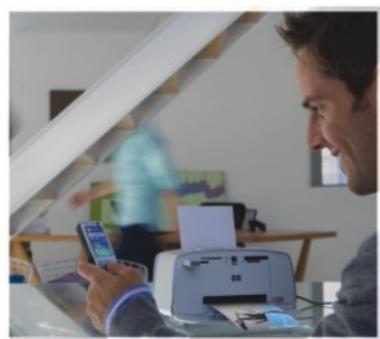
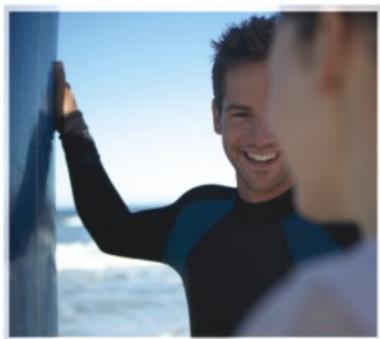


# NOKIA N73



Nokia N73

# CE 0434

## ДЕКЛАРАЦІЯ ВІДПОВІДНОСТІ

У цьому документі NOKIA CORPORATION заявляє, що цей пристрій RM-133 відповідає ключовим вимогам та іншим пов'язаним

нормам Директиви 1999/5/ЕС. Копія даної Декларації відповідності знаходиться на сайті [http://www.nokia.com/phones/declaration\\_of\\_conformity/](http://www.nokia.com/phones/declaration_of_conformity/).

Перекреслена корзина з колесами означає, що в межах Європейського Союзу наприкінці терміну дії цей виріб підлягає окремій утилізації. Це стосується не тільки Вашого пристрію, а й будь-яких додаткових аксесуарів, позначеных цим символом. Не викидайте ці вироби з несортированими міськими відходами. Для отримання докладнішої інформації див. Екологічну декларацію до виробу або спеціальну інформацію щодо країни на веб-сайті [www.nokia.com](http://www.nokia.com).

© 2008 Nokia. Всі права захищені.

Nokia, Nokia Connecting People, Pop-Port, Nseries, N73 та Visual Radio є торговими марками або зареєстрованими торговими марками Nokia Corporation. "Nokia tune" є товарним знаком Nokia Corporation. Назви інших виробів чи компаній, вказані тут, можуть бути товарними знаками чи назвами виробів відповідних власників.

Відтворення, передача, розповсюдження чи зберігання у будь-якому вигляді цього документа чи будь-якої його частини без попереднього дозволу компанії Nokia заборонені.

## symbian

This product includes software licensed from Symbian Software Ltd © 1998-200(8). Symbian and Symbian OS are trademarks of Symbian Ltd.

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



US Patent No 5818437 and other pending patents. T9 text input software Copyright © 1997-2008. Tegic Communications, Inc. All rights reserved.

This product is licensed under the MPEG-4 Visual Patent Portfolio License (i) for personal and noncommercial use in connection with information which has been

encoded in compliance with the MPEG-4 Visual Standard by a consumer engaged in a personal and noncommercial activity and (ii) for use in connection with MPEG-4 video provided by a licensed video provider. No license is granted or shall be implied for any other use. Additional information, including that related to promotional, internal, and commercial uses, may be obtained from MPEG LA, LLC. See <<http://www.mpeglab.com>>.

Цей виріб ліцензовано згідно з пакетом ліцензій 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 відеопродукції. Жодна ліцензія для інших використань не надається та не мається на увазі. Додаткову інформацію, включаючи таку, що пов'язана з реклами, внутрішніми та комерційними використаннями, можна отримати від MPEG LA, LLC. Див. <<http://www.mpeglab.com>>.

Компанія Nokia притримується політики постійного розвитку. Компанія Nokia зберігає за собою право вносити будь-які зміни та покращення в будь-який виріб, що описаний в цьому документі, без попереднього повідомлення.

У МЕЖАХ, В ЯКИХ ЦЕ ДОЗВОЛЯЄТЬСЯ ЧИННИМ ЗАКОНОДАВСТВОМ, ЗА ЖОДНИХ ОБСТАВІН КОМПАНІЯ NOKIA ТА ЇЇ ЛІЦЕНЗІАТИ НЕ НЕСТЬ ВІДПОВІДALНОСТЬ ЗА ВТРАТУ ДАНИХ ЧИ ПРИБУТКУ, А ТАКОЖ ЗА БУДЬ-ЯКІ ФАКТИЧНІ, ВИПАДКОВІ, НАСТУПНІ ЧИ НЕПРАМІ ЗБИТКИ, ЧИМ БИ ВОНИ НЕ БУЛИ ВІДПИКАНІ.

ВМІСТ ЦЬОГО ДОКУМЕНТА НАДАЄТЬСЯ НА УМОВАХ «ЯК С». ОКРІМ ВИМОГ ЧИННОГО ЗАКОНОДАВСТВА, НІКАКІ ІНШІ ГАРАНТІЇ, ЯК ЯВНІ, ТАК І ТІ, ЩО ПРИПУСКАЮТЬСЯ, ВКЛЮЧАЮЧІ (АЛЕ НЕ ОБМежУЮЧІСЯ) НЕЯВНІ ГАРАНТІЇ ПРИДАТОСТІ ДО ПРОДАЖУ ТА ДЛЯ ВІЗНАЧЕНОЇ МЕТИ, НЕ СТОСУЮТЬСЯ ТОЧНОСТІ, НАДІЙНОСТІ ЧИ ЗМІСТУ ЦЬОГО ДОКУМЕНТА. КОМПАНІЯ NOKIA ЗБЕРІГАЄ ЗА СОБОЮ ПРАВО ПЕРЕГЛЯДУ ЦЬОГО ДОКУМЕНТА ЧИ СКАСУВАННЯ ЙОГО ДІЇ У БУДЬ-ЯКИЙ ЧАС, БЕЗ ПОПЕРЕДНЬОГО ПОВІДОМЛЕННЯ.

Контроль за експортом

Наявність у продажу окремих виробів, програм та послуг для цих виробів може залежати від регіону. Докладнішу інформацію та наявність перекладу на інші мови можна дізнатися у свого дилера компанії Nokia.

Цей виріб може містити товари, технології або програмне забезпечення, які регулюються експортними законами та положеннями США та інших країн. Відхилення від положень закону заборонено.

ПРИМІТКА ФЕДЕРАЛЬНОЇ КОМІСІЇ ЗВ'ЯЗКУ/МІНІСТЕРСТВА ПРОМИСЛОВОСТІ КАНАДИ

Ваш пристрій може спричиняти перешкоди теле- та радіосигналам (наприклад, під час використання телефону поблизу приймальних пристрій). 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 пристрію 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 пристрію, прямо не сквалені компанією Nokia, можуть привести до скасування права користувача на використання цього обладнання.

Програми інших виробників, що постачаються разом з цим пристроєм, можуть бути створені та належати фізичним або юридичним особам, які не є дочірніми підприємствами компанії Nokia та не пов'язані з нею іншим чином. Компанія Nokia не є власником авторських прав або прав інтелектуальної власності на програмах третіх сторін. Відповідно, компанія Nokia не несе відповідальності як за надання підтримки кінцевому споживачеві або функціональність таких програм, так і за інформацію, що представлена в програмах або цих матеріалах. Компанія Nokia не надає жодної гарантії на програми третіх сторін.

**ВИКОРИСТОВУЮЧИ ТАКІ ПРОГРАМИ, ВИ ВИЗНАСТЕ, що ПРИКЛАДНІ ПРОГРАМИ НАДАЮТЬСЯ «ТАК, ЯК ВОНИ є» БЕЗ БУДЬ-ЯКОЇ ГАРАНТІЇ, ЯКА ПРЯМО ПЕРЕДБАЧЕНА АБО є ТАКОЮ, ЩО МАЄТЬСЯ НА УВАЗІ, ТА В МЕЖАХ, У ЯКИХ ЦЕ ДОЗВОЛЯЄТЬСЯ ЧИННИМ ЗАКОНОДАВСТВОМ. ВИ ТАКОЖ ВИЗНАСТЕ, що КОМПАНІЯ NOKIA ТА ЇЇ ДОЧІРНІ ПІДПРИЄМСТВА НЕ РОБЛЯТЬ ЖОДНИХ ЗАЯВ ТА НЕ НАДАЮТЬ ГАРАНТІЙ, ЯКІ ПРЯМО ПЕРЕДБАЧЕНІ АБО є ТАКИМИ, ЩО МАЮТЬСЯ НА УВАЗІ, ВКЛЮЧАЮЧИ, АЛЕ НЕ ОБМЕЖУЮЧИСЬ, ГАРАНТІЇ ПРАВА ВЛАСНОСТІ, ПРИДАТНОСТІ ДО ПРОДАЖУ АБО ПРИДАТНОСТІ ДЛЯ ВІДПОВІДНОГО ВИДУ ВИКОРИСТАННЯ, АБО ГАРАНТІЇ ТОГО, що ПРОГРАМИ НЕ ПОРУШАТЬ БУДЬ-ЯКІ ПАТЕНТИ, АВТОРСЬКІ ПРАВА, ТОРГОВЕЛЬНІ МАРКИ ТА ІНШІ ПРАВА ТРЕТИХ ОСІБ.**

# Зміст

<b>Заради власної безпеки .....</b>	<b>7</b>	<b>Камера .....</b>	<b>21</b>
<b>Встановлення з'єднання .....</b>	<b>11</b>	Фотографування .....	21
<b>Ваш Nokia N73 .....</b>	<b>12</b>	Серійна фотозйомка .....	27
Заряджання акумулятора.....	12	Ви на зображенні – автотаймер.....	28
Установки .....	12	Запис відео .....	28
Передача вмісту з іншого пристрою .....	12	<b>Галерея .....</b>	<b>32</b>
Важливі індикатори.....	13	Перегляд файлів .....	32
Регулювання гучності та гучномовця .....	15	Альбоми.....	35
Мультимедійна клавіша (Nokia N73 (оригінальна версія)).....	15	Редактування зображень .....	35
Гарнітура.....	15	Редактування відеокліпів.....	36
Інструмент картки пам'яті.....	16	Слайд-шоу .....	38
Менеджер файлів .....	16	Презентації.....	39
Завантажити!.....	18	Друк зображень.....	39
<b>Технічна підтримка.....</b>	<b>19</b>	Інтернет-друк.....	40
Контактна інформація та технічна підтримка Nokia .....	19	Обмін в Інтернеті.....	41
Оновлення програмного забезпечення.....	19	<b>Мультимедійні програми .....</b>	<b>45</b>
Підказка.....	19	Клавіша доступу до музики (Nokia N73 Music Edition) .....	45
Інструкція.....	20	Програвач музики .....	45
		Flash-плеер .....	55
		Visual Radio .....	56

RealPlayer .....	58	<b>Веб-браузери.....</b>	<b>101</b>
Кінорежисер.....	60	Послуги .....	101
<b>Управління часом .....</b>	<b>63</b>	Веб .....	105
Годинник .....	63	<b>З'єднання.....</b>	<b>108</b>
Календар.....	64	З'єднання Bluetooth .....	108
<b>Повідомлення .....</b>	<b>66</b>	Інфрачервоний зв'язок.....	112
Введення тексту .....	67	Кабель даних .....	113
Створення та надсилання повідомлень .....	69	З'єднання з ПК.....	113
Отримання повідомлень .....	72	Менеджер з'єднань .....	114
Поштова скринька.....	73	Синхронізація .....	114
Перегляд повідомлень на SIM-картці .....	76	Менеджер пристроїв.....	115
Установки обміну повідомленнями .....	76	<b>Офіс.....</b>	<b>118</b>
Чат – миттєві повідомлення .....	81	Калькулятор .....	118
<b>Контакти (Телефонна книга).....</b>	<b>85</b>	Конвертер .....	118
Збереження і редактування імен і номерів .....	85	Нотатки.....	118
Копіювання контактів .....	86	Диктофон .....	119
Додавання тонів дзвінків до контактів.....	87	Quickoffice .....	119
Створення груп контактів .....	88	Adobe Reader .....	121
<b>Здійснення дзвінків .....</b>	<b>89</b>	<b>Персоналізація пристрою .....</b>	<b>123</b>
Голосові дзвінки .....	89	Режими – встановлення тонів.....	123
Відеодзвінки .....	91	3-D тони .....	125
Спільній перегляд відео .....	92	Зміна вигляду Вашого пристрою .....	125
Відповідь на дзвінок або його відхилення .....	96	режим активного очікування.....	126
Журнал .....	98		

<b>Інструменти .....</b>	<b>128</b>
Голосові команди.....	128
Менеджер програм .....	128
Керування цифровими правами .....	131
<b>Установки .....</b>	<b>133</b>
Телефон.....	133
Дзвінок.....	134
З'єднання.....	135
Дата та час.....	138
Захист.....	138
Переадресація дзвінків.....	142
Заборона дзвінків .....	142
Мережа.....	143
Аксесуар .....	143
<b>Пошук і усунення несправностей: запитання й відповіді.....</b>	<b>145</b>
<b>Інформація про акумулятор .....</b>	<b>149</b>
Заряджання та розряджання.....	149
Вказівки щодо справжності акумуляторів Nokia .....	150
<b>Догляд і технічне обслуговування .....</b>	<b>152</b>
<b>Додаткова інформація з безпеки....</b>	<b>153</b>
<b>Предметний покажчик.....</b>	<b>157</b>

# Заради власної безпеки

Прочитайте ці прості вказівки. Недотримання їх може бути небезпечним або незаконним. Для отримання подальшої інформації прочитайте повний посібник користувача.



**ВИМИКАЙТЕ, КОЛИ БЕЗПЕЧНО** Не вимикайте 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** Всі бездротові телефони можуть бути чутливими до перешкод, які можуть вплинути на їх роботу.



**ВИМИКАЙТЕ В ЛІКАРНЯХ** Дотримуйтесь будь-яких обмежень. Вимикайте пристрій, коли знаходитесь поруч із медичним обладнанням.



**ВИМИКАЙТЕ В ЛІТАКАХ** Дотримуйтесь будь-яких обмежень. Бездротові пристрої можуть спричинити перешкоди в літаку.



**ВИМИКАЙТЕ ПІД ЧАС ЗАПРАВКИ** Не користуйтесь пристроєм у пункті заправки. Не користуйтесь біля палива або хімікатів.



**ВИМИКАЙТЕ В ЗОНІ ВИБУХОВИХ РОБІТ** Дотримуйтесь будь-яких обмежень. Не користуйтесь пристроєм в місцях, де тривають вибухові роботи.



## КОРИСТУЙТЕСЬ РОЗВАЖЛИВО

Використовуйте пристрій лише в тих положеннях, які наведено в його документації. Не торкайтесь антени без нагальної потреби.



## КВАЛІФІКОВАНЕ ОБСЛУГОВУВАННЯ

Лише кваліфікований персонал має право встановлювати або ремонтувати цей виріб.



## АКСЕСУАРИ ТА АКУМУЛЯТОРИ

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



**ВОДОНЕПРОНИКНІСТЬ** Ваш пристрій не є водонепроникним. Тримайте його сухим.



**РЕЗЕРВНІ КОПІЇ** Не забувайте створювати резервні копії або записувати на папері всю важливу інформацію.



### **ПРИЄДНАННЯ ДО ІНШИХ ПРИСТРОЇВ**

Приєднуючи до будь-якого іншого пристрою, прочитайте посібник користувача пристрію, щоб ознайомитись з детальною інформацією з питань безпеки. Не приєднуйте несумісні вироби.



**ЕКСТРЕМІ ДЗВІНКИ** Переконайтесь, що телефонні функції пристрою увімкнено і що вони працюють. Натисніть клавішу завершення стільки разів, скільки потрібно для очищення дисплея і повернення до режиму очікування. Введіть екстремний номер телефону, а потім натисніть клавішу дзвінка. Скажіть, де Ви знаходитесь. Не завершуйте дзвінок, поки Вам не дозволять це зробити.

## **Інформація про пристрій**

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

Ваш пристрій підтримує з'єднання з Інтернетом та інші способи зв'язку. Подібно до комп'ютерів, роботу цього пристрію можуть порушити віруси, шкідливі повідомлення, програми та інший шкідливий вміст. Будьте обережні та відкривайте повідомлення, приймайте запити зв'язку, завантажуйте вміст та погоджуйтесь на встановлення лише тих програм, що надходять від надійних джерел. Щоб посилити захист своїх пристрій, потрібно встановити антивірусне програмне забезпечення з послугою регулярного оновлення та використовувати програму захисту мережевого доступу.

Користуючись функціями цього пристрію, дотримуйтесь усіх законів і поважайте місцеві звичаї, а також право на особисте життя та законні права інших осіб, включаючи авторські права.

Захист авторських прав може запобігти копіюванню, модифікації, передачі або пересиланню деяких зображень, музики, включаючи тони дзвінка та інший вміст.



**Попередження:** Для використання будь-яких функцій цього пристрою, окрім будильника, пристрій має бути увімкненим. Не вмикайте пристрій у випадках, коли використання бездротових пристройів може спричинити виникнення небезпеки або перешкод.

Офісні програми підтримують звичайні функції програм Microsoft Word, PowerPoint та Excel (Microsoft Office 2000, XP та 2003). Можна переглядати та змінювати файли не всіх форматів.

У пристрії можуть міститись попередньо визначені закладки та посилання на веб-сайти третіх сторін. За допомогою пристрою можна відвідувати веб-сайти третіх сторін. Веб-сайти третіх сторін не пов'язані з компанією Nokia, тому Nokia їх не схвалює та не бере на себе жодної відповідальності у зв'язку з ними. Якщо Ви все ж таки вирішили відвідати такі сайти, переконайтесь у їх безпеці та у безпеці використання їх вмісту.

## Послуги мережі

Щоб користуватися телефоном, Ви повинні бути абонентом постачальника послуг бездротового зв'язку. Для багатьох функцій необхідні спеціальні мережеві функції. Такі функції наявні не в усіх мережах. Для використання цих функцій в інших мережах може

знадобитися узгодити їх використання з постачальником послуг. Ваш постачальник послуг може надати Вам вказівки та інформацію про плату за використання. У деяких мережах можуть існувати обмеження, що впливають на можливість використання послуг мережі. Наприклад, деякі мережі можуть не підтримувати всі символи, що залежать від мови та послуги.

Ваш постачальник послуг міг запропонувати, щоб окремі функції Вашого пристрою були вимкнені або неактивовані. Якщо це так, 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 основі протоколів TCP/IP. Деякі функції цього пристрою, такі як MMS, перегляд веб-сторінок, електронна пошта та завантаження вмісту через браузер або через MMS, повинні підтримуватися мережею.

Щоб отримати інформацію стосовно наявності та використання послуг SIM-картки, зверніться до продавця Вашої SIM-картки. Це може бути постачальник послуг або інший продавець.

## Додатки, акумулятори та зарядні пристрої

Завжди вимикайте пристрій і від'єднуйте від нього зарядний пристрій перед тим, як виймати акумулятор.

Перевірте номер моделі зарядного пристрою, перш ніж використовувати його з цим пристроєм. Цей пристрій розроблений для використання з моделями зарядних пристріїв DC-4, AC-3 або AC-4 та AC-1, ACP-7, ACP-8, ACP-9, ACP-12, LCH-9 або LCH-12 при використанні з адаптером зарядного пристрою CA-44.

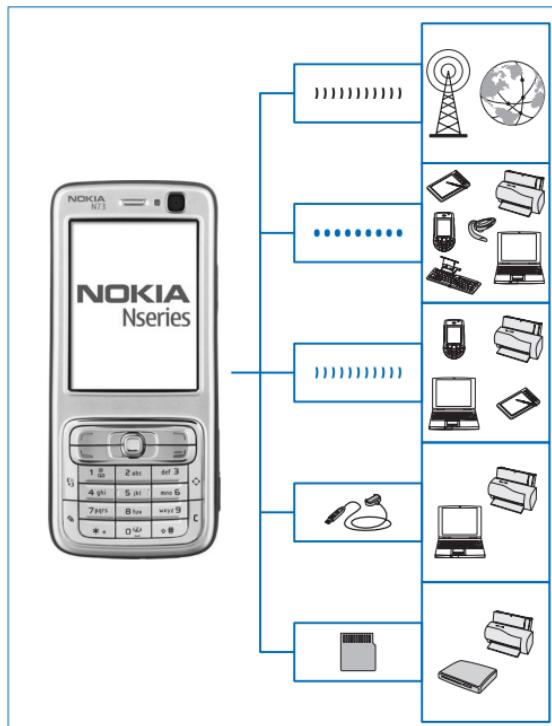
Цей пристрій повинен використовуватися з акумулятором BP-6M.



**Попередження:** Використовуйте лише акумулятори, зарядні пристрої та аксесуари, ухвалені компанією Nokia для використання саме з цією моделлю. Використання інших типів пристріїв може привести до втрати будь-яких гарантій та дозволів, а також може бути небезпечним.

З питань придбання ухвалених аксесуарів необхідно звернутися до свого дилера. Щоб від'єднати шнур живлення будь-якого аксесуара, необхідно потягнути за штепсель, а не за шнур.

# Встановлення з'єднання



Використовуйте свій пристрій в мережах 2G та 3G.  
Див. «Інформація про пристрій» на стор. 8.

Користуйтесь технологією Bluetooth для передачі файлів або з'єднання з сумісними додатковими пристроями. Див. «З'єднання Bluetooth» на стор. 108.

Використовуйте інфрачервоне з'єднання для передачі та синхронізації даних між сумісними пристроями.  
Див. «Інфрачервоний зв'язок» на стор. 112.

Для приєднання до сумісних пристройів (таких, як принтери та ПК) використовуйте сумісний кабель USB, наприклад, Nokia Connectivity Cable CA-53. Див. «Кабель даних» на стор. 113.

Використовуйте сумісну картку miniSD для передачі даних або створення їх резервної копії.  
Див. «Інструмент картки пам'яті» на стор. 16.

# Ваш Nokia N73

Номер моделі: Nokia N73-1.

Далі у цьому документі згадується як Nokia N73. Якщо функція, описана в цьому посібнику, наявна лише в оригінальній версії Nokia N73 або в Nokia N73 Music Edition, це буде вказано в розділі, де описується ця функція, із зазначенням версії пристрію: **Nokia N73 (оригінальна версія)** або **Nokia N73 Music Edition**. Щоб пересвідчитись в тому, чи у Вас оригінальна версія Nokia N73, чи Nokia N73 Music Edition, погляньте на коробку Вашого пристрію.

## Заряджання акумулятора

- 1 Приєднайте сумісний зарядний пристрій до стінної розетки.
- 2 Приєднайте шнур живлення до пристрою. Якщо акумулятор повністю розряджений, може пройти кілька хвилин, перш ніж відобразиться індикатор заряджання.
- 3 Коли акумулятор повністю зарядиться, від'єднайте зарядний пристрій від свого пристрію, а потім вимкніть його з розетки.

## Установки

Nokia N73 стандартно має автоматичні настройки установок MMS, GPRS, потокового вмісту та мобільного Інтернету на основі інформації від Вашого постачальника послуг бездротового зв'язку. Установки Вашого постачальника послуг можуть бути заздалегідь встановлені у Вашому пристрії або ж Ви їх отримаєте у вигляді спеціального текстового повідомлення.

Щоб змінити загальні установки пристрію, такі як мова, режим очікування та установки дисплея, див. «Телефон» на стор. 133.



## Передача вмісту з іншого пристрію

За допомогою з'єднання Bluetooth або IФЧ можна безкоштовно передавати вміст на кшталт контактів з сумісного пристрію Nokia на Ваш Nokia N73. Тип даних, які можна переносити, залежить від моделі телефону. Якщо інший пристрій підтримує синхронізацію, дані між ним та Вашим Nokia N73 можна синхронізувати.

Ви можете вставити Вашу SIM-картку в інший пристрій. При включені Nokia N73 без SIM-картки автоматично активується автономний режим.

## Передача вмісту

- 1 Щоб скористатись програмою вперше, натисніть  та виберіть **Інструмен.** > **Передача**. Якщо Ви вже використовували дану програму та бажаєте почати нову передачу, виберіть **Передати дані**. У вікні інформації, виберіть **Продовжити**
- 2 Виберіть, чи потрібно використовувати з'єднання Bluetooth або ІФЧ для передачі даних. Обидва пристрій мають підтримувати вибраний тип з'єднання.
- 3 Якщо було вибрано з'єднання Bluetooth:  
Щоб пристрій Nokia N73 провів пошук пристрійв із з'єднанням Bluetooth, виберіть **Продовжити**. Виберіть потрібний пристрій зі списку. Вас попросять ввести код на Вашому пристрії Nokia N73. Введіть код (1-16 цифр) і виберіть **Добре**. Введіть той самий код на іншому пристрой і виберіть **Добре**. Тепер пристрій будуть працювати у парному режимі. Див. «Об'єднання пристрій у пару» на стор. 111.  
На деяких моделях телефонів програму **Перед. даних** буде надіслано до іншого пристрію як повідомлення. Щоб встановити програму **Перед. даних** на іншому пристрії, відкрийте повідомлення і виконайте інструкції на екрані.

Якщо було вибрано ІФЧ, з'єднайте два пристрії. Див. «Інфрачервоний зв'язок» на стор. 112.

- 4 На своєму пристрії Nokia N73 виберіть вміст, який потрібно передати з іншого пристроя.

Вміст передається з пам'яті іншого пристрію у відповідне місце у Вашому Nokia N73. Тривалість передачі залежить від об'єму даних, які передаються. Передачу можна скасувати та продовжити її пізніше.

Якщо інший пристрій підтримує синхронізацію, можна синхронізувати дані, що містяться в обох пристроях. Щоб розпочати синхронізацію з сумісним пристрієм Nokia, виберіть **Телефони**, перейдіть до пристроя та виберіть **Опції** > **Синхронізувати**. Виконайте вказівки, що з'являються на дисплей.

Щоб переглянути журнал попередньої передачі, виберіть **Журн. передачі**.

## Важливі індикатори

 Пристрій використовується в мережі GSM.

 Пристрій використовується у мережі UMTS (послуга мережі).

 У Вас є одне або кілька непрочитаних повідомлень в папці **Вхідні** каталогу **Повідомлення**

 У Вашу віддалену поштову скриньку надійшло нове повідомлення.

- У папці **Вихідні** є повідомлення, що очікують надсилання.
- У Вас є пропущені дзвінки.
- Відображається, якщо **Тип сигналу дзв.** встановлено на **Без звуку**, а **Тон сигн. про повід.**, **Тон сигналу чату** та **Тон сигн. ел. пошти** встановлені на **Вимк..**.
- Клавіатуру телефону заблоковано.
- Увімкнено будильник.
- 2** Використовується друга лінія (послуга мережі).  
 Усі дзвінки на пристрій переадресовуються на інший номер. Якщо є дві телефонні лінії (послуга мережі), індикатор першої лінії – **1**, другої – **2**.
- До пристрою приєднано сумісну гарнітуру.
- З'єднання з сумісною гарнітурою через Bluetooth було втрачено.
- До телефону приєднано сумісний пристрій індуктивного зв'язку.
- До пристрою приєднано сумісний **Текстовий телефон**.
- Активний дзвінок даних.
- Доступне з'єднання пакетних даних GPRS.

- З'єднання пакетних даних GPRS активне.
- З'єднання пакетних даних GPRS знаходитьться на утримуванні
- З'єднання пакетних даних активне у тій частині мережі, яка підтримує EDGE. позначає з'єднання на утримуванні, а вказує на доступне з'єднання. Піктограми свідчать про те, що EDGE доступний у мережі, але це не означає, що пристрій обов'язково використовує його для передачі даних.
- Доступне з'єднання пакетної передачі даних UMTS.
- Активне з'єднання пакетної передачі даних UMTS.
- З'єднання пакетної передачі даних UMTS знаходитьться на утриманні.
- Увімкнено з'єднання Bluetooth.
- Дані передаються через з'єднання Bluetooth.
- Активовано з'єднання USB.
- Активовано інфрачервоне з'єднання . Якщо індикатор блімає, Ваш пристрій намагається з'єднатися з іншим пристроєм або з'єднання було втрачено.

## Регулювання гучності та гучномовця

Під час активного дзвінка або прослуховування звуку натисніть бокову клавішу гучності, щоб збільшити або зменшити рівень гучності.



Вбудований гучномовець дозволяє говорити та слухати з невеликої відстані без потреби тримання пристрою біля вуха.

**Попередження:** Не тримайте пристрій поблизу вуха під час використання гучномовця, оскільки гучність може бути дуже високою.

Щоб використовувати гучномовець під час дзвінка, виберіть **Опції > Увімкн. гучномов.**

Щоб вимкнути гучномовець, виберіть **Опції > Увімкнути трубку.**

## Мультимедійна клавіша (Nokia N73 (оригінальна версія))

У цьому розділі описано мультимедійну клавішу пристрою Nokia N73 (оригінальна версія).

Мультимедійна клавіша забезпечує швидкий доступ до мультимедійних даних і попередньо встановлених програм.

Щоб відкрити ярлик, призначений мультимедійній клавіші, натисніть та потримайте . Щоб відкрити список мультимедійних програм, натисніть . Щоб відкрити потрібну програму, використовуйте клавішу прокручування. Щоб вийти зі списку, не вибираючи програму, натисніть .

Щоб змінити ярлики, натисніть і . Щоб змінити програмами, які відображаються при натисканні , виберіть **Вгору**, **Вліво**, **Середина** та **Вправо** та програму.

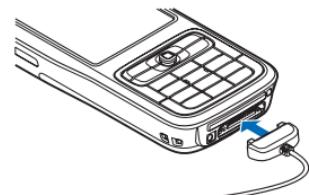
Деякі ярлики можуть бути фіксовані і їх неможливо змінити.

## Гарнітура

Приєднайте сумісну гарнітуру до з'єднувача Pop-Port™ Вашого пристрою.

**Попередження:**

У разі використання навушників Ваша здатність чути зовнішні звуки може погіршитись. Не використовуйте навушники в місцях, де це може загрожувати Вашій безпеці.





## Інструмент картки пам'яті

Використовуйте з цим пристроєм лише сумісні картки miniSD, ухвалені компанією Nokia. Компанія Nokia використовує картки пам'яті схвалених промислових стандартів, але деякі марки можуть бути неповністю сумісними з цим пристроєм. Несумісні картки можуть пошкодити картку та пристрій, а також дані, що зберігаються на картці.

Натисніть і виберіть **Інструмен.** > **Пам'ять**. Можна використовувати картку пам'яті miniSD як додатковий накопичувач, а також для резервного копіювання інформації з пам'яті пристрою.

Щоб створити на сумісній картці пам'яті резервну копію інформації, яка зберігається у пам'яті пристрію, виберіть **Опції** > **Резервна пам. тел.**

Щоб відновити інформацію з сумісної картки пам'яті у пам'ять Вашого пристрію, виберіть **Опції** > **Відновити з картки**.

Щоб вийняти картку пам'яті, натисніть і виберіть **Вийняти картку**.

**Важливо:** Не виймайте картку пам'яті у процесі операції, коли здійснюється доступ до картки.

Вимання картки пам'яті під час виконання операції може пошкодити картку пам'яті та пристрій, а дані, збережені на картці пам'яті, можуть пошкодитися.

## Встановлення пароля

Щоб встановити пароль для захисту Вашої картки пам'яті, виберіть **Опції** > **Встановити пароль**. У паролі можна використовувати до 8 символів.

Щоб змінити пароль, виберіть **Опції** > **Змінити пароль**.

Щоб видалити пароль, виберіть **Опції** > **Видалити пароль**.

## Форматування картки пам'яті

У разі повторного форматування картки пам'яті всі дані, збережені на ній, втрачаються назавжди.

Деякі картки пам'яті постачаються попередньо відформатованими, а деякі потребують форматування. Проконсультуйтесь у представника з продажу, чи потрібно відформатувати картку пам'яті перед її використанням.

Щоб відформатувати картку пам'яті, виберіть **Опції** > **Формат. карт. пам..** Виберіть **Так**, щоб підтвердити цей вибір.



## Менеджер файлів

Багато функцій пристрою, наприклад, контакти, повідомлення, зображення, відео, тони дзвінків, нотатки календаря, документи і завантажені програми,

використовують пам'ять, щоб зберігати дані. Обсяг доступної вільної пам'яті залежить від того, скільки даних уже збережено у пам'яті пристрою.

Для збільшення обсягу пам'яті можна використовувати сумісну картку пам'яті. Картки пам'яті можна перезаписувати, що дає змогу видаляти стару інформацію та зберігати нові дані на картці пам'яті.

Щоб переглянути файли та папки у пам'яті телефону або на картці пам'яті (якщо вставлена), натисніть та виберіть **Інструмен.** > **Мн.файлів**. Відкриється вікно пам'яті пристрою (). Натисніть , щоб відкрити вікно картки пам'яті () , якщо вставлено картку пам'яті.

Щоб перемістити або скопіювати файли в папку, натисніть одночасно та , щоб позначити файл, і виберіть **Опції** > **Переміст.** до папки або **Копіювати в папку**.

Щоб знайти файл, виберіть **Опції** > **Знайти** і пам'ять для пошуку та введіть текст пошуку, який співпадає з ім'ям файла.

## Перегляд поточного використання пам'яті

Щоб переглянути типи даних, які Ви маєте у пристрой, та скільки пам'яті займають різні типи даних, виберіть **Опції** > **Деталі пам'яті**. Кількість доступної вільної пам'яті відображається у **Вільна пам'ять**

## Малий обсяг пам'яті – звільнення пам'яті

Пристрій повідомить Вас про недостатній об'єм пам'яті у пристрої або на картці пам'яті.

Щоб звільнити пам'ять пристрою, перемістіть дані на сумісну картку пам'яті, якщо вона у Вас є. Позначте файли для переміщення та виберіть **Опції** > **Переміст.** до папки > **Картка пам'яті** і папку.

**Порада!** Ви можете використовувати Nokia Phone Browser (браузер телефону Nokia), наявний у комплекті програм Nokia PC Suite, щоб переглянути різні види пам'яті Вашого пристрою та дані передачі.

Щоб звільнити пам'ять, видаливши дані, використовуйте **Менеджер файлів** або перейдіть до відповідної програми. Наприклад, можна видалити наступне:

- Повідомлення з папок **Вхідні**, **Чернетки** та **Надіслані** у **Повідомлення**
- Завантажені повідомлення електронної пошти з пам'яті пристрою
- Збережені веб-сторінки
- Збережені зображення, відео та звукові записи
- Контактна інформація
- Календарні нотатки
- Завантажені програми. Див. також «Менеджер програм» на стор. 128

- Інсталяційні файли програм (.sis), встановлені на сумісну картку miniSD; спочатку створіть резервну копію інсталяційних файлів на сумісному ПК за допомогою Nokia PC Suite
- Будь-які інші дані, які Вам більше не потрібні



## Завантажити!

**Завантаж.!** (послуга мережі) – це магазин мобільного вмісту, доступний на Вашому пристрої. Ви можете переглядати, завантажувати та встановлювати об'єкти, такі як програми та мультимедійні файли, у свій пристрій з Інтернету.

Об'єкти сортуються за категоріями у каталогах і папках, наданих різними постачальниками послуг. Деякі об'єкти підлягають оплаті, але зазвичай їх можна переглянути безкоштовно.

Натисніть  і виберіть **Інтернет > Завантаж.!**

Для отримання докладнішої інформації див. Буклет про додаткові програми.

# Технічна підтримка

## Контактна інформація та технічна підтримка Nokia

Завітайте за адресою [www.nokia.com/support](http://www.nokia.com/support) або на Вашу місцеву веб-сторінку Nokia, де Ви зможете знайти останнє видання цього посібника, додаткову інформацію, завантаження та інформацію про послуги, що стосуються Вашого виробу Nokia.

На веб-сторінці Ви зможете отримати інформацію стосовно використання виробів та послуг Nokia. Якщо Вам потрібно звернутися до служби підтримки користувачів, перевірте список місцевих контактних центрів Nokia за адресою в Інтернеті [www.nokia.com/customerservice](http://www.nokia.com/customerservice).

При потребі технічного обслуговування дізнайтесь про місцезнаходження найближчого центру технічного обслуговування Nokia за адресою в Інтернеті [www.nokia.com/repair](http://www.nokia.com/repair).

## Оновлення програмного забезпечення

Компанія Nokia може випускати оновлення програмного забезпечення, які можуть пропонувати нові або покращені функції та вдосконалені робочі

характеристики. Надіслати запит на ці оновлення можна за допомогою програми Nokia Software Updater для ПК. Для оновлення програмного забезпечення пристрою знадобиться програма Nokia Software Updater, ПК з операційною системою Microsoft Windows2000 або XP, широкополосний доступ до Інтернету та сумісний кабель даних, щоб приєднати пристрій до ПК.

Щоб отримати докладнішу інформацію та завантажити програму Nokia Software Updater, відвідайте веб-сайт [www.nokia.com/softwareupdate](http://www.nokia.com/softwareupdate) або місцевий веб-сайт Nokia.

Якщо Ваша мережа підтримує оновлення програмного забезпечення «по повітря», запит на оновлення можна надіслати безпосередньо з пристрою. Див. «Менеджер пристрой», «Оновлення програмного забезпечення» на стор. 115.



## Підказка

Ваш пристрій має функцію контекстно-залежної підказки. Коли програму відкрито, щоб отримати підказку для поточного вікна, виберіть **Опції > Підказка**.

Коли Ви читаете інструкції, натисніть та потримайте  , щоб переключитися між підказкою та відкритою у фоновому режимі програмою.

Щоб відкрити підказку з головного меню, виберіть **Інструмен.** > **Підказка**. Виберіть потрібну програму для перегляду тем підказок по ній.



## Інструкція

Інструкція містить інформацію про деякі функції Вашого пристрою. Щоб відкрити інструкцію з меню, натисніть  і виберіть **Програми** > **Інструкція** та розділ, який Ви бажаєте переглянути.

# Камера

Ваш телефон Nokia N73 оснащений двома камерами: на задній панелі – камера з високою роздільною здатністю (головна камера), а на передній – камера з нижчою роздільною здатністю (додаткова камера). Обидві камери можна використовувати для фотографування та запису відео. Додаткова камера на передній панелі використовується в режимі «Портрет», а головна камера на задній панелі – в режимі «Пейзаж».

Телефон Nokia N73 підтримує зйомку зображень з роздільною здатністю 2048x1536 пікселів при використанні головної камери. Роздільна здатність у цих матеріалах може виявитися різною.

Зображення та відеокліпи автоматично зберігаються в **Галерея** в папці **Зобр.**

**i** **відео.** Камери дозволяють робити фотознімки у форматі .jpg. Відеокліпи записуються у файловому форматі .mp4 або у форматі 3GPP з розширенням файлу .3gp (з якістю **Для надсилання**). Див. «Установки відео» на стор. 30.



Зображення або відеокліпи можна надсилати у вигляді мультимедійного повідомлення, додатку до повідомлення електронної пошти, а також через з'єднання Bluetooth. Їх також можна завантажувати до сумісного онлайн-альбому. Див. «Обмін в Інтернеті» на стор. 41.

## Фотографування

Під час фотографування пам'ятайте про наступне:

- Тримайте пристрій обома руками, щоб забезпечити стабільність камери.
- Якість знімка з цифровим наближенням нижча за якість знімка, зробленого без наближення.
- Камера переходить в режим збереження заряду акумулятора, якщо протягом певного часу не було натиснуто жодної клавіші. Щоб продовжити фотографування, натисніть **□**.

Щоб сфотографувати, зробіть наступне:

- 1 Шоб увімкнути головну камеру, відкрийте рухому панель. Якщо камера перебуває в режимі **Режим відео**, виберіть **Перехід в режим фото** на активній панелі інструментів.

- 2 Щоб зафіксувати фокус на об'єкті, натисніть клавішу зйомки наполовину (тільки для головної камери). На дисплей з'явиться зелений індикатор зафікованого фокусу. Якщо фокус не було зафіковано, з'явиться червоний індикатор фокусу. Відпустіть клавішу зйомки і знову натисніть її наполовину. Можна фотографувати, не фіксуючи фокус.
- 3 Щоб зробити фотографію за допомогою головної камери, натисніть клавішу зйомки. Не рухайте пристрій, поки зображення не буде збережено.

Щоб збільшити або зменшити масштаб, використовуйте клавішу масштабування на боковій панелі пристрію.

Перед фотографуванням можна відрегулювати освітлення та колір, використовуючи клавішу прокручування для переміщення по активній панелі інструментів. Див. «Установки настройки – регулювання кольору й освітлення» на стор. 26.

Збереження зробленого знімку може тривати довше, якщо змінено установки масштабування, освітлення та кольору.

Щоб звільнити пам'ять перед фотографуванням, виберіть **Опції > До вільної пам'яті** (доступна лише у випадку, якщо Ви створили резервні копії зображень і відеокліпів). Див. «Звільнення пам'яті» на стор. 34.

Щоб увімкнути додаткову камеру, виберіть **Опції > Викор. другор. камери**.

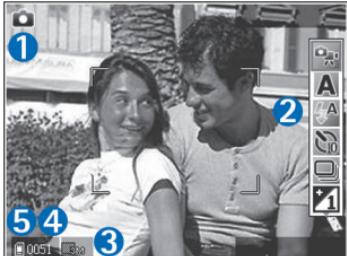
Щоб вимкнути головну камеру, закрийте рухому панель.

## Індикатори фотокамери

Видошукач фотокамери відображає наступне:

- Індикатор режиму активної зйомки (1).
- Активна панель інструментів (2), яку можна прокручувати перед фотографуванням для увімкнення автотаймера або режиму серійної зйомки, щоб вибрати режим зйомки, знімальний план, режим спалаху, баланс білого, корекцію експозиції, колірний тон і світлоочутливість (активна панель інструментів не відображається під час фокусування та фотографування). Див. «Активна панель інструментів» на стор. 23.

- Індикатор роздільної здатності зображення (3) вказує, чи якість зображення **Друк 3М-Велике** (роздільна здатність 2048x1536),



**Друк 2М – Середнє** (роздільна здатність 1600x1200), **Друк/ел. пошта 0.8М-Мале** (роздільна здатність 1024x768) або **MMS 0.3М** (роздільна здатність 640x480).

- Лічильник зображень (4) відображає орієнтовну кількість фотографій, яку можна зробити, використовуючи поточну установку якості зображення та зважаючи на обсяг пам'яті, що використовується (лічильник не відображається під час фокусування та фотографування).
- Індикатори пам'яті пристрою (5) та картки пам'яті (6) (5) вказують місце збереження зображень.

Щоб відображалися всі індикатори видошукача, виберіть **Опції > Показати позначки**. Щоб відображалися лише індикатори стану камери, виберіть **Сховати позначки**.

## Активна панель інструментів

При увімкненій камері активну панель інструментів можна використовувати як пункт швидкого доступу для вибору об'єктів, а також для настройки різних установок перед фотографуванням або відеозаписом і після.



На активній панелі інструментів можна переходити до різних елементів та вибирати їх, натискаючи клавішу прокручування. Наявність доступних опцій залежить від режиму зйомки та активованого режиму. Також можна визначити, чи активна панель інструментів завжди відображатиметься на екрані, чи її потрібно буде активувати натисканням клавіші.

Якщо потрібно, щоб активна панель інструментів відображалася на екрані перед фотографуванням або відеозаписом і після, виберіть **Опції > Показати позначки**.

Якщо потрібно, щоб активна панель інструментів відображалася лише коли необхідно, виберіть **Опції > Сховати позначки**. Активну панель інструментів можна активувати натисканням клавіші прокручування.

Перед фотографуванням або відеозаписом на активній панелі інструментів виберіть з наступного:

 , щоб переключатися між режимами відео і фотозйомки

 A , щоб вибрати знімальний план

 A , щоб вибрати режим спалаху

 , щоб активувати автотаймер (лише для фотознімків). Див. «Ви на зображенні – автотаймер» на стор. 28.

 , щоб активувати режим серійної зйомки (лише для фотознімків). Див. «Серійна фотозйомка» на стор. 27.

 0 , щоб регулювати корекцію експозиції (лише для фотознімків)

 A , щоб регулювати баланс білого

 A , щоб вибрати колірний ефект

 A , щоб відрегулювати світлоочутливість (лише для фотознімків)

Значки змінюються відповідно до поточного стану установки.

Наявність доступних опцій залежить від активного вікна.

Див. також опції активної панелі інструментів у розділах «Після фотографування», стор. 24, «Після запису відео», стор. 29, і «Активна панель інструментів», стор. 33, в [Галерея](#).

## Після фотографування

Після фотографування на активній панелі інструментів виберіть наступне (доступно, якщо [Показувати фото](#) у настройках фотокамери встановлено на [Ввімкнути](#)):

- Якщо зберігати зображення не потрібно, виберіть [Видал..](#).
- Щоб надіслати зображення за допомогою мультимедійного повідомлення, електронної пошти, з'єднання Bluetooth, IФЧ або завантажити його до сумісного онлайн-альбому, натисніть клавішу дзвінка чи виберіть [Надіслати](#). Додаткову інформацію див. у розділі «Повідомлення», стор. 66, «З'єднання Bluetooth», стор. 108 і «Обмін в Інтернеті», стор. 41. Данна опція недоступна під час активного дзвінка. Зображення також можна надіслати абоненту, якому Ви телефонуєте, під час активного дзвінка. Виберіть [Надіслати абоненту](#) (можливо лише під час активного дзвінка).
- Щоб додати зображення до Корзини друку і надрукувати пізніше, виберіть [Додати до корзини друку](#).
- Щоб надрукувати знімок, виберіть [Друк](#). Див. «Друк зображень» на стор. 39.
- Для зйомки нової фотографії виберіть [Нове фото](#).

Щоб перейменувати зображення, виберіть [Опції](#) > [Змінити назву фото](#).

Щоб встановити зображення як шпалери в активному режимі очікування, виберіть **Опції > Вст. як фон. малюнок.**

## Установки фотокамери

Існує два види установок фотокамери: **Настр. фото** та основні установки. Щоб відрегулювати **Настр. фото**, див. «Установки настройки – регулювання кольору й освітлення», стор. 26. Після зачинення камери установки настройки повернуться до стандартних, але основні установки залишаться без змін, поки їх не буде змінено. Щоб змінити основні установки, виберіть **Опції > Установки** і виберіть з наступного:

**Якість фото – Друк 3М – Велике-Large** (роздільна здатність 2048x1536), **Друк 2М – Середнє** (роздільна здатність 1600x1200), **Друк/ел. пошта 0.8М – Мале** (роздільна здатність 1024x768) або **MMS 0.3М** (роздільна здатність 640x480). Чим краща якість зображення, тим більше пам'яті займає це зображення. Якщо потрібно надрукувати зображення, виберіть **Друк 3М – Велике**, **Друк 2М – Середнє** або **Друк/ел. пошта 0.8М – Мале**. Якщо потрібно надіслати його за допомогою електронної пошти, виберіть **Друк/ел. пошта 0.8М – Мале**. Щоб надіслати зображення через MMS, виберіть **MMS 0.3М**.

Установки роздільної здатності доступні лише в меню головної камери.

**Додати до альбому** – вибрать, чи потрібно зберігати зображення у певному альбомі в «Галереї». Якщо вибирати **Так**, відкриється список доступних альбомів.

**Показувати фото** – виберіть **Ввімкнути**, щоб бачити зроблений знімок після зйомки, або **Вимкнути**, щоб відразу продовжити зйомку.

**Стандартн. назва foto** – вкажіть стандартну назву для зроблених фотознімків.

**Покр. цифр. збільш.** (лише головна камера) – виберіть **Ввімкнути**, щоб зробити плавними та безперервними етапи збільшення між цифровим та покращеним цифровим масштабуванням. Якщо потрібно обмежити наближення до значення, за якого ще буде підтримуватися вибрана якість зображення, виберіть **Вимкнути**.

**Звук зйомки** – виберіть звук, який лунатиме в момент фотографування.

**Зайняття пам'ять** – виберіть місце для збереження зображень.

**Віднов. устан. камери** – виберіть **Добре**, щоб повернутися до стандартних значень установок камери.

## Спалах

Функція спалаху доступна лише для головної камери.

При використанні спалаху тримайтесь на безпечній відстані. Не використовуйте спалах, якщо люди або тварини знаходяться поблизу. Не перекривайте спалах під час зйомки.

Камера оснащена світлодіодним фотоспалахом для роботи в умовах слабкого освітлення. Для фотокамери доступні наступні режими спалаху: **Автоматичний** (A), **Зменш. черв. оч.** (O), **Ввімкнути** (I) та **Вимкнути** (X).

Щоб змінити режим спалаху, на активній панелі інструментів виберіть потрібний режим спалаху.

## Установки настройки – регулювання кольору й освітлення

Щоб камера відтворювала кольори й освітлення точніше або щоб додати ефекти до фотознімків чи відеозаписів, прокрутіть активну панель інструментів за допомогою клавіші прокручування та виберіть з наступних опцій:

**Баланс білого** – виберіть зі списку поточні умови освітлення, в яких відбувається зйомка. Це дозволяє камері точніше відтворювати кольори.

**Компенсація експозиції** (лише для фотознімків) – відрегулюйте час витримки камери.

**Тон кольору** – виберіть зі списку колірний ефект.

**Світлочутливість** (лише для фотознімків) – виберіть світлочутливість камери. Чим темніше середовище, тим вище має бути світлочутливість.

Вигляд дисплея змінюється відповідно до вибраних установок, таким чином можна побачити, як зміни вплинуть на фотознімки чи відеозаписи.

Доступні установки залежать від вибраної камери.

Установки настройки впливають на обидві камери; якщо змінити настройки додаткової камери, настройки головної камери також змінюються. Установки настройки повернуться до стандартних після зчинення камери.

Якщо вибрати новий знімальний план, установки кольору й освітлення змінюються відповідно до вибраного знімального плану. Див. «**Знімальні плани**» на стор. 26. Якщо потрібно, можна змінювати установки настройки після вибору знімального плану.

## Знімальні плани

Знімальний план допомагає знайти правильні установки кольорів та освітлення відповідно до умов, у яких відбувається зйомка. Виберіть зі списку

відповідний знімальний план для фотографування або запису відеокліпів. Установки кожного знімального плану були запрограмовані відповідно до певного стилю чи умов оточення.

Знімальні плани доступні лише під час використання головної камери.

Прокрутіть активну панель інструментів за допомогою клавіші прокручування і виберіть з наступних опцій:

### Знімальні плани відео

**Автоматичний (A)** (стандартний) і **Ніч (C)**.

### Знімальні плани фотозйомки

**Автоматичний (A)** (стандартний), **Визнач. корист. (B)**, **Режим зблизька (E)**, **Портрет (D)**, **Пейзаж (F)**, **Спорт (G)**, **Ніч (C)** і **Нічний портрет (H)**.

Стандартний знімальний план під час фотографування – **Автоматичний**. Можна вибрати знімальний план **Визнач. корист.** в якості стандартного.

Щоб створити власний знімальний план, який би більше відповідав умовам певного оточення, перейдіть до **Визнач. корист.** і виберіть **Опції > Змінити**. У знімальному плані, визначеному користувачем, можна змінювати різні установки кольору й освітлення. Щоб скопіювати установки іншого знімального плану, виберіть **Засн. на реж. зйомки** і потрібний знімальний план.

## Серійна фотозйомка

Режим серійної фотозйомки доступний лише для головної камери.

Щоб камера робила 6 або більше знімків поспіль (якщо вистачає пам'яті), на активній панелі інструментів виберіть **Перехід в режим серії**.

Щоб зробити 6 фотографій, натисніть клавішу зйомки. Щоб зробити більше 6 фотографій, натисніть і потримайте клавішу зйомки. Щоб зупинити процес фотографування, відпустіть клавішу зйомки. Можна зробити до 100 фотографій (залежить від наявної пам'яті).

Зроблені знімки відображаються в таблиці на дисплей. Щоб переглянути знімок, натисніть **□**, щоб його відкрити.

Режим серійної фотозйомки можна також використовувати з автотаймером. При користуванні автотаймером можна зробити максимум 6 фотографій.

Щоб повернутися до видошукача в режимі серії, натисніть клавішу зйомки.

## Ви на зображенні – автотаймер

Функція автотаймера доступна лише для головної камери.

Використовуйте автотаймер для затримання зйомки і можливості потрапити в кадр. Щоб вибрати затримку автотаймера, на активній панелі інструментів виберіть **Таймер > 2 секунди, 10 секунд** або **20 секунд**. Щоб увімкнути автотаймер, виберіть **Ввімкнути**. Коли таймер запущений, подається короткий звуковий сигнал. Камера зробить фотознімок після того, як спліне час затримки.

Щоб вимкнути **Таймер**, на активній панелі інструментів виберіть **Бімкнути**.

Автотаймер також можна використовувати в режимі серії.

 **Порада!** На активній панелі інструментів виберіть **Таймер > 2 секунди**, щоб не допустити тримтіння камери в момент зйомки.

## Запис відео

1 Щоб увімкнути головну камеру, відкрийте рухому панель. Якщо камера знаходиться у режимі **Режим фото**, виберіть **Перехід в режим відео** на активній панелі інструментів.

- 2 Натисніть клавішу зйомки, щоб почати запис. Для запису в режимі "Портрет" використовуйте клавішу прокручування. Червона піктограма запису  відображається на екрані і звучить тоналний сигнал, який сповіщає про початок запису.
- 3 Виберіть **Стоп**, щоб зупинити запис. Відеокліп автоматично зберігається до папки **Зобр. і відео** в **Галерея**. Див. «Галерея» на стор. 32. Максимальна тривалість відеозапису – 60 хвилин (якщо вистачає пам'яті).

Щоб тимчасово припинити запис у будь-який час, натисніть **Пауза**. На дисплей блимматиме піктограма паузи . Відеозапис автоматично припиниться, якщо протягом однієї хвилини не було натиснуто жодних клавіш, а запис встановлено на паузу. Щоб відновити запис, натисніть клавішу зйомки ще раз.

Щоб збільшити або зменшити масштаб об'єкта, натисніть клавішу масштабування на боковій панелі пристрою.

Щоб відрегулювати освітлення та колір перед записом відео, прокручуйте активну панель інструментів за допомогою клавіші прокручування. Див. «Установки настройки – регулювання кольору й освітлення» на стор. 26 і «Знімальні плани» на стор. 26.

Щоб звільнити пам'ять перед записом відео, виберіть **Опції > До вільної пам'яті** (доступна лише у випадку, якщо створені резервні копії зображень і відеокліпів). Див. «Звільнення пам'яті» на стор. 34.

Щоб увімкнути додаткову камеру, виберіть [Опції](#) > [Викор. другор. камеру](#).

## Індикатори відеозапису

Видошукач відео відобразить наступне:

- Індикатор режиму активної зйомки (1).
- Індикатор стабілізації відео (2)
- Індикатор режиму вимкненого звуку (3).
- Активна панель інструментів (4), яку можна прокручувати перед записом, щоб вибрати знімальний план, баланс білого та колірний тон (панель не відображається під час запису).
- Загальну кількість часу, доступного для запису відео (5). Під час запису індикатор поточної довжини відео також показуватиме час, що пройшов після початку запису, та час, що залишився.
- Індикатори пам'яті пристрою (6) та картки пам'яті (7) вказують місце збереження зображення.
- Індикатор якості відео (7) показує якість відео:  
[Висока](#), [Звичайна](#) або [Для надсилання](#).
- Тип файла відеокліпа (8).



Щоб відображалися всі індикатори видошукача, виберіть [Опції](#) > [Показати позначки](#). Виберіть [Сховати позначки](#), щоб відображалися лише індикатори стану відео, а під час запису – наявний час запису, панель масштабування під час масштабування та клавіші вибору.

Щоб увімкнути додаткову камеру, виберіть [Опції](#) > [Викор. другор. камеру](#).

## Після запису відео

Після запису відеокліпа на активній панелі інструментів виберіть наступне (доступно, якщо [Показувати відео](#) у настройках відео встановлено на [Ввімкнути](#)):

- Щоб негайно відтворити щойно записаний відеокліп, виберіть [Відтворити](#).
- Якщо зберігати відеокліп не потрібно, виберіть [Видал..](#)
- Щоб надіслати відеокліп у мультимедійному повідомленні, використовуючи електронну пошту, з'єднання Bluetooth, IФЧ або завантажити його до сумісного онлайн-альбому, натисніть клавішу дзвінка або виберіть [Надіслати](#). Додаткову інформацію див. у розділі «Повідомлення», стор. 66, «З'єднання Bluetooth», стор. 108 і «Обмін в Інтернеті», стор. 41. Данна опція недоступна під час активного дзвінка. Відеокліпи, збережені у файловому форматі .mp4, неможливо надіслати

у мультимедійному повідомленні.

Відеокліп також можна надіслати абоненту, якому Ви телефонуєте, під час активного дзвінка. Виберіть **Надіслати абоненту**.

- Щоб записати новий відеокліп, виберіть **Нове відео**.

Щоб перейменувати відео, виберіть **Опції > Змінити назву відео**.

## Установки відео

Існує два види установок запису відео: **Настр. відео** та основні установки. Інформацію щодо зміни установок **Настр. відео**, див. у розділі «Установки настройки – регулювання кольору й освітлення», стор. 26. Після зачинення камери установки настройки повернуться до стандартних, але основні установки залишаться без змін, поки їх не буде змінено. Щоб змінити основні установки, виберіть **Опції > Установки** і виберіть з наступного:

**Якість відео** – дозволяє встановити якість відеокліпу на **Висока** (найкраща якість для довготривалого використання та відтворення на сумісному телевізорі, ПК і мобільному пристрої), **Звичайна** (стандартна якість для відтворення у Вашому мобільному пристрої) або **Для надсилання** (обмежений розмір відеокліпу для надсилання у мультимедійному повідомленні). Щоб переглянути відеокліп на сумісному телевізорі чи ПК, виберіть якість відеозапису **Висока** з роздільною

здатністю CIF (352x288) і файловим форматом .mp4.

Щоб надіслати відеокліп через MMS, виберіть

**Для надсилання** (роздільна здатність QCIF, файловий формат .3gp). Розмір відеокліпа, записаного з установкою **Для надсилання**, обмежений до 300 Кб (приблизна тривалість – 20 секунд) для зручності його пересилання в мультимедійному повідомленні на сумісний пристрій.

**Стабілізація відео** – виберіть **Ввімкнути**, щоб зменшити третміння камери під час запису відеокліпа.

**Запис звуку** – виберіть **Ввімкнути**, якщо потрібно записувати і зображення і звук.

**Додати до альбому** – виберіть, якщо потрібно додати записаний відеокліп до певного альбому в папці **Галерея**. Виберіть **Так**, щоб відкрити список наявних альбомів.

**Показувати відео** – виберіть, якщо потрібно, щоб на дисплей відображався перший кадр записаного відеокліпу після завершення запису. Виберіть **Відтворити** на активній панелі інструментів (головна камера) або **Опції > Відтворити** (додаткова камера), щоб переглянути відеокліп.

**Стандартн. назва відео** – вкажіть стандартну назву для записаних відеокліпів.

**Зайнята пам'ять** – вкажіть стандартну пам'ять для збереження: пам'ять пристрою або картка пам'яті (якщо вона вставлена).

**Віднов. устан. камери** – виберіть **Добре**, щоб повернутися до стандартних значень установок камери.



## Галерея

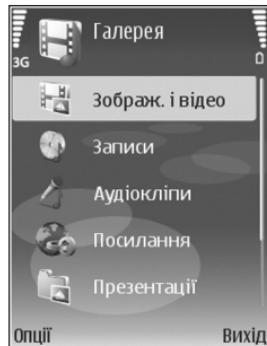
Щоб зберегти й організувати зображення, відеокліпи, аудіокліпи, списки файлів для відтворення та потокові посилання, натисніть і виберіть **Галерея**.

**Порада!** Щоб переглянути останню збережену фотографію в **Галерея** під час роботи в іншій програмі, натисніть клавішу перегляду на боковій панелі пристрою. Щоб перейти у головне вікно папки **Зобр. і відео**, знову натисніть клавішу перегляду.

## Перегляд файлів

Виберіть папку **Зобр. і відео** , **Записи** , **Аудіокліпи** , **Посилання** , **Презентації** , або **Всі файли** і натисніть , щоб її відкрити.

Можна переглядати і відкривати папки, а також позначати, копіювати і переміщувати об'єкти до папок. Також можна створювати альбоми



та позначати, копіювати і додавати об'єкти до них. Див. «Альбоми» на стор. 35.

Файли, збережені на Вашій сумісній картці пам'яті (якщо вона вставлена), позначаються .

Щоб відкрити файл, натисніть . Відеокліпи, файли .ram та потокові посилання відкриваються та відтворюються в програмі **RealPlayer**, а музика і аудіокліпи – у програмі **Муз. плеер**. Див. «RealPlayer», стор. 58 та «Програми музик», стор. 45.

Щоб скопіювати чи перемістити файли на картку пам'яті (якщо вона вставлена) або в пам'ять пристрою, виберіть файл та **Опції > Переміст. та скоп.** > **Копіюв. на к. пам'яті** чи **Переміс. на к. пам'яті**, або **Копіюв. у пам. телефону** чи **Переміст. у пам'ять телеф..**

Щоб завантажити записи або аудіокліпи до папки **Галерея** через браузер, у папках **Записи** або **Аудіокліпи** виберіть **Завант. записів** або **Завант. аудіо**. Щоб завантажити зображення або відео, у папці **Зобр. і відео** виберіть піктограму завантаження. Відкриється браузер, і Ви зможете вибрати закладку для сторінки, з якої буде проводитись завантаження.

## Зображення та відеокліпи

Фотознімки та відеокліпи, зроблені за допомогою камери, зберігаються у папці **Зобр. і відео** в **Галерея**. Ви також можете отримати зображення або відеокліпи в мультимедійному повідомленні, як додаток до листа електронної пошти, через з'єднання Bluetooth або через ІФЧ. Щоб мати змогу переглядати отримане зображення чи відеокліп у папці **Галерея** або за допомогою програми **RealPlayer**, необхідно зберегти це зображення чи кліп у пам'яті пристрою або на сумісній картці пам'яті (якщо вона вставлена).

Відкрийте папку **Зобр. і відео** в **Галерея**. Зображення та відеокліпи відображаються по колу й впорядковані за датою створення. На дисплей з'явиться кількість файлів. Для перегляду файлів по черзі натискайте клавішу прокручування вліво або вправо. Щоб переглядати файли групами, натискайте клавішу прокручування вгору або вниз.

Щоб збільшити зображення, коли воно відкрите, натискайте клавішу масштабування на боковій панелі пристрою. Коефіцієнт масштабування відображається в нижній лівій частині дисплея. Коефіцієнт зміни масштабу зображення не зберігається постійно.

Щоб повернути виране зображення праворуч або ліворуч, виберіть **Опції > Повернути**.

Щоб відредактувати відеокліп або фотографію, виберіть **Опції > Редагувати**. Відкриється редактор зображень

або редактор відео. Див. «Редагування відеокліпів» на стор. 36. Див. «Редагування зображень» на стор. 35.

Щоб створити власні відеокліпи, виберіть один чи кілька відеокліпів в папці «Галерея», а потім – **Опції > Редагувати**. Див. «Редагування відеокліпів» на стор. 36.

Щоб роздрукувати зображення за допомогою сумісного принтера або зберегти їх на картці пам'яті (якщо вона вставлена) для пізнішого друку, виберіть **Опції > Друк**. Див. «Друк зображень» на стор. 39. Також, щоб надрукувати зображення пізніше, можна додавати їх до корзини друку в папці **Галерея**. Див. «Корзина друку» на стор. 34.

Щоб додати зображення чи відеокліп до альбому в галереї, виберіть **Опції > Альбоми > Додати до альбому**. Див. «Альбоми» на стор. 35.

Щоб використати зображення як фоновий малюнок, виберіть зображення та **Опції > Використ. зображен. > Встан. як шпалери**.

Щоб видалити зображення або відеокліп, натисніть **C**.

## Активна панель інструментів

У папці **Зобр. і відео** активну панель інструментів можна використовувати як пункт швидкого доступу для вибору різних завдань. Активна панель інструментів доступна тільки у випадку, якщо вибрано зображення або відеокліп.

На активній панелі інструментів можна переходити вгору та вниз до різних елементів та вибирати їх, натискаючи клавішу прокручування. Наявність доступних опцій залежить від режиму, в якому Ви перебуваєте а також від того, чи вибрали Ви зображення або відеокліп. Також можна визначити, чи активна панель інструментів завжди відображатиметься на екрані, чи її потрібно буде активувати натисканням клавіші.

Якщо потрібно, щоб активна панель інструментів відображалася на екрані, виберіть **Опції > Показати позначки**.

Якщо потрібно, щоб активна панель інструментів відображалася лише коли необхідно, виберіть **Опції > Сховати позначки**. Щоб активувати активну панель інструментів, натисніть клавішу прокручування.

Виберіть з наступного:

▶, щоб відтворити вибраний відеокліп

✉, щоб надіслати виbrane зображення чи відеокліп

🖨 / 📱, щоб додати або видалити зображення з корзини друку. Див. «Корзина друку» на стор. 34.

⎙, щоб переглянути зображення в корзині друку

⤵, щоб розпочати слайд-шоу зображень з вибраного альбому

trash, щоб видалити виbrane зображення чи відеокліп  
🖨, щоб надрукувати переглянуте зображення  
Наявність доступних опцій залежить від активного вікна.

## Звільнення пам'яті

Щоб зменшити роздільну здатність та розмір файла з зображеннями, збереженою в папці **Галерея** та звільнити пам'ять для нових зображень, виберіть **Опції > Зменшити зображення**. Щоб спочатку створити резервну копію зображень, перенесіть їх копію на сумісний ПК або в інше місце. Якщо вибрали **Зменшити зображення**, це зменшить роздільну здатність зображення до 640x480.

Щоб збільшити обсяг вільної пам'яті після перенесення копії об'єктів до інших місць або пристройів, виберіть **Опції > Вільна пам'ять**. Можна переглянути список файлів, копії яких Ви перенесли. Щоб видалити скопійований файл з папки **Галерея**, виберіть **Опції > Видалити**.

## Корзина друку

Можна додавати зображення до корзини друку та пізніше друкувати їх на сумісному принтері або у відповідному фотокіоску, якщо він наявний. Див. «Друк

зображень» на стор. 39. Додані зображення позначаються  у папці **Зобр. і відео** і альбомах.

Щоб додати зображення для пізнішого друку, виберіть зображення та **Додати до корзини** на активній панелі інструментів.

Щоб переглянути зображення з корзини друку, на активній панелі інструментів виберіть **Перегл. корзину друку** або піктограму корзини друку  у папці **Зобр. і відео** (наявна лише у випадку, якщо в корзину друку додані зображення).

Щоб видалити зображення з корзини друку, виберіть зображення з папки **Зобр. і відео** або з альбому, а потім **Видалити з друку** на активній панелі інструментів.

## Альбоми

Використання альбомів – це зручний спосіб впорядкування зображень та відеокліпів. Щоб переглянути список альбомів у папці **Зобр. і відео**, виберіть **Опції > Альбоми > Переглянути альбоми**.

Щоб додати зображення чи відеокліп до альбому в галерей, перейдіть до потрібного зображення чи відеокліпу і виберіть **Опції > Альбоми > Додати до альбому**. Відкриється список альбомів. Виберіть альбом, до якого потрібно додати зображення або відеокліп, і натисніть .

Щоб видалити файл з альбому, натисніть . Файл не буде видалено з папки **Зобр. і відео** в **Галерея**.

Щоб створити новий альбом, у вікні списку альбомів виберіть **Опції > Новий альбом**.

## Редагування зображень

Щоб відредактувати щойно зроблені знімки або знімки, збережені в папці **Галерея**, виберіть **Опції > Редагувати**.

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; а також додати до зображення ефекти, текст, кліп-арт або рамку.

## Обрізування зображення

Щоб обрізати зображення, виберіть **Опції > Застосувати ефект > Обрізка**. Щоб зменшити розмір зображення вручну шляхом його обрізування, виберіть **Вказати вручну** або заздалегідь визначений коефіцієнт форматного співвідношення зі списку. Якщо Ви вибрали **Вказати вручну**, у лівому верхньому куті зображення з'явиться хрестик. Переміщуйте клавішу

прокрутки, 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 . Використовуйте клавішу прокручування, щоб перемістити вибрану область в межах зображення. Щоб вибрати область для обрізування, натисніть .

## Зменшення ефекту червоних очей

Щоб зменшити ефект червоних очей на знімку, виберіть **Опції > Застосувати ефект > Змен. червон. очей**. Наведіть хрестик на око і натисніть . На дисплей з'явиться кільце. Щоб змінити розмір кільця так, щоб воно захопило око, перемістіть клавішу прокручування. Щоб зменшити ефект червоних очей, натисніть .

## Корисні ярлики

Клавіші швидкого доступу в редакторі зображень:

- Щоб переглянути зображення у повноекранному режимі, натисніть . Щоб повернутися до звичайного режиму, повторно натисніть .
- Щоб обернути зображення за годинниковою стрілкою або проти годинникової стрілки, натисніть або .
- Щоб збільшити або зменшити масштаб, натисніть або .
- Щоб пересуватися по збільшенному зображеню, натискайте клавішу прокручування вгору, вниз, вліво або вправо.

## Редагування відеокліпів

Щоб відредактувати відеокліп з папки **Галерея** і створити власні відеокліпи, перейдіть до відеокліпу та виберіть **Опції > Редагувати > Об'єднати, Змінити звук, Додати текст, Усічення** або **Створити тише**. Див. «Галерея» на стор. 32.

**Порада!** Для створення власних відеокліпів можна скористатися **Кінорежисер**. Виберіть відеокліпи та зображення, з яких потрібно створити тише, та виберіть **Опції > Редагувати > Створити тише**. Див. «Кінорежисер» на стор. 60.

Редактор відео підтримує відеофайли форматів 3gp і .mp4 та звукові файли форматів .aac, .amr, .mp3 і .wav.

Власні відеокліпи автоматично зберігаються в папці **Зобр. і відео** в **Галерее**. Кліпи зберігаються на картці пам'яті. Якщо картка пам'яті недоступна, використовується пам'ять пристрою.

## Додавання зображень, відео, звуку і тексту

До відеокліпа, вираного з папки **Галерея**, можна додавати зображення, відеокліпи і текст, щоб створювати власні відеокліпи.

Щоб об'єднати зображення або відеокліп з вибраним відеокліпом, у папці **Зобр. і відео** виберіть **Опції > Редагувати > Об'єднати > Зображення** або **Відеокліп**. Виберіть потрібний файл і натисніть **Вибрати**.

Щоб додати новий аудіокліп і замінити початковий аудіокліп у відеокліпі, виберіть **Опції > Редагувати > Змінити звук** і аудіокліп.

Щоб додати текст на початку або в кінці відеокліпу, виберіть **Опції > Редагувати > Додати текст**, введіть текст, який потрібно додати, і натисніть **Добре**. Потім виберіть місце для додавання тексту: **Початок** або **Кінець**.

## Обрізування відеокліпу

Можна виконувати монтаж відеокліпів, а також додавати позначки початку та кінця, щоб виключити фрагменти з відеокліпу. У папці **Зобр. і відео** виберіть **Опції > Редагувати > Усічення**.

Щоб відтворити вибраний відеокліп спочатку, виберіть **Опції > Грати**.

 **Порада!** Щоб зробити миттєвий знімок відеокліпу, натисніть клавішу редагування.

Щоб вибрати, які фрагменти відеокліпу включати у власний відеокліп, і визначити їх початок і кінець, перейдіть до потрібного місця на відео та виберіть **Опції > Початок** або **Кінець**. Щоб відредактувати початок і кінець вираної частини, перейдіть до потрібної позначки та натисніть клавішу прокручування. Після чого можна перемістити вирану позначку вперед або назад по часовій шкалі.

Щоб видалити всі позначки, виберіть **Опції > Видалити > Всі позначки**.

Щоб попередньо переглянути відеокліп, виберіть **Опції > Відтвор. позн. частину**. Щоб рухатися по часовій шкалі, прокрутіть вліво або вправо.

Щоб зупинити відтворення відеокліпу, натисніть **Пауза**. Щоб продовжити відтворення кліпу, виберіть **Опції >**

**Грати.** Щоб повернутися до вікна обрізування відео, натисніть [Назад](#).

Щоб зберегти зміни та повернутися до папки [Галерея](#), натисніть [Готово](#).

## Надсилання відео

Щоб надіслати відеокліп, виберіть [Опції](#) > [Надіслати](#) > [Як мультимедія](#), [Як ел. повідомлен.](#), [Через Bluetooth](#), [Через ІФЧ](#) або [Завант. до Інт.](#).

Щоб отримати інформацію стосовно максимального розміру мультимедійного повідомлення, яке можна надіслати, зверніться до свого постачальника послуг.

 **Порада!** Якщо потрібно надіслати відеокліп, який перебільшує максимальний розмір мультимедійного повідомлення, дозволений Вашим постачальником послуг, Ви можете надіслати цей кліп за допомогою бездротової технології Bluetooth. Див. «Надсилання даних за допомогою з'єднання Bluetooth» на стор. 110. Ви також можете передавати свої відео на сумісний ПК за допомогою з'єднання Bluetooth, кабелю даних USB або за допомогою додаткового пристрою – зчитувача сумісної картки пам'яті.

## Слайд-шоу

На активній панелі інструментів виберіть [Почати показ слайдів](#) для перегляду слайд-шоу зображень на повний екран. Слайд-шоу починається з вираного файла. Виберіть з наступного:

- [Пауза](#) – щоб призупинити слайд-шоу.
- [Продовжити](#) – щоб продовжити призупинене слайд-шоу
- [Завершити](#) – щоб закрити слайд-шоу

Щоб переглянути зображення, натисніть  (попереднє) або  (наступне) (доступні лише у випадку, якщо вимкнено [Масштаб та панорам](#)).

Щоб відрегулювати темп слайд-шоу перед його запуском, виберіть [Опції](#) > [Показ слайдів](#) > [Установки](#) > [Затримка між слайд..](#)

Щоб під час слайд-шоу був плавний перехід від одного слайда до іншого та зображення галереї довільно збільшувались або зменшувались, виберіть [Масштаб та панорам..](#)

Щоб додати до слайд-шоу звук, виберіть [Опції](#) > [Показ слайдів](#) > [Установки](#), а потім виберіть з наступного:

- [Музика](#) – виберіть [Ввімкнено](#) або [Вимкнено](#).
- [Доріжка](#) – виберіть музичний файл зі списку.

Щоб збільшити або зменшити гучність, використовуйте клавішу гучності на боковій панелі пристрою.

## Презентації

За допомогою презентацій можна переглядати файли SVG (scalable vector graphics – масштабована векторна графіка) на зразок мультфільмів і карт. SVG-зображення не змінюють свій вигляд під час друку або перегляду на екранах різного розміру і з різною роздільною здатністю. Щоб переглянути SVG-файли, виберіть папку **Презентації**, перейдіть до зображення та виберіть **Опції > Відтворити**.

Щоб збільшити масштаб, натисніть **5**. Щоб зменшити масштаб, натисніть **0**.

Щоб переключитися з повноекранного режиму на звичайний, натисніть **\***.

## Друк зображень

Щоб роздрукувати зображення за допомогою **Друк зображен.**, виберіть зображення, яке потрібно надрукувати, та опцію друку галереї, камери, редактора зображень або програми перегляду зображень.

Використовуйте **Друк зображен.**, щоб мати змогу друкувати зображення, використовуючи сумісний кабель даних USB або з'єднання Bluetooth. Зображення також можна зберігати на сумісній картці пам'яті (якщо є) та друкувати за допомогою сумісного принтера, який обладнаний пристроєм зчитування картки пам'яті.

Друкувати можна тільки зображення у форматі .jpeg. Зображення, виконані камерою, автоматично зберігаються у форматі .jpeg.

Щоб роздрукувати на сумісному принтері за допомогою PictBridge, приєднайте кабель даних, перш ніж вибрати опцію друкування.

## Вибір принтера

Якщо Ви вперше використовуєте **Друк зображен.**, після вибору зображення з'явиться список доступних сумісних принтерів. Виберіть принтер. Принтер встановлено як стандартний.

Якщо Ви підключилися до PictBridge-сумісного принтера за допомогою сумісного кабелю даних, наприклад, Nokia Connectivity Cable CA-53, принтер відобразиться автоматично.

Якщо стандартний принтер недоступний, знову з'явиться список доступних для друку пристрій.

Щоб змінити стандартний принтер, виберіть **Опції > Установки > Стандартний принтер**.

## Попередній перегляд друку

Вікно попереднього перегляду друку відкривається тільки при ініціалізації друку зображення в галереї.

Вибрані зображення відображаються у вигляді попередньо запрограмованих шаблонів. Щоб змінити шаблон, натискайте клавішу прокручування вправо і вліво, щоб переглянути наявні шаблони 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 відрізнятися, залежно від можливостей вибраного пристрою друкування.

Щоб встановити стандартний принтер, виберіть **Опції > Стандартний принтер**.

Щоб вибрати формат паперу, виберіть **Формат паперу**, виберіть формат паперу зі списку, а потім **Добре**. Виберіть **Скасув.**, щоб повернутися до попереднього вікна.

## Інтернет-друк

За допомогою програми **Інтернет-друк** можна замовляти друк зображень в Інтернеті з доставкою додому або до магазину, де їх можна буде забрати. Ви також можете замовляти різні вироби з вибраними зображеннями, наприклад, кухлі та килимки для

комп'ютерних мишок. Наявність виробів залежить від постачальника послуг.

Щоб користуватися послугою **Інтернет-друк**, необхідно встановити хоча б один конфігураційний файл послуги друку. Файли можна отримати від постачальників послуг друку, що підтримують **Інтернет-друк**.

## Замовлення копій

Друкувати можна тільки зображення у форматі .jpeg.

Натисніть і виберіть **Галерея > Зобр. і відео**.

- 1 Виберіть одне або декілька зображень з папки **Галерея**, а потім **Опції > Друкувати > Замовити друк**.
- 2 Виберіть постачальника послуг зі списку.
- 3 Виберіть **Опції**, а потім виберіть з наступного:
  - Відкрити** – щоб встановити з'єднання з постачальником послуг.
  - Інформація** – щоб переглянути інформацію про постачальника послуг, наприклад, адресу магазину, контактні деталі та веб-посилання для отримання докладнішої інформації про постачальника послуг.
  - Видалити** – щоб видалити постачальника послуг зі списку.
  - Журнал** – щоб переглянути докладну інформацію про попередні замовлення.

- 4** Якщо послуга, яка постачається, є єдиною послугою магазину, і Ви з'єдналися з постачальником послуг, у вікні попереднього перегляду відображатимуться зображення, які Ви вибрали у папці **Галерея**. Виберіть **Опції**, а потім виберіть з наступного:  
**Попередній перегляд** – щоб переглянути зображення, перш ніж замовляти друк. Для перегляду зображень прокручуйте вгору або вниз.  
**Замовити** – щоб подати замовлення.  
**Змінити замовлення** – щоб змінити докладну інформацію про виріб та кількість копій вибраного зображення. У вікні замовлення виробу можна вибрати, який виріб і тип виробу Ви хотіли б отримати. Наявність опцій та асортимент виробів можуть відрізнятися залежно від постачальника послуг.  
 Прокрутіть ліворуч або праворуч, щоб переглянути та змінити докладну інформацію про інші зображення.  
**Змін. інф. про клієнта** – щоб змінити інформацію про замовника та про замовлення.  
**Додати зображення** – щоб додати до замовлення більше зображень.  
**Видалити зображення** – щоб видалити зображення із замовлення.
- 5** Якщо запропонована послуга – послуга групи роздрібних магазинів і Ви з'єдналися з постачальником послуг, Ви повинні вибрати магазин, з якого бажаєте забрати свої роздруковані

зображення. У вікні попереднього перегляду відображатимуться зображення, вибрані з папки **Галерея**. Залежно від постачальника послуг Вам надається можливість перегляду та пошуку магазину за різними критеріями пошуку. Ви можете перевірити такі відомості, як режим роботи вибраного магазину, вибравши **Опції > Інформація** (якщо надається постачальником послуг). Перейдіть до потрібного пункту роздрібної торгівлі й натисніть клавішу прокручування. Можна переглядати зображення перед замовленням, змінювати деталі зображення або інформацію про замовника, додавати або видаляти зображення із замовлення. Щоб замовити відбитки зображень, виберіть **Опції > Замовити**.

## Обмін в Інтернеті

За допомогою програми **Обмін в Інтерн.** можна обмінюватися зображеннями та відео в сумісних онлайн-альбомах, Інтернет-журналах та інших службах онлайн-обміну в Інтернеті. Можна завантажувати дані на сервер, зберігати незавершенні повідомлення як чернетки і продовжувати пізніше, а також переглядати вміст альбомів. Типи підтримуваного вмісту можуть відрізнятися залежно від постачальника послуг.

## Початок роботи

Щоб користуватися **Обмін в Інтерн.**, необхідно передплатити цю послугу в постачальника послуг онлайн-обміну зображеннями. Послугу зазвичай можна передплатити на веб-сторінці постачальника послуги. Зверніться до свого постачальника послуг за докладною інформацією щодо передплати послуги. Для отримання докладнішої інформації про постачальників сумісних послуг див. веб-сторінку [www.nokia.com/support](http://www.nokia.com/support).

При першому підключенні до послуги у програмі **Обмін в Інтерн.** Вам запропонують створити новий обліковий запис і визначити для нього ім'я користувача та пароль. Пізніше доступ до установок облікового запису можна буде отримати, вибравши **Опції > Установки** у програмі **Обмін в Інтерн..** Див. «Установки обміну в Інтернеті» на стор. 43.

## Завантаження файлів

Натисніть  , потім виберіть **Галерея > Зобр. і відео**, виберіть файли, які потрібно завантажити, а потім виберіть **Опції > Надіслати > Завант. до Інт..** Програму **Обмін в Інтерн.** можна також відкрити з головної камери.

Відкриється вікно **Вибрати сп..** Щоб створити новий обліковий запис для послуги, виберіть **Опції > Дод. нов. обл. запис** або піктограму послуги з текстом

**Створити нов.** у списку послуг. Якщо новий обліковий запис було створено в автономному режимі або обліковий запис чи установки послуги було змінено через веб-браузер на сумісному ПК, щоб оновити список послуг у пристрої, виберіть **Опції > Отримати служби.** Щоб вибрати послугу, натисніть клавішу прокручування.

Коли Ви вибираєте послугу, вибрані зображення та відео відображаються у режимі редагування. Можна відкривати та переглядати файли, змінювати порядок їх розміщення, додавати до них текст або додавати нові файли.

Щоб скасувати процес завантаження до Інтернету та зберегти створене надсилання як чернетку, виберіть **Назад > Зберегти чернетку.** Якщо завантаження вже розпочалось, виберіть **Скасув.. > Зберегти чернетку.**

Щоб встановити з'єднання зі службою та завантажити файли в Інтернет, виберіть **Опції > Завантажити** або натисніть .

## Відкривання послуги в Інтернеті

Щоб переглянути зображення та відео, завантажені в Інтернет за допомогою онлайн-служби, а також чернетки та надіслані елементи у Вашому пристрої, виберіть **Опції > Відкр. службу в Інт. у Зобр. і відео.** Якщо новий обліковий запис було створено в автономному режимі або обліковий запис чи установки послуги було змінено через веб-браузер на сумісному

ПК, виберіть **Опції > Отримати служби**, щоб оновити список послуг у своєму пристрої. Виберіть послугу зі списку.

Відкривши послугу, виберіть з наступного:

- **Відкр. в веб-оглядачу** – приєднатися до вибраної послуги і переглянути завантажені та чорнові альбоми у веб-браузері. Вигляд цього вікна може відрізнятися залежно від постачальника послуг.
- **Чернетки** – переглянути та відредагувати чорнові записи та завантажити їх до Інтернету
- **Надіслані** – переглянути 20 останніх записів, створених за допомогою пристрію
- **Новий запис** – створити новий запис

Наявність опцій залежить від постачальника послуг.

## Установки обміну в Інтернеті

Щоб відредагувати установки **Обмін в Інтерн.**, у програмі **Обмін в Інтерн.** виберіть **Опції > Установки**.

### Мої облікові записи

У **Мої облікові записи** можна створювати нові облікові записи або редагувати вже існуючі. Щоб створити новий обліковий запис, виберіть **Опції > Дод. нов. обл. запис**. Щоб відредагувати створений раніше обліковий запис, виберіть обліковий запис, а потім виберіть **Опції > Редагувати**. Виберіть з наступного:

**Назва облік. запису** – щоб ввести потрібну назву для облікового запису

**Постачальник послуг** – вибрать потрібного постачальника послуг. Неможливо змінити постачальника послуг для існуючого облікового запису. Для нового постачальника послуг необхідно створювати новий обліковий запис. Якщо видалити обліковий запис з папки **Мої облікові записи**, будуть видалені послуги, пов'язані з цим обліковим записом, а також об'єкти, надіслані для послуги.

**Ім'я користувача** and **Пароль** – щоб ввести ім'я користувача та пароль, які були створені для облікового запису на момент реєстрації в онлайн-послугі.

**Розмір зобр., що зав.** – вибрать розмір, у якому зображення завантажуватимуться до послуги.

### Установки додатку

**Розмір зобр., що від.** – щоб вибрать розмір, у якому зображення відображатиметься на дисплей Вашого пристрію. Ця установка не впливає на розмір зображення, що завантажується.

**Розмір тексту, що від.** – щоб вибрать розмір шрифту, який використовується для відображення тексту у чорнових та надісланих записах або при редагуванні чи додаванні тексту до нового запису.

## Додатково

**Постачальники послуг** – переглянути або редагувати установки постачальника послуг, додати нового постачальника послуг або переглядати докладну інформацію про нього. У разі зміни постачальника послуг усі дані в папці **Мої облікові записи** про попереднього постачальника послуг будуть втрачені. Не можна змінювати установки попередньо встановлених постачальників послуг.

**Станд. точка доступу** – щоб змінити точку доступу, яка використовується для з'єднання з онлайн-послугою, виберіть потрібну точку доступу.

# Мультимедійні програми

## Клавіша доступу до музики (Nokia N73 Music Edition)

У цьому розділі подається опис клавіші доступу до музики в пристрої Nokia N73 Music Edition.

Клавіша доступу до музики забезпечує швидкий доступ до [Програвач музики](#) і [Radio](#).

Щоб відкрити вікно [Поточ. зап.](#) в [Програвач музики](#), натисніть  . Щоб створити списки відтворення, див. «[Списки відтворення](#)» на стор. 50.

Щоб відкрити [Radio](#), натисніть та потримайте  . Щоб слухати [Radio](#) та визначити установки, див. «[Visual Radio](#)» на стор. 56. Щоб закрити [Radio](#), виберіть [Вихід](#).

 **Порада!** Щоб залишити програми відкритими й продовжити відтворення музики у фоновому режимі, двічі натисніть  для повернення в режим очікування.



## Програвач музики

[Програвач музики](#) підтримує файли з розширеннями AAC, AAC+, eAAC+, MP3, WMA, WAV, 3GP, 3GPP, MPEG,

MP4, M4A, DCF і M3U. [Програвач музики](#) не обов'язково підтримує усі формати чи версії форматів файлів.

Щоб отримати детальнішу інформацію про плеєр, виберіть [Опції](#) > [Підказка](#) для отримання відповідної контексту підказки.

 **Попередження:** Слухайте музику на помірному рівні гучності. Тривале прослуховування на високому рівні гучності може завдати шкоди Вашому слуху. Не тримайте пристрій поблизу вуха під час використання гучномовця, оскільки гучність може бути дуже високою.

## Відтворення пісні

- 1 Натисніть  і виберіть [Муз. плеєр](#).
- 2 Рухаючи клавішу прокручування, перейдіть до потрібної пісні, виконавця чи іншої категорії й натисніть клавішу прокручування, щоб відкрити список категорій.
- 3 Натисніть клавішу прокручування, щоб розпочати відтворення вибраної пісні. Використовуйте клавішу прокручування, щоб переміщуватися по елементах керування.

 **Порада!** Щоб відкрити вікно плеєра **Поточ. зап.** з будь-якого іншого вікна пристрою Nokia N73 Music Edition, натисніть  . Щоб повернутися до попереднього вікна, натисніть цю клавішу знову

Щоб прослуховувати інші музичні записи у вікні **Поточ. зап.**, виберіть **Опції > До меню музики**.

Щоб оновити бібліотеку після оновлення списку пісень у пристрії, перейдіть до **Меню музики** та виберіть **Опції > Оновити фонотеку**.

Пісні на сумісній картці пам'яті доступні тільки за умови, що вона вставлена в пристрій.

## Індикатори

Піктограмми в **Програвач музики**:

 – повторити пісню

 – повторити всі

 – увімкнути «Довільно»

 – гучномовець  
вимкнений (відображається у розкривному вікні регулювання гучності)



## Режими відтворення

### Режим довільного відтворення

- Щоб увімкнути чи вимкнути режим довільного відтворення, виберіть **Опції > Випадк. відтворення**.
- Виберіть **Вимк.** або **Увімк..** Вікно **Поточ. зап.** відображається з або без піктограми довільного відтворення  у верхньому правому куті.

### Повторне відтворення

- Щоб повторити поточну пісню, усі пісні або вимкнути повторення, виберіть **Опції > Повтор. відтворення**.
- Виберіть **Вимк.**, **Всіх** або **Повторити пісню**. Вікно **Поточ. зап.** відображається з або без піктограми довільного відтворення усіх записів  або однієї пісні  у верхньому правому куті.

## Редагування звуку

### Евалайзер

Щоб змінити тон відтворення музики, виберіть **Опції > Евалайзер**.

Щоб використати один із попередньо заданих стилів евалайзера, виберіть його за допомогою клавіші прокручування та виберіть **Активувати**. Кожний попередньо заданий стиль звучання має різні установки на графічному евалайзері з 5 діапазонами частот.

## Редагування попередньо заданих стилів звучання евалайзера

- Щоб створити новий стиль звучання, виберіть **Опції > Нова установка**. Щоб змінити поточний стиль звучання, виберіть **Опції > Редагувати**. Стандартний стиль звучання відредактувати не можна.
- Щоб відрегулювати установки частот, переміщуйте клавішу прокручування ліворуч або праворуч, щоб вибрати низьку, середню чи високу частоту, й донизу або вгору, щоб збільшити чи зменшити діапазон вибраної частоти.
- Щоб скинути установки до їх початкових значень, виберіть **Опції > Відновити стандартні**.

Щоб видалити стиль звучання, перейдіть до нього і натисніть **C**. Стандартні стилі звучання видалити неможливо.

## Установки аудіо

Щоб змінити баланс та стереозображення або відрегулювати низькі частоти, виберіть **Опції > Установки аудіо**.

## Перехід до музичного магазину

У Музичному магазині можна здійснити пошук, проглянути та придбати музику для завантаження

у пристрій. Асортимент, доступність та вигляд послуг музичного магазину можуть бути різними.

- У **Меню музики** виберіть **Опції > До муз. магазина**. (Ця функція недоступна, якщо не задано Інтернет-адресу для отримання музичних послуг. Див. «Установки музичного магазину», стор. 47.)
- Виберіть одну з відображених на екрані опцій, щоб знайти, переглянути або вибрати тони дзвінка.

## Установки музичного магазину

Установки також можуть бути заданими наперед або захищеними від редагування.

Щоб користуватися цією послугою, необхідно мати з'єднання з Інтернетом. Детальніше про це див. у «Точки доступу», стор.136.

Доступність та вигляд установок музичного магазину можуть бути різними.

Необхідно також вказати веб-адресу музичного магазину в його установках.

Щоб змінити або вказати веб-адресу музичного магазину, перейдіть до **Меню музики** і виберіть **Опції > До муз. магазина**. (Музичний магазин також може пропонуватися у вигляді окремого посилання в папці «Оператор».)

У музичному магазині виберіть **Опції > Установки**. Визначте наступне:

**Адреса:** – введіть веб-адресу музичної послуги музичного магазину.

**Ім'я користувача:** – введіть своє ім'я користувача музичного магазину. Якщо це поле залишити пустим, вам доведеться вводити ім'я користувача під час входження в систему.

**Пароль:** – введіть свій пароль для музичного магазину. Якщо це поле залишити пустим, можливо, вам доведеться вводити свій пароль під час входу в систему.

## Передача музики

Музику із сумісного ПК або інших сумісних пристройів можна передавати за допомогою кабелю USB або з'єднання Bluetooth. Щоб отримати додаткову інформацію про приєднання пристрою, див. «З'єднання», стор.108.

Системні вимоги до ПК:

- Операційна система Microsoft Windows XP (або новіша версія).
- Сумісна версія програми Windows Media Player. Докладнішу інформацію щодо сумісності програми Windows Media Player можна отримати у розділі Nokia N73 веб-сайта Nokia.
- Nokia PC Suite 6.7 або новіша версія. Програмне забезпечення можна встановити з компакт-диска, який входить у комплект.

Способи з'єднання:

- кабель USB передачі даних (miniUSB – USB)
- Сумісний ПК зі з'єднанням Bluetooth

## Передача даних із ПК

Щоб перенести файли з ПК, використовуються три різні способи:

- Щоб пристрій відображався на ПК як знімний жорсткий диск, куди можна передавати різні файли даних, встановіть з'єднання з ПК за допомогою сумісного кабелю USB або з'єднання Bluetooth. Якщо використовується кабель USB, виберіть **Передача даних** як спосіб з'єднання у своєму пристройі. Цей спосіб дозволяє контролювати, які об'єкти й куди переміщуються, але переглянути всю інформацію про файл не можна. Захищені від копіювання об'єкти можуть не піддаватися перенесенню. Щоб оновити бібліотеку після оновлення списку пісень у пристрої, перейдіть до **Меню музики** та виберіть **Опції > Оновити фонотеку**.
- Щоб синхронізувати музичні записи із програмою Windows Media Player, під'єднайте кабель USB і виберіть **Програма мультимедіа** як спосіб з'єднання. У пристрій потрібно вставити сумісну картку пам'яті.
- Щоб використати Nokia Music Manager в Nokia PC Suite, під'єднайте кабель USB і виберіть **PC Suite** як спосіб з'єднання.

## Передача музики

Як Windows Media Player, так і Nokia Music Manager в Nokia PC Suite оптимізовані для передачі музичних файлів. Докладну інформацію про передачу музичних файлів за допомогою Nokia Music Manager див. у посібнику користувача Nokia PC Suite на компакт-диску, який постачається разом із телефоном N73.

Функції синхронізації музики можуть відрізнятись, що залежить від версії програми Windows Media Player. Докладнішу інформацію можна отримати у посібниках та довідках для відповідної версії програми Windows Media Player.

### Синхронізація вручну

Після того, як пристрій з'єднаний із сумісним ПК, програма Windows Media Player вибирає синхронізацію в ручному режимі, якщо обсягу пам'яті на вашому пристрої недостатньо. Ручний режим синхронізації дозволяє вибирати пісні та списки відтворення, які потрібно перемістити, скопіювати або видалити.

Під час першого приєднання пристрою необхідно ввести назву, яка буде використовуватися як назва Вашого пристроя в програмі Windows Media Player.

### Щоб передати виbrane вручну елементи:

- 1 Після того, як пристрій був з'єднаний із Windows Media Player, виберіть його в навігаційній панелі, якщо приєднано більше за один пристрій.

2 Перетягніть пісні або альбоми у поле зі списком об'єктів для синхронізації. Щоб видалити пісні або альбоми, виберіть елемент у списку і класніть **Remove from list**.

3 Упевнітесь, що в списку є файли, які потрібно синхронізувати, а в пристрії достатній обсяг пам'яті. Клацніть **Start Sync**, щоб розпочати синхронізацію.

### Автоматична синхронізація

Щоб змінити стандартну опцію передачі даних в Windows Media Player, клацніть стрілку під **Sync**, виберіть свій пристрій і клацніть **Set up Sync**. Поставте або зберігте позначку біля опції **Sync this device automatically**

Якщо встановити позначку **Sync this device automatically** і приєднати свій пристрій, музична бібліотека Nokia N73 автоматично оновиться відповідно до списків відтворення, які були вибрані у Windows Media Player.

Якщо списки відтворення не були вибрані, для синхронізації вибирається вся музична бібліотека ПК. Зверніть увагу на те, що музична бібліотека на ПК може містити більше файлів, ніж може вміститися в пам'яті пристроя та на сумісній картці пам'яті Nokia N73 (якщо її вставлено). Див. довідку Windows Media Player, щоб дізнатися про це більше.

Списки відтворення на вашому пристрої не синхронізуються зі списками відтворення Windows Media Player.

### Управління файлами

Як правило, Windows Media Player упорядковує пісні у папках, сортуючи їх, наприклад, за виконавцем або назвою альбому. Під час використання інших методів передачі даних на зразок [Передача даних](#), для оптимізації роботи може виникнути потреба обмежити кількість файлів у кожній папці. Не зберігайте більше, ніж 50 файлів або підпапок в одній папці.

## Списки відтворення

### Створення списку відтворення

Щоб створити список відтворення пісень:

- 1 Виберіть [Опції > Створ. список відтв.](#) у вікні [Списки відтв..](#)
- 2 Уведіть назву списку відтворення й виберіть [Добре](#) або натисніть клавішу прокручування.
- 3 Розгортайте й згортайте ім'я виконавця, щоб знайти пісні, які потрібно включити до списку відтворення. Натисніть клавішу прокручування, щоб додати вибрані об'єкти. Щоб відобразити список пісень під ім'ям виконавця, перемістіть клавішу прокручування праворуч. Щоб сховати список пісень, перемістіть клавішу прокручування ліворуч.
- 4 Вибравши необхідне, виберіть [Готово](#).

### Додавання пісень до списку відтворення

Можна додати пісні в уже створений список відтворення або спершу створити новий.

- 1 У списку відтворення виберіть [Опції > Додати пісні](#).
- 2 Розгортайте й згортайте ім'я виконавця, щоб знайти пісні, які потрібно включити до списку відтворення. Натисніть клавішу прокручування, щоб додати вибрані об'єкти. Щоб відобразити список пісень під ім'ям виконавця, перемістіть клавішу прокручування праворуч. Щоб сховати список пісень, перемістіть клавішу прокручування ліворуч.
- 3 Вибравши необхідне, виберіть [Готово](#).

 **Порада!** Можна додати пісні навіть до списку, який відтворюється в даний момент. Щоб знайти пісню, почніть вводити символи з клавіатури.

### Зміна послідовності пісень

- 1 Виберіть [Опції > Змін. порядок](#) у вікні списку відтворення.
- 2 Вибрана пісня готова до переміщення. Натискайте клавішу прокручування вгору чи вниз, щоб перемістити пісню або залишити на місці.
- 3 Виберіть [Залишити](#).
- 4 Перейдіть до пісні, яку потрібно перемістити.
- 5 Виберіть [Взяти](#).
- 6 Перейдіть до нової позиції.
- 7 Виберіть [Залишити](#).

- 8 Змінивши послідовність пісень у списку, виберіть **Готово**.
- Порада!** Щоб перемістити об'єкт, можна також натиснути клавішу прокручування.

## Видалення пісень зі списку відтворення

Можна видаляти пісні зі списку відтворення.

- 1 Перейдіть до пісні в списку відтворення.
- 2 Виберіть **Опції > Видал. зі списку відтв..**
- 3 Виберіть **Так**, щоб підтвердити. Таким способом пісня видаляється тільки зі списку відтворення, а в пристрої залишається.

## Додайте об'єкти із вікон у список відтворення

Можна додавати пісні, альбоми, виконавців, жанри або композиторів із різних вікон **Меню музики** в уже створені або нові списки відтворення.

- 1 Виберіть об'єкт у відкритому з **Меню музики** вікні.
- 2 Виберіть **Опції > Додати до списку > Збережений список відтв.** або **Новий список відтвор..**
- 3 Якщо вибрано **Новий список відтвор..**, уведіть назву списку й виберіть **Добре**. Якщо вибрано **Збережений список відтв..**, виберіть список відтворення і натисніть **Добре**.

**Порада!** У деяких вікнах можна вибрати кілька пісень, які будуть додані, якщо вибрати **Опції > Познач./Скас.позн. > Позначити**.

**Порада!** У список відтворення можна додати пісню, яку ви слухаєте зараз.

## Деталі списку відтворення

У вікні **Списки відтворення** виберіть **Опції > Деталі списка відтвор..** Відобразиться така інформація:

**Назва** – назва списку відтворення

**Пісні** – поточна кількість пісень у списку відтворення

**Розміщення** – розміщення списку відтворення

**Дата** – дата останнього внесення змін до списку відтворення.

**Час** – час останнього внесення змін до списку відтворення.

## Автоматичні списки відтворення

Наведені далі списки відтворення з'являються у вікні списків відтворення автоматично:

**Улюблені записи** – містить 40 найчастіше відтворюваних пісень, перерахованих, починаючи з останньої відтвореної пісні.

**Відтворюв.** недавно – містить 40 найбільш відтворюваних нещодавно пісень у зворотному порядку, закінчуючи піснею, що відтворювалася останньою.

**Недавно додані** – містить пісні, які були додані до бібліотеки впродовж минулого тижня.

## Доступні опції

Наведені далі елементи доступні як опції в різних вікнах музичного плеера.

**До пісні, що відтвор.** – відкриває вікно з інформацією про пісню, яка відтворюється в даний момент.

**До муз. магазина** – відкриває бездротове з'єднання з веб-магазином, у якому можна знайти, переглянути та придбати музику.

**Оновити фонотеку** – оновлює список бібліотеки, скануючи пам'ять пристрою та картку пам'яті пристрою, щоб знайти нові пісні та видалити недійсні посилання

**Деталі пісні/Деталі списка відтвор./Деталі фонотеки** – відображає інформацію про вибраний елемент.

**Підказка** – відкриває програму довідки

**Створ. список вітв.** – відкриває вікно, в якому можна створити новий список відтворення

**Надіслати** – дозволяє надіслати вибраний об'єкт на інший сумісний пристрій

**Видалити** – видаляє вибраний елемент після підтвердження. Пісню буде повністю видалено з пам'яті пристрою або сумісної картки пам'яті (якщо її вставлено).

**Змінити назву** – перейменовує вибраний елемент

**Додати до списку** – додає вибраний елемент у вже створений або новий список відтворення

**Ілюстрація** – відкриває вікно, де відображаються ілюстрації, що стосуються вибраного альбому або пісні. Ілюстрації можна змінювати або додавати, використовуючи наявні у пристрої зображення.

**Познач./Скас.позн.** – дозволяє вибрати кілька елементів для виконання над ними операцій

**Вст. як сигнал викл.** – вибирає вказану пісню як мелодію дзвінка для активного режиму. Щоб забезпечити ефективну роботу, зберігайте мелодії дзвінка в пам'яті пристрою.

**Змінити порядок** – змінює порядок пісень у списку відтворення

**Опції, доступні тільки у вікні**

**«Пісні, що відтворюються»**

**До меню музики** – відкриває вікно **Меню музики**

**Випадк. відтворення** – вмикає або вимикає режим довільного відтворення. В режимі довільного відтворення пісні відтворюються у довільному порядку.

**Повтор. відтворення** – повторює пісню або всі пісні у списку, який відтворюється у даний момент.

**Евалайзер** – відкриває вікно, в якому можна відрегулювати баланс звукових частот.

**Почати візуалізацію** – вибирає ілюстрацію чи анімацію, відображувану під час відтворення запису. Виберіть **Закрити**, щоб повернутися до вікна **Поточ. зап..**

**Установки аудіо** – відкриває вікно, в якому можна змінити звуковий баланс та стереозображення й відрегулювати низькі частоти.

## Перейменування елементів

- 1 Виберіть **Виконавцем, Альбомом, Жанром** або **Композитором** зі списку.
- 2 Виберіть **Опції > Змінити назву**.
- 3 Введіть нове ім'я і виберіть **Добре**. Оновляться усі пісні, які належать до вибраного виконавця, альбому, жанру чи композитора.

## Перегляд і редактування деталей пісні

У вікні пісні виберіть **Опції > Деталі пісні**.

Відобразиться така інформація, яку можна редагувати:

**Назва пісні** – назва пісні

**Виконавець** – назва виконавця

**Альбом** – назва альбому, до якого належить ця пісня

**Номер запису** – позиція пісні в альбомі, до якого вона належить

**Рік** – рік випуску альбому

**Жанр** – стиль, до якого належить пісня

**Композитор** – ім'я композитора цієї пісні

**Коментарій** – будь-яка інша інформація про пісню

Щоб переглянути таку додаткову інформацію, як

**Формат, Тривалість** та **Авторські права**, виберіть **Опції > Показати деталі файлу** у вікні **Деталі пісні**.

## Розширення інформація про бібліотеку

У **Меню музики** виберіть **Опції > Деталі фонотеки**. Відобразиться така інформація:

**Пісні** – поточна кількість пісень у бібліотеці

**Тривалість** – загальна тривалість звучання поточних пісень

**Зайнято** – загальний розмір файлів у музичній бібліотеці

**Оновлено** – дата останнього редагування бібліотеки

## Призначення пісні як сигналу дзвінка

- 1 Виберіть пісню
- 2 Виберіть **Опції > Призн. тоном дзв..** Вибрану пісню буде призначено сигналом дзвінка для активного профілю.

## Зміна ілюстрації

- 1 Виберіть пісню
- 2 Виберіть **Опції > Ілюстрація.**
- 3 Виберіть **Опції > Змінити.**
- 4 Прогляньте зображення в галереї свого пристрію і виберіть **Виберіть візуалізацію:**
- 5 Щоб повернути початкову ілюстрацію, виберіть **Відновити вихідну.**

## Про закодоване аудіо

Такі програми, як Windows Media Player та Nokia Audio Manager (входить до Nokia PC Suite) кодують аудіофайли за допомогою таких кодеків, як WMA або MP3, щоб економно використовувати пам'ять пристрою. Кодування здійснюється завдяки видаленню тих частин аудіосигналу, які не сприймаються або лише частково сприймаються на слух.

Незалежно від кодувальника та якості кодека, якість звучання отриманого файлу не така висока, як в оригінальному.

Основними кодеками, які підтримуються цим пристроєм, є AAC, WMA та MP3. Усі вони мають свої різновиди

## Швидкість в бітах

Під час кодування аудіо якість отриманого звуку залежить від швидкості дискретизації та швидкості в бітах, які використовуються для кодування. Швидкість дискретизації відображується в тисячах вибірок за секунду (кГц), а для музики на компакт-дисках швидкість дискретизації фіксована і становить 44,1 кГц. Швидкість в бітах вимірюється в кілобітах за секунду (Кбіт/с). Чим вища швидкість у бітах, тим вища якість звуку.

Необхідний рівень якості може залежати від ваших потреб, від гарнітури, що використовується, а також від рівня навколишнього шуму. Для музики в форматі MP3 швидкість у бітах від 128 до 192 Кбіт/с зазвичай є достатньою для отримання якісного звучання поп-музики на Вашому пристрої. Для форматів WMA або AAC для отримання якості звучання, схожої на MP3, зазвичай необхідний дещо нижчий рівень швидкості – 96–160 Кбіт/с). Інші версії формату AAC, наприклад AAC+ та вдосконалені AAC+ (eAAC+), забезпечують якісне звучання аудіо при відтворенні

зі швидкістю 48 Кбіт/с. Класична музика та музика з відтінками потребує вищої швидкості в бітах, ніж звичайна поп-музика.

Для запису розмов або інших джерел, коли якість звуку є менш важливою, ніж обсяг місця для зберігання, можна використовувати швидкості від 8 до 64 Кбіт/с. При кодуванні з низькою швидкістю якість звучання файлів у форматах WMA або AAC зазвичай є вищою, ніж MP3.

## Змінна швидкість передачі в бітах

Ваш пристрій також підтримує кодування при змінній швидкості передавання в бітах (VBR). Змінна швидкість означає, що швидкість кодування змінюється в залежності від складності матеріалу, що кодується. При використанні VBR кодування оптимізується для підтримання постійно високої якості звучання всього запису, при чому якість окремих складних частин запису не втрачається як під час кодування з постійною швидкістю (CBR).



## Flash-плеєр

За допомогою програми **Flash-плеєр** можна переглядати, відтворювати та виконувати дії з сумісними flash-файлами, створеними для мобільних пристройів.

## Впорядкування flash-файлів

Натисніть і виберіть **Програми > Flash-плеєр**.

Щоб відкрити папку або відтворити flash-файл, перейдіть до папки або файла і натисніть клавішу прокручування.

Щоб надіслати flash-файл на сумісний пристрій, перейдіть до файла і натисніть клавішу дзвінка.

Щоб скопіювати flash-файл до іншої папки, виберіть **Опції > Упорядкувати > Копіювати в папку**.

Щоб перемістити flash-файл до іншої папки, виберіть **Опції > Упорядкувати > Переміст. до папки**.

Щоб створити папку для впорядкування своїх flash-файлів, виберіть **Опції > Упорядкувати > Нова папка**.

Доступні опції можуть різнятися.

Щоб видалити flash-файл, перейдіть до нього і натисніть клавішу .

## Відтворення flash-файлів

Натисніть і виберіть **Програми > Flash-плеєр**.

Перейдіть до потрібного flash-файла і натисніть клавішу прокручування.

Рівень гучності відтворення регулюється клавішею гучності на боковій панелі телефону.

Виберіть **Опції** та виберіть з-поміж наступних опцій:

**Пауза** – щоб призупинити відтворення

**Стоп** – зупинити відтворення

**Якість** – щоб вибрати якість відтворення. Якщо файл відтворюється нерівномірно або повільно, виберіть **Звичайна** або **Низька**.

**Повний екран** – щоб відтворити файл у повноекранному режимі. Щоб повернутися до звичайного екрана, виберіть **Звичайний екран**.

Хоча функції клавіш вибору не відображаються під час відтворення в повноекранному режимі, ці функції можуть бути доступними, якщо натиснути одну із клавіш вибору.

**За розміром екрана** – щоб відтворити файл у його початковому розмірі після його масштабування

**Увімк. панорамув.** – щоб мати можливість пересуватися по дисплею за допомогою клавіші прокручування після збільшення масштабу



## Visual Radio

Натисніть і виберіть **Radio**. Цю програму можна використовувати як звичайний FM-радіоприймач з автоматичною настройкою та збереженими радіостанціями або з паралельним відображенням

на дисплей пов'язаної з радіопрограмою візуальної інформації, якщо настроїтися на радіостанції, що пропонує послугу Visual Radio. Послуга Visual Radio використовує пакетну передачу даних (послуга мережі). Ви можете слухати FM-радіо і одночасно працювати з іншими програмами пристрою.

**Порада!** Щоб отримати доступ до **Visual Radio** у режимі активного очікування на пристрой Nokia N73 Music Edition, натисніть і потримайте .

Якщо відсутній доступ до послуги Visual Radio, це може означати, що оператор мережі або радіостанції у Вашій місцевості не підтримують послугу Visual Radio.

Під час прослуховування радіо можна телефонувати або відповідати на вхідні дзвінки, як звичайно. Під час активного дзвінка звук радіоприймача вимикається.

Радіостанція вибирає використовувану частотну смугу на основі отриманої від мережі інформації в країні перебування. Якщо ця інформація недоступна, Вас можуть попросити вибрати місце знаходження, або Ви можете вибрати місце знаходження в установках Visual Radio. Див. «Установки» на стор. 58.

## Прослуховування радіо

Зauważте, що якість радіотрансляції залежить від покриття радіостанції в конкретній зоні.

FM-радіоприймач залежить від антени, яка не є антеною бездротового пристрою. Щоб

FM-радіоприймач працював належним чином, до пристрою необхідно приєднати сумісні навушники або аксесуар.

Натисніть  і виберіть **Radio**. Щоб почати пошук радіостанцій, виберіть  або . Щоб змінити частоту вручну, виберіть **Опції > Ручна настройка**.

Якщо у Вас є попередньо збережені радіостанції, виберіть  або , щоб перейти до наступної чи попередньої збереженої радіостанції, або натисніть відповідну цифрову клавішу, щоб вибрати місце збереження радіостанції в пам'яті.

Щоб регулювати гучність, натискайте клавіші гучності. Щоб послухати радіо через гучномовець, виберіть **Опції > Увімкн. гучномовець**.

 **Попередження:** Слухайте музику на помірному рівні гучності. Тривале прослуховування на високому рівні гучності може завдати шкоди Вашому слуху. Не тримайте пристрій поблизу вуха під час використання гучномовця, оскільки гучність може бути дуже високою.

Щоб переглянути радіостанції, наявні у місці Вашого перебування, виберіть **Опції > Каталог станцій** (послуга мережі).

Щоб зберегти поточну налаштовану радіостанцію в списку радіостанцій, виберіть **Опції > Зберегти станцію**. Щоб відкрити список своїх збережених радіостанцій, виберіть **Опції > Станції**.

Щоб повернутися в режим очікування і залишити FM-радіоприймач працювати у фоновому режимі, виберіть **Опції > Грати на фоні**.

## Перегляд візуального вмісту

Щоб перевірити наявність та вартість, а також передплатити цю послугу, зверніться до свого постачальника послуг.

Щоб переглянути візуальний вміст налаштованої радіостанції, виберіть  або **Опції > Активув. віз. послугу**. Якщо код послуги візуального вмісту не був збережений для радіостанції, введіть його або виберіть **Завантаж.**, щоб знайти його в каталозі радіостанцій (послуга мережі).

Коли з'єднання з послугою візуального вмісту буде встановлено, на дисплеї відобразиться поточний візуальний вміст.

Щоб відрегулювати установки дисплея для перегляду візуального вмісту, виберіть **Опції > Установки дисплея**.

## Збережені радіостанції

У радіоприймачі можна зберегти до 20 радіостанцій. Щоб відкрити список своїх радіостанцій, виберіть **Опції > Станції**.

Щоб прослухати збережені радіостанції, виберіть **Опції > Станція > Слухати**. Щоб переглянути наявний візуальний вміст для радіостанції з послугою Visual Radio, виберіть **Опції > Станція > Активув. віз. послугу**.

Щоб змінити деталі радіостанції, виберіть **Опції > Станція > Редагувати**.

## Установки

Виберіть **Опції > Установки**, а потім виберіть з наступного:

**Тон запуску** – виберіть, щоб під час запуску програми відтворювалася мелодія.

**Автозапуск послуги** – виберіть **Так**, щоб послуга Visual Radio запускалась автоматично при виборі збереженої радіостанції, що надає цю послугу.

**Точка доступу** – виберіть точку доступу, що використовуватиметься для з'єднання при передачі даних. Якщо програма використовується як звичайний FM-радіоприймач, вибирати точку доступу немає потреби.

**Поточний регіон** – виберіть Ваше місце перебування. Ця установка відображається лише в разі, якщо під час запуску програми було відсутнє покриття мережі.



## RealPlayer

Натисніть і виберіть **Програми > RealPlayer**.

За допомогою програми **RealPlayer**, можна відтворювати збережені відеокліпи або потокові мультимедійні файли «по повітря». Посилання на потокові файли можна активувати під час перегляду веб-сторінок або зберегти в пам'яті пристрою чи на сумісній картці пам'яті (якщо встановлена).

**RealPlayer** підтримує файли з розширеннями на зразок .3gp, .mp4 або .rm. Проте **RealPlayer** може не підтримувати всі формати чи версії форматів файлів. Наприклад, **RealPlayer** буде намагатися відкрити всі файли .mp4, але деякі файли .mp4 можуть містити дані, несумісні зі стандартами 3GPP, тому не підтримуваними пристроям.

## Відтворення відеокліпів

1 Щоб відтворити мультимедійний файл, збережений у пам'яті пристрою або на картці пам'яті (якщо вона вставлена), виберіть **Опції > Відкрити**, а потім виберіть з наступного:

**Останні кліпи** – відтворити один з шести останніх файлів, що відтворювались у **RealPlayer**

**Збережений кліп** – відтворити файл, збережений в папці **Галерея**.

Див. «Галерея» на стор. 32.

- 2 Перейдіть до файла і натисніть  , щоб відтворити файл.

Ярлики під час відтворення:

- Щоб прокрутити вперед, натисніть і потримайте .
- Щоб прокрутити мультимедійний файл назад, натисніть і потримайте .
- Щоб вимкнути звук, натисніть і потримайте клавішу регулювання гучності на боковій панелі телефону, доки не з'явиться піктограма  . Щоб знову увімкнути звук, натисніть і потримайте клавішу регулювання гучності, доки не з'явиться піктограма .

## Передача потокової інформації «по повітря»

Багато постачальників послуг вимагають використання точки доступу до Інтернету (Internet Access Point – IAP) в якості стандартної. Інші постачальники послуг дозволяють використовувати точку доступу WAP.

Точки доступу можна настроїти при першому ввімкненні пристрою.

Щоб отримати додаткову інформацію, зверніться до свого постачальника послуг.

У програмі **RealPlayer** можна відкривати лише URL-адреси типу rtsp://. Проте **RealPlayer** розпізнає http-посилання на файл з розширенням .ram.

Щоб передати потокові дані «по повітрю», виберіть потокове посилання, збережене в папці **Галерея**, на веб-сторінці або отримане в текстовому чи мультимедійному повідомленні. Перш ніж почнеться відтворення потокових даних, пристрій з'єднається з сайтом та почне завантажувати інформацію. Вона не зберігається в пристрої.

## Отримання установок RealPlayer

Установки програми **RealPlayer** можна отримати як спеціальне текстове повідомлення від постачальника послуг. Див. «Дані та установки» на стор. 73. Для отримання докладнішої інформації звертайтесь до свого постачальника послуг.

## Зміна установок RealPlayer

Виберіть **Опції** > **Установки**, а потім виберіть з наступного:

**Відео** – щоб налаштувати **RealPlayer** автоматично повторювати відеокліпи після завершення відтворення.

**З'єднання** – вибрати, чи використовувати прокси-сервер, змінити стандартну точку доступу і встановити діапазон портів, що використовуються при з'єднанні. Щоб отримати правильні установки, зверніться до свого постачальника послуг.

## Установки проксі

**Використов. проксі** – щоб використовувати проксі-сервер, виберіть **Так**.

**Адреса проксі-серв.** – введіть IP-адресу проксі-сервера.

**Номер порту проксі** – введіть номер порту для проксі-сервера.

 **Голосарій:** Проксі-сервери – це проміжні сервери між мультимедійними серверами та їх користувачами. Деякі постачальники послуг використовують їх для надання додаткового захисту або для прискорення доступу до сторінок браузера, які містять аудіо або відеокліпи.

## Установки мережі

**Станд. точ. доступу** – перейдіть до точки доступу, яку потрібно використовувати для з'єднання з Інтернетом, і натисніть .

**Час в онлайні** – встановіть період часу, по закінченні якого **RealPlayer** від'єднуватиметься від мережі, якщо призупинити відтворення мультимедійного кліпу через посилання мережі. Виберіть **Визнач. користувачем** і натисніть . Введіть потрібний час і виберіть **Добре**.

**Найнижчий порт UDP** – введіть найнижчий номер порту з діапазону портів сервера. Мінімальне значення становить 1024.

**Найвищий порт UDP** – введіть найвищий номер порту з діапазону портів сервера. Максимальне значення становить 65535.

Виберіть **Опції > Додатк. установки**, щоб відредактувати значення частотного діапазону для різних мереж.



## Кінорежисер

Щоб створити тиуее, натисніть  і виберіть **Галерея > Зобр. і відео > Опції > Редактувати > Створити тиуее**.

Файли тиуее – це короткі редактовані відеокліпи, які можуть містити відео, зображення, музику й текст. Швидкий тиуее можна створити за допомогою програми **Кінорежисер**, просто вибрали стиль для тиуее. Програма **Кінорежисер** використає стандартну музику та текст, пов'язані з вибраним стилем. В індивідуальних тиуеєв можна вибрати власні відео та аудіокліпи, зображення і стиль, а також додати початкове та кінцеве повідомлення. Тиуее можна надсилати у мультимедійному повідомленні.

Файли тиуее можна зберігати в файловому форматі .3gp в папці **Зобр. і відео**, що знаходиться в папці **Галерея**.

## Створення швидкого тувеє

- 1 У папці **Галерея** виберіть зображення і відеокліпи для тувеє, а потім виберіть **Опції > Редагувати > Створити тувеє**. Відкриється вікно вибору стилю.
- 2 Виберіть стиль тувеє зі списку стилів.
- 3 Виберіть **Опції > Створити тувеє**.

## Створення індивідуального тувеє

- 1 У папці **Галерея** виберіть зображення і відеокліпи для тувеє, а потім виберіть **Опції > Редагувати > Створити тувеє**. Відкриється вікно вибору стилю.
- 2 Перейдіть до необхідного файла та виберіть **Опції > Настройки**.
- 3 З папки **Відео і зображення** або **Музика** виберіть кліпи, які потрібно включити в тувеє.

У папці **Відео і зображення** можна визначити послідовність, в якій файли будуть відтворюватися в тувеє. Щоб вибрати файл, який потрібно перемістити, натисніть . Потім перейдіть до файла, під яким потрібно розмістити вибраний файл, і натисніть . Щоб додати зображення або відеокліпи до тувеє або видалити їх, виберіть **Опції > Додати/Видалити**.

Щоб обрізати відеокліпи, в папці **Відео і зображення**, виберіть **Опції > Вибрати вміст**. Див. «Вибір вмісту» на стор. 61.

У пункті **Повідомлення** до тувеє можна додати початковий і завершальний текст.

У пункті **Тривалість** можна вказати тривалість тувеє. Виберіть з наступного:

**Визнач. користувачем** – вказати тривалість тувеє  
**Мульт. повідомлення** – для оптимізації тривалості тувеє для надсилання у мультимедійному повідомленні

**Як у музики** – встановити тривалість тувеє таку саму, як і у вираного музичного кліпу

**Автоматичний вибір** – включити до тувеє всі вибрані зображення й відеокліпи

- 4 Виберіть **Опції > Створити тувеє**. Відкриється вікно попереднього перегляду.
- 5 Щоб переглянути індивідуальне тувеє перед його збереженням, виберіть **Опції > Грати**.
- 6 Щоб зберегти тувеє, виберіть **Опції > Зберегти**.

Щоб створити нове індивідуальне тувеє, використовуючи такі самі установки стилю, виберіть **Опції > Переробити**.

### Вибір вмісту

Щоб відредактувати вибрані відеокліпи, в папці **Відео і зображення**, виберіть **Опції > Вибрати вміст**. Можна вибирати фрагменти відеокліпа, які потрібно включити в тувеє або виключити з нього. На пересувній смузі ділянки зеленого кольору позначають включені фрагменти, червоного – виключені, а сірого-нейтральні.

Щоб включити фрагмент відеокліпу у тuvee, перейдіть до цього фрагмента і виберіть **Опції > Включити**. Щоб виключити фрагмент, виберіть **Опції > Виключити**. Щоб виключити кадр, виберіть **Опції > Виключити кадр**.

Щоб програма **Кінорежисер** довільно включала або виключала окремі фрагменти відеокліпу, перейдіть до потрібного фрагмента і виберіть **Опції > Познач. як невидимий**.

Щоб програма **Кінорежисер** довільно включала чи виключала фрагменти відеокліпу, виберіть **Опції > Всі невидимі**.

### Установки

У вікні вибору стилю виберіть **Опції > Настройки > Установки**, щоб змінити такі опції:

**Активна пам'ять** – виберіть місце збереження файлів тuvee.

**Роздільна здатність** – виберіть роздільну здатність для своїх файлів тuvee. Виберіть **Автоматично**, щоб використовувати оптимальну роздільну здатність залежно від кількості й тривалості вибраних Вами відеокліпів.

**Стандарт. назва тuvee** – вкажіть стандартну назву для своїх файлів тuvee.

# Управління часом



## Годинник

Натисніть і виберіть **Програми > Годинник**. Щоб запрограмувати новий сигнал будильника, виберіть **Опції > Завести будильн.** Коли сигнал активований, на дисплей відображається .

Щоб вимкнути будильник, виберіть **Стоп**, або щоб призупинити сигнал будильника на 5 хвилин, виберіть **Потім**.

Якщо запрограмований час сигналу настає тоді, коли пристрій вимкнено, пристрій самостійно вмикається і починає подавати сигнал. Якщо вибрати **Стоп**, пристрій запитає, чи бажаєте Ви увімкнути функцію телефону. Виберіть **Ні**, щоб вимкнути пристрій, або **Так**, щоб телефонувати та отримувати дзвінки. Не вибирайте **Так** у випадках, коли бездротовий телефон може стати джерелом перешкод або небезпеки.

Щоб скасувати сигнал, виберіть **Програми > Годинник > Опції > Скасувати сигнал**.

## Установки годинника

Щоб змінити установки годинника, натисніть та виберіть **Програми > Годинник > Опції > Установки**.

Щоб змінити дату або час, виберіть **Час** або **Дата**.

Щоб змінити годинник, який відображається у режимі очікування, виберіть **Тип годинника > Аналоговий** або **Цифровий**.

Щоб дозволити стільниковій мережі оновлювати інформацію про час, дату та часовий пояс на Вашому пристрії (послуга мережі), виберіть **Час оператора мережі > Автоматич. оновлення**.

Щоб змінити тон сигналу будильника, виберіть **Тон будильника**.

## Світовий годинник

Щоб відкрити вікно «Світовий годинник», відкрийте **Годинник**, і натисніть . У вікні «Світовий годинник» можна переглядати час у різних містах.

Щоб додати міста до списку, виберіть **Опції > Додати місто**. До списку можна додати до 15 міст.

Щоб встановити Ваше поточне місто, перейдіть до міста та виберіть **Опції > Мое поточне місто**. Місто відобразиться у головному вікні «Годинник», а час на Вашому пристрої зміниться відповідно до визначеного міста. Перевірте, чи час є правильним та чи співпадає він з Вашим часовим поясом.

## Календар

Використовуйте **Календар** для нагадування про зустрічі та річниці, а також для запису завдань та інших нотаток.

### Створення календарних записів

 **Клавіша прискореного доступу:** У вікні «День», «Тиждень» або «Місяць» календаря натисніть будь-яку клавішу (**1 – 0**). Відкриється запис зустрічі, і можна буде вводити символи в поле **Тема**. У вікні справ натисканням будь-якої клавіші можна відкрити запис нотатки про справи.

- 1 Натисніть  і виберіть **Календар > Опції > Новий запис**,

а потім одне з наступного:  
**Зустріч** – щоб отримати нагадування про зустріч, що відбудеться у певний день та час

**Пам'ятка** – щоб написати загальну пам'ятку для певного дня

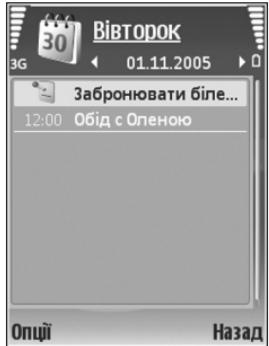
**Річниця** – щоб отримати нагадування про день народження або важливу дату (записи повторюються щорічно)

**Справа** – щоб отримати нагадування про справу, яку потрібно зробити до певної дати

- 2 Заповніть наступні поля. Щоб встановити сигнал, виберіть **Сигнал > Увімкнено** і введіть **Час активізації сигналу**. Щоб додати опис до зустрічі, виберіть **Опції > Додати опис**.

- 3 Щоб зберегти цей запис, виберіть **Готово**.

Коли звучить сигнал календаря, виберіть **Тиша**, щоб вимкнути сигнал. Текст нагадування залишається на екрані. Щоб припинити подавання сигналу, виберіть **Стоп**. Щоб відкласти сигнал, виберіть **Потім**.



💡 **Порада!** Ви можете синхронізувати Ваш календар із сумісним ПК за допомогою Nokia PC Suite. При створенні запису в календарі виберіть опцію **Синхронізація**.

## Вікна календаря

💡 **Порада!** Виберіть **Опції > Установки**, щоб змінити перший день тижня або вигляд дисплея при відкриванні календаря.

У вікні «Місяць» дати, які мають календарні записи, позначені малим трикутником у правому нижньому куті. У вікні «Тиждень» нагадування та річниці встановлені до 8 год. Ранку. Щоб переключатися між вікнами «Місяць», «Тиждень», «День» та «Справи», натисніть \* .

Щоб перейти до певної дати, виберіть **Опції > Перейти до дати**. Щоб перейти до поточної дати, натисніть # .

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

Щоб за допомогою з'єднання Bluetooth надрукувати календарні записи на сумісному принтері, що підтримує Basic Print Profile (BPP) (наприклад, HP Deskjet 450 Mobile Printer або HP Photosmart 8150), виберіть **Опції > Друкувати**.

## Управління записами в календарі

Видалення минулих записів, що були занесені в **Календар**, дозволяє зекономити пам'ять у Вашому пристрой.

Щоб видалити відразу кілька нотаток, перейдіть до вікна «Місяць», виберіть **Опції > Видалити запис > Перед датою** або **Всі записи**.

Щоб позначити завдання як виконане, перейдіть до нього у вікні справ і виберіть **Опції > Познач. <Виконано>**.

## Установки календаря

Щоб змінити **Тон сигн.календаря**, **Стандартний вигляд**, **Перший день тижня** та **Заголовок тижня**, виберіть **Опції > Установки**.



# Повідомлення

Натисніть і виберіть **Повідомл.** (послуга мережі). У **Повідомлення** можна створювати, надсилати, отримувати, переглядати, редагувати та впорядковувати текстові та мультимедійні повідомлення, повідомлення електронної пошти, а також спеціальні текстові повідомлення, які містять дані. Також можна отримувати сервісні веб-повідомлення, повідомлення через стільникову трансляцію, а також надсилати сервісні команди. Повідомлення й дані, отримані через з'єднання Bluetooth або ІФЧ, надходять у папку **Вхідні** у **Повідомлення**.

Щоб створити нове повідомлення, виберіть **Нове повідомл.**

Отримувати і відображати мультимедійні повідомлення можуть лише пристрої, що підтримують сумісні функції. Вигляд повідомлення може відрізнятися залежно від пристрою одержувача.

**Повідомлення** містить такі папки:

**Вхідні** – тут зберігаються отримані повідомлення, окрім повідомлень електронної пошти та повідомлень стільникової трансляції. Повідомлення електронної пошти зберігаються в папці **Пошт. скрин..**



**Мої папки** – організовуйте свої повідомлення у папки.



**Порада!** Щоб кожного разу не вводити повідомлення, які ви часто надсилаєте, можна користуватися текстами з папки «Шаблони».



**Пошт. скрин.** – з'єднуйтесь зі своєю віддаленою поштовою скринькою, щоб завантажити нові повідомлення електронної пошти або переглянути попередньо отримані повідомлення електронної пошти в автономному режимі. Див. «Електронна пошта» на стор. 78.



**Чернетки** – тут зберігаються чернетки невідправлених повідомлень.



**Надіслані** – тут зберігаються останні 20 надісланих повідомлень за виключенням повідомлень, надісланих через з'єднання Bluetooth або ІФЧ. Щоб змінити кількість повідомлень, які зберігатимуться, див. «Інші установки» на стор. 81.



**Вихідні** – тут тимчасово зберігаються повідомлення, що очікують надсилання.

 **Приклад:** Повідомлення зберігаються у «Вихідних», наприклад, коли ваш пристрій знаходиться за межами зони покриття мережі. Можна також запланувати надсилання повідомлень електронної пошти під час наступного з'єднання з віддаленою поштовою скринькою.

 **Звіти** – Можна надіслати в мережу запит на надсилання звітів про доставку надісланих вами текстових і мультимедійних повідомлень (послуга мережі). Отримання звіту про доставку мультимедійного надісланого електронною поштою повідомлення не завжди можливе.

 **Порада!** Відкривши будь-яку зі стандартних папок, можна переміщуватися між папками натисканням  або .

Щоб увести й надіслати своєму постачальнику послуг прохання про надання послуг (також відомі як команди USSD), наприклад, команди активації послуг мережі, виберіть **Опції > Сервісна команда** у головному вікні **Повідомлення**.

**Стільникова трансляція** (послуга мережі) дозволяє отримувати від свого постачальника послуг повідомлення на різні теми, наприклад, про погоду або стан дорожнього руху. Щоб отримати інформацію про наявні теми та відповідні номери тем, зв'яжіться зі своїм постачальником послуг. У головному вікні **Повідомлен.** виберіть **Опції > Стільникова**

**трансляція**. У головному вікні можна переглянути статус та номер теми, її назву та чи було її позначено для  доповнення.

Повідомлення стільникової трансляції неможливо отримувати у мережах UMTS. З'єднання в системі пакетної передачі даних може перешкоджати отриманню інформації через канал стільникової трансляції.

## Введення тексту

ABC, abc та Abc позначають вибраний режим символів. 123 позначає цифровий режим.

## Традиційне введення тексту

 відображається, якщо текст вводиться стандартним методом.

- Натисніть цифрову клавішу **(1 – 9)** кілька разів поспіль, поки не з'явиться потрібний символ. Під цифровою клавішею існує більше символів, аніж на ній позначено.
- Якщо наступна літера розташована на тій самій клавіші, що й поточна, дочекайтесь появи курсора (або натисніть , щоб завершити період тайм-ауту), а потім введіть літеру.

- Щоб вставити пропуск, натисніть **0**. Щоб перемістити курсор на наступний рядок, тричі натисніть **0**.

## Інтелектуальне введення тексту

Можна ввести будь-яку літеру одним натисканням клавіші. Функція інтелектуального введення тексту базується на вбудованому словнику, до якого також можна додавати нові слова. Коли використовується функція інтелектуального введення тексту, на дисплей відображається .

- Щоб активувати інтелектуальне введення тексту, натисніть  і виберіть **Увімк. інтел. введен..**. Так вмикається функція інтелектуального введення тексту для всіх редакторів у пристрой.

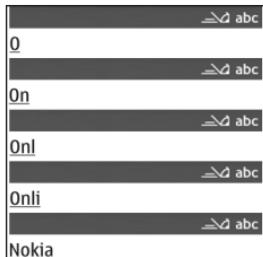
- Щоб написати потрібне

слово, натискайте клавіші **2 - 9**.

Натискайте кожну клавішу лише один раз для однієї літери.

Наприклад, щоб написати слово «Nokia», якщо вибрано словник англійської мови,

натисніть **6** для «N», **6** для «о», **5** для «k», **4** для «і» та **2** для «а».



Варіант слова змінюється після кожного натискання клавіші.

- Правильно набравши слово, підтвердьте його, натиснувши , або натисніть **0**, щоб додати пробіл.

Якщо слово неправильне, натисніть **\*** кілька разів, щоб переглянути одне за одним усі знайдені словником слова, які відповідають натиснутим клавішам, або натисніть  і виберіть **Інтел. введен. тексту > Подібні**.

Якщо на дисплей після слова відображається знак **?**, це означає, що цього слова немає у словнику. Щоб додати слово до словника, виберіть **Введіть**, введіть слово за допомогою традиційного методу введення, а потім виберіть **Добре**. Слово додається до словника. Коли словник заповнений, нове слово заміщує слово, додане найраніше.

- Почніть вводити наступне слово.

## Введення складних слів

Уведіть першу частину складного слова; а щоб підтвердити, натисніть  . Уведіть останню частину складного слова. Щоб завершити введення складного слова, натисніть **0**, щоб додати пробіл.

## Вимкнення інтелектуального введення тексту

Щоб вимкнути інтелектуальне введення тексту для всіх редакторів пристрою, натисніть  і виберіть **Інтел. введення тексту > Вимкнено**.

 **Порада!** Щоб увімкнути або вимкнути метод інтелектуального введення тексту, двічі швидко натисніть **#**.

## Поради стосовно введення тексту

Щоб вставити цифру в режимі літер, натисніть і потримайте відповідну цифрову клавішу.

Щоб переключитися між режимами введення літер і цифр, натисніть і потримайте **#**.

Щоб переключитися між великими та малими літерами, натисніть **#**.

Щоб видалити символ, натисніть **C**. Щоб видалити більше одного символу, натисніть і потримайте **C**.

Найуживаніші розділові знаки знаходяться під **1**.

Щоб відкрити список спеціальних символів, натисніть і потримайте **\***.

 **Порада!** Щоб вставити кілька спеціальних символів одночасно, натискайте **5**, коли вибираєте кожен символ.

## Створення та надсилання повідомлень

Перед створенням мультимедійного повідомлення або написанням повідомлення електронної пошти потрібно вказати правильні установки з'єднання. Див. «Отримання установок MMS та повідомлень електронної пошти» на стор. 71 і «Електронна пошта» на стор. 78.

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

1 Виберіть **Нове повідомл.** та виберіть з таких пунктів:

**Текстове повідом.**, щоб надіслати текстове повідомлення

**Мультимед. повід.**— щоб надіслати мультимедійне повідомлення (MMS)

**Ел. пошта** — щоб надіслати повідомлення електронної пошти.

Якщо ви не настроїли свій обліковий запис електронної пошти, вас попросять зробити це.

Щоб почати створювати установки електронної пошти за допомогою майстра поштової скриньки, виберіть **Почати**.

- 2 У полі **Кому** натисніть  , щоб вибрати одержувачів або групи зі списку «Контакти», або введіть номер телефону одержувача чи адресу електронної пошти. Щоб додати крапку з комою (;) для відокремлення кожного одержувача, натисніть \*. Також можна скопіювати та вставити номер чи адресу із буфера обміну.
- 3 У полі **Тема** введіть тему мультимедійного повідомлення чи повідомлення електронної пошти. Щоб змінити видимі поля, виберіть **Опції > Адресні поля**.
- 4 Напишіть повідомлення в полі повідомлення. Щоб вставити шаблон, виберіть **Опції > Вставити** або **Вставити об'єкт > Шаблон**.
- 5 Щоб додати мультимедійний об'єкт до мультимедійного повідомлення, виберіть **Опції > Вставити об'єкт > Зображення, Аудіокліп** або **Відеокліп**. Коли додається звук, відображається . Збережені в форматі .mp4 відеокліпи не можна надіслати в мультимедійному повідомленні.



- 6 Щоб змінити формат для збереження відеокліпів, див. «Установки відео» на стор. 30.
  - 7 Щоб зробити фотознімок або записати звук чи відео для мультимедійного повідомлення, виберіть **Опції > Вставити новий > Зображення, Аудіокліп** або **Відеокліп**. Щоб додати новий слайд до повідомлення, виберіть **Слайд**. Щоб переглянути створене мультимедійне повідомлення, виберіть **Опції > Попер.перег.повід..**
  - 8 Щоб додати файл до повідомлення електронної пошти, виберіть **Опції > Вставити > Зображення, Аудіокліп, Відеокліп** або **Нотатка**. Додатки до повідомлення електронної пошти позначені .
-  **Порада!** Щоб надіслати файли інших типів як додатки до повідомлення електронної пошти, відкрийте відповідну програму і виберіть **Опції > Надіслати > Як ел. повідомлен.**, якщо це доступно.
-  **Увага:** Цей пристрій може вказувати, що повідомлення було надіслане за номером центру обробки повідомень, запрограмованим у цьому пристрої, але може не показувати, чи повідомлення було доставлене адресату. Більш детальну інформацію про послуги обміну повідомленнями можна отримати у свого постачальника послуг.

Ваш пристрій підтримує надсилання текстових повідомлень розміром, який перевищує ліміт символів для одного текстового повідомлення. Довші повідомлення будуть надсилятись як два або більше повідомлень. Ваш постачальник послуг може відповідно стягувати плату. Символи, які використовують наголоси або інші знаки, та символи з деяких мов, займають більше місця, обмежуючи кількість символів, що можна надіслати в одному повідомленні. На навігаційній панелі відображеній індикатор довжини повідомлення зі зворотним відліком. Наприклад, 10 (2) означає, що можна додати ще 10 символів, щоб надіслати текст як два повідомлення.

Повідомлення електронної пошти перед надсиланням автоматично розміщаються у папці **Вихідні**. Якщо спроба надсилання виявилася невдалою, то повідомлення електронної пошти залишається в папці **Вихідні** спочатку зі статусом **В черзі**, а потім, якщо надсилання виявилося невдалим кілька разів, — зі статусом **Помилка**.

 **Порада!** Можна поєднати зображення, відеокліпи, аудіокліпи і текст у презентації та надіслати її у мультимедійному повідомленні. Почніть створювати мультимедійне повідомлення і виберіть **Опції > Створити презент..** Ця опція відображається тільки у випадку, якщо для **Режим створ. MMS** вибрано **З підказками** або **Вільний**. Див. «Мультимедійні повідомлення» на стор. 77.

## Отримання установок MMS та повідомлень електронної пошти

Установки можна отримати у вигляді повідомлення від постачальника послуг. Див. «Дані та установки» на стор. 73.

### Введення установок MMS вручну

- 1 Натисніть  і виберіть **Інструмен. > Установ. > З'єднання > Точки доступу**, а потім визначте установки точки доступу для обміну мультимедійними повідомленнями. Див. «З'єднання» на стор. 135.
- 2 Натисніть  і виберіть **Повідомл. > Опції > Установки > Мультив. повідомл. > Поточ. точ. доступу** та точку доступу, яка використовуватиметься як пріоритетне з'єднання. Див. також «Мультимедійні повідомлення» на стор. 77

Перш ніж можна буде надсилюти, отримувати, завантажувати та пересилати повідомлення електронної пошти й відповідати на них, необхідно виконати такі операції:

- Задати правильну конфігурацію точки доступу в Інтернет (IAP). Див. «З'єднання» на стор. 135.
- Правильно визначити установки електронної пошти. Якщо вибрати **Пошт. скрин.** у головному вікні **Повідомлення**, не настроївши свій обліковий

запис електронної пошти, то вас попросять зробити це. Щоб почати створювати установки електронної пошти за допомогою майстра поштової скриньки, виберіть **Почати**. Див. також «Електронна пошта» на стор. 78

Потрібно мати окремий обліковий запис електронної пошти. Виконайте інструкції, які надаються віддаленою поштовою скринькою та постачальником послуг Інтернет (ISP).



## Отримання повідомлень

У папці **Вхідні** позначає непрочитане текстове повідомлення, - непрочитане мультимедійне повідомлення, - дані, отримані через IФЧ та -дані, отримані через з'єднання Bluetooth.

Під час отримання повідомлення в режимі очікування відображається і **1 нове повідомлення**. Щоб відкрити повідомлення, виберіть **Показ..**. Щоб відкрити повідомлення у **Вхідні**, перейдіть до нього та натисніть .

Щоб дати відповідь на отримане повідомлення, виберіть **Опції > Відповісти**.

Щоб роздрукувати текстове чи мультимедійне повідомлення за допомогою з'єднання Bluetooth на сумісному принтері, що підтримує Basic Print Profile

(BPP) (наприклад, HP Deskjet 450 Mobile Printer чи HP Photosmart 8150), виберіть **Опції > Друкувати**.

## Мультимедійні повідомлення

**Важливо:** Відкривайте повідомлення обережно. Об'єкти мультимедійних повідомлень можуть містити шкідливе програмне забезпечення або завдавати іншої шкоди Вашому пристрою або ПК.

Можна отримати сповіщення про те, що мультимедійне повідомлення чекає на завантаження в центрі мультимедійних повідомлень. Щоб розпочати з'єднання пакетної передачі даних для завантаження повідомлення у пристрій, виберіть **Опції > Завантажити**.

Відкривши мультимедійне повідомлення () , можна переглянути зображення і повідомлення .

Відображається , якщо повідомлення містить звук, або , якщо повідомлення містить відеокліп. Щоб відтворити звук чи відео, виберіть індикатор.

Щоб переглянути мультимедійні об'єкти, включені в мультимедійне повідомлення, виберіть **Опції > Об'єкти**.

Якщо повідомлення містить мультимедійну презентацію, відображається . Щоб переглянути презентацію, виберіть індикатор.

## Дані та установки

Ваш пристрій може отримувати багато видів повідомлень із даними (+✉):

**Повідомлення настройки** – у повідомленні настройки можна отримати установки від постачальника послуг чи відділу управління інформацією компанії. Щоб зберегти ці установки, виберіть [Опції > Зберегти всі](#).

**Візитна картка** – щоб зберегти інформацію в [Контакти](#), виберіть [Опції > Зберегти візитку](#). Сертифікати або звукові файли, приєднані до візитної картки, не зберігаються.

**Тон дзвінка** – щоб зберегти тон дзвінка, виберіть [Опції > Зберегти](#).

**Лого. опер.** – Щоб в режимі очікування замість ідентифікатора оператора мережі відображався логотип, виберіть [Опції > Зберегти](#).

**Кален. запис** – щоб зберегти запрошення, виберіть [Опції > Зберег.в Календарі](#).

**Веб-повідом.** – щоб зберегти закладку до списку закладок у веб-браузері, виберіть [Опції > Дод. до закладок](#). Якщо повідомлення одночасно містить установки точки доступу та закладки, то для збереження даних виберіть [Опції > Зберегти всі](#).

**Спов.ел.пвд.** – у сповіщенні повідомляється, скільки нових повідомлень електронної пошти надійшло у вашу віддалену поштову скриньку. Розширене оповіщення може містити детальнішу інформацію.

## Сервісні веб-повідомлення

Сервісні веб-повідомлення (✉) – це сповіщення (наприклад, заголовки новин), які можуть містити текстове повідомлення чи посилання. Детальнішу інформацію щодо наявності та передплати можна отримати у свого постачальника послуг.



## Поштова скринька

Якщо вибрати [Пошт. скрин.](#), не настроївши свій обліковий запис електронної пошти, вас попросять зробити це. Щоб почати створювати установки електронної пошти за допомогою майстра поштової скриньки, виберіть [Почати](#). Див. також «Електронна пошта» на стор. 78

Коли створюється нова поштова скринька, призначена вами назва поштової скриньки замінює називу [Пошт. скрин.](#) у головному вікні [Повідомлен.](#). Можна мати до шести поштових скриньок.

## Відкривання поштової скриньки

Відкриваючи поштову скриньку, ви отримуєте від пристрою запит на з'єднання із поштовою скринькою ([З'єднатися з поштовою скринькою?](#)).

Щоб з'єднатися зі своєю поштовою скринькою і завантажити нові заголовки повідомлень електронної пошти чи самі повідомлення, виберіть **Так**. Під час перегляду повідомлень в режимі он-лайн ви постійно з'єднані з віддаленою поштовою скринькою за допомогою з'єднання даних. Див. також [«З'єднання» на стор. 135](#)

Щоб переглянути раніше завантажені повідомлення електронної пошти в автономному режимі, виберіть **Ні**. Під час перегляду повідомлень електронної пошти в автономному режимі ваш пристрій не з'єднаний з віддаленою поштовою скринькою.

## Завантаження електронних поштових повідомлень

Якщо ваш пристрій перебуває в автономному режимі, виберіть [Опції > З'єднати](#), щоб розпочати з'єднання з віддаленою поштовою скринькою.



**Важливо:** Відкривайте повідомлення обережно. Повідомлення електронної пошти можуть містити шкідливе програмне забезпечення або завдавати іншої шкоди Вашому пристрою або ПК.

**1** Під час активного з'єднання з віддаленою поштовою скринькою виберіть [Опції > Завант. ел. пошту](#) та виберіть один із пунктів:

**Нове** – щоб завантажити всі нові повідомлення електронної пошти

**Вибране** – щоб завантажити лише позначені повідомлення електронної пошти

**Все** – щоб завантажити всі повідомлення з поштової скриньки

Щоб припинити завантаження повідомлень, виберіть **Скасув..**.

**2** Після завантаження повідомлень електронної пошти можна продовжити їх перегляд в режимі он-лайн або вибрати [Опції > Роз'єднати](#), щоб закрити з'єднання та переглянути повідомлення електронної пошти в автономному режимі.

Індикатори стану повідомлень електронної пошти:

 Нове повідомлення електронної пошти (в автономному режимі або режимі он-лайн) не було завантажене на ваш пристрій.

 Нове повідомлення електронної пошти було завантажене на ваш пристрій.

 Нове повідомлення електронної пошти було прочитане, але не було завантажене на ваш пристрій.

 Повідомлення електронної пошти прочитане.

 Заголовки повідомлень електронної пошти були прочитані, а вміст повідомлень був видалений з

3 Щоб відкрити повідомлення електронної пошти, натисніть . Якщо повідомлення електронної пошти не було завантажене і ваш пристрій перебуває в автономному режимі, вас запитають, чи потрібно завантажити це повідомлення з поштової скриньки.

Щоб переглянути додатки до електронних поштових повідомлень, відкрийте повідомлення з індикатором додатка і виберіть **Опції > Додатки**. Якщо індикатор додатка затемнений, це означає, що його не було завантажено у пристрій. Виберіть **Опції > Завантажити**.

Щоб роздрукувати повідомлення електронної пошти за допомогою з'єднання Bluetooth на сумісному принтері, що підтримує Basic Print Profile (BPP) (наприклад, HP Deskjet 450 Mobile Printer чи HP Photosmart 8150), виберіть **Опції > Друкувати**.

## Автоматичне завантаження повідомлень електронної пошти

Щоб завантажувати повідомлення автоматично, виберіть **Опції > Установки е-пошти > Автомат. завантаж. > Завант. заголовків > Завжди увімкнено** або **У своїй мережі** та вкажіть, коли і як часто необхідно завантажувати повідомлення.

Автоматичне завантаження повідомлень електронної пошти може збільшити вартість дзвінків через потік даних.

## Видалення повідомлень електронної пошти

Щоб видалити вміст повідомлення електронної пошти з пристрою, але зберегти його у віддаленій поштовій скриньці, виберіть **Опції > Видалити**. У **Видалити повід. з:** виберіть **Лише телефон**.

Телефон віддзеркалює заголовки повідомлень електронної пошти у віддаленій поштовій скриньці. Навіть у випадку, якщо вміст повідомлення електронної пошти був видалений, його заголовок залишається у вашому пристрії. Якщо також потрібно видалити заголовок, спочатку слід видалити повідомлення електронної пошти з вашої віддаленої поштової скриньки, а потім знову з'єднати пристрій з віддаленою поштовою скринькою, щоб оновити стан.

Щоб видалити повідомлення електронної пошти з пристрою та віддаленої поштової скриньки, виберіть **Опції > Видалити**. У **Видалити повід. з:** виберіть **Телефон і сервер**.

У автономному режимі електронна пошта видаляється спочатку з пристрію. Під час наступного з'єднання з віддаленою поштовою скринькою електронна пошта з неї буде видалена автоматично. Під час використання протоколу POP3 позначені для видалення повідомлення видаляються тільки після завершення з'єднання з віддаленою поштовою скринькою.

Щоб скасувати видалення повідомлення електронної пошти як з пристрою, так і з сервера, перейдіть до позначеного для видалення повідомлення електронної пошти під час наступного з'єднання ( ) та виберіть **Опції > Скасув. видалення.**

## Від'єднання від поштової скриньки

Перебуваючи в режимі онлайн, виберіть **Опції > Роз'єднати**, щоб завершити з'єднання даних з віддаленою поштовою скринькою.

## Перегляд повідомлень на SIM-картці

Перш ніж мати змогу переглядати SIM-повідомлення, їх потрібно скопіювати в папку на пристрої.

- 1 У головному вікні **Повідомлення** виберіть **Опції > SIM-повідомлення.**
- 2 Виберіть **Опції > Позн./Скас. позн. > Позначити** або **Позначити всі**, щоб позначити повідомлення.
- 3 Виберіть **Опції > Копіювати.** Відкриється список папок.
- 4 Щоб почати копіювання, виберіть папку і **Добре.** Щоб переглянути повідомлення, відкрийте папку.

## Установки обміну повідомленнями

Заповніть всі поля, позначені як **Обов'язково** або червона зірочкою. Виконайте вказівки, надані постачальником послуг. Також можна отримати установки у вигляді повідомлення настройки від свого постачальника послуг.

Деякі або всі центри повідомлень чи точки доступу можуть бути заздалегідь встановлені у пристрой Вашим постачальником послуг, тому змінити, створити, відредактувати чи видалити їх буде неможливо.

## Текстові повідомлення

Натисніть  , виберіть **Повідомл. > Опції > Установки > Текстове повідом.**, а потім із наступного:

**Центри повідомлень** – переглянути список центрів текстових повідомлень, які були визначені.

**Поточ. центр повід.** – вибрать центр обробки повідомлень, який використовуватиметься для доставки текстових повідомлень.

**Кодування символів** – щоб використовувати переведення символів у іншу систему кодування (при наявній функції), виберіть **Зменшена підтримка.**

**Отримати звіт** – Вибрать, чи мережа повинна надсилати звіти про доставку ваших повідомлень (послуга мережі).

**Дійсність повідомл.** – Виберіть, як довго центр повідомлень повторно надсилає ваше повідомлення, якщо перша спроба виявилася невдалою (послуга мережі). Якщо повідомлення не вдалось доставити одержувачеві протягом терміну дійсності, це повідомлення буде видалене з центру повідомлень.

**Повідомл. надісл. як** – змінюйте цю опцію, лише якщо Ви впевнені, що центр обробки повідомлень може конвертувати текстові повідомлення в ці інші формати. Зверніться до оператора мережі.

**Пріорит. з'єднання** – виберіть з'єднання, використовуване для надсилання текстових повідомлень: мережа GSM або з'єднання передачі пакетних даних, якщо таке підтримується мережею. Див. «З'єднання» на стор. 135.

**Відп. чер. цей центр** – виберіть, чи потрібно, щоб повідомлення-відповідь було надіслане з використанням того самого номера центру обробки текстових повідомлень (послуга мережі).

## Мультимедійні повідомлення

Натисніть  , виберіть **Повідомл.** > **Опції** > **Установки** > **Мультим. повідомл.**, а потім з наступного:

**Розмір зображення** – визначити розмір зображення в мультимедійному повідомленні: **Вихідний** (відображається лише у випадку, коли **Режим створ. MMS** встановлено на **З підказками** або **Вільний**), **Маленький** чи **Великий**.

**Режим створ. MMS** – якщо вибрали **З підказками**, то пристрій повідомлятиме, коли ви спробуєте надіслати повідомлення, яке не підтримується пристроєм одержувача. Виберіть **Обмежений** – Пристрій не дозволятиме надсилати повідомлення, які можуть не підтримуватися.

**Поточ. точ. доступу** – вибрать точку доступу, яка буде використовувану як пріоритетне з'єднання для центру мультимедійних повідомлень.

**Завант. мультимед.** – вибрать, як будуть отримуватися мультимедійні повідомлення. Щоб автоматично отримувати мультимедійні повідомлення у своїй мережі (оператор SIM-картки у вашому пристройі), виберіть **Авт. у дом. мер..** У разі перебування за межами домашньої мережі ви отримуватимете сповіщення про отримане мультимедійне повідомлення, яке можна завантажити з центру обробки мультимедійних повідомлень.

Коли ви за межами зони покриття своєї мережі, надсилання й отримання мультимедійних повідомлень може коштувати більше.

Якщо выбрано **Завант. мультимед.** > **Завжди автом.**, пристрій автоматично встановлюватиме активне з'єднання пакетної передачі даних для завантаження повідомлень в межах і поза межами вашої мережі.

**Дозв. анонім. повід.** – вибрати, чи потрібно відхиляти повідомлення від анонімних відправників.

**Отримувати рекламу** – визначити, чи потрібно отримувати мультимедійні рекламні повідомлення.

**Отримувати звіт** – вибрати, чи потрібно, щоб стан надісланого повідомлення відображався у «Протоколі» (послуга мережі). Отримання звіту про доставку мультимедійного надісланого електронною поштою повідомлення не завжди можливе.

**Забор. надсил.звітів** – виберіть, чи потрібно заборонити вашому пристрою надсилати підтвердження про доставку мультимедійних повідомлень.

**Дійсність повідомл.** – виберіть, як довго центр повідомлень повторно надсилаємо ваше повідомлення, якщо перша спроба виявилася невдалою (послуга мережі). Якщо повідомлення не вдалось доставити одержувачеві протягом терміну дійсності, це повідомлення буде видалене з центру повідомлень.

## Електронна пошта

Натисніть  , виберіть **Повідомл. > Опції > Установки > Ел. пошта**, а потім з наступного:

**Поштові скриньки** – вибрать поштову скриньку, для якої потрібно змінити такі установки: **Установки з'єднання**, **Устан. користувача**, **Установ. завантаж.** і **Автомат. завантаж..**

**Поточ. пошт. скрин.** – вибрать поштову скриньку, яка використовуватиметься для надсилання електронної пошти.

Щоб створити нову поштову скриньку, виберіть **Опції > Нова пошт. скрин.** в головному вікні поштової скриньки.

### Установки з'єднання

Щоб відредактувати установки отримуваної електронної пошти, виберіть **Вхідна електр. пошта**, а потім з наступного:

**Ім'я користувача** – введіть своє ім'я користувача, надане вашим постачальником послуг.

**Пароль** – введіть свій пароль. Якщо залишити це поле порожнім, телефон запитає пароль у разі спроби з'єднатися з віддаленою поштовою скринькою.

**Сервер вхідн. пошти** – введіть IP-адресу або назву вузла поштового сервера, через який отримується ваша електронна пошта.

**Поточна точка дост.** – виберіть точку доступу до Інтернету (IAP). Див. «З'єднання» на стор. 135.

**Назва скриньки** – введіть назву поштової скриньки.

**Тип пошт. скриньки** – визначає протокол електронної пошти, рекомендований постачальником послуг вашої віддаленої поштової скриньки. Наявні опції: **POP3** і **IMAP4**. Цю установку можна вибрати тільки один раз і не можна змінювати, якщо ви зберегли установки поштової скриньки або вийшли з них. Якщо використовується протокол POP3, повідомлення електронної пошти автоматично не оновлюються в режимі он-лайн. Щоб переглянути останні повідомлення електронної пошти, потрібно роз'єднатися і знову встановити з'єднання зі своєю поштовою скринькою.

**Захист (порти)** – виберіть опцію захисту, щоб захистити з'єднання з віддаленою поштовою скринькою.

**Порт** – визначте порт для з'єднання.

**Захиш. з'єдн. АРОР** (лише для POP3) – Використовуйте разом з протоколом POP3, щоб зашифрувати паролі, що надсилаються до віддаленого сервера електронної пошти під час встановлення з'єднання.

Щоб відредактувати установки електронної пошти, яку Ви надсилаєте, виберіть **Вихідна ел. пошта**, а потім з наступного:

**Власна adr. ел. пошти** – введіть адресу електронної пошти, надану вашим постачальником послуг. Відповіді на ваші повідомлення надсилаються на цю адресу.

**Сервер вихід. пошти** – введіть IP-адресу або назву вузла поштового сервера, через який надсилається ваша електронна пошта. Буде дозволено використовувати лише сервер вихідної пошти вашого оператора мережі. Щоб отримати додаткову інформацію, зверніться до свого постачальника послуг.

**Поточна точка дост.** – виберіть точку доступу до Інтернету (IAP). Див. «З'єднання» на стор. 135.

Установки для **Ім'я користувача**, **Пароль**, **Захист (порти)** та **Порт** подібні до установок у **Вхідна електр. пошта**.

## Установки користувача

**Мое ім'я** – уведіть своє ім'я. Ваше ім'я замінить вашу електронну поштову адресу в пристрої одержувача, якщо пристрій одержувача підтримує цю функцію.

**Надіслати повідомл.** – визначте, як надсилатиметься електронна пошта з вашого пристрою. Виберіть **Негайно**, щоб пристрій з'єднувався з поштовою скринькою при виборі **Надіслати повідомл..** Якщо ви виберете **У наступн. з'єдн..**, електронна пошта надсилатиметься, якщо є з'єднання з віддаленою поштовою скринькою.

**Надісл. собі копію** – виберіть, чи потрібно зберігати копію повідомлення електронної пошти у своїй віддаленій поштовій скриньці за адресою, вказаною у **Власна adr. ел. пошти**.

**Додати підпис** – виберіть, чи потрібно додавати підпис до ваших повідомлень електронної пошти.

**Сигнали про пошту** – виберіть, чи потрібно в разі надходження нової пошти до поштової скриньки отримувати сповіщення, нотатку або звуковий сигнал.

## Установки завантаження

**Завантаж. ел. пошти** – визначте, які частини електронної пошти потрібно завантажувати: **Лише заголовки, Частк. (кбайт)** (лише для POP3) або **Повід. і додат.** (лише для POP3).

**Кількість завантаж.** – визначте, скільки нових повідомлень електронної пошти потрібно завантажити до поштової скриньки.

**Шлях до папки IMAP4** (лише для IMAP4) – вкажіть шлях до папок, які будуть передплаченні.

**Передплата папок** (лише для IMAP4) – передплатіть інші папки у віддаленій поштовій скриньці й завантажуйте вміст з тих папок.

## Автоматичне завантаження

**Завант. заголовків** – виберіть, чи потрібно, щоб пристрій завантажував нову електронну пошту автоматично. Можна визначити, коли і як часто завантажуватимуться повідомлення.

Автоматичне завантаження повідомлень електронної пошти може збільшити вартість дзвінків через потік даних.

## Сервісні веб-повідомлення

Натисніть  і виберіть **Повідомл. > Опції > Установки > Сервісне повідомлення**. Виберіть, чи потрібно отримувати сервісні повідомлення. Якщо потрібно встановити, щоб пристрій автоматично запускав браузер і встановлював з'єднання з мережею для завантаження вмісту, коли надійшло сервісне повідомлення, виберіть **Завантаж. повідомл. > Автоматично**.

## Стільникова трансляція

Дізнайтесь про доступні теми та їхні номери у свого постачальника послуг. Натисніть  , виберіть **Повідомл. > Опції > Установки > Стільник. трансляц.**, а потім з наступного:

**Прийом** – виберіть, чи потрібно отримувати повідомлення стільникової трансляції.

**Мова** – виберіть мови, якими будуть отримуватися повідомлення: **Всі**, **Вибрані** або **Інші**.

**Виявлення тем** – виберіть, чи пристрою потрібно автоматично шукати номери нових тем і зберігати нові номери без імені у списку тем.

## Інші установки

Натисніть  , виберіть **Повідомл. > Опції > Установки > Інше**, а потім з наступного:

**Збер. надісл. повід.** – виберіть, чи зберігати копії текстових, мультимедійних повідомлень або повідомлень електронної пошти, що були переміщені до папки **Надіслані**.

**Кільк. збер. повід.** – визначте, скільки надісланих повідомлень одночасно зберігатимуться в папці **Надіслані**. Стандартний ліміт становить 20 повідомлень. При досягненні ліміту видаляються найстаріші повідомлення.

**Вид папки** – змінити шаблон виду папки з **1 рядок** на **2 рядки**.

**Поточна пам'ять** – якщо у пристрій вставлена сумісна картка пам'яті, виберіть пам'ять, в якій зберігатимуться ваші повідомлення: **Пам'ять телефон** або **Картка пам'яті**.



## Чат – миттєві повідомлення

Натисніть  і виберіть **Програми > Чат**.

Повідомлення чата (послуга мережі) дозволяють спілкуватись з іншими людьми у чаті та приєднуватись до форумів (груп чата), присвячених обговоренню окремих питань. Різні постачальники послуг підтримують сумісні сервери чата, до яких Ви можете увійти після реєстрації у послузі чата. Функції, які підтримує кожен постачальник послуг, можуть відрізнятись.

Виберіть **Розмови**, щоб почати або продовжити розмову з іншим користувачем чата; **Контакти чату**, щоб створити, відредактувати або переглянути стан контактів чата в мережі; **Групи чату**, щоб розпочати або продовжити групову розмову з кількома користувачами чата; або **Записані розм.**, щоб переглянути попередній збережений сеанс чата.

## Отримання установок чата

Збережіть установки, щоб отримати доступ до потрібної послуги. Установки можна отримати у вигляді особливого текстового повідомлення від постачальника послуг чата. Див. «Дані та установки» на стор. 73. Установки також можна ввести вручну. Див. «Установки сервера чата» на стор. 84.

## З'єднання з сервером чата

- Щоб з'єднатись із потрібним сервером чата, відкрийте [Чат](#) та виберіть [Опції > Почати сесію](#). Щоб змінити сервер чата, що використовується, та зберегти нові сервери чата, див. «[Установки сервера чата](#)» на стор. 84.
- Для входу введіть свій код користувача і пароль та натисніть . Код користувача та пароль для сервера чата можна отримати у постачальника послуг.
- Щоб закінчити сесію, виберіть [Опції > Закінчити сесію](#).

## Зміна установок чата

Виберіть [Опції > Установки > Установки чату](#) та з наступного:

**Використ. ім'я у групі** (відображається лише у випадку, коли сервер підтримує групи чата)–Для введення псевдоніма виберіть **Так**.

**Показ.мою доступність**–Щоб дати змогу іншим користувачам бачити, коли Ви знаходитесь в режимі онлайн, виберіть **Усім**.

**Дозвол. повідом. від**–Щоб дозволити отримання повідомлень від усіх користувачів, виберіть **Всіх**.

**Дозволити запрош. від**–Щоб дозволити отримання запрошень лише від Ваших контактів чата, виберіть **Лише контакти чату**. Запрошення чата надсилаються контактами чата, які бажають приєднатись до своїх груп.

**Швидк. перег. повід.**–Виберіть швидкість відображення нових повідомлень.

**Сорт. контакти чату**–Виберіть спосіб сортування своїх контактів чата: **За алфавітом** або **За стат. онлайн**.

**Оновлення доступн.**–Щоб визначити, яким чином має оновлюватись інформація пристутності Ваших контактів чата в мережі, виберіть **Автоматично** або **Вручну**.

**Контакти офлайн**–Виберіть, чи потрібно відображати у списку контактів чата користувачів, що знаходяться в режимі офлайн.

**Колір моїх повідомл.**–Виберіть колір для своїх повідомлень чата.

**Колір отр. повідомл.**–Виберіть колір для отримуваних повідомлень чата.

**Сигнал чату**–Дозволяє змінити тон, що лунає під час отримання нового повідомлення чата.

## Пошук груп та користувачів чата

Щоб здійснити пошук груп, у вікні [Групи чату](#) виберіть [Опції > Шукати](#). Пошук можна здійснювати за такими параметрами, як [Назва групи](#), [Тема](#) та [Учасники](#) (код користувача).

Щоб здійснити пошук користувачів, у вікні [Контакти чату](#) виберіть [Опції > Новий контакт чату > Шукати на сервері](#). Пошук можна здійснювати за такими параметрами, як [Ім'я користувача](#), [Код користувача](#), [Номер телефону](#) та [Адреса ел. пошти](#).

## Приєднання до груп чата

У вікні [Групи чату](#) відображається список груп чата, які були збережені або у яких Ви на даний момент приймаєте участь.

Щоб приєднатись до збереженої групи чата, натисніть [@](#).

Щоб вийти з групи чата, виберіть [Опції > Покинути групу чату](#).

## Повідомлення чата

Після приєднання до групи чата Ви отримаєте змогу переглядати повідомлення, якими обмінюються учасники, та надсилати власні повідомлення.

Щоб надіслати повідомлення, введіть його у відповідне поле редактора повідомень та натисніть [@](#).

Щоб надіслати певному учаснику приватне повідомлення, виберіть [Опції > Надіслати в приват](#).

Щоб дати відповідь 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 > Надісл. запрошен..](#)

Щоб заборонити отримання повідомлень від певних учасників, виберіть [Опції > Опції блокування](#).

## Запис розмов

Для запису повідомлень, якими учасники обмінюються під час розмови або протягом Вашої присутності у чаті, виберіть [Опції > Записати бесіду](#). Щоб зупинити запис, виберіть [Опції > Зупинити запис](#). Щоб переглянути записані розмови, у головному вікні виберіть [Записані розм..](#)

## Перегляд та початок розмов

У вікні [Розмови](#) відображається список учасників окремих розмов, з якими Ви на даний момент спілкуєтесь. Поточні розмови автоматично закриваються, коли ви виходите з [Чат](#).

Щоб переглянути розмову, перейдіть до учасника та натисніть .

Щоб продовжити розмову, введіть своє повідомлення та натисніть .

Щоб повернутись до списку розмов, не закриваючи поточної розмови, виберіть [Назад](#). Щоб закрити розмову, виберіть [Опції > Закінчти розмову](#).

Щоб почати нову розмову, виберіть [Опції > Нова розмова](#).

Для збереження учасника розмови до своїх контактів чата виберіть [Опції > Додати до конт. чату](#).

Щоб надсилати автоматичні відповіді на вхідні повідомлення, виберіть [Опції > Увімк. автовідпов..](#). Ви все ще можете отримувати повідомлення.

## Контакти чата

У вікні [Контакти чату](#) можна завантажити списки контактів із сервера або додати новий контакт чата до списку контактів. Під час реєстрації на сервері автоматично завантажується попередньо використовуваний список контактів чата.

## Установки сервера чата

Виберіть [Опції > Установки > Установки сервера](#).

Установки можна отримати у вигляді особливого текстового повідомлення від постачальника послуг

чата. Після реєстрації у послузі Ви отримаєте від постачальника послуг Ваш код користувача та пароль. Якщо Вам невідомі Ваш код користувача та пароль, зверніться до постачальника послуг.

**Сервери**—Дозволяє переглянути список усіх визначених серверів чата.

**Стандартний сервер**—Дозволяє змінити сервер чата, з яким необхідно з'єднатись.

**Тип з'єднання з чатом**—Щоб автоматично розпочинати сеанс під час запуску [Чат](#), виберіть [При запус. прог..](#)

Щоб додати новий сервер до списку серверів чата, виберіть [Сервери > Опції > Новий сервер](#). Визначте наступні установки:

**Назва сервера**—назва сервера чата

**Поточ. точ. доступу**—точка доступу, що буде використовуватись для сервера

**Веб-адреса**—адреса URL сервера чата

**Код користувача**—Ваш код користувача

**Пароль**—Ваш пароль входу



# Контакти (Телефонна книга)

Натисніть і виберіть **Контакти**. В довіднику **Контакти** можна зберігати і оновлювати контактну інформацію на зразок телефонних номерів, домашніх адрес чи адрес електронної пошти Ваших контактів. До контактної картки можна додавати особисті тони дзвінків або зменшене зображення. Також можна створити контактні групи, що дозволить Вам надсилати текстові повідомлення або повідомлення електронної пошти багатьом одержувачам одночасно. Також можна створювати контактні групи, що дозволить надсилати текстові повідомлення або повідомлення електронної пошти багатьом одержувачам одночасно. До контактів можна додавати отриману контактну інформацію (візитні картки). Див. «Дані та установки» на стор. 73. Надсилати або отримувати контактну інформацію можна лише за допомогою сумісних пристрій.

Щоб переглянути кількість контактів, груп, а також обсяг вільної пам'яті, у папці **Контакти** виберіть **Опції > Інформ. про Контакти**.

## Збереження і редагування імен і номерів

1 Виберіть **Опції > Новий контакт**.

2 Заповніть всі потрібні поля і виберіть **Готово**.

Щоб відредактувати контактні картки у довіднику **Контакти**, перейдіть до потрібної контактної картки та виберіть **Опції > Редагувати**. Потрібний контакт також можна знайти, ввівши перші літери його імені в полі пошуку. На дисплей з'явиться список контактів, чиї імена починаються на введені Вами літери.

**Порада!** Для додавання і редагування контактних карток використовуйте програму Nokia Contacts Editor (Редактор контактів Nokia) з комплекту програм Nokia PC Suite.

Щоб додати зменшене зображення до контактної картки, відкрийте цю контактну картку і виберіть **Опції > Редагувати > Опції > Додати піктограму**. Зменшене зображення відображається тоді, коли контакт телефонує.

Щоб прослухати голосову позначку, призначену контакту, перейдіть до контактної картки і натисніть клавішу прокрутки. Після цього виберіть **Опції > Відтв. позначку**. Див. «Голосовий набір» на стор. 90.

Щоб надіслати контактну інформацію, виберіть картку, яку Ви бажаєте надіслати. Виберіть **Опції > Надіслати > Як текстове повідом.**, **Як мультимедіа**, **Як ел. повідомлен.**, **Через Bluetooth** або **Через ІФЧ**. Див. «Повідомлення» на стор. 66 і «Надсилання даних за допомогою з'єднання Bluetooth» на стор. 110.

 **Порада!** Щоб за допомогою з'єднання Bluetooth надрукувати контактні картки на сумісному принтері, обладнаному Basic Print Profile (BPP) (наприклад, HP Deskjet 450 Mobile Printer або HP Photosmart 8150), виберіть **Опції > Друкувати**.

Щоб додати контакт до групи, виберіть **Опції > Додати до групи** (відображається лише у випадку, коли було створено групу). Див. «Створення груп контактів» на стор. 88.

 **Порада!** Щоб перевірити, до яких груп належить контакт, перейдіть до цього контакту та виберіть **Опції > Належить групам**.

Щоб видалити контактну картку з довідника **Контакти**, виберіть картку і натисніть . Щоб видалити декілька контактних карток водночас, натисніть  та , щоб позначити контакти, а потім натисніть , щоб їх видалити.

## Стандартні номери та адреси

Для контактної картки можна призначити стандартні номери та адреси. Таким чином, якщо контакт має кілька номерів та адрес, легко можна зателефонувати або надіслати повідомлення на певний номер або адресу контакту. Стандартний номер також використовується для здійснення голосових дзвінків.

- 1 Упапці **Контакти** виберіть контакт та натисніть .
- 2 Виберіть **Опції > За умовчанням**.

**3** Виберіть контакт, до якого Ви бажаєте додати номер або адресу, та виберіть **Признач.**

**4** Виберіть номер або адресу, яку Ви бажаєте встановити як стандартну.

Стандартний номер або адреса відображені підкресленими у контактній картці.

## Копіювання контактів

Щоб скопіювати імена та номери з SIM-картки у пам'ять пристрою, натисніть  і виберіть **Контакти > Опції > Контакти SIM > Каталог SIM**. Виберіть імена, які Ви бажаєте скопіювати, та виберіть **Опції > Копіюв.** в **Контакти**.

Щоб копіювати контакти на SIM-карту, натисніть  і виберіть **Контакти**. Виберіть імена, які Ви бажаєте скопіювати, та **Опції > Коп. в каталог SIM** або **Опції > Копіювати > В каталог SIM**. Копіюються тільки ті поля контактної картки, що підтримуються Вашою SIM-картою.

 **Порада!** Ви можете синхронізувати свої контакти з сумісним ПК за допомогою комплекту програм Nokia PC Suite.

## Каталог SIM та інші SIM-послуги

Щоб отримати інформацію стосовно наявності та використання послуг SIM-картки, зверніться

до продавця Вашої SIM-картки. Це може бути постачальник послуг або інший продавець.

Натисніть  і виберіть **Контакти > Опції > Контакти SIM > Каталог SIM**, щоб переглянути імена та номери, збережені на SIM-картці. У каталозі SIM Ви можете додавати, редагувати або копіювати номери в "Контакти" та робити дзвінки.

Щоб переглянути список номерів фіксованого набору, виберіть **Опції > Контакти SIM > Контак. фікс. набору**. Ця установка доступна, тільки якщо вона підтримується SIM-карткою.

Щоб обмежити вихідні дзвінки з Вашого пристрою на певні телефонні номери, виберіть **Опції > Увімк. фікс. набір**. Щоб увімкнути чи вимкнути фіксований набір або відредактувати список контактів фіксованого набору, потрібно ввести код PIN2. Якщо у Вас немає цього коду, з'явиться з постачальником послуг. Щоб додати нові номери до списку номерів фіксованого набору, виберіть **Опції > Новий SIM-контакт**. Для цих функцій необхідний код PIN2.

Якщо використовується **Фіксований набір**, то встановлення з'єднань пакетної передачі даних неможливе, за винятком надсилання текстових повідомлень через з'єднання пакетної передачі даних. В цьому разі номер центру повідомлень та номер телефону одержувача повинні міститися у списку номерів фіксованого набору.

Коли активовано фіксований набір, може існувати можливість зателефонувати за офіційним номером екстреної служби, запрограмованим у Вашому пристрой.

## Додавання тонів дзвінків до контактів

Коли до Вас телефонує певний контакт або учасник певної групи, пристрій відтворює выбраний тон дзвінка (при умові, що телефонний номер буде надіслано разом із дзвінком і Ваш пристрій розпізнає цей номер).

- 1 Натисніть , щоб відкрити контактну картку або перейдіть до списку груп та виберіть контактну групу.
- 2 Виберіть **Опції > Тон дзвінка**. Відкриється список тонів дзвінка.
- 3 Виберіть тон дзвінка, який Ви бажаєте використовувати для окремого контакту або вибраної групи.

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

## Створення груп контактів

- 1 В списку **Контакти** натисніть , щоб відкрити список груп.
- 2 Виберіть **Опції** > **Нова група**.
- 3 Введіть назву групи або скористайтеся стандартною назвою та виберіть **Добре**.
- 4 Відкрийте групу та виберіть **Опції** > **Додати членів**.
- 5 Перейдіть до контакту та натисніть , щоб позначити його. Щоб додати відразу кілька учасників, повторіть цю дію для усіх контактів, які Ви бажаєте додати.
- 6 Виберіть **Добре**, щоб додати контакти до даної групи.

Щоб перейменувати групу, виберіть **Опції** > **Перейменувати**, введіть нову назву та виберіть **Добре**.

## Видалення учасників з групи

- 1 Перебуваючи у списку груп, відкрийте групу, яку Ви бажаєте змінити.
- 2 Перейдіть до контакту і виберіть **Опції** > **Видалити з групи**.
- 3 Виберіть **Так**, щоб видалити контакт із групи.

# Здійснення дзвінків

## Голосові дзвінки

 **Порада!** Рівень гучності під час телефонної розмови регулюється клавішою гучності на боковій частині пристроя.

- 1 Коли пристрій перебуває в режимі очікування, введіть номер телефону з кодом місцевості. Щоб видалити номер, натисніть **C**. Щоб зателефонувати за кордон, двічі натисніть \* для позначки + (замінює міжнародний код доступу), а потім введіть код країни, код міста (пропустіть нуль, якщо необхідно) і номер телефону.
- 2 Натисніть **»,**, щоб зателефонувати за даним номером.
- 3 Натисніть **»,**, щоб завершити дзвінок (або скасувати спробу дзвінка).

Натискання **»,** завжди закінчує дзвінок навіть у випадку, якщо активна інша програма.

Щоб здійснити дзвінок з довідника **Контакти**, натисніть **»,** та виберіть **Контакти**. Перейдіть до потрібного імені або введіть перші літери імені у полі «Пошуку». З'явиться список контактів, імена яких починаються на введені літери. Щоб зателефонувати, натисніть **»,**. Виберіть тип дзвінка **Голосовий дзвінок**.

Перш ніж буде можливо здійснювати дзвінки таким чином, потрібно скопіювати контакти з Вашої SIM-картки до **Контакти**. Див. «Копіювання контактів» на стор. 86.

Щоб зателефонувати на свою скриньку голосової пошти (послуга мережі), натисніть і потримайте **1** в режимі очікування. Див. також «Переадр. дзв.» на стор. 142

 **Порада!** Щоб змінити номер телефону своєї голосової скриньки, натисніть **»,** і виберіть **Інструмент.** > **Голос. скр.** > **Опції** > **Змінити номер**. Введіть номер (номер надається постачальником послуг) та виберіть **Добре**.

Щоб в режимі очікування зателефонувати за недавно набраним номером, натисніть **»,**. Перейдіть до номера та натисніть **»,**.

## Здійснення конференц-дзвінків

- 1 Зателефонуйте першому учаснику.
- 2 Щоб зателефонувати іншому учаснику, виберіть **Опції** > **Новий дзвінок**. Перший дзвінок автоматично ставиться на очікування.

- 3 Коли отримаєте відповідь на новий дзвінок, виберіть **Опції > Конференція**, щоб приєднати першого учасника до конференц-дзвінка. Щоб приєднати нового абонента до дзвінка, повторіть крок 2, а потім виберіть **Опції > Конференція > Дод. до конферен.** 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 і виберіть **Приват.** Конференц-дзвінок на Вашому пристрої ставиться на утримання. Інші учасники все ще можуть продовжити спілкуватися між собою. Закінчивши приватну розмову, виберіть **Опції > Конференція > Дод. до конферен.**, щоб повернутися до конференц-дзвінка. Щоб відключити одного учасника від конференц-дзвінка, виберіть **Опції > Конференція > Відключити учасн.**, перейдіть до учасника і виберіть **Відключ.**
- 4 Щоб завершити активний конференц-дзвінок, натисніть .

## Швидкий набір телефонного номера

Щоб активізувати швидкий набір, натисніть  та виберіть **Інструмен. > Установ. > Дзвінок > Швидкий набір > Увімкнено.**

Щоб призначити номер телефону одній із клавіш швидкого набору (**2 – 9**), натисніть  та виберіть **Інструмен. > Шв. набір.** Перейдіть до клавіші, якій потрібно призначити номер телефону, і виберіть **Опції > Признач.** **1** зарезервовано для скриньки голосової пошти.

Щоб зателефонувати в режимі очікування, натисніть клавішу швидкого набору і .

## Голосовий набір

Ваш пристрій підтримує розширені голосові команди. Розширені голосові команди не залежать від голосу абонента, тому користувачеві непотрібно 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 контакту – це ім'я або псевдонім, збережені у контактній картці. Щоб прослухати синтезовану голосову позначку, відкрийте контактну картку та виберіть **Опції > Відтв. позначку.**

## Дзвінок за допомогою голосових позначок

 **Увага:** Скористатися голосовою позначкою може бути складно в шумному оточенні або в непередбачених випадках, тому не треба повністю покладатися на функцію голосового набору за будь-яких умов.

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

- Щоб розпочати голосовий набір в режимі очікування, натисніть і потримайте праву клавішу вибору. Якщо використовується сумісна гарнітура з клавішею, натисніть і потримайте клавішу гарнітури, щоб розпочати голосовий набір.
- Пролунає короткий звуковий сигнал, а на дисплей з'явиться текст **Скажіть ім'я зараз**. Чітко промовте ім'я чи псевдонім, збережені у контактній картці.
- Пристрій відтворить синтезовану голосову позначку для розпізнаного контакту вибраною мовою, а на дисплей з'явиться ім'я та номер. Після тайм-ауту в 2,5 секунди почнеться набір номера.  
Якщо контакт розпізнано неправильно, виберіть **Наступн.** для перегляду інших відповідних контактів чи **Вихід**, щоб скасувати голосовий набір.

Якщо під іменем було збережено кілька номерів телефонів, пристрій вибере стандартний номер, якщо такий було встановлено. В іншому разі пристрій вибере перший доступний номер з таких: **Мобільний**,

**Мобільний (дім)**, **Мобільний (робота)**, **Телефон**, **Телефон (дім)** та **Телефон (робота)**.

## Відеодзвінки

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

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

Відеодзвінок можна здійснювати лише між двома абонентами. Відеодзвінок можна здійснювати із сумісним мобільним пристроєм або із ISDN-клієнтом. Відеодзвінки не можна здійснити при інших активних голосових та відеодзвінках або дзвінках даних.

Піктограми:

-  Ви не отримуєте відео (абонент не надсилає відео або мережа його не передає).
-  Ви заборонили надсилання відео з Вашого пристрою. Як замість відео надіслати нерухоме зображення, див. у розділі «Дзвінок» на стор. 134.

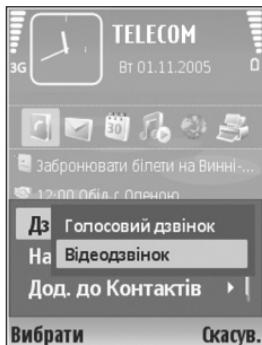
Навіть якщо Ви вимкнули передачу відео під час відеодзвінка, оплата за дзвінок все одно нараховуватиметься за тарифом відеодзвінка. Інформацію щодо вартості можна отримати у свого постачальника послуг.

- 1 Щоб почати відеодзвінок, введіть номер телефону в режимі очікування або виберіть **Контакти** та виберіть контакт.
- 2 Виберіть **Опції > Дзвонити > Відеодзвінок.**

Другорядна камера на лицьовому боці пристрою стандартно

використовується під час відеодзвінків. Щоб почався відеодзвінок, потрібен певний час. Протягом цього часу відображатиметься текст **Очікую зображення відео**. Якщо дзвінок невдалий (наприклад, відеодзвінки не підтримуються мережею або пристрій, який отримує відеодзвінок, несумісний), телефон Вас запитає, чи потрібно натомість здійснити звичайний дзвінок або надіслати текстове чи мультимедійне повідомлення.

Відеодзвінок є активним, коли Ви бачите два відеозображення та чуєте звук через гучномовець.



Абонент може заборонити надсилання відео ( ). В цьому разі Ви чутимете лише звук і зможете бачити нерухоме зображення або сіру фонову графіку.

Щоб переключатись між відображенням відео та відтворенням тільки звуку, виберіть **Увімкнути/Вимкнути > Надсилання відео, Надсилання аудіо** або **Надс. аудіо та відео**.

Щоб змінити масштаб власного зображення, використовуйте клавіші масштабування, щоб вибрати **Збільшити масштаб** або **Зменшити масштаб**. Індикатор масштабування відображається вгорі дисплея.

Щоб змінити положення відеозображенень на дисплей, виберіть **Змін. порядок зображен..**

Щоб завершити відеодзвінок, натисніть **.**

## Спільній перегляд відео

Використовуйте **Спільн. відео** (послуга мережі), щоб надсилали відео в реальному часі чи відеокліп з Вашого мобільного пристрою на інший сумісний мобільний пристрій під час голосового дзвінка. Просто запросіть абонента переглянути відео в реальному часі чи відеокліп, який Ви бажаєте йому надіслати.

Спільній перегляд почнеться автоматично після того, як абонент прийме запрошення.

При увімкненні режиму **Спільн. відео** вмикається гучномовець. Якщо під час обміну відео Ви не бажаєте використовувати гучномовець для голосового дзвінка, Ви можете використати сумісну гарнітуру. Під час активного голосового дзвінка виберіть **Опції > Спільне відео > Прямий ефір** або **Кліп**.

Щоб закінчити спільний перегляді відео, виберіть **Стоп**. Спільний перегляд відео також припиняється в разі завершення активного голосового дзвінка.

## Вимоги щодо спільного перегляду відео

Оскільки **Спільн. відео** вимагає використання з'єднання UMTS (3G Universal Mobile Telecommunications System – універсальна мобільна телекомунікаційна система 3G), Ваша можливість використовувати **Спільн. відео** залежить від доступності мережі UMTS. Зверніться до Вашого постачальника послуг за детальнішою інформацією про доступність послуги та мережі, а також вартість послуги.

Для використання **Спільн. відео** Вам потрібно:

- Упевнитися, що Ваш пристрій настроено на з'єднання з абонентом. Див. «Установки» на стор. 93.
- Упевнитися у наявності активного з'єднання UMTS, а також у тому, що Ви знаходитесь у зоні покриття мережі UMTS. Див. «Установки» на стор. 93. Якщо Ви

розпочнете сеанс спільного перегляду у зоні покриття UMTS і станеться зміна стільників на GSM, сеанс обміну даними припиниться, проте голосовий дзвінок залишиться активним. Почати **Спільн. відео** неможливо за межами зони покриття мережі UMTS (наприклад, в мережі GSM).

- Впевнітися, що відправника й одержувача зареєстровано в мережі UMTS. Якщо пристрій абонента, якому Ви надсилаєте запрошення до сеансу спільного перегляду, вимкнений, знаходиться за межами покриття мережі UMTS або в нього не встановлено програму **Спільн. відео** чи установку з'єднання з абонентом, то абонент не знатиме про надіслане Вами запрошення. Однак Ви отримаєте повідомлення про помилку і про те, що абонент не прийняв запрошення.

## Установки

### Установки з'єднання з абонентом

З'єднання з абонентом також називається з'єднанням протоколу ініціалізації сеансу (Session Initiation Protocol – SIP). Необхідно настроїти установки SIP-режimu Вашого пристрію перед використанням **Спільн. відео**. Настройка SIP-режиму дозволяє встановлювати з'єднання в реальному часі з абонентом, що має сумісний пристрій. SIP-режим також необхідно встановити на отримання сеансу спільного перегляду.

Установки SIP-режиму можна отримати від постачальника послуг і зберегти їх у пристрой. Постачальник послуг може надіслати установки «по повітря» чи надати список необхідних параметрів.

Якщо Вам відома SIP-адреса одержувача, її можна внести у контактну картку цієї особи. Відкрийте папку **Контакти** з головного меню пристроя, потім відкрийте контактну картку (або створіть нову контактну картку для цієї особи). Виберіть **Опції > Додати деталі > SIP** або **Спіл. перегляд** (правильна опція залежить від оператора мережі). Введіть SIP-адресу у форматі `username@domainname` (замість доменного імені можна використати IP-адресу).

Якщо Вам не відома SIP-адреса контакту, для спільного перегляду відео Ви також можете використати вже збережений телефонний номер одержувача, включно з кодом країни, наприклад +358. Якщо номер телефону, збережений у директорії **Контакти**, не містить коду країни, Ви можете ввести номер разом із кодом країни, коли надсилатимете запрошення.

### Установки з'єднання UMTS

Щоб настроїти установки з'єднання UMTS, виконайте такі дії:

- Зверніться до постачальника послуг для отримання дозволу на використання мережі UMTS.

- Упевніться, що установки точки доступу для з'єднання UMTS у Вашому пристрой настроєні правильно. Для отримання підказки див. «З'єднання» на стор. 135.

## Спільний перегляд відеокліпів та відео в реальному часі

Для встановлення сеансу спільного перегляду пристрй абонента повинен підтримувати **Спільн. відео**, а абонент повинен настроїти відповідні установки в його сумісному мобільному пристрой. Перш ніж почати спільний перегляд, Ви та абонент повинні зареєструватися для цієї послуги.

### Передача відео в реальному часі

- 1 Під час активного голосового дзвінка виберіть **Опції > Спільне відео > Прямий ефір** та відкрийте кришку.
- 2 Ваш пристрй надішле запрошення на адресу SIP, яку Ви додали до контактної картки одержувача. Якщо в контактній картці абонента є кілька SIP-адрес, виберіть SIP-адресу, на яку Ви хочете надіслати запрошення, і виберіть **Вибрати**, щоб надіслати запрошення. Якщо SIP-адреса абонента недоступна, введіть її. Виберіть **Добре**, щоб надіслати запрошення.

- Якщо Вам не відома SIP-адреса контакту, введіть номер телефону одержувача, включно з кодом країни, якщо він ще не занесений до довідника **Контакти**.
- 3 Спільний перегляд почнеться автоматично після того, як абонент прийме запрошення.
  - 4 Гучномовець увімкнено. Для здійснення голосового дзвінка також можна скористатись сумісною гарнітурою.
  - 5 Щоб зробити паузу у сеансі спільного перегляду, виберіть **Пауза**. Виберіть **Далі**, щоб продовжити спільний перегляд.
  - 6 Щоб завершити сеанс спільного перегляду, виберіть **Стоп**. Щоб завершити голосовий дзвінок, натисніть клавішу завершення.

Щоб зберегти відео, передане під час сеансу спільного перегляду, натисніть **Зберегти**, щоб прийняти запит **Зберегти спільний відеокліп?** Відео зберігається в папці **Зобр. і відео**, що знаходиться в папці **Галерея**.

## Відеокліпи

- 1 Під час активного голосового дзвінка виберіть **Опції > Спільне відео > Кліп**. Відкриється список відеокліпів, збережених в пам'яті пристрою або на сумісній картці пам'яті.
- 2 Виберіть відеокліп для спільного перегляду. Відкриється вікно попереднього перегляду. Для попереднього перегляду кліпу виберіть **Опції > Грати**.

- 3 Виберіть **Опції > Запросити**. Може виникнути потреба змінити формат відеокліпу на придатний для спільногого перегляду. З'явиться текст **Для спільногого доступу кліп потрібно конвертувати. Продовжити?** Виберіть **Добре**. Телефон надішле запрошення на адресу SIP, яку Ви додали до контактної картки одержувача. Якщо в контактній картці абонента є кілька SIP-адрес, виберіть SIP-адресу, на яку Ви хочете надіслати запрошення, і виберіть **Вибрати**, щоб надіслати запрошення. Якщо SIP-адреса абонента недоступна, введіть її. Виберіть **Добре**, щоб надіслати запрошення.
- 4 Якщо Вам не відома SIP-адреса контакту, введіть номер телефону одержувача, включно з кодом країни, якщо він ще не занесений до довідника **Контакти**.
- 5 Спільний перегляд почнеться автоматично після того, як абонент прийме запрошення.
- 6 Щоб зробити паузу у сеансі спільного перегляду, виберіть **Пауза**. Виберіть **Опції > Далі**, щоб продовжити обмін. Щоб перемотати кліп вперед або назад під час відтворення, натискайте клавішу прокручування вгору або вниз.
- 7 Щоб відтворити кліп ще раз, натисніть **Грати**.
- 8 Щоб завершити сеанс спільного перегляду, виберіть **Стоп**. Щоб завершити голосовий дзвінок, натисніть клавішу завершення.

Якщо під час спільногого перегляду відеокліпу Ви відкриєте іншу програму, спільний перегляд буде призупинено. Щоб повернутись до вікна спільногого перегляду відео та продовжити спільний перегляд, в режимі активного очікування виберіть **Опції > Далі**. Див. «режим активного очікування» на стор. 126.

## Приймання запрошення

Коли Вам вислали запрошення до спільногого перегляду, відобразиться повідомлення запрошення з іменем чи SIP-адресою відправника. Якщо Ваш пристрій не настроено на режим **Без звуку**, під час отримання запрошення він подаватиме звуковий сигнал.

Якщо хтось надсилає Вам запрошення до спільногого перегляду, а Ваш пристрій вимкнений і Ви знаходитесь поза зоною покриття мережі UMTS, Ви не знатимете, що Вам вислали запрошення.

Отримавши запрошення, Ви можете вибрати наступне:

**Прийн.** – щоб активізувати сесію спільногого перегляду.

**Відхилити** – щоб відхилити запрошення. Відправник отримає повідомлення про те, що Ви відхилили запрошення. Також можна натиснути клавішу завершення для відхилення сесії спільногого перегляду і завершення голосового дзвінка.

Щоб вимкнути звук відеокліпу під час його отримання, натисніть **Вимкн. звук.**

Щоб закінчити спільний перегляді відео, виберіть **Стоп**. Спільний перегляд відео також припиняється в разі завершення активного голосового дзвінка.

## Відповідь на дзвінок або його відхилення

Щоб відповісти на дзвінок, натисніть  .

Щоб вимкнути тон дзвінка, що подається при надходженні дзвінка, натисніть **Тиша**.

 **Порада!** Як змінити тони дзвінків для різних оточень та подій (наприклад, коли потрібно, щоб телефон не подавав звукових сигналів), див. у розділі «Режими –встановлення тонів» на стор. 123.

Якщо Ви не бажаєте відповідати на дзвінок, натисніть  . Якщо Ви активізували функцію **Переад. дзв. > Голосові дзвінки > Якщо зайдено** для переадресації дзвінків, відхилення вхідного дзвінка також призведе до його переадресації. Див. «Переадр. дзв.» на стор. 142.

Коли Ви відхиляєте вхідний дзвінок, Ви можете надіслати абонентові текстове повідомлення, щоб пояснити, чому Ви не змогли відповісти на цей дзвінок. Виберіть **Опції > Надіс. текст. повід..** Перед надсиланням текст можна відредагувати. Щоб встановити цю опцію та створити стандартне текстове повідомлення, див. «Дзвінок», стор. 134.

## Відповідь або відхилення відеодзвінка

При отримані відеодзвінка відображається піктограма .

 **Порада!** Ви можете призначити тони дзвінка для відеодзвінків. Натисніть  і виберіть **Режими**.

Натисніть , щоб відповісти на відеодзвінок. На дисплей з'явиться **Дозволити надсилання відеозображення тому, хто телефонує?**. Щоб почати надсилати відеозображення в реальному часі, виберіть **Так**.

Якщо Ви не активізували відеодзвінок, надсилання відео не вмикається, а Ви чутиете лише голос абонента. Замість відеозображення на дисплей відображається сірий екран. Як замінити сірий екран фотознімком, зробленим камерою Вашого пристрою, див. у розділі «Дзвінок», **Зображен. у відеодзв.**, стор. 134.

Щоб завершити відеодзвінок, натисніть .

## Дзвінок на очікуванні (послуга мережі)

Ви можете відповісти на дзвінок під час іншого активного дзвінка, якщо Ви активізували функцію **Дзвінок очікує** в **Інструмен.** > **Установки** > **Дзвінок** > **Дзвінок очікує**.

Щоб відповісти на дзвінок на очікуванні, натисніть  . Перший дзвінок буде поставлено на очікування.

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

## Опції під час голосового дзвінка

Багато опцій, які можна використовувати під час голосового дзвінка, є послугами мережі. Виберіть **Опції** під час дзвінка, щоб використати деякі з таких опцій: **Без звуку** або **Увім.звук**, **Відповісти**, **Відхилити**, **Переключитися**, **Утримувати** або **Зняти з утримуван.**, **Увімкнути трубку**, **Увімкн. гучномов.** або **Увім. "вільні руки"** (якщо приєднано гарнітуру сумісну з Bluetooth), **Заверш. актив.дзв.** або **Заверш. всі дзвінки**, **Новий дзвінок**, **Конференція**, **Перевести** та **Відкр. акт. реж. очік..** Виберіть з наступного:

**Замінити** – щоб завершити активний дзвінок, а замість його відповісти на дзвінок, що знаходиться на очікуванні.

**Надіслати MMS** (лише у мережі UMTS) – щоб надіслати зображення або відео в мультимедійному повідомленні іншому учаснику дзвінка. Ви можете

відрегулювати повідомлення або змінити одержувача перед надсиланням. Натисніть  , щоб надіслати файл на сумісний пристрій (послуга мережі).

**Надіслати DTMF** – щоб надіслати послідовності тонів DTMF, наприклад, пароль. Введіть послідовність DTMF або знайдіть її у довіднику **Контакти**. Щоб ввести символ очікування (w) або символ паузи (p), натисніть  кілька разів. Виберіть **Добре**, щоб надіслати тон.

 **Порада!** Тони DTMF можна додати у поля **Номер телефону** або **DTMF** у контактній картці.

## Опції під час відеодзвінка

Виберіть **Опції** під час відеодзвінка для доступу до наступних опцій: **Увімкнути** або **Вимкнути** (відео, звук або те є інше), **Увімкнути трубку** (якщо до пристрою приєднано Bluetooth-сумісну гарнітуру, а Ви бажаєте переключити звук на пристрій) або **Увім.** «вільні руки» (щоб переключити звук на Bluetooth-сумісну гарнітуру, що приєднана до Вашого пристроя), **Увімкн.** **гучномов.**, **Заверш.** **актив.дзв.**, **Відкр.** **акт.** **реж.** **очік.**, **Викорис.** **гол.** **камеру/Викорис.** **дод.** **камеру**, **Змін.** **порядок** **зображен.**, **Збільшити масштаб/Зменшити масштаб** та **Підказка**.

Доступні опції можуть різнятися.



## Журнал

Щоб переглянути телефонні номери пропущених, отриманих та набраних дзвінків, натисніть  та виберіть **Програми > Журнал > Недавні дзв..** Телефон реєструє пропущені та отримані дзвінки лише у випадку, якщо мережа підтримує ці функції і якщо телефон увімкнений і знаходиться в межах зони покриття Вашої мережі.

Щоб видалити списки всіх останніх дзвінків, виберіть **Опції > Очистити реєстри** в головному вікні «Останні дзвінки». Щоб видалити один з реєстрів дзвінків, відкрийте реєстр, який потрібно видалити, і виберіть **Опції > Очистити список**. Щоб видалити окрему подію, відкрийте реєстр, перейдіть до події та натисніть .

## Тривалість дзвінків

Щоб стежити за приблизною тривалістю своїх вхідних і вихідних дзвінків, натисніть  та виберіть **Програми > Журнал > Тривал. дзв.**

Щоб встановити відображення таймерів дзвінка під час активного дзвінка, виберіть **Програми > Журнал > Опції > Установки > Показ. тривал. дзв. > Так** або **Ні**.

 **Увага:** Фактична тривалість дзвінків, на основі якої Ваш постачальник послуг виставляє рахунок, може змінюватись в залежності від функцій мережі, способу округлення при виставленні рахунка тощо.

Щоб скинути таймери тривалості дзвінків, виберіть **Опції > Очистити таймери**. Для цього Вам знадобиться код блокування. Див. «Телефон і SIM» на стор. 138.

## Пакетні дані

Щоб переглянути об'єм даних, надісланих і отриманих під час з'єднання пакетної передачі даних, натисніть  та виберіть **Програми > Журнал > Пакетні дані**. Наприклад, плата за з'єднання пакетної передачі даних може залежати від об'єму надісланих та отриманих даних.

## Стеження за усіма подіями зв'язку

Піктограмами, які містить **Журнал**:

 Вхідні

 Вихідні

 Пропущені події зв'язку

Щоб переглянути всі голосові та відеодзвінки, текстові повідомлення або з'єднання даних, які занотував Ваш пристрій, натисніть , виберіть **Програми > Журнал**, а потім натисніть клавішу прокручування вправо, щоб відкрити загальний протокол. Для кожної події зв'язку можна побачити ім'я відправника або одержувача, номер телефону, назву постачальника послуг або точку доступу. Можна профільтрувати загальний протокол, щоб переглянути один тип події та створити нові контактні картки на основі інформації протоколу.

 **Порада!** Щоб переглянути список надісланих повідомень, натисніть  і виберіть **Повідомл. > Надіслані**.

Події нижчого рівня на зразок текстового повідомлення, надісланого кількома частинами, та з'єднання пакетної передачі даних, заносяться в протокол як одна подія зв'язку. З'єднання з Вашою поштовою скринькою, центром мультимедійних повідомлень або веб-сторінками відображаються як з'єднання пакетної передачі даних.



Щоб додати невідомий номер телефону, занесений в **Журнал**, до Ваших контактів, виберіть **Опції > Дод. до Контактів**.

Щоб профільтрувати протокол, виберіть **Опції > Фільтрувати** та фільтр.

Щоб назавжди видалити вміст протоколу, реєстр «Останні дзвінки» та звіти доставки повідомлень, виберіть **Опції > Очистити журнал**. Виберіть **Так**, щоб підтвердити цей вибір.

Щоб встановити **Тривалість журналу**, виберіть **Опції > Установки > Тривалість журналу**. Події протоколу залишаються в пам'яті телефону впродовж визначеної кількості днів, після чого вони автоматично видаляються, щоб звільнити пам'ять. Якщо Ви вибрали **Немає журналу**, весь вміст протоколу, реєстр «Останні дзвінки» та звіти про доставку повідомлень видаляються назавжди.

Щоб переглянути деталі події зв'язку, у загальному протоколі перейдіть до цієї події і натисніть .

 **Порада!** Перебуваючи у вікні перегляду деталей, можна скопіювати телефонний номер у буфер обміну і вставити його, наприклад, у текстове повідомлення. Виберіть **Опції > Скопіювати номер**.

**Лічильник пакетної передачі даних та таймер з'єднання:** Щоб переглянути, скільки даних в кілобайтах передається і скільки часу триває певне з'єднання пакетної передачі даних, перейдіть до вхідної або вихідної події, позначеної **Пак.**, і виберіть **Опції > Переглян. деталі**.

# Веб-браузери



## Послуги

Натисніть і виберіть **Інтернет > Послуги** (послуга мережі).

Різні постачальники послуг підтримують сторінки, спеціально розроблені для мобільних пристройів, які Ви можете переглядати за допомогою браузера **Послуги**. На цих сторінках використовуються мови WML (Wireless Markup Language – мова розмітки бездротового зв'язку), XHTML (Extensible Hypertext Markup Language – розширенна мова розмітки гіпертексту) або HTML (Hypertext Markup Language–мова розмітки гіпертексту).

Щоб переглядати в Інтернеті веб-сторінки, що мають формат розмітки гіпертексту (HTML), у їх оригінальному вигляді, використовуйте **Веб**. Див. «Веб» на стор. 105.

Щоб дізнатися про доступність різноманітних послуг, а також про ціни та тарифи, зверніться до свого постачальника послуг. Ваш постачальник послуг також надасть Вам інструкції щодо використання послуг.

**Клавіша прискореного доступу:** Щоб встановити з'єднання, натисніть і потримайте в режимі очікування.

## Точка доступу

Щоб отримати доступ до сторінок, Вам будуть потрібні сервісні установки для сторінки, якою Ви бажаєте скористатися. Установки можна отримати у вигляді спеціального текстового повідомлення від постачальника послуг, що пропонує сторінку. Див. «Дані та установки» на стор. 73. Для отримання докладнішої інформації звертайтесь до свого постачальника послуг.

**Порада!** Установки можна завантажити з веб-сайта постачальника послуг.

### Введення установок вручну

- 1 Натисніть , виберіть **Інструмен. > Установ. > З'єднання > Точки доступу** і визначте установки для точки доступу. Виконуйте інструкції, надані постачальником послуг. Див. «З'єднання» на стор. 135.
- 2 Натисніть і виберіть **Послуги > Опції > Менедж. закладок > Додати закладку**. Введіть назву закладки та адресу сторінки, визначені для поточної точки доступу.
- 3 Щоб зробити створену точку доступу стандартною, виберіть **Опції > Установки > Станд. тчк. доступу**.

## Вікно «Закладки»

Вікно «Закладки» відкривається при виборі [Послуги](#).

У пристрої можуть міститись попередньо визначені закладки та посилання на веб-сайти третіх сторін. За допомогою пристроя можна відвідувати веб-сайти третіх сторін. Веб-сайти третіх сторін не пов'язані з компанією Nokia, тому Nokia їх не схвалює та не бере на себе жодної відповідальності у зв'язку з ними. Перед відвідуванням таких сайтів слід вжити запобіжних заходів для захисту пристроя від небезпечного вмісту.

 позначає початкову сторінку, визначену для стандартної точки доступу.

## Захист з'єднання

Якщо під час з'єднання відображається індикатор захисту , то передача даних між пристроям та шлюзом Інтернету або серверомздійснюється у зашифрованому вигляді.

Піктограма захисту не вказує на те, що передача даних між шлюзом та сервером вмісту (або місцем, де зберігається запитаний ресурс) захищена. Захист передачі даних між шлюзом та сервером вмісту забезпечується постачальником послуг.

Щоб переглянути деталі з'єднання, стан шифрування, інформацію про сервер та аутентифікацію користувача, виберіть [Опції > Деталі > Захист](#).

Для деяких послуг, наприклад банківських, можуть знадобитися сертифікати безпеки. Для отримання докладнішої інформації звертайтеся до свого постачальника послуг. Див. також «Управління сертифікатами» на стор. 140

## Перегляд

 **Важливо:** Використовуйте лише послуги, яким Ви довіряєте і які надають належну безпеку та захист від шкідливого програмного забезпечення.

Щоб завантажити сторінку, виберіть закладку або введіть її адресу в полі .

На сторінці браузера нові посилання підкреслені та виділені синім кольором, а вже відвідані посилання – фіолетовим. Навколо зображень, що слугують як посилання, відображається синя рамка.

Щоб перейти за посиланнями та робити вибір, натискайте .

 **Клавіша прискореного доступу:** Використовуйте **#**, щоб перейти на кінець сторінки, та **\***, щоб перейти на початок сторінки.

Щоб перейти до попередньої сторінки під час використання браузера, виберіть [Назад](#). Якщо [Назад](#) недоступно, виберіть [Опції > Опції навігації > Протокол](#), щоб переглянути хронологічний список сторінок, які Ви відвідали під час використання браузера.

Щоб завантажити найновіший вміст із сервера, виберіть **Опції > Опції навігації > Перезавантажити.**

Щоб зберегти закладку, виберіть **Опції > Зберегти як закладку.**

 **Порада!** Щоб отримати доступ до вікна «Закладки» під час перегляду сторінок, натисніть і потримайте  . Щоб повернутися до вікна браузера, виберіть **Опції > Назад на сторінку.**

Щоб зберегти сторінку під час роботи браузера, виберіть **Опції > Додаткові опції > Зберегти сторінку.** Ви можете зберігати сторінки у пам'ять пристрою або на картку пам'яті (якщо вставлена) та переглядати їх в режимі офлайн. Щоб увійти на ці сторінки пізніше, натисніть  у вікні «Закладки», щоб відкрити вікно **Збережені сторінки.**

Щоб ввести нову адресу URL, виберіть **Опції > Опції навігації > Іти до веб-адреси.**

Щоб відкрити вкладений список команд або дій для поточної відкритої сторінки, виберіть **Опції > Опції послуг.**

Ви можете завантажувати файли, які неможливо переглянути на сторінці браузера, такі як тони дзвінків, зображення, логотипи оператора, теми та відеокліпи. Щоб завантажити об'єкт, перейдіть до посилання і натисніть .

Коли Ви починаєте завантаження, відображається список поточних, призупинених та завершених завдань поточного сеансу браузера. Цей список можна також переглянути, натиснувши **Опції > Завантаження.** Перейдіть до потрібного елемента списку, і виберіть **Опції**, щоб призупинити, поновити або відмінити поточні завантаження, або щоб відкрити, зберегти або видалити завершенні завантаження.

## Завантаження та придбання об'єктів

Ви можете завантажувати такі об'єкти, як тони дзвінків, зображення, логотипи оператора, теми та відеокліпи. Дані об'єкти можуть постачатися безкоштовно або Ви можете їх придбати. Завантажені елементи обробляються відповідними програмами у Вашому пристрої, наприклад, завантажена фотографія буде збережена у папку **Галерея.**

 **Важливо:** Встановлюйте та використовуйте програми та інше програмне забезпечення лише з надійних джерел, такі як програми з підписом Symbian або програми, що пройшли перевірку Java Verified™.

- 1 Щоб завантажити об'єкт, перейдіть до посилання та натисніть .
- 2 Виберіть відповідну опцію, щоб придбати об'єкт, наприклад, «Придбати».

- 3 Уважно прочитайте всю надану інформацію.  
Щоб продовжити завантаження, виберіть **Прийн..**  
Щоб скасувати завантаження, виберіть **Скасув..**

## Припинення з'єднання

Щоб завершити з'єднання та переглянути сторінку браузера в автономному режимі, виберіть **Опції > Додаткові опції > Роз'єднати**, або щоб припинити з'єднання та закрити браузер, виберіть **Опції > Вихід**.

## 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. Якщо Ви намагалися отримати або отримали доступ до конфіденційної інформації, що потребує введення пароля, звільняйте кеш-пам'ять після кожного використання. Інформація або послуги, до яких Ви отримували доступ, зберігаються у кеш-пам'яті. Щоб очистити кеш-пам'ять, виберіть **Опції > Додаткові опції > Очистити кеш**.

## Установки

Виберіть **Опції > Установки**, а потім виберіть з наступного:

**Станд. тчк. доступу** – змінити стандартну точку доступу. Див. «З'єднання» на стор. 135. Деякі або всі точки доступу можуть бути заздалегідь встановлені у пристрой Вашим постачальником послуг, тому змінити, створити, відредактувати чи видалити їх буде неможливо.

**Домашня сторінка** – визначити домашню сторінку.

**Заван. зобр. і звуки** – визначити, чи завантажувати зображення під час перегляду веб-сторінок. Якщо Ви вибрали **Ні**, то зображення можна буде завантажити пізніше під час роботи браузера, вибравши **Опції > Показ. зображення**.

**Розмір шрифта** – вибрати розмір шрифту тексту.

**Автомат. закладки** – увімкнути або вимкнути автоматичний збір закладок. Якщо Ви бажаете продовжити автоматичний збір закладок, але сховати папку з вікна «Закладки», виберіть **Сховати папку**.

**Розмір екрана** – вибрати, що відображатиметься під час перегляду сторінок: **Лише кл. вибору** або **Повний екран**.

**Сторінка пошуку** – визначити веб-сторінку, яка буде завантажуватися при виборі **Опції навігації > Відкр.стор. пошуку** у вікні закладок або під час перегляду.

**Гучність** – якщо визначається, щоб браузер відтворював звуки, використовувані на веб-сторінках, виберіть рівень гучності.

**Відображення** – якщо потрібно, щоб вигляд сторінки відображався в режимі **Малий екран** якомога точніше, виберіть **Якісно**. Якщо Ви не бажаєте завантажувати зовнішні каскадні таблиці стилів, виберіть **Швидко**.

**Cookies** – увімкнути або вимкнути отримання та надсилання файлів «cookies».

**Підтв. надсил. DTMF** – вибрати, чи підтверджувати надсилання тонів DTMF з Вашого пристрою під час голосового дзвінка. Див. також «Опції під час голосового дзвінка» на стор. 97

**Сценарій Java/ECMA** – увімкнути або вимкнути використання сценаріїв.

**Попередж. захисту** – приховувати або відображати попередження захисту.

**Станд. кодування** – якщо текстові символи не відображаються належним чином, можна вибирати інше кодування відповідно до мови.



## Веб

Натисніть і виберіть **Інтернет > Веб** (послуга мережі).

За допомогою **Веб** можна переглядати в Інтернеті веб-сторінки, що мають формат розмітки гіпертексту (HTML), у їх оригінальному вигляді. Також можна переглядати веб-сторінки, які були розроблені спеціально для мобільних пристройів та використовують розширену мову розмітки гіпертексту ( XHTML) або мову розмітки бездротового зв'язку (WML).

За допомогою **Веб** можна збільшувати та зменшувати розмір сторінки, використовувати **Міні-карта** та **Огляд сторінки** для переходу по сторінках, переглядати веб-канали та Інтернет-журнали, вносити веб-сторінки у закладки, завантажувати вміст та виконувати інші дії. Щоб дізнатися про доступність різноманітних послуг, а також про ціни та тарифи, зверніться до свого постачальника послуг. Ваш постачальник послуг також надаст Вам інструкції щодо використання послуг.

Щоб отримати доступ до сторінок, Вам будуть потрібні сервісні установки для сторінки, якою Ви бажаєте скористатися. Установки можна отримати у вигляді спеціального текстового повідомлення від постачальника послуг, що пропонує сторінку. Див. «Дані та установки» на стор. 73. Для отримання докладнішої інформації звертайтесь до свого постачальника послуг.

## Міні-карта

Для перегляду або пошуку інформації на веб-сторінках з великою кількістю інформації можна користуватися **Міні-картою**. Коли **Міні-карта** увімкнено, масштаб веб-сторінки автоматично зменшується та відображається міні-карта сторінки, що переглядається. Для переміщування по сторінці натискайте клавішу прокручування вправо, вліво, вгору або вниз. Коли потрібна інформація буде знайдена, зупиніть прокручування, і **Міні-карта** перемістить Вас до потрібного місця. Щоб активізувати **Міні-карту**, виберіть **Опції** > **Установки** > **Міні-карта** > **Увімк.**.

## Огляд сторінки

Переглядаючи веб-сторінку, яка містить великий обсяг інформації, можна використати **Огляд сторінки**, щоб ознайомитись з типом інформації, яку містить сторінка.

Щоб відобразити огляд поточної сторінки, натисніть **8**. Щоб знайти на сторінці потрібне місце, натискайте **↑**, **↓**, **←** або **→**. Натисніть **8** знову, щоб збільшити масштаб і переглянути потрібну частину сторінки.

## Веб-канали та Інтернет-журнали

 **Важливо:** Використовуйте лише послуги, яким Ви довіряєте і які надають належну безпеку та захист від шкідливого програмного забезпечення.

Веб-канали – це xml-файли на веб-сторінках, які широко використовуються користувачами Інтернет-журналів для обміну найновішими заголовками вмісту або повними текстами, наприклад, останніми новинами. Зазвичай веб-канал можна знайти на веб-сторінках, на сторінках Інтернет-журналів або сторінках вікі. Щоб підписатися на веб-канал з веб-сторінок, виберіть **Опції** > **Передплатити**. Щоб переглянути веб-канали, на які Ви підписалися, у вікні веб-закладок виберіть **Веб-посилання**.

Інтернет-журнали – це Інтернет-щоденники. Щоб завантажити веб-канал або Інтернет-журнал, перейдіть до них і натисніть клавішу прокручування.

## Використання браузера

 **Важливо:** Використовуйте лише послуги, яким Ви довіряєте і які надають належну безпеку та захист від шкідливого програмного забезпечення.

Щоб завантажити сторінку, виберіть закладку і натисніть клавішу прокручування. Також можна ввести адресу в поле ().

## Швидкий доступ з клавіатури

- Натисніть **C**, щоб закрити поточне вікно, якщо відкрито два і більше вікон.
- Натисніть **1**, щоб відкрити Ваші закладки.
- Натисніть **2**, щоб знайти текст на поточній сторінці.
- Натисніть **3**, щоб повернутися до попередньої сторінки.
- Натисніть **5**, щоб переглянути список усіх відкритих вікон.
- Натисніть **8**, щоб переглянути загальний вигляд сторінки. Натисніть **8** знову, щоб зменшити масштаб і переглянути потрібну інформацію.
- Натисніть **9**, щоб перейти до іншої веб-сторінки.
- Натисніть **0**, щоб перейти до стартової сторінки.

Щоб збільшити або зменшити масштаб сторінки, натисніть **#** або **\***.

Щоб дозволити чи заборонити автоматичне відкривання кількох вікон, виберіть **Опції > Установки > Блок. сплив. вікна > Так**.

Щоб переглянути веб-сторінки, відвідані під час останнього сеансу з'єднання з Інтернетом, виберіть **Опції > Опції навігації > Протокол**. Щоб список попередніх сторінок автоматично відображався під час повернення на попередню сторінку, виберіть **Опції > Установки > Список архіву > Увімк..**

## Завершення з'єднання

Щоб завершити з'єднання з Інтернетом, виберіть **Опції > Додаткові опції > Роз'єднати**.

Щоб видалити інформацію, яку збирає сервер мережі про різні відвідані Вами веб-сторінки, виберіть **Опції > Додаткові опції > Видалити cookies**.

Щоб звільнити тимчасову пам'ять, в якій зберігається інформація про відвідування різних веб-сторінок, виберіть **Опції > Додаткові опції > Очистити кеш**.

# З'єднання



## З'єднання Bluetooth

За допомогою бездротової технології Bluetooth можна встановити бездротове з'єднання з іншими сумісними пристроями. Сумісні пристрої – це телефони, комп'ютери та додаткові пристрой, наприклад гарнітури й автомобільні комплекти. Бездротову технологію Bluetooth можна використовувати для надсилання зображень, відеокліпів, музичних та аудіокліпів і нотаток або для бездротового з'єднання з сумісними ПК (наприклад для передачі файлів) або приєднання до сумісного принтера для друку зображень за допомогою [Друк зображен..](#). Див. «Друк зображен..» на стор. 39.

Оскільки пристрої, що підтримують бездротову технологію Bluetooth, з'єднуються між собою за допомогою радіохвиль, Вашому телефону та іншому пристрою необов'язково бути в зоні прямої видимості. Пристрої повинні знаходитися в межах десяти метрів (33 фути) один від одного. Однак на з'єднання можуть впливати перешкоди на зразок стін або інших електронних пристрой.

Даний пристрой є сумісним з Bluetooth Specification 2.0, що підтримує наступні режими: Basic Printing Profile (Базовий режим друку), Dial-up Networking Profile (Режим віддаленого з'єднання з мережею), Headset Profile (Режим гарнітури), Handsfree Profile (Режим «вільні руки»), Object Push Profile (Режим проштовхування об'єктів), File Transfer Profile (Режим передачі файлів), Basic Imaging Profile (Базовий режим зображен..), SIM Access profile (Режим доступу до SIM-картки), Synchronization Profile (Режим синхронізації), і Human Interface Device Profile (Режим пристрою з інтерфейсом користувача). Щоб забезпечити можливість взаємодії між різними пристроями, що підтримують технологію Bluetooth, використовуйте з цією моделлю ухвалені аксесуари Nokia. Перевіряйте у виробників інших пристрой інформацію про сумісність з цим пристроем.

**Глосарій:** режим відповідає послузі чи функції і визначає, як з'єднуються один з одним різні пристрої. Наприклад, режим «вільні руки» використовується для зв'язку між пристроем «вільні руки» і мобільним пристроем. Пристрої сумісні, якщо підтримують однакові режими.

У деяких місцевостях можуть існувати обмеження щодо використання технології Bluetooth. Перевірте це у місцевих органах влади або у постачальника послуг.

Функції, що використовують технологію Bluetooth або дозволяють таким функціям працювати у фоновому режимі під час користування іншими функціями, збільшують споживання енергії акумулятора і скорочують термін його служби.

Коли пристрій заблоковано, з'єднання Bluetooth використовувати неможливо. Додаткову інформацію щодо блокування пристрою див. у розділі «Захист» на стор. 138.

## Установки

Натисніть  і виберіть **Інструмен.** > **Bluetooth**. Перед першим запуском програми пристрій запропонує визначити назву пристрію. Після увімкнення зв'язку Bluetooth та зміни **Видимість телефону** на **Показана всім** інші користувачі пристріїв з бездротовою технологією Bluetooth зможуть бачити Ваш пристрій та цю назву.

Виберіть з наступного:

**Bluetooth** – виберіть **Увімкнено** або **Вимкнено**. Щоб встановити бездротовий зв'язок з іншим сумісним пристрієм, спочатку виберіть для з'єднання Bluetooth значення **Увімкнено**, а потім встановіть з'єднання.

**Видимість телефону** – щоб інші пристрої з бездротовою технологією Bluetooth могли знайти Ваш пристрій під час пошуку пристройів, виберіть **Показана всім**. Щоб приховати його від інших пристройів, виберіть **Схована**.

**Назва телефону** – відредактувати назву свого пристрію.

**Віддалений режим SIM** – щоб дозволити іншому пристрою на зразок сумісного автомобільного комплекту використовувати SIM-карту Вашого пристрою для з'єднання з мережею, виберіть **Увімк..**

## Віддалений режим SIM

Щоб використовувати віддалений режим SIM із сумісним автомобільним комплектом, увімкніть з'єднання Bluetooth та активуйте віддалений режим SIM для Вашого пристрію. Перед тим, як можна буде активувати цей режим, обидва пристрії повинні бути об'єднані в пару, а ініціатором утворення пари повинен бути інший пристрій. Під час об'єднання пристройів у пару, використовуйте 16-значний пароль та встановіть другий пристрій як авторизований. Див. «Об'єднання пристройів у пару» на стор. 111. Активуйте віддалений режим SIM з іншого пристрію.

Коли у Вашому пристройі Nokia N73 увімкнено віддалений режим SIM, в режимі очікування на дисплей відображається **Віддал. SIM**. З'єднання з бездротовою

мережею вимкнено, про що свідчить  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 отримування дзвінків можна використовувати лише приєднаний сумісний додаток, такий як автомобільний комплект. У разі перебування пристрою у цьому режимі можна здійснювати дзвінки лише за екстреними номерами, запрограмованими у пристрої. Щоб мати змогу здійснювати дзвінки, спочатку необхідно переключити пристрій з режиму віддаленої SIM-картки. Якщо пристрій заблоковано, спочатку введіть код для його розблокування.

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

## Поради щодо безпеки

Якщо з'єднання Bluetooth не використовується, виберіть **Bluetooth > Вимкнено** або **Видимість телефону > Схована**. Таким чином, буде легше контролювати тих, хто знаходить Ваш пристрій за допомогою бездротової технології Bluetooth і приєднується до нього.

Не утворюйте пару з невідомим пристроєм. Таким чином Ви забезпечите захист пристрію 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.

### Індикатори з'єднання Bluetooth

- Якщо в режимі очікування відображається , це означає, що з'єднання Bluetooth увімкнено.
- Якщо  блимає, Ваш пристрій робить спроби з'єднатися з іншим пристроєм.
- Якщо  відображається постійно, це означає, що триває передача даних через з'єднання Bluetooth.

 **Порада!** Щоб надіслати текст, використовуючи з'єднання Bluetooth, відкрийте **Нотатки**, write the text, and select **Опції > Надіслати > Через Bluetooth**.

- 1 Відкрийте програму, де зберігається об'єкт для надсилання. Наприклад, щоб надіслати зображення на інший сумісний пристрій, відкрийте **Галерея**.
- 2 Виберіть об'єкт і **Опції > Надіслати > Через Bluetooth**. На дисплей почнуть з'являтися пристрії, які підтримують бездротову технологію Bluetooth і знаходяться в межах досяжності.

Піктограми пристрій:  комп'ютер,  телефон,  аудіо чи відео пристрій та  інший пристрій. Щоб перервати пошук, виберіть **Стоп**.

- 3 Виберіть пристрій, з яким потрібно встановити з'єднання.
- 4 Якщо інший пристрій вимагає об'єднання у пару для передачі даних, подається тональний сигнал і пропонується ввести пароль. Див. «Об'єднання пристрій у пару» на стор. 111.
- 5 Якщо з'єднання встановлено, відображається **Надсилаю дані**.

Повідомлення, надіслані через з'єднання Bluetooth, не зберігаються в папці **Надіслані** у **Повідомлення**.

 **Порада!** Під час пошуку пристрійові деякі пристрой можуть показувати тільки унікальну адресу (адресу пристрою). Щоб знайти унікальну адресу свого пристрою, введіть код **\*#2820#** в режимі очікування.

## Об'єднання пристрій у пару

Щоб відкрити вікно парних пристрійов (), у головному вікні програми **Bluetooth**, натисніть .

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

Щоб утворити пару з пристрієм, виберіть **Опції** > **Новий парн.пристр.** На дисплей почнуть з'являтися

пристрої, які підтримують бездротову технологію Bluetooth і знаходяться в межах досяжності. Виберіть пристрій та введіть пароль. Такий самий пароль необхідно ввести на іншому пристрої. Після утворення пари пристрій зберігається у вікні парних пристрій. Парні пристрой позначаються  в списку результатів пошуку пристрій.

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

**Встан. як авториз.** – з'єднання між Вашим пристроєм і цим пристроєм може здійснюватися без Вашого відома. Окремого схвалення чи авторизації не потрібно. Використовуйте цей статус для власних пристрій, таких як сумісна гарнітура або ПК, або для пристрій, що належать особі, якій Ви довіряєте.  у вікні парних пристрій позначає авторизовані пристрой.

**Встан. як неавтор.** – запити з'єднання від цього пристрою потрібно отримувати щоразу окремо.

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

 **Порада!** Якщо на даний момент з'єднання з пристрієм активоване і Ви скасовуєте пару, утворену з цим пристроєм, пара видаляється негайно, і з'єднання з цим пристроєм завершується.

## Отримання даних за допомогою з'єднання Bluetooth

Коли Ви отримуєте дані через з'єднання Bluetooth, подається тональний сигнал і пристрій запитує, чи бажаєте Ви прийняти повідомлення. Якщо Ви приймаєте, відображається , і об'єкт зберігається у папці **Вхідні** в **Повідомлення**. Повідомлення, отримані через з'єднання Bluetooth, позначаються індикатором . Див. «Отримання повідомлень» на стор. 72.

## Вимкнення з'єднання Bluetooth

Щоб вимкнути з'єднання Bluetooth, виберіть **Bluetooth > Вимкнено**.

## Інфрачервоний зв'язок

За допомогою інфрачервоного зв'язку можна обмінюватися даними на зразок візитних карток, календарних нотаток і мультимедійних файлів з іншим сумісним пристроям. Див. також «Модем» на стор. 113.

Не спрямовуйте інфрачервоний (ІФЧ) промінь в очі і не дозволяйте йому завдавати перешкод інфрачервоним пристроям. Цей пристрій є виробом Лазер Класу 1.

## Надсилання та отримання даних через ІФЧ

- Переконайтесь, що інфрачервоні порти пристрою, що надсилає, та пристрою, що отримує, знаходяться один напроти одного і між ними немає перешкод. Відстань між ними має не перевищувати одного метра (3 фути).
- Користувач пристрою, що отримує, активує інфрачервоний порт. Щоб активувати порт інфрачервоного зв'язку свого пристрою для отримання даних через ІФЧ, натисніть  і виберіть **Інструмен. > ІФЧ-зв'яз..**
- Користувач пристрою, що надсилає дані, вибирає потрібну ІФЧ-функцію, щоб почати передачу даних. Щоб надіслати дані через ІФЧ, знайдіть потрібний файл у програмі чи менеджері файлів і виберіть **Опції > Надіслати > Через ІФЧ**.

Якщо передача даних не почалася впродовж однієї хвилини після активації інфрачервоного порту, з'єднання скасовується, і його необхідно встановити повторно.

Всі об'єкти, отримані через ІФЧ, розміщаються в папці **Вхідні** у **Повідомлен..** Нові повідомлення ІФЧ позначаються .

Якщо  блимає, Ваш пристрій намагається встановити зв'язок з іншим пристроям або було розірвано з'єднання.

Коли на дисплей постійно відображається  , це означає, що активовано ІФЧ-з'єднання і Ваш пристрій готовий надсилати й отримувати дані через інфрачервоний порт.



## Кабель даних

Натисніть  і виберіть **Інструмен.** > **Каб. дан..** У **Режим кабелю даних** виберіть, для чого використовується кабель USB для передачі даних: **Програма мультимедіа**, **PC Suite**, **Друк зображень** або **Передача даних**. Щоб пристрій запитував про мету з'єднання щоразу, коли приєднується сумісний кабель даних, виберіть **Запит при з'єднанні**.

## З'єднання з ПК

Пристрій можна використовувати разом із різними програмами з'єднання з сумісним ПК та програмами передачі даних. За допомогою програми Nokia PC Suite можна, наприклад, обмінюватися зображеннями між Вашим пристроєм та сумісним ПК.

Завжди встановлюйте з'єднання з комп'ютером, щоб синхронізувати його з пристроеом.



## Модем

Пристрій можна використовувати у якості модема для виходу в Інтернет з сумісного ПК.

Натисніть  та виберіть **Інструмен.** > **Модем**.

Перш ніж використовувати пристрій у якості модема, потрібно зробити наступне:

- Встановіть на ПК відповідне програмне забезпечення для передачі даних.
- Передплатіть відповідні послуги мережі у постачальника послуг або у постачальника послуг Інтернету.
- Встановіть на ПК відповідні драйвери. Необхідно встановити драйвери для з'єднання через сумісний кабель даних USB, також може знадобитись встановлення або оновлення драйверів з'єднання Bluetooth або ІФЧ.

Для з'єднання пристрою з сумісним ПК через ІФЧ натисніть клавішу прокручування. Переконайтесь, що інфрачервоні порти пристрою та ПК знаходяться один напроти одного і між ними немає перешкод. Див. «**Інфрачервоний зв'язок**» на стор. 112.

Зауважте, що певними функціями зв'язку не можна буде користуватись під час використання пристрою у якості модема.

Детальні вказівки з установки можна знайти у посібнику користувача Nokia PC Suite.

 **Порада!** Перед першим використанням Nokia PC Suite для приєднання пристроя до сумісного ПК скористайтеся «Майстром встановлення з'єднання» (Get Connected wizard), що входить до Nokia PC Suite.

## Менеджер з'єднань

Натисніть  і виберіть **Інструмен.** > **Мен. з'єд..** Щоб переглянути стан з'єднань даних або розірвати з'єднання в мережах GSM і UMTS, виберіть **Акт. з'єдн.дан..**

## З'єднання даних

У вікні активних з'єднань можна побачити відкриті з'єднання даних: дзвінки даних () та з'єднання пакетної передачі даних ( або ).

 **Увага:** Фактична тривалість дзвінків, на основі якої Ваш постачальник послуг виставляє рахунок, може змінюватись в залежності від функцій мережі, способу округлення при виставленні рахунка тощо.

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

Щоб переглянути деталі з'єднання, виберіть **Опції** > **Деталі**. Відображені деталі залежать від типу з'єднання.



## Синхронізація

Натиснення  та вибір **Інструмен.** > **Синхроніз..** **Синхронізація** дозволяє синхронізувати нотатки, календар чи контакти з різними сумісними програмами календаря та адресної книги на сумісному комп'ютері або в Інтернеті. Також можна створювати і змінювати установки синхронізації.

Програма синхронізації використовує технологію SyncML для синхронізації. Щоб отримати інформацію стосовно SyncML, зверніться до постачальника програми, з якою Ви бажаєте синхронізувати дані свого пристроя.

Ви можете отримати установки синхронізації у спеціальному текстовому повідомленні. Див. «Дані та установки» на стор. 73.

## Синхронізація даних

У головному вікні **Синхронізація** можна побачити різні режими синхронізації. Режим синхронізації містить установки (наприклад, які програмами синхронізуються), необхідні для синхронізації даних у Вашому пристрой з віддаленою базою даних на сервері чи на сумісному пристрой.

- 1 Виберіть режим синхронізації та **Опцii > Синхронізувати**. На дисплей відображається стан процесу синхронізації.  
Щоб скасувати синхронізацію, перш ніж вона закінчиться, виберіть **Скасув.**.
- 2 Пристрой повідомить Вас про завершення синхронізації. Виберіть **Так**, щоб переглянути файл протоколу, який відображає стан синхронізації та кількість доданих, оновлених, видалених або скасованих (не синхронізованих) записів у Вашому пристрой чи на сервері.



## Менеджер пристрой

### Оновлення програмного забезпечення

Можна переглядати та оновлювати поточну версію програмного забезпечення Вашого пристроя, а також перевіряти дату можливого попереднього оновлення (послуга мережі).

Натисніть та виберіть **Інструмен. > Мен.прис..**

Щоб перевірити наявність оновлень програмного забезпечення, виберіть **Опцii > Шукати оновлення**. Виберіть точку доступу до Інтернету, коли пристрой її запитає.

Якщо оновлення наявне, на дисплей пристрою відобразиться інформація про нього. Виберіть **Прийн.** щоб прийняти завантаження оновлення або **Скасув.**, щоб його скасувати. Завантаження може зайняти кілька хвилин. Під час завантаження пристрой можна використовувати у звичайному режимі.

Завантаження оновлень програмного забезпечення може спричинити передачу великих обсягів даних. Зверніться до свого постачальника послуг для отримання інформації щодо вартості передачі даних.

Перед початком оновлення переконайтесь, що акумулятор пристрою має достатній рівень заряду або приєднайте зарядний пристрій.

 **Попередження:** Якщо Ви встановлюєте оновлення програмного забезпечення, пристрій буде не можна використовувати навіть для екстремих дзвінків, поки не буде завершене встановлення, а пристрій не буде перезавантажено. Перш ніж приймати встановлення оновлення обов'язково зробіть резервну копію даних.

Коли завантаження завершиться, виберіть **Select Так**, а потім **Прийн.**, щоб встановити оновлення або **Ні**, щоб встановити його пізніше, вибравши **Опції > Встановлення**. Встановлення може зайняти кілька хвилин.

Пристрій оновить програмне забезпечення та перезавантажиться. Для завершення оновлення виберіть **Добре**. Виберіть точку доступу до Інтернету, коли пристрій про неї запитає. Пристрій надішле на сервер інформацію про стан оновлення програмного забезпечення.

Для перегляду установок профілю сервера, які використовуються для оновлення програмного забезпечення, виберіть **Опції > Установки**.

## Профілі сервера

Натисніть  та виберіть **Інструмен. > Мен.прис.**, потім натисніть  . Ви можете отримати профілі сервера та різні конфігураційні установки від свого постачальника послуг або відділу управління інформацією компанії. Дані установки конфігурації можуть містити установки точки доступу для з'єднання даних та інші установки, які використовуються різними програмами у Вашому пристрой.

Щоб з'єднатися з сервером та отримати установки конфігурації для свого пристроя, перейдіть до потрібного режиму та виберіть **Опції > Почати конфігур..**

Щоб створити новий профіль сервера, виберіть **Опції > Новий профіль серв..** Щоб відредактувати профіль сервера, виберіть новий режим, виберіть **Опції > Редагувати профіль.**

## Установки режиму сервера

Щоб отримати правильні установки, зверніться до свого постачальника послуг.

**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, що буде використовуватися для з'єднання з сервером.

**Адреса сервера** – введіть URL-адресу сервера.

**Порт** – введіть номер порту сервера.

**Ім'я користувача та Пароль** – введіть Ваше ім'я користувача та пароль.

**Дозволити конфіг.** – щоб отримати установки конфігурації з сервера, виберіть **Так**.

**Прийм. автоматично** – щоб пристрій запитував підтвердження, перш ніж прийняти конфігурацію з сервера, виберіть **Hi**.

**Аутентифік. мережі** – вибирайте, якщо використовується аутентифікація в мережі.

**Ім'я корис. в мер.** та **Пароль мережі** – введіть своє ім'я користувача мережі та пароль для ідентифікації пристрою на сервері. Ці опції відображаються лише в разі, якщо використовується аутентифікація в мережі.

# Офіс



## Калькулятор

Щоб додати, відняти, помножити, поділити, обчислити квадратний корінь та відсотки, натисніть і виберіть **Офіс > Калькул..**



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



## Конвертер

Щоб перевести одні одиниці вимірюванні в інші, натисніть і виберіть **Офіс > Конверт..**

**Конвертер** має обмежену точність, тому можливі помилки округлення.

- 1 В полі **Тип** виберіть потрібний тип одиниць вимірювання.
- 2 В першому полі **Одиниця** виберіть одиницю, яку потрібно перевести в іншу. В наступному полі **Одиниця** виберіть одиницю, в яку потрібно перевести попередню одиницю.

- 3 У першому полі **Кількість** введіть значення, яке Ви бажаєте перевести. В іншому полі **Кількість** автоматично з'явиться переведене значення.

## Встановлення базової валюти та курсу обміну

Виберіть **Тип > Валюта > Опції > Курси обміну**. Перш ніж Ви зможете конвертувати валюти, потрібно вибрати основну валюту та додати курси обміну. Курс основної валюти завжди дорівнює одиниці.



**Увага:** У разі змінювання основної валюти необхідно ввести нові курси обміну, оскільки усі попередньо введені курси очищаються.



## Нотатки

Щоб створити нотатку, натисніть і виберіть **Офіс > Нотатки**. Нотатки можна надсилати на сумісні пристрой та зберігати отримані текстові файли формату .txt в папці **Нотатки**.

Щоб за допомогою з'єднання Bluetooth надрукувати нотатку на сумісному принтері, що підтримує Basic Print Profile (BPP) (наприклад, HP Deskjet 450 Mobile Printer або HP Photosmart 8150), виберіть [Опції > Друкувати](#).

## Диктофон

Щоб записати голосові нотатки, натисніть  і виберіть [Офіс > Диктофон](#). Щоб записати телефонну розмову, під час голосового дзвінка відкрийте [Диктофон](#). Обидва учасники розмови будуть чути сигнал кожні 5 секунд під час запису.

## Quickoffice

Щоб використовувати програми Quickoffice, натисніть  і виберіть [Офіс > Quickoffice](#). Відкриється список файлів форматів .doc, .xls та .ppt, що збережені у Вашому пристрої в папках C:\Data\Documents та E:\Documents та в папках нижчого рівня на картці пам'яті.

Щоб відкрити файл у відповідній програмі, натисніть . Щоб відсортовувати файли, виберіть [Опції > Сортувати файли](#).

Щоб відкрити програми [Quickword](#), [Quicksheet](#) або [Quickpoint](#), натисніть  щоб перейти до потрібного вікна.

## Quickword

За допомогою [Quickword](#) можна переглядати оригінальні документи Microsoft Word на дисплеї Вашого пристроя. [Quickword](#) підтримує кольори, виділені, курсивні та підкреслені шрифти.

[Quickword](#) дозволяє переглядати документи, збережені в форматі .doc у Microsoft Word 97 та пізніших версіях. Підтримуються не всі різновиди або функції наведених форматів файлів.

Див. також «Докладніша інформація» на стор. 121.

## Перегляд документів Word

Переміщуйтесь по документу за допомогою клавіші прокрутки.

Щоб знайти потрібний текст в документі, виберіть [Опції > Пошук](#).

Також можна вибрати [Опції](#) та одне з наступного:

**Перейти до** — щоб переміститись на початок, в кінець або у вибране місце в документі.

**Масштабування** — щоб збільшити або зменшити масштаб

**Поч.** автопрокрутку – щоб розпочати автоматичну прокрутку документа. Щоб припинити прокрутку, натисніть .

## Quicksheet

За допомогою **Quicksheet** можна переглядати файли Excel на дисплеї Вашого пристрою.

**Quicksheet** дозволяє переглядати файли таблиць, збережені в форматі .xls в Microsoft Excel 97 та пізніших версіях. Підтримуються не всі різновиди або функції наведених форматів файлів.

Див. також «Докладніша інформація» на стор. 121.

## Перегляд таблиць

Для переміщення по таблиці використовуйте клавішу прокрутки.

Щоб переключитися між робочими аркушами, виберіть **Опції > Робочий аркуш**.

**Панорама** – щоб переміщатись по блоках поточного робочого аркуша. Блок містить стовпчики та рядки, які відображаються на екрані. Щоб побачити стовпчики та рядки, за допомогою клавіші прокрутки виберіть блок та **Добре**.

Щоб знайти текст у значенні або формулі в таблиці, виберіть **Опції > Знайти**.

Щоб змінити спосіб відображення таблиці, виберіть **Опції** та з-поміж наступних опцій:

**Масштабування** – щоб збільшити або зменшити масштаб

**Зафіксувати панелі** – щоб виділений рядок та/або стовпчик були видимі, коли Ви переміщуєтесь по таблиці

**Змінити розмір** – щоб змінити розмір колонок або рядків

## Quickpoint

За допомогою **Quickpoint** можна переглядати презентації Microsoft PowerPoint на дисплеї Вашого пристрою.

**Quickpoint** дозволяє переглядати презентації, створені в форматі .ppt в Microsoft PowerPoint 2000 та пізніших версіях. Підтримуються не всі різновиди або функції наведених форматів файлів.

Див. також «Докладніша інформація» на стор. 121.

## Перегляд презентацій

Щоб пересуватися між вікнами слайда, структури та нотаток, натисніть  або .

Натисніть  або , щоб перейти до наступного або попереднього слайда в презентації.

Щоб переглянути презентацію в повноекранному режимі, виберіть **Опції > Повний екран**.

Щоб розгорнути пункти схеми презентації у вікні структури, виберіть **Опції > Схема > Розгорнути пункт**.

## Докладніша інформація

У разі виникнення проблем під час використання **Quickword**, **Quicksheet** або **Quickpoint**, докладнішу інформацію можна отримати за адресою [www.quickoffice.com](http://www.quickoffice.com). За підтримкою також можна звернутися на адресу електронної пошти supportS60@quickoffice.com.



## Adobe Reader

За допомогою програми Adobe Reader можна переглядати документи PDF на екрані пристрою.

Цю програму було оптимізовано під перегляд документів PDF на телефонах та інших мобільних пристроях, а тому вона має обмежену кількість функцій в порівнянні з її версіями для ПК.

Щоб перейти до документів і відкрити їх:

- Натисніть і виберіть **Офіс > Adobe PDF**. Виберіть **Опції > Знайти файл**, щоб проглянути та

відкрити документи, збережені в пам'яті пристрою або на картці пам'яті.

- Відкривайте додатки електронної пошти в отриманих повідомленнях електронної пошти (послуга мережі).
- Надсилайте документи через з'єднання Bluetooth до папки **Вхідні** у **Повідомлення**.
- Використовуйте **Менеджер файлів**, щоб проглядати і відкривати документи, збережені у пам'яті пристрою та на картці пам'яті.
- Переглядайте веб-сторінки. Перш ніж починати перегляд, переконайтесь, що у Вашому пристрої визначено точку доступу до Інтернету. Див. «Точки доступу» на стор. 136.

## Управління файлами PDF

Щоб проглядати та виконувати дії з файлами PDF, натисніть та виберіть **Офіс > Adobe PDF**.

Список недавно переглянутих файлів наведено у вікні файлів. Щоб відкрити документ, перейдіть до нього і натисніть .

Також можна вибрати **Опції** та одне з наступного:

**Знайти файл** – щоб проглянути файли PDF у пам'яті пристрою та на картці пам'яті.

**Установки** – щоб змінити стандартний рівень масштабування та режим перегляду документів PDF.

## Перегляд файлів PDF

Коли відкрито файл PDF, виберіть **Опції** та з-поміж наступних опцій:

**Масштабування** – щоб збільшити або зменшити масштаб чи вибрати один із запропонованих масштабів у відсotках. Також можна змінити розмір документа відповідно до ширини екрана або переглянути всю сторінку PDF у повний екран.

**Знайти** – щоб знайти певний текст у документі.

**Показати** – щоб переглянути документ у повний екран. Також можна обернути документ PDF на 90 градусів у будь-якому напрямку.

**Перейти до** – щоб переміститись до вибраної сторінки, наступної сторінки, попередньої сторінки, першої сторінки або останньої сторінки.

**Зберегти** – щоб зберегти файл у пам'яті пристрою або на картці пам'яті.

**Установки** – щоб змінити стандартний рівень масштабування та стандартний режим перегляду.

**Деталі** – щоб відобразити властивості документа PDF.

## Докладніша інформація

Щоб отримати докладнішу інформацію, завітайте на веб-сторінку за адресою [www.adobe.com](http://www.adobe.com).

Якщо у Вас є запитання чи пропозиції або Вам потрібна інформація про програму, відвідайте форум користувачів Adobe Reader for Symbian OS за адресою <http://adobe.com/support/forums/main.html>.

# Персоналізація пристрою

- Як використовувати дисплей в режимі очікування для швидкого доступу до програм, що часто використовуються, див. «режим активного очікування» на стор. 126.
- Як змінити фонове зображення або заставку екрана у режимі очікування, див. «Зміна вигляду Вашого пристрію» на стор. 125.
- Як настроїти тони дзвінків, див. «Режими – встановлення тонів», на стор. 123 та «Додавання тонів дзвінків до контактів», на стор. 87.
- Як змінити ярлики, призначені для різних натискань клавіші прокрутки та лівої і правої клавіш вибору в режимі очікування, див. «Режим очікування» на стор. 134.
- Щоб змінити годинник, що відображається в режимі очікування, натисніть  та виберіть **Програми > Годинник > Опції > Установки > Тип годинника > Аналоговий** або **Цифровий**.



- Щоб змінити привітальне повідомлення на зображення або анімацію, натисніть  і виберіть **Інструмен. > Установки > Телефон > Загальні > Привітання/логотип**.
- Щоб змінити вигляд меню, виберіть **Опції > Змінити вигляд > Таблиця** або **Список**.
- Щоб реорганізувати головне меню, виберіть у головному меню **Опції > Перемістити, Переміст. до папки** або **Нова папка**. Програми, які використовуються рідше, можна розмістити в папки, а програми, які використовуються частіше, перемістити до головного меню.



## Режими – встановлення тонів

Щоб встановити та настроїти тони дзвінків, сигнали про надходження повідомлень та інші тони для різних подій, середовищ або груп абонентів, натисніть  та виберіть **Інструмен. > Режими**.

Щоб змінити режим, натисніть  в режимі очікування. Перейдіть до режиму, який потрібно активізувати і виберіть **Добре**.

Щоб змінити режим, натисніть  і виберіть **Інструмен.** > **Режими**. Перейдіть до режиму і виберіть **Опції** > **Настройти**. Перейдіть до установки, яку потрібно змінити, і натисніть , щоб відкрити варіанти вибору. Тони, збережені на сумісній картці пам'яті, позначаються символом . Ви можете прокрутити список тонів та прослухати кожен тон, перш ніж зробити вибір. Щоб вимкнути сигнал, натисніть будь-яку клавішу.

Якщо під час вибору тону вибрати **Завантаж. тонів** (послуга мережі), відкриється список закладок. Можна вибрати закладку та з'єднатись з веб-сторінкою для завантаження тонів.

Якщо потрібно, щоб під час надходження дзвінка відтворювалося ім'я абонента, виберіть **Опції** > **Настройти і встановіть Відтвор. імені** на **Увімк.** Ім'я абонента повинно бути збережене в довіднику **Контакти**.

Щоб створити новий режим, виберіть **Опції** > **Створити новий**.

## Режим офлайн

Режим **Офлайн** дозволяє використовувати телефон без підключення до бездротової мережі. Після активізації режиму **Офлайн** з'єднання з бездротовою мережею вимикається, на що вказує символ  в області

індикатора потужності сигналу. Пристрій не буде отримувати і передавати ніяких радіосигналів. Якщо Ви спробуєте надіслати повідомлення, вони будуть розміщені у папці «Вихідні» для надсилання пізніше.

 **Важливо:** В автономному режимі неможливо робити або отримувати жодні дзвінки або використовувати інші функції, які вимагають наявності покриття стільникової мережі. Може існувати можливість зателефонувати за офіційним номером екстреної служби, запрограмованим у Вашому пристрії. Щоб зателефонувати, Ви повинні спочатку увімкнути функції телефону, змінивши режими. Якщо пристрій заблоковано, введіть код блокування.

Щоб вийти з режиму **Офлайн**, натисніть кнопку живлення і виберіть інший режим. Телефон відновить бездротову передачу (при умові, що є сигнал мережі достатньої потужності). Якщо перед переходом в режим **Офлайн** було увімкнено з'єднання Bluetooth, його буде вимкнено. З'єднання Bluetooth автоматично відновлюється після виходу з режиму **Офлайн**. Див. «**Установки**» на стор. 109.



## 3-D тони

Натисніть і виберіть **Інструмен.** > **3-D тони**. За допомогою **3-D тони** можна використовувати тривимірні звукові ефекти для тонів дзвінка. Не всі тони дзвінка підтримують тривимірні ефекти.

Щоб використовувати трьохвимірні ефекти, виберіть **Ефекти 3-D тону дзвін.** > **Увімкнути**. Щоб змінити тон дзвінка, перейдіть до тону дзвінка, що відображається, натисніть та виберіть новий тон дзвінка.

Щоб змінити трьохвимірний ефект, що застосовується до тону дзвінка, виберіть **Траекторія звуку** та потрібний ефект. Щоб модифікувати ефект, виберіть з-поміж наступних установок:

**Швидкість траекторії** – Виберіть швидкість, з якою звук рухатиметься з одного напрямку в інший. Цю установку можна використовувати не для всіх ефектів у **Траекторія звуку**.

**Відлуння** – Щоб відрегулювати інтенсивність відлуння, виберіть потрібний ефект зі списку.

**Допплер-ефект** – Виберіть **Увімкнути**, щоб тон дзвінка звучав вище, коли Ви знаходитесь більше до свого пристрію, та нижче, коли Ви знаходитесь на відстані. Коли Ви наближаєтесь до пристрію, видається, що тон дзвінка звучить вище, а коли

Ви віддаляєтесь від нього – нижче. Цю установку можна використовувати не для всіх ефектів у **Траекторія звуку**.

Щоб прослухати тон дзвінка із тривимірним ефектом, виберіть **Опції** > **Відтворити тон**.

Якщо увімкнути тривимірні тони, але не вибрати жодного тривимірного ефекту, до тону дзвінка буде застосований ефект розширення стерео.

Щоб відрегулювати гучність тону дзвінка, виберіть **Інструмен.** > **Режими** > **Опції** > **Настройти** > **Гучність тону дзв.**



## Зміна вигляду Вашого пристрою

Щоб змінити вигляд дисплея, наприклад, змінити шпалери та піктограми, натисніть та виберіть **Інструмен.** > **Тематика**. Активна тема позначена символом . В категорії **Тематика** можна групувати разом елементи з інших тем або вибирати зображення з папки **Галерея** для подальшої персоналізації тем. Теми, збережені на сумісній картці пам'яті (якщо її вставлено), позначаються символом . Теми на картці пам'яті недоступні, якщо вона не вставлена в пристрій. Якщо Ви бажаєте використовувати теми, збережені на картці пам'яті, без картки пам'яті, спочатку збережіть теми в пам'яті пристрію.

Щоб встановити з'єднання браузера і завантажити додаткові теми, виберіть **Завантаж. тем** (послуга мережі).

**Важливо:** Використовуйте лише послуги, яким Ви довіряєте і які надають належну безпеку та захист від шкідливого програмного забезпечення.

Щоб активізувати тему, перейдіть до неї та виберіть **Опції > Застосувати**. Щоб переглянути тему перед її активізацією, виберіть **Опції > Переглянути**.

Щоб відредактувати тему, перейдіть до теми та виберіть **Опції > Редагувати**, щоб змінити установки **Шпалери** та **Заставка**.

Щоб відновити початкові установки вибраної теми, під час редагування теми виберіть **Опції > Відн. первин. тему**.

## Режим активного очікування

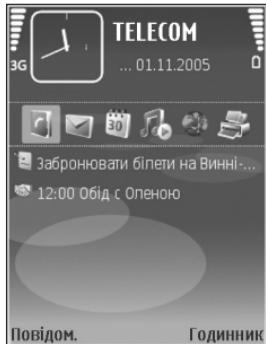
Використовуйте дисплей в режимі очікування для швидкого доступу до програм, що часто використовуються. Режим активного очікування увімкнений стандартно.

Натисніть  , виберіть **Інструмен. > Установ.** > **Телефон > Режим очікування > Акт. режим очікуван.** і натисніть  для увімкнення або вимкнення режиму активного очікування.

У режимі активного очікування на у верхній частині дисплея відображаються стандартні програми, а календар, список справ, корзина друку та події плеера відображаються нижче.

Перейдіть до програми або події і натисніть .

Стандартні клавіші швидкого доступу на клавіші прокрутки, які доступні в режимі очікування, неможливо використати при увімкненому режимі активного очікування.



Щоб змінити стандартні ярлики програм, натисніть , виберіть **Інструмен.** > **Установ.** > **Телефон** > **Режим очікування** > **Прогр. актив. очік.** та натисніть .

Деякі ярлики можуть бути фіксовані і їх неможливо змінити.

# Інструменти



## Голосові команди

Пристроєм можна керувати за допомогою голосових команд. Для отримання докладнішої інформації про розширені голосові команди, які підтримує Ваш пристрій, див. «Голосовий набір», стор. 90.

Щоб активізувати розширені голосові команди запуску програм або режимів, необхідно відкрити програму **Голос. коман.** і її папку **Режими**. Натисніть та **Інструмен. > Голос. ком. > Режими**; пристрій створить голосові позначки для програм та режимів. Для використання розширених голосових команд натисніть та потримайте в режимі очікування і промовте голосову команду. Голосова команда – це назва програми чи режиму, що відображається у списку.

Щоб додати програми до списку, виберіть **Опції > Додати програму**. Щоб додати другу голосову команду для запуску програми, виберіть **Опції > Змінити команду** і введіть голосову команду у вигляді тексту. Уникайте коротких назв, скорочень та абревіатур.

Щоб прослухати синтезовану голосову позначку, виберіть **Опції > Відтворити**.

Щоб змінити установки голосових команд, виберіть **Опції > Установки**. Для вимкнення синтезатора, що відтворює розпізнані голосові позначки і команди вибраною мовою, виберіть **Синтезатор > Вимк.** Щоб скинути систему адаптації розпізнавання голосу, наприклад, якщо змінився основний користувач пристрою, виберіть **Видал. зміни голосу**.



## Менеджер програм

Натисніть і виберіть **Інструмен. > Mn. прогр..** У Ваш пристрій можна встановити два типи програм та програмного забезпечення:

- Програми J2ME на основі технології Java з розширенням .jad або .jar (.
- Інші програми та програмне забезпечення, які підходять для операційної системи Symbian (). Інсталяційні файли мають розширення .sis. Встановлюйте лише програмне забезпечення, розроблене спеціально для пристрію Nokia N73. Постачальники програмного забезпечення найчастіше вказують офіційний номер моделі цього пристрію: Nokia N73-1.

Файли інсталяції можуть бути перенесені на Ваш пристрій за допомогою сумісного комп'ютера, завантажені під час сеансу роботи браузера, а також надіслані в мультимедійному повідомленні, як додаток до повідомлення електронної пошти, або через з'єднання Bluetooth чи інфрачервоне з'єднання. Ви можете використовувати програмний інсталятор Nokia (Nokia Application Installer) з комплекту програм Nokia PC Suite, щоб встановити програму на Ваш пристрій. Якщо Ви використовуєте Microsoft Windows Explorer для перенесення файла, зберігайте файл на сумісну картку пам'яті (локальний диск).

## Встановлення програм та програмного забезпечення

 вказує на програму з розширенням .sis,  — на програму Java,  , що програма не повністю встановлена, а  , що програма не встановлена на картку пам'яті.

 **Важливо:** Встановлюйте та використовуйте програмами та інше програмне забезпечення лише з надійних джерел, такі як програмами з підписом Symbian або програмами, що пройшли перевірку Java Verified™.

Перед встановленням зверніть увагу на таке:

- Щоб переглянути тип програми, номер версії та постачальника або виробника програми, виберіть **Опції > Дивитися деталі**.
  - Щоб відобразити деталі сертифіката захисту програми, виберіть **Опції > Дивит. сертифікат**. Див. «Управління сертифікатами» на стор. 140.
  - 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 потрібний файл з розширенням .jar. Якщо його немає, пристрій може попросити Вас завантажити його. Якщо для програми не визначено точку доступу, пристрій попросить її вибрати. Коли Ви завантажуєте файл з розширенням .jar, можливо, знадобиться ввести ім'я користувача та пароль, щоб отримати доступ до сервера. Їх Ви маєте отримати від постачальника або виробника програми.
- 1 Щоб знайти інсталяційний файл, натисніть  і виберіть **Інструмен. > Мн. прогр.**. В іншому разі здійсніть пошук в пам'яті пристрою або на картці пам'яті (якщо вона встановлена) у **Менеджер**

- файлів або відкрийте повідомлення, що містить інсталяційний файл, у **Повідомл.** > **Вхідні**.
- 2 У **Менед. прогр.** виберіть **Опції** > **Встановити**. В інших програмах перейдіть до інсталяційного файла та натисніть  , щоб розпочати встановлення. Під час встановлення пристрій відображає інформацію про хід встановлення. Якщо Ви встановлюєте програму без цифрового підпису або сертифікації, пристрій відобразить попередження. Продовжуйте встановлення лише у випадку, якщо Ви певнені у походженні та вмісті програми.
- Щоб запустити встановлену програму, знайдіть її в меню і натисніть .
- Щоб встановити з'єднання з мережею і переглянути додаткову інформацію про програму, перейдіть до неї і виберіть **Опції** > **Іти до веб-адреси**, якщо вона є.
- Щоб переглянути, які пакети програмного забезпечення були встановлені або видалені та коли, виберіть **Опції** > **Дивитися журнал**.
-  **Важливо:** Цей пристрій підтримує лише одну антивірусну програму. Використання кількох антивірусних програм може вплинути на ефективність роботи пристрію або привести до виникнення несправностей.

Інсталяційні файли програм (.sis), збережені в пам'яті пристрою, залишаться в пам'яті після встановлення програми на сумісну картку miniSD. Збережені інсталяційні файли можуть займати великий обсяг пам'яті пристрою, залишаючи недостатньо місця для збереження нових програм, повідомень та інших файлів. Щоб запобігти цьому, спочатку створіть резервну копію інсталяційних файлів на сумісному ПК за допомогою Nokia PC Suite, а потім видаліть інсталяційний файл з пам'яті пристрою, використовуючи **Менеджер файлів** (див. «Менеджер файлів» на стор. 16).

## Видалення програм та програмного забезпечення

Перейдіть до пакета програмного забезпечення і виберіть **Опції** > **Видалити**. Виберіть **Так**, щоб підтвердити цей вибір.

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 пакету програмного забезпечення. Якщо видалено пакет програмного забезпечення, це може привести до того, що буде неможливо відкривати документи, створені в цій програмі.

Якщо інший пакет програм залежить від програмного забезпечення, яке було видалене, програма може перестати працювати. Детальну інформацію див. у документації до встановленого пакета програмного забезпечення.

## Установки

Виберіть **Опції > Установки** та з такого:

**Встановл. програм** – виберіть **Лише підписані**, щоб встановлювати лише ті програми, які мають цифрові підписи.

**Онл.-перев. сертиф.** – виберіть, щоб перевіряти онлайн-сертифікати, перш ніж встановлювати програму.

**Станд. веб-адреса** – встановіть стандартну адресу, яка буде використовуватися під час перевірки онлайн-сертифікатів.

Деякі програми Java потребують телефонного дзвінка, надсилання повідомлення або з'єднання з певною точкою доступу для завантаження додаткових даних та компонентів. У головному вікні **Менед. прогр.** перейдіть до програми та виберіть **Опції > Набір установок**, щоб змінити установки, які відносяться до певної програми.



## Керування цифровими правами

Власники вмісту можуть використовувати різні види технологій цифрового керування правами (DRM), щоб захистити свою інтелектуальну власність, включаючи авторські права. Цей пристрій використовує різні типи програмного забезпечення DRM для доступу до вмісту, захищеного DRM. За допомогою цього пристрою Ви можете мати доступ до вмісту, захищеного OMA 1.0 та OMA 2.0. Якщо певному програмному забезпечення DRM не вдається 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 пристрой. Скасування такого програмного забезпечення DRM не впливає на використання вмісту, захищеного іншими типами DRM, або використанню вмісту, не захищеного DRM.

Вміст, захищений управлінням цифровими правами (DRM), постачається з відповідним ключем активації, який визначає Ваши права на використання вмісту.

Якщо у Вашому пристрої міститься вміст, захищений OMA DRM, для створення резервної копії ключів активації та вмісту потрібно скористатися функцією створення резервних копій комплекту Nokia PC Suite. У разі використання інших способів передачі не будуть передані ключі активації, які потрібно буде відновити разом із вмістом, щоб мати змогу продовжувати використовувати вміст, захищений OMA DRM, після форматування пам'яті пристроя. Ключі активації також необхідно відновлювати у разі пошкодження файлів у Вашому пристрой.

Щоб переглянути цифрові ключі активації прав, що зберігаються у Вашому пристрої, натисніть  та виберіть **Інструмен.** > **Кл. актив.** та з наступного:

**Дійсні ключі** – Перегляньте ключі, що приєднані до одного або більше мультимедійних файлів, та ключі, період дії яких ще не почався.

**Недійсні ключі** – Перегляньте ключі, які є недійсними; період часу для використання файла перевищено або у пристрой є захищений мультимедійний файл, але ключ активації не приєднано.

**Невикор. ключі** – Переглянти ключі у пристрої, до яких не підключені мультимедійні файли.

Щоб придбати більше часу користування або подовжити період користування для мультимедійного файла, виберіть недійсний ключ активації та **Опції** >

**Отр. ключ активації.** Ключі активації не можна оновити, якщо отримання сервісних веб-повідомлень вимкнено. Див. «Сервісні веб-повідомлення» на стор. 73.

Щоб переглянути детальну інформацію, таку як стан дійсності або спроможність надіслати файл, перейдіть до ключа активації та натисніть .



# Установки

Щоб змінити установки, натисніть  і виберіть **Інструмент.** > **Установ.** Щоб відкрити групу установок, натисніть  . Перейдіть до установки, яку потрібно змінити, і натисніть .

Деякі установки пристрою можуть бути попередньо визначені постачальником послуг, тому їх неможливо буде змінити.



## Телефон

### Загальні

**Мова телефону** – Зміна мови дисплейних текстів у Вашому пристрої також впливає на формат дати та часу, а також роздільників, що використовуються у підрахунках. **Автоматично** – мову буде вибрано згідно з інформацією на SIM-картці. Після зміни мови дисплейних текстів пристрій перезавантажиться.

Зміна установок для **Мова телефону** або **Мова набору тексту** впливає на кожну з програм у Вашому пристрої та залишається активною, поки ці установки знову не будуть змінені.

**Мова набору тексту** – Зміна мови впливає на символи та спеціальні символи, доступні під час введення тексту з використанням словника інтелектуального методу.

**Інтел. введення тексту** – встановіть режим інтелектуального введення тексту на **Увімкнено** або **Вимкнено** для всіх редакторів у пристрой. Словник інтелектуального введення тексту доступний не для всіх мов.

**Привітання/логотип** – Привітання або логотип відображається на короткий час при кожному вмиканні пристрою. Виберіть **Стандартні**, щоб використовувати стандартне зображення, **Текст**, щоб ввести привітальну нотатку, або **Зображення**, щоб вибрати зображення із папки **Галерея**.

**Станд. уст. телеф.** Деякі установки можна повернути до їх початкових значень. Для цього потрібний код блокування. Див. «Захист», «Телефон і SIM» на стор. 138. Після скидання установок для увімкнення пристрою може знадобитися більше часу. Документи та файли залишаються без змін.

## Режим очікування

**Акт. режим очікуван.** – Використовувати ярлики до програм в режимі очікування. Див. «режим активного очікування» на стор. 126.

**Ліва клавіша вибору** – Призначити ярлик лівій клавіші вибору ( ↙ ) в режимі очікування.

**Права клав. вибору** – Призначити ярлик правій клавіші вибору ( ↘ ) в режимі очікування.

**Прогр. актив. очік.** – Вибрати ярлики до програм, які виносяться на дисплей в активному режимі очікування. Ця установка доступна лише у випадку, якщо увімкнено **Акт. режим очікуван.**

Також Ви можете призначити ярлики клавіатури до різних натискань клавіші прокручування. Ярлики клавіші прокручування недоступні, якщо увімкнено активний режим очікування.

**Логотип оператора** – Дано установка відображається лише в разі, якщо Ви отримали та зберегли логотип оператора. Виберіть **Вимк.**, якщо Ви не бажаєте, щоб логотип відображався.

## Дисплей

**Світловий сенсор** – натискайте ◀ або ▶, щоб змінити режим світлового сенсора та щоб збільшити або зменшити яскравість дисплея.

**Тайм-аут заставки** – визначити проміжок часу, після якого буде активуватися енергозберігаюча заставка.

**Режим сну** – вибрати, чи буде вимикатися екран для економії заряду акумулятора через 20 хвилин після увімкнення заставки. Коли екран вимикається, світлодіодний індикатор блимає, сигналізуючи, що пристрій увімкнений.

**Тайм-аут підсвітки** – натискайте клавішу прокручування праворуч або ліворуч, щоб зменшити або збільшити час, протягом якого підсвічування залишатиметься активним після останнього натискання клавіш.



## Дзвінок

**Надс. власн. номера** – можна встановити, щоб Ваш номер телефону відображався для **(Так)** або приховувався від **(Ні)** особи, якій Ви телефонуєте; це значення також може бути встановлене постачальником послуг під час передплати послуги **(Встан. мережею)** (послуга мережі).

**Дзвінок очікує** – якщо Ви активізували очікування дзвінка (послуга мережі), мережа повідомлятиме Вас про новий вхідний дзвінок під час активного дзвінка. Встановіть функцію на **(Активізувати)** або вимкніть **(Скасувати)**, або перевірте, чи опція активована **(Перевірити стан)**.

**Відхил. дзвін. з SMS** – виберіть **Так**, щоб надіслати текстове повідомлення особі, яка Вам телефонує, пояснюючи, чому Ви не змогли відповісти на дзвінок. Див. «Відповідь на дзвінок або його відхилення» на стор. 96.

**Текст повідомлення** – введіть текст для надсилання у текстовому повідомленні, коли Ви відхилили дзвінок.

**Зображен. у відеодзв.** – якщо відео не надсилається під час відео дзвінка, Ви можете вибрати, щоб замість відео відображалось нерухоме зображення.

**Автоматичн. повтор** – виберіть **Увімкнено**, щоб Ваш пристрій робив максимально до 10 спроб з'єднатись після невдалої спроби зателефонувати. Щоб припинити автоматичний повторний набір, натисніть **—**.

**Резюме після дзв.** – активізуйте цю установку, якщо потрібно, щоб пристрій на короткий час відображав приблизну тривалість останнього дзвінка.

**Швидкий набір** – Виберіть **Увімкнено**, щоб номери, призначені клавішам швидкого набору (**2** – **9**), можна було набирати шляхом натискання та утримування відповідних клавіш. Див. також «Швидкий набір телефонного номера» на стор. 90

**Будь-якою клавіш.** – якщо вибрати **Увімкнено**, можна буде відповідати на вхідні дзвінки, швидко натискаючи будь-яку клавішу, окрім **—**, **—**, **(1)** та **—**.

**Поточна лінія** – Цю установку (послуга мережі) буде відображені лише у випадку, якщо SIM-картка підтримує два передплачені абонентські номери, тобто дві телефонні лінії. Виберіть телефонну лінію, яка буде використовуватися для телефонних дзвінків і для надсилання текстових повідомлень. Незалежно від вибраної лінії Ви можете відповідати на дзвінки, що надходять по обох лініях. Ви не зможете робити дзвінки, якщо Ви вибрали **Лінія 2** і не передплатили цю послугу мережі. Коли вибрано лінію 2, **2** відобразиться у режимі очікування.

 **Порада!** Щоб переключитися між двома телефонними лініями, натисніть і потримайте **#** в режимі очікування.

**Зміна лінії** – щоб вимкнути можливість вибору лінії (послуга мережі), виберіть **Вимкнено**, якщо це підтримується Вашою SIM-картою. Для зміни цієї установки Вам знадобиться код PIN2.



## 3'єднання

### 3'єднання даних та точки доступу

Ваш пристрій підтримує такі з'єднання пакетних даних (послуга мережі), як GPRS в мережі GSM. При використанні пристрою в мережах GSM та UMTS

одночасно можна встановлювати декілька з'єднань даних, а точки доступу можуть спільно використовувати з'єднання даних. У мережі UMTS з'єднання даних залишається активним під час голосових дзвінків.

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

- точка доступу MMS для надсилання та отримання мультимедійних повідомлень
- точка доступу для веб-програм, щоб переглядати сторінки WML або XHTML
- точка доступу до Інтернету (IAP) для надсилання та отримання електронної пошти та підключення до мережі Інтернет.

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

## Точки доступу

Ви можете отримати установки точки доступу у повідомленні від постачальника послуг. Див. «Дані та установки» на стор. 73. Деякі або всі точки доступу можуть бути заздалегідь встановлені у пристрої Вашим

постачальником послуг, тому змінити, створити, відредактувати чи видалити їх буде неможливо.  позначає захищенну точку доступу, а  – точку доступу пакетних даних.

Щоб створити нову точку доступу, виберіть **Опції > Нова точка дост..** Виберіть Select **Викор. станд. устан.**, щоб користуватися стандартними установками точки доступу, або **Викор. існ. установки**, щоб вибрати наявну точку доступу за основу для нової точки доступу.

Щоб віредагувати установки точки доступу, виберіть **Опції > Редагувати.** Виконайте інструкції, надані постачальником послуг.

**Назва з'єднання** – Ввести описову назву для з'єднання.

**Носій даних** – Виберіть тип з'єднання.

Залежно від обраного з'єднання даних, доступні лише певні поля настройки. Заповніть всі поля, позначені як **Обов'язково** або червоною зірочкою. Інші поля можна залишити порожніми, якщо Ваш постачальник послуг не надав інших вказівок.

Щоб мати змогу користуватися з'єднанням передачі даних, оператор мережі має підтримувати цю функцію, а в разі потреби активізувати її для Вашої SIM-картки.

## Система пакетної передачі даних

Виконайте інструкції, надані постачальником послуг.

**Назва точк. доступу** – Назву точки доступу можна отримати у свого постачальника послуг.

**Ім'я користувача** – Ім'я користувача може бути потрібне для встановлення з'єднання передачі даних і зазвичай надається постачальником послуг.

**Запитувати пароль** – Якщо потрібно вводити новий пароль кожного разу при реєстрації на сервері. Якщо Ви не бажаєте зберігати свій пароль у пристрой, виберіть **Так**.

**Пароль** – Для встановлення з'єднання передачі даних може знадобитися пароль, який зазвичай надається постачальником послуг.

**Аутентифікація** – Виберіть **Звичайна** або **Захищена**.

**Домашня сторінка** – Залежно від того, що Ви настроюєте, введіть веб-адресу або адресу центру мультимедійних повідомлень.

Виберіть **Опції > Розширені установки**, щоб змінити наступні установки:

**Тип мережі** – виберіть тип Інтернет-протоколу, що буде використовуватися: **IPv4** або **IPv6**. Інші установки залежать від вибраного типу мережі.

**IP-адреса телефону** (лише для IPv4) – Введіть IP-адресу Вашого пристроя.

**Адреси DNS** – В **Основна адреса DNS** введіть IP-адресу основного DNS-сервера. В **Додатк. адреса DNS** введіть IP-адресу додаткового DNS-сервера.

Зверніться до свого постачальника послуг Інтернет, щоб отримати ці адреси.

**Адреса проксі-серв.** – Визначте адресу проксі-сервера.

**Номер порту проксі** – Введіть номер порту проксі-сервера.

## Пакетні дані

Установки пакетної передачі даних впливають на всі точки доступу, що використовують з'єднання пакетної передачі даних.

**З'єднан. пак. даних** – Якщо Ви вибрали **Коли доступно** і знаходитесь в мережі, яка підтримує пакетну передачу даних, то пристрій зареєструється в мережі пакетної передачі даних. Активне з'єднання в системі пакетної передачі даних (наприклад, для надсилання і отримання повідомлень електронної пошти) працює швидше. Якщо відсутнє покриття пакетної передачі даних, то пристрій час від часу робитиме спроби встановити з'єднання пакетної передачі даних. Якщо Ви вибрали **Коли потрібно**, Ваш пристрій буде використовувати з'єднання пакетної передачі даних лише у випадку, якщо Ви запустите програму або дію, яка потребує такого типу з'єднання.

**Точка доступу** – Назва точки доступу необхідна для використання Вашого пристроя в якості модему пакетної передачі даних для Вашого комп'ютера.

## Настройки

Установки надійного сервера можна отримати як повідомлення настроїки від свого постачальника послуг, або ці установки можуть бути збережені на Вашій (U)SIM-картці. Отримані установки можна зберегти у пристрій, або видалити їх у [Конфігурації](#).

## Установки SIP

Установки протоколу ініціалізації сеансу (Session Initiation Protocol – SIP) потрібні для деяких послуг мережі, що використовують SIP, наприклад, спільнний перегляд відео. Установки можна отримати як спеціальне текстове повідомлення від постачальника послуг. Ви можете переглядати, видаляти або створювати дані профілі установок в [Установки SIP](#).

## Дзвінок даних

Установки дзвінка даних впливають на всі точки доступу, що використовують GSM-з'єднання дзвінка даних.

**Час в онлайні** – щоб встановити автоматичне з'єднання дзвінка даних після тайм-ауту, якщо немає ніякої активності. Щоб ввести тайм-аут, виберіть [Визн. користув.](#) та введіть час у хвилинах. Якщо вибрано [Необмежений](#), дзвінки даних автоматично роз'єднуються не будуть.



## Дата та час

Див. «Установки годинника» на стор.63 та установки мови у «Загальні» на стор. 133.



## Захист

## Телефон і SIM

**Запит на PIN-код** – Коли активований, код запитується при кожному увімкненні пристрою. Вимикання запиту PIN-коду (Персональний ідентифікаційний номер) може не дозволятися деякими SIM-картками. Див. «Глосарій PIN-коду та коду блокування» на стор. 139.

**PIN-код, Код PIN2 та Код блокування** – код блокування, PIN-код та PIN2-код можна змінити.

Ці коди можуть містити лише цифри від **0** до **9**. Якщо Ви забули будь-який з цих кодів, зверніться до свого постачальника послуг. Див. «Глосарій PIN-коду та коду блокування» на стор. 139.

Уникайте використання кодів доступу, схожих на номери служб екстреної допомоги, щоб запобігти випадковому набиранню екстреного номера.

**Період автоблокув.** – Ви можете встановити період автоблокування – тайм-аут, після якого пристрій автоматично блокується. Щоб вимкнути період автоблокування, виберіть **Немає**.

Щоб розблокувати пристрій, введіть код блокування.

Коли пристрій заблоковано, може існувати можливість зателефонувати за офіційним номером екстреної служби, запрограмованим у Вашому пристрої.

 **Порада!** Щоб блокувати пристрій вручну, натисніть **1**. Відкриється список команд. Виберіть **Заблок. телефон**.

**Блок., якщо змін. SIM** – дозволяє настроїти пристрій на запит коду розблокування у випадках, коли в нього буде встановлюватися невідома SIM-карта. Пристрій підтримує список SIM-карток, які визнаються як картки власника.

**Обмеж.група корист.** – Ви можете визначити групу осіб, котрим Ви можете телефонувати і котрі можуть телефонувати Вам (послуга мережі).

Коли дзвінки обмежені закритою групою абонентів, може існувати можливість зателефонувати за офіційним номером екстреної служби, запрограмованим у Вашому пристрої.

**Підтвер.послуги SIM** – Ви можете запрограмувати пристрій таким чином, щоб він відображав повідомлення про підтвердження, коли Ви користуєтесь послугою SIM-картки (послуга мережі).

#### Глосарій PIN-коду та коду блокування

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

Персональний ідентифікаційний номер (Personal identification number – PIN) – цей код захищає Вашу SIM-карту від несанкціонованого використання. PIN-код (від 4 до 8 цифр) зазвичай надається разом із SIM-картою. Якщо PIN-код буде введено неправильно три рази поспіль, він заблокується. Для розблокування знадобиться PUK-код.

Код UPIN – цей код може постачатись разом із USIM-картою. USIM-карта – це розширення версія SIM-картки, яка підтримується мобільними телефонами UMTS.

PIN2-код – цей код (від 4 до 8 цифр) надається із деякими SIM-картками і потрібний для отримання доступу до деяких функцій Вашого пристрою.

Код блокування (також називається кодом захисту) – цей код (5 цифр) можна використовувати для блокування пристрою, щоб запобігти його несанкціонованому використанню. На заводі код блокування встановлений на **12345**. Щоб запобігти несанкціонованому використанню Вашого пристрою, змініть код блокування. Тримайте новий код в таємниці та в безпечному місці – окрім від Вашого пристрою. Якщо Ви забули свій код, зверніться до оператора мережі.

Коди PUK (Personal Unblocking Key – Персональний ключ розблокування) та PUK2 – ці коди (8 цифр) потрібні для зміни заблокованих кодів PIN та PIN2 відповідно. Якщо Ви не отримали ці коди разом із SIM-картою, зв'яжіться з оператором, SIM-карта 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-картою, зв'яжіться з оператором, USIM-карта якого використовується у Вашому пристрої.

## Управління сертифікатами

Цифрові сертифікати не гарантують безпеку; вони використовуються для перевірки походження програмного забезпечення.

В головному вікні керування сертифікатами можна переглянути список сертифікатів авторизації, збережених у Вашому пристрої. Натисніть , щоб побачити список персональних сертифікатів, якщо він наявний.

Цифрові сертифікати слід використовувати, якщо необхідно з'єднатися з електронним банком або іншим сайтом чи віддаленим сервером для дій, що потребують передачу конфіденційної інформації. Їх також потрібно використовувати, якщо потрібно знизити ризик потрапляння вірусів або іншого шкідливого програмного забезпечення в пристрій та отримати гарантії автентичності програмного забезпечення під час завантаження та встановлення програмного забезпечення.

**Важливо:** Однак навіть за умови використання сертифікатів, які значно зменшують ризик при віддалених з'єднаннях та інсталяції програмного забезпечення, ними необхідно правильно користуватись, щоб скористатися перевагами підвищеного захисту. Саме існування сертифіката не забезпечує ніякого захисту; менеджер сертифікатів

повинен містити правильні, автентичні та завірені сертифікати для забезпечення можливого підвищеної захисту. Сертифікати мають обмежений строк дії. Якщо відображається **Строк дії сертифіката закінчився** або **Сертифікат ще не дійсний** навіть у випадку, коли сертифікат має бути дійсним, перевірте, чи правильно у Вашому пристрої встановлено дату і час.

Перш ніж змінювати установки сертифікатів, Ви повинні впевнитися, що власнику сертифіката справді можна довіряти і що сертифікат дійсно належить вказаному власнику.

### **Перегляд деталей сертифіката – перевірка автентичності**

В автентичності сервера можна бути впевненим тільки після перевірки підпису і терміну дійсності сертифіката сервера.

Вам буде повідомлено, якщо сервер не є автентичним або якщо у Вашому пристрої немає правильного сертифіката захисту.

Для перевірки деталей сертифіката перейдіть до сертифіката і виберіть **Опції > Деталі сертифік.** Коли Ви відкриваєте деталі сертифіката, перевіряється дійсність сертифіката, і може з'явитись одна з таких нотаток:

- **Немає довіри до сертифіката** – Ви не вибрали програму для використання сертифіката. Див. «Зміна установок довіри» на стор. 141.

- **Строк дії сертифіката закінчився** – Скінчився термін дії вибраного сертифіката.
- **Сертифікат ще не дійсний** – Термін дії вибраного сертифіката ще не розпочався.
- **Сертифікат пошкоджено** – Сертифікат використати неможливо. Зв'яжіться з видавцем сертифіката.

### **Зміна установок довіри**

Перш ніж змінювати установки сертифікатів, Ви повинні впевнитися, що власнику сертифіката справді можна довіряти і що сертифікат дійсно належить вказаному власнику.

Прокрутіть до сертифіката авторизації і виберіть **Опції > Установки довіри.** В залежності від сертифіката відображається перелік програм, які можуть використовувати вибраний сертифікат.

Наприклад:

- **Встановл. Symbian: Так** – цей сертифікат може підтвердити походження нової програми операційної системи Symbian.
- **Інтернет: Так** – цей сертифікат може сертифікувати сервери.
- **Встановл. програми: Так** – цей сертифікат може підтвердити походження нової програми Java™.

Виберіть **Опції > Редаг.устан.довіри**, щоб змінити це значення.

## Стеження за захищеним об'єктом

Дякі захищені авторськими правами музичні файли можуть містити ідентифікатор дій. Виберіть, чи дозволяєте Ви, щоб ідентифікатор надсилається разом з музичним файлом при надсиланні або пересиланні файла. Постачальник музичного файла може використовувати ідентифікатор, щоб відслідковувати розповсюдження файлів.

## Модуль захисту

Щоб переглянути або редагувати модуль захисту (якщо він наявний) у **Модуль зах.**, перейдіть до нього та натисніть клавішу прокрутки. Щоб переглянути детальну інформацію про модуль захисту, перейдіть до нього та виберіть **Опції > Деталі захисту**.



## Переадресація дзвінків

**Переадр. дзв.** дозволяє переадресувати вхідні дзвінки на свою скриньку голосової пошти або інший телефонний номер. За детальнішою інформацією зверніться до свого постачальника послуг.

Виберіть, які дзвінки Ви бажаєте переадресувати та потрібну опцію переадресації. Щоб переадресовувати голосові дзвінки, коли Ваш номер зайнято або коли Ви

відхиляєте вхідний дзвінок, виберіть **Якщо зайнято**. Установіть опцію переадресації на (**Активізувати**) або на (**Скасувати**), або перевірте, чи опція активована (**Перевірити стан**).

Одночасно можна активувати декілька опцій переадресації. Коли переадресовуються всі вхідні дзвінки, на дисплей в режимі очікування показується позначка .

Неможливо одночасно увімкнути заборону та переадресацію дзвінків.



## Заборона дзвінків

**Заборона дзв.** (послуга мережі) дозволяє Вам обмежити вхідні або вихідні дзвінки. Щоб змінити ці установки, необхідно отримати пароль заборони у постачальника послуг.

Виберіть потрібну опцію заборони та увімкніть (**Активізувати**) або вимкніть її (**Скасувати**). Також можна перевірити, чи цю опцію активовано (**Перевірити стан**). **Заборона дзв.** впливає на всі дзвінки, включаючи дзвінки даних.

Неможливо одночасно увімкнути заборону та переадресацію дзвінків.

Коли дзвінки обмежені, може все ще існувати можливість зателефонувати за офіційним номером екстреної служби, запрограмованим у Вашому пристрой.



## Мережа

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

**Режим мережі** (відображається лише в тому випадку, якщо ця послуга підтримується оператором мережі) – виберіть мережу, яка буде використовуватися. Якщо вибрати **Подвійний режим**, пристрой автоматично використовує мережу GSM або UMTS згідно з параметрами мережі і угодами про роумінг між операторами мереж. За додатковою інформацією зверніться до свого оператора мережі.

**Вибір оператора** – Виберіть **Автоматичний**, щоб запрограмувати пристрой на самостійний пошук та вибір однієї з наявних мереж, або **Вручну**, щоб вибрати мережу вручну зі списку мереж. Якщо втрачено зв'язок з вибраною вручну стільниковою мережею, пристрой подаватиме сигнали про помилку і попросить вибрати мережу знову. Вибрана мережа повинна мати угоду про

роумінг з Вашою домашньою мережею, а саме, з оператором стільникової мережі, чия SIM-картка знаходитьться у Вашому пристрой.

**Глосарій:** Роумінгова угода – це угода між двома або більшою кількістю постачальників послуг бездротового зв'язку, яка дозволяє користувачам одного постачальника послуг користуватися послугами інших постачальників.

**Показ.інф. по стільн.** – Виберіть **Увімкнено**, щоб запрограмувати пристрой повідомляти про роботу в мережі з мікростільниковою технологією мережі (MCN) і активізувати відображення інформації по стільннику.



## Аксесуар

В режимі очікування індикатор вказує на те, що сумісна гарнітура підключена, а – що гарнітура недоступна або з'єднання Bluetooth з гарнітурою розірване. вказує, що сумісний пристрой індуктивного зв'язку підключений, а – що підключений **Текстовий телефон**.

Виберіть **Гарнітура**, **Прист. інд. зв'язку**, **Текстовий телефон**, **Віль. руки Bluetooth** або **Автомоб. комплект** та з наступного:

**Стандартний режим** – встановити режим, який потрібно активувати при кожному приєднанні певного сумісного додатка до пристрою. Див. «Режими –встановлення тонів» на стор. 123.

**Автовідповідь** – Встановіть, якщо потрібно, щоб пристрій автоматично відповідав на вхідний дзвінок через 5 секунд. Якщо тип дзвінка встановлено на **1 тон. сигнал** або **Без звуку**, то автовідповідь вимикається. Автоматична відповідь недоступна для **Текстовий телефон**.

**Підсвітка** – встановити, чи буде підсвічування увімкнене, чи буде вимикатися після тайм-ауту. Ця установка доступна не для всіх додатків.

Якщо Ви використовуєте **Текстовий телефон**, Ви повинні активізувати його на Вашому пристрої. Натисніть  , а потім виберіть **Інструмен.** > **Установ.** > **Аксесуар** > **Текстовий телефон** > **Викор. текст. телеф.** > **Так**.

Якщо пристрій не розпізнає аксесуар автоматично, виберіть **Аксесуар використ.** та потрібний пункт зі списку аксесуарів, що використовуються.

# Пошук і усунення несправностей: запитання й відповіді

## Коди доступу

**Питання:** Який в мене пароль для коду блокування, PIN-коду або PUK-коду?

**Відповідь:** Стандартний код блокування - **12345**. Якщо Ви забули або загубили код блокування, зверніться до постачальника свого пристрію. Якщо Ви забули або загубили PIN-код чи PUK-код або якщо Ви не отримали такий код, зверніться до оператора мережі. Інформацію про паролі можна отримати у постачальника точки доступу, наприклад у комерційного постачальника Інтернет-послуг (ISP) або постачальника послуг.

## Програма не відповідає

**Питання:** Як закрити програму, що не відповідає?

**Відповідь:** Щоб відкрити вікно переключення програм, натисніть і потримайте . Перейдіть до програми та натисніть , щоб закрити її.

## Зв'язок Bluetooth

**Питання:** Чому я не можу знайти пристрій свого друга?

**Відповідь:** Перевірте, чи увімкнений зв'язок Bluetooth на обох пристроях. Переконайтесь, що відстань між пристроями не

перевищує 10 метрів (33 фути) або що між ними немає стін та інших перешкод. Переконайтесь, що інший пристрій не знаходиться в режимі «Сховано». Перевірте обидва пристрої на сумісність.

**Питання:** Чому я не можу завершити з'єднання Bluetooth?

**Відповідь:** Якщо Ваш пристрій з'єднаний з іншим пристрієм, Ви можете припинити з'єднання за допомогою іншого пристроя або, вимкнувши зв'язок Bluetooth. Виберіть **Інструмент > Bluetooth > Вимкнено**.

## Послуги браузера

**Питання:** Шо робити, якщо відображається таке повідомлення: **Точки доступу не визначені. Визначити зараз?**

**Відповідь:** Вставте правильні установки браузера. Для отримання інструкцій зверніться до свого постачальника послуг.

## Камера

**Питання:** Чому зображення виглядають мутними?

**Відповідь:** Зніміть захисну пластикову плівку, що покриває дисплей та камеру. Переконайтесь, що поверхня об'єктива фотоапарата чиста.

**Питання:** Чому з'являється повідомлення «Програма вже використовується», коли я намагаюсь увімкнути камеру?

**Відповідь:** Можливо, програма камери активна у фоновому режимі. Щоб перевірити, чи активна камера, натисніть і потримайте . Відкриється вікно переключення програм. Якщо камера активна, перейдіть до неї у списку та натисніть клавішу прокручування. Щоб закрити програму камери, натисніть .

## Дисплей

**Питання:** Чому під час кожного увімкнення пристрою на дисплеї з'являються безбарвні або яскраві крапки або деякі крапки взагалі відсутні?

**Відповідь:** Це явище характерне для цього типу дисплея. Деякі дисплеї можуть містити пікселі або точки, що постійно залишаються увімкненими або вимкненими. Це нормальне явище, яке не є дефектом.

## Протокол

**Питання:** Чому протокол відображається пустим?

**Відповідь:** Можливо, Ви активізували фільтр, і не було записано жодної події зв'язку, яка б задовольняла умовам цього фільтра. Щоб вибрати всі події, виберіть **Програми > Журнал > Опції > Фільтрувати > Всі типи зв'язку**. Якщо замінити (U)SIM-картку, дані протоколу стираються.

## Недостатньо пам'яті

**Питання:** Що мені робити, якщо вільну пам'ять пристрою майже вичерпано?

**Відповідь:** Щоб запобігти зменшенню обсягу вільної пам'яті, Ви можете регулярно видаляти такі об'єкти:

- Повідомлення з папок **Вхідні**, **Чернетки** та **Надіслані** у **Повідомлення**
- Завантажені повідомлення електронної пошти з пам'яті пристрою
- Збережені сторінки браузера
- Зображення і відеокліпи в папці **Галерея**

Якщо потрібно видалити контактну інформацію, календарні нотатки, таймери дзвінків, лічильники вартості дзвінків, результати ігор та будь-які інші дані, перейдіть до відповідної програми, щоб видалити ці дані. Якщо Ви видаляєте кілька об'єктів і відображається одна з наступних нотаток: **Недостатньо пам'яті для виконання операції. Видаліть якісь дані.** або **Пам'ять майже повна. Видаліть якісь дані.**, спробуйте видаляти елементи один за одним (починаючи з найменшого).

Файли інсталяції програм (.sis), збережені в пам'яті пристрою, залишаються в пам'яті після встановлення програми на сумісній картці miniSD. Видаліть такі файли інсталяції з пам'яті пристрою. Щоб це зробити, спочатку створіть резервну копію файлів інсталяції на сумісному ПК за допомогою програмного забезпечення Nokia PC Suite, а потім видаліть файли інсталяції з пам'яті пристрою, використовуючи **Менед. файлів** (див. «Менеджер файлів», стор. 16).

**Питання:** Як можна зберегти дані, перш ніж видаляти їх?

**Відповідь:** Збережіть свої дані, використовуючи один з таких способів:

- Щоб створити резервну копію всіх даних на сумісному комп'ютері, скористайтеся програмою Nokia PC Suite.
- Надішліть зображення на свою адресу електронної пошти, а потім збережіть їх у своєму комп'ютері.
- Надішліть дані на сумісний пристрій через зв'язок Bluetooth.
- Збережіть дані на сумісній картці пам'яті.

### Обмін повідомленнями

**Питання:** Чому я не можу вибрати контакт?

**Відповідь:** У контактній картці немає телефонного номера або адреси електронної-пошти. Додайте відсутню інформацію до цієї контактної картки у папці **Контакти**.

### Мультимедійні повідомлення

**Питання:** Шо робити, якщо пристрій не може отримати мультимедійне повідомлення, тому що пам'ять переповнена?

**Відповідь:** Потрібний обсяг пам'яті вказаний у повідомленні про помилку: **Замало пам'яті для завантаження повідомлення. Спершу видаліть деякі дані.** Щоб переглянути, які дані Ви маєте та який обсяг пам'яті займають різні групи даних, виберіть **Мн.файлів > Опції > Деталі пам'яті**.

**Питання:** На короткий час відображається нотатка

**Завантажую повідомлення.** Що відбувається?

**Відповідь:** Пристрій намагається завантажити мультимедійне повідомлення з центру мультимедійних повідомлень.

Переконайтесь, що установки для отримання мультимедійних повідомлень було визначено правильно та що в номерах телефонів і в адресах немає помилок. Виберіть **Повідомл. > Опції > Установки > Мультим. повідомл..**

**Питання:** Як завершити з'єднання передачі даних, якщо пристрій починає з'єднуватися знов і знов?

**Відповідь:** Щоб зупинити встановлення з'єднання пристроєм, виберіть **Повідомл. > Опції > Установки > Мультим. повідомл. > Завант. мультимед.** > Вимкнено. Після цієї зміни пристрій не встановлюватиме жодних мережевих з'єднань, пов'язаних із мультимедійними повідомленнями.

### З'єднання з ПК

**Питання:** Чому я не можу з'єднати пристрій зі своїм ПК?

**Відповідь:** Переконайтесь, що комплект програм Nokia PC Suite встановлено і він працює на Вашому ПК. Див. посібник користувача Nokia PC Suite на компакт-диску. Щоб отримати додаткову інформацію щодо використання Nokia PC Suite, див. функцію довідки Nokia PC Suite або відвідайте сторінки підтримки на [www.nokia.com](http://www.nokia.com).

**Питання:** Чи можна використовувати пристрій в якості факс-модему із сумісним ПК?

**Відповідь:** Пристрій не можна використовувати в якості факс-модему. Однак за допомогою переадресації дзвінка (послуга мережі) Ви можете переадресовувати вхідні факсові дзвінки на інший телефонний номер.

# Інформація про акумулятор

## Заряджання та розряджання

Ваш пристрій живиться від акумулятора, що перезаряджається. 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 тривалий час, можливо, для початку заряджання буде необхідно приєднати зарядний пристрій, від'єднати, а потім приєднати знову.

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 використовувати, він з часом розрядиться.

Якщо акумулятор повністю розряджено, то пройде деякий час, перш ніж на дисплей з'явиться індикатор зарядження або можна буде робити дзвінки.

Користуйтесь акумулятором лише за прямим призначенням. Ніколи не користуйтесь пошкодженими акумуляторами або зарядними пристроями.

Оберігайте акумулятори від короткого замикання. Випадкове коротке замикання можливе у випадках, коли якийсь металевий предмет на зразок монети, скріпки або ручки з'єднує безпосередньо позитивний (+) та негативний (-) полюси акумулятора. (На акумуляторі вони виглядають як металеві смужки.) Це може статися у випадках, коли запасний акумулятор знаходиться в кишені або сумочці. Коротке замикання виводів може викликати пошкодження акумулятора або іншого об'єкту.

У разі тривалого знаходження в умовах високої або низької температури (наприклад, влітку в закритому автомобілі або в холодну зиму) емність та термін служби акумулятора знижуються. Завжди намагайтесь зберігати акумулятор при температурі від 15°C до 25°C (від 59°F до 77°F). Пристрій з дуже нагрітим чи дуже охолодженим акумулятором може тимчасово не працювати навіть у випадку, якщо акумулятор повністю заряджений. Робота акумулятора особливо обмежується при температурах значно нижче 0°C.

Не кидайте акумулятори у вогонь, оскільки вони можуть вибухнути. При пошкодженні акумулятори також 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.

Не розбирайте та не розрізайте елементи і акумулятори. У випадку протікання акумулятора будьте обережні, щоб рідина не потрапила на шкіру або в очі. Якщо рідина таки потрапила на шкіру чи в очі, негайно промийте їх водою і зверніться до лікаря.

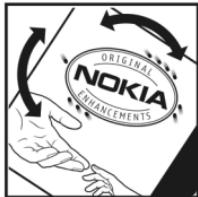
## Вказівки щодо справжності акумуляторів Nokia

Завжди використовуйте справжні акумулятори Nokia задля Вашої безпеки. Щоб впевнитись, що Ви встановлюєте оригінальний акумулятор Nokia, придбайте його у авторизованого дилера Nokia, знайдіть логотип Nokia Original Enhancements на пакеті та перевірте голограму наліпку наступним чином:

Успішне виконання чотирьох кроків не дає повної гарантії справжності акумулятора. Якщо у Вас є причини не вірити, що Ваш акумулятор є справжнім оригінальним акумулятором Nokia, утримайтесь від використання та віднесіть його до найближчого авторизованого сервісного центру або дилера Nokia для отримання допомоги. Ваш авторизований сервісний центр або дилер Nokia перевірить акумулятор на справжність. Якщо справжність не можна підтвердити, поверніть акумулятор продавцю.

## 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 вліво, вправо, вниз та вгору, Ви маєте побачити 1, 2, 3 та 4 крапки на кожній стороні відповідно.
- 3 Зітріть одну сторону голограми, щоб побачити 20-значний код, наприклад 12345678919876543210. Поверніть акумулятор цифрами вгору. 20-значний код потрібно читати, починаючи з цифри у верхньому рядку і закінчуєчи нижнім рядком.



- 4** Переконайтесь, що 20-значний код правильний, виконавши вказівки на веб-сайті [www.nokia.com/batterycheck](http://www.nokia.com/batterycheck).

Щоб створити текстове повідомлення, введіть 20-значний код, наприклад, 12345678919876543210, та надішліть його за номером +44 7786 200276.



Щоб створити текстове повідомлення:

- Для країн Азійсько-Тихоокеанського регіону, окрім Індії: введіть 20-значний код, наприклад 12345678919876543210, та надішліть його за номером +61 427151515.
- Лише для Індії: введіть слово **Battery**, а слідом за ним 20-значний код акумулятора, наприклад Battery 12345678919876543210, після чого надішліть введене за номером 5555.

Буде стягуватись плата відповідно з тарифами національних та міжнародних операторів.

Ви повинні отримати повідомлення, чи є код справжнім.

### Що робити, якщо Ваш акумулятор не є справжнім?

Якщо Ви не можете підтвердити, що Ваш акумулятор Nokia з голограмою є справжнім акумулятором Nokia, будь ласка, не використовуйте даний акумулятор. Віднесіть його до найближчого авторизованого сервісного центру або дилера Nokia для отримання допомоги. Використання

акумулятора, не ухваленого виробником, є небезпечним та може привести до неналежної роботи або пошкодження Вашого пристрою та його аксесуарів. Це також може привести до втрати будь-яких гарантій та дозволів щодо пристрою.

Щоб дізнатися більше про оригінальні акумулятори Nokia, завітайте на веб-сайт [www.nokia.com/battery](http://www.nokia.com/battery).

# Догляд і технічне обслуговування

Ваш пристрій є результатом спільної діяльності розробників та виконавців вищої кваліфікації і потребує обережного поводження. Наведені нижче рекомендації допоможуть Вам дотримуватись всіх вимог гарантійного обслуговування.

- Тримайте пристрій сухим. Атмосферні опади, волога та будь-які рідини містять 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 у місцях з високою температурою. Високі температури можуть скоротити термін служби електронних пристрій, викликати пошкодження акумулятора та деформацію або розплавлення пластмаси.
- Не зберігайте пристрій у холодних місцях. Коли пристрій нагрівається до своєї нормальній температури, всередині пристрію може з'явитися волога, здатна пошкодити електронні плати.
- Не намагайтесь відкрити пристрій способами, не описаними у цьому посібнику.
- Не кидайте, не бийте та не трусьтесь пристрій. Грубе поводження з пристрієм може привести до виходу з ладу внутрішніх електронних плат і точної механіки.
- Не використовуйте для очистки пристрію юдкі хімікати, сильні миючі засоби та розчини.
- Не фарбуйте пристрій. Фарба може заблокувати рухомі частини та порушити їх належне функціонування.
- Для чищення будь-яких лінз (наприклад, об'єктива камери, сенсора відстані і сенсора освітлення) користуйтесь чистою сухою тканиною.
- Користуйтесь лише запасною антеною, що входить до комплекту поставки або ухвалена. Неухвалені антени, модифікації або додатки здатні пошкодити пристрій і можуть порушити нормативні положення щодо використання радіопристроїв.
- Використовуйте зарядні пристрої у приміщенні.
- Завжди створюйте резервну копію даних, які Ви хочете зберегти (такі як контакти та нотатки календаря), перш ніж надсилати пристрій до сервісного центру.
- Щоб скинути установки пристрію для поліпшення функціонування час від часу, вимкніть живлення пристрію та дістаньте акумулятор.

Ці рекомендації однаково стосуються Вашого пристрію, акумулятора, зарядного пристрою та будь-якого аксесуара. Якщо будь-який пристрій не працює належним чином, віднесіть його до найближчого авторизованого сервісного центру для технічного обслуговування.

# Додаткова інформація з безпеки

## Малі діти

До складу Вашого пристроя та його аксесуарів можуть входити компоненти малого розміру. Тримайте їх у місцях, недоступних для маленьких дітей.

## Робоче середовище

Не забувайте про необхідність дотримання будь-яких спеціальних нормативних положень, що діють в межах будь-якої території, і обов'язково вимикайте свій пристрій там, де його використання заборонено або може викликати перешкоди чи бути небезпечним. Користуйтесь пристроям лише у нормальніх робочих положеннях. Цей пристрій відповідає вимогам щодо радіочастотного випромінювання при використанні в нормальному робочому положенні біля вуха або при розміщенні на відстані принаймні 2,2 см (7/8 дюймів) від тіла. Коли для роботи пристрою під час носіння на тілі використовується чохол, затискач або утримувач, він не повинен містити металевих частин, а пристрій повинен розміщуватися на вищезгаданій відстані від Вашого тіла.

Для передачі файлів даних або повідомлень пристрію потрібне якісне з'єднання з мережею. У деяких випадках передача файлів даних може бути відкладена до моменту, поки таке з'єднання не стане доступним. Поки триватиме передача, забезпечте виконання наведених вище інструкцій щодо відстані віддалення.

Складові пристрою намагнічені, тому пристрій може притягувати металеві предмети. Не розташовуйте кредитні картки або інші магнітні носії поруч із пристроям, оскільки це може привести до видалення інформації, що зберігається на них.

## Медичне обладнання

Робота будь-якого 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 та з інших питань, пов'язаних з цим, необхідно проконсультуватися з медичними працівниками або виробниками відповідного обладнання. Вимикайте свій пристрій в медичних закладах, де цього вимагають відповідні оголошення. У лікарнях та медичних закладах може використовуватися обладнання, чутливе до зовнішнього радіочастотного випромінювання.

**Кардіостимулатори** Відповідно до рекомендацій виробників кардіостимулаторів, для уникнення перешкод в роботі кардіостимулаторів мінімальна відстань між бездротовим телефоном та кардіостимулатором має становити 15,3 см (6 дюймів). Ці рекомендації узгоджені з результатами незалежних досліджень та рекомендаціями Інституту досліджень бездротових технологій. Особам з кардіостимулаторами слід:

- завжди тримати пристрій на відстані понад 15,3 см (6 дюймів) від кардіостимулятора;
- не носити пристрій у нагрудній кишенні;
- тримати пристрій біля вуха, більш віддаленого від кардіостимулятора, щоб максимально зменшити можливість виникнення перешкод.

Якщо з'явилася підозра на перешкоди, вимкніть пристрій та приберіть пристрій якомога далі.

**Слухові апарати** Деякі цифрові бездротові пристрої можуть створювати перешкоди окремим слуховим апаратам. Якщо такі перешкоди виникають, зверніться до свого постачальника послуг.

## Автомобілі

Радіочастотні сигнали можуть шкідливо діяти на неправильно встановлені електронні системи або на електронні системи, що не мають належного захисту, в автомобілях (наприклад, електронні системи вприскування палива, електронні протиковзni (протиблокувальні) гальмівні системи, електронні системи регулювання швидкості, системи роботи повітряної подушки). Для отримання детальнішої інформації зверніться до виробника Вашого автомобіля чи будь-якого встановленого в ньому обладнання або до представника виробника.

Встановлення пристрою в автомобілі та його технічне обслуговування повинні проводити тільки кваліфіковані спеціалісти. Порушення правил встановлення або

технічного обслуговування може привести до виникнення небезпеки або скасування будь-якої гарантії на пристрій. Регулярно перевіряйте правильність встановлення та функціонування усього обладнання бездротового пристрою у Вашому автомобілі. Не зберігайте та не переносять вогненебезпечні рідини, гази або вибухові речовини у тих самих відділеннях, що і пристрій, його частини та аксесуари. Власникам автомобілів, обладнаних повітряною подушкою, необхідно пам'ятати про те, що повітряні подушки роздуваються з дуже великою силою. Не розміщуйте будь-які об'єкти, в тому числі встановлюване та переносне бездротове обладнання, над повітряною подушкою або в зоні її розгортання. В разі неправильного встановлення бездротового обладнання в автомобілі розгортання повітряної подушки може привести до серйозних травм.

Користування пристроєм під час польоту повітряним транспортом заборонене. Вимкніть свій пристрій перед посадкою на літак. Користування бездротовими пристроями зв'язку на борту літака може бути небезпечним для роботи літака, може порушувати функціонування радіотелефонної мережі та суперечити закону.

## Потенційно вибухонебезпечні середовища

Вимкніть свій пристрій, якщо Ви знаходитесь в будь-якому потенційно вибухонебезпечному середовищі, та виконуйте всі пов'язані з цим інструкції та вказівки. До потенційно вибухонебезпечних середовищ відносяться місця, в яких зазвичай рекомендується вимикати двигун автомобіля.

Іскри в таких місцях можуть призвести до вибуху або пожежі, а в результаті – до ушкоджень і навіть смерті. Вимикайте пристрій, коли знаходитесь біля пунктів заправки паливом, наприклад, поблизу газових насосів на станціях технічного обслуговування. Дотримуйтесь обмежень щодо використання радіообладнання на складах палива, об'єктах зберігання та розповсюдження палива, на хімічних підприємствах або в місцях виконання вибухових робіт. Потенційно вибухонебезпечні середовища досить часто, але не завжди чітко позначені. Прикладами таких середовищ є приміщення під палубою човнів, місця збереження та транспортування хімікатів, автомобілі, що працюють на стиснутому нафтовому газі (на зразок пропану або бутану), а також місця, повітря в яких забруднене хімікатами або дрібними частинками на зразок піску, пилу або металевого порошку.

## Екстрені дзвінки

 **Важливо:** Бездротові телефони, в тому числі цей пристрій, працюють завдяки використанню радіосигналів, бездротових мереж, наземних ліній зв'язку і запрограмованих користувачем функцій. Через це неможливо гарантувати зв'язок у будь-якому середовищі. Ніколи повністю не покладайтесь на будь-який пристрій бездротового зв'язку у випадку особливо важливих дзвінків (наприклад, виклик швидкої допомоги).

### Для виклику екстреної служби:

- 1 Якщо пристрій не увімкнено, увімкніть його. Перевірте наявність сигналу належної потужності. Деякі мережі можуть вимагати наявності в пристрої дійсної SIM-картки, вставленої належним чином.
- 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 наразі перебуваєте. В різних місцевостях екстрені номери відрізняються.
- 4 Натисніть клавішу дзвінка.

Якщо використовуються певні функції, потрібно спершу вимкнути їх, перш ніж Ви зможете зробити екстрений дзвінок. Якщо пристрій перебуває в автономному режимі, можливо, Вам буде потрібно змінити режим для активації функції телефону, перш ніж Ви зможете зробити екстрений дзвінок. Детальнішу інформацію можна отримати в цьому посібнику або у постачальника послуг.

Коли Ви робите екстрений дзвінок, 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 пристрій використовується одиниця вимірювання, яка називається коефіцієнтом питомого поглинання (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 пристрію 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 в залежності від багатьох факторів, наприклад, від відстані до базової станції. Згідно зі вказівками ICNIRP, найвище значення

коефіцієнта питомого поглинання для цього пристрою під час користування біля вуха становить 1,16 Вт/кг.

При використанні аксесуарів і додаткових пристрійв значення коефіцієнта питомого поглинання може 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 надана в інформаційному розділі виробу на веб-сторінці [www.nokia.com](http://www.nokia.com).

# Предметний покажчик

## А

аксесуари

Див. *додатки*

акумулятори,

аутентифікація 150

заряджання 12, 149

призначенні для використання 10

аудіо, формати файлів 45

аудіокліпи 32

## Б

безпека

виклик служби екстреної

допомоги 8, 155

вказівки 7

додаткова інформація 153

будильник 63

## В

введення тексту 67

Веб

браузер 101

веб-канал 106

додатковий браузер 105

Інтернет-журнали 106

сервісні повідомл. 73

точки доступу, див. *точки доступу*

виклик служби екстреної

допомоги 8, 155

віддалена поштова скринька 73

віддалений режим SIM 109

відеодзвінки 91

відповідь 97

відхилення 97

опції 98

відеокліпи 32

відеоплеєр

Див. *RealPlayer*

встановлен. програм 128

## Г

галерея 32

активна панель інструментів 33

впорядкування файлів у

альбомах 35, 41

друк зображень 39

звільнення пам'яті 34

корзина друку 34

презентації 39

редагування зображень 35

слайд-шоу 38

годинник 63

голосовий набір 90

голосові команди 128

голосові повідомлення 89

голосові позначки 128

здійснення дзвінків 91

гучномовець 15

## Д

дата 63

дзвінки

відповідь 96

відхилення 96

заборона 142

здійснення 89

міжнародні 89

неприйняті 98

опції 97

отримані 98

очікування 97

переадресація 142

переведення 97

спільно переглянути відео 92

тривалість 98

установки 134

диктофон 119

## динамік

Див. гучномовець  
додатки 10, 143  
допоміжна інформація 19

## друк

зображення 39  
календарні записи 65  
контактні картки 86  
мультимедійні повідомлення 72  
нотатки 119  
повідомлення електронної пошти 75  
текстові повідомлення 72  
друк зображень 39

## Е

### екран в режимі очікування

Див. режим очікування

### електронна пошта

автоматичне завантаження 75  
видалення повідомлень 75  
віддалена поштова скринька 73  
відкривання 75  
завантаження з поштової скриньки 74

збереження 81

надсилання 69

перегляд вкладених файлів 75

створення 66, 69

установки 78

## 3

### з'єднання даних

встановлення 136  
деталі 114  
завершення 114  
індикатори 13  
мережа 8, 143  
установки 135  
з'єднання з комп'ютером 113  
З'єднання з ПК 113

### з'єднання пакетних даних, установки 137

закладки 102  
зарядні пристрой 10  
заставка 134  
захист

антивірусне програмне забезпечення 8  
браузери 102  
установки 138  
bluetooth 110

### захист авторських прав

Див. керування цифровими правами

### звіти

Див. Звіти про доставку

### звіти про доставку

видалення 100

заборона, 78

отримання 78

## звукі

вимкнення тону дзвінка 96  
записування звуків 119  
регулювання гучності 15

## И

### індикатори 13

### інструкція 20

### інструмент картки пам'яті 16

### інтелектуальне введення тексту 68

### Інтернет

Див. Веб

### Інтернет-друк 40

### історія дзвінків

Див. протокол

## ІФЧ

використання модема 113  
з'єднання 112  
індикатор 14  
передача вмісту 12

## К

### кабель передачі даних 113

### календар

видалення записів 65

синхронізація за допомогою

Nokia PC Suite 65

створення записів 64  
установки 65  
**калькулятор** 118  
**камера**  
автотаймер 28  
активна панель інструментів 22  
збереження відеокліпів 28  
настройка установок  
зображення 26  
регулювання освітлення та  
кольору 26  
редагування відео 36  
режим серії 27  
режими 26  
спалах 26  
установки запису відео 30  
установки фотокамери 25  
**картки miniSD** 16  
**Кбіт/с** 54  
**керування цифровими правами** 131  
кеш-пам'ять, очищення 104  
**кіно, файли tuvee**  
індивідуальні tuvee 60  
швидкі файли tuvee 60  
**кінорежисер** 60  
**клавіша доступу до музики (Nokia N73 Music Edition)** 45  
**клавіші вибору, призначення ярликів** 134

**ключі активації**  
**Див. керування цифровими правами**  
**код блокування** 140  
**код захисту**  
Див. код блокування  
**кодеки** 54  
**коди** 138, 139  
**Коди PUK** 140  
**коди UPIN** 139  
**коди UPUK** 140  
**Команди USSD** 67  
**конвертер** 118  
**контактна інформація** 19  
**контактні картки**  
вставляння зображень 85  
збереження тонів DTMF 98  
контакти 85  
надсилання 85  
**конференц-дзвінок** 89  
**копіювання**  
контактів між SIM-карткою та  
пам'яттю пристрою 86  
номери телефонів у буфер  
обміну 100  
файли в папку 17  
файли на картку пам'яті 32

**M**  
**менеджер з'єднань** 114  
**менеджер пристрой** 115  
**менеджер програм** 128  
**менеджер файлів** 16  
**меню, реорганізація** 123  
**модем** 113  
**музика**  
деталі 53  
ілюстрація 54  
Передача даних 48  
формати файлів 45  
як тони дзвінка 54  
**музичний магазин** 47  
**музичний плеер** 45  
відтворення музики 45  
еквалайзер 46  
індикатори 46  
опції 52  
Режими відтворення 46  
списки відтворення 50  
формати файлів 45  
**мультимедійна клавіша (Nokia N73 (оригінальна версія))** 15  
**мультимедійні повідомлення**  
завантаження 72  
збереження 81  
надсилання 69

отримання 72  
створення 66  
установки 77  
**мультимедійні файли**  
формати файлів 45, 58

## **Н**

**надсилання**  
відеокліпи 29, 38  
дані 110  
зображення 24  
контактні картки, візитні  
картки 85  
повідомлення  
**нотатки** 118

## **О**

**обмін в Інтернеті** 41  
**обмін повідомленнями**  
вхідні 72  
електронна пошта 69  
мультимедійні повідомлення 69  
поштова скринька 73  
стільниковая трансляц. 80  
текстові повідомлення 69  
установки 76  
**оновлення програмного**  
забезпечення 19, 115  
останні дзвінки 98  
**офісні програми** 119

## **П**

**пам'ять**  
очищення пам'яті 17, 98, 99  
перегляд використання пам'яті  
17  
перегляд Інтернет-сторінок 102  
передача вмісту з іншого пристрою 12  
персоналізація 125  
**пісні**  
формати файлів 45  
як тони дзвінка 54  
**повідомлення чату**  
блокування 83  
з'єднання з сервером 82  
запис повідомлень 83  
надсилання повідомлень чата 83  
**Послуги**  
Див. *Веб*  
**послуги мережі** 9  
**поштова скринька** 73  
**програма підказки** 19  
**програми**  
видалення, 130  
встановлення 129  
Java 128  
**програмне забезпечення**  
видалення програм 130  
встановлен. програм 128

перенесення файла на Ваш

пристрій 129

**пропущені дзвінки** 98

**протокол**

видалення вмісту 100  
журнал передачі 13  
фільтрування 100  
**протоколи**  
IMAP4 79  
IPv4 і IPv6 137  
POP3 79  
TCP/IP 9  
WAP 9

## **Р**

**радіо** 56

**регульювання гучності**

гучномовець 15  
під час дзвінка 89  
регульювання гучності 15  
**редагування відео** 36  
**редагування зображень** 35  
**режим активного очікування** 126  
**режим офлайн** 124  
**режим очікування** 123  
**режим сну** 134  
**режими** 26, 123

**робота комплекту «вільні руки»**  
Див. [гучномовець](#)  
**розмова**  
Див. [повідомлення чата](#)  
**С**  
**світлодіодний індикатор** 134  
**сервісні команди** 67  
**сертифікати** 140  
**синхронізація** 114  
**скринька голосової пошти** 89, 142  
    зміна номера телефону 89  
**словник** 68  
**стільниковая трансляц.** 80  
**Т**  
**текстові повідомлення**  
    вхідні 66  
    збереження 81  
    ліміт символів 71  
    надсилання 69, 70  
    отримання 72  
    створення 66, 67, 70  
    установки 76  
**телефонна книга**  
    Див. [контактні картки](#)  
**теми** 125  
**технічне обслуговування** 152  
**тимчасове вимкнення сигналу** 63

**тони**  
Див. [тони дзвінка](#)  
**тони дзвінків**  
З об'ємним звучанням 125  
особистий тон дзвінка 87  
отримання у текстовому  
    повідомленні 73  
пісні 54  
**точки доступу** 135, 136  
**Точки доступу до Інтернету (IAP)**  
    Див. [точки доступу](#)  
**традиційне введення тексту** 67  
**тривалість протоколу** 100  
**У**  
**установки**  
    годинник 63  
    дата та час 138  
    дзвінок даних 138  
    дисплей 134  
    електронна пошта 78  
    з'єднання даних 135  
    заборона дзвінків 142  
    заставка 134  
    З'язок Bluetooth 109  
    календар 65  
    код блокування 140  
    коди доступу 138  
    мережа 143

**мультимедійні повідомлення** 77  
**обмін повідомленнями** 76  
**переадресація дзвінків** 142  
**персоналізація телефону** 123  
**початкові установки** 133  
**сертифікати** 140  
**текстові повідомлення** 76  
**точки доступу** 136  
    чат 81, 82, 84  
**MMS та повідомлення**  
    електронної пошти 71  
**SIP** 138  
**установки з'єднання** 135  
**установки індуктивного пристрою** 143  
**установки мережі** 143  
**Установки SIP** 138  
**установки, дзвінок даних** 138  
**усунення несправностей** 145  
**Ф**  
**фіксований набір** 87  
**формати файлів**  
    .jad 128  
    .jar 128, 129  
    .sis 128  
    музичний плеер 45  
    RealPlayer 58  
**Функція "Завантажити!"** 18

## Ц

цифрові сертифікати

Див. сертифікати

## Ч

час 63

## Ш

швидкий набір 90

швидкість в бітах 54

шпалери

використання зображень 25, 33

zmіна 125

## Я

ярлики

активне очікування 126

браузер 107

графічний редактор 36

мультимедійна клавіша 15

призначення 134

RealPlayer 59

## В

Bluetooth

адреса пристрою 111

вимкнення 112

гарнітура 143

з'єднання 108

захист 110

індикатори 14, 110

надсилання даних 110

передача вмісту 12

установки 109

утворення пари 111

## Д

DRM

Див. керування цифровими  
правами

## Е

EDGE 14

## Ф

Flash-плеєр 55

FM-радіоприймач 56

## Г

GPRS

Див. з'єднання даних

GSM

з'єднання даних 135

мережа 8, 143

## Ј

Java

Див. програми

## М

MMS

Див. мультимедійні  
повідомлення

## Н

Nokia PC Suite

дані календаря 65

перегляд даних пам'яті

пристрою 17

синхронізація 113

## Р

PC Suite

Див. Nokia PC Suite

PIN-коди 139

## Q

Quickoffice 119

## Р

RealPlayer 58

## С

SAR (коєфіцієнт питомого  
поглинання) 156

SIM-карта

імена та номери 87

копіювання імен та номерів у  
пам'ять пристрою 86

повідомлення 76

sis-файл 128

SMS

Див. текстові повідомлення

svg-файли 39

**U****UMTS**

Див.з'єднання даних  
мережа 8, 143

**USB**

драйвери 113  
друк зображень 39  
з'єднання за допомогою кабелю  
даних 113  
індикатори 14  
передача відеокліпів 38  
передача музики 48

**V**

**VBR** 54  
**Visual Radio** 56

**W**

**WAP** 9