

Посібник користувача Nokia E72

ДЕКЛАРАЦІЯ ВІДПОВІДНОСТІ

CE 0434 

NOKIA CORPORATION заявляє, що цей виріб RM-530 відповідає ключовим вимогам та іншим відповідним положенням Директиви 1999/5/EC. Копія декларації відповідності міститься на веб-сайті http://www.nokia.com/phones/declaration_of_conformity/.

Nokia, Nokia Connecting People, Eseries, Nokia E72, N-Gage і Navi є товарними знаками або зареєстрованими товарними знаками корпорації Nokia Corporation. «Nokia tune» є звуковою маркою Nokia Corporation. Інші назви виробів і компаній, вказані тут, можуть бути товарними знаками чи комерційними назвами відповідних власників.

Відтворення, передача, розповсюдження чи зберігання у будь-якому вигляді даного документа чи будь-якої його частини без попереднього письмового дозволу компанії Nokia заборонені. Компанія Nokia дотримується політики безперервного розвитку. Компанія Nokia залишає за собою право вносити будь-які зміни та покращення в будь-який виріб, описаний у цьому документі, без попереднього повідомлення.

US Patent No 5818437 and other pending patents. T9 text input software Copyright © 1997-2009. Tegic Communications, Inc. All rights reserved.

symbian

This product includes software licensed from Symbian Software Ltd © 1998-2009. Symbian and Symbian OS are trademarks of Symbian Ltd.



Java and all Java-based marks are trademarks or registered trademarks of Sun Microsystems, Inc.

Portions of the Nokia Maps software are © 1996-2009 The FreeType Project. All rights reserved.

Цей виріб ліцензовано згідно з пакетом ліцензії на патент відеостандарту MPEG-4 (i) для особистого і некомерційного використання, пов'язаного з інформацією, закодованою згідно зі стандартом передачі відеоінформації MPEG-4 користувачем в особистій та некомерційній сфері діяльності, (ii) для використання у зв'язку з відео у форматі MPEG-4, що постачається ліцензованим постачальником відеопродуктів. Жодна ліцензія для будь-яких інших видів використання не надається та не мається на увазі. Додаткову інформацію, включаючи таку, що пов'язана з рекламними, внутрішніми та комерційними використаннями, можна отримати від MPEG LA, LLC. Див. <http://www.mpegla.com>.

У МЕЖАХ, в яких це дозволяється чинним законодавством, ЗА ЖОДНИХ ОБСТАВИН КОМПАНІЯ НОКІА АБО БУДЬ-ЯКИЙ З ЇЇ ЛІЦЕНЗІАРІВ НЕ НЕСУТЬ ВІДПОВІДАЛЬНОСТІ ЗА ВТРАТУ ДАНИХ АБО ПРИБУТКУ, А ТАКОЖ ЗА БУДЬ-ЯКІ ФАКТИЧНІ, ВИПАДКОВІ, НАСТУПНІ АБО НЕПРЯМІ ЗБИТКИ, ЧИМ БИ ВОНИ НЕ БУЛИ ВИКЛИКАНІ.

ЗМІСТ ЦЬОГО ДОКУМЕНТА НАДАЄТЬСЯ "ЯК Є". КРІМ ПЕРЕДБАЧЕНИХ ЧИННИМ ЗАКОНОДАВСТВОМ, ЖОДНІ ІНШІ ГАРАНТІЇ, ПРЯМО ВИРАЖЕНІ АБО ТАКІ, ЩО МАЮТЬСЯ НА УВАЗІ, ВКЛЮЧАЮЧИ (АЛЕ НЕ ОБМЕЖУЮЧИСЬ) НЕЯВНІ ГАРАНТІЇ ПРИДАТНОСТІ ДО ПРОДАЖУ ТА ДЛЯ ВИЗНАЧЕНОЇ МЕТИ, НЕ СТОСУЮТЬСЯ ТОЧНОСТІ, ДОСТОВІРНОСТІ ЧИ ЗМІСТУ ЦЬОГО ДОКУМЕНТА. КОМПАНІЯ НОКІА ЗАЛИШАЄ ЗА СОБОЮ ПРАВО ПЕРЕГЛЯДУ ЦЬОГО ДОКУМЕНТА ЧИ СКАСУВАННЯ ЙОГО ДІЇ У БУДЬ-ЯКИЙ ЧАС, БЕЗ ПОПЕРЕДНЬОГО ПОВІДОМЛЕННЯ.

Відтворення програмного коду програмного забезпечення, яке міститься в пристрої, заборонено відповідно до чинного законодавства. Тією мірою, до якої цей посібник користувача містить будь-які обмеження на заяви, гарантії, збитки та відповідальність, такі обмеження також накладаються на заяви, гарантії, збитки та відповідальність ліцензіарів Nokia.

Наявність у продажу окремих виробів, програм та послуг для цих виробів може залежати від регіону. За докладнішою інформацією та щодо наявності перекладу на інші мови звертайтеся до свого дилера компанії Nokia. Цей виріб може містити товари, технології або програмне забезпечення, які регулюються експортним законодавством та нормативно регулятивними актами США та інших країн. Відхилення, що суперечать законодавству, заборонені.

ПРИМІТКА ФЕДЕРАЛЬНОЇ КОМІСІЇ ЗВ'ЯЗКУ/МІНІСТЕРСТВА ПРОМИСЛОВОСТІ КАНАДИ

Ваш пристрій може спричиняти перешкоди теле- та радіосигналам (наприклад, під час використання телефону поблизу приймальних пристроїв). Федеральна комісія зв'язку (FCC) або Міністерство промисловості Канади (Industry Canada) можуть вимагати припинити використання цього телефону, якщо буде неможливо усунути такі перешкоди. За потреби допомоги звертайтеся до місцевого сервісного центру. Цей пристрій відповідає вимогам Частини 15 Правил Федеральної комісії зв'язку (FCC). Використання цього пристрою обумовлюється двома такими умовами: (1) цей пристрій не має спричиняти шкідливі перешкоди, та (2) цей пристрій має приймати будь-які отримувані перешкоди, включаючи перешкоди, що можуть спричинити порушення у роботі пристрою. Будь-які втручання у конструкцію пристрою, прямо не схвалені компанією Nokia, можуть призвести до скасування права користувача на використання цього обладнання.

/Видання 2 UK

Техніка безпеки.....	8
Інформація про пристрій.....	8
Послуги мережі.....	9
Виймання акумулятора.....	10
Пошук довідки.....	11
Підтримка.....	11
Оновлення програмного забезпечення пристрою.....	11
Вбудована довідка.....	13
Додаткові програми.....	13
Установки.....	13
Коди доступу.....	14
Збільшення тривалості роботи акумулятора.....	14
Звільнення пам'яті.....	15
Початок роботи.....	17
Установлення SIM-картки й акумулятора.....	17
Установлення картки пам'яті.....	18
Виймання картки пам'яті.....	18
Розташування антени.....	18
Вмикання та вимикання пристрою.....	19
Заряджання акумулятора.....	19
Клавіші та частини.....	20
Гарнітура.....	21
Заставка з годинником.....	21
Наручний ремінець.....	21
Введення тексту.....	21
Передача Nokia.....	22

Ваш пристрій Nokia E72.....	24
Основні функції.....	24
Головний екран.....	25
Запрограмовані клавіші.....	26
Оптична клавіша Navi.....	27
Повертання пристрою для вимкнення сигналу дзвінка або будильника.....	27
Календар.....	27
Контакти.....	29
Одночасна робота декількох програм.....	31
Ліхтарик.....	32
Файли Ovi.....	32
Здійснення дзвінків.....	33
Голосові дзвінки	33
Опції, наявні під час дзвінка.....	33
Голосова пошта	34
Відповідь на дзвінок або його відхилення.....	34
Здійснення конференц-дзвінків.....	35
Швидкий набір телефонного номеру	35
Дзвінок на очікуванні.....	36
Переведення дзвінків.....	36
Заборона дзвінків.....	37
Голосовий набір.....	37
Здійснення відеодзвінка.....	38
Опції, наявні під час відеодзвінка.....	39
Відповідь на відеодзвінок або його відхилення.....	40
Обмін відео.....	40
Протокол.....	43

Повідомлення.....	45
Папки повідомлень.....	45
Упорядкування повідомлень.....	46
Повідомлення Nokia	46
Електронна пошта.....	46
Читач повідомлень.....	50
Мовлення.....	51
Текстові та мультимедійні повідомлення.....	51
Спеціальні типи повідомлень.....	55
Стільникова трансляція.....	56
Установки повідомлень.....	57
Повідомлення чата.....	59
 Зв'язок.....	 64
З'єднання передачі даних та точки доступу.....	64
Установки мережі.....	64
Бездротова локальна мережа	65
Точки доступу.....	67
Активні з'єднання даних.....	71
Синхронізація.....	71
З'єднання Bluetooth.....	72
Кабель даних.....	76
З'єднання з ПК.....	76
Домашня мережа.....	76
 Інтернет.....	 83
Перегляд веб-сторінок.....	83
Панель інструментів браузера.....	84
Навігація по сторінках.....	84
Веб-канали та Інтернет-журнали.....	85
Пошук вмісту.....	85
Закладки.....	85
Очищення кеш-пам'яті.....	86
Припинення з'єднання.....	86

Захист з'єднання.....	86
Установки Інтернету.....	87
 Офісні інструменти Nokia.....	 89
Активні нотатки	89
Калькулятор	90
Менеджер файлів.....	90
Quickoffice.....	92
Конвертер.....	92
Менеджер файлів у форматі Zip	93
Програма перегляду файлів PDF.....	93
Друк.....	93
Словник.....	95
Нотатки	96
 Позиціонування (GPS).....	 97
Про GPS.....	97
Допоміжна GPS (A-GPS).....	97
Правильно тримайте пристрій.....	98
Поради щодо створення з'єднання GPS.....	98
Запити про місцезнаходження.....	99
Орієнтири	99
GPS-дані	100
Установки позиціонування.....	101
 Кarti.....	 103
Про "Кarti"	103
Інформація про GPS.....	103
Переміщення по карті.....	104
Індикатори дисплея.....	104
Пошук розташувань.....	105
Планування маршруту.....	105
Збереження та надсилання розташувань.....	105
Перегляд збережених об'єктів.....	106

Синхронізація вибраних пунктів з послугою "Карти Ovi"	106
Історія пошуку.....	107
Про ліцензії.....	107
Пішохідний маршрут до пункту призначення.....	107
Рух до пункту призначення автомобілем.....	108
Дорожній рух і безпека.....	109
Погода.....	110
Використання програми "Карти" із функцією компаса.....	110
Калібрування компаса.....	110
Установки програми "Карти".....	111
Установки Інтернету.....	111
Установки навігації.....	111
Установки маршруту.....	112
Установки карти.....	112
Установки синхронізації.....	113
Оновлення карт.....	113
Оновлення програми «Карти».....	113
Клавіші швидкого доступу.....	114
Персоналізація.....	115
Режими.....	115
Вибір тонів дзвінка.....	115
Настройка режимів.....	116
Настроювання головного екрана.....	116
Зміна теми дисплея.....	117
Завантажити тему.....	117
Зміна звукових тем.....	117
3-D тони дзвінка.....	118
Мультимедіа.....	119
Камера.....	119
Галерея.....	122

Фотографії.....	123
Обмін в Інтернеті.....	130
Музичний плеєр	133
RealPlayer	135
Диктофон.....	136
Flash-плеєр.....	137
FM-радіо.....	137

Керування захистом і даними.....139

Блокування пристрою.....	139
Захист картки пам'яті.....	139
Шифрування.....	140
Фіксований набір номера.....	141
Менеджер сертифікатів.....	141
Перегляд та редагування модулів захисту.....	143
Віддалена настройка.....	143
Менеджер програм.....	145
Оновлення програмного забезпечення з використанням комп'ютера.....	147
Оновлення програмного забезпечення через стільникову мережу.....	148
Ліцензії.....	149
Синхронізація.....	150
Мобільна VPN.....	150

Установки.....153

Загальні установки.....	153
Установки телефону.....	157
Установки з'єднання.....	159
Установки програм.....	168

Клавіші швидкого доступу.....169

Загальні клавіші швидкого доступу.....	169
--	-----

Словник.....	172
Усунення несправностей.....	176
Екологічні поради.....	180
Збереження енергії.....	180
Утилізація.....	180
Заощадження паперу.....	180
Додаткова інформація.....	180
Аксесуари.....	181
Акумулятор.....	182
Інформація про акумулятор і зарядний пристрій.....	182
Вказівки щодо справжності акумуляторів Nokia.....	183
Догляд за пристроєм.....	185
Повторна переробка.....	186
Додаткова інформація з техніки безпеки.....	187
Малі діти.....	187
Робоче середовище.....	187
Медичне обладнання.....	187
Автомобілі.....	188
Потенційно вибухонебезпечні середовища.....	189
Виклик служби екстреної допомоги.....	189
Інформація щодо сертифікації коефіцієнта питомого поглинання (SAR).....	190
Показчик.....	192

Техніка безпеки

Прочитайте ці прості вказівки. Недотримання їх може бути небезпечним або незаконним. Щоб отримати подальшу інформацію, прочитайте повний посібник користувача.



ВМИКАЙТЕ, КОЛИ БЕЗПЕЧНО

Не вмикайте пристрій у випадках, коли використання бездротових телефонів заборонено або коли він може спричинити перешкоди або викликати небезпеку.



БЕЗПЕКА НА ДОРОЗІ – НАЙГОЛОВНІШЕ

Дотримуйтесь всіх місцевих законів. Завжди тримайте свої руки вільними для керування автомобілем під час руху. Найголовніше, про що Ви повинні думати під час руху, – це безпека дорожнього руху.



ПЕРЕШКОДИ

Усі бездротові телефони можуть бути чутливими до перешкод, які можуть вплинути на їхню роботу.



ВИМИКАЙТЕ В ЗАБОРОНЕНИХ ЗОНАХ

Дотримуйтесь будь-яких обмежень. Вимикайте пристрій у літаках, коли перебуваєте поруч із медичним обладнанням, паливом, хімікатами або вибухонебезпечними зонами.



КВАЛІФІКОВАНЕ ОБСЛУГОВУВАННЯ

Лише кваліфікований персонал має право встановлювати або ремонтувати цей виріб.



АКСЕСУАРИ ТА АКУМУЛЯТОРИ

Користуйтеся лише ухваленими аксесуарами та акумуляторами. Не приєднуйте несумісні вироби.



АКСЕСУАРИ

Користуйтеся лише ухваленими аксесуарами. Не приєднуйте несумісні вироби.



ВОДОНЕПРОНИКНІСТЬ

Ваш пристрій не є водонепроникним. Оберегайте пристрій від вологи.

Інформація про пристрій

Бездротовий пристрій, описаний у цьому посібнику, ухвалений для використання в мережах UMTS 900, 1900 і 2100 та мережах GSM 850, 900, 1800 і 1900. Щоб отримати додаткову інформацію про мережі, зверніться до свого постачальника послуг.

Цей пристрій підтримує кілька способів з'єднання і, як і комп'ютер, може зазнавати дії вірусів та іншого

шкідливого вмісту. Будьте обережні з повідомленнями, запитами з'єднання, переглядом і завантаженнями. Встановлюйте і використовуйте послуги та програмне забезпечення лише з надійних джерел, які забезпечують відповідний захист, наприклад, програми з підписом Symbian Signed або програми, які пройшли перевірку Java Verified™. На пристрої та приєднаному комп'ютері потрібно встановити антивірусну програму й інше захисне програмне забезпечення.

Пристрій вже може містити попередньо встановлені закладки та посилання на веб-сайти третіх осіб і дозволяти отримувати доступ до сторонніх веб-сайтів. Ці сайти не пов'язані з компанією Nokia, тому Nokia їх не схвалює та не бере на себе жодної відповідальності у зв'язку з ними. Під час відвідування таких веб-сайтів будьте обережними щодо захисту та вмісту.



Попередження: Для використання будь-яких функцій цього пристрою, окрім будильника, пристрій має бути увімкненим. Не вмикайте пристрій у випадках, коли в результаті використання бездротових пристроїв може виникнути небезпека або перешкоди.

Користуючись цим пристроєм, дотримуйтесь усіх законів і поважайте місцеві звичаї, а також право на особисте життя та законні права інших осіб, включно з авторськими правами. Захист авторських прав може запобігати копіюванню, зміні або передачі деяких зображень, музичних файлів та іншого вмісту.

Створюйте резервні копії або записуйте на папері всю важливу інформацію, збережену в пристрої.

Приєднуючи пристрій до будь-якого іншого пристрою, прочитайте посібник користувача пристрою, щоб ознайомитись із детальною інформацією щодо безпеки. Не приєднуйте несумісні вироби.

Зображення в цьому посібнику можуть відрізнятись від зображень на дисплеї пристрою.

Див. посібник користувача, щоб отримати іншу важливу інформацію про цей пристрій.

Послуги мережі

Щоб використовувати пристрій, потрібно бути абонентом постачальника послуг бездротового зв'язку. Для багатьох функцій необхідні спеціальні мережеві функції. Не всі мережі мають такі функції. Для використання цих функцій в інших мережах може знадобитися узгодити їх використання з постачальником послуг. Використання послуг мережі передбачає передавання даних. Зверніться до свого постачальника послуг за докладною інформацією щодо тарифів у домашній мережі та в режимі роумінгу в інших мережах. Ваш постачальник послуг може надати інструкції та інформацію про плату за користування послугами. У деяких мережах можуть існувати обмеження, які впливають на можливість використання послуг мережі. Наприклад, деякі мережі можуть не підтримувати всі символи та послуги, які залежать від мови.

Ваш постачальник послуг міг запропонувати, щоб окремі функції Вашого пристрою були вимкнені або неактивовані. У такому разі ці функції не будуть відображатися в меню Вашого пристрою. Також конфігурація Вашого пристрою може відрізнятися назвами меню, порядком пунктів у меню та піктограмами. Щоб отримати додаткову інформацію, зверніться до свого постачальника послуг.

Цей пристрій підтримує протоколи WAP 2.0 (HTTP та SSL), які працюють на протоколах TCP/IP. Деякі функції цього пристрою, наприклад MMS, перегляд веб-сторінок і електронна пошта, потребують підтримки мережею цих технологій.

Адміністрування цифрових прав

Власники вмісту можуть використовувати різні типи технологій керування цифровими правами (DRM) для захисту свого права інтелектуальної власності, включаючи авторські права. Цей пристрій використовує різні типи програмного забезпечення DRM для доступу до вмісту, захищеного DRM. Цей пристрій дозволяє отримати доступ до вмісту, захищеного технологією WMDRM 10 та OMA DRM 2.0. Якщо певному програмному забезпеченню DRM не вдасться захистити вміст, власники вмісту можуть попросити скасувати спроможність такого програмного забезпечення DRM отримувати доступ до нового вмісту, захищеного DRM. Скасування також може не допускати оновлення такого вмісту, захищеного DRM, що вже використовується у Вашому пристрої. Скасування такого програмного забезпечення DRM не впливає на використання вмісту, захищеного

іншими типами DRM, або використанню вмісту, не захищеного DRM.

Виймання акумулятора

Перш ніж виймати акумулятор, вимкніть пристрій і від'єднайте від нього зарядний пристрій.

Пошук довідки

Підтримка

Якщо Вам потрібна додаткова інформація про використання виробу або Ви не впевнені щодо того, як пристрій повинен функціонувати, відвідайте сторінки підтримки за адресою www.nokia.com/support, локальний веб-сайт Nokia, веб-сторінку www.nokia.mobi/support (з мобільного пристрою) або див. програму «Довідка» у пристрої чи посібник користувача.

Якщо це не допомогло вирішити проблему, виконайте одну з описаних далі дій.

- Перезапустіть пристрій: вимкніть пристрій і вийміть акумулятор. Приблизно за хвилину вставте акумулятор і ввімкніть пристрій.
- Відновіть заводські установки, як описано в посібнику користувача. Під час відновлення буде видалено документи та файли, тому спершу створіть резервну копію даних.
- Регулярно оновлюйте програмне забезпечення пристрою для забезпечення його оптимальної роботи та отримання нових функцій. Процедур оновлення див. у посібнику користувача.

Якщо проблему не вирішено, зверніться до представників компанії Nokia щодо технічного обслуговування. Відвідайте веб-сторінку www.nokia.com/repair. Завжди створюйте резервну

копію даних пристрою, перш ніж відправляти його для здійснення ремонту.

Оновлення програмного забезпечення пристрою

Оновлення програмного забезпечення через стільникову мережу

Виберіть **Меню** > **Пан. керув.** > **Телефон** > **Оновл. ПЗ.**

За допомогою розділу "Оновлення програмного забезпечення" (послуга мережі) можна перевірити, чи доступні оновлення для програмного забезпечення або програм пристрою, і завантажити їх у пристрій.

Завантаження оновлень програмного забезпечення може передбачати передавання великих об'ємів даних (послуга мережі).

Упевніться, що акумулятор Вашого пристрою достатньо заряджений, або приєднайте зарядний пристрій перед початком оновлення.



Попередження: Якщо встановлюється оновлення програмного забезпечення, неможливо використовувати пристрій навіть для здійснення екстрених дзвінків, поки не буде завершено встановлення, а пристрій не буде перезавантажено. Обов'язково створіть резервні копії даних, перш ніж приймати встановлення оновлення.

Після оновлення програмного забезпечення або програм пристрою за допомогою розділу "Оновлення програмного забезпечення" інструкції в посібнику користувача та файли довідки, що стосуються оновлених програм, можливо, стануть застарілими.

Виберіть **Опції**, а потім виберіть із наведеного нижче.

- **Почати оновлення** — Завантаження доступних оновлень. Щоб зняти позначки з певних оновлень, які не потрібно завантажувати, виберіть оновлення зі списку.
- **Оновити через ПК** — Оновлення пристрою за допомогою комп'ютера. Ця опція замінює опцію Почати оновлення, якщо оновлення доступні лише за допомогою програми Nokia Software Updater.
- **Переглянути деталі** — Перегляд відомостей про оновлення.
- **Перегл. архів оновлень** — Перегляд стану оновлень, завантажених раніше.

- **Установки** — Змінення установок, таких як точка доступу за умовчанням, використовувана для завантаження оновлень.
- **Відмова від гарантії** — Перегляд ліцензійної угоди Nokia.

Оновлення програмного забезпечення з використанням комп'ютера

Оновлення програмного забезпечення можуть включати нові функції та вдосконалені функції, які не були наявні на час покупки пристрою. Оновлення програмного забезпечення може також вдосконалити робочі характеристики пристрою.

Програма Nokia Software Updater — це комп'ютерна програма, яка дозволяє оновлювати програмне забезпечення пристрою. Щоб оновити програмне забезпечення пристрою, потрібен сумісний комп'ютер, широкосмужний доступ до Інтернету та сумісний кабель даних USB для підключення пристрою до комп'ютера.

Щоб отримати докладнішу інформацію, переглянути інформацію про випуск останніх версій програмного забезпечення та завантажити програму Nokia Software Updater, див. www.nokia.com/softwareupdate або веб-сайт Nokia у вашій країні.

Щоб оновити програмне забезпечення пристрою, виконайте наведені нижче дії.

1. Завантажте та встановіть програму Nokia Software Updater на комп'ютер.
2. Підключіть пристрій до комп'ютера, використовуючи кабель даних USB, та запустіть програму Nokia Software Updater. Програма Nokia Software Updater надає інструкції щодо резервного копіювання файлів, оновлення програмного забезпечення та відновлення файлів.

Будована довідка



У пристрої містяться інструкції, щоб полегшити використання встановлених у ньому програм.

Щоб відкрити текст довідки з головного меню, виберіть **Меню** > **Довідка** > **Довідка** та програму, для якої потрібно прочитати інструкції.

Щоб отримати текст довідки для поточного вікна у відкритій програмі, виберіть **Опції** > **Довідка**.

Щоб змінити розмір тексту довідки під час читання інструкцій, виберіть **Опції** > **Зменш. розмір шрифту** або **Збільш. розмір шрифту**.

У кінці тексту довідки можна знайти посилання на відповідні теми. Якщо вибрати підкреслене слово, відкриється коротке пояснення. У текстах довідки використовуються такі індикатори: Посилання на відповідну тему довідки. Посилання на програму, що обговорюється.

Під час перегляду інструкцій можна переключатися між підказкою та відкритою у фоновому режимі програмою, вибираючи **Опції** > **Показ. акт. програми** та потрібну програму.

Додаткові програми

Компанія Nokia та розробники програмного забезпечення третіх сторін створили різноманітні програми для розширення можливостей застосування вашого пристрою. Пояснення до таких програм існують у посібниках, доступних на сторінках служби підтримки виробу на www.nokia.com/support або на місцевому веб-сайті Nokia.

Установки

У вашому пристрої установки MMS, GPRS, потокового вмісту та Інтернету для мобільного зв'язку зазвичай налаштовуються автоматично на основі інформації від вашого постачальника послуг мережі. Установки постачальників послуг, можливо, вже встановлені у вашому пристрої, або їх можна отримати чи замовити у постачальника послуг мережі як спеціальне повідомлення.

Можна змінювати у своєму пристрої загальні установки, наприклад установки мови, режиму очікування, дисплея та блокування клавіатури.

Коди доступу

Якщо Ви забули будь-який з кодів доступу, зверніться до свого постачальника послуг.

- Код персонального ідентифікаційного номера (PIN-код) — Цей код слугує для захисту Вашої SIM-картки від несанкціонованого використання. PIN-код (4-8 цифр) зазвичай надається разом із SIM-карткою. Якщо PIN-код буде введено неправильно три рази поспіль, він заблокується. Для розблокування знадобиться PUK-код.
- UPIN-код — Цей код може постачатися із USIM-карткою. USIM-картка – це розширена версія SIM-картки, яка підтримується мобільними телефонами стандарту UMTS.
- PIN-2-код — Цей код (від 4 до 8 цифр) постачається з деякими SIM-картками і потрібен для отримання доступу до певних функцій Вашого пристрою.
- Код блокування (також відомий як код захисту) — Код блокування допомагає захистити пристрій від несанкціонованого використання. Для коду було заздалегідь встановлено значення 12345. Можна створити та змінити код, а потім налаштувати телефон, щоб він запитував його. Не повідомляйте нікому новий код та тримайте його в безпечному місці – окремо від свого пристрою. Якщо не вдається пригадати код, а пристрій заблоковано, потрібно провести обслуговування пристрою, за яке може стягуватися додаткова плата. Для отримання докладнішої інформації зверніться до центру обслуговування користувачів Nokia Care або авторизованої точки продажу.

- Код персонального ключа розблокування (PUK-код) та код PUK2 — Ці коди (8 цифр) потрібні для зміни заблокованих кодів PIN та PIN2 відповідно. Якщо Ви не отримали ці коди разом із SIM-карткою, зверніться до оператора, SIM-картка якого використовується у Вашому пристрої.
- UPUK-код — Цей код (8 цифр) потрібний для зміни заблокованого UPIN-коду. Якщо Ви не отримали цей код разом з USIM-карткою, зверніться до оператора, USIM-картка якого використовується у Вашому пристрої.

Збільшення тривалості роботи акумулятора

Велика кількість функцій у Вашому пристрої збільшує споживання енергії акумулятора і скорочує термін його експлуатації. Щоб акумулятор працював довше, візьміть до уваги наступне.

- Функції, що використовують бездротову технологію Bluetooth або дозволяють таким функціям працювати у фоновому режимі під час користування іншими функціями, збільшують споживання енергії акумулятора. Вимикайте технологію Bluetooth, якщо вона не потрібна.
- Функції, що використовують бездротову локальну мережу (WLAN) або дозволяють таким функціям працювати у фоновому режимі під час користування іншими функціями, збільшують споживання енергії акумулятора. Мережа WLAN

на Вашому пристрої Nokia вимикається, якщо Ви не намагаєтесь з'єднатися, не встановили з'єднання з точкою доступу або не виконуєте пошук доступних мереж. Щоб ще більше зменшити споживання енергії акумулятора, Ви можете вказати, щоб Ваш пристрій виконував пошук рідше або не сканував наявність мереж у фоновому режимі.

- Якщо **З'єднання пакетн. даних** в установках з'єднання встановлено на значення **Коли доступно**, а покриття пакетної передачі даних (GPRS) відсутнє, пристрій періодично намагатиметься встановити з'єднання пакетної передачі даних. Щоб пристрій працював довше, виберіть **Меню > Пан. керув. > Установки та З'єднання > Пакетні дані > З'єднання пакетн. даних > Коли потрібно**.
- Програма Карти завантажує нову карту, коли Ви змінюєте положення, внаслідок чого збільшується споживання електроенергії. Можна заборонити автоматичне завантаження нових карт.
- Якщо потужність сигналу стільникової мережі у Вашій зоні дуже різна, пристрою доводиться постійно сканувати наявність мереж. Внаслідок цього споживання енергії акумулятора збільшується.

Якщо в установках мережі встановлено подвійний режим мережі, пристрій буде шукати мережу 3G. Можна налаштувати пристрій на використання тільки мережі GSM. Щоб використовувати тільки мережу GSM, виберіть **Меню > Пан. керув. > Установки та**

Телефон > Мережа > Режим мережі > GSM.

- Підсвічування дисплея збільшує споживання енергії акумулятора. В установках дисплея можна змінити період тайм-ауту, після якого вимикається підсвічування. Виберіть **Меню > Пан. керув. > Установки та Загальні > Персоналізація > Дисплей > Тайм-аут підсвітки**. Щоб налаштувати світловий сенсор, який стежить за умовами освітлення та регулює яскравість дисплея, в установках дисплея виберіть **Світловий сенсор**.
- Щоб заощадити заряд акумулятора, увімкніть режим збереження енергії. Натисніть клавішу живлення та виберіть **Увімкн. збереж. енергії**. Щоб вимкнути режим збереження енергії, натисніть клавішу живлення та виберіть **Вимкн. збереж. енергії**. Якщо режим збереження енергії ввімкнено, Вам, можливо, не вдасться змінити установки деяких програм.

Звільнення пам'яті

Щоб переглянути доступний об'єм пам'яті для різних типів даних, виберіть **Меню > Офіс > Мнд. файл..**

Багато функцій пристрою використовують пам'ять для збереження даних. Якщо пам'ять пристрою майже заповниться, пристрій повідомить про це.

Щоб звільнити пам'ять, перемістіть дані до іншої пам'яті (за її наявності) або на сумісний комп'ютер.

Щоб видалити дані, які вже не потрібні, використовуйте менеджер файлів або відповідну програму. Можна видалити наступне:

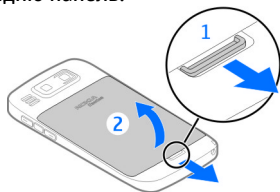
- Повідомлення у папках в меню "Повідомлення" та завантажені електронні листи з поштової скриньки
- Збережені веб-сторінки
- Контактна інформація
- Календарні нотатки
- Непотрібні програми, що відображаються в "Менеджері програм"
- Інсталяційні файли (файли SIS або SISX) встановлених програм. Створіть резервну копію інсталяційних файлів на сумісному комп'ютері.
- Зображення та відеокліпи в папці «Фотографії».

Початок роботи

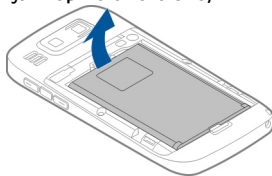
Установлення SIM-картки й акумулятора

Безпечне виймання. Завжди вимикайте пристрій і від'єднайте від нього зарядний пристрій, перш ніж виймати акумулятор.

1. Зніміть задню панель.

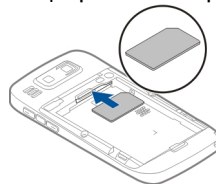


2. Якщо акумулятор встановлено, вийміть його.



3. Висуньте тримач SIM-картки та вставте SIM-картку. Переконайтеся, що область контактів на

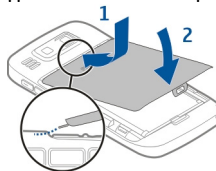
картці спрямовано вниз, а скошений кут картки спрямовано до скошеного кута на тримачі. Поверніть на місце тримач SIM-картки.



4. Зіставте контакти акумулятора з контактами у відсіку акумулятора та вставте акумулятор.



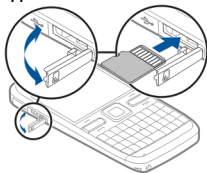
5. Установіть задню панель на місце.



Установлення картки пам'яті

Картка пам'яті вже може бути вставлена у пристрій. Якщо вона не вставлена, виконайте наведені нижче дії:

1. Вставте сумісну картку пам'яті у гніздо. Переконайтеся, що область контактів картки спрямовано вгору та до гнізда.
2. Натисніть на картку. Буде чути клацання, коли картка стане на місце.



Виймання картки пам'яті



Важливо: Не виймайте картку пам'яті під час роботи, коли здійснюється доступ до картки. Це може пошкодити картку пам'яті та пристрій, а також дані, збережені на картці.

1. Перш ніж вийняти картку пам'яті, натисніть клавішу живлення та виберіть **Вийняти картку**. Усі програми закриваються.

2. Коли відобразиться повідомлення **Виймання картки пам'яті закрий усі відкриті програми. Все одно вийняти?**, виберіть **Так**.
3. З'явиться повідомлення **Вийміть картку пам'яті і натисніть "Добре"**.
4. Натисніть на картку пам'яті, щоб вона вийшла із гнізда.
5. Вийміть картку пам'яті та закрийте кришку гнізда для картки пам'яті. Якщо пристрій увімкнено, виберіть **Добре**.

Розташування антени

У вашому пристрої можуть бути внутрішні та зовнішні антени. Не торкайтесь антени без нагальної потреби під час передавання або отримання сигналу антеною. Контакт із антеною впливає на якість зв'язку й може призвести до більш інтенсивного споживання пристроєм енергії та скоротити тривалість роботи акумулятора.



Вмикання та вимикання пристрою

Щоб увімкнути пристрій:

1. Натисніть і потримайте кнопку живлення.
2. Якщо пристрій запитує PIN-код або код блокування, введіть його і виберіть **Добре**. Стандартний код блокування: **12345**. Якщо не вдається пригадати код, а пристрій заблоковано, потрібно провести обслуговування пристрою, за яке може стягуватися додаткова плата. Для отримання докладнішої інформації зверніться до центру обслуговування користувачів Nokia або авторизованої точки продажу.

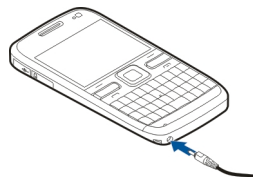


Щоб вимкнути пристрій, на мить натисніть клавішу живлення та виберіть **Вимкнути!**.

Зарядження акумулятора

Акумулятор був частково заряджений на заводі. Якщо пристрій показує низький заряд, виконайте наведені нижче дії.

1. Увімкніть зарядний пристрій у настінну розетку.
2. Підключіть пристрій до зарядного пристрою.



3. Якщо пристрій показує повний заряд, від'єднайте зарядний пристрій спочатку від телефону, а потім від електричної розетки.

Не потрібно чекати певний час, поки акумулятор буде заряджено, а можна використовувати пристрій під час заряджання. Якщо акумулятор повністю розряджено, то пройде деякий час, перш ніж на дисплеї з'явиться індикатор заряджання або можна буде робити дзвінки.

Зарядження за допомогою USB-кабелю для передавання даних

Зарядження за допомогою USB-кабелю для передавання даних відбувається повільніше, ніж зарядження через зарядний пристрій. Зарядження через USB-кабель для передавання даних може не відбуватися, якщо використовується концентратор USB. Концентратори USB можуть не підтримувати зарядження пристрою USB.

Якщо підключено USB-кабель даних, можна одночасно із зарядженням переносити дані.

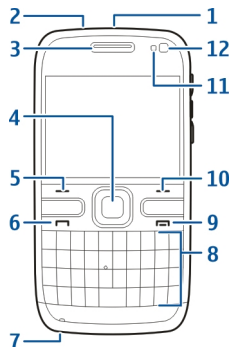
1. Підключіть до пристрою сумісний пристрій USB за допомогою сумісного USB-кабелю даних.

Залежно від типу пристрою, що використовується для зарядження, може

минути деякий час, перш ніж почнеться заряджання.

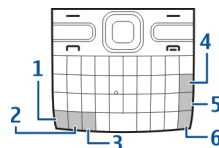
2. Якщо пристрій увімкнено, виберіть один із доступних режимів USB.

Клавіші та частини

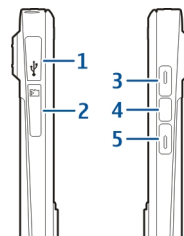


- 1 — Кнопка живлення
- 2 — Гніздо для гарнітури
- 3 — Динамік
- 4 — Оптична клавіша Navi™ (клавіша прокручування)
- 5 — Клавіша вибору
- 6 — Клавіша дзвінка
- 7 — Мікрофон
- 8 — Клавіатура

- 9 — Клавіша завершення
- 10 — Клавіша вибору
- 11 — Світлочутливий датчик
- 12 — Додаткова камера



- 1 — Функціональна клавіша
- 2 — Клавіша Shift
- 3 — Клавіша Sym
- 4 — Клавіша очищення
- 5 — Клавіша «Ввід»
- 6 — Клавіша Ctrl



- 1 — Гніздо мікро-USB
- 2 — Гніздо для картки пам'яті
- 3 — Клавіша збільшення гучності
- 4 — Голосова клавіша



Примітка: Зовнішнє покриття цього пристрою не містить нікелю. Зовнішні частини цього пристрою містять нержавіючу сталь.

Під час тривалої роботи наприклад, активний відеодзвінок і високошвидкісне з'єднання для передачі даних пристрій може нагріватись. У більшості випадків такий стан пристрою є нормальним. Якщо у вас виникли підозри, що пристрій не працює належним чином, віднесіть його до найближчого авторизованого сервісного центру для технічного обслуговування.

Гарнітура

До пристрою можна підключати сумісну гарнітуру або сумісні навушники. Може знадобитись вибрати режим кабелю.

Щоб здійснювати дзвінки без допомоги рук, використовуйте гарнітуру із сумісним пристроєм дистанційного керування або скористайтесь мікрофоном пристрою.

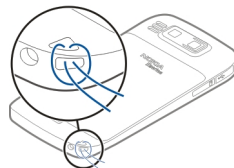


Заставка з годинником

Якщо на пристрої активовано заставку (дисплей чорного кольору), натисніть клавішу прокручування для перегляду часу і дати.

Наручний ремінець

Просуньте наручний ремінець крізь отвір і затягніть його.



Введення тексту

Методи введення тексту, доступні в пристрої, можуть відрізнятися залежно від ринку продажу.

Введення тексту за допомогою клавіатури

Ваш пристрій має повну розкладку клавіатури.

Для введення розділових знаків натискайте відповідні клавіші або сполучення клавіш.

Щоб переключатися між режимами великих та малих літер, натискайте клавішу Shift.

Щоб вставити цифри або символи, вказані у верхній частині клавіш, натисніть і утримуйте відповідну клавішу або, тримаючи натиснутою функціональну клавішу, натисніть відповідну клавішу.

Щоб видалити символ, натисніть клавішу очищення. Щоб видалити кілька символів, натисніть і утримуйте клавішу очищення.

Щоб вставити символи, які не відображаються на клавіатурі, натисніть клавішу Sum.

Щоб скопіювати текст, натисніть та утримуйте клавішу Shift і натискайте клавішу прокручування, щоб виділити слово, фразу або рядок тексту, які потрібно скопіювати. Натисніть **Ctrl + C**. Щоб вставити текст у документ, перейдіть до потрібного місця та натисніть **Ctrl + V**.

Щоб змінити мову введення або увімкнути метод інтелектуального введення тексту, виберіть **Опції > Опції вводу**, а потім виберіть одну з наявних опцій.

Передача Nokia

Передача вмісту

Програму "Передача" можна використовувати для копіювання вмісту на зразок телефонних номерів, адрес, календарних нотаток та зображень зі свого попереднього пристрою Nokia на новий пристрій.

Тип вмісту, який можна передавати, залежить від моделі пристрою, з якого відбуватиметься передача. Якщо той пристрій підтримує синхронізацію, можна також синхронізувати дані між пристроями. Ваш пристрій повідомить Вас, якщо інший пристрій несумісний.

Якщо пристрій не можна увімкнути без SIM-картки, в нього можна вставити свою SIM-картку. Якщо Ваш пристрій вмикається без SIM-картки, автоматично вмикається режим офлайн і стає можливою передача даних.

Вміст для першого передавання

1. Щоб вперше отримати дані з іншого пристрою, на Вашому пристрої виберіть **Перед. даних** у програмі "Привітання", або виберіть **Меню > Пан. керув. > Передача**.
2. Виберіть тип з'єднання, яке Ви бажаєте використовувати для передачі даних. Обидва пристрої мають підтримувати вибраний тип з'єднання.
3. Якщо як тип з'єднання було вибрано Bluetooth, з'єднайте два пристрої. Щоб Ваш пристрій здійснив пошук пристроїв зі з'єднанням Bluetooth, виберіть **Продовж.** Виберіть пристрій, з якого необхідно перенести вміст. Вас попросять ввести код на Вашому пристрої. Введіть код (1-16 цифр) та виберіть **Добре**. Введіть такий самий код на іншому пристрої, а потім виберіть **Добре**. Тепер пристрої будуть працювати у парному режимі.

На деяких попередніх моделях пристроїв Nokia може бути відсутня програма "Передача". У цьому випадку програму "Передача" можна

надіслати на інший пристрій як повідомлення. Щоб встановити програму "Передача" на іншому пристрої, відкрийте повідомлення і виконайте інструкції на екрані.

4. На своєму пристрої виберіть вміст, який потрібно передати з іншого пристрою.

Якщо передавання розпочалось, його можна скасувати і продовжити пізніше.

Вміст передається з пам'яті іншого пристрою до відповідного місця на Вашому пристрої. Тривалість передавання залежить від об'єму даних, що передаються.

Синхронізація, отримання або надсилання вмісту

Виберіть **Меню** > **Пан. керув.** > **Передача**.

Після виконання першої передачі виберіть одну з наступних дій, щоб почати нову передачу (залежно від моделі пристрою):

 для синхронізації вмісту між Вашим пристроєм та іншим пристроєм, якщо інший пристрій підтримує синхронізацію. Синхронізація відбувається у двох напрямках. Якщо об'єкт був видалений у одному пристрої, він буде видалений в іншому. Видалені об'єкти неможливо відновити за допомогою синхронізації.

 для отримання вмісту з іншого пристрою на свій пристрій. Під час отримання вміст передається на свій пристрій з іншого пристрою. Може бути запропоновано зберегти чи видалити вихідні дані

іншого пристрою – це залежить від моделі пристрою.

 для надсилання даних зі свого пристрою на інший пристрій.

Якщо не вдається надіслати об'єкт, тоді, залежно від типу іншого пристрою, цей об'єкт можна додати до папки Nokia у своєму пристрої (**C:\Nokia** або **E:\Nokia**). Коли Ви вибираєте папку для передачі, на іншому пристрої у відповідній папці об'єкти теж синхронізуються, і навпаки.

Використання ярликів для повторення передачі

Після передачі даних в головному вікні можна зберегти ярлик з параметрами передачі, щоб мати змогу повторити цю передачу іншим разом.

Щоб відредагувати ярлик, виберіть **Опції** > **Установки ярлика**. Можна, наприклад, створити або змінити назву ярлика.

Після кожної передачі на екран виводиться журнал передачі. Щоб переглянути журнал останньої передачі, виберіть ярлик у головному вікні та виберіть **Опції** > **Дивитися журнал**.

Вирішення конфліктів передачі

Якщо об'єкт, який має переноситись, був змінений на обох пристроях, пристрій автоматично спробує об'єднати ці зміни. Якщо це не вдається, виникає конфлікт передачі. Виберіть **Перевір. по одному, Пріор. для цього тел.** або **Пріор. для іншого тел.**, щоб вирішити цей конфлікт.

Ваш пристрій Nokia E72

Ваш новий пристрій Nokia Eseries містить нову версію програми електронної пошти, програм «Календар» та «Контакти», а також оновлений головний екран.

Основні функції

Ваш новий пристрій Nokia E72 допоможе Вам керувати своїми справами й особистою інформацією. Нижче наведено найголовніші функції пристрою.



Читайте електронні листи та відповідайте на них із будь-якого місця перебування.



Ефективно використовувати час і планувати зустрічі допоможе програма «Календар».



Керуйте даними ділових партнерів і друзів за допомогою програми «Контакти».



Скористайтесь майстром чата, щоб настроїти облікові записи чата й Інтернет-дзвінків.



Підключіться до бездротової локальної мережі (WLAN) за допомогою програми «Майстер WLAN».



Працюйте з документами, таблицями та презентаціями у програмі Quickoffice.



Додайте нові бізнес-програми до свого пристрою Nokia E72 за допомогою програми «Завантажити!».



Знаходьте визначні місця за допомогою програми «Карти».



Використовуйте бізнес-режим або персональний режим.



Міняйте вигляд та установки головного екрана за допомогою програми «Профілі».



Переглядайте вміст корпоративної інтрамережі за допомогою програми «Локальна мережа».



Перемістити контакти та записи календаря зі старого пристрою до свого пристрою Nokia E72 допоможе програма «Передача даних».



Шукайте доступні оновлення програм і завантажуйте їх на пристрій за допомогою програми «Оновлення програмного забезпечення».



Зашифруйте свій пристрій або картку пам'яті, щоб запобігти доступу до важливої інформації з боку сторонніх осіб.

Головний екран

Головний екран

На головному екрані можна швидко запускати програми, які найчастіше використовуються, та миттєво дізнаватися, чи є пропущені дзвінки або нові повідомлення.

Коли відображається піктограма ►, натисніть клавішу прокручування вправо для відкриття списку доступних дій. Щоб закрити список, натисніть клавішу прокручування вліво.

Головний екран містить такі елементи:

1. Ярлики програм. Щоб запустити програму, виберіть її ярлик.
2. Інформаційна область. Щоб переглянути об'єкт, відображений в інформаційній області, виберіть його.
3. Область оповіщень. Щоб переглянути оповіщення, перейдіть до відповідної рамки.

Рамка відображається лише тоді, коли вона містить об'єкти.

Можна визначити два окремі головні екрани для різних цілей, наприклад, щоб один головний екран відображав робочі електронні листи та оповіщення, а інший показував лише особисті листи. Таким чином, не доведеться переглядати пов'язані з роботою листи у позаробочий час.

Для переключення між головними екранами виберіть

Щоб визначити, які об'єкти та ярлики потрібно відображати на головному екрані, та настроїти вигляд екрана, виберіть **Меню** > **Пан. керув.** та **Профілі**.

Робота з головним екраном

Щоб виконати пошук контактів з головного екрана, почніть вводити ім'я контакту. Виберіть потрібний контакт зі списку запропонованих збігів. Ця функція може бути недоступною на деяких мовах.

Щоб зателефонувати контакту, натисніть клавішу дзвінка.

Щоб вимкнути пошук контакту, виберіть **Опції** > **Пошук конт-ту вимкн..**

Щоб перевірити отримані повідомлення, виберіть папку повідомлень в області сповіщень. Щоб прочитати повідомлення, виберіть його. Щоб перейти до інших завдань, натисніть клавішу прокручування вправо.

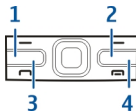
Щоб переглянути пропущені дзвінки, перейдіть до папки дзвінків у області сповіщень. Щоб

зателефонувати у відповідь на пропущений дзвінок, виберіть його і натисніть клавішу дзвінка. Щоб надіслати текстове повідомлення абоненту, виберіть пропущений дзвінок, натисніть клавішу прокручування праворуч і виберіть **Надісл. текст. пов.** із списку доступних операцій.

Щоб прослухати голосову пошту, перейдіть до скриньки голосової пошти в області сповіщень. Виберіть потрібну скриньку голосової пошти і натисніть клавішу дзвінка.

Запрограмовані клавіші

За допомогою запрограмованих клавіш можна швидко відкривати програми та завдання. Кожній клавіші призначено програму або завдання. Щоб змінити їх, виберіть **Меню > Пан. керув. > Установки та Загальні > Персоналізація > Швидкі клав.** Можливо, постачальник послуг призначив клавішам програми, внаслідок чого їх неможливо змінити.



- 1 — Головна клавіша
- 2 — Клавіша «Контакти»
- 3 — Клавіша «Календар»
- 4 — Клавіша електронної пошти

Головна клавіша

Щоб перейти до стартового екрана, на мить натисніть головну клавішу. На мить натисніть головну клавішу ще раз, щоб перейти до меню.

Щоб переглянути список активних програм, натисніть та кілька секунд потримайте Головну клавішу. Щоб переміщуватися у відкритому списку, на мить натискайте Головну клавішу. Щоб відкрити вибрану програму, натисніть та кілька секунд потримайте Головну клавішу або натисніть клавішу прокручування. Щоб закрити вибрану програму, натисніть клавішу повернення.

Робота програм у фоновому режимі збільшує споживання енергії акумулятором і скорочує тривалість його роботи.

Клавіша контактів

Щоб відкрити програму "Контакти", на мить натисніть клавішу контактів.

Щоб створити новий контакт, натисніть та кілька секунд потримайте клавішу контактів.

Клавіша календаря

Щоб відкрити програму "Календар", на мить натисніть клавішу календаря.

Щоб створити новий запис про зустріч, натисніть та кілька секунд потримайте клавішу календаря.

Клавіша електронної пошти

Щоб відкрити стандартну поштову скриньку, на мить натисніть клавішу електронної пошти.

Щоб створити новий електронний лист, натисніть та кілька секунд потримайте клавішу електронної пошти.

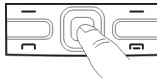
Оптична клавіша Navi

Для перегляду веб-сторінок і карт і прокручування списків рухайте палець по оптичній клавіші Navi (клавіша прокручування).

Для переміщення між окремими елементами списку повільно проведіть пальцем по клавіші прокручування. Для швидкого прокручування списку або переміщення по дисплею швидко проведіть пальцем по клавіші прокручування.

Фотографування

Для використання функції автоматичного фокусування в камері доторкніться пальцем до клавіші прокручування. Щоб зробити фотографію, натисніть клавішу прокручування.



Повертання пристрою для вимкнення сигналу дзвінка або будильника

Якщо сенсори пристрою активовано, можна вимикати звук вхідних дзвінків або відкладати сигнали будильника, повертаючи пристрій лицьовою стороною вниз.

Щоб визначити опції повертання, виберіть **Меню** > **Пан. керув.**.

Виберіть **Меню** > **Пан. керув.** > **Установки** та **Загальні** > **Сенсори** > **Керув. повертанням**.

Календар

Виберіть **Меню** > **Календар**.

За допомогою календаря можна створювати і переглядати заплановані події та завдання, а також переключатися між різними вікнами перегляду календаря.

У вікні «Місяць» дати, які мають календарні записи, позначені трикутником. Записи про річниці також

позначаються знаком оклику. Записи вибраного дня відображаються у вигляді списку.

Щоб відкрити календарні записи, виберіть вікно календаря і потрібний запис.

Коли відображається піктограма ►, натисніть клавішу прокручування вправо для відкриття списку доступних дій. Щоб закрити список, натисніть клавішу прокручування ліво.

Створення календарних записів

Виберіть **Меню** > **Календар**.

Можна створювати наведені нижче типи календарних записів.

- Записи про зустріч нагадують про дату та час певних подій.
- Запрошення на зустріч — це запрошення, які можна надсилати учасникам. Перш ніж можна буде створювати запрошення на зустріч, потрібно настроїти у пристрої сумісну поштову скриньку.
- Записи з пам'ятками стосуються усього дня, а не певного часу цього дня.
- Записи про річниці нагадують про дні народжень або особливі дати. Вони стосуються певних днів, але не вказаного часу дня. Записи про річниці повторюються щороку.
- Записи із завданнями нагадують про завдання, яке потрібно виконати в певний день, але не містять конкретного часу цього дня.

Щоб створити запис календаря, виберіть дату, **Опції** > **Новий запис**, а потім виберіть тип запису.

Щоб встановити пріоритетність для запису про зустріч, виберіть **Опції** > **Пріоритет**.

Щоб визначити, що відбуватиметься із записом під час синхронізації, виберіть **Приватні**, щоб приховати запис від перегляду, якщо календар доступний у мережі, **Публічні**, щоб запис став видимим для користувачів, або **Немає**, щоб не копіювати запис на комп'ютер.

Щоб надіслати запис на сумісний пристрій, виберіть **Опції** > **Надіслати**.

Щоб створити запрошення на зустріч або запис про зустріч, виберіть **Опції** > **Додати учасників**.

Створення запрошень на зустріч

Виберіть **Меню** > **Календар**.

Перш ніж можна буде створювати запрошення на зустріч, потрібно настроїти сумісну поштову скриньку для свого пристрою.

Щоб створити запис про зустріч:

1. Щоб створити запис про зустріч, виберіть день і виберіть **Опції** > **Новий запис** > **Призначити зустріч**.
2. Введіть імена потрібних учасників. Щоб додати імена зі списку контактів, введіть перші кілька символів і виберіть потрібні імена зі списку запропонованих збігів. Щоб додати інших

учасників, виберіть **Опції** > **Додати додатк. учасн..**

3. Введіть тему.
4. Введіть час і дату початку та завершення або виберіть **Подія на день**.
5. Введіть інформацію про місце.
6. За необхідності встановіть сигнал нагадування для запису.
7. Для записів про зустріч, яка повторюється, встановіть час повторення та введіть дату завершення.
8. Введіть опис.

Щоб встановити пріоритет для запрошення на зустріч, виберіть **Опції** > **Пріоритет**.

Щоб надіслати запрошення на зустріч, виберіть **Опції** > **Надіслати**.

Вікна календаря

Виберіть **Меню** > **Календар**.

Можна переключатися між такими вікнами:

- У вікні місяця відображається поточний місяць та записи календаря, які стосуються вибраного у списку дня.
- У вікні тижня відображаються події вибраного тижня в полях із семи днів.
- У вікні дня відображаються події вибраного дня, впорядковані за часовими секторами відповідно до часу їхнього початку.

- У вікні справ відображаються усі записи про справи.
- У вікні розпорядку дня відображається список подій, призначених на вибраний день.

Щоб змінити вікно перегляду, виберіть **Опції** > **Змінити вид**, а потім виберіть потрібне вікно.



Порада: Щоб відкрити вікно тижня, виберіть номер тижня.

Щоб перейти до наступного або попереднього дня у вікні місяця, тижня, дня або розпорядку дня, виберіть потрібний день.

Щоб змінити стандартне вікно перегляду, виберіть **Опції** > **Установки** > **Стандартний вигляд**.

Контакти

Контакти

Виберіть **Меню** > **Контакти**.

За допомогою програми «Контакти» можна зберігати та оновлювати інформацію про контакти, зокрема телефонні номери, домашні адреси й адреси електронної пошти. До контактної картки можна додавати особисті тони дзвінків або мініатюрне зображення. Також можна створювати групи контактів, за допомогою яких можна спілкуватися з кількома контактами одночасно, та надсилати інформацію про контакти на сумісній пристрої.

Коли відображається піктограма ►, натисніть клавішу прокручування вправо для відкривання

списку доступних дій. Щоб закрити список, натисніть клавішу прокручування вліво.

Оперування контактами

Виберіть **Меню** > **Контакти**.

Щоб створити контакт, виберіть **Опції** > **Новий контакт** і введіть деталі контакту.

Щоб скопіювати контакти з картки пам'яті, якщо її вставлено, виберіть **Опції** > **Створ. резервну копію** > **Із картки пам. до тел..**

Щоб виконати пошук контактів, почніть вводити ім'я контакту в полі пошуку.

Створення груп контактів

Виберіть **Меню** > **Контакти**.

1. Щоб створити групу контактів, перейдіть до кожного контакту, який потрібно додати до групи, та виберіть **Опції** > **Позначити/Скас. позн.** > **Позначити**.
2. Виберіть **Опції** > **Група** > **Додати до групи** > **Створити нову групу** та введіть назву групи.

Щоб здійснити конференц-дзвінок групі за допомогою служби конференцій, визначте такі установки:

- **Номер конф.-дзв** — Введіть номер служби конференц-дзвінків.
- **Ідентиф. конф.-дзв** — Введіть ідентифікатор конференц-дзвінка.

- **PIN конф.-дзв** — Введіть PIN-код конференц-дзвінка.

Щоб здійснити конференц-дзвінок групі за допомогою служби конференцій, виберіть групу, натисніть клавішу прокручування вправо і виберіть **Тел.конф.-дзв..**

Пошук контактів у віддаленій базі даних

Щоб увімкнути віддалений пошук контактів, виберіть **Опції** > **Установки** > **Контакти** > **Віддал. с-р пошуку**. Перш ніж можна буде здійснювати віддалений пошук контактів, потрібно визначити віддалений сервер.

Щоб виконати пошук контактів у віддаленій базі даних, виберіть **Контакти** > **Опції** > **Віддалений пошук**. Введіть ім'я контакту, який потрібно знайти, і виберіть **Шукати**. Пристрій встановлює з'єднання для передачі даних із віддаленою базою даних.

Щоб виконати пошук контактів на головному екрані, почніть вводити символи на головному екрані, а потім виберіть відповідну базу даних у списку запропонованих збігів.

Щоб змінити віддалену базу даних контактів, виберіть **Опції** > **Установки** > **Контакти** > **Віддал. с-р пошуку**. Ця установка визначає базу даних, яка використовується у програмах «Контакти» і «Календар» та на головному екрані, але не впливає на базу даних, використовувану програмою електронної пошти.

Додавання тонів дзвінка для контактів

Виберіть **Меню** > **Контакти**.

Щоб додати тон дзвінка для контакту, виберіть контакт, виберіть **Опції** > **Тон дзвінка**, а потім виберіть тон дзвінка. Тон дзвінка лунає, коли телефонує відповідний контакт.

Щоб додати тон дзвінка для групи контактів, виберіть групу контактів, виберіть **Опції** > **Група** > **Тон дзвінка**, а потім виберіть тон дзвінка.

Щоб видалити тон дзвінка, виберіть **Стандартний тон** зі списку тонів дзвінка.

Установки контактів

Виберіть **Меню** > **Контакти**.

Щоб змінити установки програми «Контакти», виберіть **Опції** > **Установки** > **Контакти**, а потім виберіть із наведеного нижче:

- **Показувати контакти** — Відображення контактів, збережених у пам'яті пристрою, на SIM-картці або в обох типах пам'яті.
- **Станд. пам'ять для збер.** — Вибір місця збереження контактів.
- **Відображення імені** — Змінення способу відображення імен контактів.
- **Сп. кон-тів за замовч.** — Визначення каталогу контактів, який відкриватиметься при запуску програми «Контакти».
- **Віддал. с-р пошуку** — Змінення віддаленої бази даних контактів. Ця опція доступна лише у

випадку, якщо віддалені бази даних контактів підтримуються постачальником послуг.

Одночасна робота декількох програм

У цьому пристрої декілька програм можуть працювати одночасно. Щоб переключитися між активними програмами, натисніть та потримайте Головну клавішу, перейдіть до програми і натисніть клавішу прокручування. Щоб закрити вибрану програму, натисніть клавішу клавішу "Назад".



Приклад: Якщо під час активного дзвінка потрібно подивитися календар, натисніть Головну клавішу, щоб увійти до меню, а потім відкрийте програму "Календар". Телефонний дзвінок залишається активним у фоновому режимі.



Приклад: Якщо під час написання повідомлення потрібно зайти на веб-сайт, натисніть Головну клавішу, щоб увійти до меню, а потім відкрийте програму "Веб". Виберіть закладку або введіть веб-адресу вручну, а потім виберіть **Іти до**. Щоб повернутися до повідомлення, натисніть та потримайте Головну клавішу, перейдіть до повідомлення і натисніть клавішу прокручування.

Ліхтарик

Спалах камери можна використовувати як ліхтарик. Щоб увімкнути або вимкнути ліхтарик, зі стартового екрана натисніть і потримайте пробіл.

Не спрямовуйте промінь ліхтарика в очі.

Файли Ovi

За допомогою функції «Файли Ovi» з пристрою Nokia E72 можна отримувати доступ до вмісту комп'ютера, якщо він увімкнений та підключений до Інтернету. Програму «Файли Ovi» потрібно встановити на кожен комп'ютер, до вмісту якого потрібно буде отримувати доступ за допомогою функції «Файли Ovi».

Можна безкоштовно використовувати програму «Файли Ovi» протягом обмеженого пробного періоду.

Можливості програми «Файли Ovi»:

- Здійснювати огляд, пошук та перегляд зображень. Не потрібно завантажувати зображення на веб-сайт. Доступ до вмісту вашого комп'ютера можна отримати з мобільного пристрою.
- огляд, пошук та перегляд файлів та документів;
- перенесення композицій із комп'ютера в пристрій;
- Надсилайте файли і папки з свого комп'ютера, не переміщаючи їх спершу на пристрої туди і назад.

- доступ до комп'ютера, навіть коли він вимкнений. Просто виберіть папки й файли, які потрібно зробити доступними, а програма «Файли Ovi» автоматично зберігатиме їх оновлювані копії на захищеному сервері в Інтернеті, що дозволить отримувати доступ до них, навіть коли комп'ютер вимкнений.

Щоб отримати допомогу, відвідайте веб-сторінку files.ovi.com/support.

Здійснення дзвінків

Голосові дзвінки

1. На стартовому екрані введіть номер телефону разом із кодом міста. Щоб видалити номер, натисніть клавішу "Назад".

Для міжнародних дзвінків двічі натисніть * для знаку «+» (який замінює міжнародний код доступу), а потім введіть код країни, код міста (пропустіть нуль спереду, якщо необхідно) і номер телефону. Для міжнародних дзвінків натисніть + (знак «+» замінює міжнародний код доступу), а потім введіть код країни, код міста (пропустіть нуль спереду, якщо необхідно) і номер телефону.

2. Щоб здійснити дзвінок, натисніть клавішу дзвінка.
3. Щоб завершити дзвінок (або скасувати спробу дзвінка), натисніть клавішу завершення дзвінка.

Натискання клавіші закінчення завжди закінчує дзвінок, навіть якщо активна інша програма.

Щоб здійснити дзвінок зі списку контактів, виберіть **Меню** > **Контакти**. Перейдіть до потрібного імені або введіть перші літери чи символи імені у поле пошуку. Щоб зателефонувати контактові, натисніть клавішу дзвінка. Якщо для певного контакту збережено кілька номерів, виберіть потрібний номер зі списку та натисніть клавішу дзвінка.

Опції, наявні під час дзвінка

Для регулювання гучності під час дзвінка використовуйте клавішу гучності збоку пристрою. Також для цього можна використати клавішу прокручування. Якщо звук було встановлено на **Без звуку**, спочатку потрібно вибрати **Увімкн. зв..**

Щоб надіслати зображення або відеокліп у мультимедійному повідомленні іншому учасникові дзвінка, виберіть **Опції** > **Надіслати MMS** (лише в мережах UMTS). Перед надсиланням можна відредагувати повідомлення або змінити одержувача. Натисніть клавішу дзвінка, щоб надіслати файл на сумісний пристрій (послуга мережі).

Щоб поставити активний голосовий дзвінок на утримування і відповісти на інший вхідний дзвінок, виберіть **Опції** > **Утримувати**. Щоб переключатись між активним дзвінком та дзвінком на утримуванні, виберіть **Опції** > **Переключитися**.

Щоб надіслати послідовності тонів DTMF (наприклад, пароль), виберіть **Опції** > **Надіслати DTMF**. Введіть послідовність DTMF або знайдіть її у списку "Контакти". Щоб ввести символ очікування (w) або символ паузи (p), натисніть * кілька разів. Щоб надіслати послідовність тонів, виберіть **Добре**. Ви можете додати тони DTMF в поле

телефонного номера або поля DTMF у контактній картці.



Порада: Коли наявний лише один активний дзвінок, його можна поставити на утримання, натиснувши клавішу дзвінка. Щоб активувати дзвінок, знову натисніть клавішу дзвінка.

Щоб під час активного дзвінка переключити звук з трубки на гучномовець, виберіть **Опції** > **Увімкн. гучномовець**. Якщо приєднано сумісну гарнітуру, що підтримує зв'язок Bluetooth, переключити звук на неї можна, вибравши **Опції** > **Увімкнути "вільні руки"**. Щоб знову переключитись на трубку, виберіть **Опції** > **Увімкнути трубку**.

Щоб завершити активний дзвінок та відповісти на дзвінок, що очікує, виберіть **Опції** > **Замінити**.

Для завершення усіх активних дзвінків виберіть **Опції** > **Заверш. всі дзвінки**.

Багато опцій, які можна використовувати під час голосового дзвінка, є послугами мережі.

Голосова пошта

Виберіть **Меню** > **Пан. керув.** > **Телефон** > **Скр. дзвінк.**

Під час першого запуску програми скриньки голосової пошти (послуга мережі) необхідно ввести номер скриньки голосової пошти.

Щоб зателефонувати до голосової скриньки, перейдіть до **Голосова скринька** та виберіть **Опції** > **Дзв. до голос. скриньки**.

Якщо у пристрої визначені установки Інтернет-дзвінків і Ви маєте скриньку Інтернет-дзвінків, тоді, щоб зателефонувати до поштової скриньки, перейдіть до неї і виберіть **Опції** > **Дзв. до скр. Інтерн.-дзв.**

Щоб зателефонувати до скриньки з головного екрану, натисніть та утримуйте клавішу **1** або натисніть клавішу **1**, а потім клавішу дзвінка. Виберіть скриньку, до якої потрібно зателефонувати.

Щоб змінити номер скриньки, виберіть скриньку, а потім виберіть **Опції** > **Змінити номер**.

Відповідь на дзвінок або його відхилення

Щоб відповісти на дзвінок, натисніть клавішу дзвінка.

Щоб вимкнути тональний сигнал вхідного дзвінка, виберіть **Тиша**.

Якщо Ви не бажаєте відповідати на дзвінок, натисніть клавішу завершення. Якщо Ви активізували функцію **Переадр. дзвінк.** > **Голосові дзвінки** > **Якщо зайнято** в установках телефону для переадресації дзвінків, відхилення вхідного дзвінка також призведе до його переадресації.

Якщо вибрати **Тиша** для вимкнення тонального сигналу вхідного дзвінка, абонентам можна надсилати текстові повідомлення, щоб сповістити їх

про неспроможність відповісти на їхні дзвінки, не відхиляючи дзвінки. Виберіть **Опції** > **Надіслати повідомл.** Щоб встановити цю опцію та створити стандартне текстове повідомлення, виберіть **Меню** > **Пан. керув.** > **Установки** і **Телефон** > **Дзвінок** > **Відхил. дзв. з повідомл.**

Здійснення конференц-дзвінків

1. Зателефонуйте першому учаснику.
2. Щоб зателефонувати іншому учасникові, виберіть **Опції** > **Новий дзвінок**. Перший дзвінок буде поставлено на утримання.
3. Коли прийнято новий дзвінок, щоб приєднати першого учасника до конференц-дзвінка, виберіть **Опції** > **Конференція**.

Щоб додати до дзвінка нового учасника, повторіть крок 2 та виберіть **Опції** > **Конференція** > **Дод. до конференції** Ваш пристрій підтримує конференц-дзвінки, у яких можуть брати участь до 6 осіб (включаючи Вас).

Щоб провести приватну розмову з одним із учасників розмови, виберіть **Опції** > **Конференція** > **Приватна**. Виберіть учасника, потім виберіть **Приватний** Конференц-дзвінок на Вашому пристрої буде поставлений на утримання. Проте інші учасники можуть продовжувати спілкуватися між собою. Закінчивши приватну розмову, виберіть **Опції** >

Конференція, щоб повернутися до конференц-дзвінка.

Щоб відключити одного учасника від конференц-дзвінка, виберіть **Опції** > **Конференція** > **Відключити учасника**, перейдіть до учасника, а потім виберіть **Відключ.**

4. Щоб завершити поточний конференц-дзвінок, натисніть клавішу завершення.

Швидкий набір телефонного номеру

Щоб активувати функцію, виберіть **Меню** > **Пан. керув.** > **Установки** і **Телефон** > **Дзвінок** > **Швидкий набір**.

Щоб призначити номер телефону одній із цифрових клавіш (2-9), виберіть **Меню** > **Пан. керув.** > **Телефон** > **Шв. набір**. Перейдіть до клавіші, якій потрібно призначити телефонний номер, і виберіть **Опції** > **Признач.** 1 зарезервовано для голосової скриньки або скриньки відео, а також для запуску веб-браузера.

Щоб зробити дзвінок з режиму очікування, натисніть призначену клавішу та клавішу дзвінка.

Дзвінок на очікуванні

Можна відповідати на дзвінок у той час, як триває інший дзвінок. Щоб активувати функцію очікування дзвінка, виберіть **Установки** > **Телефон** > **Дзвінок** > **Дзвінок на очікуванні** (послуга мережі).

Щоб відповісти на дзвінок, що очікує, натисніть клавішу дзвінка. Перший дзвінок поставлено на утримування.

Щоб переключатися між двома дзвінками, виберіть **Переключ.** Щоб з'єднати вхідний дзвінок або дзвінок на утримуванні з активним дзвінком та від'єднатися від обох дзвінків, виберіть **Опції** > **Перевести**. Щоб завершити активний дзвінок, натисніть клавішу завершення. Щоб завершити обидва дзвінки, виберіть **Опції** > **Заверш. всі дзвінки**.

Переведення дзвінків

Виберіть **Меню** > **Пан. керув.** > **Установки** і **Телефон** > **Переадр. дзвінк.**

Можна переадресовувати вхідні дзвінки на скриньку голосової пошти або на інший телефонний номер. Щоб отримати детальнішу інформацію, зверніться до свого постачальника послуг.

Виберіть тип дзвінків для переадресації з наступного:

- **Всі голосові дзвінки, Усі дзвінки даних та відео**, або **Всі факси** — Переадресація всіх вхідних голосових дзвінків, дзвінків даних, відеодзвінків і факсимільних дзвінків. Ви не можете відповідати на дзвінки, Ви лише переадресовуєте їх на інший номер.
- **Якщо зайнято** — Переадресація вхідних дзвінків під час активного дзвінка.
- **Якщо немає відповіді** — Переадресація вхідних дзвінків, якщо пристрій дзвонить впродовж визначеного періоду часу. Виберіть період часу, протягом якого пристрій дзвонитиме, перш ніж дзвінок буде переадресовано.
- **Якщо поза покриттям** — Переадресація дзвінків, коли пристрій вимкнений або знаходиться поза зоною покриття мережі.
- **Якщо абонент недоступний** — Переадресація дзвінків під час активного дзвінка, якщо Ви не відповідаєте на дзвінок, або якщо пристрій знаходиться поза зоною покриття мережі.

Щоб переадресовувати дзвінки на скриньку голосової пошти, виберіть тип дзвінка, опцію переадресації та **Опції** > **Активувати** > **На голосову скриньку**.

Щоб переадресовувати дзвінки на інший телефон, виберіть тип дзвінка, опцію переадресації та **Опції** > **Активувати** > **На інший номер**. Введіть номер або виберіть **Знайти**, щоб знайти номер, збережений у меню «Контакти».

Щоб перевірити поточний стан переадресації, перейдіть до опції переадресації й виберіть **Опції** > **Перевірити стан**.

Щоб припинити переадресацію дзвінків, перейдіть до опції переадресації та виберіть **Опції** > **Вимкнути**.

Заборона дзвінків

Виберіть **Меню** > **Пан. керув.** > **Установки і Телефон** > **Забор. дзвінків**.

Можна забороняти дзвінки, які здійснюються або тримуються за допомогою пристрою (послуга мережі). Щоб змінити ці установки, необхідно отримати пароль заборони у постачальника послуг. Заборона дзвінків впливає на всі типи дзвінків.

Виберіть із наведеного нижче.

- **Вихідні дзвінки** — Заборонити голосові дзвінки на Вашому пристрої.
- **Міжнародні дзвінки** — Заблокувати дзвінки в іноземні країни або регіони.
- **Міжнародні дзвінки, крім власної країни** — Заблокувати дзвінки в іноземні країни та регіони, але дозволити дзвінки у свою країну.
- **Вхідні дзвінки** — Обмежити вхідні дзвінки.
- **Вхідні дзвінки, коли за кордоном** — Заблокувати вхідні дзвінки під час перебування за межами своєї країни.

Щоб перевірити стан заборони голосових дзвінків, перейдіть до опції заборони та **Опції** > **Перевірити стан**.

Щоб скасувати всі заборони голосових дзвінків, виберіть опцію заборони та **Опції** > **Вимкнути всі заборони**.

Щоб змінити пароль, який використовується для заборони голосових, факсимільних дзвінків і дзвінків даних, виберіть **Опції** > **Редаг. пароль заборони**. Введіть поточний код, потім двічі — новий код. Пароль заборони дзвінків повинен складатися з чотирьох цифр. Щоб отримати детальнішу інформацію, зверніться до свого постачальника послуг.

Голосовий набір

Ваш пристрій підтримує розширені голосові команди. Вдосконалені голосові команди не залежать від голосу абонента, тому користувачеві не потрібно заздалегідь записувати голосові позначки. Натомість пристрій створює голосову позначку для записів контактів і порівнює їх з промовленою голосовою позначкою. Система голосового розпізнавання телефону адаптується до голосу основного користувача для кращого розпізнавання голосових команд.

Голосова позначка для контакту – це ім'я чи псевдонім, збережені у контактній картці. Щоб прослухати синтезовану голосову позначку, відкрийте контактну картку та виберіть **Опції** > **Деталі голос. позначки** > **Відтв. голос. позначку**.

Здійснення дзвінків за допомогою голосових позначок



Примітка: Застосуванню голосових команд можуть перешкоджати шумне оточення або непередбачені випадки, тому не слід повністю покладатися на функцію голосового набору за будь-яких умов.

Під час голосового набору використовується гучномовець. Вимовляючи голосову позначку, тримайте пристрій на короткій відстані.

1. Щоб розпочати голосовий набір в режимі очікування, натисніть і потримайте праву клавішу вибору. Якщо приєднано сумісну гарнітуру з клавішею, натисніть і потримайте клавішу гарнітури, щоб розпочати голосовий набір.
2. Пролунає короткий сигнал і на дисплеї з'явиться **Скажіть ім'я зараз**. Чітко промовте ім'я чи псевдонім, збережені у контактній картці.
3. Пристрій відтворить синтезовану голосову позначку для розпізнаного контакту вибраною мовою, а на дисплеї з'явиться ім'я та номер. Якщо не потрібно телефонувати тому контакту, протягом 2,5 секунд виберіть **Наступн.**, щоб переглянути список інших збігів, або **Вихід**, щоб скасувати голосовий набір.

Якщо для імені було збережено кілька номерів телефонів, пристрій вибере стандартний номер, якщо такий було встановлено. В іншому випадку пристрій вибере перший доступний номер з контактної картки.

Здійснення відеодзвінка

Коли Ви здійснюєте відеодзвінок (послуга мережі), Ви можете переглядати двостороннє відео між Вами та Вашим абонентом у реальному часі. Реальне відео чи відео, відзняте на камеру Вашого пристрою, буде показане абоненту відеодзвінка.

Щоб здійснити відеодзвінок, необхідно мати USIM-картку та знаходитися в межах покриття мережі UMTS. Щоб отримати інформацію стосовно наявності та передплати послуг відеодзвінків, зверніться до свого оператора мережі.

Відеодзвінок можна здійснювати лише між двома абонентами. Відеодзвінок можна здійснювати із сумісним мобільним пристроєм або із ISDN-клієнтом. Відеодзвінки не можна здійснити, якщо активні інші голосові дзвінки, відеодзвінки або дзвінки даних.

Піктограми

 Ви не отримуєте відео (абонент не надсилає відео або мережа його не передає).

 Ви заборонили надсилання відео з Вашого пристрою. Щоб замість відео надіслати фотографію, виберіть **Меню** > **Пан. керув.** > **Установки** та **Телефон** > **Дзвінок** > **Зображення у відеодзв.**

Навіть якщо Ви вимкнули передачу відео під час відеодзвінка, оплата за дзвінок все одно нараховуватиметься за тарифом відеодзвінка. Дізнайтесь вартість відеодзвінка у постачальника послуг.

1. Щоб почати відеодзвінок, введіть номер телефону в режимі очікування або виберіть **Контакти** та контакт.
2. Виберіть **Опції** > **Дзвонити** > **Відеодзвінок**.
Другорядна камера на лицьовому боці пристрою стандартно використовується для відеодзвінків. Для початку відеодзвінка потрібен деякий час. Протягом цього часу відображатиметься текст **Очікується зображення відео**. Якщо дзвінок невадлий (наприклад, відеодзвінки не підтримуються мережею або пристрій, який отримує відеодзвінок, несумісний), телефон запитає, чи потрібно натомість здійснити звичайний дзвінок або надіслати текстове або мультимедійне повідомлення.
Відеодзвінок активний, коли Ви бачите два відеозображення та чуєте звук через гучномовець. Абонент може заборонити надсилання відео (🔒). У цьому випадку Ви чути будете лише звук і зможете бачити нерухоме зображення або сіру фонову графіку.
3. Щоб завершити відеодзвінок, натисніть клавішу завершити.

Опції, наявні під час відеодзвінка

Щоб переключатись між відображенням відео та відтворенням тільки звуку, виберіть **Опції** > **Увімкнути** або **Вимкнути** та потрібну опцію.

Щоб використовувати головну камеру для надсилання відео, виберіть **Опції** > **Використ. гол. камеру**. Щоб знову переключитись на додаткову камеру, виберіть **Опції** > **Використ. дод. камеру**.

Щоб зробити знімок кадру відеокліпа, який надсилається, виберіть **Опції** > **Надіслати стоп-кадр**. Надсилання відео призупиниться, а одержувач зможе побачити знімок екрана. Знімок екрана не зберігається. Натисніть **Скасувати**, щоб відновити надсилання відео.

Щоб збільшити або зменшити масштаб зображення, виберіть **Опції** > **Масштабування**.

Щоб переключити звук на сумісну гарнітуру, яка приєднана до пристрою та підтримує зв'язок Bluetooth, виберіть **Опції** > **Увімкнути "вільні руки"**. Щоб знову переключити звук на гучномовець пристрою, виберіть **Опції** > **Увімкнути трубку**.

Щоб змінити якість відео, виберіть **Опції** > **Параметри відео**. **Звичайна якість** передбачає частоту кадрів 10 кадрів на секунду. Використовуйте функцію **Чіткіші деталі** для маленьких нерухомих об'єктів. Використовуйте функцію **Більш плавне відео** для рухливих зображень.

Для регулювання гучності під час відеодзвінка використовуйте клавішу гучності збоку пристрою.

Відповідь на відеодзвінок або його відхилення

Під час отримання відеодзвінка відображається піктограма .

Щоб відповісти на відеодзвінок, натисніть клавішу дзвінка. Відобразиться **Дозволити надсилання відеозображення тому, хто телефонує?**. Щоб почати надсилати відеозображення в реальному часі, виберіть **Так**.

Якщо відеодзвінок не активовано, можна лише почути голос абонента, який телефонує. Відеозображення буде замінено на сірий екран. Щоб замінити сірий екран на фотознімок, зроблений камерою пристрою, виберіть **Меню** > **Пан. керув.** > **Установки** і **Телефон** > **Дзвінок** > **Зображення у відеодзв.**

Щоб завершити відеодзвінок, натисніть клавішу завершити.

Обмін відео

Використовуйте спільний перегляд відео (послуга мережі), щоб надсилати відео в реальному часі чи відеокліп з Вашого мобільного пристрою на інший сумісний мобільний пристрій під час голосового дзвінка.

При увімкненні режиму обміну відео вмикається гучномовець. Якщо під час обміну відео Ви не бажаєте використовувати гучномовець для голосового дзвінка, Ви можете використати сумісну гарнітуру.



Попередження: Якщо тривалий час слухати музику на високому рівні гучності, може погіршитися слух. Слухайте музику на помірному рівні гучності й не тримайте пристрій поблизу вуха під час використання гучномовця.

Вимоги до обміну відео

Для обміну відео необхідне з'єднання UMTS. Для отримання докладнішої інформації про послугу, доступність мережі UMTS та вартість послуги зверніться до свого постачальника послуг.

Щоб спільно переглядати відео, необхідно зробити наступне:

- Упевніться, що Ваш пристрій налаштовано на з'єднання з абонентом.
- Переконайтеся в наявності активного з'єднання UMTS, а також у тому, що Ви перебуваєте в зоні покриття мережі UMTS. Якщо вийти із зони покриття мережі UMTS під час сеансу обміну відео, обмін відео припиняється, а голосовий дзвінок триває.
- Переконайтеся, що відправник та одержувач зареєстровані в мережі UMTS. Якщо пристрій абонента, якому надіслане запрошення на сеанс обміну, перебуває за межами зони покриття мережі UMTS або в ньому не встановлена

програма обміну відео чи відсутня установка з'єднання з абонентом, абонент не отримує запрошення. Ви отримаєте повідомлення про помилку, яке вказує на те, що абонент не прийняв запрошення.

Установки обміну відео

Щоб настроїти установки обміну відео, виберіть **Меню** > **Пан. керув.** > **Установки** та **З'єднання** > **Обмін відео**.

Щоб налаштувати спільний перегляд відео, Вам потрібні установки з'єднання з абонентом та з'єднання UMTS.

Установки з'єднання з абонентом

З'єднання з абонентом також називається з'єднанням по протоколу ініціалізації сеансу (Session Initiation Protocol – SIP). Перед використанням функції обміну відео необхідно настроїти установки профілю SIP пристрою. Зверніться до постачальника послуг, щоб отримати установки профілю SIP, та збережіть їх у пристрої. Постачальник послуг може надіслати установки чи надати список необхідних параметрів.

Щоб додати SIP-адресу до контакту:

1. Виберіть **Меню** > **Контакти**.
2. Виберіть контакт або створіть новий.
3. Виберіть **Опції** > **Редагувати**.
4. Виберіть **Опції** > **Додати деталі** > **Обмін відео**.

5. Введіть SIP-адресу у форматі username@domainname (замість доменного імені можна використати IP-адресу).

Якщо Вам невідома SIP-адреса контакту, для спільного перегляду відео Ви також можете використати телефонний номер одержувача, включно з кодом країни (якщо постачальник послуг зв'язку це підтримує).

Установки з'єднання UMTS

Щоб установити з'єднання UMTS:

- Зверніться до постачальника послуг для отримання дозволу на використання мережі UMTS.
- Переконайтеся, що установки точки доступу для з'єднання UMTS у пристрої настроєні правильно. Щоб отримати додаткову інформацію про установки, зверніться до постачальника послуг.

Спільний перегляд відео в реальному часі або відеокліпів

Під час активного голосового дзвінка виберіть **Опції** > **Обмін відео**.

1. Для обміну відео у реальному часі під час дзвінка виберіть **Відео в реальн. часі**.

Для обміну відеокліпом виберіть **Відеокліп** та кліп, який потрібно передати.

Для обміну відео може знадобитися конвертувати відео у відповідний формат. Якщо

пристрій повідомить про необхідність конвертування відеокліпа, виберіть **Добре**. Для роботи функції конвертування у пристрої повинен бути редактор відео.

2. Якщо в одержувача є кілька SIP-адрес або номерів телефону, включно з кодом країни, які збережені у списку контактів, виберіть потрібну адресу або номер. Якщо SIP-адреса або телефонний номер одержувача не збережені, то для того, щоб надіслати запрошення, введіть адресу або номер одержувача разом із кодом країни та виберіть **Добре**. Пристрій надішле запрошення на SIP-адресу.

Обмін відео почнеться автоматично після того, як абонент прийме запрошення.

Опції під час обміну відео

 Змінювання масштабу відео (доступно лише для відправника).

 Настроювання яскравості (доступно лише для відправника).

 або  Вимкнення та ввімкнення мікрофона.

 або  Увімкнення та вимкнення гучномовця.

 або  Призупинення та відновлення обміну відео.

 Переключення у повноекранний режим (доступно лише для одержувача).

3. Щоб завершити сеанс обміну, виберіть **Зупинити**. Щоб завершити голосовий дзвінок, натисніть клавішу завершення. Після

завершення дзвінка сеанс обміну відео буде теж завершено.

Для збереження відео, обмін яким виконувався в реальному часі, виберіть **Так**, коли це буде запропоновано. Пристрій повідомить про пам'ять, в якій збережено відео. Щоб визначити пріоритетну пам'ять, виберіть **Меню** > **Пан. керув.** > **Установки** та **З'єднання** > **Обмін відео** > **Пріор. пам'ять для збер..**

Якщо під час обміну відеокліпом спробувати відкрити іншу програму, обмін буде призупинено. Щоб повернутися до вікна обміну відео та продовжити обмін, на головному екрані виберіть **Опції** > **Далі**.

Приймання запрошення

Якщо надходить запрошення на обмін відео, у повідомленні із запрошенням відображається ім'я чи SIP-адреса відправника. Якщо у пристрої не ввімкнено тихий режим, тоді при надходженні запрошення пролунає сигнал.

Якщо запрошення на обмін надсилається у період, коли Ви перебуваєте поза межами покриття мережі UMTS, Ви не знатимете про надходження запрошення.

При надходженні запрошення виберіть із наведеного нижче:

- **Так** — Прийняття запрошення й активування сеансу обміну.
- **Ні** — Відхилення запрошення. Відправник отримає повідомлення про те, що Ви відхилили

запрошення. Можна також натиснути клавішу завершення, щоб відхилити запрошення та завершити голосовий дзвінок.

Щоб вимкнути звук відео на пристрої, виберіть **Опції** > **Вимкнути звук**.

Щоб відтворити відео з вихідною гучністю, виберіть **Опції** > **Початкова гучність**. Ця установка не впливає на відтворення звуку на пристрої іншого учасника телефонної розмови.

Щоб завершити сеанс обміну, виберіть **Зупинити**. Щоб завершити голосовий дзвінок, натисніть клавішу завершення. Після завершення дзвінка сеанс обміну відео буде теж завершено.

Протокол

Протокол зберігає інформацію про комунікаційну історію пристрою. Телефон реєструє пропущені та отримані дзвінки лише у випадку, якщо мережа підтримує ці функції і якщо пристрій увімкнений і знаходиться в межах зони покриття мережі.

Останні дзвінки

Виберіть **Меню** > **Журнал** та **Недавні дзв.**

Щоб переглянути пропущені, отримані та здійснені дзвінки, виберіть **Пропущені дзв.**, **Отримані дзв.** або **Набрані номери**.



Порада: Щоб відкрити список набраних номерів на головному екрані, натисніть клавішу дзвінка.

Виберіть **Опції**, а потім виберіть із наведеного нижче:

- **Зберегти у Контакти** — Збереження номера телефону, виділеного у списку останніх дзвінків, у списку контактів.
- **Очистити список** — Очищення вибраного списку останніх дзвінків.
- **Видалити** — Видалення виділеної події у вибраному списку.
- **Установки** — Виберіть **Тривалість журналу** та виберіть період часу, упродовж якого в журналі зберігатиметься інформація про сеанси зв'язку. Якщо вибрати **Немає журналу**, інформація не зберігатиметься в журналі.

Тривалість дзвінків

Виберіть **Меню** > **Журнал**.

Щоб переглянути приблизну тривалість останнього дзвінка, набраних та отриманих дзвінків, виберіть **Тривал. дзв.**.

Пакетні дані

Виберіть **Меню** > **Журнал**.

Можливо, що за з'єднання пакетних даних Ви платитимете відповідно до обсягу надісланих та отриманих даних. Щоб перевірити обсяг даних, надісланих та отриманих під час з'єднань пакетної передачі даних, виберіть **Пакетні дані** > **Всі надісл. дані** або **Всі отрим. дані**.

Щоб стерти надіслану та отриману інформацію, виберіть **Опції** > **Очистити лічильники**. Потрібно ввести код блокування, щоб стерти інформацію.

Стеження за усіма подіями зв'язку

Виберіть **Меню** > **Журнал**.

Щоб відкрити загальний журнал, де можна стежити за всіма голосовими дзвінками, текстовими повідомленнями або з'єднаннями даних чи бездротової локальної мережі, зареєстрованими пристроєм, виберіть закладку загального журналу  . Події нижчого рівня на зразок текстового повідомлення, надісланого кількома частинами, та з'єднання пакетної передачі даних, заносяться в журнал як одна подія зв'язку. З'єднання з поштовою скринькою, центром обробки мультимедійних повідомлень або веб-сторінками відображаються як з'єднання пакетної передачі даних.

Щоб переглянути, скільки даних було передано і як довго тривало певне з'єднання пакетних даних, перейдіть до вхідної чи вихідної події, позначеної **Пак.**, та виберіть **Опції** > **Дивитися**.

Щоб скопіювати номер телефону з журналу в буфер обміну, а потім вставити цей номер, наприклад, у текстове повідомлення, виберіть **Опції** > **Використати номер** > **Копіювати**.

Щоб фільтрувати журнал, виберіть **Опції** > **Фільтрувати** та фільтр.

Щоб установити тривалість журналу, виберіть **Опції** > **Установки** > **Тривалість журналу**. Якщо вибрано **Немає журналу**, весь вміст журналу, реєстр останніх дзвінків та звіти про доставку повідомлень видаляються назавжди.

Повідомлення

Виберіть **Меню** > **Повідомл..**

Програма «Повідомлення» (послуга мережі) дозволяє надсилати й отримувати текстові, мультимедійні та звукові повідомлення, а також електронні листи. Можна також отримувати повідомлення Інтернет-служб, повідомлення стільникової трансляції та спеціальні повідомлення з даними, а також надсилати сервісні команди.

Перш ніж надсилати або отримувати повідомлення, можливо, потрібно буде виконати такі дії:

- вставити дійсну SIM-картку в пристрій і перебувати в зоні покриття стільникової мережі;
- переконатися, що мережа підтримує функції повідомлень, які потрібно використати, та що вони активовані на SIM-картці;
- визначити установки точки доступу до Інтернету у пристрої;
- визначити установки облікового запису електронної пошти у пристрої;
- визначити установки текстових повідомлень у пристрої;
- визначити установки мультимедійних повідомлень у пристрої.

Пристрій може розпізнати постачальника SIM-картки й автоматично настроїти деякі установки повідомлень. В іншому випадку може знадобитися визначити установки вручну або звернутися до

свого постачальника послуг, щоб настроїти установки.

Папки повідомлень

Виберіть **Меню** > **Повідомл..**

Повідомлення та дані, отримані за допомогою з'єднання Bluetooth, зберігаються в папці «Вхідні». Електронні листи зберігаються в папці «Поштова скринька». Повідомлення, які Ви не закінчили писати, можна зберігати в папці «Чернетки». Повідомлення, які очікують надсилання, зберігаються в папці «Вихідні», а надіслані повідомлення, крім надісланих за допомогою з'єднання Bluetooth, зберігаються в папці «Надіслані».



Порада: Повідомлення зберігаються в папці «Вихідні», наприклад, коли пристрій перебуває поза межами покриття мережі.



Примітка: Піктограма надісланого повідомлення або текст на дисплеї вашого пристрою не вказують, що адресат отримав повідомлення.

Щоб надіслати до мережі запит на отримання звітів про доставку надісланих Вами текстових і мультимедійних повідомлень (послуга мережі), виберіть **Опції** > **Установки** > **Текстове повід.** >

Отримати звіт або **Мультим. повідомлення** > **Отримувати звіти**. Звіти зберігаються в папці «Звіти».

Упорядкування повідомлень

Виберіть **Меню** > **Повідомл.** і **Мої папки**.

Щоб створити нову папку для впорядкування своїх повідомлень, виберіть **Опції** > **Нова папка**.

Щоб перейменувати папку, виберіть **Опції** > **Перейменувати папку**. Ви можете перейменовувати лише створені Вами папки.

Щоб перемістити повідомлення до іншої папки, виберіть повідомлення, **Опції** > **Перемістити в папку**, папку та **Добре**.

Щоб відсортувати повідомлення в певному порядку, виберіть **Опції** > **Сортувати за**.

Щоб переглянути властивості повідомлення, виберіть повідомлення та **Опції** > **Деталі повідомлення**.

Повідомлення Nokia

Послуга «Повідомлення Nokia» автоматично переносить електронні листи з існуючої адреси електронної пошти на Nokia E72. Можна на ходу читати електронні листи, відповідати на них і впорядковувати їх. Послуга «Повідомлення Nokia»

співпрацює з багатьма Інтернет-постачальниками служби електронної пошти, які часто використовуються для особистого листування, наприклад послуги електронної пошти Google.

Послуга «Повідомлення Nokia» повинна підтримуватися мережею Вашого оператора та може бути недоступною в деяких регіонах.

Встановлення програми «Повідомлення Nokia»

1. Виберіть **Меню** > **Електронна пошта** > **Нова**.
2. Прочитайте інформацію на дисплеї й виберіть **Почати**.
3. Виберіть **З'єднати**, щоб надати пристрою доступ до мережі.
4. Введіть свою адресу електронної пошти та пароль.

Послуга «Повідомлення Nokia» може працювати на Вашому пристрої, навіть якщо на ньому встановлено інші програми електронної пошти, наприклад програма «Mail for Exchange».

Електронна пошта

Встановлення електронної пошти

За допомогою майстра електронної пошти Nokia можна настроїти свій обліковий запис корпоративної електронної пошти на кшталт Microsoft Outlook, Mail for Exchange або Intellisync, а

також свій обліковий запис звичайної електронної пошти.

Під час налаштування корпоративної електронної пошти може відобразитися запит на введення імені сервера, пов'язаного з Вашою адресою електронної пошти. Зверніться за додатковими відомостями у IT-департамент своєї компанії.

1. Щоб запустити майстер електронної пошти, перейдіть до стартового екрана, а потім до майстра електронної пошти, після чого натисніть клавішу прокручування.
2. Введіть свою адресу електронної пошти та пароль. Якщо майстру не вдається автоматично налаштувати установки електронної пошти, необхідно вибрати тип свого облікового запису електронної пошти та ввести відповідні установки облікового запису.

Якщо у Вашому пристрої є додаткові клієнти електронної пошти, їх буде запропоновано після запуску майстра електронної пошти.

Надсилання електронних листів

Виберіть **Меню** > **Повідомл..**

1. Виберіть поштову скриньку та **Опції** > **Створити електр. лист**.
2. У полі «Кому» введіть адресу електронної пошти одержувача. Якщо ця адреса міститься в довіднику «Контакти», почніть вводити ім'я одержувача і виберіть потрібну адресу у списку запропонованих збігів. У разі додавання кількох

одержувачів розділюйте адреси електронної пошти за допомогою крапки з комою (;). Поле «Копія» використовується для надсилення копії іншим одержувачам, а поле «Прихована копія» – для надсилення сліпої копії одержувачам. Якщо поле «Прихована копія» не відображається, виберіть **Опції** > **Далі** > **Показати сліпі копії**.

3. У полі «Тема» введіть тему електронного листа.
4. Введіть повідомлення в текстовій області.
5. Виберіть **Опції**, а потім виберіть із наведеного нижче:
 - **Вкласти файл** — Додавання вкладення до повідомлення.
 - **Пріоритет** — Встановлення пріоритету повідомлення.
 - **Позначка** — Позначення повідомлення для виконання.
 - **Вставити шаблон** — Вставлення тексту із шаблону.
 - **Одержувач** — Додавання до повідомлення одержувачів із довідника «Контакти».
 - **Опції редагування** — Вірізання, копіювання або вставлення виділеного тексту.
 - **Опції введення** — Увімкнення та вимкнення інтелектуального введення тексту й вибір мови введення.
6. Виберіть **Опції** > **Надіслати**.

Приєднання вкладень

Виберіть **Меню** > **Повідомл..**

Щоб створити електронний лист, виберіть поштову скриньку та виберіть **Опції** > **Створити електр. лист**.

Щоб приєднати вкладення до електронного листа, виберіть **Опції** > **Вкласти файл**.

Щоб видалити вибране вкладення, виберіть **Опції** > **Видалити вкл. файл**.

Читання електронної пошти

Виберіть **Меню** > **Повідомл.**



Важливо: Відкриваючи повідомлення, будьте обережні. Повідомлення можуть містити шкідливе програмне забезпечення або завдавати іншої шкоди Вашому пристрою або комп'ютеру.

Щоб прочитати отриманий електронний лист, виберіть поштову скриньку, а потім виберіть потрібне повідомлення у списку.

Щоб відповісти відправнику повідомлення, виберіть **Опції** > **Відповісти**. Щоб відповісти відправнику та всім іншим одержувачам, виберіть **Опції** > **Відповісти всім**.

Щоб переслати повідомлення, виберіть **Опції** > **Переслати**.

Завантаження вкладень

Виберіть **Меню** > **Повідомл.** та виберіть поштову скриньку.

Щоб переглянути вкладення в отриманому електронному листі, перейдіть до поля вкладень за допомогою клавіші прокручування та виберіть **Опції** > **Дії**. Якщо в повідомленні є одне вкладення, виберіть **Відкрити**, щоб відкрити це вкладення. Якщо повідомлення містить декілька вкладень, виберіть **Дивитися список**, щоб переглянути список, у якому вказується, які вкладення було завантажено, а які — ні.

Щоб завантажити вибране вкладення або всі вкладення у списку на пристрій, виберіть **Опції** > **Завантажити** або **Завантажити все**. Вкладення не зберігаються у пристрої та видаляються разом із видаленим повідомленням.

Щоб зберегти вибране вкладення або всі завантажені вкладення на пристрої, виберіть **Опції** > **Зберегти** або **Зберегти всі**.

Щоб відкрити вибране завантажене вкладення, виберіть **Опції** > **Дії** > **Відкрити**.

Відповідь на запрошення на зустріч

Виберіть **Меню** > **Повідомл.** та виберіть поштову скриньку.

Виберіть отримане запрошення на зустріч, виберіть **Опції**, а потім виберіть із наведеного нижче:

- **Прийняти** — Прийняття запрошення на зустріч.
- **Відмовити** — Відхилення запрошення на зустріч.
- **Переслати** — Пересилання запрошення на зустріч іншому одержувачеві.
- **Видалити з календаря** — Видалення скасованої зустрічі з календаря.

Пошук в електронних листах

Виберіть **Меню** > **Повідомл.** та виберіть поштову скриньку.

Щоб виконати пошук в іменах одержувачів, темах та тексті електронних листів в поштової скриньці, виберіть **Опції** > **Пошук**.

Щоб припинити пошук, виберіть **Опції** > **Зупинити пошук**.

Щоб почати новий пошук, виберіть **Опції** > **Новий пошук**.

Видалення електронних листів

Виберіть **Меню** > **Повідомл.** та виберіть поштову скриньку.

Щоб видалити електронний лист, виберіть його, а потім виберіть **Опції** > **Дії** > **Видалити**. Повідомлення буде переміщено в папку видалених об'єктів, якщо вона є у пристрої. Якщо папка

видалених об'єктів недоступна, повідомлення видаляється назавжди.

Щоб очистити папку видалених об'єктів, виберіть папку та виберіть **Опції** > **Очист. видалені ел..**

Перехід між папками електронної пошти

Виберіть **Меню** > **Повідомл.** та виберіть поштову скриньку.

Щоб відкрити іншу папку електронної пошти або поштову скриньку, виберіть **Вхід. повідом.** вгорі дисплея. Виберіть папку електронної пошти або поштову скриньку у списку.

Від'єднання від поштової скриньки

Виберіть **Меню** > **Повідомл.** та виберіть поштову скриньку.

Щоб скасувати синхронізацію пристрою із сервером електронної пошти та працювати з електронною поштою, не використовуючи бездротового з'єднання, виберіть **Опції** > **Автономна робота**. Якщо в поштової скриньці немає опції **Автономна робота**, виберіть **Опції** > **Вихід**, щоб розірвати з'єднання зі скринькою.

Щоб запустити синхронізацію знову, виберіть **Опції** > **Під'єднатись**.

Увімкнення відповіді з повідомленням про вашу відсутність

Виберіть **Меню** > **Повідомл..**

Щоб увімкнути надсилання відповіді про відсутність на робочому місці, виберіть поштову скриньку, а потім (залежно від її типу) виберіть **Опції** > **Налашт.** > **Устан. пошт. скриньки** > **Немає на роботі** > **Увімкн.** або **Опції** > **Налашт.** > **Intellisync** > **Устан. пошт. скриньки** > **Немає на роботі** > **Увімкн..**

Щоб ввести текст відповіді, виберіть **Відп. про відсутн. на роб..**

Загальні установки електронної пошти

Виберіть **Меню** > **Електронна пошта** та **Налашт.** > **Глобальні параметри.**

Виберіть із наведеного нижче:

- **Вигляд списку повід.** — Визначте, скільки рядків тексту повинні відображатися для електронних листів у папці «Вхідні» – один чи два.
- **Перегляд тексту** — Попередній перегляд повідомлень під час перегляду списку електронних листів у папці «Вхідні».
- **Розділювачі загол.** — Щоб мати можливість розгортати та згортати список електронних листів, виберіть **Увімкн..**

- **Оповід. про завант.** — Отримання оповіщення про завантаження вкладення до електронного листа.
- **Поперед. перед видал.** — Отримання попередження перед видаленням електронного листа.
- **Завантаж. зображ. HTML** — Автоматичне завантаження зображень HTML в електронних листах.
- **Головний екран** — Визначення кількості рядків електронного листа, які відображатимуться в інформаційній області головного екрана.

Читач повідомлень

За допомогою програми “Зчитувач повідомлень” можна прослуховувати текстові, мультимедійні та звукові повідомлення, а також електронні листи.

Щоб прослухати нові повідомлення або електронні листи, зі стартового екрана потримайте ліву клавішу вибору, доки не запуститься програма “Зчитувач повідомлень”.

Щоб прослухати повідомлення з папки “Вхідні повідомлення” або електронні листи з папки “Поштова скринька”, перейдіть до повідомлення та виберіть **Опції** > **Слухати.** Щоб зупинити читання, натисніть клавішу завершення.

Щоб призупинити, а потім продовжити читання, натискайте клавішу прокручування. Щоб перейти до наступного повідомлення, натисніть клавішу прокручування вправо. Щоб повторно відтворити поточне повідомлення або електронний лист,

натисніть клавішу прокручування ліворуч. Щоб перейти до попереднього повідомлення, на початку повідомлення натисніть клавішу прокручування вліво.

Щоб переглянути поточне повідомлення або електронний лист у текстовому форматі без звука, виберіть **Опції** > **Дивитися**.

Мовлення

Виберіть **Меню** > **Пан. керув.** > **Телефон** > **Мовлення**.

За допомогою програми "Мовлення" можна вказати мову, голос і властивості голосу для читача повідомлень.

Щоб визначити мову для читача повідомлень, виберіть **Мова**. Щоб завантажити додаткові мови у пристрій, виберіть **Опції** > **Завантажити мови**.



Порада: У разі завантаження нової мови необхідно завантажити принаймні один голос для цієї мови.

Щоб встановити голос, виберіть **Голос**. Голос залежить від вибраної мови.

Щоб встановити темп мовлення, виберіть **Швидкість**.

Щоб встановити гучність голосу, виберіть **Гучність**.

Щоб переглянути деталі голосової команди, відкрийте вкладку голосових команд, виберіть голосову команду та **Опції** > **Деталі голосу**. Щоб

прослухати голосову команду, виберіть її та **Опції** > **Відтворити голос**.

Щоб видалити мову або голосову команду, виберіть об'єкт та **Опції** > **Видалити**.

Установки читача повідомлень

Щоб змінити установки читача повідомлень, відкрийте вкладку Установки та визначте наведене нижче.

- **Визначення мови** — Активувати автоматичне визначення мови читання.
- **Постійне читання** — Активувати безперервне читання всіх вибраних повідомлень.
- **Голосові підказки** — Встановити вставлення підказок у повідомлення читачем повідомлень.
- **Джерело аудіо** — Прослуховувати повідомлення через динамік або гучномовець.

Текстові та мультимедійні повідомлення

Виберіть **Меню** > **Повідомл.**

Отримувати і відображати мультимедійні повідомлення можуть лише ті пристрої, які підтримують сумісні функції. Вигляд повідомлення може бути різним залежно від пристрою одержувача.

Мультимедійне повідомлення (MMS) може містити текст та об'єкти, зокрема зображення, аудіо- або

відеокліпи. Перш ніж надсилати або отримувати мультимедійні повідомлення за допомогою свого пристрою, потрібно визначити установки мультимедійних повідомлень. Пристрій може розпізнати постачальника SIM-картки й автоматично настроїти правильні установки мультимедійних повідомлень. В іншому випадку зверніться до постачальника послуг, щоб отримати правильні установки, замовте установки у постачальника послуг в конфігураційному повідомленні або використайте програму «Майстер установок».

Створення та надсилання повідомлень

Виберіть **Меню** > **Повідомл..**



Важливо: Відкриваючи повідомлення, будьте обережні. Повідомлення можуть містити шкідливе програмне забезпечення або завдавати іншої шкоди Вашому пристрою або комп'ютеру.

Перед створенням мультимедійного повідомлення або написанням електронного листа потрібно визначити правильні установки з'єднання.

Бездротова мережа може обмежувати розмір MMS-повідомлень. Якщо вставлене зображення перевищує ліміт, пристрій може його зменшити, щоб зображення можна було надіслати через MMS.

Дізнайтеся про обмеження розміру електронних листів у свого постачальника послуг. Якщо спробувати надіслати електронний лист розміром,

що перевищує обмеження сервера електронної пошти, повідомлення залишиться в папці “Вихідні”, а пристрій робитиме періодичні спроби надіслати його. Для надсилання електронних листів потрібне з'єднання передачі даних, а періодичні спроби надіслати електронний лист можуть збільшити рахунок за телефонні послуги. В папці “Вихідні” можна видалити таке повідомлення або перемістити його до папки “Чернетки”.

1. Виберіть **Нове повідомл.** > **Повідомлення**, щоб надіслати текстове або мультимедійне повідомлення (MMS), **Звукове повідомлення**, щоб надіслати мультимедійне повідомлення з одним аудіокліпом, або **Електронний лист**, щоб надіслати електронний лист.
2. У полі “Кому” натисніть клавішу прокручування, щоб вибрати одержувачів або групи зі списку контактів, або введіть номер телефону одержувача чи адресу електронної пошти. Щоб додати крапку з комою (;) для відокремлення кожного з одержувачів, натисніть *. Також можна скопіювати та вставити номер чи адресу з буфера обміну.
3. У полі теми введіть тему електронного листа. Щоб змінити видимі поля, виберіть **Опції** > **Поля заголовка повід..**
4. Напишіть повідомлення в полі повідомлення. Щоб вставити шаблон або нотатку, виберіть **Опції** > **Вставити вміст** > **Вставити текст** > **Шаблон** або **Нотатку**.
5. Щоб додати мультимедійний файл до мультимедійного повідомлення, виберіть **Опції** > **Вставити вміст**, тип файлу або

джерело, а також потрібний файл. Щоб вставити у повідомлення візитну картку, слайд, нотатку або інший файл, виберіть **Опції** > **Вставити вміст** > **Вставити інше**.

6. Щоб зробити фотознімок або записати відео- чи аудіокліп для мультимедійного повідомлення, виберіть **Опції** > **Вставити вміст** > **Вставити зображення** > **Нове**, **Вставити відеокліп** > **Новий** або **Вставити аудіокліп** > **Новий**.
7. Щоб додати вкладення до електронного листа, виберіть **Опції** та тип вкладення. Вкладення електронних листів позначені як .
8. Щоб надіслати повідомлення, виберіть **Опції** > **Надіслати** або натисніть клавішу дзвінка.



Примітка: Піктограма надісланого повідомлення або текст на дисплеї вашого пристрою не вказують, що адресат отримав повідомлення.

Ваш пристрій підтримує текстові повідомлення розміром, який перевищує ліміт для одного текстового повідомлення. Довші повідомлення надсилаються як два або більше повідомлень. Ваш постачальник послуг може відповідно стягувати плату. Символи з наголосами, іншими позначками або символи з деяких мов займають більше місця та обмежують кількість символів, які можна надіслати в одному повідомленні.

Можливо, не вдасться надіслати в мультимедійних повідомленнях відеокліпи, збережені у форматі MP4, або такі, що перевищують обмеження бездротової мережі.

Текстові повідомлення на SIM-картці

Виберіть **Меню** > **Повідомл.** та **Опції** > **SIM-повідомлення**.

Текстові повідомлення можуть зберігатися на SIM-картці. Перш ніж переглянути повідомлення, що зберігаються на SIM-картці, необхідно скопіювати ці повідомлення в папку на пристрої. Скопіювавши повідомлення в папку, можна переглянути їх у відповідній папці або видалити з SIM-картки.

1. Виберіть **Опції** > **Позначити/Скас. позн.** > **Позначити** або **Позначити всі**, щоб позначити всі повідомлення.
2. Виберіть **Опції** > **Скопіюв..**
3. Виберіть папку та виберіть **Добре**, щоб почати копіювання.

Щоб переглянути повідомлення SIM-картки, відкрийте папку, куди були скопійовані повідомлення, і відкрийте потрібне повідомлення.

Отримання мультимедійних повідомлень та відповідей на них



Важливо: Відкриваючи повідомлення, будьте обережні. Повідомлення можуть містити шкідливе

програмне забезпечення або завдавати іншої шкоди Вашому пристрою або комп'ютеру.



Порада: Якщо ви отримаєте мультимедійне повідомлення з об'єктами, які не підтримує ваш пристрій, їх неможливо буде відкрити. Спробуйте надіслати такі об'єкти на інший пристрій, наприклад комп'ютер, і спробуйте їх відкрити.

1. Щоб відповісти на мультимедійне повідомлення, відкрийте повідомлення та виберіть **Опції** > **Відповісти**.
2. Виберіть **Відправнику**, щоб відповісти відправникові, **Всім**, щоб відповісти будь-якому адресату, що міститься в повідомленні, **Голос. повідомлення**, щоб відповісти голосовим повідомленням, або **Як електронний лист**, щоб у відповідь надіслати електронний лист. Опція для надсилання електронного листа доступна лише за умови, що налаштовано поштову скриньку, а повідомлення надсилається з адреси електронної пошти.



Порада: Щоб додати одержувачів до відповіді, виберіть **Опції** > **Додати одержувача**, щоб вибрати одержувачів повідомлення з довідника "Контакти", або введіть телефонні номери чи адреси електронної пошти одержувачів у поле **Кому**.

3. Введіть текст повідомлення і виберіть **Опції** > **Надіслати**.

Створення презентацій

Виберіть **Меню** > **Повідомл.**

Створення мультимедійних презентацій неможливе, якщо для **Режим створення MMS** встановлено **Обмежений**. Щоб змінити цю установку, виберіть **Опції** > **Установки** > **Мультим. повідомлення** > **Режим створення MMS** > **Вільний** або **3 підказками**.

1. Щоб створити презентацію, виберіть **Нове повідомл.** > **Повідомлення**. Тип повідомлення змінюється на мультимедійне повідомлення відповідно до вмісту в ньому.
2. У полі "Кому" введіть номер або електронну адресу одержувача або натисніть клавішу прокручування, щоб додати одержувача зі списку "Контакти". Якщо ви вводите відразу кілька номерів або електронних адрес, відокремте їх крапкою з комою.
3. Виберіть **Опції** > **Вставити вміст** > **Вставити презентацію**, а потім виберіть шаблон презентації. Шаблон може визначати, які мультимедійні об'єкти можна включити до складу презентації, де вони з'являються та які ефекти застосовані до зображень і слайдів.
4. Перейдіть до області тексту та введіть текст.
5. Щоб вставити зображення, аудіокліп, відеокліп чи нотатки у презентацію, перейдіть до відповідного місця об'єкта та виберіть **Опції** > **Вставити**.
6. Щоб додати слайди, виберіть **Опції** > **Вставити** > **Новий слайд**.

Щоб вибрати колір фону для презентації та фонові зображення для різних слайдів, виберіть **Опції** > **Установки фону**.

Щоб встановити ефекти між зображеннями або слайдами, виберіть **Опції** > **Установки ефектів**.

Щоб попередньо переглянути презентацію, виберіть **Опції** > **Попер. перегляд повід.**. Мультимедійні презентації можна переглядати лише на сумісних пристроях, що підтримують презентації. Вони можуть виглядати по-різному на різних пристроях.

Перегляд презентації

Щоб переглянути презентацію, відкрийте мультимедійне повідомлення в папці "Вхідні". Перейдіть до потрібної презентації та натисніть клавішу прокручування.

Щоб призупинити презентацію, натисніть одну із клавіш вибору.

Щоб продовжити відтворення презентації, виберіть **Опції** > **Продовжити**.

Якщо текст або зображення занадто великі для дисплея, виберіть **Опції** > **Увімкнути прокрутку** та натискайте клавішу прокручування, щоб побачити всю презентацію.

Щоб знайти в презентації номери телефонів, адреси електронної пошти або адреси веб-сторінок, виберіть **Опції** > **Знайти**. Ви можете використовувати дані номери й адреси, наприклад, для здійснення дзвінків, надсилання повідомлень або створення закладок.

Перегляд та збереження додатків до мультимедійних повідомлень

Щоб переглянути мультимедійні повідомлення як повні презентації, відкрийте повідомлення та виберіть **Опції** > **Див. презентацію**.



Порада: Щоб переглянути або відтворити мультимедійний об'єкт у мультимедійному повідомленні, виберіть **Переглянути зображ.**, **Програти аудіокліп** або **Програти відеокліп**.

Щоб переглянути назву і розмір вкладення, виберіть повідомлення та виберіть **Опції** > **Об'єкти**.

Щоб зберегти мультимедійний об'єкт, виберіть **Опції** > **Об'єкти**, виберіть об'єкт та виберіть **Опції** > **Зберегти**.

Спеціальні типи повідомлень

Виберіть **Меню** > **Повідомл.**

Можна отримувати спеціальні повідомлення, які містять дані, наприклад логотипи оператора, тони дзвінків, закладки або установки доступу до Інтернету чи установки облікового запису електронної пошти.

Щоб зберегти вміст цих повідомлень, виберіть **Опції** > **Зберегти**.

Сервісні повідомлення

Сервісні повідомлення надсилаються на пристрій постачальниками послуг. Ці повідомлення можуть містити оповіщення, зокрема заголовки новин, послуги або посилання, за допомогою яких можна завантажувати вміст повідомлень.

Щоб визначити установки сервісних повідомлень, виберіть **Опції** > **Установки** > **Сервісне повідомл.**

Щоб завантажити вміст послуги чи повідомлення, виберіть **Опції** > **Завантажити повідомл.**

Щоб переглянути інформацію про відправника, веб-адресу, термін дії та інші деталі повідомлення, перш ніж його завантажити, виберіть **Опції** > **Деталі повідомлення**.

Надсилання сервісних команд

Можна надіслати замовлення послуг (так звану команду USSD) постачальнику послуг із проханням активувати певні послуги мережі. Зверніться до свого постачальника послуг, щоб дізнатись про текст, який повинен міститись в такому замовленні.

Щоб надіслати замовлення послуг, виберіть **Опції** > **Сервісні команди**. Введіть текст замовлення послуги та виберіть **Опції** > **Надіслати**.

Стільникова трансляція

Виберіть **Меню** > **Повідомл. і Опції** > **Стільникова трансляція**.

За допомогою послуги стільникових трансляцій від постачальника послуг можна отримувати інформаційні повідомлення на різні теми, наприклад, про погоду або ситуацію на дорогах у певному регіоні. Щоб отримати інформацію про наявні теми та їхні відповідні номери, зверніться до постачальника послуг. Повідомлення стільникової трансляції неможливо отримувати, коли пристрій перебуває в режимі віддаленого використання SIM-картки. З'єднання в системі пакетної передачі даних (GPRS) може перешкоджати отриманню через стільникову трансляцію.

Повідомлення стільникової трансляції неможливо отримувати у мережах UMTS (3G).

Для отримання повідомлень стільникової трансляції необхідно активувати отримання даних стільникової трансляції. Виберіть **Опції** > **Установки** > **Прийом** > **Увімкнено**.

Щоб переглянути повідомлення, які стосуються певної теми, виберіть тему.

Щоб отримати повідомлення, пов'язані з певною темою, виберіть **Опції** > **Додати**.



Порада: Можна встановити окремі важливі теми як термінові. На головному екрані з'явиться оповіщення, коли надійде

повідомлення, яке стосується термінової теми. Виберіть тему та **Опції** > **Виділити**.

Щоб додати, відредагувати або видалити теми, виберіть **Опції** > **Тема**.

Установки повідомлень

Виберіть **Меню** > **Повідомл.** та **Опції** > **Установки**.

Відкрийте потрібний тип повідомлення та заповніть усі поля, які мають позначку **Обов'язково** або позначені червоною зіркою.

Пристрій може розпізнати постачальника SIM-картки й автоматично настроїти правильні установки текстових і мультимедійних повідомлень та GPRS. В іншому випадку зверніться до постачальника послуг, щоб отримати правильні установки, замовте установки у постачальника послуг у конфігураційному повідомленні або використайте програму «Майстер установок».

Установки текстових повідомлень

Виберіть **Меню** > **Повідомл.** і **Опції** > **Установки** > **Текстове повід.**.

Виберіть із наведеного нижче:

- **Центри повідомлень** — Переглянути наявні центри повідомлень у своєму пристрої або додати новий центр.
- **Поточний центр повід.** — Вибрати центр обробки повідомлень для надсилання повідомлення.
- **Кодування символів** — Виберіть **Зменш. підтримка**, щоб використовувати автоматичне конвертування символів в іншу систему кодування, якщо вона доступна.
- **Отримати звіт** — Виберіть **Так**, щоб отримувати від мережі звіти про доставку Ваших повідомлень (послуга мережі).
- **Дійсність повідомлення** — Вибрати, скільки часу центр повідомлень буде намагатися надіслати Ваше повідомлення, якщо перша спроба буде невдалою (послуга мережі). Якщо повідомлення не вдалося доставити одержувачеві протягом терміну дійсності, це повідомлення буде видалене з центру обробки повідомлень.
- **Повідомл. надіслано як** — Перетворити повідомлення в інший формат, наприклад на факс або електронний лист. Змінійте цю опцію тільки у випадку, якщо Ви впевнені, що центр обробки повідомлень здатен конвертувати текстові повідомлення в ці інші формати. Щоб отримати додаткову інформацію, зверніться до постачальника послуг.
- **Пріоритетне з'єднання** — Виберіть пріоритетний метод з'єднання під час надсилання текстових повідомлень із пристрою.
- **Відпов. через цей центр** — Укажіть, чи потрібно надсилати відповідь на повідомлення, використовуючи той самий номер центру

обробки текстових повідомлень (послуга мережі).

Установки мультимедійного повідомлення

Виберіть **Меню** > **Повідомл. і Опції** > **Установки** > **Мультим. повідомлення**.

Виберіть із наведеного нижче:

- **Розмір зображення** — Змінювання масштабу зображень у мультимедійних повідомленнях.
- **Режим створення MMS** — Виберіть **Обмежений**, щоб пристрій забороняв вставляти в мультимедійні повідомлення вміст, який може не підтримуватися мережею або пристроєм одержувача. Щоб отримувати попередження про включення такого вмісту, виберіть **З підказками**. Щоб створити мультимедійне повідомлення без обмеження типів вкладень, виберіть **Вільний**. Якщо вибрати **Обмежений**, створювати мультимедійні презентації буде неможливо.
- **Поточна точка доступу** — Виберіть стандартну точку доступу для з'єднання із центром обробки мультимедійних повідомлень. Можливо, Ви не зможете змінити стандартну точку доступу, якщо її встановлено на пристрої постачальником послуг.
- **Завантаж. мультимедіа** — Виберіть спосіб отримання повідомлень (якщо є така можливість). Виберіть **Завжди автоматично**,

щоб завжди автоматично отримувати мультимедійні повідомлення, **Автом. у дом. мережі**, щоб отримувати оповіщення про нове мультимедійне повідомлення, яке можна завантажити із центру повідомлень (наприклад, коли Ви подорожуєте за кордон і перебуваєте поза межами домашньої мережі), **Вручну**, щоб вручну завантажувати мультимедійні повідомлення із центру повідомлень, або **Вимкнено**, щоб заборонити приймання будь-яких мультимедійних повідомлень. Автоматичне завантаження може підтримуватися не в усіх регіонах.

- **Дозвол. анонімні повід.** — Отримання повідомлень від невідомих відправників.
- **Отримувати рекламу** — Отримання рекламних повідомлень.
- **Отримувати звіти** — Запит звітів про доставку та прочитання надісланих повідомлень (послуга мережі). Отримання звіту про доставку мультимедійного повідомлення, надісланого електронною поштою, не завжди можливе.
- **Заборон. надсил. звітів** — Виберіть **Так**, щоб не надсилати звіти про доставку з Вашого пристрою для отриманих мультимедійних повідомлень.
- **Дійсність повідомлення** — Виберіть період часу, протягом якого центр повідомлень намагатиметься надіслати повідомлення (послуга мережі). Якщо протягом терміну дійсності повідомлення не надходить одержувачу, це повідомлення видаляється із центру обробки мультимедійних повідомлень. **Максимальний час** – це максимальний період часу, який забезпечується мережею.

Пристрій потребує підтримки мережі для підтвердження отримання або прочитання надісланого повідомлення. Залежно від мережі та інших обставин ця інформація може не завжди бути достовірною.

Установки сервісного повідомлення

Виберіть **Меню** > **Повідомл.** і **Опції** > **Установки** > **Сервісне повідомл.**

Щоб дозволити пристрою отримувати сервісні повідомлення від постачальника послуг, виберіть **Сервісні повідомлення** > **Увімкнути**.

Щоб визначити спосіб завантаження послуг та вмісту сервісних повідомлень, виберіть **Завантаж. повідомл.** > **Автоматично** або **Вручну**. Якщо вибираєте **Автоматично**, то можливо, треба буде підтвердити певні завантаження, тому що не всі послуги можна завантажити автоматично.

Установки стільникової трансляції

Виберіть **Меню** > **Повідомл.** і **Опції** > **Установки** > **Стільникова трансляція**.

Щоб отримувати повідомлення стільникової трансляції, виберіть **Прийом** > **Увімкнено**.

Щоб вибрати мови, якими потрібно отримувати повідомлення стільникової трансляції, виберіть **Мова**.

Щоб відобразити нові теми у списку тем повідомлень стільникової трансляції, виберіть **Виявлення тем** > **Увімкн.**

Інші установки

Виберіть **Меню** > **Повідомл.** та **Опції** > **Установки** > **Інше**.

Виберіть із наведеного нижче:

- **Зберегти надісл. повід.** — Укажіть, чи потрібно зберігати надіслані повідомлення в папці «Надіслані».
- **Кільк. збереж. повід.** — Укажіть кількість надісланих повідомлень, яку потрібно зберігати. При досягненні ліміту видаляються найстаріші повідомлення.
- **Поточна пам'ять** — Виберіть, де потрібно зберігати повідомлення. Можна зберігати повідомлення на картку пам'яті, якщо вона встановлена.
- **Вид папки** — Виберіть кількість рядків для відображення інформації про папку – один чи два.

Повідомлення чата

Про повідомлення чата

Обмін повідомленнями чата (послуга мережі) дозволяє розмовляти з іншими людьми за допомогою повідомлень чата та приєднуватися до дискусійних форумів (груп чата) з певних тем. Різні постачальники послуг пропонують сумісні сервери

чата, до яких можна увійти, зареєструвавшись послуги чата. Різні постачальники послуги можуть підтримувати різні функції.

Перед використанням послуги чата необхідно визначити установки доступу до послуги, яку Ви бажаєте використовувати. Установки можуть бути попередньо настроєні у пристрої; їх також можна отримати як повідомлення з настройками від постачальника послуг, який надає послугу чата. Установки також можна ввести вручну.

Вікна чата

У головному вікні програми виберіть

- **Код користувача** — щоб переглянути власний стан чата й ідентичність
- **Розмови** — щоб переглянути список розмов чата, групи чата й отримані запрошення, а також відкрити групу чата, розмову чи запрошення

Щоб переглянути свої контакти, виберіть назву списку контактів.

Доступні такі опції:

- **Нова розмова** — Розпочати або продовжити розмову з користувачем чата.
- **Новий контакт чату** — Створити, редагувати й переглядати інтерактивний стан контактів чата.
- **Збережені розмови** — Переглядати збережені попередні сеанси чата.

Якщо відкрити розмову, у вікні розмови відображаються надіслані та отримані повідомлення. Щоб надіслати нове повідомлення,

введіть текст повідомлення в поле для редагування у нижній частині екрана.

З'єднання з сервером чата

1. Щоб з'єднатися з потрібним сервером чата, відкрийте чат і виберіть **Опції** > **Почати сеанс**.
2. Для входу введіть свій код користувача і пароль та натисніть клавішу прокручування. Код користувача та пароль для сервера чата можна отримати у постачальника послуг.
3. Щоб вийти, виберіть **Опції** > **Закінчити сеанс**.

Початок нової розмови

Щоб розпочати нову розмову чата, перейдіть до списку контактів чата у головному вікні програми. Якщо список закритий, натисніть клавішу прокручування, щоб розгорнути список і відобразити контакти у списку.

Перейдіть до потрібного контакту у списку. Піктограма вказує на доступність контакту. Щоб розпочати розмову з контактом, натисніть клавішу прокручування.

Якщо вибрати контакт, відкриється вікно розмови з полем для редагування, і Ви зможете ввести текст повідомлення у поле для редагування.

Перегляд та початок розмов

Під заголовком "Розмови" відображається список контактів, з якими наразі тривають розмови. При виході з чата активні розмови закриваються автоматично.

Щоб переглянути розмову, перейдіть до учасника та натисніть клавішу прокручування.

Щоб продовжити розмову під час її перегляду, введіть своє повідомлення і натисніть клавішу прокручування.

Щоб повернутися до списку розмов, не закриваючи поточної розмови, виберіть **Назад**.

Щоб завершити розмову, виберіть **Опції** > **Закінчити розмову**.

Щоб розпочати нову розмову, виберіть **Опції** > **Нова розмова**.

Змінення власного стану

Щоб змінити власний стан у чаті, який відображається іншим користувачам, перейдіть до першого пункту у головному вікні програми.

Щоб вибрати новий стан, натисніть клавішу прокручування. Перейдіть до нового стану і натисніть клавішу прокручування.

Змінення особистих уподобань чата

Виберіть **Опції** > **Установки** > **Уподобання** та один з наведених нижче пунктів:

- **Використ. ім'я у групі** (відображається, лише якщо групи чата підтримуються сервером) — Щоб ввести псевдонім, виберіть **Так**.
- **Показ. мою доступність** — Щоб дозволити іншим користувачам бачити, коли Ви перебуваєте в режимі онлайн, виберіть **Усім**.
- **Дозвол. повідомл. від** — Щоб дозволити отримання повідомлень від усіх користувачів, виберіть **Всіх**.
- **Дозвол. повідомл. від** — Щоб дозволити отримання повідомлень лише від Ваших контактів, виберіть **Лише контакти чату**. Запрошення чата надсилаються контактами чата, які хочуть запросити Вас приєднатися до своїх груп.
- **Сортув. контакти чату** — Виберіть тип сортування своїх контактів: **За алфавітом** або **За статусом онлайн**.
- **Оновлення доступн.** — Щоб визначити, яким чином має оновлюватись інформація про присутність або відсутність Ваших контактів в мережі, виберіть **Автоматично** або **Вручну**.
- **Контакти офлайн** — Виберіть, чи відображати контакти чата, які перебувають в режимі офлайн, у списку контактів чата.
- **Колір моїх повідомлень** — Виберіть колір для повідомлень чата, які Ви надсилаєте.

- **Колір отрим. повідомл.** — Виберіть колір для повідомлень чата, які Ви отримувате.
- **Показувати дату/ час** — Щоб переглянути дату і час повідомлень чата під час розмови, виберіть **Так**.
- **Сигнал чату** — Змініть сигнал, який лунає під час надходження нового повідомлення чата.

Завантаження списків контактів чата

Можна завантажувати списки контактів чата з сервера або додавати нові контакти до списку контактів. Під час реєстрації на сервері автоматично завантажуються попередньо використовуваний список контактів чата.

Записування розмов

Щоб записати повідомлення, якими Ви обмінюєтесь під час розмови або у групі чата, виберіть **Опції** > **Записати розмову**, переглядаючи вміст розмови.

Щоб зупинити записування, виберіть **Опції** > **Зупинити запис**.

Щоб переглянути записані розмови, у головному вікні виберіть **Опції** > **Збережені розмови**.

Пошук груп та користувачів чата

Щоб шукати групи та користувачів чата, спочатку у головному вікні чата перейдіть до одного з пунктів власного стану або до пункту свого списку контактів чата.

Щоб шукати групу, виберіть **Опції** > **Нова розмова** > **Пошук груп**. Шукати можна за ім'ям групи, темою та учасниками (за кодом користувача).

Щоб шукати користувачів, виберіть **Опції** > **Новий контакт чату** > **Шукати на сервері**. Шукати можна за ім'ям користувача, кодом користувача, номером телефону та адресою електронної пошти.

Коли пошук завершено, виберіть **Опції**, а потім виберіть із наведеного нижче:

- **Ще результати** — Щоб завантажити подальші результати пошуку.
- **Попередні результати** — Щоб завантажити попередні результати пошуку, якщо вони доступні.
- **Додати до конт. чату** — Щоб додати контакт до своїх контактів чата.
- **Відкрити розмову** — Щоб відкрити розмову з контактом.
- **Надіслати запрошення** — Щоб запросити контакт до чата.
- **Опції блокування** — Щоб блокувати повідомлення від контакту, додати контакт до списку заблокованих або переглянути список заблокованих контактів.
- **Приєднатися** — Щоб приєднатися до групи чата.

- **Зберегти** — Щоб зберегти завантажену групу чата до вподобань під заголовком "Розмови".
- **Новий пошук** — Щоб розпочати новий пошук за іншими критеріями.

Наявність опцій може відрізнятися в залежності від постачальника послуг чата.

Групи чата

Щоб приєднатися до групи чата, яка зберігається під заголовком "Розмови", перейдіть до групи, до якої потрібно приєднатися, і натисніть клавішу прокручування.

Приєднавшись до групи чата, можна переглядати повідомлення, якими обмінюються учасники групи, і надсилати власні повідомлення.

Щоб надіслати повідомлення, введіть текст повідомлення у вікно редагування у нижній частині екрана і натисніть клавішу прокручування.

Щоб надіслати певному учаснику приватне повідомлення, виберіть **Опції** > **Надіслати в приват**.

Щоб відповісти на отримане приватне повідомлення, виберіть це повідомлення та **Опції** > **Відповісти**.

Щоб запросити контакти чата, які перебувають у режимі онлайн, приєднатись до групи чата, виберіть **Опції** > **Надіслати запрошення**.

Щоб заборонити отримання повідомлень від певних учасників, виберіть **Назад** > **Опції** > **Опції блокування**.

Щоб вийти з групи чата, виберіть **Опції** > **Покинути групу чату**.

Установки серв. чата

Виберіть **Опції** > **Установки**. Установки можуть бути попередньо настроєні у пристрої; їх також можна отримати як підтвердження від постачальника послуг, який надає послугу чата. Після реєстрації у службі Ви отримаєте від постачальника послуги код користувача та пароль. Якщо Ви не знаєте свого коду користувача або пароля, зверніться до постачальника послуги.

Доступні такі установки:

- **Уподобання** — Змінення установок чата.
- **Сервери** — Перегляд списку всіх визначених серверів чата.
- **Стандартний сервер** — Змінення сервера чата, з яким потрібно з'єднатись.
- **Тип з'єднання з чатом** — Щоб виконувати автоматичний вхід під час запуску чата, виберіть **При запуску прогр..**

Щоб додати новий сервер до списку серверів чата, виберіть **Сервери** > **Опції** > **Новий сервер**. Введіть наведені нижче установки сервера:

- **Назва сервера** — Ім'я сервера чата.
- **Поточна точка доступу** — Точка доступу, яку потрібно використовувати для з'єднання з сервером.
- **Веб-адреса** — URL-адреса сервера чата.
- **Код користувача** — Ваш код користувача.
- **Пароль** — Ваш пароль для входу.

Зв'язок

У пристрої передбачено кілька способів з'єднання з Інтернетом, іншим сумісним пристроєм або комп'ютером.

З'єднання передачі даних та точки доступу

Ваш пристрій підтримує з'єднання пакетної передачі даних (послуга мережі), такі як GPRS в мережі GSM. Під час використання пристрою в мережах GSM та UMTS одночасно можна встановлювати декілька з'єднань передачі даних, а точки доступу можуть спільно використовувати з'єднання даних. В мережі UMTS з'єднання даних залишається активним під час голосових дзвінків.

Також можна використовувати зв'язок бездротової локальної мережі. Одночасно може бути активним лише одне з'єднання в одній бездротовій локальній мережі, проте ту саму точку доступу до Інтернету можуть використовувати кілька програм.

Для встановлення з'єднання потрібна точка доступу. Ви можете визначити різні точки доступу, а саме:

- точка доступу MMS для надсилання та отримання мультимедійних повідомлень

- точка доступу до Інтернету (IAP) для надсилання та отримання електронної пошти та підключення до мережі Інтернет

Інформацію щодо типу точки доступу, необхідної для доступу до потрібної послуги, можна отримати у свого постачальника послуг. Щоб отримати інформацію стосовно наявності та передплати послуг пакетної передачі даних, зверніться до свого постачальника послуг.

Установки мережі

Ваш пристрій може автоматично переключатися між мережами GSM та UMTS. Мережа GSM позначається **Y** у режимі очікування. Мережа UMTS позначається **3G**.

Виберіть **Меню** > **Пан. керув.** > **Установки і Телефон** > **Мережа**, а потім виберіть із наведеного нижче.

- **Режим мережі** — Виберіть, яку мережу використовувати. Якщо вибрати **Подвійний режим**, пристрій автоматично використовуватиме мережу GSM або UMTS згідно з параметрами мережі та угодами про роумінг між постачальниками послуг бездротового зв'язку. Для отримання докладнішої інформації щодо вартості роумінгу звертайтеся до свого постачальника послуг. Це меню показується

тільки тоді, коли це підтримує Ваш постачальник послуг бездротового зв'язку.

роумінгова угода - це угода між двома або більшою кількістю постачальників послуг стільникових мереж, яка дозволяє користувачам одного постачальника послуг користуватися послугами інших постачальників.

- **Вибір оператора** — Виберіть **Автоматичний**, щоб запрограмувати пристрій на самостійний пошук та вибір однієї з наявних мереж, або **Вручну**, щоб вибрати мережу вручну в списку мереж. Якщо втрачено зв'язок з вибраною вручну стільниковою мережею, пристрій подаватиме сигнали про помилку і попросить вибрати мережу знову. Оператор вибраної мережі повинен мати угоду про роумінг з оператором Вашої домашньої стільникової мережі.
- **Показув. інф. по стільн.** — Установіть пристрій на визначення, коли потрібно використовувати стільникову мережу, що базується на мікrostільниковій технології мережі (MCN), та коли потрібно вмикати прийом інформації по стільнику.

Бездротова локальна мережа

Ваш пристрій може знаходити бездротові локальні мережі (WLAN) і з'єднуватися з ними. Використовуючи мережу WLAN, можна підключати

свій пристрій до Інтернету та сумісних пристроїв, які підтримують WLAN.

Бездротова локальна мережа

Щоб скористатися з'єднанням з бездротовою локальною мережею (WLAN), вона має бути наявна у місці вашого перебування, а пристрій має бути підключений до неї. Деякі мережі WLAN захищені, тому потрібно отримати ключ доступу в постачальника послуг для встановлення з'єднання з ними.

У деяких країнах на використання бездротової локальної мережі (WLAN) можуть накладатися певні обмеження. Докладнішу інформацію можна отримати у місцевих органів влади.

Функції, що використовують технологію бездротової локальної мережі або працюють у фоновому режимі під час користування іншими функціями, збільшують споживання енергії аккумулятора та скорочують термін його служби.



Важливо: Завжди використовуйте один із доступних методів шифрування, щоб підвищити захист з'єднання із бездротовою локальною мережею. Використання шифрування зменшує ризик несанкціонованого доступу до Ваших даних.

З'єднання WLAN

Щоб користуватися з'єднанням з бездротовою локальною мережею (WLAN), потрібно створити точку доступу до Інтернету для бездротової локальної мережі. Використовуйте цю точку доступу для програм, які потребують з'єднання з Інтернетом.

З'єднання із бездротовою локальною мережею встановлюється, коли Ви створюєте з'єднання даних, використовуючи точку доступу до Інтернету бездротової локальної мережі. Активне з'єднання із бездротовою локальною мережею буде розірвано, коли буде припинено з'єднання передачі даних.

Можна використовувати бездротову локальну мережу під час голосового дзвінка або під час передачі пакетних даних. Через точку доступу бездротової мережі можна встановлювати з'єднання одночасно лише для одного пристрою, але цю точку доступу до Інтернету можуть використовувати кілька різних програм.

Коли пристрій перебуває у режимі офлайн, все одно можна використовувати бездротову локальну мережу (якщо вона доступна). Не забувайте виконувати відповідні вимоги техніки безпеки під час встановлення і використання з'єднання з бездротовою локальною мережею.



Порада: Щоб перевірити унікальну адресу Media Access Control (MAC), яка ідентифікує Ваш пристрій, на стартовому екрані введіть *#62209526#.

Майстер WLAN

Виберіть **Меню** > **Пан. керув.** > **Зв'язок** > **Мст. WLAN**.

Майстер WLAN допомагає встановити з'єднання з бездротовою локальною мережею (WLAN) та керувати з'єднаннями з бездротовими локальними мережами.

Якщо в результаті пошуку знайдено бездротові локальні мережі, то для створення точки доступу до Інтернету для встановлення з'єднання та запуску веб-браузера через цю точку виберіть з'єднання та виберіть **Почати вик. Інтернету**.

Якщо вибрана бездротова локальна мережа є захищеною, буде запропоновано ввести відповідний пароль. Щоб з'єднатися із прихованою мережею, необхідно ввести правильну назву мережі (ідентифікатор набору послуг – SSID).

Якщо вже запущено веб-браузер, що використовує наразі активне з'єднання з бездротовою локальною мережею, щоб повернутися до нього, виберіть **Продовж. вик. Інтерн.** Щоб завершити активне з'єднання, виберіть його, а потім виберіть **Від'єднати від WLAN**.

Точки доступу до Інтернету через бездротову ЛОМ

Виберіть **Меню** > **Пан. керув.** та **Зв'язок** > **WLAN** > **Опції**.

Виберіть із наведеного нижче:

- **Фільтр мереж WLAN** — Вибір бездротових локальних мереж зі спису знайдених мереж. Вибрані мережі не відображатимуться наступного разу, коли програма шукатиме бездротові ЛОМ.
- **Деталі** — Перегляд деталей мережі, яка відображається у списку. Якщо вибрати активне з'єднання, відобразяться деталі цього з'єднання.

Робочі режими

В бездротовій локальній мережі LAN є два робочих режими: infrastructure (постійний) і ad hoc (тимчасовий).

У постійному робочому режимі можливі два види зв'язку: бездротові пристрої з'єднуються один з одним через точку доступу бездротової локальної мережі або бездротові пристрої з'єднуються з наземною дротовою локальною мережею через точку доступу бездротової локальної мережі.

Якщо Ви вибрали тимчасовий режим, пристрої можуть безпосередньо надсилати та отримувати дані один від одного.

Установки WLAN

Виберіть **Меню** > **Пан. керув.** > **Установки** і **З'єднання** > **WLAN**.

Щоб за наявності у Вашому поточному місці розташуванні доступної бездротової локальної мережі (WLAN) відображався індикатор, виберіть **Показати доступн. WLAN** > **Так**.

Щоб установити інтервал пошуку пристроєм доступних мереж WLAN та оновлювати індикатор, виберіть **Сканувати мережі**. Ця установка стане доступною, лише якщо вибрати **Показати доступн. WLAN** > **Так**.

Щоб настроїти пристрій автоматично перевіряти можливість з'єднання з Інтернетом вибраної мережі WLAN, кожного разу запитувати дозвіл або ніколи не виконувати перевірку зв'язку, виберіть **Перевірка з'єдн. з Інт.** > **Запуск. автоматично, Щоразу запитувати** або **Ніколи не запускати**. Якщо Ви вибрали **Запуск. автоматично** або дозволити виконувати перевірку за запитом пристрою і перевірку з'єднання виконано успішно, тоді точка доступу зберігається до пунктів призначення Інтернету.

Щоб перевірити унікальну адресу MAC (Media Access Control – керування доступом до середовища передачі даних), за якою ідентифікується Ваш пристрій, на головному екрані введіть *#62209526#. Буде відображено MAC-адресу.

Точки доступу

Створення нової точки доступу.

Виберіть **Меню** > **Пан. керув.** > **Установки** та **З'єднання** > **Пункти призн.**

Установки точки доступу можна отримати у повідомленні від постачальника послуг. Деякі або всі точки доступу можуть бути запрограмовані у

Щоб додати точку доступу до групи точок доступу, виберіть групу та **Опції** > **Нова точка доступу**. Щоб скопіювати існуючу точку доступу з іншої групи, виберіть групу, перейдіть до існуючої точки доступу та виберіть **Опції** > **Впорядкувати** > **Коп. в інший п. призн.**

Щоб змінити пріоритет використання точок доступу групи, перейдіть до точки доступу та виберіть **Опції** > **Впорядкувати** > **Змінити пріоритет**.

Точки доступу для пакетної передачі даних

Виберіть **Меню** > **Пан. керув.** > **Установки** та **З'єднання** > **Пункти призн.** > **Точка доступу**, а потім виконайте інструкції на екрані.

Щоб відредагувати точку доступу для пакетної передачі даних, відкрийте одну із груп точок доступу та виберіть точку доступу, що має позначку 

Виконайте інструкції, надані постачальником послуг.

Виберіть із наведеного нижче:

- **Назва з'єднання** — Визначте назву для з'єднання.
- **Носій даних** — Після визначення носія даних він, можливо, буде недоступним для редагування. Визначте нову точку доступу, якщо потрібно.
- **Назва точки доступу** — Назву точки доступу надає постачальник послуг.

- **Ім'я користувача** — Для встановлення з'єднання даних може знадобитися ім'я користувача, яке зазвичай надається постачальником послуг.
- **Запитувати пароль** — Якщо необхідно вводити пароль щоразу під час входу на сервер або якщо не потрібно зберігати пароль у пристрої, виберіть **Так**.
- **Пароль** — Пароль може знадобитися для встановлення з'єднання даних і зазвичай надається постачальником послуг.
- **Аутентифікація** — Виберіть **Захищена**, щоб завжди надсилати пароль зашифрованим, або **Звичайна**, щоб надсилати пароль зашифрованим, якщо це можливо.
- **Домашня сторінка** — Залежно від точки доступу, яка настраюється, введіть веб-адресу або адресу центру обробки мультимедійних повідомлень.
- **Використ. точку доступу** — Виберіть **Після підтвердж.**, якщо потрібно, щоб пристрій запитував підтвердження, перш ніж встановлювати з'єднання з використанням цієї точки доступу. Якщо потрібно, щоб пристрій автоматично з'єднувався з пунктом призначення за допомогою цієї точки доступу, виберіть **Автоматично**.

Виберіть **Опції** > **Додаткові установки**, а потім виберіть із наведеного нижче:

- **Тип мережі** — Виберіть тип Інтернет-протоколу, який використовується для передачі даних на пристрій та із пристрою. Інші установки залежать від вибраного типу мережі.

- **IP-адреса телефону** (тільки для IPv4) — Введіть IP-адресу пристрою.
- **Адреси DNS** — Введіть IP-адреси основного та додаткового серверів (DNS), якщо цього вимагає постачальник послуг. Щоб отримати ці адреси, зверніться до свого постачальника послуг Інтернету.
- **Адреса проксі-сервера** — Введіть адресу проксі-сервера.
- **Номер порту проксі** — Введіть номер порту проксі-сервера.

Точки доступу до Інтернету через мережу WLAN

Виберіть **Меню** > **Пан. керув.** > **Установки** та **З'єднання** > **Пункти призн.** > **Точка доступу**, а потім виконайте інструкції на екрані. Або відкрийте одну із груп точок доступу, виберіть точку доступу, що має позначку (📶), а потім виберіть **Редагув..**

Скористайтесь інструкціями, наданими постачальником послуг, щоб змінити такі установки:

- **Назва з'єднання** — Визначте назву для з'єднання.
- **Носій даних** — Після визначення носія даних він, можливо, буде недоступним для редагування. Визначте нову точку доступу, якщо потрібно.
- **Назва мережі WLAN** — Виберіть **Ввести вручну** або **Шукати назви мереж**. Якщо вибрати існуючу мережу, **Режим мережі WLAN**

- та **Режим захисту WLAN** будуть визначені установками її пристрою точки доступу.
- **Стан мережі** — Визначте, чи потрібно відображати назву мережі.
- **Режим мережі WLAN** — Виберіть **Ad-hoc**, щоб створити мережу «пристрій-пристрій» і дозволити пристрою безпосередньо надсилати й отримувати дані; пристрій точки доступу до WLAN не потрібен. У мережі «пристрій-пристрій» усі пристрої мають використовувати однакову назву мережі WLAN.
- **Режим захисту WLAN** — Виберіть метод шифрування: **WEP, 802.1x** або **WPA/WPA2**. (Методи шифрування 802.1x та WPA/WPA2 недоступні для мереж «пристрій-пристрій».) Якщо вибрати **Відкрита мережа**, шифрування використовуватись не буде. Функції WEP, 802.1x та WPA можуть використовуватись тільки в разі, якщо вони підтримуються мережею.
- **Використ. точку доступу** — Виберіть **Після підтвердж.**, щоб пристрій запитував підтвердження перед створенням з'єднання з використанням цієї точки доступу, або **Автоматично**, щоб пристрій автоматично з'єднувався з пунктом призначення, використовуючи цю точку доступу.

Щоб ввести установки для вибраного режиму захисту, виберіть **Устан. захисту WLAN**.

Додаткові установки WLAN

Виберіть **Опції** > **Додаткові установки**, а потім виберіть із наведеного нижче:

- **Установки IPv4** — Введіть IP-адресу свого пристрою, IP-адресу підмережі, стандартний

шлюз та IP-адреси головного та додаткового серверів DNS. Зверніться до свого постачальника послуг Інтернету, щоб отримати ці адреси.

- **Установки IPv6** — Визначте тип адреси DNS.
- **Канал Ad-hoc** (тільки для мереж «пристрій-пристрій») — Щоб ввести номер каналу (1-11) вручну, виберіть **Визнач. користув.**.
- **Адреса проксі-сервера** — Введіть адресу проксі-сервера.
- **Номер порту проксі** — Введіть номер порту проксі-сервера.

Активні з'єднання даних

Виберіть **Меню** > **Пан. керув.** > **Зв'язок** > **Мнд. з'єдн.**.

Виберіть **Активні з'єднання даних**.

У вікні активних з'єднань даних можна побачити відкриті з'єднання даних:

 дзвінки даних

 з'єдн. пакет. даних

 з'єднання бездротової локальної мережі (WLAN)

 **Примітка:** Фактична вартість дзвінків та послуг, що розраховується Вашим постачальником послуг, може змінюватись залежно від функцій мережі, способу округлення під час виставлення рахунку, податкових ставок тощо.

Щоб розірвати з'єднання, виберіть **Опції** > **Роз'єднати**. Щоб завершити всі активні з'єднання, виберіть **Опції** > **Роз'єднати все**.

Щоб переглянути деталі з'єднання, виберіть **Опції** > **Деталі**.

Синхронізація

Виберіть **Меню** > **Пан. керув.** > **Телефон** > **Синхроніз.**.

Синхронізація дозволяє синхронізувати нотатки, календарні записи, текстові та мультимедійні повідомлення, закладки браузера або контакти з різними сумісними програмами на сумісному комп'ютері або в Інтернеті.

Установки синхронізації можна отримати як спеціальне повідомлення від постачальника послуг.

Профіль синхронізації містить необхідні установки для синхронізації.

Коли відкривається програма «Синхронізація», відображається стандартний профіль або профіль, що використовувався раніше. Щоб змінити профіль, перейдіть до об'єкта синхронізації та виберіть **Позначити**, щоб включити його у профіль, або **Скас. позн.**, щоб виключити його з профілю.

Для керування профілями синхронізації виберіть **Опції** і потрібну опцію.

Щоб синхронізувати дані, виберіть **Опції** > **Синхронізувати**. Щоб скасувати синхронізацію, перш ніж вона закінчиться, виберіть **Скасувати**.

З'єднання Bluetooth



Про з'єднання Bluetooth

За допомогою з'єднання Bluetooth можна встановлювати бездротове з'єднання з іншими сумісними пристроями, а саме мобільними телефонами, комп'ютерами, гарнітурами та автомобільними комплектами.

Це з'єднання можна використовувати для надсилання зображень, відеокліпів, музичних та звукових файлів із сумісного ПК та друку зображень на сумісному принтері.

Оскільки пристрої, що підтримують бездротову технологію Bluetooth, з'єднуються між собою за допомогою радіохвиль, їм необов'язково бути в зоні прямої видимості. Проте, вони повинні знаходитися мінімум за 10 метрів (33 фути) один від одного, хоча на з'єднання можуть впливати перешкоди на зразок стін або інших електронних пристроїв.

Цей пристрій сумісний зі специфікацією Bluetooth 2.0 + EDR, яка підтримує такі режими: Advanced Audio Distribution (Режим удосконаленої розсилки аудіо), Audio Video Remote Control (Режим віддаленого керування аудіо/відео), Basic Imaging (Базовий режим зображень), Basic Printing (Базовий режим друку), Dial-up Networking (Режим віддаленого з'єднання з мережею), File Transfer (Режим передачі файлів), Generic Access (Режим загального доступу), Hands-free (Режим «вільні руки»), Headset (Режим

гарнітури), Human Interface Device (Режим пристрою з інтерфейсом користувача), Local Positioning (Режим місцевого позиціонування), Object Push (Режим проштовхування об'єктів), Phone Book Access (Режим доступу до телефонної книги), SIM Access (Режим доступу до SIM-картки), Serial Port (Режим послідовного порту), Video Distribution (Режим розсилки відео). Щоб забезпечити можливість взаємодії між різними пристроями, що підтримують технологію Bluetooth, використовуйте з цією моделлю ухвалені аксесуари Nokia. Перевіряйте у виробників інших пристроїв інформацію про сумісність з цим пристроєм.

Функції, які використовують технологію Bluetooth, збільшують споживання енергії акумулятора і скорочують тривалість його роботи.

Коли пристрій заблоковано, можливе з'єднання лише з авторизованими пристроями.

Установки

Виберіть **Меню** > **Пан. керув.** та **Зв'язок** > **Bluetooth**.

Перед першим запуском програми пристрій запропонує вказати назву пристрою. Пізніше назву пристрою можна буде змінити.

Виберіть з наступного:

- **Bluetooth** — Увімкнення або вимкнення зв'язку Bluetooth.
- **Видимість телефону** — Щоб інші пристрої з бездротовою технологією Bluetooth могли знаходити Ваш пристрій під час пошуку пристроїв, виберіть **Показана всім**. Щоб

визначити період часу, після якого стан видимості пристрою змінюватиметься з видимого на прихований, виберіть **Визначити період**. Щоб сховати Ваш пристрій від інших пристроїв, виберіть **Схована**.

- **Назва телефону** — Змініть назву пристрою, яка відображається на інших пристроях, що використовують технологію бездротового з'єднання Bluetooth.
- **Віддалений режим SIM** — Активуйте або дезактивуйте інший пристрій (наприклад, сумісний автомобільний комплект), щоб мати змогу використати SIM-картку Вашого пристрою для з'єднання з мережею.

Поради щодо безпеки

Виберіть **Меню** > **Пан. керув.** та **Зв'язок** > **Bluetooth**.

Коли зв'язок Bluetooth не використовується, можна вказати, хто може знаходити Ваш пристрій і з'єднуватися з ним, вибравши **Bluetooth** > **Вимкнено** або **Видимість телефону** > **Схована**. Вимкнення зв'язку Bluetooth не впливає на інші функції пристрою.

Не об'єднуйте свій пристрій у пару з невідомими пристроями та не приймайте від них запити на з'єднання. Це допоможе захистити Ваш пристрій від шкідливого вмісту.

Надсилання даних за допомогою з'єднання Bluetooth

Одночасно може бути кілька активних з'єднань Bluetooth. Наприклад, якщо приєднано сумісну гарнітуру, можна одночасно передавати файли на інший сумісний пристрій.

1. Відкрийте програму, де зберігається об'єкт, який потрібно надіслати.
2. Перейдіть до об'єкта та виберіть **Опції** > **Надіслати** > **Через Bluetooth**.

Відобразяться пристрої, в яких використовується бездротова технологія Bluetooth і які перебувають в межах досягнення. Піктограми пристроїв такі:

 комп'ютер

 телефон

 аудіо чи відео пристрій

 інший пристрій

Щоб перервати пошук, виберіть **Стоп**.

3. Виберіть пристрій, з яким потрібно з'єднатись.
4. Якщо для передачі даних інший пристрій потребує об'єднання у пару, буде подано тональний сигнал та з'явиться запит на введення пароля. На обох пристроях необхідно ввести однаковий пароль.

Коли зв'язок встановлений, відобразиться **Триває надсилання даних**.



Порада: Коли виконується пошук пристроїв, деякі пристрої можуть показувати тільки унікальну адресу (адресу пристрою). Щоб знайти унікальну адресу свого пристрою, введіть ***#2820#**.

Парні пристрої

Щоб утворити пару з сумісними пристроями і переглянути пристрої, з якими утворено пару, у головному вікні програми "З'єднання Bluetooth" натисніть кнопку прокручування вправо.

Перед утворенням пари створіть свій власний пароль (1-16 цифр) і узгодьте використання цього пароля з власником іншого пристрою. Пристрої, що не мають інтерфейсу користувача, мають пароль, встановлений на заводі. Пароль використовується лише один раз.

1. Щоб утворити пару з пристроєм, виберіть **Опції** > **Новий парний пристрій**. Відобразяться пристрої, що перебувають в межах досяжності.
2. Виберіть пристрій та введіть пароль. Такий самий пароль необхідно ввести на іншому пристрої.
3. Деякі аудіододатки можуть автоматично з'єднуватися з Вашим пристроєм. В іншому випадку перейдіть до додатка і виберіть **Опції** > **З'єднати з аудіопристр..**

Парні пристрої позначаються ✱ в списку результатів пошуку пристроїв.

Щоб встановити пристрій як авторизований або неавторизований, перейдіть до пристрою і виберіть з таких опцій:

- **Вст. як авторизований** — З'єднання між Вашим та авторизованим пристроєм може встановлюватись без Вашого відома. Окреме підтвердження або авторизація не потрібні. Використовуйте цей статус для власних пристроїв, таких як Ваша Bluetooth-сумісна гарнітура або ПК, або для пристроїв, що належать особі, якій Ви довіряєте.  у вікні парних пристроїв позначає авторизовані пристрої.
- **Вст. як неавторизов.** — Запити на з'єднання із цього пристрою потрібно отримувати кожного разу окремо.

Щоб скасувати об'єднання в пару, перейдіть до пристрою і виберіть **Опції** > **Видалити**.

Якщо потрібно скасувати усі об'єднання в пару, виберіть **Опції** > **Видалити всі**.

Отримання даних за допомогою з'єднання Bluetooth

Коли Ви отримуєте дані через зв'язок Bluetooth, подається тональний сигнал і пристрій запитує, чи бажаєте Ви прийняти повідомлення. Якщо Ви приймаєте, відображається  і об'єкт зберігається у папці "Вхідні" пункту меню

“Повідомлення”. Повідомлення, отримані через зв'язок Bluetooth, позначені індикатором .



Порада: Якщо пристрій повідомляє, що пам'ять заповнена, коли Ви намагаєтеся отримати дані через зв'язок Bluetooth, тоді замініть картку пам'яті, на яку зберігаються дані.

Блокування пристроїв

Виберіть **Меню** > **Пан. керув.** та **Зв'язок** > **Bluetooth**.

Щоб заборонити іншому пристроєві встановлювати з'єднання Bluetooth з Вашим пристроєм (тобто заблокувати інший пристрій), відкрийте закладку **Парні пристрої**. Перейдіть до пристрою, який необхідно заблокувати, та виберіть **Опції** > **Заблокувати**.

Щоб розблокувати пристрій, відкрийте закладку **Заблоковані пристрої**, перейдіть до потрібного пристрою та виберіть **Опції** > **Видалити**.

Щоб розблокувати всі заблоковані пристрої, виберіть **Опції** > **Видалити всі**.

Якщо відмовити на запит створення пари, буде запропоновано заблокувати всі майбутні запити з'єднання з цього пристрою. Якщо прийняти цей запит, віддалений пристрій буде додано до списку заблокованих пристроїв.

Віддалений режим SIM

Перед тим як можна буде активізувати віддалений режим SIM, обидва пристрої повинні бути об'єднані в пару, а ініціатором утворення пари повинен бути інший пристрій. Під час об'єднання пристроїв у пару, використовуйте 16-значний пароль та встановіть другий пристрій як авторизований.

Щоб використовувати віддалений режим SIM із сумісним автомобільним комплектом, увімкніть з'єднання Bluetooth та активізуйте віддалений режим SIM для Вашого пристрою. Активуйте віддалений режим SIM з іншого пристрою.

Коли у Вашому пристрої увімкнено віддалений режим SIM, в режимі очікування на дисплеї відображатиметься **Віддалений режим SIM**. З'єднання з бездротовою мережею вимкнено, про що свідчить **X** на місці індикатора потужності сигналу, і Ви не можете користуватись послугами SIM-картки або функціями, які потребують покриття стільникової мережі.

Якщо бездротовий пристрій перебуває в режимі віддаленої SIM-картки, для здійснення та отримання дзвінків можна використовувати лише приєднаний сумісний аксесуар, такий як автомобільний комплект. Перебуваючи в цьому режимі, Ваш бездротовий пристрій не зможе здійснити будь-які дзвінки за винятком номерів екстрених служб, запрограмованих у Вашому пристрої. Щоб мати можливість здійснювати дзвінки з пристрою, необхідно вийти з режиму віддаленої SIM-картки. Якщо пристрій заблоковано, введіть код блокування, щоб розблокувати його.

Щоб вийти з віддаленого режиму SIM, натисніть клавішу живлення і виберіть **Вийти з віддал. SIM**.

Кабель даних

Аби уникнути пошкодження даних, не від'єднуйте USB-кабель даних під час передачі даних.

Перенесення даних між пристроєм та комп'ютером

1. Вставте картку пам'яті у пристрій та приєднайте пристрій до сумісного комп'ютера за допомогою кабелю для передачі даних.
2. Коли пристрій запитає про режим, який потрібно використати, виберіть **Накопичувач**. У цьому режимі пристрій відображається як знімний диск на комп'ютері.
3. Завершіть з'єднання з комп'ютера (наприклад, за допомогою майстра видалення обладнання в системі Microsoft Windows), щоб уникнути пошкодження картки пам'яті.

Щоб користуватися пакетом програм Nokia Ovi Suite зі свого пристрою, установіть Nokia Ovi Suite на комп'ютер, приєднайте кабель даних до пристрою та виберіть **PC Suite**.

Щоб синхронізувати музичні записи у пристрої з музичним плеєром Nokia Music Player, встановіть програму Nokia Music Player на комп'ютер, приєднайте кабель даних, а потім виберіть **Передача медіа**.

Щоб змінити режим USB, який зазвичай використовується з кабелем даних, виберіть

Меню > Пан. керув. > Зв'язок > USBРежим з'єднання USB, після чого виберіть потрібну опцію.

Щоб пристрій запитував про режим щоразу під час підключення кабелю даних, виберіть **Меню > Пан. керув. > Зв'язок > USB та Запит. про з'єднання > Так**.

З'єднання з ПК

Мобільний пристрій можна використовувати разом із різними програмами з'єднання з сумісним ПК та програмами передачі даних. За допомогою програми Nokia Ovi Suite Ви можете, наприклад, обмінюватись файлами та зображеннями між Вашим пристроєм та сумісним комп'ютером.

Щоб використовувати Ovi Suite із режимом з'єднання USB, виберіть **PC Suite**.

Додаткову інформацію про Ovi Suite див. у розділі підтримки на веб-сайті www.ovi.com.

Домашня мережа

Про домашню мережу

Ваш пристрій сумісний із технологією Universal Plug and Play (UPnP) та сертифікований організацією Digital Living Network Alliance (DLNA). Для створення домашньої мережі можна використати пристрій із точкою доступу до бездротової локальної мережі (WLAN) або маршрутизатор. Після цього можна підключати до мережі сумісні пристрої UPnP, які підтримують з'єднання з бездротовою локальною

мережею. Сумісним пристроєм може бути мобільний пристрій, сумісний комп'ютер, аудіосистема чи телевізор або сумісний бездротовий мультимедійний приймач, підключений до аудіосистеми або телевізора.

За допомогою домашньої мережі можна синхронізувати та обмінюватися мультимедійними файлами між своїм мобільним пристроєм та іншими пристроями, сумісними з технологією UPnP та сертифікованими DLNA. Щоб активувати функції домашньої мережі та керувати установками, виберіть **Меню** > **Програми** > **Дом. медіа**. Також можна використовувати програму «Домашній медіацентр», щоб переглядати та відтворювати мультимедійні файли пристроїв домашньої мережі на своєму пристрої або за допомогою іншого сумісного пристрою, наприклад комп'ютера, аудіосистеми або телевізора.

Щоб переглянути свої мультимедійні файли на іншому пристрої в домашній мережі, наприклад у програмі «Фотографії», виберіть файл, виберіть **Опції** > **Показ. через дом. мер.** та виберіть пристрій.

Щоб використовувати функцію WLAN пристрою в домашній мережі, необхідно мати функціональне домашнє з'єднання WLAN, а інші домашні пристрої з підтримкою UPnP повинні бути приєднані до тієї ж домашньої мережі.

Після налаштування домашньої мережі можна обмінюватися вдома фотографіями та відеокліпами з друзями та рідними. Також можна зберігати мультимедійні файли на мультимедійному сервері або завантажувати їх із сумісного домашнього

сервера. Музику, що зберігається у пристрої, можна відтворювати за допомогою домашньої стереосистеми із сертифікатом DLNA, керуючи списками відтворення та рівнем гучності безпосередньо із пристрою. Також можна переглядати зображення, створені за допомогою камери пристрою, на екрані сумісного телевізора, керуючи процесом із пристрою через мережу WLAN.

У домашній мережі використовуються установки безпеки з'єднання бездротової локальної мережі. Використовуйте домашню мережу в інфраструктурі бездротової локальної мережі з пристроєм точки доступу до бездротової локальної мережі та активованим шифруванням даних.

Пристрій приєднується до домашньої мережі лише у випадку, якщо прийнято запит на з'єднання від іншого сумісного пристрою або вибрано опцію перегляду, відтворення чи копіювання мультимедійних файлів свого пристрою, або пошуку інших пристроїв.

Важлива інформація щодо захисту

Під час налаштування домашньої бездротової локальної мережі, спочатку активуйте спосіб шифрування на пристрої точки доступу, а потім на інших пристроях, які Ви плануєте приєднувати до домашньої мережі. Зверніть до документації по відповідних пристроях. Зберігайте паролі та коди в безпечному місці, окремо від самих пристроїв.

У Вашому пристрої Ви можете переглядати або змінювати установки точки доступу до Інтернету з бездротової локальної мережі.

Якщо Ви використовуєте спеціальний робочий режим для створення домашньої мережі із сумісними пристроями, під час настроювання точки доступу до Інтернету активуйте один зі способів шифрування в **Режим захисту WLAN**. Це дозволить зменшити ризик підключення сторонньої особи до тимчасової мережі.

Ваш пристрій буде повідомляти про спроби іншого пристрою приєднатися до нього або до домашньої мережі. Не приймайте запити про з'єднання від невідомих пристроїв.

Якщо Ви використовуєте бездротове з'єднання в мережі, яка не використовує шифрування даних, вимкніть обмін файлами з іншими пристроями або не обмінюйтеся ніякими особистими мультимедійними файлами.

Установки домашньої мережі

Щоб обмінятися мультимедійними файлами, збереженими у папці "Фотографії", з іншими сумісними з технологією UPnP і сертифікованими за стандартом DLNA пристроями через бездротову локальну мережу (WLAN), потрібно створити й налаштувати домашню точку доступу до Інтернету через бездротову локальну мережу, а потім налаштувати установки домашньої мережі в програмі "Home media".

Опції, пов'язані з домашньою мережею, недоступні у програмах, доки не налаштовано установки у програмі "Home media".

Виберіть **Меню** > **Програми** > **Дом. медіа**.

Під час першого запуску програми "Home media" відкриється майстер налаштування, який допоможе визначити установки домашньої мережі для Вашого пристрою. Щоб скористатися майстром установок пізніше, виберіть **Опції** > **Майстер установок**, а потім виконайте інструкції.

Щоб приєднати до домашньої мережі сумісний ПК, на ньому необхідно встановити відповідне програмне забезпечення. Програмне забезпечення можна знайти на компакт-диску або DVD-диску, що входить у комплект постачання пристрою, або завантажити зі сторінок служби підтримки виробу на веб-сайті Nokia.

Налаштування установок

Щоб налаштувати установки домашньої мережі, виберіть **Опції** > **Установки**, а потім виберіть із вказаного нижче:

- **Точка доступу** — Щоб налаштувати пристрій таким чином, щоб він запитував про точку доступу щоразу, коли Ви підключаєтеся до домашньої мережі, виберіть **Завжди запитувати**. Щоб визначити нову точку доступу, яка автоматично використовуватиметься під час роботи в домашній мережі, виберіть **Створити нову**. Якщо у Вашій домашній мережі не активовано установки захисту бездротової локальної мережі, відобразиться попередження безпеки. Ви можете продовжити та активувати захист бездротової локальної мережі пізніше, або

скасувати визначення точки доступу та спершу активувати захист бездротової локальної мережі.

- **Назва телефону** — Введіть назву Вашого пристрою, яка відображатиметься на інших сумісних пристроях у домашній мережі.
- **Копіювати до** — Виберіть місце збереження скопійованих мультимедійних файлів.

Активация обміну та визначення вмісту

Виберіть **Меню** > **Програми** > **Дом. медіа**.

Виберіть із наведеного нижче.

- **Обмін вмістом** — Дозволити або заборонити обмін мультимедійними файлами із сумісними пристроями. Не активуйте обмін вмістом, поки не настроєно решту установок. Якщо активувати обмін вмістом, для решти UPnP-сумісних пристроїв в домашній мережі буде надано можливість переглядати та копіювати файли, які були вибрані для обміну у Зображення та відео, і використовувати списки відтворення, вибрані у Музика. Якщо не потрібно надавати іншим пристроям доступ до своїх файлів, вимкніть функцію обміну вмістом.
- **Зображення та відео** — Вибір мультимедійних файлів для обміну з іншими пристроями або перегляд стану обміну зображеннями та відео. Щоб оновити вміст папки, виберіть **Опції** > **Оновити вміст**.
- **Музика** — Вибір списків відтворення для обміну з іншими пристроями або перегляд стану та

вмісту списків відтворення, призначених для обміну. Щоб оновити вміст папки, виберіть **Опції** > **Оновити вміст**.

Перегляд мультимедійних файлів та обмін ними

Для обміну мультимедійними файлами з іншими UPnP-сумісними пристроями в домашній мережі активуйте обмін вмістом. Навіть у випадку, якщо у Вашому пристрої вимкнено обмін змістом, Ви все ще можете переглядати та копіювати мультимедійні файли, збережені на іншому пристрої в домашній мережі, якщо це дозволено цим пристроєм.

Показ мультимедійних файлів, збережених у Вашому пристрої

Для відтворення зображень, відеокліпів і аудіокліпів на іншому пристрої в домашній мережі, наприклад, на сумісному телевізорі, виконайте описані нижче дії.

1. У папці "Фотографії" виберіть зображення або відеокліп; чи в папці "Галерея" виберіть аудіокліп і натисніть **Опції** > **Показ. через дом. мер.**
2. Виберіть сумісний пристрій, на якому потрібно показати мультимедійний файл. Зображення демонструються як на іншому пристрої в домашній мережі, так і на Вашому пристрої, а відеокліпи та аудіокліпи відтворюються лише на іншому пристрої.
3. Щоб скасувати обмін мультимедійними файлами, виберіть **Опції** > **Припинити показ**.

Показ мультимедійних файлів, збережених на іншому пристрої

Щоб відобразити мультимедійні файли, збережені на іншому пристрої в домашній мережі, на Вашому пристрої (або, наприклад, на сумісному телевізорі) виконайте описані нижче дії.

1. Виберіть **Меню** > **Програми** > **Дом. медіа** і **Огляд серверів**. Ваш пристрій виконає пошук сумісних пристроїв. Будуть відображені імена пристроїв.
2. Виберіть пристрій.
3. Виберіть тип мультимедійних файлів, які Ви бажаєте переглянути з іншого пристрою. Доступні типи файлів залежать від функцій іншого пристрою.
Щоб виконати пошук файлів за певними критеріями, виберіть **Опції** > **Знайти**. Для сортування знайдених файлів виберіть **Опції** > **Сортувати за**.
4. Виберіть мультимедійний файл або папку для перегляду.
5. Виберіть **Відтворити** або **Показати**, а також **У телефоні** або **На зовнішн. пристрої**.
6. Виберіть пристрій, на якому потрібно відобразити файл.

Щоб скасувати обмін мультимедійними файлами, виберіть **Назад** або **Стоп** (доступно під час відтворення відео та музики).



Порада: Збережені в папці "Фотографії" зображення можна надрукувати через домашню мережу на UPnP-сумісному

принтері. Для цього не обов'язково активувати функцію обміну вмістом.

Копіювання мультимедійних файлів

Для копіювання або передавання мультимедійних файлів зі свого пристрою на інший сумісний пристрій (наприклад на ПК, який підтримує UPnP), виберіть у папці "Фотографії" файл та **Опції** > **Переміст. і копіювати** > **Коп. до відд. пристр.** або **Пер. до відд. пристр.** Для цього не обов'язково вмикати Обмін вмістом.

Для копіювання або передачі файлів з іншого пристрою на Ваш пристрій, виберіть файл на іншому пристрої та необхідну опцію копіювання зі списку опцій. Для цього не обов'язково вмикати Обмін вмістом.

Синхронізація з домашніми пристроями

Синхронізація мультимедійних файлів

Можна виконати синхронізацію мультимедійних файлів свого мобільного пристрою з файлами домашніх пристроїв. Переконайтеся, що мобільний пристрій перебуває в області досяжності до бездротової локальної мережі, а домашню мережу налаштовано.

Щоб налаштувати синхронізацію з домашніми пристроями, виберіть **Меню** > **Програми** > **Дом. медіа** і **Синхр. мульт.**, а потім завершіть роботу майстра.

Щоб запустити майстер пізніше, у головному вікні програми "Синхронізація з домашніми пристроями" виберіть **Опції** > **Запуск майстра**.

Для синхронізації вмісту мобільного пристрою вручну із вмістом домашніх пристроїв виберіть **Синхрон. зараз**.

Установки синхронізації

Щоб змінити установки синхронізації, виберіть **Опції** > **Установки синхроніз.**, а потім виберіть з наведеного нижче:

- **Синхронізація** — Вибрати автоматичну синхронізацію або синхронізацію вручну.
- **Пристрої-джерела** — Вибрати вихідні пристрої для синхронізації.
- **Використов. пам'ять** — Перегляд та вибір пам'яті для синхронізації.
- **Менеджер пам'яті** — Щоб дізнатися, коли у пристрої залишатиметься недостатньо вільної пам'яті, виберіть **Пит., коли нем. пам.**

Визначення вхідних файлів

Щоб визначити та керувати списками вхідних мультимедійних файлів, виберіть **Меню** > **Програми** > **Дом. медіа** та **Синхр. мульт.** > **3 дому** > **Опції** > **Відкрити**.

Щоб визначити типи файлів, які потрібно передавати на пристрій, виберіть файли зі списку.

Щоб змінити установки передавання, виберіть **Опції** > **Змінити** та виберіть з такого:

- **Ім'я списку** — Введення нової назви списку.
- **Зменш. розмір зобр.** — Зменшення розміру зображень для збереження вільного місця у пам'яті.
- **Кількість** — Визначення максимальної кількості або загального розміру файлів.
- **Починаючи з** — Визначення порядку завантаження.
- **З** — Визначення потрібної дати для завантаження файлів, створених не раніше цієї дати. Доступно тільки для зображень та кліпів.
- **До** — Визначення потрібної дати для завантаження файлів, створених не пізніше цієї дати. Доступно тільки для зображень та кліпів.

Для музичних файлів також можна вказати жанр, виконавця, альбом та пісню, яку потрібно завантажити, а також пристрій для синхронізації, що використовуватиметься для завантаження.

Щоб переглянути файли певної категорії, виберіть тип файлів та **Опції** > **Показати файли**.

Щоб створити заздалегідь запрограмовані або індивідуальні списки вхідних файлів, виберіть **Опції** > **Новий список**.

Щоб змінити порядок пріоритетності списків, виберіть **Опції** > **Змінити пріоритет**. Виберіть список, який потрібно перемістити, та виберіть **Взяти**. Перемістіть список до нового місця і виберіть **Залишити**.

Визначення вихідних файлів

Щоб вказати, які типи файлів у пристрої синхронізуватимуться з Вашими домашніми мультимедійними пристроями, і визначити спосіб синхронізації з ними, виберіть **Меню** > **Програми** > **Дом. медіа**, а потім виберіть **Синхр. мульт.** > **Додому** > **Опції** > **Відкрити**. Виберіть тип мультимедійних файлів, **Опції**, відповідні установки та одну з наведених нижче опцій.

- **Кінцеві пристрої** — Виберіть потрібні пристрої для синхронізації або вимкніть синхронізацію.
- **Залишити в телефоні** — Виберіть **Так**, щоб залишити мультимедійний вміст у своєму пристрої після успішної синхронізації. Щодо зображень, можна також вибрати, яке зображення залишати в пристрої: з початковим чи зі зміненим розміром. Якщо вибрати початковий розмір зображення, буде витрачено більший обсяг пам'яті.

Веб-браузер дає змогу переглядати веб-сторінки, створені мовою HTML (мова гіпертекстової розмітки), в Інтернеті в їх оригінальному вигляді. Також можна переглядати веб-сторінки, розроблені спеціально для мобільних пристроїв з використанням XHTML (мова розширеної гіпертекстової розмітки) або WML (мова розмітки сторінок для бездротових додатків).

Щоб переглядати веб-сторінки, у пристрої необхідно мати настроєну точку доступу до Інтернету. Використання веб-браузера потребує підтримки мережі.

Перегляд веб-сторінок

Виберіть **Меню** > **Інтернет** > **Веб**.



Швидкий доступ: Щоб запустити браузер, натисніть та потримайте **0**, перебуваючи на стартовому екрані.

Для перегляду веб-сторінок у вікні закладок виберіть закладку або розпочніть введення адреси веб-сторінки (поле  відкриється автоматично) та виберіть **Іти до**.

Деякі веб-сайти можуть містити матеріали на зразок графічних елементів і звуків, для перегляду або прослуховування яких потрібен великий об'єм

пам'яті. Якщо під час завантаження такої веб-сторінки у пристрої вичерпається пам'ять, графічні елементи на цій сторінці не будуть відображені.

Щоб переглянути веб-сторінки з вимкненою графікою для збереження пам'яті та збільшення швидкості завантаження сторінки, виберіть **Опції** > **Установки** > **Сторінка** > **Завантаження вмісту** > **Лише текст**.

Щоб ввести адресу веб-сторінки, виберіть **Опції** > **Іти до** > **Нова веб-сторінка**.



Порада: Щоб відвідати веб-сторінку, збережену як закладка у вікні закладок, під час перегляду інших веб-сторінок, натисніть **1** і виберіть закладку.

Щоб оновити вміст веб-сторінки, виберіть **Опції** > **Опції веб-сторінок** > **Перезавантажити**.

Щоб зберегти активну веб-сторінку як закладку, виберіть **Опції** > **Опції веб-сторінок** > **Зберегти як закладку**.

Щоб переглянути миттєві знімки веб-сторінок, відвіданих у поточному сеансі, виберіть **Назад** (доступно, якщо активовано **Архів сторінок** в установках оглядача, а поточна веб-сторінка не є першою веб-сторінкою, що відвідується).

Щоб заборонити або дозволити автоматичне відкривання кількох вікон, виберіть **Опції** > **Опції веб-сторінок** > **Заборон. спл. вікна** або **Дозвол. сплив. вікна**.

Щоб переглянути карту швидких клавіш, виберіть **Опції** > **Клавіші швидк. дост.**. Щоб відредагувати швидкі клавіші, виберіть **Редагув.**.



Порада: Щоб згорнути браузер, не виходячи з програми та не розриваючи з'єднання, натисніть клавішу завершення один раз. Щоб розірвати з'єднання, потримайте клавішу завершення.

Панель інструментів браузера

Панель інструментів браузера слугує для вибору часто застосованих функцій браузера.

Щоб відкрити панель інструментів, натисніть та потримайте клавішу прокручування в пустій області веб-сторінки. Щоб рухатися панелі інструментів, прокрутіть вліво або вправо. Щоб вибрати функцію, натисніть клавішу прокручування.

На панелі інструментів виберіть із наведеного нижче.

-  **Недавно відвід. стор.** — Перегляд списку часто відвідуваних веб-адрес.
-  **Огляд** — Переглянути ескіз поточної веб-сторінки.
-  **Пошук за словом** — Здійснити пошук на поточній веб-сторінці.
-  **Перезавантажити** — Оновити веб-сторінку.
-  **Підпис. на веб-канали** (якщо доступно). — Перегляд списку наявних веб-

каналів на відкритій веб-сторінці та підписка на веб-канал.

Навігація по сторінках

Міні-карта й Ескіз сторінки слугують для навігації по веб-сторінках, на яких міститься великий обсяг інформації.

Щоб активувати Міні-карту, виберіть **Опції** > **Установки** > **Загальні** > **Міні-карта** > **Увімкнено**. Під час прокручування великої веб-сторінки Міні-карта відкриває та показує огляд сторінки.

Для переміщення по міні-карті натискайте клавішу прокручування вліво, вправо, вгору або вниз. Припиніть прокручування, коли знайдете потрібне місце на сторінці. Міні-карта зчезне, а Ви залишитесь на вибраному місці.

Під час перегляду веб-сторінки із великим обсягом інформації можна використати функцію "Огляд сторінки", щоб переглянути, який тип інформації вона містить.

Для того, щоб продивитися огляд поточної веб-сторінки, натисніть **8**. Щоб знайти потрібне місце на веб-сторінці, натискайте клавішу прокручування вгору, вниз, ліворуч або праворуч. Натисніть **8** знову, щоб зменшити масштаб і переглянути потрібну частину веб-сторінки.

Веб-канали та Інтернет-журнали

Виберіть **Меню** > **Інтернет** > **Веб**.

Веб-канали — це наявні на веб-сторінках XML-файли, які використовуються для обміну такими даними, як заголовки останніх новин чи веб-щоденники. Зазвичай веб-канали можна знайти на веб-сторінках, на сторінках Інтернет-журналів або сторінках wiki.

Програма браузера автоматично знаходить веб-сторінку, якщо вона містить веб-канали.

Якщо веб-канали доступні, щоб передплатити веб-канал, виберіть **Опції** > **Підпис. на веб-канали**.

Щоб оновити веб-канал, у вікні “Веб-канали” виберіть канал та **Опції** > **Опції веб-каналів** > **Оновити**.

Щоб визначити, чи потрібно автоматично оновлювати веб-канали, у вікні “Веб-канали” виберіть **Опції** > **Редагувати** > **Редагувати**. Ця опція недоступна, якщо один або декілька каналів позначені.

Пошук вмісту

Виберіть **Меню** > **Інтернет** > **Веб**.

Щоб знайти текст, номери телефонів або адресу електронної пошти на поточній веб-сторінці, виберіть **Опції** > **Ключове слово** та відповідну опцію.

Щоб перейти до наступного збігу, натисніть клавішу прокручування вниз.

Щоб перейти до попереднього збігу, натисніть клавішу прокручування вгору.



Порада: Для виконання пошуку тексту на поточній веб-сторінці натисніть 2.

Закладки

Виберіть **Меню** > **Інтернет** > **Веб**.

Виберіть **Опції** > **Іти до** > **Закладки**. Можна вибрати веб-адресу зі списку або з колекції закладок у папці Недавно відвід. стор..

Після початку введення веб-адреси поле  відкривається автоматично.

 показує домашню сторінку, визначену для стандартної точки доступу.

Щоб перейти на нову веб-сторінку, виберіть **Опції** > **Іти до** > **Нова веб-сторінка**.

Щоб надіслати та додати закладки або встановити закладку як домашню сторінку, виберіть **Опції** > **Опції закладок**.

Щоб змінити, перемістити або видалити закладки, виберіть **Опції** > **Менеджер закладок**.

Очищення кеш-пам'яті

Інформація або послуги, до яких Ви отримували доступ, зберігаються в кеш-пам'яті пристрою.

Кеш-пам'ять – це область пам'яті, що використовується для тимчасового збереження даних. У разі здійснення спроб отримати або у разі отримання доступу до конфіденційної інформації, яка вимагає введення пароля, необхідно очищати кеш-пам'ять після кожного використання.

Щоб очистити кеш-пам'ять, виберіть [Опції](#) > [Видал. приватні дані](#) > [Кеш](#).

Припинення з'єднання

Щоб розірвати з'єднання та закрити браузер, виберіть [Опції](#) > [Вихід](#).

Щоб видалити інформацію про відвідування різних веб-сторінок, яку збирає сервер мережі, виберіть [Опції](#) > [Видал. приватні дані](#) > [Cookies](#).

Захист з'єднання

Якщо під час з'єднання відображається індикатор захисту (🔒), то передавання даних між пристроєм та

шлюзом Інтернету або сервером здійснюється у зашифрованому вигляді.

Піктограма захисту не вказує на те, що передавання даних між шлюзом і сервером вмісту (де зберігаються дані) захищене. Захист передачі даних між шлюзом та сервером вмісту забезпечується постачальником послуг.

Для деяких послуг, наприклад банківських, можуть знадобитися сертифікати безпеки. Буде повідомлено, якщо сервер не є автентичним або якщо у пристрої немає правильного сертифіката захисту. Для отримання докладнішої інформації звертайтеся до свого постачальника послуг.



Важливо: Однак навіть за умови використання сертифікатів, які значно зменшують ризик під час віддалених з'єднань та інсталяції програмного забезпечення, ними необхідно правильно користуватись, щоб використати весь потенціал підвищеного захисту. Саме існування сертифіката не забезпечує жодного захисту; менеджер сертифікатів повинен містити відповідні, справжні та перевірені сертифікати, щоб забезпечити можливий підвищений захист. Сертифікати мають обмежений строк дії. Якщо на дисплеї відображається повідомлення про те, що термін чинності сертифіката скінчився або ще не розпочався, а сертифікат має бути дійсним, перевірте правильність поточної дати та часу, встановлених на пристрої.

Перш ніж змінювати установки сертифікатів, Ви повинні впевнитися, що власнику сертифіката

справді можна довіряти і що сертифікат дійсно належить вказаному власнику.

Установки Інтернету

Виберіть **Меню** > **Інтернет** > **Веб і Опції** > **Установки**, а потім виберіть із наведеного нижче:

Загальні установки

- **Станд. точка доступу** — Змінення стандартної точки доступу. Деякі або всі точки доступу можуть бути запрограмовані у пристрої постачальником послуг. Можливо, не Вам вдасться змінювати, створювати, редагувати або видаляти їх.
- **Домашня сторінка** — Визначення домашньої сторінки.
- **Міні-карта** — Увімкнення або вимкнення міні-карти. Міні-карта допомагає в навігації по веб-сторінках.
- **Архів сторінок** — Якщо вибрано **Увімкнено**, виберіть **Назад**, щоб під час перегляду веб-сторінок побачити список сторінок, відвіданих у поточному сеансі.
- **Попередження захисту** — Приховування або відображення попереджень захисту.
- **Сценарій Java/ECMA** — Увімкнення або вимкнення сценаріїв.
- **Помилки сц. Java/ECMA** — Визначення, чи потрібно отримувати оповіщення сценаріїв.

Установки сторінки

- **Завантаження вмісту** — Визначення, чи потрібно завантажувати зображення й інші

об'єкти під час перегляду веб-сторінок. Якщо вибрано **Лише текст**, виберіть **Опції** > **Опції відображення** > **Завант. зображення**, щоб завантажити зображення або об'єкти пізніше під час перегляду веб-сторінок.

- **Стандартне кодування** — Якщо текстові символи відображаються неправильно, можна вибрати інше кодування, відповідно до мови поточної сторінки.
- **Заборон. вплив. вікна** — Дозвіл або заборона автоматичного відкривання спливаючих вікон під час перегляду веб-сторінок.
- **Автомат. перезавантаж.** — Визначення, чи потрібно автоматично оновлювати веб-сторінки під час перегляду.
- **Розмір шрифту** — Вибір розміру шрифту для тексту на веб-сторінках.

Установки конфіденційності

- **Недавно відвід. стор.** — Увімкнення або вимкнення автоматичного збирання закладок. Якщо й надалі потрібно зберігати адреси відвіданих веб-сторінок у папці **Недавно відвід. стор.**, але необхідно прибрати цю папку з вікна закладок, виберіть **Сховати папку**.
- **Збереж. даних форми** — Визначення, чи потрібно зберігати пароль або дані, які вводяться в різні поля веб-сторінок, і використовувати їх під час наступного відкриття сторінки.
- **Cookies** — Увімкнення або вимкнення отримання та надсилання файлів cookie.

Установки веб-каналів

- **Тчк. дост. до авт. оновл.** — Вибір потрібної точки доступу для оновлення. Ця опція доступна лише у випадку, якщо ввімкнено функцію **Автоматич. оновлення**.
- **Оновл. під час роумінгу** — Визначення, чи потрібно автоматично оновлювати веб-канали під час роумінгу.

Офісні інструменти Nokia

Офісні інструменти Nokia підтримують мобільні бізнес-функції та уможливають ефективний зв'язок із робочими групами

Активні нотатки

Виберіть **Меню** > **Офіс** > **Акт. нотат.**.

Активні нотатки дозволяють створювати, редагувати і переглядати різноманітні типи нотаток, зокрема пам'ятки про зустрічі, нотатки про хобі або списки покупок. У нотатки можна вставляти зображення, відео- та аудіокліпи. Нотатки можна пов'язати з іншими програмами, наприклад із програмою «Контакти», і надсилати іншим контактам.

Створення і редагування нотаток

Виберіть **Меню** > **Офіс** > **Акт. нотат.**.

Щоб створити нотатку, почніть вводити текст.

Щоб відредагувати нотатку, виберіть її та виберіть **Опції** > **Опції редагування**.

Щоб зробити текст жирним, курсивним або підкресленим чи змінити колір шрифту, натисніть та утримуйте клавішу Shift та натискайте клавішу

прокручування, щоб виділити текст. Потім виберіть **Опції** > **Текст**.

Виберіть **Опції**, а потім виберіть із наведеного нижче:

- **Вставити** — Вставити зображення, аудіо- та відеокліпи, візитні картки, веб-закладки або файли.
- **Вставити нове** — Додати нові елементи до нотатки. Можна записувати аудіо- та відеокліпи та робити фотографії.
- **Надіслати** — Надіслати нотатку.
- **Приєдн. нотат. до дзв.** — Виберіть **Додати контакти**, щоб прив'язати нотатку до контакту. Нотатка відображатиметься під час здійснення дзвінка контакту або отримання дзвінка від нього.

Установки для активних нотаток

Виберіть **Меню** > **Офіс** > **Акт. нотат.** та **Опції** > **Установки**.

Щоб вказати місце збереження нотаток, виберіть **Поточна пам'ять**, а потім виберіть потрібну пам'ять.

Щоб змінити вигляд активних нотаток або переглянути нотатки у вигляді списку, виберіть **Змінити вигляд** > **Таблиця** або **Список**.

Щоб бачити нотатку у фоновому режимі під час здійснення або отримання телефонних дзвінків, виберіть **Показ. нот. під час дзв.** > **Так**.



Порада: Щоб тимчасово не відображати нотатки під час телефонних дзвінків, виберіть **Показ. нот. під час дзв.** > **Ні**. У такий спосіб вам не доведеться видаляти зв'язки між нотатками і контактними картками.

Калькулятор

Виберіть **Меню** > **Офіс** > **Калькул.**

Цей калькулятор має обмежену точність і розроблений для виконання простих розрахунків.

Щоб здійснити обчислення, введіть перше число обчислення. Виберіть функцію, наприклад додавання чи віднімання, з таблиці функцій. Введіть друге число обчислення та виберіть **=**. Калькулятор виконує операції в такому порядку, в якому вони введені. Результат обчислення залишається в полі редактора та може бути використаний як перше число нового обчислення.

Результат останнього обчислення зберігається у пам'яті пристрою. Вихід з програми калькулятора або вимкнення пристрою не очищує пам'ять. Щоб викликати останній збережений результат під час наступного відкривання програми «Калькулятор», виберіть **Опції** > **Останній результат**.

Щоб зберегти числа або результати обчислення, виберіть **Опції** > **Пам'ять** > **Зберегти**.

Щоб завантажити результати обчислення з пам'яті та використати їх в обчисленні, виберіть **Опції** > **Пам'ять** > **Відновити**.

Менеджер файлів

Про програму "Менеджер файлів"

Виберіть **Меню** > **Офіс** > **Мнд. файл..**

За допомогою менеджера файлів можна переглядати та відкривати файли, а також керувати ними.

Доступні опції можуть різнитися.

Для підключення або відключення дисків чи визначення установок для сумісного віддаленого диска, підключеного до пристрою, виберіть **Опції** > **Віддалені носії**.

Пошук та впорядкування файлів

Виберіть **Меню** > **Офіс** > **Мнд. файл..**

Щоб зберегти файл, виберіть **Опції** > **Знайти**. Для пошуку введіть слово, яке міститься в імені файлу.

Для переміщення та копіювання файлів і папок або створення нових папок виберіть **Опції** > **Організувати**.



Швидкий доступ: Щоб застосувати дії одночасно до кількох елементів, позначте ці елементи. Щоб позначити або скасувати позначення елементів, натисніть клавішу #.

Керування картою пам'яті

Виберіть **Меню** > **Офіс** > **Мнд. файл..**

Ці опції доступні лише за умови, що у пристрої встановлено сумісну картку пам'яті.

Виберіть **Опції**, а потім виберіть із наведеного нижче:

- **Опції картки пам'яті** — Переименування або форматування картки пам'яті.
- **Пароль картки пам'яті** — Захист картки пам'яті за допомогою пароля.
- **Розбл. картку пам.** — Розблокування картки пам'яті.

Створення резервної копії файлів на картці пам'яті

Виберіть **Меню** > **Офіс** > **Мнд. файл..**

Щоб створити резервну копію файлів на картці пам'яті, виберіть типи файлів для резервного копіювання та виберіть **Опції** > **Резервна пам'ять тел..** Переконайтеся, що на картці пам'яті достатньо вільного місця для файлів, резервну копію яких потрібно створити.

Форматування пам'яті великого об'єму

У разі повторного форматування пам'яті великого об'єму всі дані, збережені в ній, втрачаються назавжди. Перш ніж відформатувати пам'ять великого об'єму, створіть резервну копію даних. Резервні копії даних на сумісному ПК можна створювати за допомогою комплекту програм Nokia Ovi Suite або Nokia Nseries PC Suite. Технології цифрового керування правами (DRM — Digital rights management) можуть перешкоджати відновленню резервних копій деяких даних. Щоб отримати докладнішу інформацію стосовно використання технологій DRM у вмісті свого телефону, зверніться до свого постачальника послуг.

Для форматування запам'ятовувального пристрою виберіть **Опції** > **Формат. накопичувач**. Не форматуйте запам'ятовувальний пристрій за допомогою програмного забезпечення ПК, оскільки це може призвести до погіршення продуктивності.

Форматування не гарантує, що всі конфіденційні дані, збережені у пам'яті великого об'єму пристрою, будуть повністю знищені. Стандартне форматування лише позначає відформатовану область як вільне місце та видаляє адреси, за якими можна знову знайти файли. Відновлення відформатованих чи навіть перезаписаних даних все ще можливе за умови використання спеціальних інструментів та програмного забезпечення.

Quickoffice

Програма Quickoffice

Виберіть **Меню** > **Офіс** > **Quickoffice**.

Quickoffice містить такі програми: Quickword для перегляду документів Microsoft Word, Quicksheet для перегляду робочих таблиць Microsoft Excel, Quickpoint для перегляду презентацій Microsoft PowerPoint та Quickmanager для придбання програмного забезпечення. У програмі Quickoffice можна переглядати документи, створені за допомогою програм Microsoft Office 2000, XP, 2003 та 2007 (файлів у форматах DOC, XLS та PPT). Якщо використовується версія програми Quickoffice є версією для редакторів, можна також редагувати файли.

Підтримуються не всі формати файлів або функції.

Робота з файлами

Щоб відкрити файл, перейдіть до нього й натисніть клавішу прокручування.

Щоб відсортувати файли за типом, виберіть **Опції** > **Сортувати за**.

Щоб переглянути властивості файла, виберіть **Опції** > **Деталі**. До таких властивостей належать назва, розмір та розміщення файла, а також час і дата внесення останніх змін.

Щоб надіслати файли на сумісний пристрій, виберіть **Опції** > **Надіслати** та метод надсилання.

Конвертер

Виберіть **Меню** > **Офіс** > **Конверт..**

Конвертер має обмежену точність, тому можуть виникати помилки округлення.

Конвертування одиниць вимірювання

Виберіть **Меню** > **Офіс** > **Конверт..**

1. Перейдіть до поля типу і виберіть **Опції** > **Тип конвертації**, щоб відкрити список величин. Виберіть тип величини (окрім валюти) і натисніть **Добре**.
2. Перейдіть до першого поля одиниць вимірювання і виберіть **Опції** > **Вибрати один. виміру**. Виберіть одиницю, яку потрібно конвертувати, і натисніть **Добре**. Перейдіть до наступного поля одиниць вимірювання і виберіть одиницю, в яку потрібно конвертувати.
3. Перейдіть до першого поля величини і введіть значення, яке потрібно конвертувати. Інше поле величини автоматично зміниться і покаже конвертоване значення.

Встановлення основної валюти та курсу обміну

Виберіть **Меню** > **Офіс** > **Конверт..**

Змінюючи основну валюту, потрібно ввести нові курси обміну, оскільки всі попередньо введені курси обміну буде видалено.

Перш ніж Ви зможете конвертувати валюти, потрібно вибрати основну валюту та додати курс обміну. Курс основної валюти завжди дорівнює 1. Основна валюта визначає курси обміну інших валют.

1. Щоб встановити курс обміну для одиниці валюти, перейдіть до поля типу і виберіть **Опції** > **Курси обміну**.
2. Перейдіть до типу валюти і введіть курс обміну, який потрібно встановити для однієї одиниці валюти.
3. Щоб змінити основну валюту, перейдіть до потрібної валюти і виберіть **Опції** > **Встан. як осн. валюту**.
4. Щоб зберегти зміни, виберіть **Готово** > **Так**.

Визначивши всі потрібні курси обміну, можна почати конвертувати валюту.

Менеджер файлів у форматі Zip

Виберіть **Меню** > **Офіс** > **Zip**.

За допомогою менеджера архівації можна створювати нові архівні файли, щоб зберігати стиснуті файли у форматі ZIP; додавати один або кілька стиснутих файлів чи каталогів до архіву; встановлювати, видаляти або змінювати паролі

захищених архівів; змінювати установки, наприклад рівень стиснення, та кодування імен файлів.

Архівні файли можна зберегти в пам'яті пристрою або на картці пам'яті.

Програма перегляду файлів PDF

Виберіть **Меню** > **Офіс** > **Adobe PDF**.

За допомогою програми перегляду файлів PDF можна читати документи у форматі PDF на екрані свого пристрою, шукати текст у документах, змінювати такі установки, як рівень масштабування та вигляд сторінки, а також надсилати файли PDF за допомогою електронної пошти.

Друк

Можна надрукувати документи, наприклад файли, повідомлення, зображення або веб-сторінки, з пристрою. Не всі типи документів можна надрукувати.

Друк файлів Друк файлів

Виберіть **Меню** > **Пан. керув.** > **Принтери**.

Можна надрукувати документи, наприклад файли, повідомлення або веб-сторінки з пристрою, попередньо переглянути завдання друку, визначити опції вигляду сторінки, вибрати принтер або надрукувати у файл. Не всі типи документів можна надрукувати.

Перш ніж друкувати, переконайтеся, що виконано всі необхідні настройки для підключення пристрою до принтера.

Щоб змінити опції друку, виберіть **Опції** > **Параметри друку**. Наприклад, можна вибрати принтер або змінити формат паперу й орієнтацію.

Виберіть **Опції** > **Параметри друку**, а потім виберіть із наведеного нижче:

- **Друкувати** — Друк документа. Щоб надрукувати у файл, виберіть **Друкувати в файл** і вкажіть місце, куди необхідно зберегти файл.
- **Установки сторінки** — Змінювання вигляду сторінки перед друком. Можна змінити формат паперу та орієнтацію, визначити поля, вставити верхній або нижній колонтитул. Верхній та нижній колонтитули можуть містити до 128 символів.
- **Переглянути** — Попередній перегляд документа перед друком.

Опції друку

Відкрийте документ, наприклад файл або повідомлення, і виберіть **Опції** > **Параметри друку** > **Друкувати**.

Визначте наступні опції:

- **Принтер** — Виберіть доступний принтер зі списку.
- **Друкувати** — Виберіть **Усі сторінки**, **Парні сторінки** або **Непарні сторінки** як діапазон друку.
- **Діапазон друку** — Виберіть **Усі стор. діапазону**, **Поточна сторінка** або **Вказані сторінки** як діапазон сторінок.
- **Кількість копій** — Виберіть кількість екземплярів для друку.
- **Друкувати в файл** — Виберіть друк у файл і вкажіть місце, куди необхідно зберегти файл.

Доступні опції можуть різнитися.

Установки принтера

Виберіть **Меню** > **Пан. керув.** > **Принтери**.

Щоб додати новий принтер, виберіть **Опції** > **Додати**.

Визначте наступне:

- **Принтер** — Введіть назву принтера.
- **Драйвер** — Виберіть драйвер для принтера.
- **Носій** — Виберіть носій даних для принтера.
- **Точка доступу** — Виберіть точку доступу.
- **Порт** — Виберіть порт.
- **Хост** — Визначте сервер.
- **Користувач** — Введіть ім'я користувача.
- **Черга** — Введіть чергу друку.
- **Орієнтація** — Виберіть орієнтацію.
- **Розмір паперу** — Виберіть розмір паперу.
- **Тип медіа** — Вибрати тип носія.
- **Режим кольору** — Вибрати режим кольорового друку.
- **Модель принтера** — Вибрати модель принтера.

Доступні опції можуть різнитися.

Друк зображень

Можна друкувати зображення зі свого пристрою за допомогою принтера, що підтримує технологію PictBridge. Друкувати можна тільки зображення у форматі JPEG.

Щоб роздрукувати зображення у програмі «Фотографії», камері або програмі перегляду зображень, позначте зображення і виберіть **Опції** > **Друкувати**.

Підключення до принтера

Підключіть свій пристрій до сумісного принтера за допомогою сумісного кабелю даних і виберіть **Передача зображ.** як режим з'єднання USB.

Щоб пристрій запитував про мету з'єднання щоразу, коли приєднується кабель, виберіть **Меню** > **Пан. керув.** та **Зв'язок** > **USB** > **Запит. про з'єднання** > **Так**.

Попередній перегляд друку

Після вибору принтера вибрані зображення відображаються відповідно до попередньо визначених схем.

Якщо зображення не поміщаються на одній сторінці, натискайте клавішу прокручування вгору та вниз, щоб відобразити додаткові сторінки.

Вікно друку зображень

Після вибору зображень для друку і принтера визначте установки принтера.

Виберіть із наведеного нижче:

- **Розмітка сторінки** — Виберіть схему розташування зображень.
- **Формат паперу** — Виберіть формат паперу.
- **Якість друку** — Виберіть якість друку.

Словник

Виберіть **Меню** > **Офіс** > **Словник**.

Щоб перекладати слова з однієї мови на іншу, вводьте текст у поле пошуку. Під час введення тексту відображаються варіанти його перекладу. Щоб перекласти слово, виберіть його зі списку. Можуть підтримуватися не всі мови.

Виберіть **Опції**, а потім виберіть із наведеного нижче:

- **Прослухати** — Прослухати вибране слово.
- **Архів** — Шукати раніше перекладені слова в поточному сеансі.
- **Мови** — Змінити вихідну мову або мову перекладу, завантажити мови з Інтернету або видалити мову зі словника. Англійська мова зі словника не видаляється. Крім англійської, можна встановити дві додаткові мови.
- **Мовлення** — Редагувати установки властивостей голосу. Можна настроїти швидкість та гучність голосу.

Нотатки

Виберіть **Меню** > **Офіс** > **Нотатки**.

Можна створювати та надсилати нотатки на інші сумісні пристрої та зберігати отримані прості текстові файли (файли формату TXT) у програмі «Нотатки».

Щоб написати нотатку, почніть вводити текст. Редактор нотаток відкриється автоматично.

Щоб відкрити нотатку, виберіть **Відкрити**.

Щоб надіслати нотатку на інші сумісні пристрої, виберіть **Опції** > **Надіслати**.

Щоб синхронізувати або визначити установки синхронізації нотатки, виберіть **Опції** > **Синхронізація**. Виберіть **Початок**, щоб ініціалізувати синхронізацію, або **Установки**, щоб визначити установки синхронізації для нотатки.

Позиціонування (GPS)

Можна використовувати такі програми, як GPS-дані, щоб з'ясувати своє місцезнаходження або вимірювати відстані та координати. Для цих програм потрібне з'єднання з системою GPS.

Про GPS

Координати GPS виражаються відповідно до міжнародної системи координат WGS-84. Доступність координат може залежати від регіону.

Системою GPS (Global Positioning System — Глобальна система позиціонування) керує уряд США, який одноосібно відповідає за точність і технічне забезпечення роботи системи. Точність даних із розташування може залежати від налаштувань супутників GPS, ухвалених урядом США, та змінюватися відповідно до правил громадського користування системою GPS Міністерства оборони та Федерального плану з питань радіонавігації США. На точність цих даних також може впливати невіддале розташування супутника. Крім того, наявність та якість сигналів системи GPS може залежати від Вашого місця перебування, будівель та природних перешкод, а також від погодних умов. Сигнали GPS можуть бути недоступні всередині будівель або під землею, а також послаблюватися під впливом таких матеріалів, як бетон або метал.

Глобальну систему позиціонування (GPS) не слід використовувати для точного визначення

місцезнаходження, і Ви не повинні покладатися виключно на дані про місцезнаходження, отримані за допомогою GPS-приймача та стільникових радіомереж, для позиціонування чи навігації.

Точність лічильника шляху обмежена, тому можуть виникати неточності через округлення. Точність також залежить від наявності та якості сигналів GPS.

В установках позиціонування можна вмикати або вимикати різні методи позиціонування.

Допоміжна GPS (A-GPS).

Пристрій також підтримує допоміжну GPS (A-GPS).

A-GPS є послугою мережі.

Допоміжна GPS (A-GPS) дозволяє отримувати через з'єднання пакетної передачі даних допоміжні відомості, які допомагають обчислити координати Вашого поточного місцезнаходження, коли Ваш пристрій отримує сигнали від супутників.

Коли A-GPS активовано, пристрій отримує корисну інформацію супутників з сервера додаткових даних у стільниковій мережі. За допомогою додаткових даних пристрій може отримати інформацію про розташування GPS швидше.

Пристрій налаштований на користування послугою Nokia A-GPS, якщо не доступно жодних певних установок A-GPS постачальника послуг. Додаткові дані завантажуються зі службового сервера A-GPS Nokia тільки у разі потреби.

Щоб вимкнути послугу A-GPS, виберіть **Меню** > **Програми** > **GPS** > **GPS-дані** та **Опції** > **Устан. позиціонування** > **Методи позиціонув.** > **GPS ч/з допом. серв.** > **Припинити**.

Щоб отримувати допоміжні дані від послуги Nokia A-GPS, у пристрої необхідно визначити точку доступу до Інтернету для пакетної передачі даних. Точку доступу для A-GPS можна визначити в установках позиціонування. Для цієї послуги не можна використовувати точку доступу бездротової локальної мережі (WLAN). Можна використовувати лише точку доступу для пакетної передачі даних через Інтернет. Пристрій запропонує вибрати точку доступу до Інтернету під час першого використання GPS.

Правильно тримайте пристрій

Під час використання GPS-приймача не закривайте антену рукою.

Встановлення з'єднання GPS може тривати від кількох секунд до кількох хвилин. Встановлення з'єднання GPS з транспортного засобу може тривати довше.

GPS-приймач живиться від акумулятора пристрою. Використання приймача GPS може розрядити акумулятор за короткий час.



Поради щодо створення з'єднання GPS

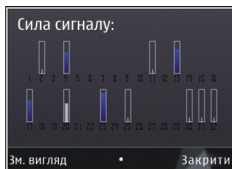
Якщо Ваш пристрій не може прийняти сигнал супутника, спробуйте наступне:

- Якщо Ви знаходитесь у приміщенні, вийдіть на вулицю, щоб покращити якість сигналу.
- Якщо Ви знаходитесь на вулиці, перейдіть на більш відкрите місце.
- Переконайтеся, що Ви не закриваєте рукою GPS-антену пристрою.
- На силу сигналу також можуть впливати несприятливі погодні умови.
- У деяких транспортних засобів вікна пофарбовані (атермічні) — це може блокувати супутникові сигнали.

Перевірте стан супутникового сигналу

Щоб перевірити, скільки супутників знайшов пристрій та чи отримуються з них сигнали, виберіть **Меню** > **Програми** > **GPS** > **GPS-дані** та **Опції** > **Стан супутника**.

Якщо пристрій знайде супутники, для кожного із них у вікні інформації про супутники відображатиметься окрема смужка. Що довша смужка, то потужніший сигнал супутника. Коли пристрій отримає достатньо даних від супутника для обчислення координат вашого місця перебування, колір смужки зміниться.



Щоб мати змогу обчислити координати вашого місця перебування, пристрій має отримати сигнали щонайменше від чотирьох супутників. Після виконання початкового обчислення можна продовжувати обчислювати координати свого місцезнаходження за допомогою трьох супутників. Проте зазвичай точність вища, якщо знайдено більше супутників.

Запити про місцезнаходження

Ви можете отримати запит про розташування від служби мережі. На основі розташування пристрою постачальники послуг можуть надавати корисну

інформацію щодо місцевості, наприклад дані про погодні або транспортні умови.

У разі отримання запиту про розташування на дисплеї з'явиться повідомлення з назвою служби, яка надіслала запит. Виберіть **Прийняти**, щоб дозволити надсилання інформації про своє розташування, або **Відхилити**, щоб відхилити запит.

Орієнтири

Виберіть **Меню** > **Програми** > **GPS** > **Орієнтири**.

За допомогою програми «Орієнтири» у пристрої можна зберігати інформацію про певні розташування. Збережені розташування можна сортувати за різними категоріями, наприклад «робота», та додавати до них іншу інформацію, зокрема адреси. Збережені орієнтири можна використовувати в сумісних програмах, таких як «GPS-дані».

Координати GPS виражаються у форматі градусів з десятковою частиною згідно з міжнародною системою координат WGS-84.

Виберіть **Опції**, а потім виберіть із наведеного нижче:

- **Новий орієнтир** — Створити новий орієнтир. Щоб запросити координати Вашого поточного розташування, виберіть **Поточне положення**. Щоб вибрати розташування на карті, виберіть **Вибрати на карті**. Щоб вручну ввести інформацію про положення, виберіть **Ввести вручну**.

- **Редагувати** — Змінити або додати інформацію до збереженого орієнтира (наприклад, адресу).
- **Додати до категорії** — Додати орієнтир до певної категорії у програмі «Орієнтири». Виберіть кожну категорію, до якої потрібно додати орієнтир.
- **Надіслати** — Надіслати один або кілька орієнтирів на сумісний пристрій. Отримані орієнтири зберігаються в папці «Вхідні» програми «Повідомлення».

Орієнтири можна сортувати за попередньо визначеними категоріями та створювати нові категорії. Щоб редагувати та створювати нові категорії орієнтирів, відкрийте закладку категорій і виберіть **Опції** > **Редагувати категорії**.

GPS-дані

Виберіть **Меню** > **Програми** > **GPS** > **GPS-дані**.

GPS-дані призначені для надання інформації про маршрут до вибраного пункту, даних про поточне розташування, а також корисної інформації про подорож (наприклад, визначення приблизної відстані до пункту призначення та приблизної тривалості подорожі).

Координати GPS виражаються у форматі градусів з десятковою частиною згідно з міжнародною системою координат WGS-84.

Щоб Ваш пристрій міг використовувати GPS-дані, приймач GPS пристрою має спочатку отримати інформацію про місцезнаходження принаймні від трьох супутників для визначення координат

Вашого місцезнаходження. Після виконання початкового обчислення можна продовжувати обчислювати координати Вашого місцезнаходження за допомогою трьох супутників. Проте, точність звичайно вища, якщо знайдено більше супутників.

Дороговказ

Виберіть **Меню** > **Програми** > **GPS** > **GPS-дані** і **Навігація**.

Починайте використання дороговказу на вулиці. Якщо почати його використання у приміщенні, приймач GPS може не отримати необхідної інформації від супутників.

Дороговказ використовує компас, який знаходиться на дисплеї пристрою та обертається. Червона кулька показує напрямок до пункту призначення, а приблизна відстань по пункту вказана всередині кільця компаса.

Призначення функції дороговказу – показати прямий шлях і найкоротшу відстань до пункту призначення, що вимірюється прямою лінією. Будь-які перешкоди на шляху, наприклад, будівлі або та природні перешкоди, не беруться до уваги. Різниця у висоті над рівнем моря також не береться до уваги під час розрахунку відстані. Функція дороговказу активна лише тоді, коли Ви рухаєтесь.

Щоб установити кінцевий пункт подорожі, виберіть **Опції** > **Встан. пункт признач.** та орієнтир як пункт призначення або вкажіть координати широти і довготи.

Щоб видалити кінцевий пункт подорожі, виберіть **Припинити навігацію**.

Завантаження інформації про місцезнаходження

Виберіть **Меню** > **Програми** > **GPS** > **GPS-дані і Положення**.

У вікні місцезнаходження можна переглянути інформацію про своє поточне місце перебування. Оцінка точності місцезнаходження відобразиться на дисплеї.

Щоб зберегти поточне розташування як орієнтир, виберіть **Опції** > **Зберегти положення**. Орієнтири – це збережені розташування з додатковою інформацією; їх можна використовувати в інших сумісних програмах та передавати між сумісними пристроями.

Лічильник дистанції

Виберіть **Меню** > **Програми** > **GPS** > **GPS-дані і Відстань**.

Точність лічильника шляху обмежена, тому можуть виникати неточності через округлення. Точність також залежить від наявності та якості сигналів GPS.

Щоб увімкнути або вимкнути обчислення відстані, виберіть **Опції** > **Пуск** або **Стоп**. Попередньо обчислені значення залишаються на дисплеї. Використовуйте цю функцію за межами приміщення, щоб отримувати кращий сигнал GPS.

Щоб скинути показники дистанції подорожі, часу, середньої і максимальної швидкостей та почати нове обчислення, виберіть **Опції** > **Обнулити**. Щоб скинути лічильник відстані та загального часу, виберіть **Запустити знову**.

Установки позиціонування

Виберіть **Меню** > **Пан. керув.** > **Установки** та **Загальні** > **Позиціонування**.

Методи позиціонув.

Виберіть із наведеного нижче:

- **Інтегрована GPS** — Використовуйте внутрішній приймач GPS Вашого пристрою.
- **GPS ч/з допом. серв.** — Використання допоміжної GPS (A-GPS) для отримання допоміжних даних із сервера цих даних.
- **Bluetooth GPS** — Використовуйте сумісний зовнішній приймач GPS, який підтримує зв'язок Bluetooth.
- **На базі мережі** — Використання інформації зі стільникової мережі (послуга мережі).

Сервер позиціонування

Щоб визначити точку доступу та сервер позиціонування для мережних методів позиціонування, зокрема GPS із додатковою підтримкою або позиціонування на основі мережі, виберіть **Сервер позиціонування**. Сервер позиціонування може бути встановлений

заздалегідь постачальником послуг, внаслідок чого неможливо буде змінювати установки.

Установки системи позначення

Щоб визначити потрібну систему вимірювання швидкості та відстані, виберіть Система вимірювання > Метрична або Британська.

Щоб визначити формат відображення координат у пристрої, виберіть Формат координат і виберіть потрібний формат.

Карти

Про “Карти”

Виберіть **Меню** > **Програми** > **GPS** > **Карти**.



Програма «Карти» дозволяє визначати своє поточне розташування на карті, переглядати карти різних міст і країн, знаходити потрібні місця, планувати маршрути з одного розташування до іншого, зберігати розташування та надсилати їх на сумісні пристрої. Можна також придбати послуги надання інформації про дорожній рух і навігації, якщо вони доступні для Вашої країни або регіону.

Під час першого використання карт, може знадобитися вибрати точки доступу до Інтернету для завантаження карт.

Якщо встановлено з'єднання передачі даних і Ви переглядаєте карту на екрані, у разі переходу до області, якої немає на вже завантажених картах, буде автоматично завантажено нову карту. Завантаження карт також можна виконувати за допомогою програмного забезпечення Nokia Map Loader для комп'ютерів. Щоб установити програму Nokia Map Loader на сумісний комп'ютер, відвідайте веб-сторінку www.nokia.com/maps.



Порада: Щоб уникнути витрат на передавання даних, можна також використовувати програму «Карти» без з'єднання з Інтернетом і переглядати карти,

збережені у пристрої або на картці пам'яті (якщо вони є).



Примітка: Завантаження такого вмісту, як карти, знімки з супутника, файли голосового супроводу, путівників або інформації про ситуацію на дорогах може передбачати передавання великих обсягів даних (послуга мережі).

Переважна частина цифрових картографічних даних є до певної міри неточною та неповною. Ніколи не покладайтеся повністю на картографічну інформацію, завантажену для використання в цьому пристрої.

Інформація про GPS

Системою GPS (Global Positioning System — Глобальна система позиціонування) керує уряд США, який одноосібно відповідає за точність і технічне забезпечення роботи системи. Точність даних із розташування може залежати від налаштувань супутників GPS, ухвалених урядом США, та змінюватися відповідно до правил громадського користування системою GPS Міністерства оборони та Федерального плану з питань радіонавігації США. На точність цих даних також може впливати невдале розташування супутника. Крім того, наявність та якість сигналів системи GPS може залежати від Вашого місця перебування, будівель

та природних перешкод, а також від погодних умов. Сигнали GPS можуть бути недоступні всередині будівель або під землею, а також послаблюватися під впливом таких матеріалів, як бетон або метал.

Глобальну систему позиціонування (GPS) не слід використовувати для точного визначення місцезнаходження, і Ви не повинні покладатися виключно на дані про місцезнаходження, отримані за допомогою GPS-приймача та стільникових радіомереж, для позиціонування чи навігації.

Точність лічильника шляху обмежена, тому можуть виникати неточності через округлення. Точність також залежить від наявності та якості сигналів GPS.

Допоміжна GPS (A-GPS) дозволяє отримувати через з'єднання пакетної передачі даних допоміжні відомості, які допомагають обчислити координати Вашого поточного місцезнаходження, коли Ваш пристрій отримує сигнали від супутників.

A-GPRS є послугою мережі.

Переміщення по карті

Коли з'єднання GPS активне,  показує ваше поточне місцезнаходження на карті.

Щоб переглянути поточне або останнє відоме місце розташування, виберіть **Опції** > **Моє пол.**

Для переміщення по карті натискайте клавішу прокручування вправо, вліво, вгору або вниз. Стандартно карта орієнтована на північ.

Якщо з'єднання передачі даних встановлене, під час перегляду карти на дисплеї нова карта автоматично завантажуватиметься у разі переходу до області, якої немає на вже завантаженій карті. Карти автоматично зберігаються у пам'яті пристрою або на сумісній картці пам'яті, якщо її вставлено.

Щоб збільшити та зменшити масштаб карти, натискайте ліву та праву клавіші Shift або клавішу Shift та клавішу "Назад", залежно від клавіатури пристрою.

Щоб змінити тип карти, виберіть **Опції** > **Режим карти**.

Індикатори дисплея

Індикатор GPS  відображає наявність сигналів супутників. Одна смужка відповідає одному супутнику. Коли пристрій намагається знайти сигнал супутника, смужка стає жовтою. Коли пристрій отримує достатньо даних із супутника для GPS, щоб визначити ваше місце перебування, смужка стане зеленою. Що більше зелених смужок, то точніше обчислення розташування.

Спочатку, щоб обчислити ваше місце перебування, пристрій повинен отримати сигнали щонайменше від чотирьох супутників. Надалі достатньо сигналів від трьох супутників.

Індикатор передавання даних  **21.5 kb** вказує, яке підключення до Інтернету використовується, а

також кількість даних, переданих з моменту запуску програми.

Пошук розташувань

Ви можете шукати певні адреси, цікаві місця й інші розташування, зокрема готелі та ресторани.

Виберіть **Меню** > **Програми** > **GPS** > **Карти**.

Пошук адреси

1. Виберіть **Опції** > **Пошук** > **Адреса**.
2. Введіть потрібну інформацію. Поля, позначені зірочкою (*), є обов'язковими.
3. Виберіть **Опції** > **Пошук**.
4. Виберіть адресу у списку запропонованих варіантів.

Пошук місця

1. Виберіть **Опції** > **Пошук** > **Місця**.
2. Виберіть із певних категорій або введіть слова для пошуку та виберіть **Пошук**.
3. Виберіть місце у списку запропонованих варіантів.

Планування маршруту

Щоб побудувати маршрут, перейдіть до початкового пункту на карті, натисніть клавішу прокручування та виберіть **Додати до маршруту**.

Щоб до маршруту додати пункт призначення та інші розташування, виберіть **Дод. нову точку маршруту..** Якщо потрібно використати поточне місце розташування як початковий пункт, додайте пункт призначення до маршруту.

Щоб змінити порядок розташувань у маршруті, перейдіть до розташування, натисніть клавішу прокручування та виберіть **Перемістити**. Перейдіть до місця, куди потрібно перемістити розташування, та виберіть **Вибрати**.

Щоб змінити маршрут, натисніть клавішу прокручування та виберіть **Редагувати маршрут**.

Щоб маршрут відобразився на карті, виберіть **Показати маршрут**.

Щоб пристрій вів вас до місця призначення під час пересування автомобілем або пішки, виберіть **Показати маршрут** > **Опції** > **Почати рух** або **Почати рух**.

Щоб зберегти маршрут, виберіть **Показати маршрут** > **Опції** > **Зберегти маршрут**.

Збереження та надсилання розташувань

Щоб зберегти місце розташування у пристрої, натисніть клавішу прокручування та виберіть **Зберегти**.

Щоб переглянути збережені розташування, у головному вікні виберіть **Опції** > **Обране**.

Щоб надіслати розташування на сумісний пристрій, натисніть клавішу прокручування та виберіть **Надіслати**.

Перегляд збережених об'єктів

Щоб переглянути розташування та маршрути, збережені у пристрої, виберіть **Опції** > **Обране**.

Щоб відсортувати збережені розташування за алфавітом або відстанню, виберіть **Місця** > **Опції** > **Сортувати**.

Щоб переглянути розташування на карті, натисніть клавішу прокручування та виберіть **Показати на карті**.

Щоб додати розташування до маршруту, натисніть клавішу прокручування та виберіть **Додати до маршруту**.

Щоб створити колекцію улюблених розташувань, наприклад ресторанів або музеїв, виберіть **Опції** > **Нова колекція**.

Синхронізація вибраних пунктів з послугою “Карти Ovi”

На веб-сайті Ovi містяться Інтернет-послуги, які надає компанія Nokia. У розділі “Карти Ovi” містяться послуги, що стосуються програми “Карти”.

Як створити обліковий запис Ovi, див. на веб-сайті www.ovi.com.

Щоб синхронізувати розташування, колекції та маршрути, збережені у пристрої, з обліковим записом Ovi, виберіть **Опції** > **Обране** > **Синхронізація з Ovi**.

Щоб настроїти пристрій на автоматичну синхронізацію збережених пунктів, колекцій та маршрутів з обліковим записом Ovi під час відкривання та закривання програми “Карти”, виберіть **Опції** > **Інструменти** > **Установки** > **Синхронізація** > **Синхронізація з Ovi** > **При запуску і виході**.

Процес синхронізації може спричинити передачу великих об'ємів даних через мережу постачальника послуг. Зверніться до свого постачальника послуг для отримання інформації щодо вартості передачі даних.

Історія пошуку

Щоб переглянути розташування, пошук яких здійснювався нещодавно, виберіть **Опції** > **Журнал**.

Щоб переглянути вибране розташування на карті, натисніть клавішу прокручування та виберіть **Показати на карті**.

Щоб надіслати розташування на сумісний пристрій, натисніть клавішу прокручування та виберіть **Надіслати**.

Щоб додати розташування до маршруту, натисніть клавішу прокручування та виберіть **Додати до маршруту**.

Про ліцензії

Для програми «Карти» надаються додаткові послуги. Щоб скористатися послугою, необхідно придбати ліцензію. Більшість послуг залежать від регіону.

Під час придбання ліцензії деякі орієнтири відображаються на карті у тривимірному режимі.

Виберіть **Меню** > **Програми** > **GPS** > **Карти**.

Придбання послуги для поточного розташування — Виберіть **Опції** > **Магазин і ліцензії** > **Магазин**.

Є два варіанти придбання послуги:

- Придбання ліцензії з фіксованою датою закінчення.

- Підписка на ліцензію, яка автоматично оновлюється кожні 30 днів, доки Ви її не скасуєте. Щоб скасувати ліцензію, виберіть **Опції** > **Магазин і ліцензії** > **Мої ліцензії**, перейдіть до потрібної ліцензії та виберіть **Опції** > **Скасувати підписку**.

За послугу можна заплатити за допомогою кредитної картки або включити ці кошти в телефонний рахунок, якщо така можливість підтримується постачальником послуг. Під час придбання надається можливість зберегти у пристрої інформацію про номер і дату закінчення дії кредитної картки. Щоб видалити інформацію про кредитну картку із пристрою, виберіть **Опції** > **Очистити особисті дані**.

У деяких пристроях може бути заздалегідь встановлена ліцензія на програму City Explorer.

Перегляд чинних ліцензій — Виберіть **Опції** > **Магазин і ліцензії** > **Мої ліцензії**.

Перегляд послуг, доступних в інших регіонах — Виберіть **Опції** > **Магазин і ліцензії** > **Опції** > **Магаз. в інш. регіонах**.

Пішохідний маршрут до пункту призначення

Якщо Ви придбаєте ліцензію на пішохідну навігацію, Ви зможете створювати маршрути, які містять пішохідні зони та парки, надавати пріоритет

пішохідним доріжкам і другорядним дорогам та уникати автомагістралей.

Ліцензія також надає послугу розширеного пошуку, якщо ця функція доступна для Вашої країни або регіону. Послуга розширеного пошуку дозволяє здійснювати пошук відомостей про місцеві події та інформацію для мандрівників.

Виберіть **Меню** > **Програми** > **GPS** > **Карти**.

Придбання ліцензії на пішохідну навігацію — Виберіть **Опції** > **Магазин і ліцензії** > **Опції** > **Магаз. в інш. регіонах** > **Усі регіони** > **City Explorer**. За ліцензію можна заплатити за допомогою кредитної картки або включити ці кошти в телефонний рахунок, якщо така послуга підтримується постачальником послуг.

Початок навігації — Перейдіть до розташування, натисніть клавішу прокручування та виберіть **Іти до**.

Відстань між початковим і кінцевим пунктом пішохідного маршруту не може перевищувати 50 кілометрів (31 миля), а максимальна швидкість пересування становить 30 км/год. (18 миль/год.). Якщо перевищено обмеження щодо швидкості, навігація припиняється та відновлюється після того, як швидкість увійде до допустимого діапазону.

Якщо біля пункту призначення немає дороги, маршрут відображається як пряма лінія, що вказує напрямку руху.

Для пішохідної навігації недоступні голосові інструкції, проте пристрій за 20 метрів попередить про поворот або інший маневр за допомогою звукового сигналу чи вібрації. Спосіб оповіщення

залежить від установок режиму, наразі активованого у пристрої.

Огляд маршруту — Виберіть **Опції** > **Огляд маршруту**.

Зупинення навігації — Виберіть **Стоп**.

Рух до пункту призначення автомобілем

Ви можете придбати ліцензію на пішохідну або автомобільну навігацію. Ця ліцензія надається тільки для певного регіону та може використовуватися лише у вибраній області.

Щоб допомогти Вам здійснювати навігацію та керування автомобілем, у пристрої також передбачені послуги надання інформації про смугу руху і попередження щодо обмеження швидкості, якщо ця інформація доступна для Вашої країни або регіону.

Виберіть **Меню** > **Програми** > **GPS** > **Карти**.

Придбання ліцензії — Виберіть **Опції** > **Магазин і ліцензії** > **Магазин** та виберіть опцію автомобільної навігації для Вашого регіону.

Початок навігації автомобілем — Перейдіть до розташування, натисніть клавішу прокручування та виберіть **Іхати до**.

Під час першого використання автомобільної навігації, буде запропоновано вибрати мову

голосових вказівок та завантажити відповідні файли.



Примітка: Завантаження такого вмісту, як карти, знімки з супутника, файли голосового супроводу, путівників або інформації про ситуацію на дорогах може передбачати передавання великих обсягів даних (послуга мережі).

Змінення режимів перегляду під час навігації — Натисніть клавішу прокручування та виберіть **2-вимірний режим**, **3-вимірний режим**, **Подання зі стрілками** або **Огляд маршруту**.

Пошук альтернативного маршруту — Виберіть **Опції** > **Інш. марш..**

Повторення голосових інструкцій — Виберіть **Опції** > **Повторити**.

Змінення гучності голосових інструкцій — Виберіть **Опції** > **Гучність**.

Перегляд інформації про відстань і тривалість подорожі — Виберіть **Опції** > **Інформаційна дошка**.

Зупинення навігації — Виберіть **Стоп**.

Найголовніше, про що Ви повинні думати під час використання служби «Карт», – це безпека дорожнього руху. Забороняється використання цієї служби водіями транспортних засобів під час руху.

Дорожній рух і безпека

Служба інформації про ситуацію на дорогах надає в реальному часі інформацію про дорожні події, які можуть вплинути на подорож. Послугу інформації про дорожній рух можна придбати та завантажити у пристрій, якщо вона доступна у вашій країні або регіоні.



Примітка: Завантаження такого вмісту, як карти, знімки з супутника, файли голосового супроводу, путівників або інформації про ситуацію на дорогах може передбачати передавання великих обсягів даних (послуга мережі).

Вміст на кшталт супутникових знімків, путівників та інформації про погоду або ситуацію на дорогах, а також пов'язані з ним послуги надаються сторонніми виробниками, незалежними від компанії Nokia. Вміст може бути певною мірою неточним чи неповним або бути недоступним. У жодному разі не покладайтеся виключно на вищезазначений вміст і пов'язані з ним послуги.

Щоб придбати ліцензію для використання служб інформації про ситуацію на дорогах, виберіть **Опції** > **Магазин і ліцензії** > **Магазин** > **Дорожній рух і безпека: %s**.

У разі придбання ліцензії також надається послуга сповіщення про камери фіксування швидкості, якщо це доступно для вашої країни або регіону.

Під час навігації й відстеження на вашому маршруті може відображатися місцезнаходження камер фіксування швидкості, якщо цю функцію ввімкнено. Деякі законодавчі норми забороняють або обмежують використання даних про місцезнаходження камер фіксування швидкості. Nokia не несе відповідальності за точність або наслідки використання даних про місцезнаходження камер фіксування швидкості.

Щоб переглянути інформацію про дорожні події, виберіть **Опції** > **Про рух**. Події відображаються на карті у вигляді трикутників та ліній.

Щоб переглянути деталі події, у тому числі можливі опції змінення маршруту, виберіть **Опції** > **Відкрити**.

Щоб оновити інформацію про ситуацію на дорогах, виберіть **Онов. інф. про дороги**.

Щоб настроїти пристрій на автоматичне планування нового маршруту з метою уникнути дорожніх пригод, у головному вікні виберіть **Опції** > **Інструменти** > **Установки** > **Навігація** > **Змін. мрш. ч/з дор. рух**.

Погода

Інформація про погоду доступна тільки у випадку, якщо є активне з'єднання з Інтернетом.

Щоб переглянути поточні погодні умови в пункті, перейдіть до нього, натисніть клавішу прокручування та виберіть **Подробиці й погода**.

Щоб переглянути прогноз погоди для пункту, виберіть прогноз погоди у вікні докладних відомостей або виберіть **Опції** > **Повні дані про погоду**, якщо це доступно.

Використання програми “Карти” із функцією компаса

Виберіть **Меню** > **Програми** > **GPS** > **Карти**.

Коли компас у пристрої увімкнений, коло навколо нього стає зеленим, а орієнтація карти обертається автоматично відповідно до напрямку спрямування верхньої частини пристрою.

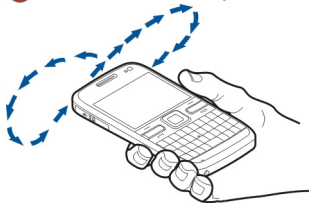
Щоб увімкнути компас, виберіть **Опції** > **Інструменти** > **Увімкнути компас**. Якщо компас не використовується, коло навколо нього стає білим, а орієнтація карти не обертається автоматично.

Калібрування компаса

Точність компаса обмежена. Електромагнітні поля, металеві об'єкти чи інші зовнішні чинники також можуть впливати точність компаса. Компас завжди має бути належним чином відкаліброваним.

Щоб відкалібрувати компас, виконайте такі дії:

Обертайте пристрій навколо всіх осей одним безперервним рухом, поки індикатор калібрування не змінить свій колір на зелений . Якщо індикатор жовтий , точність компаса низька. Якщо індикатор червоний , компас не відкалібрований.



Установки програми “Карти”

Щоб змінити установки програми “Карти”, виберіть **Опції** > **Інструменти** > **Установки** та виберіть одну з опцій:

- **Інтернет** — визначити установки Інтернету;
- **Навігація** — визначити установки навігації;
- **Маршрут** — визначити установки побудови маршруту;
- **Карта** — визначити установки карти;
- **Синхронізація** — визначити установки синхронізації збережених об’єктів за допомогою веб-послуг Ovi.

Установки Інтернету

Щоб визначити установки Інтернету, виберіть **Опції** > **Інструменти** > **Установки** > **Інтернет**, потім виберіть одну з таких опцій:

- **Підкл. до мер. при зап.** — настроїти пристрій на підключення до Інтернету під час запуску програми Карти;
- **Станд. точка доступу** або **Пункт признач. мережі** — вибрати точку доступу, яка буде використовуватися для з’єднання з Інтернетом;
- **Поперед. про роум.** — настроїти пристрій на відображення сповіщення, коли він реєструється в іншій мережі, окрім домашньої.

Установки навігації

Щоб визначити установки навігації, виберіть **Опції** > **Інструменти** > **Установки** > **Навігація**, а потім виберіть з наведеного нижче:

- **Голосові інструкції** — вибрати мову голосових вказівок для автомобільної навігації. Можливо, перед вибором мови потрібно буде завантажити файли голосового супроводу. Завантаження файлів голосового супроводу може передбачати передачу великих обсягів даних через мережу постачальника послуг. Зверніться до свого постачальника послуг для отримання інформації щодо вартості передачі даних;
- **Підсвічування** — визначити установки підсвічення;

- **Автомат. зміна масшт.** — використовувати автоматичне масштабування;
- **Онов. інф. про дор. рух** — оновити інформацію про події на дорогах;
- **Змін. мрш. ч/з дор. рух** — спланувати новий маршрут, щоб уникнути проблем на дорозі;
- **Індикатор часу** — відобразити на дисплеї тривалість поїздки або приблизний час прибуття;
- **Попер. про швидкість** — настроїти пристрій на відображення сповіщення у випадку перевищення швидкості, якщо для маршруту доступна інформація щодо обмеження швидкості;
- **Попередж. про радар** — настроїти пристрій на відображення сповіщення у випадку наближення до камери фіксування швидкості, якщо для маршруту доступна така інформація.

Доступні опції можуть відрізнятися.

Установки маршруту

Щоб змінити установки маршруту, виберіть **Опції** > **Інструменти** > **Установки** > **Маршрут**.

Щоб вибрати вид транспорту, виберіть **Вид транспорту** > **Пішки** або **Автомобілем**. Якщо вибрати **Пішки**, будуть відображатися пішохідні доріжки, а вулиці з одностороннім рухом відображатимуться як звичайні.

Щоб використати швидший маршрут, виберіть **Вибір маршруту** > **Швидший маршрут**. Ця опція доступна лише у випадку, якщо способом пересування вибрано **Автомобілем**.

Щоб використати коротший маршрут, виберіть **Вибір маршруту** > **Коротший маршрут**.

Щоб спланувати маршрути, які поєднують переваги коротшого та швидшого маршруту, виберіть **Вибір маршруту** > **Оптимальний**.

Можна дозволити або заборонити використання автомагістралей, тунелів, поромів та платних доріг.

Установки карти

Щоб визначити установки карти, виберіть **Опції** > **Інструменти** > **Установки** > **Карта**, потім виберіть з наведеного нижче:

- **Категорії** — вибрати тип визначних місць, який потрібно відобразити на карті;
- **Кольори** — вибрати палітру кольорів, оптимізовану для використання вдень або вночі;
- **Пам'ять для використ.** — вибрати місце для збереження файлів карти у пристрої;
- **Макс. використ. пам'яті** — вибрати обсяг пам'яті, який можна використовувати для збереження карт. У разі заповнення пам'яті видаляються найдавніші дані;
- **Система вимірювання** — вибрати метричну або британську систему вимірювання.

Установки синхронізації

Щоб визначити установки синхронізації, виберіть **Опції** > **Інструменти** > **Установки** > **Синхронізація**.

Щоб настроїти пристрій на автоматичну синхронізацію збережених об'єктів з обліковим записом Ovi під час відкривання та закривання програми «Карти», виберіть **Синхронізація з Ovi** > **При запуску і виході**.

Щоб синхронізувати збережені об'єкти з Ovi вручну, виберіть **Синхронізація з Ovi** > **Вручну**. Щоб синхронізувати об'єкти, у головному вікні виберіть **Опції** > **Обране** > **Синхронізація з Ovi**.

Щоб визначити детальну інформацію про обліковий запис Ovi, виберіть **Дані для входу**.

Якщо у вас немає облікового запису Ovi, створіть його на веб-сайті www.ovi.com.

Оновлення карт

Щоб оновити карти та файли голосового супроводу в сумісному пристрої, завантажте на комп'ютер програму Nokia Maps Updater з веб-сторінки www.nokia.com/maps. Підключіть пристрій до комп'ютера, відкрийте програму Nokia Maps Updater та виконайте наведені нижче дії.

1. Виберіть мову зі списку.

2. Якщо до комп'ютера підключено кілька пристроїв, виберіть свій пристрій зі списку.
3. Коли Nokia Maps Updater знайде оновлення, завантажте їх у пристрій.
4. Підтвердьте завантаження у пристрій, коли на дисплеї пристрою відобразиться запит.

Оновлення програми «Карти»

Якщо на пристрої встановлена стара версія програмі «Карти», оновіть її за допомогою програми Nokia Maps Updater. Програма Nokia Maps Updater також оновлює карти та інші послуги у пристрої, якщо існує така потреба. Завантажте програму Nokia Maps Updater на сумісний комп'ютер на сайті www.nokia.com/maps. Щоб мати змогу використовувати програму Nokia Maps Updater, на комп'ютері має бути встановлена програма Nokia PC Suite.

Підключіть пристрій до комп'ютера, відкрийте програму Nokia Maps Updater і виконайте такі дії:

1. Виберіть мову у списку.
2. Якщо до комп'ютера підключено декілька пристроїв, виберіть у списку потрібний пристрій.
3. Після того як програма Nokia Maps Updater знайде оновлення, завантажте їх на пристрій.
4. Коли на дисплеї пристрою з'явиться запрошення до завантаження, прийміть його.

При оновленні старої версії програми «Карти» до версії «Карти 3.0» ліцензії на послуги автоматично перетворюються на нові. Обсяг ліцензії для автомобільної або пішохідної навігації може змінитися, але все одно він задовольнятиме умови старої ліцензії. Термін дії ліцензії залишиться незмінним. Додаткову інформацію про обсяг ліцензії див. на сайті www.nokia.com/maps.

Клавiші швидкого доступу

Загальні клавiші швидкого доступу

Щоб збільшити карту, натисніть *.

Щоб зменшити карту, натисніть #.

Щоб повернутися до свого поточного розташування, виберіть 0.

Щоб змінити тип карти, натисніть 1.

Щоб змінювати кут нахилу карти у тривимірному режимі, натискайте клавiші 2 і 8.

Щоб обертати карту, натискайте клавiші 4 і 6. Щоб повернути карту у вихідне положення, орієнтоване на північ, натисніть клавiшу 5.

Клавiші швидкого доступу для пішохідної навігації

Щоб зберегти розташування, натисніть клавiшу 2.

Щоб здійснити пошук розташувань, натисніть клавiшу 3.

Щоб змінити гучність голосових інструкцій для пішохідної навігації, натисніть клавiшу 6.

Щоб переглянути список збережених точок маршруту, натисніть клавiшу 7.

Щоб налаштувати карту для використання вночі, натисніть клавiшу 8.

Щоб показати інформаційну панель, натисніть клавiшу 9.

Клавiші швидкого доступу для автомобільної навігації

Щоб повторити голосову інструкцію, натисніть клавiшу 2.

Щоб налаштувати карту для використання вдень або вночі, натисніть клавiшу 3.

Щоб зберегти поточне місце, натисніть клавiшу 4.

Щоб знайти інший маршрут, натисніть клавiшу 5.

Щоб змінити гучність голосових інструкцій, натисніть клавiшу 6.

Щоб додати зупинку до маршруту, натисніть клавiшу 7.

Щоб переглянути інформацію про дорожньо-транспортні пригоди, натисніть клавiшу 8.

Щоб переглянути інформацію про маршрут, натисніть клавiшу 9.

Персоналізація

Пристрій можна персоналізувати, наприклад, налаштуванням різних тонів, фонових зображень та заставок.

Режими

Виберіть **Меню** > **Пан. керув.** > **Режими**.

Можна налаштувати тони дзвінків, звукові сигнали та інші тони пристрою для різних подій, середовищ або абонентських груп. На головному екрані активний режим відображається вгорі дисплея. Однак, якщо увімкнено режим «Загальний», відображається лише поточна дата.

Щоб створити новий режим, виберіть **Опції** > **Створити новий** і визначте установки.

Щоб настроїти режим, виберіть режим, а потім **Опції** > **Настроїти**.

Щоб змінити режим, виберіть режим та **Опції** > **Активувати**. Режим «Офлайн» запобігає випадковому увімкненню пристрою, надсиланню або отриманню повідомлень, використанню мережі WLAN, з'єднання Bluetooth, GPS чи FM-радіо, а також розриває будь-яке з'єднання з Інтернетом, що є активним, коли вибирається цей режим. Режим «Офлайн» не запобігає встановленню з'єднання з мережею WLAN чи з'єднання Bluetooth пізніше або відновленню роботи GPS чи FM-радіо, тому

дотримуйтесь застосовних норм безпеки під час використання цих функцій.

Щоб активувати режим на певний проміжок часу впродовж 24 годин, перейдіть до режиму, виберіть **Опції** > **Тимчасовий** і встановіть час. Після вичерпання встановленого проміжку часу режим буде змінено на попередній активний режим, для якого не встановлено час. Якщо для режиму встановлено час, на головному екрані відображається . Для режиму «Офлайн» не можна встановити час.

Щоб видалити створений режим, виберіть **Опції** > **Видалити режим**. Заздалегідь визначені профілі видалити неможливо.

Вибір тонів дзвінка

Щоб встановити тон дзвінка для режиму, виберіть **Опції** > **Настроїти** > **Тон дзвінка**. Виберіть зі списку тон дзвінка або виберіть **Завантаження аудіо**, щоб відкрити папку зі списком закладок для завантаження тонів за допомогою браузера. Всі завантажені тони зберігаються в "Галереї".

Щоб тон дзвінка відтворювався лише для вибраної групи контактів, виберіть **Опції** > **Настроїти** > **Сигнал для**, а потім виберіть потрібну групу. У разі отримання телефонних дзвінків від абонентів, які не належать до групи, лунатиме сигнал без звуку.

Щоб змінити сигнал повідомлення, виберіть **Опції** > **Налаштувати** > **Тон сигн. про повід.**.

Налаштування режимів

Виберіть **Меню** > **Пан. керув.** > **Режими**.

Виберіть **Опції** > **Налаштувати**, а потім виберіть із наведеного нижче:

- **Тон дзвінка** — Виберіть зі списку тон дзвінка або виберіть **Завантаження аудіо**, щоб відкрити папку закладок, яка містить список закладок для завантаження тонів за допомогою браузера. Якщо використовуються дві телефонні лінії, можна вибрати тон дзвінка для кожної з них.
- **Тон відеодзвінка** — Виберіть тон дзвінка для відеодзвінків.
- **Відтворення імені** — Якщо вибрати цю опцію, то під час дзвінка від абонента з довідника "Контакти" пристрій подасть сигнал дзвінка, який складатиметься із виголошеного імені контакту та вибраного тону дзвінка.
- **Тип сигналу дзвінка** — Вибрати спосіб сповіщення тоном дзвінка.
- **Гучність тону дзв.** — Вибрати рівень гучності тону дзвінка.
- **Тон сигн. про повід.** — Вибрати тон для сповіщення про отримання текстових повідомлень.
- **Тон сигналу ел. пошти** — Вибрати тон для сповіщення про отримання повідомлень електронної пошти.

- **Вібросигнал** — Налаштування вібросигналу в пристрої для сигналізування про вхідні дзвінки чи повідомлення.
- **Тони клавіатури** — Вибір рівня гучності тонів клавіатури.
- **Попереджувальні тони** — Вимкнення попереджувальних звукових сигналів. Ця установка також впливає на звукові сигнали деяких ігор і програм Java™.
- **Сигнал для** — Виберіть, щоб пристрій дзвонив лише у разі отримання дзвінків з телефонних номерів певної вибраної групи абонентів. У разі отримання телефонних дзвінків від осіб, які не належать до групи, подаватиметься сигнал без звуку.
- **Назва режиму** — Можна дати назву новому режиму або змінити назву існуючого режиму. Режими "Загальний" та "Офлайн" перейменувати неможливо.

Налаштування головного екрана

Виберіть **Меню** > **Пан. керув.** > **Профілі**.

Щоб змінити назву поточного головного екрана, виберіть **Опції** > **Перейменув. профіль**.

Щоб вибрати, які програми та оповіщення будуть відображатися на головному екрані, виберіть **Програми гол. екрана**.

Щоб змінити тему головного екрана, який зараз використовується, виберіть **Загальна тема**.

Щоб змінити фонове зображення головного екрана, який зараз використовується, виберіть **Шпалери**.

Щоб перейти з одного головного екрана в інший, виберіть **Поточний профіль** і виберіть **Опції** > **Змінити**.

Зміна теми дисплея



Виберіть **Меню** > **Пан. керув.** > **Теми**.

Виберіть із наведеного нижче:

- **Стандартні** — Змінення теми, використовуваної в усіх програмах.
- **Вигл. меню** — Змінення теми, використовуваної в головному меню.
- **Гол. ек.** — Змінення теми, використовуваної на головному екрані.
- **Шпалери** — Змінення фонового зображення на головному екрані.
- **Заставка** — Вибір анімації для екранної заставки.
- **Зобр. дзвінка** — Змінення зображення, що відображається під час дзвінків.

Щоб увімкнути або вимкнути ефекти теми, виберіть **Стандартні** > **Опції** > **Ефекти теми**.

Завантажити тему

Виберіть **Меню** > **Пан. керув.** > **Теми**.

Щоб завантажити тему, виберіть **Стандартні** > **Завантаження тем** > **Опції** > **Іти до** > **Нова веб-сторінка**. Введіть веб-адресу, з якої потрібно завантажити тему. Завантаживши тему, її можна переглянути або активувати.

Щоб попередньо переглянути тему, виберіть **Опції** > **Переглянути**.

Щоб активізувати тему, виберіть **Опції** > **Встановити**.

Зміна звукових тем

Виберіть **Меню** > **Пан. керув.** > **Теми** і **Звукові теми**.

Різноманітним подіям пристрою можна призначити звуки. Це можуть бути звукові сигнали, записаний голос або їх поєднання.

Щоб змінити поточну звукову тему, виберіть **Активна звукова тема**.

Щоб призначити звук для події, виберіть групу подій, наприклад тони дзвінків, а потім виберіть потрібну подію.

Щоб використовувати всі заздалегідь визначені звуки у групі подій, виберіть групу та **Опції** > **Увімкнути звуки**.

Виберіть **Опції**, а потім виберіть із наведеного нижче:

- **Відтворити голос** — Відтворити звук, перш ніж активувати його.
- **Зберегти тему** — Створити нову звукову тему.

- **3-D тони дзвінка** — Додати трьохвимірні ефекти до звукової теми.
- **Мовлення** — Виберіть **Мовлення**, щоб установити голосовий запис як звук події. Введіть потрібний текст у текстове поле. Опція **Мовлення** недоступна, якщо в поточному режимі активовано опцію **Відтворення імені**.
- **Вимкнути звуки** — Вимкнути всі звуки у групі подій.

3-D тони дзвінка

Виберіть **Меню** > **Пан. керув.** > **3-D тони**.

Щоб увімкнути тривимірні (3D) звукові ефекти для тонів дзвінка, виберіть **Ефекти 3-D тону дзвін.** > **Увімкн.** Не всі тони дзвінка підтримують тривимірні ефекти.

Щоб змінити тривимірний ефект, який застосовується до тону дзвінка, виберіть **Траєкторія звуку** та виберіть потрібний ефект.

Щоб модифікувати ефект 3-D, виберіть із наведеного нижче:

- **Швидкість траєкторії** — Виберіть швидкість, з якою звук рухатиметься з одного напрямку в інший. Ця установка доступна не для всіх ефектів.
- **Відлуння** — Виберіть потрібний ефект, щоб відрегулювати інтенсивність відлуння.

Щоб послухати тон дзвінка з ефектом об'ємного звучання, виберіть **Опції** > **Відтворити тон**.

Щоб відрегулювати гучність тону дзвінка, виберіть **Меню** > **Пан. керув.** > **Режими** та **Опції** > **Настроїти** > **Гучність тону дзв..**

Мультимедіа

У пристрої встановлено велику кількість різноманітних мультимедійних програм для роботи та відпочинку.

Камера

Виберіть **Меню** > **Медіа** > **Камера**.

Фотозйомка

Виберіть **Меню** > **Медіа** > **Камера**.

Цей пристрій підтримує роздільну здатність фотографування 2592x1944 пікселів. Роздільна здатність зображень, вказана в цьому посібнику, може бути іншою.

Щоб зробити знімок, використовуйте дисплей як видошукач, а потім натисніть клавішу прокручування. Пристрій збереже знімок у програмі «Галерея».

Панель інструментів надає ярлики різних об'єктів і установок до та після фотографування чи запису відеокліпа. Виберіть із наведеного нижче:

-  Переключення в режим фотографування.
-  Переключення в режим запису відео.
-  Вибрати режим зйомки.

-  Вимкнення освітлення для записування відео (тільки в режимі записування відео)
-  Увімкнення освітлення для записування відео (тільки в режимі записування відео)
-  Використати режим зі спалахом (лише для знімків).
-  Увімкнути автотаймер (лише для знімків).
-  Увімкнути режим серійної зйомки (лише для знімків).
-  Вибір тону кольору.
-  Відрегулювати баланс білого.

Доступні опції залежать від поточного активного вікна та режиму. Коли камеру буде закрито, установки знову набудуть стандартних значень.

Щоб налаштувати панель інструментів камери, перейдіть у режим фотографування й виберіть **Опції** > **Налашт. панель інстр..**

Щоб панель інструментів відображалася до та після записування відеокліпа чи фотографування, виберіть **Опції** > **Показати панель інстр..**

Щоб панель інструментів відображалась лише за потреби, виберіть **Опції** > **Сховати панель інстр..**

Режими зйомки

Виберіть **Меню** > **Медіа** > **Камера**.

Режим зйомки допомагає підібрати правильні установки кольору та освітлення в поточному середовищі. Установки кожного режиму зйомки настроєні відповідно до певного стилю або середовища зйомки.

Щоб змінити режим зйомки, на панелі інструментів виберіть **Режими зйомки**.

Щоб створити власний режим зйомки, перейдіть до пункту «Визн. користувачем», а потім виберіть **Опції** > **Змінити**.

Щоб скопіювати установки іншого режиму зйомки, виберіть **Засн. на реж. зйомки**, а потім виберіть потрібний режим зйомки.

Щоб активувати власний режим зйомки, виберіть **Визн. корист.** > **Вибрати**.

Зйомка зображень в режимі серії

Виберіть **Меню** > **Медіа** > **Камера**.

Щоб зробити кілька послідовних знімків, якщо є достатньо пам'яті, виберіть **Режим серії** на панелі інструментів, а потім натисніть клавішу прокручування.

Зроблені фотознімки відображаться в таблиці на дисплеї. Щоб переглянути зображення, перейдіть до нього й натисніть клавішу прокручування. Якщо для зйомки використовувався інтервал часу, на дисплеї відобразиться лише останній зроблений фотознімок, тоді як інші будуть доступні в папці «Галерея».

Щоб надіслати зображення, виберіть **Опції** > **Надіслати**.

Щоб надіслати зображення абоненту під час активного дзвінка, виберіть **Опції** > **Надіслати абоненту**.

Щоб деактивувати режим серії, виберіть **Режим серії** > **Один знімок** на панелі інструментів.

Перегляд знятого знімка

Виберіть **Меню** > **Медіа** > **Камера**.

Зроблений Вами фотознімок автоматично зберігається в папці «Галерея». Якщо зберігати зображення не потрібно, виберіть **Видалити** на панелі інструментів.

Виберіть із наведених нижче елементів на панелі завдань:

- **Надіслати** — Надіслати зображення на сумісній пристрої.
- **Надіслати абоненту** — Надіслати зображення абоненту під час активного дзвінка.
- **Перед. до** — Надіслати зображення у свій сумісний онлайн-альбом (послуга мережі).

Щоб використати зображення як фонове, виберіть **Опції** > **Вст. як фон. малюнок**.

Щоб додати зображення до контакту, виберіть **Опції** > **Призначити контакту**.

Запис відео

Виберіть **Меню** > **Медіа** > **Камера**.

1. Якщо камера працює в режимі фотографування, виберіть режим відео на панелі інструментів.
2. Щоб почати запис, натисніть клавішу прокручування.
3. Щоб призупинити запис, виберіть **Пауза**. Натисніть **Продовж.**, щоб продовжити запис.
4. Щоб припинити запис, виберіть **Стоп**. Відеокліп автоматично зберігається у програмі «Галерея». Максимальна довжина відеокліпа залежить від обсягу наявної пам'яті.

Відтворення відеокліпів

Виберіть **Меню** > **Медіа** > **Камера**.

Щоб відтворити записаний відеокліп, виберіть **Відтворити** на панелі інструментів.

Виберіть із наведених нижче елементів на панелі завдань:

- **Надіслати** — Надіслати відеокліп на інші сумісні пристрої.
- **Надіслати абоненту** — Надіслати відеокліп абоненту під час активного дзвінка.
- **Перед. до** — Надіслати відеокліп в онлайн-альбом (послуга мережі).
- **Видалити** — Видалити відеокліп.

Щоб ввести нову назву для відеокліпу, виберіть **Опції** > **Перейменув. відеокліп**.

Установки зображень

Виберіть **Меню** > **Медіа** > **Камера**.

Щоб змінити установки фотозйомки, виберіть **Опції** > **Установки**, а потім виберіть із наведеного нижче:

- **Якість фото** — Встановити якість зображення. Чим краща якість зображення, тим більше пам'яті займає це зображення.
- **Показувати дані GPS** — Додайте інформацію про розташування до зробленої фотографії.
- **Додати до альбому** — Визначте альбом, до якого буде збережено зроблені фотографії.
- **Показувати фото** — Щоб відображати фотографію після зйомки, виберіть **Так**. Щоб негайно продовжити зйомку, виберіть **Вимк..**
- **Стандартна назва фото** — Вкажіть стандартну назву для зроблених фотографій.
- **Покр. цифр. збільш.** — Опція **Увімк. (безперервн.)** дозволяє зробити кроки масштабування плавними та безперервними на межі між цифровим та покращеним цифровим масштабуванням. Опція **Вимк.** дозволяє виконувати збільшення в обмеженому обсязі зі збереженням роздільної здатності зображення.
- **Звук зйомки** — Встановлення сигналу, який лунатиме під час зйомки.
- **Зайнята пам'ять** — Вибір місця для збереження зображень.
- **Відновити устан. камери** — Повернення установок камери до стандартних значень.

Установки відео

Виберіть **Меню** > **Медіа** > **Камера**.

Щоб змінити установки режиму відео, виберіть **Опції > Установки**, а потім виберіть із наведеного нижче:

- **Якість відео** — Встановлення якості відеокліпа. Виберіть **Для надсилання**, якщо потрібно надіслати відеокліп за допомогою мультимедійного повідомлення. Відеокліп записується із роздільною здатністю OCIF у форматі файлу 3GPP, а його розмір обмежений до 300 КБ (приблизно 20 секунд). Відеокліпи, збережені у форматі MPEG-4, можливо, не вдасться надіслати в мультимедійному повідомленні.
- **Показувати дані GPS** — Щоб додати до записаного відеокліпа інформацію про місцезнаходження, якщо вона доступна, виберіть **Увімкн.**
- **Запис звуку** — Виберіть **Вимкнути звук**, якщо не потрібно записувати звук.
- **Додати до альбому** — Визначте альбом, до якого буде збережено записані відеокліпи.
- **Показувати відео** — Перегляд першого кадру записаного відеокліпа після завершення записування. Щоб переглянути відеокліп повністю, на панелі інструментів виберіть **Відтворити**.
- **Стандартна назва відео** — Визначення стандартної назви для записаних відеокліпів.
- **Зайнята пам'ять** — Вибір місця для збереження відеокліпів.
- **Відновити устан. камери** — Відновлення установок камери до стандартних значень.

Галерея

Про Галерею

Виберіть **Меню > Медіа > Галерея**.

Галерея — це місце для збереження зображень, відео- та аудіокліпів, а також потокових посилань.

Головне вікно

Виберіть **Меню > Медіа > Галерея**.

Виберіть із наведеного нижче:

- **Зображення**  — переглянути зображення і відеокліпи у програмі Фотографії;
- **Відеокліпи**  — переглянути відеокліпи у програмі Відеоцентр;
- **Пісні**  — відкрити Муз. плеєр;
- **Аудіокліпи**  — прослухати аудіокліпи;
- **Посилання**  — переглянути та відкрити потокові посилання;
- **Презентації**  — переглянути презентації.

Можна переглядати і відкривати папки, копіювати і переміщувати об'єкти до папок. Також можна створювати альбоми, копіювати та додавати до них об'єкти.

Файли, збережені на Вашій сумісній картці пам'яті (якщо вона вставлена), позначаються .

Щоб відкрити файл, виберіть його зі списку. Відеокліпи та потокові посилання відкриваються та відтворюються у програмі Відеоцентр, а музичні та аудіокліпи — у Муз. плеєр.

Щоб скопіювати або перемістити файли в іншу пам'ять, виберіть файл, **Опції** > **Переміст. і копіювати** та одну з відповідних опцій.

Аудіокліпи

Виберіть **Меню** > **Медіа** > **Галерея** та **Аудіокліпи**.

У цій папці містяться всі аудіокліпи, завантажені вами з Інтернету. Аудіокліпи, створені в програмі "Диктофон" з оптимізованими установками MMS або установками звичайної якості MMS, також зберігаються у цій папці, але аудіокліпи, створені з установками високої якості, зберігаються у програмі "Музичний плеєр".

Щоб прослухати звуковий файл, виберіть його зі списку.

Щоб перемотати вперед або назад, натискайте клавішу прокручування вправо або вліво.

Щоб завантажити звукові файли, виберіть **Завантаж. аудіо**.

Потокові посилання

Виберіть **Меню** > **Медіа** > **Галерея** та **Посилання**.

Щоб відкрити потокове посилання, виберіть його зі списку.

Щоб додати нове потокове посилання, виберіть **Опції** > **Нове посилання**.

Презентації

Виберіть **Меню** > **Медіа** > **Галерея**.

За допомогою презентацій можна переглядати масштабовану векторну графіку (SVG) та flash-файли (SWF), наприклад мультфільми і карти. SVG-зображення не змінюють свій вигляд під час друку або перегляду на екранах різного розміру і з різною роздільною здатністю.

Щоб переглянути файли, виберіть **Презентації**. Перейдіть до зображення і виберіть **Опції** > **Відтворити**. Щоб призупинити відтворення, виберіть **Опції** > **Пауза**.

Щоб збільшити масштаб, натисніть **5**. Щоб зменшити масштаб, натисніть **0**.

Щоб обернути зображення на 90 градусів за годинниковою стрілкою або проти неї, натисніть відповідно **1** або **3**. Щоб обернути зображення на 45 градусів, натисніть **7** або **9**.

Щоб переключатися між повноекранним та звичайним режимом перегляду, натисніть *****.

Фотографії

Про програму "Фотографії"

Виберіть **Меню** > **Медіа** > **Галерея** > **Зображення**, а потім виберіть із наведеного нижче:

- **Знімки** — Перегляд усіх зроблених знімків і записаних відеокліпів.

- **Місяці** — Перегляд зроблених знімків і записаних відеокліпів за місяцями.
- **Альбоми** — Перегляд стандартних і створених альбомів.
- **Теги** — Перегляд тегів, доданих до кожного об'єкта.
- **Завантаж.** — Перегляд об'єктів і відеокліпів, завантажених з Інтернету або отриманих у мультимедійному повідомленні чи електронному листі.
- **Всі** — Перегляд усіх об'єктів.
- **Обмін в Інт.** — Завантаження зображень і відеокліпів до Інтернету.

Файли, збережені на Вашій сумісній картці пам'яті (якщо вона вставлена), позначаються .

Щоб скопіювати або перемістити файли в іншу пам'ять, виберіть файл, **Опції** > **Переміст. і копіювати**, а потім виберіть одну з доступних опцій.

Перегляд зображень та відеокліпів

Виберіть **Меню** > **Медіа** > **Галерея** > **Зображення** та виберіть із наведеного нижче:

- **Всі** — Перегляд усіх фотографій та відеокліпів.
- **Знімки** — Перегляд усіх фотографій та відеокліпів, створених за допомогою камери пристрою.
- **Завантаж.** — переглянути завантажені відеокліпи.

Зображення та відеокліпи можна також надсилати на сумісний пристрій або з нього. Щоб мати змогу переглядати отримане зображення або відеокліп у програмі

“Фотографії”, його спершу необхідно зберегти.

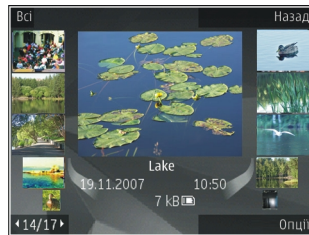
Зображення та відеокліпи відображаються по колу й впорядковані за датою створення. На дисплеї з'явиться кількість файлів. Для почергового перегляду файлів натискайте клавішу прокручування ліворуч або праворуч. Щоб переглядати файли групами, натискайте клавішу прокручування вгору або вниз.

Щоб відкрити файл, виберіть його. Щоб збільшити зображення, коли воно відкрите, використовуйте клавіші масштабування. Коефіцієнт зміни масштабу зображення не зберігається постійно.

Щоб редагувати зображення або відеокліп, виберіть **Опції** > **Редагувати**.

Щоб переглянути, де було зроблено знімок, позначений піктограмою , виберіть **Опції** > **Показати на карті**.

Щоб розпочати друк зображень на сумісному принтері, виберіть **Опції** > **Друк**.



Щоб перемістити зображення до альбому для подальшого друку, виберіть **Опції** > **Додати до альбому** > **Друк. пізніше**.

Перегляд та редагування деталей файла

Виберіть **Меню** > **Медіа** > **Галерея** > **Зображення**. Перейдіть до об'єкта.

Щоб переглянути та відредагувати властивості зображення або відеокліпа, виберіть **Опції** > **Деталі** > **Перегляд. і змінити**, а потім виберіть з наведеного нижче:

- **Теги** — Переглянути позначки, що використовуються. Щоб додати більше позначок до поточного файлу, виберіть **Дод.**.
- **Опис** — Переглянути опис файлу у вільній формі. Щоб додати опис, виберіть поле.
- **Розміщення** — Переглянути інформацію про розташування GPS, якщо це доступно.
- **Назва** — Переглянути мініатюру зображення та поточне ім'я файлу. Щоб редагувати ім'я файлу, виберіть його поле.
- **Альбоми** — Переглянути альбоми, в яких розташований поточний файл.
- **Розд. здатн.** — Переглянути розмір зображення у пікселях.
- **Тривалість** — Переглянути тривалість відео.
- **Права вик.** — Щоб переглянути цифрові права поточного файлу, виберіть **Пер.**.

Упорядкування зображень та відеозаписів

Виберіть **Меню** > **Медіа** > **Галерея** > **Зображення**. Можна впорядкувати файли наведеним нижче чином.

Щоб переглядати об'єкти у вікні тегів, додайте теги до об'єктів.

Для перегляду об'єктів за місяцями виберіть **Місяці**.

Щоб створити альбом для зберігання об'єктів, виберіть **Альбоми** > **Опції** > **Новий альбом**.

Щоб додати зображення або відеокліп до альбому, виберіть об'єкт та **Додати до альбому** на активній панелі інструментів.

Щоб видалити зображення або відеокліп, виберіть об'єкт та **Видалити** на активній панелі інструментів.

Активна панель інструментів

Активна панель інструментів доступна тільки у випадку, якщо у вікні вибрано зображення чи відеокліп.

На активній панелі інструментів перейдіть до іншого об'єкта та виберіть потрібну опцію. Наявність доступних опцій залежить від вікна, в якому ви перебуваєте, а також від того, чи вибрано зображення або відеокліп.

Щоб приховати панель інструментів, виберіть **Опції** > **Приховати елем. керув.**. Щоб активувати активну панель інструментів, якщо вона прихована, натисніть клавішу прокручування.

Виберіть зображення або відеокліп, а потім виберіть з наведеного нижче.

 Переглянути зображення в альбомній або книжковій орієнтації.

 Відтворити відеокліп.

 Надіслати зображення або відеокліп.

 Завантажити вибране зображення або відеокліп до сумісного онлайн-альбому (доступно лише за наявності облікового запису для сумісного онлайн-альбому).

 Додати об'єкт до альбому.

 Керувати позначками та іншими властивостями об'єкта.

Альбоми

Виберіть **Меню** > **Медіа** > **Галерея** > **Зображення** та **Альбоми**.

Використання альбомів — це зручний спосіб упорядкування зображень та відеокліпів.

Щоб створити новий альбом, виберіть **Опції** > **Новий альбом**.

Щоб додати зображення чи відеокліп до альбому, виберіть об'єкт та **Опції** > **Додати до альбому**. Відкриється список альбомів. Виберіть альбом, до якого потрібно додати зображення або відеокліп.

Об'єкт, доданий до альбому, залишається видимим у Фотографії.

Щоб видалити зображення або відеокліп з альбому, виберіть альбом та об'єкт, а потім виберіть **Опції** > **Видалити з альбому**.

Позначки

Виберіть **Меню** > **Медіа** > **Галерея** > **Зображення**.

Використовуйте позначки для створення категорій мультимедійних об'єктів у програмі “Фотографії”. Позначки можна створювати та видаляти за допомогою програми “Менеджер тегів”. У програмі “Менеджер тегів” відображаються позначки, що використовуються наразі, та кількість об'єктів, пов'язаних із кожною позначкою.

Щоб відкрити “Менеджер тегів”, виберіть зображення або відеокліп, а потім виберіть **Опції** > **Деталі** > **Менеджер тегів**.

Щоб створити позначку, виберіть **Опції** > **Новий тег**.

Щоб призначити позначку зображенню, виберіть зображення та **Опції** > **Додати теги**.

Щоб переглянути створені позначки, виберіть **Теги**. Цифра, з якої складається назва позначки, відповідає кількості об'єктів, яким призначена ця позначка. Щоб переглянути всі зображення, пов'язані з позначкою, виберіть позначку зі списку.

Щоб переглянути список в алфавітному порядку, виберіть **Опції** > **В алфав. порядку**.

Щоб переглянути список у порядку, що найчастіше використовується, виберіть **Опції** > **Часто використовув.**

Щоб від'єднати зображення від позначки, виберіть позначку та зображення, а потім виберіть **Опції** > **Видалити з тега**.

Слайд-шоу

Виберіть **Меню** > **Медіа** > **Галерея** > **Зображення**.

Для перегляду зображень у режимі слайд-шоу виберіть зображення та **Опції** > **Показ слайдів** > **Відтв. стар. > нов.** або **Відтв. нов. > стар.** Слайд-шоу починається з вибраного файлу.

Щоб переглянути тільки вибрані зображення як слайд-шоу, виберіть **Опції** > **Позначити/Скас. позн.** > **Позначити**, щоб позначити зображення. Щоб почати слайд-шоу, виберіть **Опції** > **Показ слайдів** > **Відтв. стар. > нов.** або **Відтв. нов. > стар.**

Щоб відновити призупинене слайд-шоу, виберіть **Продовж.**

Щоб завершити слайд-шоу, виберіть **Заверш.**

Щоб проглядати зображення, натискайте клавішу прокручування ліворуч або праворуч.

Перш ніж почати слайд-шоу, для налаштування установок слайд-шоу виберіть **Опції** > **Показ слайдів** > **Установки**, а потім виберіть з наведеного нижче.

- **Музика** — додати звук до слайд-шоу;

- **Пісня** — вибрати музичний файл зі списку;
- **Затримка між слайдами** — регулювати темп слайд-шоу;
- **Перехід** — забезпечити плавний перехід у слайд-шоу від одного слайда до іншого та виконання довільного збільшення і зменшення зображень

Щоб відрегулювати гучність під час слайд-шоу, використовуйте клавішу гучності.

Редагування зображень Графічний редактор

Щоб відредагувати щойно зроблені знімки або знімки, збережені у програмі "Фотографії", виберіть **Опції** > **Редагувати**. Відкриється редактор зображень.

Виберіть **Опції** > **Застосувати ефект**, щоб відкрити таблицю, в якій можна вибрати різні опції редагування, позначені маленькими піктограмами. Можна обрізати чи повернути зображення, відрегулювати яскравість, колір, контрастність і роздільну здатність, або додати до зображення ефекти, текст, кліп-арт або рамку.

Обрізування зображення

Щоб обрізати зображення, виберіть **Опції** > **Застосувати ефект** > **Обрізка** і заздалегідь визначений коефіцієнт форматного співвідношення зі списку. Щоб зменшити розмір зображення вручну шляхом його обрізування, виберіть **Вказати вручну**.

Якщо Ви вибрали **Вказати вручну**, у лівому верхньому куті зображення з'явиться хрестик. Використовуйте клавішу прокручування, щоб вибрати область зображення, яку потрібно обрізати, і виберіть **Встановити**. У правому нижньому куті з'явиться ще один хрестик. Знову виберіть область зображення, яку потрібно обрізати. Щоб змінити першу вибрану область, виберіть **Назад**. Вибрані області сформують прямокутник, який і буде обрізаним зображенням.

Якщо Ви вибрали заздалегідь визначений коефіцієнт форматного співвідношення, виберіть верхній лівий кут області, яку потрібно обрізати. Використовуйте клавішу прокручування, щоб змінити розмір виділеної області. Щоб зафіксувати вибрану область, натисніть клавішу прокручування. Використовуйте клавішу прокручування, щоб перемістити вибрану область в межах зображення. Щоб вибрати область, яку потрібно обрізати, натисніть клавішу прокручування.

Зменш. черв. очей

Щоб усунути ефект червоних очей на фотографії, виберіть **Опції** > **Застосувати ефект** > **Змен. червон. очей**.

Наведіть хрестик на око і натисніть клавішу прокручування. На дисплеї з'явиться кільце. Щоб змінити розмір кільця так, щоб воно захопило око, скористайтеся клавішею прокручування. Щоб зменшити ефект червоних очей, натисніть клавішу прокручування. Після того, як редагування зображення закінчено, натисніть **Готово**.

Щоб зберегти зміни і повернутися до попереднього вигляду, натисніть **Назад**.

Корисні клавіші швидкого доступу

Під час редагування зображень можна користуватися такими клавішами швидкого доступу:

- Щоб переглянути зображення в режимі повного екрана, натисніть *. Щоб повернутися до звичайного вигляду, ще раз натисніть *.
- Щоб обернути зображення за годинниковою стрілкою або проти неї, натисніть **3** або **1**.
- Щоб збільшити або зменшити масштаб, натискайте **5** або **0**.
- Щоб пересуватися по збільшеному зображенню, натискайте клавішу прокручування вгору, вниз, вліво або вправо.

Редагув. відео

Редактор відео підтримує відеофайли форматів 3gp і .mp4 та звукові файли форматів .aac, .amr, .mp3 і .wav. Музичний плеєр може не підтримувати всі функції певного файлового формату чи всі варіанти файлових форматів.

Для редагування відокліпів у програмі "Фотографії" перейдіть до відеокліпа та виберіть **Опції** > **Редагувати**, а потім виберіть з наведеного нижче:

- **Об'єднати** — щоб додати зображення або відеокліп на початок або в кінець вибраного відеокліпа

- **Змінити звук** — щоб додати новий аудіокліп та замінити оригінальний звук відеокліпа.
- **Додати текст** — щоб додати текст на початок або в кінець відеокліпа.
- **Обрізати** — щоб обрізати відеокліп та позначити фрагменти, які потрібно залишити у відеокліпі

Щоб зробити знімок з кадру відеокліпа у вікні обрізування відео, виберіть **Опції** > **Зробити копію кадру**. У вікні перегляду мініатюр натисніть клавішу прокручування, а потім виберіть **Зробити копію кадру**.

Друк зображень

Друк зображень

Щоб роздрукувати зображення за допомогою програми "Друк зображень", виберіть зображення, яке потрібно надрукувати, та опцію друку програми "Фотографії", камери, редактора зображень або програми перегляду зображень.

Використовуйте програму "Друк зображень", щоб мати змогу друкувати зображення, використовуючи сумісний кабель даних USB або з'єднання Bluetooth. Ви можете також друкувати зображення, використовуючи бездротову локальну мережу. Якщо вставлена сумісна картка пам'яті, Ви можете зберігати зображення на цю картку і друкувати їх на сумісному принтері.

Можна друкувати зображення тільки у форматі .jpeg. Зображення, виконані камерою, автоматично зберігаються у форматі .jpeg.

Вибір принтера

Щоб роздрукувати зображення за допомогою програми «Друк зображень», виберіть зображення та опцію друку.

Якщо програма «Друк зображень» використовується вперше, з'явиться список доступних сумісних принтерів. Виберіть принтер. Принтер буде встановлено як стандартний.

Щоб виконати друк на принтері, сумісному з PictBridge, перед вибором опції друку приєднайте сумісний кабель передачі даних та переконайтеся, що для режиму кабелю передачі даних встановлено опцію **Друк зображень** або **Запит. про з'єднання**. Після вибору опції друку принтер відобразиться автоматично.

Якщо стандартний принтер недоступний, знову з'явиться список доступних принтерів.

Щоб змінити стандартний принтер, виберіть **Опції** > **Установки** > **Стандартний принтер**.

Попередній перегляд друку

Після вибору принтера вибрані зображення відобразяться з використанням завчасно запрограмованих шаблонів.

Щоб змінити шаблон, натискайте клавішу прокрутки ліворуч або праворуч для перегляду наявних шаблонів для вибраного принтера. Якщо зображення не вміщається на одній сторінці, натискайте клавішу прокручування вгору та вниз, щоб побачити додаткові сторінки.

Установки друку

Наявні опції можуть різнитися залежно від можливостей вибраного пристрою друкування.

Щоб змінити стандартний принтер, виберіть **Опції** > **Стандартний принтер**.

Щоб вибрати формат паперу, виберіть **Формат паперу**, розмір паперу у списку і **Добре**. Виберіть **Скасувати**, щоб повернутися до попереднього вигляду.

Обмін в Інтернеті

Обмін в Інтернеті

Виберіть **Меню** > **Медіа** > **Обмін в Інт..**

За допомогою служби «Обмін в Інтернеті» (послуга мережі) можна публікувати зображення, відеокліпи та звукові кліпи зі свого пристрою в сумісних службах обміну в Інтернеті, наприклад в альбомах та веб-журналах. Можна також переглядати та надсилати коментарі до публікацій в цих службах і завантажувати вміст на свій сумісний пристрій Nokia.

Підтримувані типи вмісту та доступність служби «Обмін в Інтернеті» можуть різнитися.

Передплата послуг

Виберіть **Меню** > **Медіа** > **Обмін в Інт..**

Щоб передплатити послугу обміну в Інтернеті, перейдіть до веб-сайту постачальника послуг та

переконайтеся, що ваш пристрій Nokia сумісний із послугою. Створіть обліковий запис, як це вказано на веб-сайті. Будуть надані ім'я користувача та пароль, які необхідні для налаштування пристрою за допомогою облікового запису.

1. Щоб активувати послугу, відкрийте у своєму пристрої програму обміну в Інтернеті, виберіть послугу та **Опції** > **Активувати**.
2. Дозвольте пристрою встановити з'єднання з мережею. Якщо буде запропоновано вказати точку доступу до Інтернету, виберіть її зі списку.
3. Виконайте вхід, використовуючи свій обліковий запис, як вказано на веб-сайті постачальника послуг.

Щоб отримати інформацію щодо доступності та вартості послуг третіх осіб та вартості передачі даних, зверніться до постачальника послуг або відповідної третьої особи.

Керування своїми обліковими записами

Щоб переглянути свої облікові записи, виберіть **Опції** > **Установки** > **Мої обл. записи**.

Щоб створити новий обліковий запис, виберіть **Опції** > **Дод. новий обл. запис**.

Щоб змінити ім'я користувача або пароль для облікового запису, виберіть обліковий запис та **Опції** > **Відкрити**.

Щоб зробити обліковий запис стандартним записом для надсилання публікацій зі свого пристрою, виберіть **Опції** > **Встановити за умовч..**

Щоб видалити обліковий запис, виберіть його, а потім виберіть **Опції** > **Видалити**.

Створення публікації

Виберіть **Меню** > **Медіа** > **Обмін в Інт..**

Для публікації мультимедійних файлів у службі виберіть службу та **Опції** > **Нова передача**. Якщо послуга обміну в Інтернеті пропонує канали для публікації файлів, виберіть потрібний канал.

Щоб додати зображення, відеокліп або звуковий кліп у публікацію, виберіть **Опції** > **Вставити**.

Щоб додати назву або опис публікації, введіть текст безпосередньо у відповідні поля, якщо такі є.

Щоб додати теги до публікації, виберіть **Теги**.

Щоб вибрати, чи публікувати дані про місцезнаходження, які містяться у файлі, виберіть **Розташ..**

Щоб визначити рівень конфіденційності файла, виберіть **Конфід..** Щоб дозволити переглядати файл усім користувачам, виберіть **Публічний**. Щоб обмежити перегляд файла іншими користувачами, виберіть **Приватний**. Установки **За умовчанням** можна визначити на веб-сайті постачальника послуг.

Щоб надіслати публікацію до служби, виберіть **Опції** > **Завантажити**.

Публікація файлів з папки «Фотографії»

Можна публікувати файли з Фотографії у службі обміну в Інтернеті.

1. Виберіть **Меню** > **Медіа** > **Галерея** > **Зображення** і файли, які потрібно опублікувати.
2. Виберіть **Опції** > **Надіслати** > **Завантажити** та потрібний обліковий запис.
3. Відредагуйте свою публікацію, як потребується.
4. Виберіть **Опції** > **Завантажити**.

Завантаження одним клацанням

Завантаження одним клацанням дозволяє передавати зображення до служби обміну в Інтернеті відразу після зйомки.

Щоб використовувати функцію завантаження одним клацанням, зробіть знімок за допомогою камери пристрою і виберіть значок обміну в Інтернеті на панелі інструментів.

Список тегів

Виберіть **Меню** > **Медіа** > **Обмін в Інт..**

Теги описують вміст публікації та допомагають користувачам шукати вміст у службах обміну в Інтернеті.

Щоб під час створення публікації переглянути список доступних тегів, виберіть **Теги**.

Щоб додати теги до публікації, виберіть потрібний тег у списку та виберіть **Готово**. Щоб додати кілька тегів до публікації, виберіть кожний тег у списку та виберіть **Опції** > **Позначити/Скас. позн.** > **Позначити**.

Для пошуку тегів введіть текст для пошуку у відповідне поле.

Щоб додати тег до списку тегів, виберіть **Опції** > **Новий тег**.

Упорядкування публікацій у папці «Вихідні»

Виберіть **Меню** > **Медіа** > **Обмін в Інт.**

У папці «Вихідні» містяться публікації, які наразі завантажуються, які не вдалося завантажити, а також надіслані публікації.

Щоб відкрити папку «Вихідні», виберіть **Вихідні** > **Опції** > **Відкрити**.

Щоб почати завантаження публікації, виберіть потрібну публікацію та виберіть **Опції** > **Завантажити**.

Щоб скасувати завантаження публікації, виберіть потрібну публікацію та виберіть **Опції** > **Скасувати**.

Щоб видалити публікацію, виберіть її та виберіть **Опції** > **Видалити**.

Перегляд вмісту служби

Виберіть **Меню** > **Медіа** > **Обмін в Інт.**

Щоб переглянути вміст служби, виберіть потрібну службу та виберіть **Опції** > **Відкрити**.

Щоб відкрити канал, виберіть його. Щоб відкрити канал у браузері, виберіть **Опції** і веб-сайт постачальника послуг.

Щоб переглянути пов'язані з файлом коментарі, виберіть файл та виберіть **Опції** > **Переглянути коментарі**.

Щоб переглянути файл на повному екрані, виберіть файл.

Щоб оновити канал, виберіть потрібний канал та виберіть **Опції** > **Оновити**.

Якщо Ви знайшли цікавий файл і бажаєте завантажити весь канал на свій пристрій, виберіть файл та виберіть **Опції** > **Підписатися на контакт**.

Установки постачальника послуг

Виберіть **Меню** > **Медіа** > **Обмін в Інт.**

Щоб переглянути список постачальників послуг, виберіть **Опції** > **Установки** > **Постач. послуг**.

Щоб переглянути деталі служби, виберіть потрібну службу у списку.

Щоб видалити вибрану службу, виберіть **Опції** > **Видалити**.

Редагування установок облікових записів

Виберіть **Меню** > **Медіа** > **Обмін в Інт..**

Для редагування своїх облікових записів виберіть **Опції** > **Установки** > **Мої обл. записи**. Виберіть обліковий запис та **Редагувати**.

Щоб змінити ім'я користувача для облікового запису, виберіть **Ім'я користувача**.

Щоб змінити пароль для облікового запису, виберіть **Пароль**.

Щоб змінити назву облікового запису, виберіть **Назва облік. запису**.

Щоб визначити розмір зображень для передачі, виберіть **Розмір зображення:** > **Оригінальний**, **Середній** (1024 x 768 пікселів) або **Малий** (640 x 480 пікселів).

Редагування розширених установок

Виберіть **Меню** > **Медіа** > **Обмін в Інт..**

Щоб змінити розширені установки, виберіть **Опції** > **Установки** > **Додатково**.

Щоб використовувати для обміну лише з'єднання з бездротовою локальною мережею (WLAN), виберіть **Викор. стільн. мережу** > **Вимкнено**. Щоб дозволити також з'єднання пакетних даних, виберіть **Увімкнено**.

Щоб дозволити обмін об'єктами та їх завантаження не в домашній мережі, виберіть **Дозволити роумінг** > **Увімкнено**.

Щоб автоматично завантажувати зі служби нові об'єкти, виберіть **Інтервал завантаж.** та вкажіть інтервал завантажень. Щоб вручну завантажувати об'єкти, виберіть **Вручну**.

Лічильники даних

Виберіть **Меню** > **Медіа** > **Обмін в Інт..**

Щоб переглянути обсяг переданих і завантажених даних, виберіть **Опції** > **Установки** > **Передано даних**.

Щоб скинути лічильники, виберіть **Опції** > **Очистити надіслані**, **Очистити отримані** або **Очистити все**.

Музичний плеєр

Виберіть **Меню** > **Медіа** > **Муз. плеєр**.

Музичний плеєр підтримує такі формати файлів, як AAC, AAC+, eAAC+, MP3 та WMA. Музичний плеєр може не підтримувати деякі функції певного формату файлів чи деякі різновиди форматів файлів.

Відтворення пісні

Виберіть **Меню** > **Медіа** > **Муз. плеєр**.

Щоб додати всі доступні пісні до музичної бібліотеки, виберіть **Опції** > **Оновити бібліотеку**.

Щоб відтворити музичний запис, виберіть потрібну категорію, а потім саму пісню.

Щоб призупинити відтворення, натисніть клавішу прокручування. Щоб відновити відтворення, знову натисніть клавішу прокручування. Щоб зупинити відтворення, натисніть клавішу прокручування донизу.

Щоб перемотати запис вперед або назад, натисніть клавішу прокручування вправо або вліво й утримуйте.

Щоб перейти до наступного об'єкта, натисніть клавішу прокручування праворуч. Щоб повернутися до початку об'єкта, натисніть клавішу прокручування ліворуч. Щоб перейти до попереднього об'єкта, знову натисніть клавішу прокручування ліворуч через 2 секунди після початку відтворення пісні.

Щоб змінити тон відтворення музики, виберіть **Опції** > **Еквалайзер**.

Щоб змінити баланс і стереозображення або посилити звучання низьких частот, виберіть **Опції** > **Установки**.

Щоб повернутися до головного екрана та залишити плеєр працювати у фоновому режимі, швидко натисніть клавішу завершення.



Попередження: Якщо тривалий час слухати музику на високому рівні гучності, може

погіршитися слух. Слухайте музику на помірному рівні гучності й не тримайте пристрій поблизу вуха під час використання гучномовця.

Списки відтворення

Щоб переглядати та керувати списками відтворення, виберіть **Музична бібліотека** > **Списки відтворення**.

Щоб створити новий список відтворення, виберіть **Опції** > **Новий список відтвор.**

Щоб додати пісні до списку відтворення, виберіть пісню та **Опції** > **Додати пісні** > **Збережений сп. відтв.** або **Новий список відтвор.**

Щоб змінити порядок пісень у списку відтворення, перейдіть до пісні, яку потрібно перемістити, а потім виберіть **Опції** > **Змінити порядок**.

Музичний магазин Nokia

Виберіть **Меню** > **Медіа** > **Муз. магаз.**

У Музичному магазині Nokia (послуга мережі) можна шукати, переглядати та купувати музику для завантаження у пристрій. Перед тим, як купувати музику, вам необхідно зареєструватися на послугу.

Щоб отримати доступ до Музичного магазину Nokia, у Вашому пристрої має бути діюча точка доступу до Інтернет.

Музичний магазин Nokia доступний не у всіх країнах та регіонах.

Установки Музичного магазину Nokia

Зовнішній вигляд установок Музичного магазину Nokia може бути різним, а також вони можуть бути недоступними. Установки також можуть бути визначені заздалегідь та захищені від редагування. Може бути запропоновано вибрати точку доступу для використання під час з'єднання з Музичним магазином Nokia. Виберіть **Станд. точка доступу**.

У Музичному магазині Nokia можна редагувати установки, вибравши **Опції** > **Установки**.

Передавання музики з ПК

Щоб передати музику зі свого комп'ютера, приєднайте пристрій до комп'ютера за допомогою сумісного кабелю USB для передачі даних або з'єднання Bluetooth. Якщо використовується кабель USB, виберіть режим **Накопичувач** як режим з'єднання. У пристрій обов'язково має бути вставлена сумісна картка пам'яті.

Якщо **PC Suite** вибрано як режим з'єднання, для синхронізації музики між пристроєм та ПК можна використовувати програму «Nokia Music».

Попередньо встановлені установки частоти

Виберіть **Меню** > **Медіа** > **Муз. плеєр** та **Опції** > **До поточних записів** > **Опції** > **Еквалайзер**.

Щоб використати попередньо встановлені установки частот під час відтворення музики,

виберіть установку частоти, яку потрібно використати, та виберіть **Опції** > **Активувати**.

Щоб змінити встановлену частоту, виберіть **Опції** > **Редагувати**, виберіть частотний діапазон і натискайте клавішу прокручування вгору або вниз, щоб збільшити або зменшити частоту. Визначене регулювання частоти можна буде почути одразу під час відтворення.

Щоб повернути діапазони частоти до початкових значень, виберіть **Опції** > **Відновити стандартні**.

Щоб створити власну установку частоти, виберіть **Опції** > **Нова установка**. Введіть назву для установки частоти. Натискайте клавішу прокручування вгору або вниз для переходу між діапазонами частот і встановіть частоту для кожного діапазону.

RealPlayer

Виберіть **Меню** > **Медіа** > **RealPlayer**.

Програвач RealPlayer відтворює відео- та аудіокліпи, що зберігаються у пристрої, передаються з електронних листів або сумісних комп'ютерів чи завантажуються у пристрій з Інтернету в реальному часі. Підтримуються такі формати файлів: MPEG-4, MP4 (не потокові), 3GP, RV, RA, AMR та Midi. Програвач RealPlayer може не підтримувати всі формати мультимедійних файлів.

Відтворення відеокліпів і потокові посилання

Щоб відтворити відеокліп, виберіть **Відеокліпи** і потрібний відеокліп.

Щоб внести до списку нещодавно відтворені файли, у головному вікні програми виберіть **Недавно відтв..**

Для передачі потокового вмісту через стільникову мережу (послуга мережі) виберіть **Поток. посил.** і посилання. RealPlayer розпізнає два типи посилань: rtsp:// URL та http:// URL, що вказує на RAM-файл. Перед початком передачі потокового вмісту пристрій має встановити з'єднання з веб-сайтом і буферизувати вміст. Якщо через проблеми з'єднання з мережею сталася помилка відтворення, RealPlayer автоматично спробує повторно встановити з'єднання через точку доступу до Інтернету.

Щоб завантажити відеокліпи з Інтернету, виберіть **Завантажити відео.**

Щоб відрегулювати гучність під час відтворення, натискайте клавіші гучності.

Щоб перемотати файл вперед під час відтворення, натисніть клавішу прокручування праворуч і потримайте. Щоб перемотати назад під час відтворення, натисніть клавішу прокручування ліворуч і потримайте.

Щоб зупинити відтворення файла або перегляд потокового кліпу, виберіть **Зупинити**. Буферизація або з'єднання з сайтом потокового вмісту

припиниться, відтворення завершиться, а кліп буде перемотано на початок.

Опції > **Прод. на норм. екрані**, щоб переглянути відеокліп у звичайному режимі.

Перегляд інформації щодо мультимедійного кліпу

Щоб переглянути властивості відео або аудіокліпа чи веб-посилання, виберіть **Опції** > **Деталі кліпу**. Тут може міститися така інформація, як швидкість передавання даних у бітах або Інтернет-посилання потокового файлу.

Установки програми RealPlayer

Виберіть **Меню** > **Медіа** > **RealPlayer**.

Установки програми RealPlayer можна отримати у вигляді повідомлення від постачальника послуг.

Щоб визначити установки вручну, виберіть **Опції** > **Установки** > **Відео** або **Потік**.

Диктофон

Виберіть **Меню** > **Медіа** > **Диктофон**.

За допомогою програми «Диктофон» можна записувати голосові пам'ятки та телефонні розмови.

Диктофон неможливо використовувати під час дзвінка даних або активного з'єднання GPRS.

Щоб записати аудіокліп, виберіть .

Щоб зупинити записування аудіокліпа, виберіть .

Щоб прослухати аудіокліп, виберіть .

Щоб вибрати якість записування або папку для збереження аудіокліпів, виберіть **Опції** > **Установки**.

Записані аудіокліпи зберігаються в папці «Аудіокліпи» програми «Галерея».

Щоб записати телефонну розмову, відкрийте диктофон під час голосового дзвінка і виберіть . Обидва співрозмовники чують тональний сигнал кожні 5 секунд упродовж запису.

Flash-плеєр

За допомогою Flash-плеєра можна переглядати та відтворювати Flash-файли, створені для мобільних пристроїв.

Щоб відкрити Flash-плеєр і відтворити Flash-файл, виберіть потрібний файл.

Щоб надіслати Flash-файл на сумісні пристрої, виберіть **Опції** > **Надіслати**. Захист авторських прав може запобігти надсиланню деяких Flash-файлів.

Щоб переключатися між Flash-файлами, збереженими в пам'яті пристрою або на картці пам'яті, перейдіть до відповідної закладки.

Щоб змінити якість Flash-файлу, виберіть **Опції** > **Якість** під час відтворення Flash-файлу. Якщо вибрана **Висока** якість, деякі Flash-файли можуть відтворюватися нерівномірно та уповільнено через їхні вихідні установки. Щоб покращити відтворення, використовуйте для таких файлів установку якості **Звичайна** або **Низька**.

Щоб упорядкувати Flash-файли, виберіть **Опції** > **Упорядкувати**.

FM-радіо

FM-радіоприймач залежить від антени, яка не є антеною бездротового пристрою. Щоб FM-радіоприймач працював належним чином, до пристрою потрібно приєднати сумісну гарнітуру або аксесуар.

Виберіть **Меню** > **Медіа** > **Радіо**.

Якість радіотрансляції залежить від покриття радіостанції у певній області.

Прослуховування радіо

Виберіть **Меню** > **Медіа** > **Радіо**.

Якість радіотрансляції залежить від покриття радіостанції в певній області.

Під час прослуховування радіо можна здійснювати дзвінки і відповідати на вхідні дзвінки. Під час

активного дзвінка звук радіоприймача вимикається.

Щоб почати пошук радіостанцій, виберіть  або .

Якщо радіостанції збережено у пристрої, виберіть  або  щоб перейти до наступної або попередньої збереженої радіостанції.

Виберіть **Опції**, а потім виберіть із наведеного нижче.

- **Увімкн. гучномовець** — Прослуховування радіо через гучномовець.
- **Ручна настройка** — Змінення частоти вручну.
- **Каталог станцій** — Перегляд доступних радіостанцій на основі свого місця перебування (послуга мережі).
- **Зберегти станцію** — Збереження поточної налаштованої станції у списку станцій.
- **Станції** — Відкриття списку збережених станцій.
- **Грати на фоні** — Повернення на головний екран і прослуховування FM-радіо у фоновому режимі.

Збережені радіостанції

Виберіть **Меню** > **Медіа** > **Радіо**.

Щоб відкрити список збережених радіостанцій, виберіть **Опції** > **Станції**.

Щоб послухати збережену радіостанцію, виберіть **Опції** > **Станція** > **Слухати**.

Щоб змінити відомості про радіостанцію, виберіть **Опції** > **Станція** > **Редагувати**.

Установки FM-радіоприймача

Виберіть **Меню** > **Медіа** > **Радіо**.

Щоб автоматично знайти інші частоти, якщо радіосигнал слабкий, виберіть **Опції** > **Установки** > **Альтернативні частоти** > **Автоскан. увімкнено**.

Щоб встановити точку доступу за умовчанням для радіо, виберіть **Опції** > **Установки** > **Точка доступу**.

Щоб вибрати регіон свого поточного розташування, виберіть **Опції** > **Установки** > **Поточний регіон**. Ця установка відображається тільки в тому випадку, якщо в момент запуску програми покриття мережі відсутнє.

Керування захистом і даними

Керуйте даними та програмами у своєму пристрої, а також турбуйтеся про захист пристрою та його вмісту.



Важливо: Цей пристрій підтримує лише одну антивірусну програму. Використання кількох антивірусних програм може вплинути на ефективність роботи пристрою або призвести до виникнення несправностей.

Блокування пристрою

Код блокування захищає Ваш пристрій від несанкціонованого використання. Код було заздалегідь встановлено на значення 12345.

Для блокування пристрою на головному екрані натисніть клавішу живлення й виберіть **Заблокувати телефон**.

Щоб розблокувати пристрій, виберіть **Розблук.**, ведіть код блокування й виберіть **Добре**.

Щоб змінити код блокування, виберіть **Меню** > **Пан. керув.** > **Установки** і **Загальні** > **Захист** > **Телефон і SIM-картка**. Введіть старий код, а потім новий код двічі. Новий код може містити 4-255

символів. Можна використовувати літери та цифри у верхньому або нижньому регістрах.

Тримайте новий код блокування в таємниці, окремо від пристрою.

Якщо Ви загубили код блокування, потрібно віднести пристрій Nokia до найближчого авторизованого сервісного центру. Для розблокування пристрою програмне забезпечення потрібно перезавантажити, при цьому дані, які зберігалися у пристрої, може бути втрачено.

Пристрій також можна заблокувати віддалено, надіславши на нього текстове повідомлення. Щоб увімкнути віддалене блокування й визначити текст для повідомлення, виберіть **Меню** > **Пан. керув.** > **Установки** і **Загальні** > **Захист** > **Телефон і SIM-картка** > **Віддал. блок. телефону** > **Увімкнено**. Введіть повідомлення віддаленого блокування й підтвердьте його. Повідомлення має містити щонайменше 5 символів.

Захист картки пам'яті

Виберіть **Меню** > **Офіс** > **Мнд. файл..**

Щоб попередити несанкціоноване використання, можна захистити картку пам'яті паролем. Щоб установити пароль, виберіть **Опції** > **Пароль**

картки пам'яті > **Встановити**. Пароль може містити до 8 символів та вводиться з урахуванням регістру. Пароль зберігається на пристрої. Його не потрібно вводити повторно, якщо картка пам'яті використовується на тому самому пристрої. Якщо встановити картку пам'яті на інший пристрій, буде запропоновано ввести пароль. Не всі картки пам'яті підтримують захищення паролем.

Щоб скасувати пароль картки пам'яті, виберіть **Опції** > **Пароль картки пам'яті** > **Видалити**. Якщо скасувати пароль, дані на картці пам'яті не будуть захищені від несанкціонованого використання.

Щоб скористатися заблокованою картою пам'яті, виберіть **Опції** > **Розбл. картку пам..** Введіть пароль.

Якщо Ви не можете пригадати пароль, щоб розблокувати картку пам'яті, можна відформатувати картку. У цьому випадку картку буде розблоковано, а пароль видалено. Форматування картки пам'яті видаляє всі збережені на ній дані.

Шифрування

Виберіть **Меню** > **Пан. керув.** > **Телефон** > **Шифрув..**

Зашифруйте свій пристрій або картку пам'яті, щоб запобігти доступу до важливої інформації з боку сторонніх осіб.

Шифрування пам'яті пристрою або картки пам'яті

Щоб зашифрувати пам'ять пристрою, виберіть **Пам'ять телефону**.

Щоб зашифрувати картку пам'яті, виберіть **Картка пам'яті**, а потім виберіть із наведеного нижче:

- **Шифрування без збереження ключа**
— Зашифрувати картку пам'яті, не зберігаючи шифрувальний ключ. Вибравши цю опцію, неможливо буде користуватися картою пам'яті в інших пристроях, а якщо відновити стандартні установки, неможливо буде дешифрувати картку пам'яті.
- **Шифрування зі збереженням ключа**
— Зашифрувати картку пам'яті та зберегти ключ вручну в стандартно визначену папку. Із міркувань безпеки зберігайте ключ у безпечному місці (не в пристрої). Наприклад, можна зберегти ключ на своєму комп'ютері. Введіть пароль для ключа та назву файла ключа. Пароль має бути довгим та складним.
- **Шифрування з відновленням ключем**
— Зашифрувати картку пам'яті за допомогою отриманого ключа. Виберіть файл із ключем та введіть пароль.

Дешифрування пам'яті пристрою або картки пам'яті

Перш ніж оновити програмне забезпечення пристрою, не забудьте дешифрувати пам'ять пристрою та/або картку пам'яті.

Щоб дешифрувати пам'ять пристрою, виберіть **Пам'ять телефону**.

Щоб дешифрувати картку пам'яті, не знищуючи шифрувальний ключ, виберіть **Картка пам'яті** > **Дешифрувати**.

Щоб дешифрувати картку пам'яті та знищити шифрувальний ключ, виберіть **Картка пам'яті** > **Дешифр. і вимкн. шифр..**

Фіксований набір номера

Виберіть **Меню** > **Контакти і Опції** > **Номери SIM** > **Конт. фіксов. набору**.

Послуга фіксованого набору дозволяє обмежувати дзвінки зі свого пристрою для певних телефонних номерів. Ваша SIM-картка може не підтримувати послугу фіксованого набору. Для отримання докладнішої інформації зверніться до постачальника послуг.

Коли активовано функції захисту, які обмежують дзвінки (наприклад, заборона дзвінків, закрита

група користувачів та фіксований набір), все одно можна зателефонувати за офіційним номером екстреної служби, запрограмованим у Вашому апараті. Неможливо одночасно увімкнути заборону та переадресацію дзвінків.

Щоб увімкнути або вимкнути фіксований набір чи відредагувати список контактів фіксованого набору, потрібно ввести PIN2-код. Щоб отримати код PIN2, зверніться до свого постачальника послуг.

Виберіть **Опції**, а потім виберіть із наведеного нижче.

- **Увімкн. фіксован. набір** — Активація фіксованого набору.
- **Вимкнути фіксов. набір** — Вимкнення фіксованого набору.
- **Новий SIM-контакт** — Введіть ім'я контакту та номер телефону, дзвінки для яких дозволено.
- **Додати з Контактів** — Копіювання контакту зі списку контактів у список фіксованого набору.

Щоб надсилати текстові повідомлення на номери телефонів контактів, збережених на SIM-картці, коли активна послуга фіксованого набору, потрібно додати до списку фіксованого набору номер центру текстових повідомлень.

Менеджер сертифікатів

Виберіть **Меню** > **Пан. керув.** > **Установки** та **Загальні** > **Захист** > **Керування сертиф..**

Цифрові сертифікати використовуються для перевірки походження програмного забезпечення, але не гарантують безпеку. Існує чотири різних типи сертифікатів: сертифікати авторизації, особисті сертифікати, завірених сертифікати сайтів та сертифікати пристрою. Під час безпечного з'єднання сервер може надсилати серверні сертифікати на пристрій. При одержанні вони перевіряються сертифікатом авторизації, що зберігається у Вашому пристрої. Ви отримуєте повідомлення, якщо сервер не є автентичним або якщо у Вашому пристрої немає правильного сертифіката.

Сертифікат можна завантажити з веб-сайту або отримати у вигляді повідомлення. Сертифікати використовуються при з'єднанні з онлайн-банком або віддаленим сервером для передачі конфіденційної інформації. Вони також повинні бути використані, якщо Ви хочете зменшити ризик завантаження вірусів або іншого шкідливого програмного забезпечення та перевірити гарантію автентичності програмного забезпечення під час завантаження та встановлення програмного забезпечення на пристрій.



Порада: При додаванні нового сертифіката перевіряйте його автентичність.

Перегляд подробиць сертифіката

В автентичності сервера можна бути впевненим тільки після перевірки підпису і терміну дійсності сертифіката сервера.

Щоб переглянути деталі сертифіката, відкрийте папку сертифіката, виберіть сертифікат, а потім виберіть **Опції** > **Деталі сертифіката**.

Може з'явитись одне з таких повідомлень:

- **Немає довіри до сертифіката** — Не встановлено програму, що використовує сертифікат. Можливо, потрібно змінити установки довіри.
- **Строк дії сертифіката закінчився** — Термін дії вибраного сертифіката закінчився.
- **Сертифікат ще не дійсний** — Термін дії вибраного сертифіката ще не почався.
- **Сертифікат пошкоджено** — Сертифікат не можна використовувати. Зверніться до власника сертифіката.

Установки довіри сертифіката

Виберіть **Меню** > **Пан. керув.** > **Установки** та **Загальні** > **Захист** > **Керування сертиф.**

Довірити сертифікату означає дозволити йому перевіряти веб-сторінки, сервери електронної пошти, пакети програмного забезпечення та інші дані. Лише надійні сертифікати можна використовувати для перевірки служб і програмного забезпечення.



Важливо: Однак навіть за умови використання сертифікатів, які значно зменшують ризик під час віддалених з'єднань та інсталяції програмного забезпечення, ними необхідно

правильно користуватись, щоб використати весь потенціал підвищеного захисту. Саме існування сертифіката не забезпечує жодного захисту; менеджер сертифікатів повинен містити відповідні, справжні та перевірені сертифікати, щоб забезпечити можливий підвищений захист. Сертифікати мають обмежений строк дії. Якщо на дисплеї відображається повідомлення про те, що термін чинності сертифіката скінчився або ще не розпочався, а сертифікат має бути дійсним, перевірте правильність поточної дати та часу, встановлених на пристрої.

Перш ніж змінювати установки сертифікатів, Ви повинні впевнитися, що власнику сертифіката справді можна довіряти і що сертифікат дійсно належить вказаному власнику.

Щоб змінити установки довіри, виберіть сертифікат та виберіть **Опції** > **Установки довіри**. Перейдіть до поля програми та натисніть клавішу прокручування, щоб вибрати **Так** або **Ні**. Установки довіри особистого сертифіката змінити неможливо. Залежно від сертифіката відображається перелік програм, які можуть використовувати вибраний сертифікат.

- **Встановл. Symbian** — Нова програма операційної системи Symbian
- **Інтернет** — Електронна пошта та графіка.
- **Встановл. програми** — Нова Java програма.
- **Онл.-перев. сертиф.** — Онлайн-протокол статусу сертифіката.

Перегляд та редагування модулів захисту

Виберіть **Меню** > **Пан. керув.** > **Установки і Загальні** > **Захист** > **Модуль захисту**.

Щоб переглянути або змінити модуль захисту, виберіть модуль у списку.

Щоб переглянути детальну інформацію про модуль захисту, виберіть **Опції** > **Деталі захисту**.

Для змінювання PIN-коду модуля захисту відкрийте модуль і виберіть **Модуль PIN**, щоб змінити PIN-код модуля захисту, або **PIN підпису**, щоб змінити PIN-код цифрових підписів. Можливо, Вам не вдасться змінити ці коди у всіх модулях захисту.

Вміст модуля захисту знаходиться у сховищі ключів. Щоб видалити сховище ключів, виберіть **Опції** > **Видалити**. Можливо, Вам не вдасться видалити сховище ключів усіх модулів захисту.

Віддалена настройка

Виберіть **Меню** > **Пан. керув.** > **Телефон** > **Мнд. прис.**

За допомогою Менеджера пристроїв можна віддалено керувати установками, даними та програмним забезпеченням пристрою.

Можна з'єднуватись з сервером і отримувати конфігураційні установки для пристрою. Можна отримати профілі сервера та різноманітні конфігураційні установки від свого постачальника послуг або відділу управління інформацією компанії. Конфігураційні установки можуть містити установки з'єднань та інші установки, що використовуються різними програмами у Вашому пристрої. Доступні опції можуть бути різними.

З'єднання віддаленої настройки зазвичай розпочинається сервером, коли потрібно оновити установки пристрою.

Щоб створити новий профіль сервера, виберіть **Опції > Профілі сервера > Опції > Новий профіль сервера**.

Також ці установки можна отримати від постачальника послуг у вигляді повідомлення настройки. Якщо установки не отримано, виконайте такі дії:

- **Назва сервера** — Введіть назву сервера настройки.
- **Код сервера** — Введіть унікальний код для ідентифікації сервера настройки.
- **Пароль сервера** — Введіть пароль для ідентифікації пристрою на сервері.
- **Точка доступу** — Виберіть точку доступу, яку буде використано для з'єднання, чи створіть нову. Ви також можете вибрати, щоб Вас запитували про точку доступу щоразу під час початку з'єднання. Ця установка наявна лише в разі, якщо вибрати **Інтернет** як тип носія.
- **Адреса сервера** — Введіть веб-адресу сервера настройки.

- **Порт** — Введіть номер порту сервера.
- **Ім'я користувача** та **Пароль** — Введіть код користувача та пароль для сервера настройки.
- **Дозволити конфігур.** — Виберіть **Так**, щоб дозволити серверу розпочинати сеанс настройки.
- **Приймати автоматично** — Виберіть **Так**, якщо Ви не бажаєте, щоб сервер запитував Вашого підтвердження при спробі почати сеанс настройки.
- **Аутентифік. мережі** — Вкажіть, чи необхідно використовувати процедуру автентифікації http.
- **Ім'я користув. мережі** та **Пароль мережі** — Введіть код користувача та пароль для автентифікації HTTP. Ця установка доступна лише в разі, якщо вибрано **Аутентифік. мережі**.

Щоб з'єднатися з сервером та отримати установки конфігурації для свого пристрою, виберіть **Опції > Почати конфігурацію**.

Щоб переглянути протокол настройки вибраного профілю, виберіть **Опції > Дивитися журнал**.

Щоб оновити програмне забезпечення пристрою "по повітрю", виберіть **Опції > Шукати оновлення**. Таке оновлення не призведе до видалення існуючих установок. Після отримання пакету оновлення виконайте інструкції на дисплеї. Після завершення встановлення пристрій перезапуститься. Завантаження оновлень програмного забезпечення може передбачати передавання великих об'ємів даних (послуга мережі). Упевніться, що акумулятор Вашого

пристрою достатньо заряджений, або приєднайте зарядний пристрій перед початком оновлення.



Попередження: Якщо встановлюється оновлення програмного забезпечення, неможливо використовувати пристрій навіть для здійснення екстрених дзвінків, поки не буде завершено встановлення, а пристрій не буде перезавантажено. Обов'язково створіть резервні копії даних, перш ніж приймати встановлення оновлення.

Менеджер програм



Через "Менеджер програм" можна дізнатися, які пакети програмного забезпечення встановлені на Вашому пристрої. Можна переглядати деталі встановлених програм, видаляти програми та вказувати установки встановлення.

У Ваш пристрій можна встановлювати два типи програм та програмного забезпечення:

- Програми J2ME на основі технології Java з розширенням .jad або .jar
- Інші програми та програмне забезпечення, придатне для операційної системи Symbian, з розширенням .sis або .sisx

Встановлюйте лише програмне забезпечення, сумісне з Вашим пристроєм.

Встановлення програм

Інсталяційні файли можна перенести на свій пристрій із сумісного комп'ютера, завантажити їх під час перегляду веб-сторінок, отримати у мультимедійному повідомленні або як вкладення електронної пошти чи за допомогою інших методів зв'язку, наприклад з'єднання Bluetooth. Встановити програму на свій пристрій можна за допомогою Nokia Application Installer з комплекту програм Nokia PC Suite.

Виберіть **Меню** > **Пан. керув.** > **Менед. прог..**

Піктограми у менеджері програм позначають таке:



Програма SIS або SISX



Програма Java



міні-програми



Важливо: Встановлюйте і використовуйте програми та інше програмне забезпечення лише з надійних джерел, наприклад, програми Symbian Signed або програми, що пройшли перевірку Java Verified™.

Перед встановленням зверніть увагу на таке:

- Щоб переглянути тип програми, номер версії та інформацію про постачальника або розробника програми, виберіть **Опції** > **Дивитися деталі**.

Щоб переглянути деталі сертифіката захисту у вікні деталей, перейдіть до сертифіката і виберіть **Переглянути деталі**.

- Якщо Ви встановлюєте файл, що містить оновлення або відновлення наявної програми, оригінальну програму можна відновити лише у випадку, якщо у Вас є оригінальний інсталяційний файл або повна резервна копія видаленого пакету програмного забезпечення. Щоб відновити оригінальну програму, спершу видаліть цю програму, а потім встановіть її знову з оригінального інсталяційного файла або з резервної копії.

Для встановлення програм Java потрібен JAR-файл. Якщо цей файл відсутній, пристрій може запропонувати завантажити його. Якщо для програми не визначено точку доступу, з'явиться запрошення вибрати точку доступу. Для завантаження JAR-файлу може знадобитися ввести ім'я користувача і пароль, щоб отримати доступ до сервера. Ім'я користувача і пароль надаються постачальником або розробником програми.

Щоб встановити програму або пакет програмного забезпечення:

1. Щоб знайти інсталяційний файл, виберіть **Меню > Пан. керув. > Менед. прог..** Або здійсніть пошук інсталяційних файлів за допомогою менеджера файлів чи у **Повідомл. > Вхідні** відкрийте повідомлення, яке містить інсталяційний файл.
2. У менеджері програм виберіть **Опції > Встановити**. Щоб почати встановлення в інших програмах, виберіть потрібний інсталяційний файл.

Під час встановлення пристрій відображатиме інформацію про перебіг встановлення. Якщо Ви встановлюєте програму без цифрового підпису або сертифікації, пристрій відобразить попередження. Продовжуйте встановлення лише у випадку, якщо Ви впевнені у походженні та вмісті програми.

Щоб запустити встановлену програму, знайдіть цю програму в меню і виберіть її.

Щоб переглянути, які пакети програмного забезпечення були встановлені або видалені, а також дату операції, виберіть **Опції > Дивитися журнал**.



Важливо: Цей пристрій підтримує лише одну антивірусну програму. Використання кількох антивірусних програм може вплинути на ефективність роботи пристрою або призвести до виникнення несправностей.

Після встановлення програм на сумісну картку пам'яті файли встановлення (.sis, .sisx) залишаються в пам'яті пристрою. Для зберігання цих файлів може бути використано великий об'єм пам'яті, внаслідок чого неможливо буде зберегти інші файли. Для підтримання достатнього об'єму вільної пам'яті копіюйте файли встановлення на сумісний ПК за допомогою комплекту Nokia Ovi Suite, а потім видаляйте їх із пам'яті пристрою за допомогою менеджера файлів. Якщо файл .sis є вкладенням у повідомлення, видаліть повідомлення зі скриньки повідомлень.

Видалення програм та програмного забезпечення

Виберіть **Меню** > **Пан. керув.** > **Менед. прог..**

Перейдіть до пакета програмного забезпечення та виберіть **Опції** > **Видалити**. Виберіть **Так**, щоб підтвердити.

Якщо видаляється програмне забезпечення, його можна буде встановити знову лише у випадку, якщо у Вас є оригінальний пакет програмного забезпечення або повна резервна копія видаленого пакета програмного забезпечення. Якщо видалено пакет програмного забезпечення, це може призвести до того, що буде неможливо відкривати документи, створені в цій програмі.

Якщо робота іншого програмного забезпечення залежить від видаленого програмного забезпечення, таке програмне забезпечення може перестати працювати. Додаткову інформацію дивіться в документації до встановленого пакета програмного забезпечення.

Установки менеджера програм

Виберіть **Меню** > **Пан. керув.** > **Менед. прог..**

Виберіть **Опції** > **Установки**, а потім виберіть із наведеного нижче:

- **Встановлення програм** — Виберіть, чи можна встановлювати програмне забезпечення

Symbian, в якого немає перевіреного цифрового підпису.

- **Онл.-перев. сертифік.** — Перевірка онлайн-сертифікатів перед встановленням програми.
- **Стандартна веб-адреса** — Встановіть стандартну адресу, яка буде використовуватися під час перевірки сертифікатів в режимі онлайн.

Для деяких програм Java може знадобитись надсилання повідомлення або з'єднання з певною точкою доступу в мережі для завантаження додаткових даних та компонентів.

Оновлення програмного забезпечення з використанням комп'ютера

Оновлення програмного забезпечення можуть включати нові функції та вдосконалені функції, які не були наявні на час покупки пристрою. Оновлення програмного забезпечення може також вдосконалити робочі характеристики пристрою.

Програма Nokia Software Updater — це комп'ютерна програма, яка дозволяє оновлювати програмне забезпечення пристрою. Щоб оновити програмне забезпечення пристрою, потрібен сумісний комп'ютер, широкосмужний доступ до Інтернету та

сумісний кабель даних USB для підключення пристрою до комп'ютера.

Щоб отримати докладнішу інформацію, переглянути інформацію про випуск останніх версій програмного забезпечення та завантажити програму Nokia Software Updater, див. www.nokia.com/softwareupdate або веб-сайт Nokia у вашій країні.

Щоб оновити програмне забезпечення пристрою, виконайте наведені нижче дії.

1. Завантажте та встановіть програму Nokia Software Updater на комп'ютер.
2. Підключіть пристрій до комп'ютера, використовуючи кабель даних USB, та запустіть програму Nokia Software Updater. Програма Nokia Software Updater надає інструкції щодо резервного копіювання файлів, оновлення програмного забезпечення та відновлення файлів.

Оновлення програмного забезпечення через стільникову мережу



148

Виберіть **Меню** > **Пан. керув.** > **Телефон** > **Оновл. ПЗ.**

За допомогою розділу "Оновлення програмного забезпечення" (послуга мережі) можна перевірити, чи доступні оновлення для програмного забезпечення або програм пристрою, і завантажити їх у пристрій.

Завантаження оновлень програмного забезпечення може передбачати передавання великих об'ємів даних (послуга мережі).

Упевніться, що акумулятор Вашого пристрою достатньо заряджений, або приєднайте зарядний пристрій перед початком оновлення.



Попередження: Якщо встановлюється оновлення програмного забезпечення, неможливо використовувати пристрій навіть для здійснення екстрених дзвінків, поки не буде завершено встановлення, а пристрій не буде перезавантажено. Обов'язково створіть резервні копії даних, перш ніж приймати встановлення оновлення.

Після оновлення програмного забезпечення або програм пристрою за допомогою розділу "Оновлення програмного забезпечення" інструкції в посібнику користувача та файли довідки, що стосуються оновлених програм, можливо, стануть застарілими.

Виберіть **Опції**, а потім виберіть із наведеного нижче.

- **Почати оновлення** — Завантаження доступних оновлень. Щоб зняти позначки з певних оновлень, які не потрібно завантажувати, виберіть оновлення зі списку.
- **Оновити через ПК** — Оновлення пристрою за допомогою комп'ютера. Ця опція замінює опцію

Почати оновлення, якщо оновлення доступні лише за допомогою програми Nokia Software Updater.

- **Переглянути деталі** — Перегляд відомостей про оновлення.
- **Перегл. архів оновлень** — Перегляд стану оновлень, завантажених раніше.
- **Установки** — Змінення установок, таких як точка доступу за умовчанням, використовувана для завантаження оновлень.
- **Відмова від гарантій** — Перегляд ліцензійної угоди Nokia.

Ліцензії

Ліцензії

Виберіть **Меню** > **Пан. керув.** > **Телефон** > **Ліцензії**.

Деякі мультимедійні файли, зокрема зображення, музика або відеокліпи, захищені цифровими правами користування. Ліцензії для таких файлів можуть дозволяти або обмежувати їх використання. Наприклад, деякі ліцензії дозволяють прослухувати музичні записи тільки обмежену кількість разів. Упродовж одного сеансу відтворення можна перемотувати запис назад або вперед чи призупиняти відтворення. Проте, якщо відтворення запису було зупинено, це зараховується як один використаний сеанс відтворення.

Використання ліцензій

Вміст, захищений керуванням цифровими правами (DRM), постачається з відповідним ключем активації, який визначає Ваші права на використання вмісту.

Якщо у пристрої є вміст, захищений технологією OMA DRM, для створення резервної копії ключів активації та вмісту потрібно скористатися функцією створення резервних копій пакету Nokia Ovi Suite.

Якщо у пристрої міститься вміст, захищений WMDRM, у разі форматування пам'яті буде втрачено як ключі активації, так і вміст. Ви також можете втратити ключі активації та вміст у разі пошкодження файлів у вашому пристрої. Втрата ключів активації або вмісту може призвести до обмеження Ваших можливостей стосовно повторного використання того самого вмісту у пристрої. Щоб отримати детальну інформацію, зверніться до свого постачальника послуг.

Деякі ключі активації можуть працювати тільки з певною SIM-карткою, і отримати доступ до захищеного вмісту можна буде тільки у випадку, коли в пристрій буде вставлена ця SIM-картка.

Щоб переглянути ліцензії за типом, виберіть **Дійсні ліцензії**, **Недійсні ліценз.** або **Невикористов.**

Щоб переглянути інформацію про ключ активації, виберіть **Опції** > **Деталі ліцензії**.

Наступні подробиці показані для кожного мультимедійного файла:

- **Стан** — Статус: **Ліцензія дійсна**, **Термін дії ліцензії закінч.** або **Ліцензія ще не дійсна**.

- **Надсилання вмісту** — **Дозволене** означає, що можна надіслати файл до іншого пристрою. **Не дозволене** означає, що надіслати файл до іншого пристрою не можна.
- **Вміст в телефоні** — **Так** означає, що файл зараз міститься у пристрої, і відображається шлях до файла. **Ні** означає, що файл зараз не міститься у пристрої.

Щоб активувати ключ, у головному вікні ліцензій виберіть **Недійсні ліценз.** > **Опції** > **Отримати ліцензію**. За запитом установіть мережеве з'єднання. Після цього Ви потрапите на веб-сайт, де можна придбати права на мультимедійний вміст.

Щоб видалити права на використання файлів, відкрийте закладку дійсних ключів або закладку ключів, що не використовуються, перейдіть до потрібного файлу і виберіть **Опції** > **Видалити**. Якщо є декілька прав, що відносяться до мультимедійного файла, видаляються всі права.

У вікні групових ключів відображаються всі файли, пов'язані з певним груповим правом. Якщо кілька мультимедійних файлів завантажено з тими самими правами, усі вони містяться в цьому вікні. Вікно групи можна відкрити як за допомогою закладки дійсних ключів, так і за допомогою закладки недійсних ключів. Для доступу до цих файлів відкрийте папку групових прав.

Синхронізація

Виберіть **Меню** > **Пан. керув.** > **Телефон** > **Синхроніз.**

Синхронізація дозволяє синхронізувати нотатки, календарні записи, текстові та мультимедійні повідомлення, закладки браузера або контакти з різними сумісними програмами на сумісному комп'ютері або в Інтернеті.

Установки синхронізації можна отримати як спеціальне повідомлення від постачальника послуг.

Профіль синхронізації містить необхідні установки для синхронізації.

Коли відкривається програма «Синхронізація», відображається стандартний профіль або профіль, що використовувався раніше. Щоб змінити профіль, перейдіть до об'єкта синхронізації та виберіть **Позначити**, щоб включити його у профіль, або **Скас. позн.**, щоб виключити його з профілю.

Для керування профілями синхронізації виберіть **Опції** і потрібну опцію.

Щоб синхронізувати дані, виберіть **Опції** > **Синхронізувати**. Щоб скасувати синхронізацію, перш ніж вона закінчиться, виберіть **Скасувати**.

Мобільна VPN

Виберіть **Меню** > **Пан. керув.** > **Установки і з'єднання** > **VPN**.

Клієнт віртуальної приватної мережі Nokia (VPN) дозволяє створити захищене з'єднання із сумісною корпоративною локальною мережею та такими службами, як електронна пошта. За допомогою мобільної мережі ваш пристрій з'єднується через

Інтернет зі шлюзом корпоративної VPN, яка слугує входом до сумісної корпоративної мережі. Клієнти VPN використовують технологію IP Security (IPSec). Технологія IPSec є структурою відкритих стандартів для забезпечення захищеного обміну даними через мережі IP.

Регламенти VPN визначають метод, який використовує VPN-клієнт, шлюз VPN для автентифікації один одного та алгоритми шифрування, які вони використовують для захисту конфіденційності даних. Інформацію про регламент VPN можна отримати в комп'ютерному відділі Вашої компанії.

Щоб встановити й настроїти клієнт VPN, сертифікати та регламенти, зверніться до системного адміністратора своєї організації.

Керування VPN

Виберіть **Керування VPN** та виберіть з наступного:

- **Регламенти VPN** — Встановити, переглянути та оновити регламент VPN.
- **Сервери реглам. VPN** — Відредагувати установки з'єднання серверів регламентів VPN, із яких можна встановити та оновити регламенти VPN. Під сервером регламентів мається на увазі Nokia Security Service Manager (NSSM), який не є обов'язковим.
- **Журнал VPN** — Переглянути протокол своїх встановлень, оновлень і синхронізацій регламентів VPN та інших VPN-з'єднань.

Редагування точок доступу VPN

Виберіть **Меню** > **Пан. керув.** > **Установки і з'єднання** > **Пункти призн.**

Точка доступу — це пункт, де телефон встановлює з'єднання з мережею. Щоб користуватися послугами електронної пошти та мультимедійними послугами або переглядати веб-сторінки, потрібно спершу визначити точки доступу до Інтернету для цих послуг. Точки доступу «Virtual private network» (VPN) об'єднують у пару звичайні точки доступу до Інтернету з регламентами VPN для створення безпечних з'єднань.

Постачальники послуг можуть заздалегідь визначити у пристрої деякі або всі точки доступу, внаслідок чого неможливо буде створювати, змінювати або видаляти їх.

Виберіть пункт призначення **Опції** > **Редагувати і визначте наступне:**

- **Назва з'єднання** — Введіть назву точки доступу VPN.
- **Регламент VPN** — Виберіть регламент VPN для об'єднання в пару з точкою доступу до Інтернету.
- **Точка доступу до І-нету** — Виберіть точку доступу до Інтернету, яку потрібно об'єднати в пару з регламентом VPN для створення захищеного з'єднання для передачі даних.
- **Адреса проксі-сервера** — Введіть адресу проксі-сервера приватної мережі.
- **Номер порту проксі** — Введіть номер порту проксі.

- **Використ. точку доступу** — Виберіть, чи з'єднання за допомогою цієї точки доступу будуть встановлюватись автоматично.

Установки, доступні для редагування, можуть відрізнятися.

Щоб отримати інформацію про правильні установки, зверніться у відділ інформаційних технологій Вашої компанії.

Використання з'єднання VPN у програмах

Під час встановлення з'єднання із мережею вашої компанії може з'явитися запит авторизації особи. Інформацію про ім'я користувача та пароль можна отримати в комп'ютерному відділі вашої компанії.

Щоб з'єднання VPN використовувалося програмою, потрібно, щоб точкою доступу до Інтернету цієї програми було призначено точку доступу до VPN.



Порада: Для установок з'єднання програми можна встановити значення **Завжди запитувати**, щоб під час встановлення з'єднання точку доступу VPN можна було вибрати зі списку з'єднань.

1. У програмі, в якій потрібно створити з'єднання з VPN, виберіть точку доступу до VPN як точку доступу цієї програми.
2. Якщо використовується аутентифікація за обліковими даними користувача, введіть ім'я користувача та пароль для VPN. Якщо жетон SecurID не синхронізований із годинником ACE/Server, введіть наступний пароль. Якщо

використовується аутентифікація за сертифікатом, потрібно буде ввести пароль збереження ключа.

Установки

Виберіть **Меню** > **Пан. керув.** > **Установки**.

Можна визначати й змінювати різні установки свого пристрою. Зміна цих установок впливає на керування своїм пристроєм через кілька програм.

Деякі установки пристрою можуть бути попередньо запрограмовані у пристрої або надіслані Вам у повідомленні настройки постачальником послуг. Такі установки можуть не підлягати зміні.

Виберіть установку, яку потрібно змінити, і виконайте такі операції:

- Виберіть одне зі значень, наприклад «Увімкнути» або «Вимкнути».
- Виберіть значення у списку.
- Відкрийте текстовий редактор для введення значення.
- Відкрийте слайдер і натискайте клавішу прокручування вліво або вправо, щоб вибрати значення.

Загальні установки

Виберіть **Меню** > **Пан. керув.** > **Установки** та **Загальні**.

Виберіть із наведеного нижче:

- **Персоналізація** — Змінення установок дисплея та персоналізування пристрою.
- **Дата і час** — Змінення дати та часу.

- **Аксесуар** — Змінення установок аксесуарів.
- **Сенсори** — Змінення установок сенсора.
- **Захист** — Змінення установок захисту.
- **Завод. установ-ки** — Відновлення початкових установок пристрою.
- **Позиціонування** — Визначення методу позиціонування та сервера для програм, які працюють з GPS.

Доступні опції можуть відрізнятися.

Установки персоналізації

Виберіть **Меню** > **Пан. керув.** > **Установки** і **Загальні** > **Персоналізація**.

Установки дисплея

Щоб визначити рівень освітлення, в умовах якого пристрій вмикатиме підсвічування, виберіть **Дисплей** > **Світловий сенсор**.

Щоб змінити розмір тексту, виберіть **Дисплей** > **Розмір шрифту**.

Щоб змінити тривалість періоду, після якого в режимі очікування вмикається заставка, виберіть **Дисплей** > **Тайм-аут заставки**.

Щоб вибрати привітальне повідомлення або логотип для дисплея, виберіть **Дисплей** > **Привітання/логотип**. Можна вибрати стандартне

привітальне повідомлення, ввести власний текст або вибрати зображення.

Щоб встановити, як швидко вимикатиметься підсвічування дисплея після останнього натискання клавіш, виберіть **Дисплей** > **Тайм-аут підсвітки**.

Установки тонів

Виберіть **Меню** > **Пан. керув.** > **Установки**.

Виберіть **Загальні** > **Персоналізація** > **Тони**, а потім виберіть із наступного:

- **Тон дзвінка** — Виберіть зі списку тон дзвінка або виберіть **Завантаження аудіо**, щоб відкрити папку зі списком закладок для завантаження тонів за допомогою браузера. Якщо використовуються дві різні телефонні лінії, можна вибрати тон дзвінка для кожної з них.
- **Тон відеодзвінка** — Вибрати тон дзвінка для відеодзвінків.
- **Відтворення імені** — Якщо вибрати цю установку, під час отримання дзвінка від абонента зі списку контактів пристрій подасть сигнал дзвінка, який складатиметься із виголошуваного імені контакту та вибраного тону дзвінка.
- **Тип сигналу дзвінка** — Вибрати спосіб сповіщення тоном дзвінка.
- **Гучність тону дзв.** — Встановити рівень гучності тону дзвінка.
- **Тон сигн. про повід.** — Вибрати тон, який сповіщає про отримання текстових повідомлень.
- **Тон сигналу ел. пошти** — Вибрати тон, який сповіщає про отримання електронних листів.

- **Тон сигналу календаря** — Вибрати тон для сигналів календаря.
- **Тон сигн. будильника** — Вибрати тон для сигналів будильника.
- **Вібросигнал** — Настроїти пристрій на вібрування під час отримання дзвінка або повідомлення.
- **Тони клавіатури** — Встановити рівень гучності тонів клавіш.
- **Попереджувальні тони** — Увімкнути або вимкнути попереджувальні тони.

Установки мови

Виберіть **Меню** > **Пан. керув.** > **Установки** і **Загальні** > **Персоналізація** > **Мова**.

- **Мова телефону** — Встановіть мову пристрою.
- **Мова набору тексту** — Виберіть мову, яка використовується для введення нотаток і повідомлень.
- **Інтелект. введ. тексту** — Активуйте інтелектуальне введення тексту.
- **Опції введення** — Визначте установки для інтелектуального введення тексту.

Індикатор клавіші прокручування

Виберіть **Меню** > **Пан. керув.** > **Установки** і **Загальні** > **Персоналізація** > **Світло оповіщення**.

Щоб клавіша прокручування повільно блимала, коли пристрій не використовується, виберіть **Блим. світ. очік.**

Щоб клавіша прокручування швидко блимала, якщо пропущено дзвінок або отримано

повідомлення, виберіть **Світло оповіщення**, установіть час блимання та виберіть події, про які Вас слід оповіщати.

Установки для запрограмованих клавіш

Виберіть **Меню** > **Пан. керув.** > **Установки** і **Загальні** > **Персоналізація** > **Швидкі клав..**

Щоб визначити програму та завдання, які відкриватимуться при натисканні запрограмованої клавіші, виберіть клавішу та **Опції** > **Відкрити**.

Щоб відновити заздалегідь встановлені програми та завдання, виберіть **Відновити установки**.

Установки дати й часу

Виберіть **Меню** > **Пан. керув.** > **Установки** і **Загальні** > **Дата і час**.

Виберіть із наведеного нижче.

- **Дата та Час** — Встановіть поточну дату та час.
- **Часовий пояс** — Виберіть часовий пояс.
- **Формат дати** та **Роздільник дати** — Визначте формат даних і роздільник.
- **Формат часу** та **Роздільник часу** — Виберіть 12-годинну або 24-годинну систему часу, а також символ для розділення годин і хвилин.
- **Тип годинника** — Виберіть тип годинника.
- **Тон сигн. будильника** — Виберіть тональний сигнал будильника.
- **Тривал. затр. сигналу** — Визначте тривалість затримки сигналу будильника.

- **Робочі дні** — Визначте, які дні тижня є для вас робочими.
- **Автом. оновлення часу** — Автоматичне оновлення часу, дати та інформації про часовий пояс (послуга мережі).

Загальні установки аксесуара

Виберіть **Меню** > **Пан. керув.** > **Установки** і **Загальні** > **Аксесуар**.

Більшість аксесуарів дозволяє виконувати такі операції:

Щоб визначити, який режим активуватиметься при приєднанні аксесуара до пристрою, виберіть аксесуар та **Стандартний режим**.

Щоб пристрій автоматично відповідав на телефонні дзвінки через 5 секунд, коли приєднано аксесуар, виберіть **Автовідповідь** > **Увімкнено**. Якщо тип дзвінка встановлено на **1 тональний сигнал** або **Без звуку** у вибраному режимі, то автоматичну відповідь вимкнено.

Щоб пристрій підсвічувався, коли він приєднаний до аксесуара, виберіть **Підсвітка** > **Увімкнено**.

Установки сенсора

Виберіть **Меню** > **Пан. керув.** > **Установки** та **Загальні** > **Сенсори**.

Щоб настроїти вимкнення звуку вхідних дзвінків або затримку сигналів при перевертанні пристрою

лицевою стороною вниз, виберіть **Керув. повертанням**.

Установки захисту

Про установки захисту

Виберіть **Меню** > **Пан. керув.** > **Установки і Загальні** > **Захист**.

Визначте наступні установки захисту:

- **Телефон і SIM-картка** — Регулювання установок захисту пристрою та SIM-картки.
- **Керування сертиф.** — Керування сертифікатами захисту.
- **Захищений вміст** — Регулювання установок для вмісту, захищеного DRM.
- **Модуль захисту** — Керування модулем захисту.

Уникайте використання кодів, схожих на екстрені номери, щоб запобігти випадковому набиранию екстреного номера. Коди відображаються у вигляді зірочок. При зміні коду, введіть поточний код, а потім двічі — новий код.

Захист пристрою та SIM-картки

Щоб змінити PIN-код, виберіть **Телефон і SIM-картка** > **PIN-код**. Новий код має складатися з 4–8 цифр. PIN-код захищає SIM-картку від несанкціонованого використання та постачається разом із SIM-карткою. Якщо тричі поспіль неправильно ввести PIN-код, він блокується, і тоді, щоб розблокувати його і використовувати SIM-картку знову, потрібно скористатися кодом PUK.

Щоб клавіатура автоматично блокувалась через певний період часу, виберіть **Телефон і SIM-картка** > **Період автоблок. клав.**.

Щоб настроїти тайм-аут, після якого пристрій автоматично блокуватиметься, і ним можна буде користуватися після введення правильного коду блокування, виберіть **Телефон і SIM-картка** > **Період автоблок. телеф.**. Введіть тривалість періоду у хвилинах або виберіть **Немає**, щоб вимкнути період автоблокування. Коли пристрій заблоковано, Ви можете відповідати на вхідні дзвінки та телефонувати за офіційним номером екстреної служби, запрограмованим у Вашому пристрої.

Щоб встановити новий код блокування, виберіть **Телефон і SIM-картка** > **Код блокування**.

Стандартний код блокування — 12345. Введіть поточний код, а потім двічі введіть новий код. Новий код може містити від 4 до 255 символів: літер чи цифр, у верхньому чи нижньому регістрах. Пристрій повідомить, коли код блокування введений у неправильному форматі.

Відновлення початкових установок

Щоб відновити початкові установки пристрою, виберіть **Меню** > **Пан. керув.** > **Установки та Загальні** > **Завод. установк.** Для цього потрібен код блокування пристрою. Після відновлення установок для ввімкнення пристрою може вимагатися більше часу. Ця процедура не впливає

на документи, контактну інформацію, записи календаря та файли.

Установки позиціонування

Виберіть **Меню** > **Пан. керув.** > **Установки** та **Загальні** > **Позиціонування**.

Щоб використовувати певний метод позиціонування, який дозволяє визначити місцезнаходження пристрою, виберіть **Методи позиціонув..**

Щоб вибрати сервер позиціонування, виберіть **Сервер позиціонування**.

Щоб визначити систему вимірювання та формат координат для позначення розташувань, виберіть **Устан. системи вимірюв..**

Установки клавіші електронної пошти

Виберіть **Меню** > **Пан. керув.** > **Установки** і **Загальні**.

Щоб вибрати, яку поштову скриньку потрібно відкривати за допомогою клавіші електронної пошти, виберіть **Уст. клав. ел. пошти** > **Клавіша ел. пошти**, а потім натисніть клавішу прокручування.

Установки телефону

Виберіть **Меню** > **Пан. керув.** > **Установки** і **Телефон**.

Виберіть з наступного:

- **Дзвінок** — Визначте загальні установки дзвінків.
- **Переадр. дзвінк.** — Визначте установки переадресації дзвінків. [Див. "Переведення дзвінків", стор. 36.](#)
- **Забор. дзвінків** — Визначте установки заборони дзвінків. [Див. "Заборона дзвінків", стор. 37.](#)
- **Мережа** — Налаштуйте установки мережі.

Установки дзвінків

Виберіть **Меню** > **Пан. керув.** > **Установки** та **Телефон** > **Дзвінок**.

Виберіть із наведеного нижче:

- **Надсил. власн. номера** — Виберіть, щоб відображати свій номер телефону на дисплеї телефону особи, якій Ви телефонуєте.
- **Надс. код Інтернет-дзв.** — Виберіть, щоб Ваша адреса Інтернет-дзвінків відображалася на дисплеї телефону особи, якій Ви телефонуєте за допомогою Інтернет-дзвінка.
- **Дзвінок на очікуванні** — Виберіть, щоб пристрій повідомляв про вхідні дзвінки під час активного дзвінка (послуга мережі).

- **Інтерн.-дзвін. на очік.** — Виберіть, щоб пристрій повідомляв про новий вхідний Інтернет-дзвінок під час активного дзвінка.
- **Сигнал Інт.-дзвінка** — Виберіть **Увімкн.**, щоб пристрій повідомляв про вхідні Інтернет-дзвінки. Якщо вибрати **Вимкн.**, пристрій повідомлятиме лише про пропущені дзвінки.
- **Відхил. дзв. з повідомл.** — Відхилення дзвінка та надсилання абонентові текстового повідомлення.
- **Текст повідомлення** — Створення стандартного текстового повідомлення, що надсилатиметься, коли Ви відхиляєте дзвінок.
- **Своє відео під час дзв.** — Дозвіл або заборона надсилання відео під час відеодзвінка зі свого пристрою.
- **Зображення у відеодзв.** — Виберіть, щоб відображати нерухоме зображення, якщо відео не надсилається під час відеодзвінка.
- **Автоматичний повтор** — Виберіть, щоб пристрій здійснював повторні спроби з'єднання (щонайбільше 10) після невдалої спроби дзвінка. Щоб вимкнути автоматичний повторний набір, натисніть клавішу завершення дзвінка.
- **Показ. тривал. дзвінків** — Відображення тривалості дзвінка під час дзвінка.
- **Резюме після дзв.** — Відображення тривалості дзвінка після дзвінка.
- **Швидкий набір** — Увімкнення швидкого набору.
- **Будь-якою клавішею** — Увімкнення відповіді будь-якою клавішею.
- **Поточна лінія** — Ця установка (послуга мережі) буде відображатися лише у випадку, якщо SIM-картка підтримує два передплатені абонентські

номери, тобто дві телефонні лінії. Виберіть телефонну лінію, яка буде використовуватися для здійснення телефонних дзвінків і надсилання текстових повідомлень. Незалежно від вибраної лінії Ви можете відповідати на дзвінки, що надходять по обох лініях. Якщо вибрано **Лінія 2** і не передплатено цю послугу мережі, здійснювати дзвінки буде неможливо. Коли вибрано лінію **2**, **2** відображатиметься на головному екрані.

- **Зміна лінії** — Вимкнення можливості вибору лінії (послуга мережі), якщо це підтримується SIM-карткою. Щоб змінити цю установку, знадобиться код PIN2.
- **Заглушення шумів** — Активація функції заглушення шумів для динаміка.
- **Пошук контакту** — Активація пошуку контактів на головному екрані.

Установки мережі

Виберіть **Меню** > **Пан. керув.** > **Установки і Телефон** > **Мережа**.

Щоб указати режим мережі, виберіть **Режим мережі** та **Подвійний режим, UMTS** або **GSM**. У подвійному режимі пристрій автоматично пересмикається між мережами.



Порада: Вибір **UMTS** дає можливість швидше передавати дані, але може збільшити споживання енергії акумулятора і скоротити тривалість його роботи. Якщо вибрати **Подвійний режим** у регіонах, де є покриття обох мереж GSM та UMTS, це може призвести

до постійного перестрибування між двома мережами, що теж збільшує споживання енергії акумулятора.

Щоб вибрати оператора, виберіть **Вибір оператора** та **Вручну** для вибору з доступних мереж або **Автоматичний** для автоматичного вибору мережі пристроєм.

Щоб пристрій повідомляв, коли він використовується у мікростільниковій мережі (MCN), виберіть **Показув. інф. по стільн.** > **Увімкнено**.

Установки з'єднання

Виберіть **Меню** > **Пан. керув.** > **Установки** і **З'єднання**.

Виберіть із наведеного нижче:

- **Bluetooth** — Редагувати установки Bluetooth.
- **USB** — Редагувати установки кабелю даних.
- **Пункти призн.** — Установлення нової або змінення існуючої точки доступу. Деякі або всі точки доступу можуть бути запрограмовані у пристрої постачальником послуг, тому Ви не зможете створити, відредагувати або видалити їх.
- **VPN** — Керування установками віртуальної приватної мережі.
- **Пакетні дані** — Визначте, коли використовуватиметься мережа пакетної передачі даних, і введіть назву перемикної стандартної точки доступу для пакетних даних,

якщо пристрій використовується як модем для комп'ютера.

- **WLAN** — Настроювання пристрою для відображення індикатора за наявності доступної бездротової локальної мережі (WLAN) та визначення частоти пошуку мереж пристроєм.
- **Обмін відео** — Увімкнення обміну відео, вибір профілю SIP для обміну відео та визначення установок збереження відео.
- **Установки SIP** — Перегляньте чи створіть режими протоколу ініціації сесії (Session Initiation Protocol – SIP).
- **Профіль XDM** — Створення профілю XDM. Профіль XDM потрібен для використання багатьох програм з'єднання, наприклад програми «Присутність».
- **Присутність** — Змінення установок присутності (послуга мережі). Щоб зареєструватися у службі, зверніться до постачальника послуг.
- **Віддал. носії** — З'єднання пристрою з віддаленим диском.
- **Конфігурації** — Перегляд та видалення надійних серверів, від яких Ваш пристрій може отримати конфігураційні установки.
- **Кер. назвою ТД** — Заборонити з'єднання пакетної передачі даних.

Точки доступу

Створення нової точки доступу.

Виберіть **Меню** > **Пан. керув.** > **Установки** та **З'єднання** > **Пункти призн.**

Установки точки доступу можна отримати у повідомленні від постачальника послуг. Деякі або всі точки доступу можуть бути запрограмовані у Вашому пристрої постачальником послуг, а тому Ви не зможете змінити, створити, відредагувати або видалити їх.

Якщо вибрати одну з груп точок доступу (🌐, 📶, 0, ?), можна переглянути типи точок доступу:

 позначає захищену точку доступу

 позначає точку доступу пакетних даних

 позначає точку доступу бездротової локальної мережі (WLAN)



Порада: Точки доступу до Інтернету у бездротовій локальній мережі можна створювати за допомогою майстра WLAN.

Щоб створити нову точку доступу, виберіть  **Точка доступу**. Пристрій запропонує перевірити наявні з'єднання. Після виконання пошуку відобразяться доступні з'єднання, доступ до яких можна буде отримати за допомогою нової точки доступу. Якщо пропустити цей крок, буде запропоновано вибрати спосіб з'єднання та визначити необхідні установки.

Для редагування установок точки доступу виберіть одну з груп точок доступу, перейдіть до точки доступу та виберіть **Редагувати**. Скористайтеся інструкціями, наданими постачальником послуг, щоб змінити такі установки:

- **Назва з'єднання** — Введіть назву з'єднання.
- **Носій даних** — Виберіть тип з'єднання даних.

Доступні лише певні поля установок — це залежить від вибраного з'єднання даних. Заповніть усі поля,

які мають позначку **Обов'язково** або червону зірочку (*). Інші поля можна залишити порожніми, якщо постачальник послуг не надав інших інструкцій.

Для використання з'єднання передачі даних оператор мережі повинен підтримувати цю функцію та активувати її для вашої SIM-картки у разі потреби.

Створення груп точок доступу

Виберіть **Меню** > **Пан. керув.** > **Установки** та **З'єднання** > **Пункти призн.**

Деякі програми дозволяють використовувати групи точок доступу для з'єднання з мережею.

Щоб не вибирати точку доступу щоразу, коли пристрій намагається встановити з'єднання з мережею, можна створити групу, яка містить різноманітні точки доступу, та визначити порядок використання точок доступу для з'єднання з мережею.

Наприклад, можна додати точку доступу бездротової локальної мережі або пакетної передачі даних до групи точок доступу до Інтернету та використовувати групу для перегляду веб-сторінок. Якщо найвищий пріоритет надається точці доступу бездротової локальної мережі, пристрій встановлює з'єднання з Інтернетом через бездротову локальну мережу, якщо вона доступна, або через з'єднання пакетної передачі даних, якщо недоступна.

Щоб створити нову групу точок доступу, виберіть **Опції** > **Керування** > **Новий пункт признач.**

Щоб додати точку доступу до групи точок доступу, виберіть групу та **Опції** > **Нова точка доступу**. Щоб скопіювати існуючу точку доступу з іншої групи, виберіть групу, перейдіть до існуючої точки доступу та виберіть **Опції** > **Впорядкувати** > **Коп. в інший п. призн.**

Щоб змінити пріоритет використання точок доступу групи, перейдіть до точки доступу та виберіть **Опції** > **Впорядкувати** > **Змінити пріоритет**.

Точки доступу для пакетної передачі даних

Виберіть **Меню** > **Пан. керув.** та **Зв'язок** > **Пункти призн.** > **Точка доступу**, потім виконуйте інструкції на екрані.

Для редагування точки доступу пакетних даних відкрийте одну з груп точок доступу та виберіть точку доступу, позначену ➡.

Виконайте інструкції, надані постачальником послуг.

Виберіть із наведеного нижче:

- **Назва точки доступу** — Назву точки доступу надає постачальник послуг.
- **Ім'я користувача** — Для встановлення з'єднання даних може знадобитися ім'я користувача, яке зазвичай надається постачальником послуг.
- **Запитувати пароль** — Якщо необхідно вводити новий пароль щоразу під час реєстрації на сервері або якщо не потрібно зберігати свій пароль у пристрої, виберіть **Так**.

- **Пароль** — Пароль може бути потрібний для встановлення з'єднання даних і зазвичай надається постачальником послуг.
- **Аутентифікація** — Виберіть **Захищена**, щоб завжди надсилати пароль зашифрованим, або **Звичайна**, щоб надсилати пароль зашифрованим, якщо це можливо.
- **Домашня сторінка** — Залежно від точки доступу, яка настраюється, введіть або веб-адресу або адресу центру обробки мультимедійних повідомлень.
- **Використ. точку доступу** — Виберіть **Після підтвердж.**, якщо необхідно, щоб пристрій запитував підтвердження, перш ніж встановлювати з'єднання з використанням цієї точки доступу. Якщо потрібно, щоб пристрій з'єднувався з адресатом за допомогою цієї точки доступу автоматично, виберіть **Автоматично**.

Виберіть **Опції** > **Додаткові установки**, а потім виберіть із наведеного нижче:

- **Тип мережі** — Виберіть тип Інтернет-протоколу, який використовується для передачі даних на пристрій та з пристрою. Інші установки залежать від вибраного типу мережі.
- **IP-адреса телефону** (тільки для IPv4) — Введіть IP-адресу Вашого пристрою.
- **Адреси DNS** — Введіть IP-адреси основного та додаткового серверів (DNS), якщо цього вимагає постачальник послуг. Щоб отримати ці адреси, зверніться до свого постачальника Інтернет-послуг.
- **Адреса проксі-сервера** — Введіть адресу проксі-сервера.

- **Номер порту проксі** — Введіть номер порту проксі-сервера.

Точки доступу до Інтернету через бездротову ЛОМ

Виберіть **Меню** > **Пан. керув.** > **Установки** та **З'єднання** > **Пункти призн.** > **Точка доступу** і виконайте вказівки на дисплеї. Або відкрийте одну з груп точок доступу, виберіть точку доступу, позначену піктограмою , а потім виберіть **Редагув..**

Скористайтесь інструкціями, наданими постачальником послуг, щоб змінити такі установки:

- **Назва мережі WLAN** — Виберіть **Ввести вручну** або **Шукати назви мереж**. Якщо вибрати існуючу мережу, **Режим мережі WLAN** та **Режим захисту WLAN** будуть визначені установками її пристрою точки доступу.
- **Стан мережі** — Вкажіть, чи потрібно відображати назву мережі.
- **Режим мережі WLAN** — Виберіть **Ad-hoc**, щоб створити мережу без точок доступу та дозволити пристроям безпосередньо надсилати та отримувати дані. Пристрій точки доступу до мережі WLAN не потрібен. У тимчасовій мережі всі пристрої мають використовувати однакову назву мережі WLAN.
- **Режим захисту WLAN** — Вкажіть, яке шифрування використовувати: **WEP, 802.1x** або **WPA/WPA2**. (методи шифрування 802.1x та WPA/WPA2 недоступні для мереж із прямим з'єднанням між пристроями.) Якщо вибрати

Відкрита мережа, шифрування використовуватись не буде. Функції WEP, 802.1x та WPA можуть використовуватися тільки в разі, якщо вони підтримуються мережею.

- **Використ. точку доступу** — Виберіть **Після підтвердж.**, щоб пристрій запитував підтвердження перед створенням з'єднання з використанням цієї точки доступу, або **Автоматично**, щоб пристрій автоматично з'єднувався з пунктом призначення, використовуючи цю точку доступу.

Щоб ввести установки для вибраного режиму захисту, виберіть **Устан. захисту WLAN**.

Додаткові установки WLAN

Виберіть **Опції** > **Додаткові установки**, а потім виберіть із наведеного нижче:

- **Установки IPv4** — Введіть IP-адресу свого пристрою, IP-адресу підмережі, стандартний шлюз та IP-адреси головного та додаткового серверів DNS. Зверніться до свого постачальника послуг Інтернету, щоб отримати ці адреси.
- **Установки IPv6** — Визначте тип DNS-адреси.
- **Канал Ad-hoc** (лише для тимчасових мереж) — Щоб вибрати номер каналу вручну (1-11), виберіть **Визнач. користув..**
- **Адреса проксі-сервера** — Введіть адресу для проксі-сервера.
- **Номер порту проксі** — Введіть номер порту проксі.

Установки пакетних даних (GPRS)

Виберіть **Меню** > **Пан. керув.** > **Установки** та **З'єднання** > **Пакетні дані**.

Ваш пристрій підтримує з'єднання пакетної передачі даних, зокрема GPRS у мережі GSM. Якщо пристрій використовується в мережах GSM та UMTS, одночасно можна мати кілька активних з'єднань даних. Точки доступу можуть спільно використовувати з'єднання даних, і з'єднання даних можуть залишатися активними, наприклад, упродовж голосових дзвінків.

Щоб визначити установки пакетної передачі даних, виберіть **З'єднання пакетн. даних** та **Коли доступно**, щоб реєструвати пристрій у мережі пакетної передачі даних, коли він вмикається в підтримуваній мережі, або **Коли потрібно**, щоб реєструвати пристрій у мережі пакетної передачі даних, лише коли програма або дія намагаються встановити з'єднання пакетної передачі даних. Ця установка впливає на всі точки доступу для з'єднань пакетної передачі даних. Щоб використовувати пристрій як модем пакетної передачі даних для комп'ютера, виберіть **Точка доступу** та введіть назву точки доступу, надану постачальником послуг. Щоб використовувати високошвидкісне з'єднання даних, виберіть **Високошв. пакетн. дост.** > **Увімкнено**.

Установки WLAN

Виберіть **Меню** > **Пан. керув.** > **Установки** і **З'єднання** > **WLAN**.

Щоб за наявності у Вашому поточному місці розташуванні доступної бездротової локальної мережі (WLAN) відображався індикатор, виберіть **Показати доступн. WLAN** > **Так**.

Щоб установити інтервал пошуку пристроєм доступних мереж WLAN та оновлювати індикатор, виберіть **Сканувати мережі**. Ця установка стане доступною, лише якщо вибрати **Показати доступн. WLAN** > **Так**.

Щоб настроїти пристрій автоматично перевіряти можливість з'єднання з Інтернетом вибраної мережі WLAN, кожного разу запитувати дозвіл або ніколи не виконувати перевірку зв'язку, виберіть **Перевірка з'єдн. з Інт.** > **Запуск. автоматично**, **Щоразу запитувати** або **Ніколи не запускати**. Якщо Ви вибрали **Запуск. автоматично** або дозволити виконувати перевірку за запитом пристрою і перевірку з'єднання виконано успішно, тоді точка доступу зберігається до пунктів призначення Інтернету.

Щоб перевірити унікальну адресу MAC (Media Access Control – керування доступом до середовища передачі даних), за якою ідентифікується Ваш пристрій, на головному екрані введіть *#62209526#. Буде відображено MAC-адресу.

Додаткові установки WLAN

Виберіть **Опції** > **Додаткові установки**. Зазвичай додаткові установки мережі WLAN визначаються автоматично і змінювати їх не рекомендується.

Щоб змінити установки вручну, виберіть **Автом. конфігурація** > **Вимкнена** і визначте наступне:

- **Довгий ліміт повторів** — Введіть максимальну кількість спроб передачі, якщо на пристрій не надходить підтвердження про отримання з боку мережі.
- **Короткий ліміт повторів** — Введіть максимальну кількість спроб передачі, якщо на пристрій з боку мережі не надходить сигнал готовності приймати.
- **Поріг RTS** — Виберіть розмір пакета даних, за якого пристрій точки доступу мережі WLAN запитуватиме дозвіл на передачу цього пакета, перш ніж надіслати його.
- **Потужність передачі** — Виберіть рівень потужності Вашого пристрою під час надсилання даних.
- **Радіовиміри** — Увімкніть або вимкніть вимірювання радіовипромінювання.
- **Збереження енергії** — Виберіть, чи слід використовувати механізм збереження енергії мережі WLAN, щоб зекономити заряд акумулятора пристрою. Використання механізму збереження енергії покращує роботу акумулятора, але послаблює здатність до взаємодії в мережі WLAN.

Щоб повернути всі установки до їхніх початкових значень, виберіть **Опції** > **Відновити установки**.

Установки захисту WLAN

Виберіть **Меню** > **Пан. керув.** > **Установки** та **З'єднання** > **Пункти призн.** > **Точка доступу** і виконайте вказівки на дисплеї.

Щоб змінити точку доступу до бездротової локальної мережі (WLAN), відкрийте одну з груп точок доступу, виберіть точку доступу, що має позначку .

Щоб ввести установки для вибраного режиму захисту, виберіть **Устан. захисту WLAN**.

Установки захис. WEP

Виберіть **WEP** як режим захисту мережі WLAN.

Шифрування даних за технологією WEP (Wired equivalent privacy – еквівалентна дротовим мережам конфіденційність) дозволяє шифрувати дані перед їх передачею. Доступ до мережі заборонений для користувачів, які не мають необхідних ключів WEP. Якщо Ваш пристрій отримує пакет даних, який не зашифрований ключами WEP, ці дані не приймаються, коли активовано режим захисту WEP.

У мережі прямого зв'язку між пристроями всі пристрої мають використовувати однаковий ключ WEP.

Виберіть **Устан. захисту WLAN** і з наступного:

- **Поточний WEP-ключ** — Виберіть бажаний ключ WEP.
- **Тип аутентифікації** — Виберіть **Відкритий** або **Спільний**.

- **Установки WEP-ключа** — Змініть установки для ключа WEP.

Установки ключів WEP

У мережі прямого зв'язку між пристроями всі пристрої мають використовувати однаковий ключ WEP.

Виберіть **Устан. захисту WLAN** > **Установки WEP-ключа** і з наступного:

- **Шифрування WEP** — Виберіть бажану довжину шифрувального ключа WEP.
- **Формат WEP-ключа** — Виберіть, чи Ви бажаєте ввести дані ключа WEP в форматі **ASCII** чи **Шістнадцятковий**.
- **WEP-ключ** — Введіть дані WEP-ключа.

Установки захисту 802.1x

Виберіть **802.1x** як режим захисту WLAN.

802.1x здійснює автентифікацію пристроїв і авторизує їх для надання доступу до бездротової мережі або відмовляє в доступі в разі неуспішної авторизації.

Виберіть **Устан. захисту WLAN**, а потім виберіть із наведеного нижче:

- **WPA/WPA2** — Виберіть **EAP** (розширений протокол автентифікації) або **Спільний ключ** (секретний ключ, використовуваний для ідентифікації пристрою).
- **Устан. додатків EAP** — Якщо вибрано **WPA/WPA2** > **EAP**, виберіть модулі EAP, визначені у

пристрої, які використовуватимуться з точкою доступу.

- **Спільний ключ** — Якщо вибрано **WPA/WPA2** > **Спільний ключ**, введіть спільний приватний ключ, використовуваний для ідентифікації пристрою в мережі WLAN, з якою Ви з'єднуєтесь.

Установки захисту WPA

Виберіть **WPA/WPA2** як режим захисту WLAN.

Виберіть **Устан. захисту WLAN**, а потім виберіть із наведеного нижче:

- **WPA/WPA2** — Виберіть **EAP** (розширений протокол автентифікації) або **Спільний ключ** (секретний ключ, використовуваний для ідентифікації пристрою).
- **Устан. додатків EAP** — Якщо вибрано **WPA/WPA2** > **EAP**, виберіть модулі EAP, визначені у пристрої, які використовуватимуться з точкою доступу.
- **Спільний ключ** — Якщо вибрано **WPA/WPA2** > **Спільний ключ**, введіть спільний приватний ключ, використовуваний для ідентифікації пристрою в мережі WLAN, з якою Ви з'єднуєтесь.
- **Лише режим WPA2** — Щоб дозволити обидва типи шифрування – TKIP і AES (розширений стандарт шифрування), – виберіть **Вимкнено**. Щоб дозволити лише AES, виберіть **Увімкнено**.

Додаткові модулі WLAN

Виберіть **Меню** > **Пан. керув.** > **Установки** та **З'єднання** > **Пункти призн.**, а потім виберіть групу точок доступу.

Додаткові модулі розширеного протоколу автентифікації (EAP) використовуються у бездротових мережах для автентифікації бездротових пристроїв та серверів автентифікації. Різні додаткові модулі EAP уможливають використання різних методів EAP (послуга мережі). Ви можете переглянути модулі EAP, що наразі встановлені у вашому пристрої (послуга мережі).

Додатки EAP

1. Щоб визначити установки додаткових модулів EAP, виберіть **Опції** > **Нова точка доступу** та визначте точку доступу, яка використовує мережу WLAN як носій даних.
2. Виберіть **802.1x** або **WPA/WPA2** як режим захисту.
3. Виберіть **Устан. захисту WLAN** > **WPA/WPA2** > **EAP** > **Устан. додатків EAP**.

Використання додатків EAP

Щоб використовувати додаток EAP під час підключення до мережі WLAN через точку доступу, виберіть потрібний додаток і виберіть **Опції** > **Увімкнути**. Додатки EAP, увімкнені для використання з цією точкою доступу, мають позначки. Щоб не використовувати додаток, виберіть **Опції** > **Вимкнути**.

Щоб редагувати установки додатку EAP, виберіть **Опції** > **Редагувати**.

Щоб змінити пріоритет установок додатку EAP, виберіть **Опції** > **Збільшити пріоритет**, щоб під час з'єднання з мережею через цю точку доступу спробувати використати цей додаток раніше, ніж інші, або **Опції** > **Зменшити пріоритет**, щоб використати цей додаток для автентифікації після спроб використати інші додатки.

Для детальної інформації щодо додатків EAP див. довідку до пристрою.

Установки протоколу ініціювання сеансу

Виберіть **Меню** > **Пан. керув.** > **Установки** і **З'єднання** > **Установки SIP**.

Протокол ініціалізації сеансу (SIP) використовується для створення, змінення та припинення окремих типів сеансів зв'язку з одним або кількома учасниками (послуга мережі). Типовими сеансами зв'язку є обмін відео та Інтернет-дзвінки. Профілі SIP містять установки для таких сеансів. Профіль SIP, який стандартно використовується для сеансів зв'язку, відображається з підкресленням.

Щоб створити профіль SIP, виберіть **Опції** > **Новий профіль SIP** > **Вик. станд. профіль** або **Вик. існуюч. профіль**.

Щоб вибрати профіль SIP, який потрібно за промовчанням використовувати для сеансів зв'язку, виберіть **Опції** > **Стандартний профіль**.

Редагування SIP-профілів

Виберіть **Меню** > **Пан. керув.** > **Установки** і **З'єднання** > **Установки SIP**.

Виберіть **Опції** > **Редагувати**, а потім виберіть із наведеного нижче:

- **Назва профілю** — Введіть назву SIP-профілю.
- **Профіль послуги** — Виберіть **IETF** або **Nokia 3GPP**.
- **Станд. пункт признач.** — Виберіть пункт призначення, який використовуватиметься для з'єднання з Інтернетом.
- **Станд. точка доступу** — Виберіть точку доступу, яка буде використовуватись для з'єднання з Інтернетом.
- **Публічне ім'я користув.** — Введіть ім'я користувача, надане постачальником послуг.
- **Використ. стиснення** — Виберіть використання стиснення.
- **Реєстрація** — Виберіть режим реєстрації.
- **Використовувати захист** — Виберіть, чи використовуватиметься узгодження захисту.
- **Проксі-сервер** — Введіть установки проксі-сервера для цього SIP-профілю.
- **Сервер реєстрації** — Введіть установки сервера реєстрації для цього SIP-профілю.

Редагування проксі-серверів SIP

Виберіть **Опції** > **Новий профіль SIP** або **Редагувати** > **Проксі-сервер**.

Проксі-сервери – це проміжні сервери між послугою браузера та її користувачами; вони використовуються деякими постачальниками послуг. Ці сервери можуть забезпечувати додатковий захист і прискорювати доступ до служби.

Виберіть з наступного:

- **Адреса проксі-сервера** — Введіть ім'я або IP-адресу використовуваного проксі-сервера.
- **Область** — Введіть область проксі-сервера.
- **Ім'я користувача** і **Пароль** — Введіть своє ім'я користувача та пароль для проксі-сервера.
- **Дозвол. вільну маршру.** — Виберіть, чи дозволено маршрутизацію через задані вузли.
- **Тип передачі** — Виберіть **UDP**, **Автоматично** або **TCP**.
- **Порт** — Введіть номер порту проксі-сервера.

Редагування серверів реєстрації

Виберіть **Опції** > **Новий профіль SIP** або **Редагувати** > **Сервер реєстрації**.

Виберіть з наступного:

- **Адреса серв. реєстрац.** — Введіть ім'я або IP-адресу використовуваного сервера реєстрації.
- **Область** — Введіть область сервера реєстрації.
- **Ім'я користувача** і **Пароль** — Введіть своє ім'я користувача та пароль для сервера реєстрації.
- **Тип передачі** — Виберіть **UDP**, **Автоматично** або **TCP**.
- **Порт** — Введіть номер порту сервера реєстрації.

Конфігураційні установки

Виберіть **Меню** > **Пан. керув.** > **Установки** і **З'єднання** > **Конфігурації**.

Постачальник послуг або відділ управління інформацією компанії можуть надсилати повідомлення, які містять установки настройки надійних серверів. Ці установки автоматично зберігаються в папку «Конфігурації». Від надійних серверів можна отримати установки настройки для точок доступу, послуг електронної пошти або мультимедійних повідомлень, чату, а також установки синхронізації.

Щоб видалити конфігурації надійних серверів, виберіть **Опції** > **Видалити**. Установки настройки для інших програм, наданих даним сервером, також видаляються.

Заборона пакетної передачі

Виберіть **Меню** > **Пан. керув.** > **Установки** і **З'єднання** > **Кер. назвою ТД**.

За допомогою послуги керування точками доступу з'єднання пакетної передачі даних у пристрої можна обмежити тільки певними точками доступу. Ваша SIM-картка може не підтримувати послугу керування точками доступу. Щоб отримати додаткову інформацію, зверніться до постачальника послуг.

Щоб обмежити з'єднання пакетної передачі даних у пристрої, виберіть **Опції** > **Активувати**

обмеження. Для увімкнення або вимкнення керування точками доступу, а також для редагування точок доступу пакетної передачі даних необхідно ввести код PIN2.

Щоб додати до списку керування точки доступу, які можуть використовуватися для з'єднань пакетної передачі даних, виберіть **Опції** > **Додати назву вручну**. Щоб уможливити з'єднання з точкою доступу, наданою оператором, необхідно створити пусту точку доступу.

Щоб видалити точки доступу зі списку, виберіть **Опції** > **Видалити**.

Установки програм

Виберіть **Меню** > **Пан. керув.** > **Установки** і **Програми**.

Виберіть програму зі списку, щоб настроїти її установки.

Клавiші швидкого доступу

Нижче наведено деякі клавiші швидкого доступу, що діють у пристрої. Клавiші швидкого доступу допоможуть ефективніше використовувати програми.

Загальні клавiші швидкого доступу

Клавiша живлення	Натисніть і утримуйте, щоб увімкнути або вимкнути пристрій. Натисніть один раз, щоб переключитися між режимами.
Клавiша Sym	Натисніть і утримуйте, щоб увімкнути або вимкнути з'єднання Bluetooth.
Клавiша Ctrl	Натисніть і утримуйте, щоб увімкнути або вимкнути режим «Без звуку».

Ctrl + C	Копіювання тексту.
Ctrl + V	Вставлення тексту.
Ctrl + X	Вирізання тексту.
Ctrl + A	Вибір усіх елементів.

Головний екран

Ліва клавiша вибору + права клавiша вибору	Блокування або розблокування клавіатури.
Клавiша дзвінка	Відкриття журналу дзвінків.
0	Натисніть і утримуйте, щоб відкрити домашню сторінку у веб-браузері.
1	Натисніть і утримуйте, щоб зателефонувати до скриньки голосової пошти.
Цифрові клавiші (2–9)	Здійснення дзвінка за допомогою функції швидкого набору. Спочатку потрібно активувати функцію швидкого набору, вибравши Меню > Пан. керув. та Установки > Телефон > Дзвінок > Швидкий набір.

Клавiші швидкого доступу для браузера

*	Збільшення масштабу сторінки.
#	Зменшення масштабу сторінки.
0	Перехід на домашню сторінку.

1	Вiдображення панелi iнструментiв.
2	Вiдкриття вiкна пошуку.
3	Повернення на попередню сторiнку.
4	Збереження поточної сторiнки як закладки.
5	Вiдкриття списку клавiш швидкого доступу.
6	Перезавантаження поточної сторiнки.
7	Перегляд сторiнки на повному екранi.
8	Огляд сторiнки.
9	Вiдкриття вiкна для введення нової веб-адреси.

Електронна пошта

C	Створення нового електронного листа.
D	Видалення вибраних електронних листiв.
R	Створення вiдповiдi вiдправниковi електронного листа.

A	Створення вiдповiдi вiдправниковi та всiм iншим одержувачам.
F	Пересилання електронного листа.
N	Вiдкриття наступного електронного листа.
P	Вiдкриття попереднього електронного листа.
O	Вiдкриття вибраного електронного листа.
L	Змiнення стану «Для виконання» повiдомлення.
J	Перехiд на одну сторiнку вгору в електронному листi.
K	Перехiд на одну сторiнку вниз в електронному листi.
T	Перехiд до першого електронного листа в поштовiй скриньцi або перехiд на початок електронного листа.
B	Перехiд до останнього електронного листа в поштовiй скриньцi або перехiд у кiнець електронного листа.
M	Вiдкриття списку папок електронної пошти, щоб перемiстити повiдомлення.

U	Змінення стану електронного листа: «прочитаний» або «непрочитаний».
E	Прийняття запрошення на зустріч.
G	Попереднє прийняття запрошення на зустріч.
V	Відхилення запрошення на зустріч.
W	Сортування електронних листів.
I	Розгортання та згортання списку повідомлень.
Z	Початок синхронізації.
S	Початок пошуку.

Клавiші швидкого доступу для календаря на клавіатурі

A	Відкриття вікна розпорядку дня.
D	Відкриття вікна дня.
W	Відкриття вікна тижня.
M	Відкриття вікна місяця.
T	Відкриття вікна справ.
N	Додавання нової зустрічі.

Словник

Словник

3G	Мобільний зв'язок третього покоління. Цифрова система мобільного зв'язку, націлена на глобальне використання і забезпечення вищої пропускної здатності. Технологія 3G дозволяє користувачам мобільних пристроїв використовувати різноманітні послуги на зразок мультимедійних послуг.
Спеціальний режим роботи	Режим бездротової локальної мережі (WLAN), який дозволяє двом або більше пристроям встановлювати з'єднання один з одним безпосередньо за допомогою бездротової локальної мережі, не використовуючи точку доступу до неї.
Файли cookie	Файли cookie – це невеликі файли, які надсилає сервер на пристрій для збереження інформації про відвідані веб-сайти. Якщо приймати файли cookie, сервер зможе оцінювати використання вами веб-сайта, ваші вподобання і зацікавлення.

DNS	Служба доменних імен. Інтернет-служба, що перетворює доменні імена на зразок www.nokia.com на IP-адреси, наприклад 192.100.124.195. Доменні імена легше запам'ятати, але таке перетворення необхідне, оскільки Інтернет базується на IP-адресах.
тони DTMF	Тони двотонального багаточастотного набору. Система DTMF використовується в телефонах із тональним набором. Система DTMF призначає певну частоту або тональність кожній клавіші, що уможливорює їх розпізнання мікропроцесором. DTMF тони дозволяють встановлювати зв'язок із голосовими скриньками, комп'ютеризованими телефонними системами та ін.
EAP	Розширений протокол автентифікації. Модулі EAP використовуються в бездротових локальних мережах для автентифікації між бездротовими пристроями і серверами.

EGPRS	Покращена мережа GPRS. Покращена мережа GPRS (EGPRS) схожа на GPRS, але дозволяє використовувати більш швидке з'єднання. Щодо наявності та інформації про швидкість передавання даних звертайтеся до свого постачальника послуг.
GPRS	Загальний пакетний радіосервіс. Технологія GPRS забезпечує бездротовий доступ мобільних телефонів до мереж даних (послуга мережі). GPRS використовує технологію пакетного передавання, за допомогою якої інформація надсилається короткими фрагментами даних через мобільну мережу. Перевага надсилання даних у пакетах полягає в тому, що мережа зайнята тільки під час надсилання або отримання даних. Оскільки GPRS ефективно використовує мережу, це дозволяє швидко встановлювати з'єднання даних і передавати дані на високій швидкості. Послуга GPRS повинна бути передплатена. Інформацію щодо наявності та передплати послуги GPRS можна отримати у свого постачальника послуг. Під час голосового дзвінка неможливо встановити з'єднання GPRS, а існуюче з'єднання GPRS буде

	переведене на утримання, якщо мережа не здатна підтримувати режим подвійного передавання.
GPS	Глобальна система позиціонування. GPS - це всесвітня радіонавігаційна система.
HSDPA	Високошвидкісний пакетний канал доступу. Стандарт HSDPA забезпечує високошвидкісну доставку даних пристроям в мережі 3G, що уможливорює передавання даних користувачам мультимедійного вмісту на швидкості, яка раніше була недоступною через обмеження радіомереж.
HTTP	Протокол передавання гіпертексту. Протокол передавання документів, що використовується в Інтернеті.
HTTPS	HTTP через захищене з'єднання.
IMAP4	Протокол доступу до Інтернет-пошти, версія 4. Протокол використовується для доступу до віддаленої поштової скриньки.
Точка доступу до Інтернету	Точка доступу – це пункт, де пристрій встановлює з'єднання з мережею. Щоб мати змогу використовувати мультимедійні послуги або з'єднуватися з Інтернетом і переглядати веб-сторінки, спершу необхідно визначити точки доступу до Інтернету для цих послуг.

Інфраструктурний режим роботи	Режим бездротової локальної мережі (WLAN), за допомогою якого пристрої встановлюють з'єднання з бездротовою локальною мережею, використовуючи точку доступу до неї.
PIN	Персональний ідентифікаційний номер. PIN-код захищає пристрій від несанкціонованого використання. PIN-код надається разом із SIM-карткою. Якщо вибрано запитувати PIN-код, необхідно вводити його під час кожного увімкнення пристрою. PIN-код повинен складатися з 4-8 цифр.
PIN2	Код PIN2 постачається з деякими SIM-картками. Код PIN2 потрібний, щоб отримати доступ до певних функцій, підтримуваних SIM-карткою. Довжина коду PIN2 становить від 4 до 8 цифр.
POP3	Поштовий протокол, версія 3. Поширений поштовий протокол, який використовується для доступу до віддаленої поштової скриньки.
PUK та PUK2	Персональний ключ розблокування. Коди PUK (Personal Unblocking Key – Персональний ключ розблокування) та PUK2 потрібні для змінення заблокованих кодів PIN та PIN2 відповідно. Цей код складається із 8 цифр.

SIP	Протокол ініціювання сеансу. SIP-протоколи використовуються для створення, змінення та припинення окремих типів сеансів зв'язку з одним або кількома учасниками.
SSID	Ідентифікатор набору послуг. SSID – це назва, яка ідентифікує певну бездротову локальну мережу.
Потокове відтворення	Потокове відтворення аудіо- та відеофайлів означає відтворення їх безпосередньо з Інтернету без попереднього завантаження у пристрій.

UMTS	Універсальна система мобільного зв'язку. UMTS – це система зв'язку третього покоління. Окрім голосових дзвінків та дзвінків даних, система UMTS забезпечує доставку звукових та відеоданих на бездротові пристрої. Під час використання пристрою в мережах GSM та UMTS одночасно можна встановлювати декілька з'єднань передачі даних, а точки доступу можуть спільно використовувати з'єднання даних. В мережі UMTS з'єднання даних залишається активним під час голосових дзвінків. Можна, наприклад, переглядати сторінки Інтернету швидше, ніж раніше, і під час цього одночасно розмовляти по телефону.
UPIN	PIN-код, що використовується в мережі UMTS.
UPUK	Персональний ключ розблокування. Код UPUK необхідний для змінення заблокованого коду UPIN або PIN2. Цей код складається із 8 цифр.
USIM	SIM-картка, що використовується в мережі UMTS.
Команда USSD	Запит про надання послуги, наприклад прохання активувати програму або настроїти різні установки. Такий запит можна

	надіслати оператору або постачальнику послуг зі свого пристрою.
VoIP	Дзвінки за допомогою технології IP. VoIP – це набір протоколів, які уможливають здійснення телефонних дзвінків через IP-мережу на зразок Інтернету.
VPN	Віртуальна приватна мережа. VPN створює захищене з'єднання з сумісною корпоративною локальною мережею та службами на зразок електронної пошти.
WAP	Протокол бездротових програм. WAP – це міжнародний стандарт бездротового зв'язку.
WEP	Конфіденційність, еквівалентна дровотним мережам. WEP – це метод шифрування даних перед їх передаванням.
WLAN	Бездротова локальна мережа.
WPA	Захищений доступ до бездротової мережі. Метод захисту бездротової локальної мережі.
WPA2	Захищений доступ 2 до бездротової мережі. Метод захисту бездротової локальної мережі.

Усунення несправностей

Щоб переглянути поширені запитання щодо вашого пристрою, відвідайте сторінки служби підтримки пристрою на веб-сайті Nokia.

Питання: Який у мене код блокування PIN або PUK?

Відповідь. Стандартний код блокування — **12345**. Якщо ви забули або загубили код блокування, зверніться в пункт продажу свого пристрою. Якщо ви забули або втратили PIN-код чи код PUK або не отримували такий код, зверніться до оператора стільникової мережі.

Питання: Як закрити програму, що не відповідає?

Відповідь. Потримайте головну клавішу. Перейдіть до програми та натисніть клавішу “Назад”, щоб її закрити.

Питання: Чому зображення виглядають мутними?

Відповідь. Переконайтеся, що поверхня об’єктива камери чиста.

Питання. Чому під час кожного вмикання пристрою на екрані пропадають, знебарвлюються або з’являються яскраві цятки?

Відповідь. Це властивість цього типу дисплеїв. Деякі дисплеї можуть містити пікселі або точки, що

постійно залишаються увімкненими або вимкненими. Це нормальне явище, яке не є дефектом.

Питання: Чому не вдається знайти пристрій свого друга під час з’єднання Bluetooth?

Відповідь. Переконайтеся, що пристрої сумісні та не перебувають у прихованому режимі, а також що в обох пристроях активовано з’єднання Bluetooth. Також упевніться, що відстань між пристроями не перевищує 10 метрів (33 фути) та що між ними немає стін та інших перешкод.

Питання: Чому не вдається завершити з’єднання Bluetooth?

Відповідь. Якщо до вашого пристрою приєднано інший пристрій, можна завершити з’єднання за допомогою іншого пристрою або шляхом вимкнення з’єднання Bluetooth. Виберіть **Меню** > **Пан. керув.** > **Зв’язок** > **Bluetooth** та **Bluetooth** > **Вимкнено**.

Питання. Чому не вдається знайти точку доступу до бездротової локальної мережі, хоча я знаю, що перебуваю в межах її покриття?

Відповідь. Впевніться, що у пристрої не активовано режим офлайн.

Можливо, точка доступу до WLAN використовує прихований ідентифікатор набору послуг (SSID).

Можна отримати доступ до мереж, що використовують схований SSID, лише якщо знаєте правильний SSID та створили точку доступу до WLAN у своєму пристрої Nokia.

Переконайтеся, що точка доступу до WLAN не розміщена на каналах 12–13, оскільки вони не пов'язані з нею.

Питання. Як вимкнути WLAN у пристрої Nokia?

Відповідь. Мережа WLAN у пристрої Nokia вимикається, коли ви не намагаєтеся з'єднатися, не з'єднані з іншою точкою доступу та не шукаєте доступні мережі. Щоб ще більше зменшити споживання енергії акумулятора, можна вказати, щоб пристрій Nokia у фоновому режимі сканував рідше або не сканував наявність мереж. Мережа WLAN вимикається в інтервалах між пошуком мереж у фоновому режимі.

Щоб зупинити сканування у фоновому режимі, виберіть **Меню** > **Пан. керув.** > **Установки** та **З'єднання** > **WLAN** > **Показати доступн. WLAN** > **Ніколи**. Можна також сканувати доступні мережі WLAN вручну та з'єднуватися з ними, як звичайно.

Щоб збільшити інтервал між пошуком мереж у фоновому режимі, виберіть **Показати доступн. WLAN** > **Так** та визначте інтервал у **Сканувати мережі**.

Питання. Чому не вдається переглядати веб-сторінки, хоча з'єднання з WLAN активне, а установки IP правильні?

Відповідь. Перевірте, чи правильно визначено установки проксі HTTP/ HTTPS у додаткових установках точки доступу до WLAN.

Питання: Як перевірити якість сигналу з'єднання з мережею WLAN? — Виберіть **Меню** > **Пан. керув.** > **Зв'язок** > **Мнд. з'єдн.** та **Активні з'єднання даних** > **Опції** > **Деталі**. Якщо якість сигналу низька або середня, можуть виникнути проблеми із з'єднанням. Спробуйте ще раз, перебуваючи ближче до точки доступу.

Питання: Чому виникають проблеми із режимом захисту?

Відповідь. Перевірте, чи правильно налаштовано режим захисту, а також що він ідентичний режиму, який використовується у мережі. Щоб дізнатися, який режим захисту використовується мережею, виберіть **Меню** > **Пан. керув.** > **Зв'язок** > **Мнд. з'єдн.** та **Активні з'єднання даних** > **Опції** > **Деталі**.

Переконайтеся також, що вибрано правильний режим WPA (спільний ключ або EAP), вимкнено всі непотрібні типи EAP, а установки всіх типів EAP правильні (паролі, імена користувачів, сертифікати).

Питання: Чому не вдається вибрати контакт для повідомлення?

Відповідь. У контактній картці немає телефонного номера, адреси або адреси електронної пошти.

Виберіть **Меню** > **Контакти**, а потім відредагуйте контактну картку.

Запитання. На короткий час відображається нотатка Завантажую повідомлення. Що відбувається?

Відповідь. Пристрій намагається завантажити мультимедійне повідомлення з центру обробки мультимедійних повідомлень. Ця нотатка відображається, якщо вибрано **Меню** > **Повідомл.** та **Опції** > **Установки** > **Мультим. повідомлення** > **Завантаж. мультимедіа** > **Завжди автоматично**. Переконайтеся, що установки для отримання мультимедійних повідомлень було визначено правильно та що в номерах телефонів і в адресах немає помилок.

Запитання. Як можна завершити з'єднання даних, якщо пристрій починає встановлювати з'єднання знову і знову?

Відповідь. Можливо, пристрій намагається завантажити мультимедійне повідомлення з центру обробки мультимедійних повідомлень. Щоб зупинити встановлення пристроєм з'єднання для передачі даних, виберіть **Меню** > **Повідомл.** та **Опції** > **Установки** > **Мультим. повідомлення** > **Завантаж. мультимедіа** > **Вручну**, щоб повідомлення зберігалися у центрі мультимедійних повідомлень для пізнішого завантаження, або **Вимкнено**, щоб вхідні мультимедійні повідомлення ігнорувалися. Якщо вибрати **Вручну**, то ви отримуватимете сповіщення про наявність нового мультимедійного повідомлення, доступного для завантаження у центрі обробки мультимедійних повідомлень. Якщо вибрати

Вимкнено, пристрій не встановлюватиме жодних мережевих з'єднань, пов'язаних із мультимедійними повідомленнями.

Щоб настроїти пристрій на використання з'єднання пакетної передачі даних лише у випадку, якщо буде запущено програму або дію, для якої це з'єднання необхідне, виберіть **Меню** > **Пан. керув.** > **Установки** та **З'єднання** > **Пакетні дані** > **З'єднання пакетн. даних** > **Коли потрібно**.

Якщо це не допомогло, вимкніть пристрій та увімкніть його знову.

Питання: Як економити заряд акумулятора?

Відповідь. Багато які функції у пристрої збільшують споживання енергії акумулятора і скорочують тривалість його роботи. Щоб акумулятор працював довше, виконуйте наведені нижче дії.

- Вимикайте Bluetooth, якщо це з'єднання не потрібне.
- Зупиняйте сканування мережі WLAN у фоновому режимі. Виберіть **Меню** > **Пан. керув.** > **Установки** та **З'єднання** > **WLAN** > **Показати доступн. WLAN** > **Ніколи**. Можна також сканувати доступні мережі WLAN вручну та з'єднуватися з ними, як звичайно.
- Налаштуйте пристрій на використання з'єднання пакетної передачі даних лише у випадку, якщо буде запущено програму або дію, для якої це з'єднання необхідне. Виберіть **Меню** > **Пан. керув.** > **Установки** та **З'єднання** > **Пакетні дані** > **З'єднання пакетн. даних** > **Коли потрібно**.

- Забороніть пристрою автоматично завантажувати нові карти у програмі "Карти".
Виберіть **Меню** > **Програми** > **GPS** > **Карти** та **Опції** > **Інструменти** > **Установки** > **Інтернет** > **Підкл. до мер. при зап..**
- Змініть тайм-аут, після якого вимикається підсвічування. Виберіть **Меню** > **Пан. керув.** > **Установки** та **Загальні** > **Персоналізація** > **Дисплей** > **Тайм-аут підсвітки**.
- Закрийте програми, які не використовуються.
Натисніть та потримайте головну клавішу.
Перейдіть до програми та натисніть клавішу "Назад", щоб її закрити.

Екологічні поради

Далі наведено поради, які допоможуть захистити довкілля.



Збереження енергії

Після повного заряджання акумулятора та від'єднання зарядного пристрою від свого пристрою відключіть зарядний пристрій від настінної розетки.

Вам не доведеться заряджати акумулятор дуже часто, якщо Ви виконуватимете такі рекомендації:

- Закривайте та вимикайте програми, служби та з'єднання, коли вони не використовуються.
- Зменште яскравість екрана.
- Налаштуйте пристрій вмикати енергозберігаючу заставку після мінімального періоду бездіяльності (за наявності такої можливості).
- Вимикайте непотрібні звуки, зокрема тони клавіатури та дзвінка.

Утилізація

Більшість матеріалів у телефонах Nokia можуть повторно перероблятися. Інструкції з утилізації виробів Nokia див. на веб-сторінці www.nokia.com/

werecycle або відвідайте веб-сторінку www.nokia.mobi/werecycle на мобільному пристрої. Утилізуйте упаковку та посібники користувача, дотримуючись місцевих правил утилізації.

Заощадження паперу

Цей посібник користувача допомагає почати роботу із пристроєм. Для отримання більш докладних інструкцій відкрийте довідку у пристрої (у більшості програм виберіть **Опції** > **Довідка**). Щоб отримати подальшу допомогу, відвідайте веб-сторінку www.nokia.com/support.

Додаткова інформація

Додаткову інформацію про екологічні атрибути Вашого пристрою див. на веб-сторінці www.nokia.com/ecodeclaration.

Аксессуары



Попередження: Використовуйте лише акумулятори, зарядні пристрої та аксесуари, ухвалені компанією Nokia для використання саме з цією моделлю. Внаслідок використання інших типів пристроїв можуть стати недійсними будь-які гарантії та дозволи, а також це може бути небезпечним. Зокрема, використання несхваленого зарядного пристрою або акумулятора може спричинити ризик займання, вибуху, витікання рідини або інші небезпеки.

Звертайтеся до свого постачальника послуг з питань придбання ухвалених аксесуарів. Щоб від'єднати шнур живлення аксесуара, потрібно потягнути за штепсель, а не за шнур.

Акумулятор

Інформація про акумулятор і зарядний пристрій

Ваш пристрій живиться від акумулятора, що перезаряджається. Цей пристрій має використовуватися із акумулятором BP-4L. Компанія Nokia може пристосувати до використання з цим пристроєм додаткові моделі акумуляторів. Цей пристрій призначений для використання із такими зарядними пристроями: AC-8. Точний номер моделі зарядного пристрою може залежати від типу електричної розетки. Варіант штекера визначається одним із таких кодів: E, EB, X, AR, U, A, C, K або UB.

Акумулятор можна заряджати та розряджати сотні разів, але при цьому він поступово зношується. Якщо тривалість роботи акумулятора в режимах розмови та очікування стала помітно меншою, ніж звичайно, замініть акумулятор. Використовуйте лише ухвалені акумулятори Nokia і заряджайте свій акумулятор лише за допомогою ухвалених зарядних пристроїв Nokia, призначених для цього виробу.

Якщо акумулятор використовується вперше або не використовувався довгий час, можливо, буде необхідно для початку заряджання приєднати

зарядний пристрій, від'єднати, а потім приєднати знову. Якщо акумулятор повністю розряджений, може минути кілька хвилин, перш ніж на дисплеї з'явиться індикатор заряджання або можна буде здійснювати дзвінки.

Безпечне виймання. Завжди вимикайте пристрій і від'єднуйте від нього зарядний пристрій, перш ніж виймати акумулятор.

Належне заряджання. Коли зарядний пристрій не використовується, вимкніть його з електричної розетки та від'єднайте від виробу. Не залишайте повністю заряджений акумулятор з'єднаним із зарядним пристроєм, оскільки надмірне зарядження скорочує строк служби акумулятора. Якщо повністю заряджений акумулятор не використовується, він з часом розрядиться.

Уникайте екстремальних температур. Завжди намагайтеся зберігати акумулятор при температурі від 15°C до 25°C (від 59°F до 77°F). Екстремальні температури знижують ємність та тривалість роботи акумулятора. Пристрій з дуже нагрітим чи дуже охолодженим акумулятором може тимчасово не працювати. Робота акумулятора особливо обмежується при температурах значно нижче 0°C.

Уникайте короткого замикання. Випадкове коротке замикання можливе у випадках, коли якийсь металевий предмет, наприклад, монета, скріпка або ручка з'єднує безпосередньо позитивний (+) та негативний (-) полюси акумулятора. (На

акумуляторі вони мають вигляд металевих смужок.) Це може статися у випадках, коли запасний акумулятор перебуває в кишені або сумочці. Коротке замикання полюсів може викликати пошкодження акумулятора або об'єкта, що з'єднав контакти.

Утилізація. Не кидайте акумулятори у вогонь, оскільки вони можуть вибухнути. Утилізуйте акумулятори згідно з місцевими нормативними положеннями. Якщо це можливо, здайте, будь ласка, акумулятори на повторну переробку. Не викидайте акумулятори як побутове сміття.

Протікання. Не розбирайте, не розрізайте, не відкривайте, не роздавлюйте, не згинайте, не проколюйте і не ріжте елементи телефону чи акумулятори. У випадку протікання акумулятора уникайте потрапляння рідини на шкіру або в очі. Якщо це все ж таки трапилось, негайно промийте уражені ділянки водою або зверніться до лікаря.

Пошкодження. Не змінюйте, не переробляйте акумулятор, не намагайтеся вставити в нього сторонні об'єкти, не занурюйте в воду та не піддавайте його впливу води або інших рідин. Пошкоджені акумулятори можуть вибухнути.

Правильне використання. Користуйтеся акумулятором лише за прямим призначенням. Невідповідне використання акумулятора може призвести до займання, вибуху або інших небезпек. Якщо пристрій або акумулятор впав, особливо на жорстку поверхню, і ви вважаєте, що акумулятор пошкоджений, віднесіть його в сервісний центр, перш ніж продовжити користуватися ним. Ніколи не користуйтеся пошкодженими акумуляторами

або зарядними пристроями. Зберігайте акумулятор у недоступних для дітей місцях.

Вказівки щодо справжності акумуляторів Nokia

Завжди використовуйте справжні акумулятори Nokia задля Вашої безпеки. Щоб переконатись, що акумулятор Nokia є оригінальним, придбайте його в авторизованому сервісному центрі Nokia та перевірте голограмну наліпку, виконавши наведені нижче дії:

Перевірка захисної голограми

1. Дивлячись на голограму на наліпці, Ви повинні побачити символ Nokia – руки, що з'єднуються, під одним кутом, та логотип Nokia Original Enhancements – під іншим кутом.



2. Повертаючи голограму під кутом ліворуч, праворуч, донизу та вгору, Ви маєте побачити 1, 2, 3 та 4 крапки на кожній стороні відповідно.



Успішне виконання цих дій не дає повної гарантії справжності акумулятора. Якщо Ви не можете підтвердити справжність акумулятора, або у Вас є причини не вірити, що Ваш акумулятор Nokia з голограмою на етикетці є справжнім акумулятором Nokia, утримайтесь від його використання та віднесіть його до найближчого авторизованого сервісного центру або дилера Nokia для отримання допомоги.

Щоб дізнатися більше про оригінальні акумулятори Nokia, завітайте на веб-сайт www.nokia.com/battery.

Догляд за пристроєм

Ваш пристрій є результатом спільної діяльності розробників та виконавців вищої кваліфікації і потребує відповідного догляду. Наведені нижче рекомендації допоможуть Вам дотримуватись всіх вимог гарантійного обслуговування.

- Оберігайте пристрій від вологи. Атмосферні опади, волога та будь-які рідини можуть містити мінерали, які призводять до корозії електронних схем. Якщо Ваш пристрій намокне, вийміть акумулятор і дайте пристрою повністю висохнути, перш ніж встановлювати акумулятор на місце.
- Не використовуйте та не зберігайте пристрій у запилених чи брудних місцях. Його рухомі частини та електронні компоненти можуть пошкодитися.
- Не зберігайте пристрій при високій або низькій температурі. Високі температури можуть скоротити термін служби електронних пристроїв, викликати пошкодження акумулятора та деформацію або розплавлення пластмаси. Коли пристрій нагрівається до своєї нормальної температури після перебування на холоді, всередині пристрою може з'явитися волога, яка може пошкодити електронні плати.
- Не намагайтеся відкрити пристрій способами, не описаними у цьому посібнику.
- Не кидайте, не бийте та не трусить пристрій. Грубе поводження з пристроєм може призвести до

виходу з ладу внутрішніх електронних плат і точної механіки.

- Не використовуйте для чищення пристрою їдкі хімікати, сильні миючі засоби та розчини. Для очищення поверхні пристрою користуйтеся тільки м'якою, чистою і сухою тканиною.
- Не фарбуйте пристрій. Фарба може заблокувати рухомі частини та порушити їх належне функціонування.
- Користуйтеся лише запасною антеною, що входить до комплекту постачання або є ухваленою. Неухвалені антени, модифікації або додатки можуть пошкодити пристрій і можуть порушити нормативні положення щодо використання радіопристроїв.
- Використовуйте зарядні пристрої у приміщенні.
- Виконуйте резервне копіювання даних, які необхідно зберігати, наприклад контактів і нотаток календаря.
- Для перезавантаження пристрою час від часу з метою підтримання оптимальної ефективності роботи вимикайте пристрій та виймайте акумулятор.

Ці рекомендації однаково стосуються Вашого пристрою, акумулятора, зарядного пристрою та будь-якого аксесуара.

Повторна переробка

Завжди повертайте використані електронні вироби, акумулятори та пакувальні матеріали до спеціального прийомного пункту. Так Ви допомагаєте перешкодити неконтрольованій утилізації цих виробів і сприяєте повторному використанню матеріальних ресурсів. Щоб ознайомитися з інформацією про охорону довкілля, пов'язаною з цим виробом, а також дізнатися, як утилізувати вироби Nokia, перегляньте веб-сторінку www.nokia.com/werecycle або nokia.mobi/werecycle.



Перекреслена корзина з колесами, зображена на Вашому виробі, акумуляторі, документації або упаковці, означає, що після завершення терміну експлуатації усі електричні та електронні вироби й акумулятори підлягають утилізації окремо від звичайного сміття. Ця вимога застосовується в Європейському Союзі. Не викидайте ці вироби з несорттованими міськими відходами. Щоб отримати додаткову інформацію про охорону довкілля, див. Екологічні декларації до виробів на веб-сторінці за адресою www.nokia.com/environment.

Додаткова інформація з техніки безпеки

Малі діти

Пристрій та його аксесуари не є іграшками. Вони можуть містити дрібні деталі. Зберігайте їх у місцях, недоступних для малих дітей.

Робоче середовище

Цей пристрій відповідає нормам щодо впливу радіочастот під час використання у звичайному робочому положенні біля вуха або за умови розміщення на відстані щонайменше 2,2 сантиметра (7/8 дюйма) від тіла. Будь-які чохла, затискачі чи утримувачі, призначені для носіння пристрою на тілі, не повинні містити металевих частин, а пристрій має розміщуватися на вищезгаданій відстані від тіла.

Для надсилання файлів даних або повідомлень потрібне якісне з'єднання з мережею. Надсилання файлів даних або повідомлення може затримуватися, поки з'єднання з мережею не відновиться. Поки не завершиться передавання та отримання даних, забезпечте відстань між пристроєм та тілом, вказану в наведених вище інструкціях.

Складові пристрою намагнічені, тому пристрій може притягувати металеві предмети. Не розташовуйте кредитні картки або інші магнітні носії поруч із пристроєм, оскільки це може призвести до видалення інформації, що зберігається на них.

Медичне обладнання

Робота обладнання, що передає радіосигнали, зокрема бездротових телефонів, може перешкоджати нормальному функціонуванню медичного обладнання, що не має належного захисту. З питань належного захисту медичного обладнання від зовнішнього радіочастотного випромінювання необхідно проконсультуватися з медичними працівниками або виробниками відповідного обладнання. Вимикайте свій пристрій там, де цього вимагають відповідні оголошення. У лікарнях і медичних закладах може використовуватися обладнання, чутливе до зовнішнього радіочастотного випромінювання.

Імплантовані медичні пристрої

Виробники медичних пристроїв рекомендують тримати бездротовий пристрій на мінімальній відстані 15,3 сантиметра (6 дюймів) від імплантованого медичного пристрою (наприклад, від кардіостимулятора або імплантованого дефібрилятора серця), щоб уникнути виникнення перешкод у роботі медичного пристрою. Особи, які мають подібні пристрої, повинні:

- завжди тримати бездротовий пристрій на відстані понад 15,3 сантиметра (6 дюймів) від медичного пристрою;
- Не носіть пристрій у нагрудній кишені.
- тримати бездротовий пристрій біля вуха, протилежного до боку розміщення медичного пристрою;
- Вимикати бездротовий пристрій за найменшої підозри виникнення перешкод.
- виконувати інструкції виробника імплантованого медичного пристрою.

Якщо у Вас виникли питання щодо використання бездротового пристрою з імплантованим медичним пристроєм, порадьтеся зі своїм лікарем.

Слухові апарати

Деякі цифрові бездротові пристрої можуть створювати перешкоди окремим слуховим апаратам.

Автомобілі

Радіочастотні сигнали можуть шкідливо діяти на неправильно встановлені електронні системи або на електронні системи, що не мають належного захисту, в автотранспортних засобах (наприклад електронні системи вприскування палива, електронні протиблокувальні гальмівні системи, електронні системи керування швидкістю та системи керування роботою повітряної подушки). Щоб отримати детальнішу інформацію, зверніться до виробника свого транспортного засобу або його обладнання.

Встановлення пристрою в автомобілі та його технічне обслуговування повинні проводити тільки кваліфіковані спеціалісти. Неправильне встановлення або технічне обслуговування може спричинити небезпеку та призвести до анулювання наданої вам гарантії. Регулярно перевіряйте належність встановлення та функціонування усього обладнання бездротового пристрою у Вашому автомобілі. Не зберігайте та не переносьте вогненебезпечні рідини, гази або вибухові речовини у тих самих відділеннях, що і пристрій, його частини та аксесуари. Пам'ятайте, що повітряні подушки роздуваються з дуже великою силою. Не розміщуйте свій пристрій або аксесуари в зоні розгортання повітряної подушки.

Вимкніть свій пристрій перед посадкою на літак. Користування бездротовими пристроями зв'язку на борту літака може бути небезпечним для роботи літака та незаконним.

Потенційно вибухонебезпечні середовища

Вимикайте пристрій у будь-якому потенційно вибухонебезпечному середовищі. Виконуйте всі відповідні інструкції. Іскри в таких місцях можуть призвести до вибуху або пожежі, а в результаті – до ушкодження або смерті. Вимикайте пристрій, коли знаходитесь біля пунктів заправки паливом, наприклад, поблизу газових насосів на станціях технічного обслуговування. Дотримуйтесь обмежень щодо користування пристроєм на складах палива, об'єктах зберігання та збуту палива, на хімічних підприємствах або в місцях, де проводяться вибухові роботи. Потенційно вибухонебезпечні середовища досить часто, але не завжди чітко позначені. Прикладами таких середовищ є місця, в яких рекомендується вимикати двигун автомобіля, місця під палубою човнів, місця збереження та транспортування хімікатів, місця із повітрям, що містить хімікати або дрібні частинки, наприклад, пісок, пил або металевий порошок. Потрібно звернутися до виробника транспортного засобу, в якому використовується скраплений газ (наприклад, пропан або бутан), щоб з'ясувати, чи безпечно використовувати цей пристрій поблизу такого транспортного засобу.

Виклик служби екстреної допомоги



Важливо: Цей пристрій працює завдяки використанню радіосигналів, бездротових мереж, наземних ліній зв'язку і запрограмованих користувачем функцій. Якщо пристрій підтримує голосові дзвінки через Інтернет (Інтернет-дзвінки), активуйте Інтернет-дзвінки та стільниковий телефон. Пристрій може спробувати здійснити екстрені дзвінки за допомогою стільникових мереж, а також через постачальника послуг Інтернет-дзвінків, якщо вони активовані. Неможливо гарантувати зв'язок у будь-якому середовищі. Ніколи повністю не покладайтеся на будь-який засіб бездротового зв'язку у випадку особливо важливих дзвінків (наприклад, виклику швидкої допомоги).

Для виклику екстреної служби:

1. Якщо пристрій не увімкнено, увімкніть його. Перевірте наявність сигналу належної потужності. Залежно від Вашого пристрою, можливо, буде необхідно зробити наведене нижче:
 - Вставте SIM-картку, якщо вона використовується у Вашому пристрої.
 - Скасуйте певні обмеження на дзвінки, які активовані у Вашому пристрої.
 - Змініть режим з режиму офлайн або режиму польоту на активний режим.

2. Натисніть клавішу завершення стільки разів, скільки потрібно, щоб очистити дисплей і підготувати пристрій до дзвінків.
3. Введіть офіційний номер виклику екстреної служби, дійсний у місцевості, де Ви зараз перебуваєте. У різних місцевостях екстрені номери різняться.
4. Натисніть клавішу дзвінка.

Під час екстреного дзвінка вкажіть всю необхідну інформацію якомога точніше. Ваш бездротовий пристрій може виявитися єдиним засобом зв'язку у місці виникнення надзвичайної ситуації. Не завершуйте дзвінок, поки Вам не дозволять це зробити.

Інформація щодо сертифікації коефіцієнта питомого поглинання (SAR)

Цей мобільний пристрій відповідає рекомендаціям щодо випромінювання радіохвиль.

Ваш мобільний пристрій випромінює та приймає радіохвилі. Він розроблений таким чином, щоб не перевищувати рекомендовані міжнародними вимогами обмеження на вплив, що спричиняється

радіохвилями. Ці вимоги були розроблені незалежною науковою організацією ICNIRP (Міжнародна комісія із захисту від неіонізуючої радіації) і мають запас надійності для гарантування безпеки всім особам незалежно від віку або стану здоров'я.

У вимогах щодо випромінювання для мобільних пристроїв використовується одиниця вимірювання, яка відома як Коефіцієнт Питомого Поглинання або скорочено - SAR. Ліміт коефіцієнта питомого поглинання у вимогах ICNIRP становить 2,0 Вт/кг на 10 грам живої тканини. Вимірювання питомого коефіцієнта поглинання проводяться в стандартних робочих положеннях, коли пристрій випромінює найвищий сертифікований рівень енергії в усіх діапазонах частот, що перевіряються. Фактичний коефіцієнт питомого поглинання пристрою під час роботи може бути нижчим за максимальне значення, оскільки пристрій розроблений таким чином, що він використовує лише потужність, достатню для підтримання зв'язку з мережею. Потужність змінюється залежно від багатьох факторів, наприклад, від відстані до базової станції.

Згідно зі вказівками ICNIRP, найвище значення коефіцієнта питомого поглинання для цього пристрою під час використання біля вуха становить 1,31 Вт/кг.

При використанні аксесуарів пристрою значення коефіцієнта питомого поглинання можуть змінюватися. Значення коефіцієнта питомого поглинання можуть відрізнятися в залежності від національних вимог щодо вимірювання і тестування та від діапазону частот мережі. Додаткова інформація щодо SAR (Коефіцієнта

питомого поглинання) може бути наведена в розділі з інформацією про виріб на веб-сторінці www.nokia.com.

Покажчик

Символи/Цифри

3D-тони дзвінка 118
802.1x
установки захисту 165

D

DLNA 76

E

EAP

використання додатка
EAP 166
установки додатків 166

F

FM-радіо 137

G

GPRS

установки 163

GPS

запити про
розташування 99

**GPS (глобальна система
позиціонування)** 97

I

192 **IAP (точки доступу до
Інтернету)** 66

M

**MMS (послуга мультимедійних
повідомлень)** 52, 58

N

Nokia Maps Updater 113

O

Ovi 32

P

PictBridge 129

PIN-код 14, 19
зміна 156

Q

Quickoffice 92

R

RealPlayer

відтворення мультимедійних
кліпів 136
перегляд деталей кліпу 136
установки 136

S

SIM-картка

текстові повідомлення 53
установлення 17

SIP

редагування проксі-
серверів 167
редагування профілів 167
редагування серверів
реєстрації 167
створення профілів 166
установки 166

**SMS (послуга коротких
повідомлень)** 52

U

**UPnP (Універсальна
архітектура автоматичної
конфігурації)** 76

V

VPN

використання у
програмах 152

W

WEP

ключі 165
установки захисту 164

WLAN

MAC-адреса 67, 163
додаткові установки 164
ключі WEP 165
установки 67, 163

установки захисту 164
установки захисту
802.1x 165
установки захисту WPA 165

А

аксесуари

установки 155

активна панель інструментів

у програмі "Фотографії" 125

активні нотатки 89

установки 89

акумулятор

заряджання 19

установлення 17

альбоми

мультимедіа 126

антени 18

аудіокліпи 123

аудіоповідомлення 52

аудіофайли

деталі 136

Б

бездротова локальна мережа (WLAN) 65

блокування

автоблокування

пристрою 156

клавіатура 156

пристрій 139

браузер

закладки 85

захист 86
кеш-пам'ять 86
панель інструментів 84
перегляд сторінок 83, 84
пошук вмісту 85
установки 87

В

введення 21

веб-браузер 83

веб-з'єднання 83

веб-канали, новини 85

веб-канали новин 85

веб-щоденники 85

вимірювання

конвертування 92

вимкнення дзвінка 34

віброповідомлення 154

віддалена настройка 143

віддалений режим SIM 75

відео

відтворення 121

відеодзвінки 38, 40

опції під час 39

відеокліпи

відтворення 136

деталі 136

обмін 40

відмова від дзвінків 34

відновлення початкових

установок 156

відповіді на дзвінки 34

відповідь про відсутність на робочому місці 50

відтворення

відео й аудіо 136

повідомлення 50

відхилення дзвінків 34

віртуальна приватна мережа

використання у

програмах 152

вкладення

мультимедійні

повідомлення 55

вміст

синхронізація, надсилання й

отримання 23

внутрішній акумулятор

збереження енергії 14

встановлення програм 145

Г

галерея 122

аудіокліпи 123

потоків посилання 123

презентації 123

гарнітура 21

Глобальна система

позиціонування (GPS) 97

головна клавіша 26

головний екран 25

установки 116

голосова пошта

здійснення дзвінків 34

змінування номера 34

голосові дзвінки

Див. *дзвінки*

голосові команди 37

Д

дані абонента 157

дата

установки 155

дешифрування

пам'ять пристрою та картка

пам'яті 141

дзвінки 33

відповіді 34

відхилення 34

голосова пошта 34

конференція 35

набрані номери 43

обмежування

Див. *фіксований набір*

опції під час 33

отримані 43

пропущені 43

тривалість 43

установки 157

дзвінок на очікуванні 36

дисплей

установки 153

дистанційне блокування 139

домашня мережа 76

копіювання файлів 80

обмін вмістом 79

допоміжна GPS (A-GPS) 97

друк 93, 94

зображення 129

Е

еквалайзер 135

електронна пошта

видалення 49

відповідь про відсутність на

робочому місці 50

від'єднання 49

завантаження вкладень 48

надсилання 47

настроювання 46

облікові записи 49

папки 49

пошук 49

приєднання вкладень 47

установки 50

читання 48

Ж

журнал дзвінків 44

З

з'єднання даних

З'єднання з ПК 76

заборона дзвінків 37

завантаження

мультимедійних файлів до

мережі 130

загальна інформація 11

закладки 85

Запрограмовані клавіші 155

запрошення на зустріч

отримання 48

заряджання акумулятора 19

заставка 117, 153

захист

веб-браузер 86

картка пам'яті 139

пристрій та SIM-картка 156

звукові теми 117

Зв'язок Bluetooth

адреса пристрою 74

блокування пристроїв 75

видимість пристрою 73

захист 73

надсилання даних 73

нестача пам'яті 75

об'єднання пристроїв у

пару 74

отримання даних 74

увімкнення/вимкнення 72

установки 72

зображення

друк 129

редагування 127

зчитувач повідомлень 50

з'єднання даних

синхронізація 71, 150

з'єднання з Інтернетом 83

Див. також *браузер*

з'єднання з комп'ютером 76

Див. також *з'єднання**даних*

з'єднання пакетних даних

лічильники 43

установки точки

доступу 161

з'єднання пакетної передачі

даних

установки точки доступу 69

з'єднувачі 20

I

інструменти навігації 97
інтелектуальне введення
тексту 154
Інтернет-браузер 83
Інтернет-дзвінки 157
Інтернет-щоденники 85
інформація
позиціонування 97
інформація про підтримку
Nokia 11
інформація про
розташування 97

K

кабель 76
кабель даних USB 76
календар 27
вікна 29
запрошення на зустріч 28
календарні записи 28
калькулятор 90
камера
відеокліпи 120
відтворення відео 121
панель інструментів 119
перегляд зображень 120
режими зйомки 119
режим серії 120
установки відео 121
установки зображень 121
фотографування 119
карти 103
автомобільні маршрути 108

вибране 106
дорожній рух та
безпека 109
збережені об'єкти 106
збереження
розташувань 105
історія 107
колекції 106
компас 110
ліцензії 107
маршрути 105
надсилання
розташувань 105
оновлення 113
перегляд 104
пішохідні маршрути 107
погода 110
пошук розташувань 105
синхронізація Ovi 106
установки 111
установки Інтернету 111
установки карти 112
установки маршруту 112
установки навігації 111
установки синхронізації 113

Карти

індикатори 104
клавіші швидкого
доступу 114
компас 110

Карти Ovi 106

картка пам'яті 18
блокування 139
паролі 139

кеш-пам'ять 86

клавіатура

тони 154
установки блокування 156

клавіша електронної
пошти 27

клавіша календаря 26
клавіша контактів 26
клавіша прокручування 154
клавіші 20
клавіші швидкого
доступу 169
ключі

ключі WEP 165

ключі активації 149

Код PIN2 14

код UPIN

зміна 156

Код UPIN 14

Код UPUK 14

код блокування 14, 19, 139,
156

код захисту 14, 139

Коди PUK 14

коди доступу 14

компас 110

конвертування

валюта 92

вимірювання 92

конвертування валют 92

контакти 29, 30

групи контактів 30

додавання тонів дзвінка 31

пошук 30

синхронізація 71, 150

установки 31

конференц-дзвінки 35
корисна інформація 11

Л

ліхтарик 32
ліцензії 149
логотипи
логотип привітання 153

М

Менеджер архівації 93
менеджер пристроїв 143
менеджер програм 145
менеджер файлів 90
меню опцій для дзвінків 33
мережа
установки 158
Міні-карта 84
мова
установки 154
мовлення 51
модуль захисту 143
музичний магазин 134
Музичний магазин Nokia 134
музичний плеєр
відтворення 133
передача музики 135
списки відтворення 134
мультимедіа 122
радіо 137
мультимедійні
повідомлення 52, 58
відповідь 53
вкладення 55

отримання 53
створення презентацій 54

Н

набрані номери 43
наручний ремінець 21
нотатки 96

О

обмін відео 40
обмін відео в реальному
часі 41
обмін відеокліпами 41
прийняття запрошення 42
Обмін в Інтернеті 130
активація послуг 130
Вихідні 132
вміст служби 132
завантаження одним
клацанням 131
лічильники даних 133
облікові записи 130
передплата 130
публікація 131
розширені установки 133
створення публікацій 131
теги 131
установки облікового
запису 133
установки постачальника
послуг 132
обмін мультимедійними
файлами в Інтернеті 130
огляд сторінки 84

одночасна робота декількох
програм 31
оновлення
програмне забезпечення
пристрою 12, 147
оновлення програмного
забезпечення 12, 147
оператор
вибір 158
Оптична клавіша Navi 27
опція завершення усіх
дзвінків 36
орієнтири 99

П

пакетні дані
обмеження 168
установки 163
пам'ять
кеш-пам'ять веб-
сторінки 86
очищення 15
переадресація дзвінків 36
передача вмісту 22
період автоблокування 156
персоналізація
дисплей 153
зміна мови 154
тони 154
підтримка програми Java
J2ME 145
повідомлення 45
папки 45, 46
повідомлення
настройки 168

сервісні повідомлення 56
 установки 59
 установки стільникової трансляції 59
 установки текстових повідомлень 57
повідомлення
настройки 168
повідомлення чата 59
 використання груп чата 63
 вікна 60
 завантаження списків контактів чата 62
 записування розмов 62
 змінення власного стану 61
 змінення особистих уподобань чата 61
 з'єднання з сервером чата 60
 перегляд та початок розмов 61
 початок нової розмови 60
 пошук груп та кор. чата 62
 установки сервера 63
позиціонування
 установки 157
попереджувальні тони 154
потоківі посилання 123
початкові установки 156
пошук
 контакти 30
пошук у віддалений базі даних 30
презентації 54, 123

привітальне повідомлення 153
програма довідки 13
Програма перегляду файлів PDF 93
програми 145
програми Java 145
програми Symbian 145
програмне забезпечення
 оновлення 11, 148

Р

радіо 137
 прослуховування 137
 станції 138
 установки 138

режими

вибір тонів дзвінка 115
 налаштування 115, 116
 створення 115
резервне копіювання пам'яті пристрою 90
ресурси підтримки 11
розмова 59
роумінг 64

С

сервісні команди 56
сервісні повідомлення 56
 установки 59
сертифікати
 деталі 142
 установки 142

синхронізація
 установки 81
синхронізація даних 71, 150
синхронізація з домашніми пристроями
 вхідні файли 81
 налаштування 80
 установки 81
скасування дзвінків 34
слайд-шоу 127
словник 95
способи з'єднання
 кабель даних 76
стільникова трансляція 56
 установки 59
сховище ключів 143

Т

текст
 введення 21
 зміна розміру 153
текстові повідомлення
 надсилання 52
 повідомлення на SIM-картці 53
 установки 57
теми 117
 завантаження 117
 звук 117
тони 154
 установки 154
тони дзвінка 154
 3D 118
 віброповідомлення 154
 контакти 31

у режимах 115
тони сповіщення 154
точки доступу 66, 67, 159
 VPN 151
 групи 68, 160
тривалість дзвінків 43

у

установки

FM-радіо 138
 GPRS 163
 RealPlayer 136
 SIP 166
 WLAN 67, 70, 162, 163
 аксесуари 155
 активні нотатки 89
 блокування клавіатури 156
 браузер 87
 відновлення 156
 дата 155
 дзвінок 157
 дисплей 153
 додатки EAP 166
 домашня мережа 78
 захист WEP 164
 захист мережі WLAN 164
 Зв'язок Bluetooth 72
 камера 121
 клавіша електронної
 пошти 157
 контакти 31
 мережа 64, 158
 мова 154
 обмін відео 41
 пакетні дані 163

підсвічування 154
 повідомлення 58
 позиціонування 101, 157
 принтер 94
 програми 168
 розширена WLAN 164
 сервісні повідомлення 59
 сертифікат 142
 стільникова трансляція 59
 текстові повідомлення 57
 тони 154
 точка доступу пакетних
 даних 161
 точки доступу 67, 68, 159,
 160
 точки доступу до Інтернету
 через WLAN 70
 точки доступу до Інтернету
 через мережу WLAN 162
 установки сенсора 155
 установок точки доступу для
 пакетної передачі даних 69
 час 155

установки захисту WPA 165
установки клавіші
електронної пошти 157
установки мережі 64
установки
позиціонування 101
установки принтера 94
установки програми 168
установки проксі 70, 161
установки сенсора 27, 155
усунення ефекту червоних
очей 128

усунення несправностей 176

Ф

файли

Flash-файли 137

Файли Ovi 32

фіксований набір 141

фонове зображення 117

фотографії

впорядкування файлів 125
 деталі файла 125
 перегляд 124
 позначки 126
 редагування 127
 червоні очі 128

фотознімки

панель інструментів 125

Ч

час

установки 155

чат

Див. повідомлення чата

читач повідомлень

вибір голосу 51

Ш

швидкий набір 35

шифрування

пам'ять пристрою та картка
 пам'яті 140