

# Посібник користувача E71

---



**NOKIA**  
Eseries

**Nokia E71**

9207149  
Видання 1

ДЕКЛАРАЦІЯ ВІДПОВІДНОСТІ

CE 0434



NOKIA CORPORATION заявляє, що цей продукт RM-346 відповідає важливим вимогам та іншим відповідним умовам Директиви 1999/5/ЕС. Копія декларації відповідності міститься на веб-сайті [http://www.nokia.com/phones/declaration\\_of\\_conformity/](http://www.nokia.com/phones/declaration_of_conformity/).

© 2008 Nokia. Всі права захищені.

Nokia, Nokia Connecting People, Eseries, E71 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 комерційними назвами відповідних власників.

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

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

**symbian**

This product includes software licensed from Symbian Software Ltd ©1998-2008. Symbian and Symbian OS are trademarks of Symbian Ltd.



**Java**  
POWERED

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

Portions of the Nokia Maps software are © 1996-2008 The FreeType Project. 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.mpegla.com>

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

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

У МЕЖАХ, В ЯКИХ ЦЕ ДОЗВОЛЯЄТЬСЯ ЧИННИМ ЗАКОНОДАВСТВОМ, ЗА ЖОДНИХ ОБСТАВИН КОМПАНІЯ NOKIA ТА ЇЇ ЛІЦЕНЗІАТИ НЕ НЕСУТЬ ВІДПОВІДАЛЬНОСТІ ЗА ВТРАТУ ДАНИХ АБО НЕОДЕРЖАНІЙ ПРИБУТОК, А ТАКОЖ ЗА БУДЬ-ЯКІ ФАКТИЧНІ, ВИПАДКОВІ, НАСТУПНІ АБО НЕПРЯМІ ЗБИТКИ, ЧИМ БИ ВОНИ НЕ БУЛИ ВИКЛИКАНІ.

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

Реконструювання програмного коду будь-якого програмного забезпечення в пристрої Nokia заборонено у межах, дозволених чинним законодавством. Тією мірою, до якої цей посібник користувача містить будь-які обмеження на заяви, гарантії, збитки та відповідальність, такі обмеження також накладаються на заяви, гарантії, збитки та відповідальність ліцензіарів Nokia.

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

#### Контроль за експортом

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

9207149/Видання 1

# Зміст

<b>Техніка безпеки.....</b>	<b>11</b>
Інформація про пристрій.....	11
Послуги мережі.....	12
Виймання акумулятора.....	13
<b>Короткий опис E71.....</b>	<b>14</b>
Основні функції.....	14
Клавіші та частини.....	15
<b>Настроювання пристрою.....</b>	<b>17</b>
Встановлення SIM-картки й акумулятора.....	17
Заряджання акумулятора.....	18
Встановлення картки пам'яті.....	18
Виймання картки пам'яті.....	19
Приєднання навушників.....	19
Приєднання наручного ремінця.....	20
Антени.....	20
<b>Початок роботи.....</b>	<b>21</b>
Перший запуск.....	21
Привітальна програма.....	21
Майстер установок.....	22
Стартовий екран.....	22
Меню.....	23
Передача.....	24
Передача вмісту між пристроями.....	24
Перегляд протоколу перенесення.....	24
Синхронізація, отримання та надсилання даних.....	25
Індикатори дисплея.....	25

Основні дії у кількох програмах.....	27
Блокування клавіш.....	28
Регулювання гучності.....	28
Пам'ять.....	28
Звільнення пам'яті.....	29
Картка пам'яті .....	29
MicroSDHC.....	29
Використання картки пам'яті.....	29
Введення тексту.....	30
Традиційне введення тексту.....	30
Інтелектуальне введення тексту.....	30
Додаткова інформація.....	31
<b>Оновлення в пристроях Eseries.....</b>	<b>32</b>
Швидкий доступ до завдань.....	32
Стартовий екран.....	32
Переміщення на стартовому екрані.....	32
Робота зі стартовим екраном.....	33
Переключання стартових екранів.....	33
Запрограмовані клавіші.....	33
Головна клавіша.....	34
Клавіша контактів.....	34
Клавіша календаря.....	34
Клавіша електронної пошти.....	34
Календар Nokia для Eseries.....	35
Вікна календаря.....	35
Перегляд даних у календарі.....	35
Створення календарних записів.....	35
Установки календаря.....	36
Контакти Nokia для Eseries.....	37

Додати контакти.....	37
Групи абонентів.....	37
Пошук контактів.....	37
Керування каталогами контактів.....	37
Додавання тонів дзвінка для контактів.....	38
Змінювання установок контактів.....	38
Одночасна робота декількох програм.....	38

## **Телефон.....39**

Голосові дзвінки.....	39
Відповідь на дзвінок.....	39
Здійснення дзвінка.....	39
Здійснення конференц-дзвінків.....	40
Дзвінки даних та факсимільні дзвінки .....	40
Відеодзвінки.....	41
Здійснення відеодзвінка.....	41
Обмін відео.....	41
Отримання запрошення до обміну відео.....	42
Інтернет-дзвінки.....	42
Створення нового профілю Інтернет- дзвінка.....	43
З'єднання зі службою Інтернет-дзвінків.....	43
Здійснення Інтернет-дзвінків.....	44
Установки служби Інтернет-дзвінків.....	44
Швидкий набір.....	44
Переведення дзвінків.....	45
Заборона дзвінків.....	45
Заборона Інтернет-дзвінків.....	46
Надсилання тонів DTMF.....	46
Голосова пошта .....	47
Голосова довідка.....	47
Голосові команди.....	48
Здійснення дзвінка.....	48
Відкривання програми.....	49

Зміна режимів.....	49
Установки голосової команди.....	49
“Натисни і говори” .....	49
Установки НІГ.....	50
Вхід на сервер НІГ.....	50
Здійснення дзвінків НІГ.....	50
Здійснені дзвінки НІГ.....	50
Керування контактами “Натисни і говори”.....	51
Створення каналу “Натисни і говори” .....	51
Вихід з НІГ.....	51
Протокол .....	51
Реєстри дзвінків і даних.....	51
Стеження за усіма подіями зв'язку.....	52
Телефонування і надсилання повідомлень з протоколу.....	52
Установки протоколу.....	52

## **Повідомлення.....54**

Папки повідомлень.....	54
Упорядкування повідомлень.....	55
Читач повідомлень.....	55
Мовлення .....	55
Редагування властивостей голосу .....	56
Повідомлення електронної пошти.....	56
Встановлення електронної пошти.....	56
З'єднання з віддаленою поштовою скринькою.....	57
Читання та відповідь на повідомлення електронної пошти.....	58
Написання та надсилання повідомлення електронної пошти.....	59
Видалення повідомлень.....	59
Підпапки у віддаленій поштової скриньці.....	59
Текстові повідомлення.....	59

Створення та надсилання текстових повідомлень.....	60
Опції надсилання текстових повідомлень.....	60
Текстові повідомлення на SIM-картці.....	60
Перегляд графічних повідомлень.....	61
Пересилання графічних повідомлень.....	61
Мультимедійні повідомлення.....	61
Створення і надсилання мультимедійних повідомлень.....	62
Отримання мультимедійних повідомлень та відповідь на них.....	63
Створення презентацій.....	63
Перегляд презентацій.....	64
Перегляд та збереження додатків до мультимедійних повідомлень.....	64
Пересилання мультимедійного повідомлення.....	64
Надсилання аудіокліпу.....	65
Опції надсилання мультимедійних повідомлень.....	65
Чат .....	65
Визначення установок чату.....	66
Початок розмови.....	66
Групи чату.....	67
Блокування користувачів.....	67
Установки програми чату.....	68
Спеціальні типи повідомлень.....	68
Сервісні повідомлення.....	69
Надсилання сервісних команд.....	69
Стільникова трансляція.....	69
Установки повідомлень.....	70
Установки текстових повідомлень.....	70
Установки мультимедійного повідомлення.....	71

Установки облікового запису електронної пошти.....	72
Установки з'єднання.....	72
Установки користувача.....	72
Установки завантаження.....	73
Установки автоматичного завантаження.....	73
Установки сервісного повідомлення.....	73
Установки стільникової трансляції.....	74
Інші установки.....	74

## **Інтернет.....75**

Інтернет.....	75
Захист з'єднання.....	75
Перегляд веб-сторінок.....	76
Закладки.....	76
Очищення кеш-пам'яті.....	76
Веб-канали та журнали.....	76
Припинення з'єднання.....	77
Веб-установки.....	77
Перегляд локальної мережі .....	77
Програма "Download!" .....	77
Керування об'єктами.....	78
Передплати.....	78
Пошук в Завантажити!.....	78
Архів придбань.....	78
Установки функції Завантажити!.....	78
Точки доступу до Інтернету.....	79
Встановлення точки доступу до Інтернету для пакетних даних (GPRS).....	79
Розширені установки точки доступу до Інтернету для пакетних даних (GPRS).....	80
Настроювання точки доступу для WLAN вручну.....	80

Розширені установки точки доступу для WLAN.....	81
З'єднання ПК з Інтернетом.....	81

## **Подорожування.....83**

Інформація про GPS та сигнали супутника.....	83
Установки позиціонування.....	84
Карти .....	84
Про карти.....	85
Переміщення по карті.....	85
Індикатори дисплея.....	86
Пошук розташувань.....	86
Планування маршруту.....	86
Пішохідний маршрут до пункту призначення.....	87
Маршрут до пункту призначення.....	88
Інформація про дорожній рух.....	88
Путівники.....	88
GPS-дані .....	89
Використання GPS-даних.....	89
Орієнтири .....	90
Створення орієнтира.....	90
Редагування орієнтирів.....	90
Категорії орієнтирів.....	91
Отримання орієнтирів.....	91

## **Офісні інструменти Nokia.....92**

Активні нотатки .....	92
Створення і редагування нотаток .....	92
Установки для активних нотаток.....	92
Калькулятор .....	93
Менеджер файлів.....	93
Quickoffice .....	94
Робота з файлами.....	94

Конвертер .....	94
Конвертування одиниць вимірювання.....	94
Встановлення основної валюти та курсу обміну.....	95
Менеджер файлів у форматі Zip .....	95
Програма перегляду файлів PDF.....	95
Друк.....	95
Друк файлів .....	96
Опції друку.....	96
Установки принтера.....	96
Годинник .....	97
Будильник.....	97
Світовий годинник.....	97
Установки годинника.....	97
Нотатки .....	98
Написання та надсилання нотаток .....	98
Бездротова клавіатура Nokia .....	98

## **Мультимедіа.....100**

Камера.....	100
Фотозйомка.....	100
Режими зйомки.....	101
Зйомка зображень в режимі серії.....	101
Перегляд знятого знімка.....	101
Запис відео.....	102
Відтворення відеокліпів.....	102
Установки зображень.....	102
Установки відео.....	103
Nokia Podcasting.....	103
Відтворення та впорядкування файлів розсилки.....	103
Каталоги.....	104
Пошук файлів розсилок.....	104
Установки Інтернет-мовлення.....	105

Музичний плеєр .....	105
Відтворення пісні або епізоду файла	
розсилки.....	105
Списки відтворення.....	106
Музичний магазин Nokia .....	106
Передавання музики з ПК.....	106
Передавання за допомогою Windows Media	
Player.....	106
Попередньо встановлені установки	
частоти.....	107
Обмін в Інтернеті .....	108
Обмін зображеннями в Інтернеті.....	108
Диктофон .....	108
Записування аудіокліпів.....	108
Відтворення запису.....	109
Установки Диктофона.....	109
Галерея .....	109
Робота з мультимедійними файлами та	
папками.....	109
Перегляд зображень.....	110
Керування файлами зображень.....	110
RealPlayer .....	110
Відтворення відеокліпів і потокові	
посилання.....	110
Надсилання аудіофайлів і відеокліпів.....	111
Перегляд інформації щодо мультимедійного	
кліпу.....	111
Установки програми RealPlayer.....	112
Flash-плеєр .....	112
Впорядкування flash-файлів.....	112
Радіо.....	112
Прослуховування радіо.....	112
Перегляд візуального вмісту.....	113
Збережені радіостанції.....	113

установки радіо.....	113
----------------------	-----

## **Персоналізація.....115**

Режими .....	115
Вибір тонів дзвінка.....	115
Настройка режимів.....	116
Персоналізація стартового екрана.....	116
Зміна теми дисплея.....	117
Завантажити тему.....	117
3-D тони дзвінка.....	117

## **З'єднання.....119**

Швидке завантаження.....	119
Nokia PC Suite.....	119
Кабель даних.....	120
Інфрачервоний зв'язок .....	120
Bluetooth .....	121
Інформація про Bluetooth.....	121
Надсилання і отримання даних через	
Bluetooth.....	121
Парні пристрої.....	122
Поради щодо безпеки.....	123
Режим доступу до SIM-картки.....	123
WLAN.....	125
З'єднання WLAN.....	125
Перегляд доступності WLAN.....	126
Майстер WLAN.....	126
Модем.....	127
Менеджер з'єднання.....	128
Перегляд і завершення активних з'єднань.....	128
Пошук бездротової WLAN.....	128

## **Керування захистом і даними.....129**

Блокування пристрою.....	129
--------------------------	-----



Захист картки пам'яті.....	130	Установки режиму очікування.....	144
Шифрування.....	130	Установки тонів.....	144
Шифрування пам'яті пристрою або картки пам'яті.....	130	Установки мови.....	144
Дешифрування пам'яті пристрою або картки пам'яті.....	131	Індикатор сповіщення.....	145
Фіксований набір.....	131	Установки для запрограмованих клавіш.....	145
Менеджер сертифікатів.....	132	Установки додатків.....	145
Перегляд подробиць сертифіката.....	132	Загальні установки аксесуарів.....	145
Установки довіри сертифіката.....	132	Установки клавіші електронної пошти.....	146
Модулі захисту.....	133	Установки захисту.....	146
Перегляд та редагування модулів захисту.....	133	Захист пристрою та SIM-картки.....	146
Створення резервної копії даних.....	134	Відновлення початкових установок.....	147
Віддалена настройка.....	134	Установки телефону.....	147
Менеджер програм.....	135	Установки дзвінків.....	147
Встановлення програм.....	136	Установки мережі.....	148
Установки встановлення.....	136	Установки з'єднання.....	148
Установки захисту Java.....	137	Точки доступу.....	149
Ключі активації.....	137	Установки пакетних даних (GPRS).....	149
Використання ключів активації.....	138	Установки WLAN.....	149
Синхронізація даних.....	139	Додаткові установки WLAN.....	150
Створення профілю синхронізації.....	139	Установки захисту WLAN.....	150
Вибір програм для синхронізації.....	139	Установки захис. WEP.....	150
Установки з'єднання синхронізації.....	140	Установки ключів WEP.....	151
Мобільна VPN.....	140	Установки захисту 802.1x.....	151
Керування VPN.....	141	Установки захисту WPA.....	151
Створення точок доступу до VPN.....	141	Додаткові модулі WLAN.....	151
Використання з'єднання VPN у програмах.....	141	Додатки EAP.....	152
Зчитувач штрих-кодів.....	142	Використання додатків EAP.....	152
<b>Установки.....</b>	<b>143</b>	Установки протоколу ініціювання сеансу.....	152
Загальні установки.....	143	Редагування SIP-профілів.....	152
Установки персоналізації.....	143	Редагування проксі-серверів SIP.....	153
Установки дисплея.....	143	Редагування серверів реєстрації.....	153
		Установки I-дзвінків.....	153
		Конфігураційні установки.....	153

Заборона пакетної передачі.....	154
Установки програм.....	154

<b>Комбінації клавіш.....</b>	<b>155</b>
Загальні комбінації клавіш.....	155

<b>Словник.....</b>	<b>157</b>
---------------------	------------

<b>Усунення несправностей.....</b>	<b>161</b>
------------------------------------	------------

<b>Додатки.....</b>	<b>165</b>
---------------------	------------

<b>Інформація про акумулятор та зарядний пристрій.....</b>	<b>166</b>
--	------------

Інформація про акумулятор і зарядний пристрій.....	166
--	-----

Вказівки щодо справжності акумуляторів Nokia.....	167
---	-----

Перевірка захисної голограми.....	168
-----------------------------------	-----

Що робити, якщо Ваш акумулятор не є справжнім?.....	168
---	-----

<b>Догляд та технічне обслуговування.....</b>	<b>169</b>
---	------------

Утилізація.....	170
-----------------	-----

<b>Додаткова інформація щодо безпеки.....</b>	<b>171</b>
---	------------

Малі діти.....	171
----------------	-----

Робоче середовище.....	171
------------------------	-----

Медичне обладнання.....	171
-------------------------	-----

Імплантовані медичні пристрої.....	172
------------------------------------	-----

Слухові апарати.....	172
----------------------	-----

Автомобілі.....	172
-----------------	-----

Потенційно вибухонебезпечні середовища.....	173
Виклик служби екстреної допомоги.....	173
<b>ІНФОРМАЦІЯ ЩОДО СЕРТИФІКАЦІЇ КОЕФІЦІЄНТА</b>	
<b>ПИТОМОГО ПОГЛИНАННЯ (SAR).....</b>	<b>174</b>

<b>Показчик.....</b>	<b>176</b>
----------------------	------------

# Техніка безпеки

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



## **ВМИКАЙТЕ, КОЛИ БЕЗПЕЧНО**

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



## **ПЕРЕШКОДИ**

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



## **ВИМИКАЙТЕ В ЗАБОРОНЕНИХ ЗОНАХ**

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



## **КВАЛІФІКОВАНЕ ОБСЛУГОВУВАННЯ**

Лише кваліфікований персонал має право встановлювати або ремонтувати цей виріб.



## **АКСЕСУАРИ ТА АКУМУЛЯТОРИ**

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



## **ВОДОНЕПРОНИКНІСТЬ**

Ваш пристрій не є водонепроникним. Оберігайте пристрій від вологи.

## Інформація про пристрій

Описаний у цьому посібнику бездротовий пристрій ухвалено для використання в мережах Мережі стандартів (E)GSM 850, 900, 1800 та 1900, а також мережі UMTS 900/2100 HSDPA. Щоб отримати додаткову інформацію про мережі, зверніться до свого постачальника послуг.

Користуючись функціями цього пристрою, 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 запобігати копіюванню, зміні або передачі деяких зображень, музичних файлів та іншого вмісту.

Пристрій підтримує кілька способів з'єднання. Як і комп'ютери, Ваш пристрій може зазнавати дії вірусів та іншого шкідливого вмісту. Будьте обережні з повідомленнями, запитами з'єднання, переглядом і завантаженнями. Встановлюйте і використовуйте послуги та програмне забезпечення лише із надійних джерел, які забезпечують належний захист від шкідливого програмного забезпечення, наприклад, програми з підписом Symbian або програми, які пройшли перевірку Java Verified™. На пристрої та приєднаному комп'ютері потрібно встановити антивірусну програму й інше захисне програмне забезпечення.

У пристрої вже можуть бути занесені закладки та посилання на веб-сайти третіх осіб. Такі веб-сайти третіх осіб можна також відвідувати з Вашого мобільного пристрою. Веб-сайти третіх осіб не пов'язані з компанією Nokia, і компанія Nokia не схвалює їх та не несе за них відповідальності. Під час відвідування таких сайтів слід бути обережними щодо захисту та вмісту.



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

Офісні програми підтримують звичайні функції програм Microsoft Word, PowerPoint та Excel (Microsoft Office 2000, XP та 2003). Не всі формати файлів можна переглядати та змінювати.

Не забувайте створювати резервні копії або записувати на папері усю важливу інформацію, збережену в пристрої.

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

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

## Послуги мережі

Щоб користуватися телефоном, потрібно бути абонентом постачальника послуг бездротового зв'язку. Для багатьох функцій необхідні спеціальні мережеві функції. Не всі мережі мають такі функції. Для використання цих функцій в інших мережах може знадобитися узгодити їх використання з постачальником послуг. Ваш постачальник послуг може надати інструкції та інформацію про плату за користування послугами. У деяких мережах можуть існувати обмеження, які впливають на можливість використання послуг мережі. Наприклад, деякі мережі можуть не підтримувати всі символи та послуги, які залежать від мови.

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

інформацію, зверніться до свого постачальника послуг.

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

## Виймання акумулятора

Завжди вимикайте пристрій і від'єднуйте від нього зарядний пристрій, перш ніж виймати акумулятор.

# Короткий опис E71

Номер моделі: Nokia E71-1 (RM-346).

Далі у цьому документі згадується як Nokia E71.

## Основні функції

Новий пристрій серії Eseries допоможе вам керувати своїми справами та особистою інформацією. Нижче наведено найголовніші функції пристрою:



Пристрій дозволяє читати електронні листи та відповідати на них із будь-якого місця свого перебування.



Ефективно використовувати час та планувати зустрічі допоможе програма **Календар**.



Керувати записами про ділових партнерів та друзів можна в новій програмі **Контакти**.



Здійснювати дзвінки через служби Інтернет-дзвінків (VoIP) дозволяє програма **I-телефон**.



Встановлювати з'єднання з бездротовою локальною мережею допоможе програма **Мст. WLAN**.



Працювати з документами, таблицями та презентаціями можна в програмі **Quickoffice**.



Додати нові програми для керування бізнесом у свій пристрій серії Eseries можна в програмі **Завантажити!**.



Знаходити потрібні вам місця допоможе програма **Карти**.



Виберіть бізнес-режим або персональний режим.



Настроїти вигляд та установки стартового екрана можна у програмі **Режими**.



Переглядати локальну мережу своєї компанії дозволяє програма **Лок. мер..**



Переміщувати записи календаря та інформацію про контакти зі свого старого пристрою в E71 можна в програмі **Передача**.



Коли ця піктограма відображається на стартовому екрані, у вікні програм "Контакти" чи "Календар", натисніть клавішу прокручування праворуч, щоб переглянути список доступних операцій.

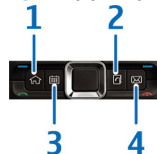
## Клавіші та частини



- 1 — Динамік
- 2 — Світлочутливий датчик
- 3 — Клавіша прокручування Navi™. Натискайте клавішу прокручування, щоб зробити вибір та

переміщуватись по дисплею ліворуч, праворуч, вгору або донизу. Якщо утримувати клавішу прокручування ліворуч, праворуч, вгору або донизу, прокручування прискориться.

- 4 — Клавіша вибору. Натискайте клавішу вибору, щоб виконати функцію, яка відображається над нею на дисплеї.
- 5 — Клавіша дзвінка
- 6 — Мікрофон
- 7 — З'єднувач для зарядного пристрою
- 8 — Клавіша живлення
- 9 — Камера (лише для відеодзвінків)
- 10 — Клавіша вибору
- 11 — Клавіша завершення. Натискайте клавішу завершення, щоб відхилити дзвінок, завершувати активні дзвінки та дзвінки, які утримуються. Натисніть і потримайте цю клавішу, щоб завершити з'єднання даних.
- 12 — Клавіша очищення
- 13 — Клавіша Enter



- 1 — Головна клавіша
- 2 — Клавіша "Контакти"
- 3 — Клавіша "Календар"
- 4 — Клавіша "Ел.пошта"



**1** — Функціональна клавіша. Щоб вставити цифри або символи, вказані на клавішах, натисніть відповідну клавішу, утримуючи натиснутою функціональну клавішу, або потримайте лише відповідну клавішу. Щоб вводити тільки символи, вказані на клавішах, швидко двічі натисніть функціональну клавішу.

**2** — Клавіша Shift. Щоб переключатися між режимами великих та малих літер, натискайте клавішу Shift.

**3** — Клавіша Chr. Під час написання тексту натисніть клавішу chr, щоб вставити символи, які не відображаються на клавіатурі. Щоб використати комбінацію клавіш із клавішею Ctrl, наприклад Ctrl + C, натисніть функціональну клавішу та Chr, щоб активувати Ctrl, після чого натисніть потрібну клавішу, наприклад C.



# Настроювання пристрою

Настройте свій пристрій E71 відповідно до нижченаведених вказівок.

## Встановлення SIM-картки й акумулятора

1. Натисніть на фіксатори та підніміть задню панель, щоб зняти її.



2. Якщо акумулятор встановлений, вийміть його, піднявши в напрямку стрілки.



3. Вставте SIM-картку. Переконайтеся, що контактна поверхня картки повернута до контактів пристрою, а скошений кут повернутий до верхньої частини пристрою.



4. Вставте внутрішній акумулятор. Зіставте контакти акумулятора з відповідними контактами у відсіку акумулятора і вставте акумулятор у напрямку стрілки.



5. Закрийте задню панель.



## Зарядження акумулятора

1. Увімкніть сумісний зарядний пристрій в електричну розетку.
2. Приєднайте шнур живлення до пристрою. Якщо акумулятор повністю розряджений, може минути кілька хвилин, перш ніж відобразиться індикатор зарядження.



3. Коли акумулятор повністю зарядиться, від'єднайте зарядний пристрій від свого пристрою, а потім витягніть його з розетки.

Акумулятор був попередньо заряджений виробником, але рівень заряду може різнитися. Щоб робота акумулятора була максимально тривалою, продовжуйте зарядження, поки акумулятор не зарядиться повністю відповідно до індикатора рівня заряду.



**Порада:** Якщо у Вас є старі сумісні зарядні пристрої Nokia, їх можна використовувати з Nokia E71, приєднавши до старого зарядного пристрою адаптер зарядного пристрою CA-44. Адаптер продається як окремий додаток.

## Встановлення картки пам'яті

Картка пам'яті використовується для економії пам'яті у Вашому пристрої. Також можна створити резервні копії даних і перенести їх з пристрою на картку пам'яті.

Картка пам'яті може не входити до комплекту постачання пристрою. Картки пам'яті можна придбати як окремі аксесуари.

1. Відкрийте кришку гнізда для картки пам'яті.



2. Вставте картку пам'яті в гніздо, починаючи з контактної поверхні. Контактна поверхня картки має бути обов'язково поверненою до контактів пристрою.
3. Посувайте картку, поки вона не зафіксується у гнізді.
4. Закрийте кришку.

## Виймання картки пам'яті



**Важливо:** Не виймайте картку пам'яті під час операції, упродовж якої триває обмін даними з картою. Якщо вийняти картку пам'яті під час виконання операції, картка пам'яті та пристрій можуть пошкодитися, а дані, збережені на картці пам'яті, можуть зіпсуватися.

1. Швидко натисніть клавішу живлення та виберіть **Вийняти картку**.

2. Відкрийте кришку гнізда для картки пам'яті.
3. Натисніть на край картки пам'яті, щоб вийняти її з гнізда картки пам'яті.
4. Закрийте кришку.

## Приєднання навушників



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

Приєднайте сумісні навушники до гнізда навушників пристрою.



# Приєднання наручного ремінця

Просуньте й затягніть наручний ремінець так, як показано на малюнку.



# Антени

У вашому пристрої можуть бути внутрішні та зовнішні антени. Як і під час роботи з будь-яким пристроєм, що випромінює радіохвилі, не торкайтеся антени без нагальної потреби під час передавання або отримання сигналу антеною. Контакт з такою антеною впливає на якість зв'язку і може призвести до інтенсивнішого, ніж вимагається, споживання пристроєм енергії, а також може скоротити тривалість роботи акумулятора.



# Початок роботи

Зібравши пристрій, увімкніть його та ознайомтеся з удосконаленнями, впровадженими в пристроях серії Eseries.

## Перший запуск

1. Потримайте кнопку живлення, поки не відчуєте, що пристрій відбрує.
2. Якщо з'явиться відповідний запит, введіть PIN-код або код блокування та виберіть **Добре**.
3. Коли з'явиться відповідний запит, введіть країну, в якій Ви перебуваєте, а також поточну дату й час. Щоб знайти необхідну країну, введіть перші літери її назви. Важливо вибрати країну правильно, оскільки заплановані Вами календарні записи можуть змінитися, якщо згодом Ви переїдете в країну, розташовану в іншому часовому поясі.
4. Відкриється програма "Привітання". Виберіть необхідні опції або виберіть **Вихід**, щоб закрити програму.



Для настройки різноманітних установок пристрою використовуйте програми-майстри, які є на стартовому екрані, та програму "Майстер установок". Під час увімкнення пристрій може розпізнати постачальника SIM-картки та автоматично настроїти певні установки. Для отримання відповідних установок Ви також можете звернутися до постачальника послуг.

Пристрій можна вмикати, не вставляючи SIM-картку. Пристрій запуститься в режимі офлайн, внаслідок чого неможливо буде використовувати функції телефону, які залежать від мережі оператора.

Щоб вимкнути пристрій, потримайте клавішу живлення.

## Привітальна програма

Під час першого увімкнення пристрою відкривається привітальна програма. Виберіть із наведеного нижче:

- **Інструкція** подає інформацію про пристрій і демонструє, як його використовувати.

- **Передача** дозволяє переносити вміст на зразок контактів і записів календаря з сумісного пристрою Nokia. [Див. "Передача вмісту між пристроями", стор. 24.](#)
- **Майстер устан.** допомагає настроїти різні установки. [Див. "Майстер установок", стор. 22.](#)
- **Оператор** містить посилання на домашній портал вашого оператора.

Щоб відкрити програму "Привітання" пізніше, виберіть **Меню** > **Довідка** > **Привітання**.

Доступні об'єкти можуть різнитися залежно від регіону.

## Майстер установок

Виберіть **Меню** > **Інструменти** > **Майст. устан..**

Майстер установок настроїть пристрій відповідно до інформації, отриманої від оператора мережі. Щоб використовувати ці послуги, можливо, буде потрібно звернутися до свого постачальника послуг, щоб активувати з'єднання даних або інші послуги.

Доступність різних пунктів установок в Майстрі установок залежить від функцій пристрою, SIM-картки, постачальника послуг бездротового зв'язку та наявності даних в базі даних Майстра установок.

Якщо Ваш постачальник послуг не надає послугу Майстра установок, в меню пристрою ця функція може не відображатися.

Щоб запустити Майстра установок, виберіть **Почати**. Якщо Ви вперше користуєтесь Майстром, Ви отримаєте підказки щодо визначення установок. Якщо не вставлена SIM-картка, необхідно вибрати країну постачальника послуг і Вашого постачальника послуг. Якщо Майстер установок запропонує країну або постачальника послуг, які не відповідають Вашій країні чи дійсному постачальнику послуг, виберіть правильну країну і постачальника зі списку. Якщо визначення установок було перервано, їх не буде визначено.

Щоб відкрити головне вікно Майстра установок після того, як він завершив настройку установок, виберіть **Добре**.

У головному вікні виберіть **Опції**, а потім одну з нижченаведених опцій:

- **Оператор** — Налаштуйте установки, пов'язані з оператором, наприклад установки MMS, Інтернету, WAP і потокового вмісту.
- **Уст. ел. пошти** — Налаштуйте установки електронної пошти.
- **Нат. і говори** — Налаштуйте установки послуги "Натисни і говори".
- **Спіл. відео** — Налаштуйте установки обміну відео.

Якщо не вдається використати Майстер установок, відвідайте веб-сайт установок телефонів Nokia.

## Стартовий екран

Зі стартового екрана можна швидко перейти до найчастіше використовуваних функцій та

переглянути список усіх пропущених дзвінків або нових повідомлень.



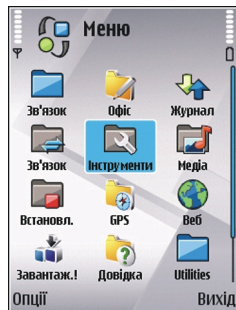
Можна визначити два окремі стартові екрани для різної мети, наприклад, щоб один стартовий екран відображав ділові електронні листи та сповіщення, а інший показував лише ваші особисті листи. Таким чином, не доведеться переглядати пов'язані з роботою листи у позаробочий час.

## Меню

Виберіть **Меню**.

Меню - це початковий пункт, з якого можна відкривати всі програми, які містяться у пристрої або на картці пам'яті.

У меню містяться програми та папки, які об'єднують у групи схожі програми. Усі програми, які Ви встановили на пристрої власноруч, за замовчуванням зберігаються у папці **Встановл.**



Щоб відкрити програму, перейдіть до неї і натисніть клавішу прокручування.

Щоб побачити програми у вигляді списку, виберіть **Опції** > **Змінити вигляд** > **Список**. Щоб повернутися до піктограм, виберіть **Опції** > **Змінити вигляд** > **Піктограми**.

Щоб увімкнути анімацію піктограм програм та папок, виберіть **Опції** > **Анімація піктограм** > **Увімк.**

Щоб переглянути використання пам'яті різними програмами та даними, що зберігаються у пристрої або на картці пам'яті, та перевірити обсяг вільної пам'яті, виберіть **Опції** > **Деталі пам'яті**.

Щоб створити нову папку, виберіть **Опції** > **Нова папка**.

Щоб перейменувати нову папку, виберіть **Опції** > **Перейменувати**.

Щоб змінити порядок розташування елементів у папці, перейдіть до програми, яку потрібно перемістити, та виберіть **Опції** > **Перемістити**. Біла програми з'явиться позначка. Перейдіть до нового місця та натисніть **Добре**.

Щоб перемістити програму до іншої папки, перейдіть до програми та виберіть **Опції** > **Переміст. до папки**, нову папку та **Добре**.

Для завантаження програм з Інтернету виберіть **Опції** > **Завантажен. програм**.

## Передача

Виберіть **Меню** > **Інструменти** > **Передача**.

За допомогою з'єднання Bluetooth або інфрачервоного з'єднання можна переносити вміст, наприклад контакти, із сумісного пристрою Nokia на Ваш новий пристрій Eseries. Тип вмісту, який можна перенести, залежить від моделі пристрою. Якщо інший пристрій підтримує синхронізацію, можна також синхронізувати дані між цими двома пристроями або надсилати дані з цього пристрою на інший.

Для передачі даних з Вашого попереднього пристрою він може попросити Вас вставити SIM-картку. Ваш новий пристрій Eseries не потребує SIM-картки для передачі даних.

Вміст копіюється з пам'яті іншого пристрою до відповідного місця на Вашому пристрої. Тривалість копіювання залежить від об'єму даних для передачі. Ви можете скасувати копіювання та продовжити його пізніше.

Необхідні кроки для передачі даних можуть відрізнятись в залежності від Вашого пристрою та від того, чи переривали Ви передачу даних раніше. Об'єкти, що можуть бути передані, відрізняються в залежності від іншого пристрою.

## Передача вмісту між пристроями

Щоб з'єднати два пристрої, виконайте вказівки на дисплеї. З пристроїв деяких моделей програма "Передача" надсилається на інший пристрій як повідомлення. Щоб встановити програму "Передача" на іншому пристрої, відкрийте повідомлення і виконайте вказівки, які відображаються на дисплеї. За допомогою нового пристрою Eseries виберіть вміст, який потрібно скопіювати з іншого пристрою.

Після передавання даних можна зберегти ярлик з параметрами в головному вікні, щоб мати змогу повторити передавання іншим разом. Щоб відредагувати ярлик, виберіть **Опції** > **Установки ярлика**.

## Перегляд протоколу перенесення

Після кожного перенесення на екран виводиться протокол перенесення.

Щоб переглянути деталі передачі, перейдіть до будь-якого об'єкта в журналі передачі та виберіть **Опції** > **Деталі**.





Щоб переглянути журнал попередньої передачі, у головному вікні перейдіть до ярлика передачі (якщо він доступний) і виберіть **Опції** > **Дивитися журнал**.


У журналі також відображаються будь-які невирішені конфлікти передачі. Щоб розпочати вирішення конфліктів, виберіть **Опції** > **Розв'язан. конфліктів**.

## Синхронізація, отримання та надсилання даних

Якщо ви вже передавали дані у свій пристрій за допомогою програми "Передача", у її головному вікні виберіть з нижченаведених піктограм:

 Синхронізація даних із сумісним пристроєм, якщо інший пристрій підтримує цю функцію. За допомогою синхронізації можна оновлювати дані в обох пристроях.


 Завантаження даних з іншого пристрою у новий пристрій Eseries.




 Надсилання даних з нового пристрою Eseries на інший пристрій




## Індикатори дисплея




**3G** Пристрій використовується в мережі UMTS (послуга мережі).




-  Рівень заряду акумулятора. Чим вища смужка, тим сильніший заряд акумулятора.
-  У папці "Вхідні" програми обміну повідомленнями є одне чи більше непрочитаних повідомлень.
-  Ви отримали нове повідомлення до віддаленої поштової скриньки.
-  У папці "Вихідні" програми "Повідомлення" є повідомлення, що очікують на надсилання.
-  У Вас один або більше пропущених телефонних дзвінків.
-  Клавіатуру пристрою заблоковано.
-  Сигнал активовано.
-  Ви вибрали тихий режим, а тому пристрій не дзвонить під час вхідного дзвінка чи повідомлення.
-  З'єднання Bluetooth активне
-  Дані передаються через з'єднання Bluetooth. Коли індикатор блимає, Ваш пристрій намагається з'єднатися з іншим пристроєм.


 Інфрачервоне з'єднання активоване. Якщо блимає індикатор, Ваш пристрій намагається з'єднатися з іншим пристроєм або з'єднання було втрачено.


 Доступне з'єднання пакетної передачі даних GPRS (послуга мережі). Якщо відображається піктограма  з'єднання є активним. Якщо відображається піктограма  то з'єднання утримується.

 Доступне з'єднання пакетної передачі даних EGPRS (послуга мережі). Якщо відображається піктограма  з'єднання є активним. Якщо відображається піктограма  то з'єднання утримується.


 Доступне з'єднання пакетної передачі даних UMTS (послуга мережі). Якщо відображається піктограма  з'єднання є активним. Якщо відображається піктограма  то з'єднання утримується.

 Високошвидкісний пакетний канал доступу (HSPA) підтримується та доступний (послуга мережі). Залежно від регіону вигляд піктограми може бути іншим. Якщо відображається піктограма  з'єднання є активним. Якщо відображається піктограма  то з'єднання утримується.


 Ви ініціалізували пошук бездротових локальних мереж - бездротова локальна мережа доступна.


 З'єднання бездротової локальної мережі активоване в мережі, в якій не використовується шифрування даних.


 З'єднання бездротової локальної мережі активоване в мережі, в якій використовується шифрування даних.


 Пристрій приєднаний до ПК за допомогою кабелю передачі даних USB.


**2** Використовується друга телефонна лінія (послуга мережі).





 Усі дзвінки скеровуються на інший пристрій. Якщо у Вас дві телефонні лінії, номер позначає активну лінію.

 До пристрою приєднано гарнітуру.

 З'єднання з гарнітурою Bluetooth було втрачено.

 До пристрою приєднано автомобільний комплект "вільні руки".

 До пристрою приєднано пристрій індуктивного зв'язку.

-  До пристрою приєднано текстовий телефон.
-  Здійснюється синхронізація.
-  Встановлене з'єднання "Натисни і говори".
-  З'єднання "Натисни і говори" переведено в режим "Не турбувати", оскільки установка типу дзвінка Вашого пристрою має значення **1 тон. сигнал** чи **Без звуку** або у вас є вхідний чи активний дзвінок. У цьому режимі неможливо здійснювати дзвінки НІГ.

## Основні дії у кількох програмах

Ви можете знайти наступні дії у кількох програмах:  
Щоб змінити режим, вимкнути чи заблокувати пристрій, натисніть і відпустіть клавішу живлення.

Якщо програма містить кілька закладок (див. малюнок), відкривайте закладки, натискаючи клавішу прокручування праворуч або ліворуч.

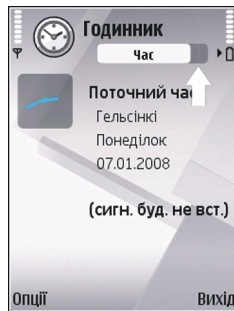
Щоб зберегти установки, які Ви змінили у програмі, виберіть **Назад**.

Щоб зберегти файл, виберіть **Опції** > **Зберегти**. Існують різні варіанти збереження, які залежать від програми, що використовується.

Щоб надіслати файл, виберіть **Опції** > **Надіслати**. Можна надіслати файл в повідомленні електронної пошти чи мультимедійному повідомленні або за допомогою інфрачервоного порту чи з'єднання Bluetooth.

Щоб скопіювати, натисніть та потримайте клавішу Shift і виділіть необхідний текст за допомогою клавіші прокручування. Натисніть і потримайте клавішу Shift та виберіть **Скопіюв**. Щоб вставити, перейдіть до місця, куди потрібно вставити текст, натисніть і потримайте клавішу Shift та виберіть **Встав**. Цей метод може не працювати з програмами, що мають власні команди копіювання та вставки.

Щоб вибрати різні об'єкти на зразок повідомлень, файлів чи контактів, перейдіть до потрібних об'єктів. Виберіть **Опції** > **Познач./Скас.позн.** > **Позначити**, щоб вибрати один об'єкт, або **Опції** >



**Познач./Скас.позн.** > **Позначити всі**, щоб вибрати всі об'єкти.



**Порада:** Щоб вибрати майже всі об'єкти, спочатку виберіть **Опції** > **Познач./Скас.позн.** > **Позначити всі**, потім виберіть об'єкти, які Вам не потрібні, та **Опції** > **Познач./Скас.позн.** > **Скасув. позначення**.

Щоб вибрати об'єкт (наприклад, додаток у документі), перейдіть до об'єкта таким чином, щоб квадратні маркери відобразилися з кожного боку об'єкта.

## Блокування клавiш

Навіть коли пристрій або клавіатуру заблоковано, все одно можна зателефонувати за офіційним номером екстреної служби, запрограмованим у Вашому пристрої.

Клавіатура Вашого пристрою блокується автоматично, щоб клавіші не натискалися випадково. Щоб змінити період часу, після завершення якого блокується клавіатура, виберіть **Меню** > **Інструменти** > **Установки** > **Загальні** > **Захист** > **Телефон і SIM-картка** > **Період автоблок. клав..**

Щоб заблокувати клавіші вручну зі стартового екрана, натисніть ліву клавішу вибору та функціональну клавішу.

Щоб вручну заблокувати клавіатуру в меню або у відкритій програмі, натисніть і відпустіть клавішу живлення та виберіть **Заблокув. клавіатуру**.

Щоб розблокувати клавіші, натисніть ліву клавішу вибору та функціональну клавішу.



## Регулювання гучності

Щоб відрегулювати гучність гарнітури під час дзвінка або гучність мультимедійних програм, використовуйте клавіші гучності.

## Пам'ять

Існує два типи пам'яті, де можна зберігати дані чи встановлювати програми: пам'ять пристрою та картка пам'яті.

## Звільнення пам'яті

Щоб побачити загальний об'єм використовуваної пам'яті, об'єм вільної пам'яті та об'єм пам'яті, який використовується для кожного типу даних, виберіть **Меню > Опції > Деталі пам'яті > Пам'ять тел.** або **Картка пам'яті**.



**Порада:** Щоб забезпечити наявність належного обсягу вільної пам'яті, регулярно передавайте дані на картку пам'яті чи комп'ютер або використовуйте програму "Менеджер файлів" для видалення непотрібних файлів.

Після встановлення програм на сумісну картку пам'яті файли встановлення (.sis, .sisx) залишаються в пам'яті пристрою. Для зберігання цих файлів може бути використано великий об'єм пам'яті, внаслідок чого неможливо буде зберегти інші файли. Для підтримання достатнього об'єму вільної пам'яті копіюйте файли встановлення на сумісний ПК за допомогою комплекту Nokia PC Suite, а потім видаляйте їх з пам'яті пристрою за допомогою менеджера файлів. Якщо файл .sis є вкладенням у повідомлення, видаліть повідомлення зі скриньки повідомлень.

## Картка пам'яті

Виберіть **Меню > Інструменти > Пам'ять**.

Якщо Ви не можете використовувати картку пам'яті у Вашому пристрої, то Ви, можливо, вибрали невідповідний тип картки пам'яті, картка пам'яті може бути не відформатована для Вашого

телефону чи мати пошкоджену систему файлів. Ваш пристрій Nokia підтримує лише картки пам'яті із файловими системами FAT16 або FAT32.

## MicroSDHC

У цьому пристрої використовуються картки пам'яті microSD та microSDHC.



Для забезпечення операційної сумісності використовуйте з пристроєм лише сумісні картки пам'яті. Щоб отримати інформацію стосовно сумісності картки пам'яті, зверніться до її виробника або постачальника. Пристрій не підтримує інші типи карток, крім microSD та microSDHC. Використання несумісної картки пам'яті може призвести до пошкодження картки пам'яті і пристрою, а також зіпсувати дані, збережені на несумісній картці.



## Використання картки пам'яті

Щоб відформатувати картку пам'яті, виберіть **Опції > Формат. карт. пам.** При форматуванні картки пам'яті всі дані, збережені на ній, втрачаються назавжди. Запитайте у магазині, де Ви придбали картку, чи потрібно її формувати перед початком використання.

Щоб змінити назву картки пам'яті, виберіть **Опції > Назва карт. пам'яті**.

Щоб запобігти несанкціонованому доступу до Вашої картки пам'яті, її можна захистити паролем. Щоб встановити пароль, виберіть **Опції > Встановити пароль**. Пароль чутливий до регістру та може містити до 8 символів. Пароль зберігається на пристрої. Не потрібно вводити його знову, поки

картка пам'яті використовується на тому ж пристрої. Щоб використати картку пам'яті на іншому пристрої, необхідно ввести пароль. Не всі картки пам'яті можна захистити паролем.

Щоб видалити пароль картки пам'яті, виберіть **Опції** > **Видалити пароль**. Якщо видалити пароль, дані на картці пам'яті не буде захищено від несанкціонованого використання.

Щоб відкрити заблоковану картку пам'яті, виберіть **Опції** > **Розбл. картку пам..** Введіть пароль.

## Введення тексту

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

### Традиційне введення тексту

Ваш пристрій має повну розкладку клавіатури. Пунктуаційні знаки можна вводити, натискаючи відповідні клавіші або сполучення клавіш.

Щоб переключатися між режимами великих та малих літер, натискайте клавішу Shift. Вибраний регістр символів вкажете на дисплеї, **ABC abc** та **Abc**.

Щоб вставити цифри або символи, вказані на клавішах, натисніть та утримуйте відповідну клавішу або, тримаючи натиснутою функціональну клавішу, натисніть відповідну клавішу.

Щоб вводити тільки символи, вказані на клавішах, швидко двічі натисніть функціональну клавішу.


Щоб видалити символ, натисніть клавішу "Назад". Щоб видалити декілька символів, натисніть та потримайте клавішу "Назад".

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

Щоб скопіювати текст, утримуйте натиснутою клавішу Shift, натискаючи клавішу прокручування, щоб виділити слово, фразу або рядок тексту, який потрібно скопіювати. Натисніть функціональну клавішу + chr + c. Щоб вставити текст у документ, перейдіть до потрібного місця та натисніть функціональну клавішу + chr + v.

Щоб змінити мову введення або вимкнути метод інтелектуального введення тексту, натисніть функціональну клавішу + пробіл та виберіть одну з доступних опцій.

### Інтелектуальне введення тексту

Для активації інтелектуального введення тексту натисніть функціональну клавішу + пробіл і виберіть **Інтел. введ. тексту** > **Увімкн..** На дисплеї відобразиться індикатор . Після початку введення слова пристрій запропонує можливі варіанти. Коли необхідне слово знайдено, прокрутіть праворуч для підтвердження. Під час набору можна також прокрутити вниз, щоб відкрити список можливих варіантів. Якщо у списку є потрібне слово, перейдіть до нього й натисніть

клавiшу прокручування. Якщо слово, яке Ви набираєте, відсутнє у словнику пристрою, пристрій запропонує можливий варіант, а слово, яке Ви набираєте, відобразатиметься над запропонованим варіантом. Прокрутіть вгору, щоб вибрати слово. Воно додасться до словника, коли Ви почнете набирати наступне слово.

Щоб вимкнути метод інтелектуального введення тексту, натисніть функціональну клавiшу + пробіл та виберіть [Інтел. введ. тексту](#) > [Вимкн..](#)

Щоб визначити установки для введення тексту, виберіть [Опції](#) > [Опції вводу](#) > [Установки](#).

Щоб змінити мову введення, виберіть [Опції](#) > [Опції вводу](#) > [Мова вводу](#).

## Додаткова інформація

### Інструкції у Вашому пристрої

Щоб отримати вказівки стосовно активного вікна відкритої програми, виберіть [Опції](#) > [Довідка](#).

Щоб переглянути теми довідки та здійснити пошук, виберіть [Меню](#) > [Довідка](#) > [Довідка](#). Можна вибирати категорії, щодо яких Вам потрібні інструкції. Виберіть категорію, наприклад, "Повідомлення", щоб переглянути всі доступні інструкції (теми довідки). Під час перегляду тем натискайте клавiшу прокручування ліворуч або праворуч, щоб переглянути інші теми в цій категорії.

Щоб переключитись між програмою та довідкою, натисніть і потримайте Головну клавiшу.

### Посібник

У посібнику подається інформація про пристрій і показано, як його використовувати. Виберіть [Меню](#) > [Довідка](#) > [Інструкція](#).

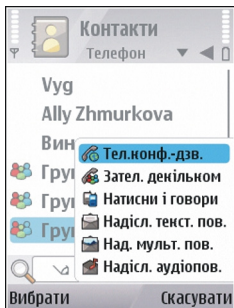
# Оновлення в пристроях Eseries

Новий пристрій Eseries містить нову версію програм "Календар" та "Контакти", а також оновлений стартовий екран.

## Швидкий доступ до завдань

Коли відображається піктограма ► на стартовому екрані або у вікні програм "Контакти" чи "Календар", натискайте клавішу прокручування праворуч, щоб переглянути список доступних операцій. Щоб закрити список, натисніть клавішу прокручування ліворуч.

Під час переміщення від однієї програми до іншої натискайте клавішу прокручування ліворуч, щоб повернутися на попередній рівень.



## Стартовий екран

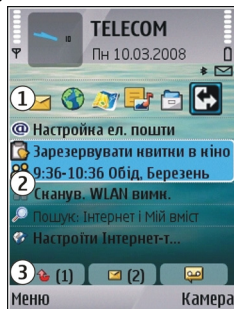
Зі стартового екрана можна швидко перейти до найчастіше використовуваних функцій та переглянути список усіх пропущених дзвінків або нових повідомлень.

## Переміщення на стартовому екрані

Щоб перейти до стартового екрана, натисніть головну клавішу.

Стартовий екран містить:

- ярлики програм (1): для швидкого доступу до програми перейдіть до її ярлика та натисніть клавішу прокручування.
- область сповіщень (2): щоб переглянути об'єкт, що міститься в області сповіщень, перейдіть до об'єкта й





натисніть клавішу прокручування.

- сповіщення (3): щоб переглянути сповіщення, перейдіть до відповідної рамки. Кожна рамка відображається лише тоді, коли вона містять об'єкти. Щоб приховати рамки, натисніть клавішу очищення.

## Робота зі стартовим екраном

Щоб виконати пошук контактів зі стартового екрана, почніть вводити ім'я контакту. Пристрій відобразить контакти, перші літери яких збігаються із введеними вами. Перейдіть до потрібного контакту. Ця функція може бути недоступною на деяких мовах.

Щоб зателефонувати контактові, натисніть клавішу "Дзвінок".

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

Щоб перевірити отримані повідомлення, перейдіть до рамки повідомлень в області сповіщень. Щоб прочитати повідомлення, перейдіть до нього і натисніть клавішу прокручування. Щоб перейти до інших завдань, натисніть клавішу прокручування вправо.

Щоб переглянути пропущені дзвінки, перейдіть до рамки дзвінків у області сповіщень. Щоб зателефонувати контактові, перейдіть до пропущеного дзвінка та натисніть клавішу дзвінка. Щоб надіслати текстове повідомлення абоненту,


перейдіть до пропущеного дзвінка, натисніть клавішу прокручування праворуч та виберіть **Надісл. текст. пов.** у списку доступних операцій.

Щоб прослухати голосову пошту, перейдіть до скриньки голосової пошти в області сповіщень. Перейдіть до потрібної скриньки голосової пошти та натисніть клавішу дзвінка, щоб зателефонувати у скриньку.

## Переключання стартових екранів

Можна визначити два режими стартового екрана для різних цілей, наприклад, щоб один стартовий екран відображав ділові електронні листи та сповіщення, а інший показував лише ваші особисті листи. Таким чином, не доведеться переглядати пов'язані з роботою листи у позаробочий час.

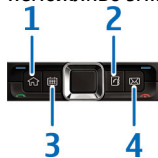
Оператор міг встановити, щоб на третьому стартовому екрані телефону відображалися пов'язані з оператором об'єкти.

Щоб змінити режим стартового екрана на інший, перейдіть до , а потім натисніть клавішу прокручування.

## Запрограмовані клавіші

За допомогою запрограмованих клавіш можна швидко відкривати програми та завдання. Кожній

клавiшi призначено програму та завдання. Щоб змiнити їх, виберiть **Меню** > **Інструменти** > **Установки** > **Загальнi** > **Персоналізація** > **Швидкі клав.**. Ваш оператор мережі мiг призначити клавiшам програми, внаслідок чого їх неможливо змiнити.



- 1 — Головна клавiша
- 2 — Клавiша "Контакти"
- 3 — Клавiша "Календар"
- 4 — Клавiша "Ел.пошта"

## Головна клавiша

Щоб перейти до стартового екрана, на мить натиснiть головну клавiшу. На мить натиснiть головну клавiшу ще раз, щоб перейти до меню.

Щоб переглянути список активних програм, натиснiть та кiлька секунд потримайте Головну клавiшу. Щоб перемiщуватися у відкритому списку, на мить натискайте Головну клавiшу. Щоб відкрити вибрану програму, натиснiть та кiлька секунд потримайте Головну клавiшу або натиснiть клавiшу прокручування. Щоб закрити вибрану програму, натиснiть клавiшу повернення.

Робота програм у фоновому режимi збiльшує споживання енергiї акумулятором i скорочує тривалiсть його роботи.

## Клавiша контактів

Щоб відкрити програму "Контакти", на мить натиснiть клавiшу контактів.

Щоб створити новий контакт, натиснiть та кiлька секунд потримайте клавiшу контактів.

## Клавiша календаря

Щоб відкрити програму "Календар", на мить натиснiть клавiшу календаря.

Щоб створити новий запис про зустрiч, натиснiть та кiлька секунд потримайте клавiшу календаря.

## Клавiша електронної пошти

Щоб відкрити стандартну поштову скриньку, на мить натиснiть клавiшу електронної пошти.

Щоб створити новий електронний лист, натиснiть та кiлька секунд потримайте клавiшу електронної пошти.

# Календар Nokia для Eseries

Виберіть **Меню** > **Офіс** > **Календар**.

Можливість створювати та переглядати заплановані події та завдання, а також переключатися між різними вікнами перегляду календаря.

## Вікна календаря

Можна переключатися між такими вікнами:

- У вікні місяця відображається поточний місяць та записи календаря, які стосуються вибраного у списку дня.
- У вікні тижня відображаються події вибраного тижня в полях із семи днів.
- У вікні дня відображаються події вибраного дня, впорядковані за часовими секторами відповідно до часу їхнього початку.
- У вікні справ відображаються усі записи про справи.
- У вікні розпорядку дня відображається список подій, призначених на вибраний день.

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



**Порада:** Щоб відкрити вікно тижня, перейдіть до номера тижня і натисніть клавішу прокручування.

Щоб перейти до наступного або попереднього дня у вікні місяця, тижня, дня або розпорядку дня, натисніть клавішу прокручування праворуч або ліворуч.

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

## Перегляд даних у календарі

У вікні “Місяць” дати, які мають календарні записи, позначені трикутником. Записи про річниці також позначаються знаком оклику. Записи вибраного дня відображаються у вигляді списку.

Щоб відкрити календарні записи, відкрийте вікно календаря, перейдіть до запису та натисніть клавішу прокручування.



## Створення календарних записів

Можна створювати наступні типи календарних записів:

- Записи про зустріч нагадують про дату та час певних подій.

- Записи з пам'ятками стосуються усього дня, а не певного часу цього дня.
- Записи про річниці нагадують Вам про дні народжень або особливі дати. Вони стосуються певних днів, але не вказаного часу дня. Записи про річниці повторюються щороку.
- Записи із завданнями нагадують про завдання, яке потрібно виконати в певний день, але не містять конкретного часу цього дня.

Щоб створити запис календаря, перейдіть до дати та виберіть **Опції** > **Новий запис**, а потім виберіть тип запису.



**Порада:** Щоб створити запис про зустріч, почніть вводити тему.

### Створення записів про зустріч, річницю, завдання та записів із пам'яткою

1. Введіть тему.
2. Для записів про зустрічі введіть час початку та час завершення зустрічі, або виберіть **Подія на день**.
3. Для записів про зустрічі та записів із пам'ятками введіть дату початку та дату завершення. Для записів про річницю введіть дату, а для записів про завдання введіть кінцеву дату виконання завдання.
4. Для записів про зустріч введіть місце зустрічі.
5. Для записів про зустріч, річницю та записів із пам'яткою можна встановити сигнал нагадування.

6. Для записів про зустріч, яка повторюється, встановіть час повторення.
7. Для записів про завдання встановіть його пріоритетність. Щоб встановити пріоритетність для запису про зустріч, виберіть **Опції** > **Пріоритет**.
8. Для записів із пам'яткою, записів про річницю та записів про завдання визначте спосіб обробки запису під час синхронізації. Виберіть **Приватне**, щоб приховати запис від інших, якщо календар доступний для перегляду в Інтернеті, **Публічне**, щоб зробити запис видимим, або **Відсутні**, щоб не копіювати запис на комп'ютер.
9. Введіть опис.

Щоб надіслати запис, виберіть **Опції** > **Надіслати**.

## Установки календаря

Виберіть **Опції** > **Установки**.

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

Щоб змінити вікно, яке відображається при відкриванні календаря, виберіть **Стандартний вигляд**.


Щоб змінити перший день тижня, виберіть **Перший день тижня**.

Щоб змінити заголовок вікна тижня, виберіть **Заголовок тижня** та **Номер тижня** або **Дати тижня**.

# Контакти Nokia для Eseries

Виберіть **Меню** > **Зв'язок** > **Контакти**.

Можна зберігати та оновлювати таку інформацію про контакт, як телефонний номер, домашня адреса або адреса електронної пошти. До контактної картки можна додавати особисті тони дзвінків або зменшене зображення. Також можна створювати групи контактів, за допомогою яких можна спілкуватися з кількома контактами одночасно та надсилати інформацію про контакти (візитні картки) на сумісні пристрої або з них.

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

## Додати контакти

Виберіть **Опції** > **Новий контакт**, а потім введіть інформацію про контакт.

Щоб скопіювати інформацію про контакт із картки пам'яті, виберіть **Опції** > **Копіювати** > **3 картки пам'яті**.

## Групи абонентів

Виберіть по черзі кожен контакт, який потрібно додати в групу, виберіть **Опції** > **Познач./Скас.позн.** > **Позначити**, щоб позначити його,

виберіть **Опції** > **Група** > **Додати до групи** > **Створити нову групу** > **Назва групи**, а потім введіть назву групи.

Щоб здійснити конференц-дзвінок групі, визначте також наведене нижче:

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

Щоб здійснити конференц-дзвінок групі, виберіть групу, натисніть клавішу прокручування праворуч, а потім виберіть **Тел.конф.-дзв.** у списку доступних операцій.

## Пошук контактів

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

## Керування каталогами контактів

За допомогою програми Download! можна завантажувати каталоги контактів.

Щоб змінити каталог контактів, перейдіть у верхню частину списку назв, натисніть клавішу прокручування та виберіть потрібне зі списку представлених каталогів.

Щоб упорядкувати каталоги контактів, виберіть **Опції** > **Впорядк. сп. контактів** та виберіть каталог. Утримуйте клавішу прокручування у відповідному напрямку, поки каталог не буде переміщено на потрібне місце.

## Додавання тонів дзвінка для контактів

Можна вибрати тон дзвінка для контакту або групи контактів. Тон дзвінка лунає, коли вам телефонує відповідний контакт.

Щоб додати тон дзвінка до контакту, відкрийте, виберіть **Опції** > **Тон дзвінка**, а потім виберіть тон дзвінка.

Щоб додати тон дзвінка для контактних груп, виберіть контактну групу, **Опції** > **Група** > **Тон дзвінка**, а потім виберіть тон дзвінка.

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

## Змінювання установок контактів

Виберіть **Опції** > **Установки**.

Щоб змінити спосіб відображення імен контактів, виберіть **Відображення імені**.

Щоб вибрати, який каталог контактів відкриватиметься під час відкривання програми "Контакти", виберіть **Сп. кон-тів за замовч..**

## Одночасна робота декількох програм

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



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



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

# Телефон

Щоб пристрій міг здійснювати та отримувати дзвінки, він має бути увімкненим, в ньому повинна бути встановлена дійсна SIM-картка, а Ви повинні перебувати в зоні покриття стільникової мережі.

Для здійснення та отримання Інтернет-дзвінків Ваш пристрій повинен мати з'єднання зі службою Інтернет-дзвінків. Для підключення до послуги Інтернет-дзвінків Ваш пристрій повинен перебувати в зоні покриття мережі з'єднання, наприклад точки доступу до мережі WLAN.

## Голосові дзвінки



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

## Відповідь на дзвінок

Щоб відповісти на дзвінок, натисніть клавішу дзвінка.

Щоб відхилити дзвінок, натисніть клавішу завершення.

Щоб вимкнути сигнал дзвінка замість того, щоб відповісти на дзвінок, виберіть **Тиша**.

Якщо увімкнено функцію очікування дзвінків (послуга мережі) і Ви під час активного дзвінка отримали ще один вхідний дзвінок, натисніть клавішу дзвінка, щоб дати відповідь на другий дзвінок. Перший дзвінок буде поставлено на очікування. Щоб завершити активний дзвінок, натисніть клавішу завершення.

## Здійснення дзвінка



**Важливо:** Якщо пристрій було заблоковано, введіть код розблокування, щоб активувати функції телефону. Навіть коли пристрій заблоковано, все одно можна зателефонувати за офіційним номером екстреної служби. Якщо екстрений дзвінок здійснюється в автономному режимі або коли пристрій заблоковано, потрібно, щоб пристрій розпізнав офіційний екстрений номер. Перш ніж здійснювати екстрений дзвінок, потрібно змінити режим або розблокувати пристрій, ввівши код блокування.

Щоб здійснити телефонний дзвінок, введіть телефонний номер, включаючи код міста, та натисніть клавішу дзвінка.



**Порада:** Щоб зателефонувати за кордон, додайте знак "+" (замінює міжнародний код доступу), а потім введіть код країни, код міста (пропустіть нуль, якщо необхідно) і номер телефону.

Щоб завершити дзвінок або скасувати спробу дзвінка, натисніть клавішу завершення.

Щоб зателефонувати контактів, використовуючи збережені контакти, натисніть клавішу контактів. Введіть перші букви імені, перейдіть до нього, а потім натисніть клавішу дзвінка. [Див. "Контакти Nokia для Eseries", стор. 37.](#)

Щоб зателефонувати з журналу дзвінків, натисніть клавішу дзвінка, щоб переглянути останні 20 набраних номерів. Перейдіть до потрібного номера або імені та натисніть клавішу дзвінка. [Див. "Протокол", стор. 51.](#)

Для регулювання гучності поточного дзвінка використовуйте клавіші гучності.

Щоб переключитись з голосового дзвінка на відеодзвінок, виберіть **Опції** > **Перекл. на відеодзвін..** Пристрій припинить голосовий дзвінок та здійснить відеодзвінок за номером абонента.

## Здійснення конференц-дзвінків

1. Щоб здійснити конференц-дзвінок, введіть номер телефону учасника і натисніть клавішу дзвінка.

2. Коли учасник відповість, виберіть **Опції** > **Новий дзвінок.**
3. Зателефонувавши всім учасникам, виберіть **Опції** > **Конференція**, щоб об'єднати дзвінки у конференц-дзвінок.

Щоб вимкнути мікрофон пристрою під час розмови, виберіть **Опції** > **Без звуку.**

Щоб від'єднати учасника від конференц-дзвінка, перейдіть до учасника і виберіть **Опції** > **Конференція** > **Відключити учасн.**

Щоб здійснити приватну розмову з учасником конференц-дзвінка, перейдіть до учасника та виберіть **Опції** > **Конференція** > **Приватна.**

## Дзвінки даних та факсимільні дзвінки

Щоб здійснити чи отримати факсимільний дзвінок, приєднайте пристрій до сумісного комп'ютера чи факсимільного апарата. Щоб активувати факс-модем, виберіть **Опції** > **Активізувати модем.** Відповідати на вхідні факсимільні дзвінки можна лише з комп'ютера чи факсимільного апарата, до якого приєднаний Ваш пристрій.

Щоб відхилити вхідні дані чи факсимільний дзвінок, виберіть **Опції** > **Відхилити.**

Щоб відхилити дзвінок під час дзвінка даних або факсимільного дзвінка, виберіть **Відхил..**

Дзвінок даних або факсимільний дзвінок неможливо поставити на очікування.



# Відеодзвінки

Щоб здійснення відеодзвінка було можливим, Ви маєте перебувати у зоні покриття мережі UMTS. Щоб отримати інформацію щодо наявності та передплати послуг відеодзвінка, зверніться до оператора своєї мережі або постачальника послуг. Під час розмови можна надіслати відео в реальному часі і обмінюватись відео в реальному часі з абонентом, якщо він має сумісний мобільний телефон. Відеозображення, зняте на камеру Вашого пристрою, буде показано одержувачу відеодзвінка. Відеодзвінок можна здійснювати лише між двома абонентами.

## Здійснення відеодзвінка



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

Щоб здійснити відеодзвінок, введіть номер телефону абонента або виберіть його з програми "Контакти" та виберіть **Опції** > **Дзвонити** > **Відеодзвінок**. Коли починається відеодзвінок, активується камера пристрою. Якщо камера вже використовується іншою програмою, надсилання відео вимикається. Якщо абонент не бажає надіслати своє відео Вам, на дисплеї буде відображатись нерухоме зображення. Установки нерухомого зображення можна визначити в **Меню** > **Інструменти** > **Установки** > **Телефон** > **Дзвінок** > **Зображ. у відеодзв..**

Щоб вимкнути надсилання звуку, відео або відео і звуку, виберіть **Опції** > **Вимкнути** > **Надсилання аудіо**, **Надсилання відео**, або **Надс. аудіо та відео**.

Щоб використати гучномовець для отримання звуку, виберіть **Опції** > **Увімкн. гучномов..** Щоб вимкнути гучномовець і використовувати динамік, виберіть **Опції** > **Увімкнути трубку**.

Щоб змінити положення зображень на дисплеї, виберіть **Опції** > **Змін. порядок зображ.**

Щоб змінити масштаб зображення на дисплеї, виберіть **Опції** > **Збільшити масштаб** або **Зменшити масштаб**.

Щоб завершити відеодзвінок і здійснити новий голосовий дзвінок за номером цього ж абонента, виберіть **Опції** > **Перекл. на голос. дзв..**

## Обмін відео

Обмін відео (послуга мережі) призначений для того, щоб надіслати відео в реальному часі або демонструвати відеокліп зі свого мобільного пристрою на інший сумісний мобільний пристрій під час голосового дзвінка. Для користування цією функцією потрібно, щоб пристрій перебував у зоні покриття мережі UMTS.

1. Зателефонуйте вибраному одержувачеві. Обмін відео можна починати після встановлення з'єднання і реєстрації Вашого пристрою на сервері SIP.
2. Щоб надіслати відео в реальному часі або відеокліп, збережений у пристрої, виберіть

**Опції** > **Спільне відео** > **Прямий ефір** або **Кліп**. Для попереднього перегляду кліпу виберіть **Опції** > **Грати**.

3. Виберіть одержувача з програми "Контакти" або введіть SIP-адресу одержувача вручну, щоб надіслати йому запрошення. Обмін відео почнеться автоматично після того, як абонент прийме запрошення до обміну відео.
4. Щоб завершити сеанс обміну відео, виберіть **Стоп**. Голосовий дзвінок буде продовжено у звичайному режимі.

## Отримання запрошення до обміну відео

Якщо отримано запрошення до обміну відео, відображається повідомлення із іменем або SIP-адресою відправника.

Щоб прийняти запрошення і розпочати сеанс обміну відео, виберіть **Прийн**.

Щоб відхилити запрошення, виберіть **Відхилити**. Голосовий дзвінок буде продовжено у звичайному режимі.

## Інтернет-дзвінки

Виберіть **Меню** > **Зв'язок** > **І-телефон**.

Цей пристрій підтримує голосові дзвінки через Інтернет (мережеві дзвінки). Цей пристрій намагається виконувати екстрені дзвінки в основному через стільникову мережу. Якщо

екстрений дзвінок через стільникову мережу виконати не вдалося, пристрій спробує виконати екстрений дзвінок через Вашого постачальника послуг мережевих дзвінків. У зв'язку з характером побудови стільникового телефонного зв'язку, за можливості для екстрених дзвінків слід використовувати мережі стільникового зв'язку. Якщо Ви знаходитесь в зоні покриття стільникової мережі, перед спробою здійснення екстреного дзвінка перевірте, чи увімкнений Ваш стільниковий телефон та чи готовий він до здійснення дзвінків. Можливість здійснення екстрених дзвінків за допомогою мережевого телефонного зв'язку залежить від доступності мережі WLAN та підтримки здійснення екстрених дзвінків Вашим постачальником послуг мережевих дзвінків. Зверніться до свого постачальника послуг мережевих дзвінків та перевірте можливість здійснення екстрених дзвінків за допомогою телефонного зв'язку через Інтернет.

Послуга Інтернет-дзвінків (послуга мережі) дозволяє здійснювати і отримувати дзвінки через Інтернет за допомогою технології VoIP (передача голосових даних через Інтернет). Інтернет-дзвінки можна здійснювати між комп'ютерами, мобільними телефонами та між пристроєм VoIP і звичайним телефоном. Щоб здійснювати чи отримувати Інтернет-дзвінки, Ваш пристрій повинен перебувати, наприклад, в межах дії мережі WLAN. Доступність послуги Інтернет-дзвінків залежить від Вашої країни та регіону.

# Створення нового профілю Інтернет-дзвінка


Перш ніж можна буде здійснювати Інтернет-дзвінки, потрібно створити профіль Інтернет-дзвінків.

1. Виберіть **Меню** > **Інструменти** > **Установки** > **З'єднання** > **Установки SIP** > **Опції** > **Новий профіль SIP**, а потім введіть необхідну інформацію. Щоб автоматично встановлювати з'єднання зі службою Інтернет-дзвінків, виберіть **Реєстрація** > **Завжди увімкнена**. Щоб отримати правильні установки, зверніться до свого постачальника послуг Інтернет-дзвінків.
2. Натискайте **Назад**, поки Ви не повернетесь до головного вікна установок **З'єднання**.
3. Виберіть **Інтернет-тел.** > **Опції** > **Новий профіль**. Введіть назву профілю, а потім виберіть профіль SIP, який був щойно створений.

Щоб створений профіль автоматично використовувався для з'єднання зі службою Інтернет-дзвінків, виберіть **Меню** > **Зв'язок** > **I-телефон** > **Пріоритетний профіль**.

Щоб увійти до служби Інтернет-дзвінків вручну, виберіть **Реєстрація** > **За потребою** в установках SIP під час створення профілю Інтернет-дзвінків.

Щоб здійснити захищений Інтернет-дзвінок, зверніться до свого постачальника послуг щодо установок захищеного Інтернет-дзвінка. Проксі-сервер, вибраний для профілю Інтернет-дзвінка,

повинен підтримувати захищені Інтернет-дзвінки. Захищений Інтернет-дзвінок позначається за допомогою .

## З'єднання зі службою Інтернет-дзвінків

Виберіть **Меню** > **Зв'язок** > **I-телефон**.

Для здійснення та отримання Інтернет-дзвінків Ваш пристрій повинен мати з'єднання зі службою Інтернет-дзвінків. Якщо вибрано автоматичний вхід у систему, Ваш пристрій буде автоматично з'єднуватися зі службою Інтернет-дзвінків. У разі входу до служби вручну виберіть доступну мережу зі списку, а потім **Вибрати**.

Список мереж оновлюється автоматично кожні 15 секунд. Щоб оновити список вручну, виберіть **Опції** > **Оновити**. Використовуйте цю опцію, якщо Ваша мережа WLAN не відображена в списку.

Щоб вибрати службу для вихідних Інтернет-дзвінків, якщо пристрій приєднаний до кількох служб, виберіть **Опції** > **Змінити службу**.

Щоб настроїти нові служби, виберіть **Опції** > **Настроїти службу**. Ця опція відображається лише тоді, коли є ще ненастроєні служби.

Щоб зберегти мережу, до якої Ви зараз приєднані, виберіть **Опції** > **Зберегти мережу**. Збережені мережі позначені зірочкою у списку мереж.

Щоб встановити з'єднання зі службою Інтернет-дзвінків за допомогою мережі WLAN, виберіть **Опції** > **Викор. сховану мережу**.

Щоб припинити з'єднання зі службою Інтернет-дзвінків, виберіть **Опції** > **Роз'єднатися з служб..**

## Здійснення Інтернет-дзвінків

Можна здійснити Інтернет-дзвінок з усіх програм, у яких передбачене здійснення звичайного дзвінка. Наприклад, в меню "Контакти" перейдіть до потрібного контакту і виберіть **Дзвонити** > **Інтернет-дзвінок**.

Щоб здійснити Інтернет-дзвінок зі стартового екрана, введіть SIP-адресу та натисніть клавішу дзвінка.

Щоб призначити Інтернет-дзвінок як пріоритетний тип дзвінка для вихідних дзвінків, виберіть **Меню** > **Зв'язок** > **І-телефон** > **Опції** > **Установки** > **Станд. тип дзвінка** > **Інтернет-дзвінок**. Якщо Ваш пристрій приєднаний до служби Інтернет-дзвінків, всі дзвінки здійснюються як Інтернет-дзвінки.

## Установки служби Інтернет-дзвінків

Виберіть **Опції** > **Установки**, перейдіть до установок потрібної Вам служби та натисніть клавішу прокручування.

Щоб автоматично встановлювати з'єднання зі службою Інтернет-дзвінків, виберіть **Тип реєстрації** > **Автоматичний**. Якщо

використовується автоматичний вхід до бездротових локальних мереж, пристрій періодично здійснює пошук бездротових локальних мереж, що збільшує споживання енергії акумулятора і скорочує тривалість його роботи.

Щоб встановлювати з'єднання зі службою Інтернет-дзвінків вручну, виберіть **Тип реєстрації** > **Ручний**.

Щоб переглянути всі збережені Вами мережі для служби Інтернет-дзвінків та мережі, які визначаються службою Інтернет-дзвінків, виберіть **Збережені мер. з'єдн..**

Щоб визначити установки, що властиві службі, виберіть **Змін. установки служби**. Ця опція доступна лише за умови, що у пристрої було встановлено додаткове програмне забезпечення, призначене для служби Інтернет-дзвінків.

## Швидкий набір

Виберіть **Меню** > **Інструменти** > **Установки** > **Телефон** > **Дзвінок** > **Швидкий набір** > **Увімкнено**.

За допомогою функції швидкого набору можна здійснити дзвінок, потрапивши відповідну цифрову клавішу, коли відображається стартовий екран.

Щоб призначити номер телефону цифровій клавіші, виберіть **Меню** > **Зв'язок** > **Шв. набір**. Перейдіть до цифрової клавіші (2–9) на дисплеї та виберіть **Опції** > **Признач..** Виберіть потрібний номер з довідника "Контакти".

Щоб видалити номер телефону, призначений цифровій клавіші, перейдіть до клавіші швидкого набору та виберіть **Опції** > **Видалити**.

Щоб змінити номер телефону, призначений цифровій клавіші, перейдіть до клавіші швидкого набору та виберіть **Опції** > **Змінити**.

## Переведення дзвінків

Виберіть **Меню** > **Інструменти** > **Установки** > **Телефон** > **Переадр. дзвін.**

Ви можете переводити вхідні дзвінки на Вашу скриньку голосової пошти або на інший телефонний номер. За більш детальною інформацією зверніться до свого постачальника послуг.

Виберіть, щоб переводити голосові дзвінки, факсимільні дзвінки та дзвінки даних, а потім виберіть із наведених нижче опцій:

- **Всі голосові дзвінки, Всі дзвінки даних**, або **Всі факси** — Переведення всіх вхідних голосових, факсимільних дзвінків та дзвінків даних і відео.
- **Якщо зайнято** — Переведення вхідних дзвінків під час активного дзвінка.
- **Якщо немає відповіді** — Переведення дзвінків, якщо Ви не відповідаєте впродовж визначеного часу. Виберіть у списку **Час затримки**: час, протягом якого буде лунає тон дзвінка пристрою, перш ніж дзвінок буде переадресовано.

- **Якщо поза покриттям** — Переведення дзвінків, коли пристрій вимкнений чи перебуває поза зоною покриття мережі.
- **Якщо абонент недоступний** — Одночасна активація останніх трьох установок. Ця опція переводить дзвінки, якщо Ваш пристрій зайнятий, не відповідає або перебуває поза зоною досяжності.

Щоб переводити дзвінки на скриньку голосової пошти, виберіть тип дзвінка і опцію переведення, а потім виберіть **Опції** > **Активізувати** > **На голос. скриньку**.

Щоб переводити дзвінки на інший телефонний номер, виберіть тип дзвінка і опцію переведення, а потім виберіть **Опції** > **Активізувати** > **На інший номер**. Введіть номер у полі **Номер**: або виберіть **Знайти**, щоб вставити номер, збережений у довіднику "Контакти".

Щоб перевірити поточний стан переведення, перейдіть до опції переведення та виберіть **Опції** > **Перевірити стан**.

Щоб скасувати переведення дзвінків, перейдіть до опції переведення та виберіть **Опції** > **Скасувати**.

## Заборона дзвінків

Виберіть **Меню** > **Інструменти** > **Установки** > **Телефон** > **Забор. дзвінка**.

Можна забороняти вхідні та вихідні дзвінки у пристрої (послуга мережі). Щоб змінити настройки, потрібно отримати пароль заборони від Вашого

постачальника послуг. Заборона дзвінків впливає на всі типи дзвінків.

Неможливо одночасно увімкнути заборону та переадресацію дзвінків.

Коли на дзвінки встановлено заборону, все одно можна зателефонувати за певними офіційними екстреними номерами.

Щоб заборонити дзвінки, виберіть **Заборона голосових дзвінків**, а потім із наведених нижче опцій:

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

Щоб перевірити стан заборони голосових дзвінків, виберіть опцію заборони та **Опції** > **Перевірити стан**.

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

Щоб змінити пароль, який використовується для заборони голосових дзвінків, факсимільних дзвінків та дзвінків даних, виберіть **Заборона голосових дзвінків** > **Опції** > **Редагув. пар. заборон**. Введіть поточний код, потім двічі - новий

код. Пароль заборони дзвінків повинен складатися з чотирьох цифр. За більш детальною інформацією зверніться до свого постачальника послуг.

## Заборона Інтернет-дзвінків

Виберіть **Меню** > **Інструменти** > **Установки** > **Телефон** > **Забор. дзвінка** > **Заборона Інтернет-дзвінків**.

Щоб відхиляти Інтернет-дзвінки від анонімних абонентів, виберіть **Заборона анон. дзвінків** > **Увімк.**

## Надсилання тонів DTMF

Під час дзвінка Ви можете надсилати послідовності тонів DTMF (dual tone multi-frequency - двотональний багаточастотний набір), щоб керувати своєю скринькою голосової пошти чи іншими автоматизованими телефонними службами.

### Надсилання послідовності тонів DTMF

1. Здійсніть дзвінок і дочекайтесь відповіді на другому кінці.
2. Виберіть **Опції** > **Надіслати DTMF**.

3. Введіть послідовність тонів DTMF або виберіть визначену заздалегідь послідовність.

## Приєднання послідовності тонів DTMF до контактної картки

1. Виберіть **Меню** > **Зв'язок** > **Контакти**. Відкрийте контакт і виберіть **Опції** > **Редагувати** > **Опції** > **Додати деталі** > **DTMF**.
2. Введіть послідовність тонів Щоб вставити паузу тривалістю 2 секунди перед або між DTMF тонами, введіть **p**. Щоб використати пристрій для надсилання тонів DTMF лише після вибору **Надіслати DTMF** під час дзвінка, введіть **w**.
3. Виберіть **Готово**.

## Голосова пошта

Виберіть **Меню** > **Зв'язок** > **Скр.дзвінків**.

Коли Ви вперше відкриваєте програму скриньки голосової пошти, необхідно ввести номер скриньки голосової пошти.

Щоб зателефонувати на свою скриньку голосової пошти, виберіть **Опції** > **Дзв. до гол. скрин.**

Якщо в пристрої визначені установки Інтернет-дзвінків і Ви маєте скриньку Інтернет-дзвінків, виберіть **Скрин. І-нет-дзвінка** > **Опції** > **Дзв.до Інтернет скр.**, щоб зателефонувати до цієї скриньки.

Щоб зателефонувати на свою скриньку голосової пошти зі стартового екрана, потримайте клавішу **1** або натисніть клавішу **1**, а потім клавішу дзвінка.

Якщо Ви визначили скриньку Інтернет-дзвінків, виберіть, куди необхідно зателефонувати: до скриньки голосової пошти чи до скриньки Інтернет-дзвінків.

Щоб змінити номер скриньки голосової пошти, виберіть необхідну скриньку та **Опції** > **Змінити номер**.

Щоб змінити адресу скриньки Інтернет-дзвінків, виберіть скриньку та **Опції** > **Змінити адресу**.

## Голосова довідка

Виберіть **Меню** > **Інструменти** > **Гол. підказка**.

Функція голосової довідки озвучує відображуваний на дисплеї текст і таким чином дозволяє використовувати основні функції пристрою, не дивлячись на дисплей.

Щоб прослухати записи у довіднику "Контакти", виберіть **Контакти**. Не використовуйте цю опцію у випадку, якщо кількість контактів перевищує 500.

Щоб прослухати інформацію про пропущені та отримані дзвінки, набрані номери та часті дзвінки, виберіть **Недав. дзвінки**.

Щоб прослухати голосові повідомлення, виберіть **Скр. гол. пошти**.

Щоб набрати телефонний номер, виберіть **Набір**.

Щоб використовувати голосові команди для здійснення телефонного дзвінка, виберіть **Голос. коман.**

Щоб отримані повідомлення прочитувалися вголос, виберіть **Читання повідомлень**.

Щоб прослухати поточний час, виберіть **Годинник** > **Час**. Щоб прослухати поточну дату, виберіть **Годинник** > **Дата**.

Якщо програма голосової довідки відкрита, коли має лунати нагадування календаря, програма прочитає вголос вміст нагадування.

Щоб прослухати інші опції, виберіть **Опції**.

## Голосові команди

Виберіть **Меню** > **Інструменти** > **Голос. ком..**

Використовуйте голосові команди, щоб здійснювати телефонні дзвінки та відкривати програми, профілі чи інші функції пристрою.

Пристрій створює голосову позначку для записів у довіднику "Контакти" і функцій, визначених в програмі "Голосові команди". Коли промовлено голосову команду, пристрій порівнює промовлені слова з голосовою позначкою, збереженою в ньому. Голосові команди не залежать від голосу мовця, але для кращого розпізнавання голосових команд система голосового розпізнавання пристрою адаптується до голосу основного користувача.

## Здійснення дзвінка

Голосова позначка для контакту – це ім'я чи псевдонім, збережені у контактній картці довідника "Контакти".



**Примітка:** Скористатися голосовою позначкою може бути складно в шумному оточенні або в непередбачених випадках, тому не слід повністю покладатися на функцію голосового набору за будь-яких умов.

Щоб прослухати голосову позначку, відкрийте контактну картку та виберіть **Опції** > **Відтв. позначку**.

1. Щоб здійснити дзвінок за допомогою голосової команди, натисніть та потримайте клавішу звуку.
2. Коли почуєте звук або побачите візуальний індикатор, чітко промовте ім'я, збережене в контактній картці.
3. Пристрій відтворить синтезовану голосову позначку для розпізнаного контакту вибраною мовою, а на дисплеї відобразиться ім'я та номер. Після 1,5 секунд тайм-ауту почеться набір номера. Якщо контакт розпізнано неправильно, виберіть **Далі**, щоб переглянути список інших контактів, або **Вихід**, щоб скасувати набір.

Якщо під іменем було збережено кілька телефонів, пристрій вибере номер за умовчанням, якщо такий було встановлено. В іншому разі пристрій вибере перший доступний номер з наступних полів: **Мобільний**,



**Мобільний (дім), Мобільний (робота),  
Телефон, Телефон (дім) і Телефон (робота).**

## Відкривання програми

Пристрій створює голосову позначку для програм, вказаних у програмі "Голосові команди".

Щоб відкрити програму за допомогою голосової команди, натисніть і потримайте голосову клавішу та чітко промовте назву програми. Якщо програму розпізнано неправильно, виберіть **Далі**, щоб переглянути список інших контактів, або **Вихід**, щоб скасувати.

Щоб додати інші програми у список, виберіть **Опції** > **Додати програму**.

Щоб змінити голосову команду для програми, виберіть **Опції** > **Змінити команду**, а потім введіть нову команду.

## Зміна режимів

Пристрій створює голосову позначку для кожного профілю. Щоб встановити використання голосової команди для режиму, натисніть та потримайте клавішу звуку та промовте назву режиму.

Щоб змінити голосову команду, виберіть **Режими** > **Опції** > **Змінити команду**.

## Установки голосової команди

Щоб вимкнути синтезатор, що відтворює розпізнані голосові команди вибраною мовою, виберіть **Установки** > **Синтезатор** > **Вимк.**

Щоб скинути систему адаптації розпізнавання голосу, якщо змінився основний користувач пристрою, виберіть **Видалити зміни голосу**.

## "Натисни і говори"



Виберіть **Меню** > **Зв'язок** > **НІГ**.

"Натисни і говори" (НІГ) (послуга мережі) дає можливість проводити безпосереднє спілкування натисканням клавіші. За допомогою функції НІГ можна використовувати пристрій як портативний радіотелефон.

Можна використовувати функцію НІГ, щоб розмовляти з однією особою, з групою осіб, або приєднатися до каналу. Канал подібний до розмовної кімнати: Ви можете викликати канал і дізнатися, чи є співрозмовники в режимі он-лайн. Канал не надсилає сповіщення іншим співрозмовникам; співрозмовники просто приєднуються до каналу і починають розмову один з одним.

Під час зв'язку НІГ одна особа говорить, а інші користувачі слухають за допомогою вбудованого гучномовця. Учасники розмови говорять по черзі. Оскільки одночасно може говорити лише один учасник розмови, максимальна тривалість черги

учасника обмежена. Щоб дізнатися більше про тривалість почергової розмови у Вашій мережі, зверніться до оператора мережі або постачальника послуги.

## Установки НІГ

Виберіть **Опції** > **Установки** та **Установки користувача**, щоб визначити параметри для послуги НІГ, або **Установки з'єднання**, щоб змінити установки з'єднання. Необхідні установки можна отримати від постачальника послуг.



**Порада:** Установки також можна отримати у текстовому повідомленні від постачальника послуги "Натисни і говори".

## Вхід на сервер НІГ

Якщо Ви увімкнули **Запуск програми** у **Установки користувача**, послуга НІГ автоматично входить на сервер під час запуску. Якщо ця установка налаштована на інше значення, Вам доведеться виконувати вхід вручну.

Щоб увійти до послуги НІГ вручну, виберіть **Опції** > **Зареєструватись у НІГ**.

Якщо установка **Тип сигналу дзв.** пристрою встановлена на значення **1 тон. сигнал** або **Без звуку**, або якщо здійснюється телефонний дзвінок, не можна здійснювати або отримувати дзвінки НІГ.

## Здійснення дзвінків НІГ



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

Щоб здійснити дзвінок НІГ, виберіть **Опції** > **Контакти** та один чи кілька контактів зі списку, а потім натисніть голосову клавішу. Під час дзвінка тримайте пристрій перед собою, щоб бачити дисплей. Коли настане Ваша черга говорити, на дисплеї з'явиться сповіщення. Говоріть у мікрофон і не закривайте гучномовець руками. Натисніть та тримайте клавішу звуку протягом усієї розмови. Завершивши розмову, відпустіть клавішу.

Щоб завершити дзвінок НІГ, натисніть клавішу завершення.

Отримуючи дзвінок НІГ, натисніть клавішу дзвінка, щоб відповісти, або клавішу завершення, щоб скасувати дзвінок.

## Здійснені дзвінки НІГ

Виберіть **Опції** > **Журнал НІГ** > **Створені НІГ**, і дзвінок.

Щоб здійснити дзвінок НІГ до контакту, виберіть **Опції** > **Розмова "1 на 1"**.

Щоб надіслати контакту запит про зворотній дзвінок, виберіть **Опції** > **Надіс. зап. звор. дзвінка**.

Щоб створити контакт, виберіть **Опції** > **Зберегти у Контакти**

## Керування контактами "Натисни і говори"

Щоб переглянути, додати, змінити, видалити контакт або зателефонувати йому, виберіть **Опції** > **Контакти**. Список імен з довідника "Контакти" відображається разом з інформацією про їх стан з'єднання.

Щоб зателефонувати вибраному контакту, виберіть **Опції** > **Розмова "1 на 1"**.

Щоб здійснити груповий дзвінок, виберіть кілька контактів та **Опції** > **Здійсн. групов. дзвінок**.

Щоб надіслати контакту запит зворотного дзвінка, виберіть **Опції** > **Надіс. зап. звор. дзвінка**.

Щоб відповісти на запит зворотного дзвінка, виберіть **Показ.**, щоб відкрити запит зворотного дзвінка. Щоб здійснити дзвінок НІГ відправнику, натисніть голосову клавішу.

## Створення каналу "Натисни і говори"

Щоб створити канал, виберіть **Опції** > **Новий канал** > **Створити новий**.

Щоб приєднатись до каналу, виберіть канал, з яким потрібно встановити з'єднання, а потім натисніть голосову клавішу.

Щоб запросити учасника до каналу, виберіть **Опції** > **Надіслати запрошення**.

Щоб переглянути активних на даний момент учасників каналу, виберіть **Опції** > **Активні учасники**.

Після увімкнення послуги НІГ відбувається автоматичне з'єднання з каналами, які були активні під час останнього закриття програми.

## Вихід з НІГ

Щоб завершити сеанс НІГ, виберіть **Опції** > **Вихід**. Виберіть **Так**, щоб вийти та закрити послугу. Виберіть **Ні**, щоб залишити програму працювати у фоновому режимі.


## Протокол

Виберіть **Меню** > **Журнал**.

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

## Реєстри дзвінків і даних

Щоб переглянути недавно пропущені та отримані дзвінки або останні набрані номери, виберіть **Недавні дзв.**

 **Порада:** Щоб відкрити **Набр. номери** у вікні стартового екрана, натисніть клавішу дзвінка.

Щоб переглянути приблизну тривалість вхідних та вихідних дзвінків на Вашому пристрої, виберіть **Тривал. дзв.**

Щоб переглянути обсяг даних, надісланих під час з'єднань у системі пакетної передачі даних, виберіть **Пакетні дані**.

## стеження за усіма подіями зв'язку

Щоб переглянути всі голосові дзвінки, текстові повідомлення або з'єднання даних, зареєстровані пристроєм, відкрийте загальний протокол.

Щоб переглянути детальну інформацію про подію зв'язку, перейдіть до цієї події і натисніть клавішу прокручування.



**Порада:** 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 поштовою скринькою, центром обробки мультимедійних повідомлень або веб-сторінками відображаються як з'єднання пакетної передачі даних.

Щоб додати в "Контакти" телефонний номер, який міститься у події зв'язку, виберіть **Опції > Зберегти у Контакти**, потім виберіть створення нового контакту або додавання телефонного номера до існуючого контакту.

Щоб скопіювати номер, наприклад, для вставлення у текстове повідомлення, виберіть **Опції > Скопіювати номер**.

Щоб переглянути події лише певного типу або події, які стосуються лише одного абонента, виберіть **Опції > Фільтрувати**, а потім виберіть потрібний фільтр.

Щоб назавжди видалити вміст протоколу, реєстру нещодавніх дзвінків та звітів доставки повідомлень, виберіть **Опції > Очистити журнал**.

## Телефонування і надсилання повідомлень з протоколу

Щоб зателефонувати абоненту, виберіть **Недавні дзв.** та відкрийте **Пропущ. дзв., Отримані дзв.** або **Набр. номери**. Виберіть абонента, а потім **Опції > Дзвонити**.

Щоб відповісти абоненту повідомленням, виберіть **Недавні дзв.** та відкрийте **Пропущ. дзв., Отримані дзв.** або **Набр. номери**. Виберіть абонента, а потім **Опції > Створити повідомл.** Можна надсилати текстові та мультимедійні повідомлення.

## Установки протоколу

Щоб встановити період часу для збереження подій зв'язку в протоколі, виберіть **Опції > Установки > Тривалість журналу** та період часу. Якщо вибрати

**Немає журналу**, весь вміст протоколу буде видалено без можливості відновлення.

# Повідомлення

Виберіть **Меню** > **Зв'язок** > **Повідомл.**

Програма "Повідомлення" (послуга мережі) дозволяє надсилати й одержувати текстові, мультимедійні й звукові повідомлення, а також повідомлення електронної пошти. Можна одержувати сервісні веб-повідомлення, повідомлення стільникової трансляції та спеціальні повідомлення із даними, а також надсилати сервісні команди.

Перед надсиланням або отриманням повідомлень Вам, можливо, необхідно буде зробити наступне:

- Вставте дійсну SIM-картку у пристрій та перебувайте у зоні покриття стільникової мережі.
- Переконайтеся, що мережа підтримує функції повідомлень, які Ви хочете використати, та що останні активовані на Вашій SIM-картці.
- Визначте у пристрої установки точки доступу до Інтернету. [Див. "Точки доступу до Інтернету", стор. 79.](#)
- Визначте установки облікового запису електронної пошти у пристрої. [Див. "Установки облікового запису електронної пошти", стор. 72.](#)
- Визначте установки текстових повідомлень. [Див. "Установки текстових повідомлень", стор. 70.](#)

- Визначте установки мультимедійних повідомлень. [Див. "Установки мультимедійного повідомлення", стор. 71.](#)

Пристрій може розпізнати постачальника SIM-картки й автоматично настроїти деякі з установок повідомлень. У протилежному випадку може знадобитись визначити установки вручну чи звернутися до свого постачальника послуг, щоб настроїти установки.

## Папки повідомлень

Повідомлення та дані, отримані за допомогою з'єднання Bluetooth чи ІФЧ, зберігаються в папці **Вхідні**. Повідомлення електронної пошти зберігаються в папці **Пошт. скрин**. Повідомлення, які ви не закінчили писати, можна зберігати в папці **Чернетки**. Повідомлення, які очікують на надсилання, зберігаються в папці **Вихідні**, а надіслані повідомлення, крім надісланих за допомогою з'єднання Bluetooth або через інфрачервоний порт, зберігаються в папці **Надіслані**.



**Порада:** Повідомлення зберігаються у папці "Вихідні", наприклад, коли пристрій перебуває за межами зони покриття мережі.

Можна також запланувати надсилання повідомлень електронної пошти під час з'єднання з віддаленою поштовою скринькою наступного разу.



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

Щоб надіслати до мережі запит на отримання звітів про доставку надісланих Вами текстових і мультимедійних повідомлень (послуга мережі), виберіть **Опції** > **Установки** > **Текст. повід.** або **Мультим. повідомл.** > **Отримувати звіт**. Звіти зберігаються в папці **Звіти**.

## Упорядкування повідомлень

Щоб створити нову папку для впорядкування Ваших повідомлень, виберіть **Мої папки** > **Опції** > **Нова папка**.

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

Щоб перемістити повідомлення в іншу папку, виберіть **Опції** > **Переміст. в папку**, необхідну папку та **Добре**.

Щоб відсортувати повідомлення у певній послідовності, виберіть **Опції** > **Сортувати за**. Ви

можете сортувати повідомлення за **Датою**, **Відправником**, **Темою**, або **Типом повідомл..**

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

## Читач повідомлень

Читач повідомлень читає вголос отримані текстові та мультимедійні повідомлення.

Щоб відтворити повідомлення, натисніть і потримайте ліву клавішу вибору після отримання повідомлення.

Щоб розпочати прослуховування наступного повідомлення в папці "Вхідні", натисніть клавішу прокручування донизу. Щоб прослухати повідомлення ще раз, натисніть клавішу прокручування вгору. На початку повідомлення натисніть клавішу прокручування вгору, щоб прослухати попереднє повідомлення.

Щоб призупинити прослуховування, натисніть і відпустіть ліву клавішу вибору. Щоб продовжити прослуховування, знову натисніть і відпустіть ліву клавішу вибору.

Щоб завершити прослуховування, натисніть клавішу завершення.

## Мовлення

Виберіть **Меню** > **Інструменти** > **Мовлення**.

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

## Редагування властивостей голосу

Щоб визначити мову для читача повідомлень, виберіть **Мова**. Щоб завантажити додаткові мови у пристрій, завітайте на веб-сайт Nokia або скористайтесь програмою "Завантажити!"

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

Щоб встановити темп мовлення, виберіть **Установки голосу** > **Швидкість**.

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

Щоб прослухати голос, відкрийте вкладку голосів, виберіть голос, а потім **Опції** > **Відтворити голос**.

## Повідомлення електронної пошти

Виберіть **Меню** > **Повідомл.** > **Пошт. скрин.**

Щоб мати змогу отримувати та надсилати повідомлення електронної пошти, потрібно налаштувати послугу віддаленої поштової скриньки. Дану послугу можуть пропонувати постачальники послуг Інтернету, постачальники послуг

стільникової мережі чи Ваша компанія. Ваш пристрій сумісний з Інтернет-стандартами SMTP, IMAP4 (редакція 1) і POP3, а також з різними службами електронної пошти різних постачальників. Інші постачальники служби електронної пошти можуть пропонувати послуги з настройками та функціями, які відрізняються від настройок та функцій, описаних у цьому посібнику. Зверніться до свого постачальника послуг чи послуг електронної пошти за докладнішою інформацією.

Перш ніж можна буде надсилати, отримувати, завантажувати, пересилати електронну пошту та відповідати на неї, потрібно також виконати наведені нижче дії:

- Налаштувати точку доступу до Інтернету. [Див. "Точки доступу до Інтернету", стор. 79.](#)
- Налаштувати запис електронної пошти та правильно визначити установки електронної пошти. Для цього скористайтеся майстром поштової скриньки або визначте установки облікового запису вручну. [Див. "Установки облікового запису електронної пошти", стор. 72.](#)

Необхідні установки можна отримати від постачальника послуг.

## Встановлення електронної пошти

За допомогою майстра електронної пошти можна налаштувати обліковий запис ділової електронної пошти, наприклад Microsoft Outlook або Microsoft



Exchange, а також обліковий запис звичайної електронної пошти, наприклад послуги електронної пошти Google.

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

Якщо в вашому пристрої є будь-які додаткові клієнти електронної пошти, їх буде запропоновано після запуску майстра електронної пошти.

Під час настроювання електронної пошти може відобразитися запит на введення такої інформації:

- Ім'я користувача
- Тип електронної пошти
- Сервер вхідних повідомлень
- Порт сервера вхідних повідомлень
- Сервер вихідних повідомлень
- Порт сервера вихідних повідомлень
- Пароль
- Точка доступу

Якщо потрібно налаштувати обліковий запис ділової електронної пошти, для отримання додаткової інформації зверніться у відділ інформаційних технологій своєї компанії. Якщо потрібно налаштувати звичайну електронну пошту,

знайдіть додаткову інформацію на веб-сайті постачальника послуги електронної пошти.

## З'єднання з віддаленою поштовою скринькою

Повідомлення електронної пошти, адресоване Вам, не отримується автоматично пристроєм, а надходить до віддаленої поштової скриньки. Щоб прочитати повідомлення електронної пошти, спершу необхідно з'єднатися з віддаленою поштовою скринькою, а потім вибрати повідомлення, які потрібно завантажити на пристрій.

1. Щоб завантажити отримані повідомлення електронної пошти на пристрій і переглянути їх у режимі офлайн, виберіть поштову скриньку в головному вікні програми "Повідомлення". Коли пристрій запитує **З'єднатися з поштовою скринькою?**, виберіть **Так**.
2. Якщо з'явиться відповідний запит, введіть своє ім'я користувача та пароль.
3. Виберіть **Опції** > **Завант. ел. пошту** > **Нове**, щоб отримати повідомлення, які Ви ще не прочитали та не отримали, **Вибране**, щоб отримати тільки ті нові повідомлення, які Ви вибрали з віддаленої поштової скриньки, або **Все**, щоб отримати всі раніше не отримані повідомлення.
4. Щоб впорядкувати електронну пошту в режимі офлайн, що дозволяє скоротити витрати на з'єднання та працювати в умовах, коли

з'єднання з мережею заборонене, виберіть **Опції** > **Роз'єднати**, щоб від'єднатись від віддаленої поштової скриньки. Будь-які зміни, внесені до папок віддаленої поштової скриньки під час перебування в режимі офлайн, починають діяти під час наступного виходу в Інтернет та синхронізації.

## Читання та відповідь на повідомлення електронної пошти



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

Щоб прочитати отримане електронне повідомлення, відкрийте його в поштової скриньці.

Щоб відкрити додаток, виберіть **Опції** > **Додатки**. Перейдіть до вкладення та натисніть клавішу прокручування.

Щоб відповіді лише відправникові повідомлення електронної пошти, виберіть **Опції** > **Відповісти** > **Відправнику**.

Щоб відповіді усім одержувачам повідомлення електронної пошти, виберіть **Опції** > **Відповісти** > **Всім**.



**Порада:** Якщо Ви відповідаєте на повідомлення електронної пошти, що містить

додані файли, то дані додатки не включаються до відповіді. Якщо Ви пересилаєте отримане повідомлення електронної пошти, то додатки включаються до нього.

Щоб переслати електронного листа, виберіть **Опції** > **Переслати**.

Щоб додати файл до повідомлення електронної пошти, виберіть **Опції** > **Вставити** та вкладення, яке необхідно додати.

Щоб видалити додаток з повідомлення електронної пошти, яке Ви надсилаєте, виберіть додаток і **Опції** > **Видалити**.

Щоб встановити рівень пріоритету повідомлення, виберіть **Опції** > **Опції надсилання** > **Пріоритет**.

Щоб встановити час надсилання повідомлення електронної пошти, виберіть **Опції** > **Опції надсилання** > **Надісл. повідомл.** Виберіть **Негайно** або виберіть **Коли з'єд. дост.**, якщо пристрій перебуває в режимі офлайн.

Щоб зателефонувати відправнику електронного листа, якщо він занесений в довідник "Контакти", виберіть **Опції** > **Дзвонити**.

Щоб надіслати звукове повідомлення або мультимедійне повідомлення у відповідь на лист відправника, виберіть **Опції** > **Створити повідомл.**

## Написання та надсилання повідомлення електронної пошти

1. Щоб написати повідомлення електронної пошти, виберіть **Нове повідом.** > **Ел. пошта**.
2. Виберіть **Опції** > **Додати одержувача**, щоб вибрати адреси одержувачів електронного повідомлення з програми "Контакти", або введіть адресу електронної пошти в полі **Кому**. Використовуйте крапку з комою для відокремлення записів. Використовуйте поле **Копія**, щоб надіслати копію іншим одержувачам, або поле **Сх. коп.**, щоб надіслати приховану копію.
3. У полі **Тема** введіть тему повідомлення електронної пошти.
4. Введіть Ваше повідомлення електронної пошти у текстовій області та виберіть **Опції** > **Надіслати**.

## Видалення повідомлень

Щоб звільнити пам'ять пристрою, регулярно видаляйте повідомлення з папок "Вхідні" та "Надіслані", а також видаляйте завантажені повідомлення електронної пошти.

Щоб видалити повідомлення електронної пошти лише з пристрою, а оригінал залишити на сервері, виберіть **Опції** > **Видалити** > **Телефона (окр. загол.)**.

Щоб видалити повідомлення електронної пошти як з пристрою, так і з віддаленого сервера, виберіть **Опції** > **Видалити** > **Телефона і сервера**.

Щоб скасувати видалення, виберіть **Опції** > **Скасув. видалення**.

## Підпапки у віддаленій поштової скриньці

Якщо Ви створили вкладені папки у Ваших поштових скриньках IMAP4 на віддаленому сервері, Ви можете переглядати та керувати даними папками з Вашого пристрою, якщо Ви їх передплатили. Ви можете передплатити лише папки у своїх поштових скриньках IMAP4.

Щоб переглянути папки у Вашій поштової скриньці IMAP4, встановіть з'єднання та виберіть **Опції** > **Установки е-пошти** > **Установ. завантаж.** > **Передплата папок**.

Щоб переглянути віддалену папку, виберіть її та **Опції** > **Передплатити**. При кожному переході до режиму онлайн передплачені папки оновлюються. Це може зайняти деякий час, якщо папки великі.

Щоб оновити список папок, виберіть папку та **Опції** > **Онов. список папок**.

## Текстові повідомлення

Виберіть **Меню** > **Зв'язок** > **Повідомл..**

## Створення та надсилання текстових повідомлень

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

1. Щоб написати текстове повідомлення, виберіть **Нове повідом.** > **Текстове повідом.**
2. У полі **Кому** введіть номер одержувача або натисніть клавішу прокручування, щоб додати одержувача з довідника "Контакти". Якщо Ви вводите відразу кілька номерів, розділяйте їх між собою крапкою з комою.
3. Введіть текст повідомлення. Щоб використати шаблон, виберіть **Опції** > **Вставити** > **Шаблон**.
4. Виберіть **Опції** > **Надіслати**.

## Опції надсилання текстових повідомлень

Щоб вказати центр обробки повідомлень для надсилання повідомлення, виберіть **Опції** > **Опції надсилання** > **Поточ. центр повід..**

Щоб отримувати надіслані мережею звіти про доставку Ваших повідомлень (послуга мережі), виберіть **Опції** > **Опції надсилання** > **Отримати звіт** > **Так**.

Щоб визначити, як довго центр повідомлень буде намагатися надіслати Ваше повідомлення (послуга мережі), якщо перша спроба виявиться невдалою, виберіть **Опції** > **Опції надсилання** > **Дійсність повідомл..** Якщо повідомлення не вдалося доставити одержувачеві протягом терміну дійсності, це повідомлення буде видалене з центру обробки повідомлень.

Щоб конвертувати повідомлення в інший формат, виберіть **Опції** > **Опції надсилання** > **Повідомл. надісл. як** > **Текст, Факс, Пейджинг** або **Ел. пошта**. Змінійте цю опцію тільки у випадку, якщо Ви впевнені, що центр обробки повідомлень здатен конвертувати текстові повідомлення в ці інші формати. Зверніться до Вашого постачальника послуг.

## Текстові повідомлення на SIM-картці

Виберіть **Меню** > **Зв'язок** > **Повідомл.** > **Опції** > **SIM-повідомлення**.

Текстові повідомлення можуть зберігатися на SIM-картці. Щоб отримати змогу переглядати повідомлення на SIM-картці, їх необхідно скопіювати в папку на пристрої. Після копіювання повідомлень до папки їх можна переглядати у папці або видалити з SIM-картки.

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

Щоб переглянути повідомлення на SIM-картці, відкрийте папку, в яку Ви скопіювали повідомлення, а потім саме повідомлення.

## Перегляд графічних повідомлень

Вигляд графічного повідомлення може відрізнитися залежно від пристрою одержувача.

Щоб переглянути графічне повідомлення, відкрийте його в папці "Вхідні".

Щоб переглянути інформацію про графічне повідомлення, виберіть **Опції** > **Деталі повідомлен..**

Щоб зберегти повідомлення в іншій папці, виберіть **Опції** > **Переміст. в папку**.

Щоб додати відправника повідомлення до довідника "Контакти", виберіть **Опції** > **Зберегти у Контакти**.

## Пересилання графічних повідомлень

1. Щоб переслати повідомлення, відкрийте його в папці "Вхідні" та виберіть **Опції** > **Переслати**.
2. У полі **Кому** введіть номер одержувача або натисніть клавішу прокручування, щоб додати одержувача з довідника "Контакти". Якщо Ви вводите відразу кілька номерів, розділяйте їх між собою крапкою з комою.
3. Введіть текст повідомлення. Щоб використати шаблон, виберіть **Опції** > **Вставити** > **Шаблон**.
4. Виберіть **Опції** > **Надіслати**.



**Порада:** Щоб видалити зображення із повідомлення, виберіть **Опції** > **Видалити малюнок**.

## Мультимедійні повідомлення

Виберіть **Меню** > **Зв'язок** > **Повідомл..**

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

Мультимедійне повідомлення (MMS) може містити текст і такі об'єкти, як зображення, аудіо- чи відеокліпи. Перед тим, як Ви зможете надсилати чи

отримувати мультимедійні повідомлення на свій пристрій, Ви повинні будете визначити установки мультимедійних повідомлень. Ваш пристрій може розпізнати постачальника SIM-картки й автоматично настроїти установки мультимедійних повідомлень. В іншому випадку для отримання правильних установок зверніться до свого постачальника послуг або скористайтеся Майстром установок. [Див. "Установки мультимедійного повідомлення", стор. 71.](#)

## Створення і надсилання мультимедійних повідомлень



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

1. Щоб створити нове повідомлення, виберіть **Нове повідом.** > **Мультимед. повід.**
2. У полі **Кому** введіть номер або електронну адресу одержувача або натисніть клавішу прокручування, щоб додати одержувача з довідника "Контакти". Якщо Ви вводите відразу кілька номерів або електронних адрес, відокремте їх крапкою з комою.
3. У полі **Тема** введіть тему повідомлення. Щоб змінити видимі поля, виберіть **Опції** > **Адресні поля.**

4. Введіть текст повідомлення та виберіть **Опції** > **Вставити об'єкт**, щоб додати мультимедійні об'єкти. Можна додати такі об'єкти, як **Зображення**, **Аудіокліп** або **Відеокліп**.

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

5. Кожен слайд вашого повідомлення може містити один відео- чи аудіокліп. Щоб додати більше слайдів до Вашого повідомлення, виберіть **Опції** > **Вставити новий** > **Слайд**. Щоб змінити послідовність слайдів у повідомленні, виберіть **Опції** > **Перемістити**.
6. Щоб переглянути мультимедійне повідомлення перед його надсиланням, виберіть **Опції** > **Попер.перег.повід.**.
7. Виберіть **Опції** > **Надіслати**.

Щоб видалити об'єкт з мультимедійного повідомлення, виберіть **Опції** > **Видалити додаток**.

Щоб встановити опції надсилання для поточного мультимедійного повідомлення, виберіть **Опції** > **Опції надсилання**.

## Отримання мультимедійних повідомлень та відповідь на них



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



**Порада:** Якщо Ви отримаєте мультимедійні повідомлення, що містять об'єкти, які Ваш пристрій не підтримує, Ви не зможете їх відкрити. Спробуйте надіслати такі об'єкти на інший пристрій, наприклад комп'ютер, і спробуйте їх відкрити.

1. Щоб відповісти на мультимедійне повідомлення, відкрийте повідомлення та виберіть **Опції** > **Відповісти**.
2. Виберіть **Опції** та **Відправнику**, щоб відповісти відправнику мультимедійним повідомленням, **Через текст. повід.**, щоб відповісти текстовим повідомленням, **Голос. повідомлен.**, щоб відповісти звуковим повідомленням, або **Як ел. пошт. повід.**, щоб відповісти електронним повідомленням.



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

електронної пошти одержувачів у поле **Кому**.

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

## Створення презентацій

Неможливо створювати мультимедійні презентації, якщо установка **Режим створ. MMS** встановлена на **Обмежений**. Щоб змінити цю установку, виберіть **Повідомл.** > **Опції** > **Установки** > **Мультим. повідомл.** > **Режим створ. MMS** > **Вільний**.

1. Щоб створити презентацію, виберіть **Нове повідом.** > **Мультимед. повід.**
2. У полі **Кому** введіть номер або електронну адресу одержувача або натисніть клавішу прокручування, щоб додати одержувача з довідника "Контакти". Якщо Ви вводите відразу кілька номерів або електронних адрес, відокремте їх крапкою з комою.
3. Виберіть **Опції** > **Створити презент.**, а потім виберіть шаблон презентації. Шаблон може визначати, які медіа-об'єкти Ви можете включити до складу презентації, де вони з'являються та які ефекти застосовані до зображень і слайдів.
4. Перейдіть до області тексту та введіть текст.
5. Щоб вставити зображення, звук, відео чи нотатки у Ваше повідомлення, перейдіть до відповідного місця об'єкта та виберіть **Опції** > **Вставити**.

6. Щоб додати слайди, виберіть **Вставити** > **Новий слайд**.

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

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

Щоб попередньо переглянути презентацію, виберіть **Опції** > **Попер.перег.повід.**

Мультимедійні презентації можна переглядати лише на сумісних пристроях, що підтримують презентації. Вони можуть виглядати по-різному на різних пристроях.

## Перегляд презентацій

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

Щоб призупинити презентацію, натисніть одну із клавіш вибору.

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

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

Щоб знайти в презентації номери телефонів, адреси електронної пошти або адреси веб-сторінок, виберіть **Опції** > **Знайти**. Ви можете

використовувати дані номери й адреси, наприклад, для здійснення дзвінків, надсилання повідомлень або створення закладок.

## Перегляд та збереження додатків до мультимедійних повідомлень

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



**Порада:** Щоб переглянути або відтворити медіа-об'єкт, що міститься в мультимедійному повідомленні, виберіть **Перегл. зображ.**, **Програти аудіокліп** або **Програти відеокліп**.

Щоб переглянути назву та розмір додатка, відкрийте повідомлення та виберіть **Опції** > **Об'єкти**.

Щоб зберегти медіа-об'єкт, виберіть **Опції** > **Об'єкти**, об'єкт і **Опції** > **Зберегти**.

## Пересилання мультимедійного повідомлення

Відкрийте папку "Вхідні", перейдіть до сповіщення про мультимедійне повідомлення і натисніть



клавiшу прокручування. Щоб надіслати повідомлення на сумісний пристрій, не завантажуючи його на свій пристрій, виберіть **Опції** > **Переслати**. Якщо сервер не підтримує пересилання мультимедійних повідомлень, дана опція не є доступною.

1. У полі **Кому** введіть номер або електронну адресу одержувача або натисніть клавiшу прокручування, щоб додати одержувача з довідника "Контакти". Якщо Ви вводите відразу кілька номерів або електронних адрес, відокремте їх крапкою з комою.
2. За необхідності внесіть зміни в повідомлення і виберіть **Опції** > **Надіслати**.



**Порада:** Щоб змінити установки доставки повідомлення, виберіть **Опції** > **Опції надсилання**.

## Надсилання аудіокліпу

1. Щоб створити звукове повідомлення, виберіть **Нове повідом.** > **Звук. повідомлення**.
2. У полі **Кому** введіть номер або електронну адресу одержувача або натисніть клавiшу прокручування, щоб додати одержувача з довідника "Контакти". Якщо Ви вводите відразу кілька номерів або електронних адрес, відокремте їх крапкою з комою.
3. Виберіть **Опції** > **Вставити аудіокліп** та визначте, чи потрібно записати новий звуковий кліп, чи вибрати існуючий з програми "Галерея".
4. Виберіть **Опції** > **Надіслати**.

## Опції надсилання мультимедійних повідомлень

Виберіть **Нове повідом.** > **Мультимед. повід.** > **Опції** > **Опції надсилання** та виберіть з нижченаведених опцій:

- **Отримувати звіт** — Виберіть **Так**, якщо потрібно отримувати сповіщення про успішну доставку повідомлення одержувачу. Отримання звіту про доставку мультимедійного повідомлення, надісланого електронною поштою, не завжди можливе.
- **Дійсність повідомл.** — Виберіть період часу, протягом якого центр обробки повідомлень намагатиметься надіслати повідомлення. Якщо протягом терміну дійсності повідомлення не досягає одержувача, повідомлення видаляється із центру обробки мультимедійних повідомлень. Ця функція має підтримуватися мережею. **Максимальн. час** - це максимальний період часу, який забезпечується мережею.
- **Пріоритет** — Встановіть пріоритет надсилання на значення **Високий**, **Середній** або **Низький**.

## Чат

Виберіть **Меню** > **Зв'язок** > **Чат**.

Обмін миттєвими повідомленнями (чат) (послуга мережі) дозволяє розмовляти з іншими людьми за допомогою миттєвих повідомлень, а також приєднуватися до дискусійних форумів (чатів) з

певних тем. Різні постачальники послуг підтримують послуги чатів, до яких Ви можете приєднатися після реєстрації. Постачальники послуг можуть підтримувати різні набори функцій.

Якщо Ваш постачальник послуг не надає послугу чату, в меню пристрою ця функція може не відображатися. Докладнішу інформацію щодо передплати послуг чату та тарифів на них можна дізнатися у свого постачальника послуг. Більш детальну інформацію про установки чату можна отримати у свого постачальника послуг.

Установки можна отримати у вигляді особливого текстового повідомлення від постачальника послуг чату. В іншому разі ці установки можна ввести вручну.

## Визначення установок чату

Щоб визначити установки програми чату, виберіть **Опції** > **Установки** > **Установки чату**. Наприклад, можна встановити власний псевдонім та сигнали сповіщення про повідомлення чату.

Щоб здійснювати обмін повідомленнями чату з іншим користувачем чи користувачами, переглядати і редагувати свої контакти чату, необхідно зареєструватися на сервері чату. Щоб додати сервер чату, виберіть **Опції** > **Установки** > **Сервери**. Щоб отримати необхідні установки, зверніться до свого постачальника послуг. Щоб настроїти пристрій на автоматичну реєстрацію на сервері, виберіть **Опції** > **Установки** > **Стандартний сервер**.

Щоб визначити спосіб з'єднання пристрою із сервером чату, виберіть **Опції** > **Установки** > **Тип з'єднання з чатом**. Щоб автоматично встановлювати з'єднання між Вашим пристроєм і стандартним сервером, виберіть **Автоматично**. Щоб з'єднання встановлювалося автоматично лише у випадку, коли Ви перебуваєте в своїй мережі, виберіть **Авт. в дом. мер.**. Щоб з'єднання з сервером встановлювалось, коли відкривається програма чату, виберіть **При запус. прог.**. Щоб виконати з'єднання із сервером вручну, виберіть **Вручну** та увійдіть на сервер з головного вікна програми чату, вибравши **Опції** > **Почати сеанс**. Введіть свій код користувача і пароль, коли з'явиться відповідний запит. Ім'я користувача, пароль та інші установки для входу в чат можна отримати у свого постачальника послуг під час реєстрації в службі.

## Початок розмови

Відкрийте **Розмови**.

Щоб виконати пошук користувачів чату та кодів користувачів, виберіть **Контакти чату** > **Опції** > **Новий контакт чату** > **Шукати**. Можна шукати **Ім'я користувача**, **Код користувача**, **Номер телефону** та **Адреса електр. пошти**.

Щоб переглянути розмову, виберіть учасника.

Щоб продовжити розмову, введіть своє повідомлення та виберіть **Опції** > **Надіслати**.

Щоб повернутися до списку розмов, не закриваючи саму розмову, виберіть **Назад**. Щоб завершити розмову, виберіть **Опції** > **Закінчити розмову**.

Щоб розпочати нову розмову, виберіть **Опції** > **Нова розмова**. Під час активної розмови можна почати нову розмову з іншим контактом. Проте неможливо вести одночасно дві розмови з тим самим контактом.

Щоб вставити зображення у повідомлення чату, виберіть **Опції** > **Надісл. зображення**, а потім виберіть зображення, яке необхідно надіслати.

Щоб зберегти співрозмовника до контактів чату, виберіть **Опції** > **Додати до конт. чату**.

Щоб зберегти розмову з вікна розмови, виберіть **Опції** > **Записати розмову**. Розмова зберігається у форматі текстового файла, який можна відкривати та переглядати за допомогою програми "Нотатки".

## Групи чату

Відкрийте **Групи чату**. Опція **Групи чату** доступна лише у випадку, якщо Ви зареєструвалися на сервері чату і сервер підтримує групи чату.

Щоб створити групу чату, виберіть **Опції** > **Створити нову групу**.

Щоб приєднатися до групи чату або продовжити групову розмову, перейдіть до цієї групи і натисніть клавішу прокручування. Введіть повідомлення і виберіть **Опції** > **Надіслати**.

Щоб приєднатися до групи чату, якої немає в списку, але код якої відомий, виберіть **Опції** > **Приєдн. до нов. групи**.

Щоб покинути групу чату, виберіть **Опції** > **Покинути групу чату**.

Щоб виконати пошук груп чату та кодів груп, виберіть **Групи чату** > **Опції** > **Шукати**. Можна шукати **Назва групи**, **Тема** та **Учасники** (код користувача).

Щоб додати користувача чату до групи, виберіть **Опції** > **Додати учасника**. Виберіть користувача чату з контактів чату або введіть код користувача.

Щоб видалити учасника з групи чату, виберіть **Опції** > **Видалити**.

Щоб надати учасникам право редагувати групу, виберіть **Опції** > **Додати редактора**. Виберіть користувача чату з контактів чату або введіть код користувача. Користувачі чату з правами редагування можуть змінювати установки групи і запрошувати інших користувачів приєднатися до групи або заборонити доступ до групи.

Щоб позбавити учасника групи прав редагування, виберіть **Опції** > **Видалити**.

Щоб заборонити користувачам чату приєднуватися до групи, виберіть **Опції** > **Дод. до заборонених**. Виберіть користувача чату з контактів чату або введіть код користувача.

Щоб дозволити забороненому користувачеві приєднатися до групи, виберіть **Опції** > **Видалити**.

## Блокування користувачів

Виберіть **Контакти чату** > **Опції** > **Опції блокування** > **Див. список блокув..**

Щоб знайти заблокованого користувача чату, введіть перші літери його імені. У списку відобразяться імена, що відповідають введеним літерам.

Щоб дозволити отримування повідомлень від заблокованого користувача чату, виберіть **Опції** > **Розблокувати**.

Щоб заборонити отримування повідомлень від інших користувачів чату, виберіть **Опції** > **Блок. нові контакти**. Виберіть користувача чату з контактів чату або введіть код користувача.

## Установки програми чату

Виберіть **Опції** > **Установки** > **Установки чату** і визначте наступні установки:

- **Використ. ім'я у групі** — Щоб змінити ім'я, що ідентифікує Вас у групах чату, виберіть **Так**.
- **Показ.мою доступність** — Виберіть, чи всі користувачі чату, чи лише Ваші контакти чату можуть бачити Ваш стан, коли Ви перебуваєте в мережі. Виберіть **Нікому**, щоб приховати свій стан в мережі.
- **Дозволит. повідом. від** — Вибрати, чи отримувати миттєві повідомлення від усіх користувачів чату, лише від своїх контактів чату або взагалі не отримувати повідомлень.
- **Дозволити запрош. від** — Вибрати, чи отримувати запрошення до груп чату від усіх користувачів чату, лише від своїх контактів чату або зовсім не отримувати запрошень.
- **Швидк. перег. повід.** — Щоб збільшити або зменшити швидкість відображення нових

повідомлень, натискайте клавішу прокручування праворуч або ліворуч.

- **Сортув. контакти чату** — Вибрати, як відображати контакти чату: в алфавітному порядку чи за їхнім станом у мережі.
- **Оновлення доступн.** — Щоб стан контактів чату в мережі оновлювався автоматично, виберіть **Автоматично**.
- **Контакти офлайн** — Виберіть, чи відображати відключені контакти чату у списку контактів чату.
- **Колір моїх повідомл.** — Виберіть колір повідомлень чату, які Ви надсилаєте.
- **Колір отр. повідомлен.** — Виберіть колір повідомлень чату, які Ви отримуєте.
- **Показувати дату/ час** — Виберіть **Так**, щоб бачити час отримання або надсилання кожного повідомлення в розмові чату.
- **Сигнал чату** — Виберіть сигнал, який сповіщає про надходження нового повідомлення чату.

## Спеціальні типи повідомлень

Виберіть **Меню** > **Зв'язок** > **Повідомл.**

Можна отримувати спеціальні повідомлення, що містять дані на зразок логотипів оператора, тонів дзвінка, закладок або установок доступу до Інтернету чи облікового запису електронної пошти.

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

## Сервісні повідомлення

Сервісні повідомлення надсилають на пристрій постачальники послуг. Сервісні повідомлення можуть містити таку інформацію: заголовки новин, послуги чи посилання, за якими можна завантажити вміст повідомлення.

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

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

Щоб переглянути інформацію про відправника, веб-адресу, дату закінчення дії та інші подробиці повідомлення перед його завантаженням, виберіть **Опції** > **Деталі повідомлен.**

## Надсилання сервісних команд

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

Щоб надіслати замовлення послуг, виберіть **Опції** > **Сервісна команда**. Введіть текст замовлення послуги та виберіть **Опції** > **Надіслати**.

## Стільникова трансляція

Виберіть **Меню** > **Зв'язок** > **Повідомл.** > **Опції** > **Стільн. трансляція**.

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

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

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

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

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



**Порада:** Можна встановити окремі важливі теми як термінові. Коли пристрій

працюватиме в режимі очікування, Ви отримуватимете інформацію про надходження повідомлення, яке стосується термінової теми. Виберіть тему та **Опції** > **Виділити**.

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

## Установки повідомлень

Виберіть **Меню** > **Зв'язок** > **Повідомл.** > **Опції** > **Установки**.

Заповніть всі поля, що мають позначку **Обов'язково** або позначені червоною зірочкою.

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

## Установки текстових повідомлень

Виберіть **Меню** > **Зв'язок** > **Повідомл.** > **Опції** > **Установки** > **Текст. повід.**.

Виберіть із наведеного нижче:

- **Центри повідомлень** — Переглянути доступні для Вашого пристрою центри обробки повідомлень або створити новий.
- **Поточ. центр повід.** — Вибрати центр обробки повідомлень для надсилання повідомлення.
- **Кодування символів** — Виберіть **Зменш. підтримка**, щоб використовувати автоматичне кодування, коли це можливо.
- **Отримати звіт** — Виберіть **Так**, якщо потрібно, щоб мережа надсилала звіти про доставку Ваших повідомлень (послуга мережі).
- **Дійсність повідомл.** — Вибрати, скільки часу центр повідомлень буде намагатися надіслати Ваше повідомлення, якщо перша спроба буде невдалою (послуга мережі). Якщо повідомлення не вдалося доставити одержувачеві протягом терміну дійсності, це повідомлення буде видалене з центру обробки повідомлень.
- **Повідомл. надісл. як** — Конвертувати повідомлення в інший формат, наприклад, **Текст**, **Факс**, **Пейджинг** або **Ел. пошта**. Змінійте цю опцію тільки у випадку, якщо Ви впевнені, що центр обробки повідомлень здатен конвертувати текстові повідомлення в ці інші формати. Зверніться до Вашого постачальника послуг.
- **Пріорит. з'єднання** — Вибрати бажаний спосіб з'єднання для надсилання повідомлень з пристрою.
- **Відп. чер. цей центр** — Вибрати, чи надсилати відповідь на повідомлення за допомогою того

самого номера центру обробки текстових повідомлень (послуга мережі).

## Установки мультимедійного повідомлення

Виберіть **Меню** > **Зв'язок** > **Повідомл.** > **Опції** > **Установки** > **Мультим. повідомл..**

Виберіть із наведеного нижче:

- **Розмір зображення** — Виберіть **Маленький** або **Великий**, щоб виміряти зображення в мультимедійних повідомленнях. Виберіть **Вихідний**, щоб зберегти оригінальний розмір зображення.
- **Режим створ. MMS** — Виберіть **Обмежений**, щоб Ваш пристрій запобігав включення Вами до мультимедійних повідомлень вмісту, який, можливо, не підтримується мережею чи пристроєм одержувача. Щоб отримувати попередження про включення такого вмісту, виберіть **3 підказками**. Щоб створити мультимедійне повідомлення без обмежень щодо типу додатка, виберіть **Вільний**. Якщо Ви виберете **Обмежений**, створення мультимедійних презентацій буде неможливим.
- **Поточ. точ. доступу** — Виберіть стандартну точку доступу для з'єднання із центром обробки мультимедійних повідомлень. Можливо, Ви не зможете змінити стандартну точку доступу, якщо Ваш пристрій отримав її від Вашого постачальника послуг.

- **Завант. мультимед.** — Виберіть **Завжди автомат.**, щоб завжди автоматично отримувати мультимедійні повідомлення, **Авт. у дом. мер.**, щоб отримувати сповіщення про нові мультимедійні повідомлення, які Ви можете завантажити з центру обробки повідомлень (наприклад, коли Ви подорожуєте за кордоном і знаходитесь поза межами Вашої домашньої мережі), **Вручну**, щоб завантажувати мультимедійні повідомлення з центру обробки повідомлень вручну, або **Вимкнено**, щоб заборонити отримання будь-яких мультимедійних повідомлень.
- **Дозв. аноним. повід.** — Виберіть, чи хочете Ви отримувати повідомлення від невідомих відправників.
- **Отримувати рекламу** — Виберіть, чи хочете Ви отримувати повідомлення, визначені як реклама.
- **Отримувати звіт** — Виберіть **Так**, щоб у протоколі відображався статус надісланого повідомлення (послуга мережі). Отримання звіту про доставку мультимедійного повідомлення, надісланого електронною поштою, не завжди можливе.
- **Забор. надсил.звітів** — Виберіть **Так**, щоб не надсилати звіти про доставку з Вашого пристрою для отриманих мультимедійних повідомлень.
- **Дійсність повідомл.** — Виберіть період часу, протягом якого центр обробки повідомлень намагатиметься надіслати повідомлення (послуга мережі). Якщо протягом терміну дійсності повідомлення не досягає одержувача, повідомлення видаляється із центру обробки мультимедійних повідомлень. **Максимальн.**

**час** - це максимальний період часу, дозволений мережею.

## Установки облікового запису електронної пошти

Виберіть **Меню** > **Повідомл.** > **Опції** > **Установки** > **Ел. пошта**.

Якщо спробуєте редагувати установки поштової скриньки, не встановивши перед цим обліковий запис електронної пошти, відкриється посібник поштової скриньки та допоможе встановити його.

Якщо поштова скринька вже визначена, перейдіть до неї та натисніть клавішу прокручування, щоб змінити її установки.

Доступні установки для редагування можуть різнитися. Деякі установки можуть бути попередньо задані Вашим постачальником послуг.

### Установки з'єднання

Щоб визначити установки з'єднання, виберіть обліковий запис електронної пошти, а потім **Опції** > **Редагувати** > **Установки з'єднання**. Щоб змінити установки вхідної електронної пошти, виберіть **Вхідна електр. пошта**. Щоб змінити установки вихідної електронної пошти, виберіть **Вихідна ел. пошта**.

### Установки користувача

Щоб визначити установки користувача для облікового запису електронної пошти, виберіть

**Опції** > **Редагувати** > **Устан. користувача** та визначте наступні установки:

- **Моє ім'я** — Введіть ім'я, щоб воно з'явилося перед Вашою електронною адресою, коли надсилаєте електронну пошту.
- **Відпов. на адресу** — Виберіть, чи потрібно, щоб відповіді пересилалися на іншу адресу. Виберіть **Увімкн. і** введіть адресу електронної пошти, на яку будуть надсилатися відповіді. Ви можете ввести тільки одну адресу, на яку будуть надсилатися відповіді.
- **Видалити повідомл. з** — Виберіть, чи потрібно видалити електронні повідомлення тільки з пристрою або з сервера. Виберіть **Завжди запитувати**, якщо бажаєте підтвердити, звідки електронні повідомлення повинні видалятися кожного разу, коли Ви видаляєте електронне повідомлення.
- **Надіслати повідомл.** — Виберіть, щоб негайно надіслати електронне повідомлення або тоді, коли буде встановлене з'єднання.
- **Надісл. собі копію** — Вкажіть, чи потрібно зберегти копію електронного повідомлення у віддаленій поштової скриньці та за адресою, зазначеною у **Власна адр. ел. пошти** в установках для **Вхідна ел. пошта**.
- **Додати підпис** — Виберіть, чи потрібно додавати підпис до електронних листів.
- **Сигнали про пошту** — Виберіть, чи потрібно сповіщати про новий електронний лист за допомогою звукового сигналу й нотатки.



## Установки завантаження

Щоб визначити установки завантаження, виберіть обліковий запис електронної пошти, потім виберіть **Опції** > **Редагувати** > **Установ. завантаж.** та визначте наступні установки:

- **Завантаж. ел. пошти** — Визначте, що потрібно отримувати: лише заголовки повідомлень електронної пошти з інформацією про відправника, тему та дату, власне повідомлення електронної пошти чи повідомлення електронної пошти з додатками. Ця установка призначена лише для поштових скриньок, які використовують протокол POP3.
- **Кількість завантаж.** — Виберіть кількість повідомлень електронної пошти, яку потрібно завантажувати з віддаленого сервера у поштову скриньку.
- **Шлях до папки IMAP4** — Визначте шлях до папок, які потрібно передплатити. Ця установка призначена лише для поштових скриньок, які використовують протокол IMAP4.
- **Передплата папок** — Передплатіть інші папки у віддаленій поштовій скриньці й отримайте вміст даних папок. Ця установка призначена лише для поштових скриньок, які використовують протокол IMAP4.

## Установки автоматичного завантаження

Щоб визначити установки автоматичного завантаження для облікового запису електронної пошти, виберіть обліковий запис, потім виберіть

**Опції** > **Редагувати** > **Автомат. завантаж.** та визначте наступні установки:

- **Завантажен. ел. пошти** — Виберіть **Увімкнено**, щоб автоматично завантажувати нові повідомлення електронної пошти з віддаленої поштової скриньки, **У своїй мережі**, щоб автоматично завантажувати нові повідомлення електронної пошти з віддаленої поштової скриньки, лише коли Ви перебуваєте у домашній мережі, а не під час подорожі.
- **Дні завантаження** — Виберіть дні, у які потрібно завантажувати електронну пошту на пристрій.
- **Години завантажен.** — Визначте години, між якими потрібно завантажувати електронну пошту.
- **Інтервал завантаж.** — Виберіть часовий проміжок між завантаженнями електронної пошти.
- **Оповіщення ел. пошти** — Вкажіть, чи потрібно отримувати сповіщення про отримані електронні листи.

## Установки сервісного повідомлення

Виберіть **Меню** > **Зв'язок** > **Повідомл.** > **Опції** > **Установки** > **Сервісне повідомл..**

Щоб отримувати сервісні повідомлення від постачальників послуг, виберіть **Сервісні повідомл.** > **Увімкнути.**

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

## Установки стільникової трансляції

Виберіть **Меню** > **Зв'язок** > **Повідомл.** > **Опції** > **Установки** > **Стільник. трансляц..**

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

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

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

## Інші установки

Виберіть **Меню** > **Зв'язок** > **Повідомл.** > **Опції** > **Установки** > **Інше**.

Виберіть із наведеного нижче:

- **Збер. надісл. повід.** — Вкажіть, чи потрібно зберігати надіслані повідомлення у папці "Надіслані".

- **Кільк. збер. повід.** — Вкажіть кількість надісланих повідомлень, яку потрібно зберігати. При досягненні ліміту видаляються найстаріші повідомлення.
- **Поточна пам'ять** — Виберіть, де потрібно зберігати повідомлення. Можна зберігати повідомлення на картку пам'яті, якщо вона встановлена.
- **Вид папки** — Визначте спосіб відображення повідомлень у папці "Вхідні".

# Інтернет

За допомогою пристрою Eseries можна переглядати не лише сторінки Інтернету, а й локальну мережу своєї компанії, а також завантажувати та встановлювати нові програми на свій пристрій. Також можна використовувати свій пристрій як модем та встановлювати з'єднання комп'ютера з Інтернетом.

## Інтернет

Виберіть **Меню** > **Веб**.

Для перегляду Інтернету (послуга мережі) необхідно настроїти установки точки доступу до Інтернету. Якщо для доступу до Інтернету використовується дзвінок даних або з'єднання GPRS, Ваша бездротова мережа повинна підтримувати дзвінки даних або GPRS, і послуга обміну даними повинна бути активізована для Вашої SIM-картки.




**Порада:** Установки точки доступу до Інтернету можна отримати у постачальника послуг у вигляді спеціального текстового повідомлення або знайти на веб-сторінці постачальника послуг. Також установки точки доступу до Інтернету можна ввести

вручну. [Див. "Точки доступу до Інтернету", стор. 79.](#)

Щоб дізнатися про доступність різноманітних послуг, а також про ціни та тарифи, зверніться до свого постачальника послуг. Необхідні інструкції щодо використання послуг також можна отримати у постачальника цих послуг.

## Захист з'єднання

Якщо під час з'єднання відображається індикатор захисту () , то передача даних між пристроєм та шлюзом Інтернету або сервером здійснюється 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.

Для деяких послуг, наприклад банківських, можуть знадобитися сертифікати захисту. Вам буде повідомлено, якщо сервер не є автентичним або якщо у Вашому пристрої немає правильного сертифіката захисту. Щоб отримати детальну інформацію, зверніться до свого постачальника послуг.

## Перегляд веб-сторінок

Щоб відкрити сторінку в Інтернеті, виберіть закладку або введіть веб-адресу вручну, а потім виберіть **Іти до**. Використовуйте лише послуги, яким Ви довіряєте і які забезпечують належний захист від шкідливих програм.



**Порада:** Коли Ви починаєте вводити адресу, відображаються адреси раніше відвіданих сторінок, що збігаються із літерами, які Ви вводите. Щоб відкрити сторінку, перейдіть до її адреси і натисніть клавішу прокручування.

Для переміщення по веб-сторінці натискайте клавішу прокручування, яка відображена на сторінці у вигляді вказівника. Коли Ви наведете курсор на посилання, форма курсору набуде вигляду руки. Натисніть клавішу прокручування, щоб відкрити посилання. На сторінці браузера нові посилання виділені синім кольором та підкреслені, а вже відвідані посилання виділені фіолетовим кольором. Коли Ви виділяєте зображення, що слугують посиланнями, навколо них з'являється блакитна рамка.

Адреси відвіданих сторінок зберігаються в папці **Автом. закладки**.

## Закладки

Щоб переглянути веб-сторінку, для якої збережена закладка, перейдіть до закладки і натисніть клавішу прокручування.

Щоб перейти до іншої веб-сторінки, виберіть **Опції** > **Опції навігації** > **Іти до веб-адреси**, введіть адресу сторінки та виберіть **Іти до**.

Щоб додати закладку, виберіть **Опції** > **Менедж. закладок** > **Додати закладку**.

Щоб впорядкувати закладки, у головному вікні браузера виберіть **Опції** > **Менедж. закладок**. Можна переміщувати і редагувати закладки та створювати нові папки.

## Очищення кеш-пам'яті

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, виберіть **Опції** > **Видал. приватні дані** > **Очистити кеш**.

## Веб-канали та журнали

Виберіть **Меню** > **Веб** > **Веб-канали**.

Веб-канали зазвичай містять заголовки і статті, у яких часто йдеться про останні новини або інші теми. Журнал – це скорочення від Інтернет-журналу, що є регулярно оновлюваним веб-щоденником.

Щоб завантажити веб-канал або веб-журнал, перейдіть до них і натисніть клавішу прокручування.

Щоб додати або відредагувати веб-канал чи журнал, виберіть **Опції** > **Впорядкувати** > **Новий канал** або **Редагувати**.

## Припинення з'єднання

Щоб припинити з'єднання і переглянути веб-сторінку в автономному режимі, виберіть **Опції** > **Інструменти** > **Роз'єднати**. Щоб припинити з'єднання і закрити браузер, виберіть **Опції** > **Вихід**.

## Веб-установки

Виберіть **Меню** > **Веб** > **Опції** > **Установки**.

Веб-установки поділені на чотири групи:

- **Загальні** містить установки, пов'язані з точкою доступу та домашньою сторінкою.
- **Сторінка** містить установки, пов'язані із зображеннями, звуками та спливаючими вікнами.
- **Безпека** містить установки конфіденційності.
- **Веб-канали** містить установки, пов'язані з веб-каналами та Інтернет-журналами.

## Перегляд локальної мережі

Виберіть **Меню** > **Офіс** > **Лок. мер.**.

Щоб переглянути локальну мережу своєї компанії, потрібно створити пов'язаний із компанією режим доступу до VPN. Виберіть **Меню** > **Інструменти** > **Установки** > **З'єднання** > **VPN**.

Щоб з'єднатися з локальною мережею, відкрийте програму роботи з локальною мережею, виберіть метод з'єднання, а потім **Опції** > **З'єднатися**.

Щоб визначити, який профіль VPN використовувати із цим з'єднанням, виберіть **Опції** > **Викор. ін. політику VPN**.

Щоб визначити установки з'єднання з локальною мережею, виберіть **Опції** > **Установки**.

## Програма "Download!"

Виберіть **Меню** > **Завантажити!**.

За допомогою функції Download! (послуга мережі) можна переглядати, завантажувати та встановлювати такі об'єкти, як найновіші програми і документи до них, у свій пристрій з Інтернету.

Об'єкти сортуються за категоріями у каталогах і папках, наданих Nokia або незалежними постачальниками послуг. Деякі об'єкти підлягають

оплаті, але зазвичай їх можна переглянути безкоштовно.

Функція Download! використовує послуги вашої мережі, щоб отримати доступ до найновішого вмісту. Щоб дізнатися про інші об'єкти, які можна отримати за допомогою функції Download!, зверніться до свого оператора мережі, постачальника послуг або до постачальника чи виробника цих об'єктів.

Встановлюйте і використовуйте програми та програмне забезпечення лише із тих джерел, які забезпечують належний захист від шкідливого програмного забезпечення.

## Керування об'єктами

Щоб відкрити об'єкт або переглянути вміст папки чи каталогу, перейдіть до нього та натисніть клавішу прокручування.

Щоб придбати вибраний об'єкт, виберіть **Опції** > **Придбати**.

Щоб завантажити безкоштовний об'єкт, виберіть **Опції** > **Отримати**.

Щоб знайти об'єкт, виберіть **Опції** > **Пошук**.

Щоб змінити установки, виберіть **Опції** > **Установки**.

Щоб переглянути список завантажених об'єктів, виберіть **Опції** > **Мої елементи**.

## Передплати

Щоб переглянути інформацію про файл вибраного об'єкта, виберіть **Опції** > **Відкрити**.

Щоб відновити або скасувати передплату, виберіть **Опції** та виберіть відповідну опцію.

## Пошук в Завантажити!

Перейдіть до каталогів, у яких потрібно знайти об'єкти, виберіть **Позначити**, щоб вибрати ці каталоги, та введіть ключові слова.

Щоб почати пошук, виберіть **Опції** > **Пошук**.

## Архів придбань

Щоб відкрити вибраний об'єкт у відповідній програмі, виберіть **Опції** > **Відкрити**.

Щоб переглянути інформацію про файл вибраного об'єкта, виберіть **Опції** > **Переглянути деталі**.

Щоб розпочати, призупинити, продовжити або скасувати завантаження вибраного об'єкта, виберіть **Опції** та відповідну опцію.

## Установки функції Завантажити!

Щоб змінити установки програми Завантажити!, виберіть **Опції** > **Установки**, а потім виберіть 3 наведеного нижче:

- **Точка доступу** — Виберіть точку доступу, яка буде використовуватись для з'єднання з сервером постачальника послуг.
- **Автомат. відкриття** — Визначте, чи потрібно, щоб завантажений об'єкт або програма відкривались автоматично після завершення завантаження.
- **Підтв. попер. перегл.** — Визначте, чи необхідно, щоб з'являвся запит підтвердження перед попереднім переглядом об'єкта.
- **Підтвердж. придбання** — Визначте, чи необхідно, щоб з'являвся запит підтвердження перед здійсненням купівлі об'єкта.
- **Підтвердж. підписки** — Вкажіть, чи потрібно відображати запит на підтвердження передплати перед передплатою об'єкта.

## Точки доступу до Інтернету

Точка доступу до Інтернету - це набір установок, які визначають спосіб встановлення з'єднання даних між пристроєм та мережею. Щоб використовувати електронну пошту та мультимедійні послуги чи переглядати веб-сторінки, Вам слід спочатку визначити точки доступу для даних послуг.

Деякі чи всі точки доступу можуть бути попередньо встановленими для Вашого пристрою постачальником послуг, і їх може бути неможливо створити, редагувати чи видалити.

## Встановлення точки доступу до Інтернету для пакетних даних (GPRS)

1. Виберіть **Меню** > **Інструменти** > **Установки** > **З'єднання** > **Точки доступу**.
2. Виберіть **Опції** > **Нова точка доступу**, щоб створити нову точку доступу, або виберіть існуючу точку доступу зі списку та **Опції** > **Дублювати т. доступу**, щоб використати цю точку доступу як основу для нової.
3. Визначте наступні установки.
  - **Назва з'єднання** — Введіть описову назву з'єднання.
  - **Носій даних** — Виберіть **Пакетні дані**.
  - **Назва точки доступу** — Введіть назву точки доступу. Назва зазвичай надається постачальником послуг.
  - **Ім'я користувача** — Введіть ім'я користувача, якщо постачальник послуг цього вимагає. Імена користувачів часто залежать від реєстру клавіатури та надаються постачальником послуг.
  - **Запитувати пароль** — Виберіть **Так**, щоб вводити Ваш пароль щоразу під час реєстрації на сервері, або **Ні**, щоб зберегти пароль у пам'яті пристрою й автоматизувати реєстрацію.
  - **Пароль** — Введіть пароль, якщо постачальник послуг цього вимагає. Пароль необхідно вводити з урахуванням реєстру

клавіатури. Пароль надається постачальником послуг.

- **Аутентифікація** — Виберіть **Захищена**, щоб завжди надсилати пароль зашифрованим, або **Звичайна**, щоб надсилати пароль зашифрованим, коли це можливо.
  - **Домашня сторінка** — Введіть веб-адресу сторінки, яка буде домашньою, коли використовується ця точка доступу.
4. Після визначення установок, виберіть **Опції** > **Додаткові установки**, щоб визначити розширені установки, чи **Назад**, щоб зберегти установки та вийти.

## Розширені установки точки доступу до Інтернету для пакетних даних (GPRS)

Виберіть **Меню** > **Інструменти** > **Установки** > **З'єднання** > **Точки доступу**.

Після встановлення основної точки доступу до Інтернету для пакетних даних (GPRS) виберіть **Опції** > **Додаткові установки** і визначте наступні розширені установки:

- **Тип мережі** — Виберіть **IPv4** або **IPv6** як тип Інтернет-протоколу. Інтернет-протокол визначає, яким чином дані передаються й отримуються Вашим пристроєм.
- **IP-адреса телефону** — Введіть IP-адресу Вашого пристрою. Виберіть **Динамічна**, щоб мережа постачала на пристрій IP-адресу. Дана

установка показана лише тоді, коли вибрано **Тип мережі** > **IPv4**.

- **Адреси DNS** — Виберіть **Основна адреса DNS** і **Додатк. адреса DNS** та введіть їхні IP-адреси, якщо цього вимагає Ваш постачальник послуг. У іншому разі адреси серверів імен надаються автоматично.
- **Адреса проксі-серв.** — Введіть адресу проксі-сервера. Проксі-сервери – це проміжні сервери між послугою браузера та її користувачами; вони використовуються деякими постачальниками послуг. Дані сервери можуть забезпечувати додатковий захист та прискорювати доступ до послуги.

## Настроювання точки доступу для WLAN вручну

1. Виберіть **Меню** > **Інструменти** > **Установки** > **З'єднання** > **Точки доступу**.
2. Виберіть **Опції** > **Нова точка доступу**, щоб створити нову точку доступу, або виберіть існуючу точку доступу зі списку та **Опції** > **Дублювати т. доступу**, щоб використати цю точку доступу як основу для нової.
3. Визначте наступні установки.
  - **Назва з'єднання** — Введіть описову назву з'єднання.
  - **Носій даних** — Виберіть **WLAN**.
  - **Назва мережі WLAN** — Щоб ввести ідентифікатор набору послуг (SSID), тобто назву, яка ідентифікує конкретну бездротову



локальну мережу, виберіть **Ввести вручну**. Щоб вибрати мережу з-посеред бездротових локальних мереж в межах досяжності, виберіть **Шукати наз. мереж**

- **Стан мережі** — Виберіть **Схована**, якщо мережа, з якою Ви з'єднуєтеся, прихована, або **Відкрита**, якщо вона не прихована.
- **Режим мережі WLAN** — Якщо Ви вибрали **Інфраструктура**, пристрої можуть з'єднуватися один з одним та з пристроями у дротовій локальній мережі через точку доступу бездротової локальної мережі. Якщо Ви вибрали **Ad-hoc**, пристрої можуть надсилати та отримувати дані безпосередньо один від одного, і точка доступу до бездротової локальної мережі не потрібна.
- **Режим захисту WLAN** — Вам потрібно вибрати такий самий режим безпеки, який використовується у точці доступу до бездротової локальної мережі. Якщо Ви вибрали WEP (еквівалентна дротовій мережі конфіденційність), 802.1x або WPA/WPA2 (захищений доступ до бездротової локальної мережі), Вам також потрібно настроїти відповідні додаткові установки. Детальніше див. у довідці пристрою.
- **Устан. захисту WLAN** — Змініть установки захисту для вибраного режиму захисту.
- **Домашня сторінка** — Введіть веб-адресу сторінки, яка буде домашньою, коли використовується ця точка доступу.

Для автоматичного налаштування точки доступу до WLAN використовуйте майстер WLAN. Виберіть **Меню > Зв'язок > Мст. WLAN**.

## Розширені установки точки доступу для WLAN

Виберіть **Меню > Інструменти > Установки > З'єднання > Точки доступу**.

Після встановлення основної точки доступу для WLAN, виберіть **Опції > Додаткові установки**, а потім визначте наведені нижче розширені установки:

- **Установки IPv4** — Введіть IP-адресу пристрою та адреси серверів імен для Інтернет-протоколу IPv4.
- **Установки IPv6** — Виберіть або введіть адреси серверів імен для Інтернет-протоколу IPv6.
- **Канал Ad-hoc** — Зазвичай канал вибирається автоматично. Щоб вибрати номер каналу вручну (1-11), виберіть **Визнач. користув..**
- **Адреса проксі-серв.** — Введіть адресу проксі-сервера.
- **Номер порту проксі** — Введіть номер порту для проксі-сервера.

## З'єднання ПК з Інтернетом

Цей пристрій можна використовувати, щоб з'єднати свій комп'ютер з Інтернетом.

1. З'єднайте USB-гнізда пристрою та комп'ютера за допомогою кабелю для передачі даних.

2. Виберіть **Під'єд. ПК до мережі**. На ваш комп'ютер буде встановлено необхідне програмне забезпечення для операційної системи Windows.
3. погодьтеся встановити програмне забезпечення на комп'ютер. Якщо відобразиться відповідний запит, також погодьтеся на встановлення з'єднання. Коли між пристроєм та вашим комп'ютером буде встановлено з'єднання, на комп'ютері відкриється браузер Інтернету.

Потрібно, щоб у поточному сеансі користування комп'ютером у вас були права адміністратора, а на комп'ютері було увімкнено опцію автозапуску. У іншому випадку запустіть файл setup.exe за допомогою пристрою зчитування компакт-дисків свого комп'ютера.

# Подорожування

Потрібні вказівки? Шукаєте ресторан? У Вашого пристрою Eseries є інструменти, за допомогою яких можна дістатися, куди потрібно.

## Інформація про GPS та сигнали супутника

Глобальна система позиціонування (GPS) – це всесвітня радіонавігаційна система, яка включає 24 супутники та їх наземні станції, що контролюють роботу супутників. Ваш пристрій оснащено внутрішнім GPS-приймачем.

Термінал GPS отримує радіосигнали малої потужності від супутників та вимірює час передачі сигналів. З огляду на час передачі сигналу GPS-приймач може вирахувати своє місцезнаходження з точністю до кількох метрів.

Координати GPS виражаються у форматі градусів з десятковою частиною згідно з міжнародною системою координат WGS-84.

Системою GPS (Global Positioning System – Глобальна система позиціонування) керує уряд США, який одноосібно відповідає за точність і технічне забезпечення роботи системи. Точність даних із розташування може залежати від налаштувань

супутників GPS, ухвалених урядом США, та змінюватися відповідно до правил громадського користування системою GPS Міністерства оборони та Федерального плану з питань радіонавігації США. На точність цих даних також може впливати невіддалене розташування супутника. Крім того, наявність та якість сигналів системи GPS може залежати від Вашого місця перебування, будівель та природних перешкод, а також від погодних умов. GPS-приймач слід використовувати лише за межами приміщень для безперешкодного прийому сигналів GPS.

Жодну глобальну систему позиціонування (GPS) не слід використовувати для точного визначення місця розташування, а також ніколи не слід покладатися виключно на дані про місце розташування, отримані за допомогою модуля GPS або через стільникові радіомережі, для позиціонування або навігації.

Точність лічильника шляху обмежена, тому можуть виникати неточності через округлення. Точність також залежить від наявності та якості сигналів GPS.

Щоб увімкнути або вимкнути різноманітні способи позиціонування (на зразок Bluetooth GPS), виберіть [Меню](#) > [Інструменти](#) > [Установки](#) > [Загальні](#) > [Позиціонуван.](#) > [Методи позиціонуван.](#)

## Інформація про сигнали супутників

Якщо Ваш пристрій не може прийняти сигнал супутника, спробуйте виконати наведені нижче дії:

- Якщо Ви перебуваєте у приміщенні, вийдіть надвір, щоб покращити якість сигналу.
- Якщо Ви перебуваєте надворі, перейдіть на більш відкрите місце.
- Слідкуйте за тим, щоб не закривати рукою GPS-антену пристрою.
- На силу сигналу також можуть впливати несприятливі погодні умови.
- Встановлення з'єднання GPS може тривати від кількох секунд до кількох хвилин.

## Стан супутника

Щоб перевірити, скільки супутників знайшов пристрій та чи отримуються з цих супутників сигнали, виберіть **Меню** > **GPS** > **GPS-дані** > **Положення** > **Опції** > **Стан супутника**. Для кожного зі знайдених пристроєм супутників у вікні інформації супутників відобразатиметься окрема смужка. Чим довша смужка, тим сильніший сигнал супутника. Коли пристрій отримав достатньо даних від супутника для обчислення координат Вашого місця перебування, смужка стає чорною.

Щоб мати змогу обчислити координати Вашого місця перебування, пристрій повинен отримати сигнали мінімум від чотирьох супутників. Після виконання початкового обчислення можна продовжувати обчислювати координати Вашого місцезнаходження за допомогою трьох супутників. Проте, точність зазвичай вища, якщо знайдено більше супутників.

## Установки позиціонування

Виберіть **Меню** > **Інструменти** > **Установки** > **Загальні** > **Позиціонуван..**

Щоб використовувати певний метод позиціонування, який дозволяє визначити місцезнаходження пристрою, виберіть **Методи позиціонуван..**

Щоб вибрати сервер позиціонування, виберіть **Серв. позиціонування**.

## Карти

Виберіть **Меню** > **GPS** > **Карти**.

За допомогою послуги Карти можна визначати своє поточне місцезнаходження на карті, переглядати карти різних міст та країн, знаходити потрібні адреси та різні визначні місця, а також планувати маршрут з одного пункту до іншого, зберігати місцезнаходження та надсилати їх на сумісні пристрої. Можна придбати ліцензії на додаткові служби, наприклад путівники, інформацію про ситуацію на дорогах і службу навігації з голосовими вказівками. Ці послуги доступні не для всіх країн і регіонів.

Якщо ви хочете переглянути область, яка відсутня на вже завантажених у пристрій картах, карту цієї області буде автоматично завантажено з Інтернету. Деякі карти можуть бути доступні на вашому

пристрої або картці пам'яті. Завантаження карт також можна виконувати за допомогою програмного забезпечення Nokia Map Loader для ПК. Щоб встановити програму Nokia Map Loader на сумісний ПК, перейдіть до веб-сторінки [www.maps.nokia.com](http://www.maps.nokia.com).

Завантаження карти може спричинити передачу великих об'ємів даних через мережу постачальника послуг. Зверніться до свого постачальника послуг, щоб отримати інформацію щодо вартості передачі даних.

Під час першого використання карт, може знадобитися вибрати точки доступу до стільникової мережі або WLAN для завантаження карт. Щоб змінити точку доступу пізніше, виберіть **Опції** > **Установки** > **Інтернет** > **Станд. точка доступу**.

## Про карти

Щоб з'єднання з Інтернетом встановлювалось автоматично під час запуску карт, виберіть **Опції** > **Інструменти** > **Установки** > **Інтернет** > **Підкл. до мер. при зап.** > **Завжди увімкнено**.

Щоб заборонити автоматичне завантаження карт, виберіть **Опції** > **Інструменти** > **Установки** > **Інтернет** > **Підкл. до мер. при зап.** > **Ніколи**.

Щоб пристрій запитував вашого дозволу на з'єднання з Інтернетом, виберіть **Опції** > **Інструменти** > **Установки** > **Інтернет** > **Підкл. до мер. при зап.** > **Завжди запитувати**.

Щоб отримувати попередження, якщо ваш пристрій реєструється не в домашній мережі,

виберіть **Опції** > **Інструменти** > **Установки** > **Інтернет** > **Поперед. про роум.** > **Увімкнути** (відображається лише коли ви в мережі). За подробицями та інформацією щодо вартості в роумінгу зверніться до свого постачальника послуг.



**Порада:** Щоб уникнути додаткових витрат на передавання даних, можна також використовувати карти без з'єднання з Інтернетом і переглядати карти, збережені у пристрої або на картці пам'яті.


Переважаюча частина цифрових картографічних даних є до певної міри неточною та неповною. Ніколи не покладайтеся повністю на картографічну інформацію, завантажену для використання в цьому пристрої.

## Переміщення по карті

Наявність карт залежить від країни або регіону.

Під час відкриття карти відображається столиця країни, в якій ви перебуваєте, або положення, збережене в останньому сеансі. У разі необхідності також завантажуються карта місцевості.

Щоб збільшити зображення вашого положення згідно даних GPS або останнього вашого відомого положення, натисніть клавішу **0**.


Коли з'єднання GPS активне,  показує ваше поточне положення на карті.

Для переміщення по карті натискайте клавішу прокручування вправо, вліво, вгору або вниз. За умовчанням карта орієнтована на північ.


Щоб збільшити або зменшити масштаб карти, натискайте клавіші \* та #.

Під час перегляду карти на дисплеї нова карта автоматично завантажується у разі переходу до області, якої немає на вже завантаженій карті. Ці карти є безкоштовними, проте завантаження може спричинити передачу великих обсягів даних через мережу постачальника послуг. Детальнішу інформацію про вартість передачі даних можна отримати у постачальника послуг. Карти автоматично зберігаються у пам'яті пристрою або на сумісній картці пам'яті (якщо її вставлено).

## Індикатори дисплея

Індикатор GPS  у нижньому правому куті екрана показує доступність і силу супутникового сигналу. Один стовпчик відповідає одному супутнику. Коли пристрій намагається відшукати супутник, стовпчик стає жовтим. Коли пристрій отримує достатньо даних із супутника для встановлення з'єднання GPS, стовпчик стає зеленим. Більша кількість зелених стовпчиків означає надійніше з'єднання GPS.

Спочатку, щоб обчислити координати вашого місця перебування, пристрій повинен отримати сигнали щонайменше від чотирьох супутників. Надалі достатньо сигналів від трьох супутників.

Індикатор передавання даних  **21.5 kb** показує з'єднання з Інтернетом і кількість даних, переданих з моменту запуску програми.

## Пошук розташувань

Для пошуку розташування в місті або області на карті, введіть повну або часткову адресу розташування в полі пошуку та натисніть клавішу прокручування. Для пошуку розташування в іншому місті, введіть назву міста, а також повну або часткову адресу розташування, наприклад **London Oxford Street**, та натисніть клавішу прокручування.

Щоб знайти конкретну адресу або розташування в іншій країні, натисніть клавішу прокручування і виберіть **Пошук** > **Адреси. Країна/Регіон** \* і **Місто або індекс** є необов'язковими.



**Порада:** Для пошуку розташувань в іншій країні за допомогою поля пошуку, також введіть у полі пошуку назву країни: **Rome Italy**.

Щоб імпортувати адресу з програми "Контакти", натисніть клавішу прокручування й виберіть **Пошук** > **Адреси** > **Опції** > **Зв'язатися**.

Результати пошуку будуть згруповані по категоріям. Щоб обмежити пошук однією категорією, виберіть **Опції** > **Пошук**.

Якщо пошук розташування виконується без з'єднання з Інтернетом, результати пошуку обмежуються радіусом 50 км.

## Планування маршруту

Щоб спланувати маршрут, виберіть на карті початковий пункт або знайдіть розташування,

натисніть клавішу прокручування та виберіть **Додати** > **До маршруту**.

Щоб визначити пункт призначення та додати до свого маршруту додаткові місця, знайдіть розташування й виберіть **Опції** > **Додати точку маршруту**.

Щоб побачити маршрут на карті, виберіть **Опції** > **Показати маршрут**.

Щоб виконати навігацію до місця призначення під час пересування автомобілем або пішки (якщо ви придбали ліцензію на ці додаткові послуги), виберіть **Опції** > **Почати рух** або **Почати рух**.

Щоб зберегти маршрут, виберіть **Опції** > **Зберегти маршрут**.

## Пішохідний маршрут до пункту призначення

У разі пересування пішки для маршруту не застосовуються можливі обмеження, властиві пересуванню автомобілем, наприклад вулиці з одностороннім рухом або заборони поворотів. Також у маршрут включаються такі області, як пішохідні зони та парки. Пріоритет надається пішохідним доріжкам та маленьким дорогам, в обхід шосе та автомагістралей.

Маршрут відображається на карті, а стрілка позначає напрямок руху. Маленькі крапки показують в якому напрямку ви рухаєтесь.

Максимальна довжина пішохідного маршруту обмежується відстанню 50 кілометрів (31 миля), а

швидкість пересування — 30 км/год (18 миль/год). Якщо перевищено обмеження швидкості, навігація припиняється. Вона відновлюється тільки після зменшення швидкості до дозволеної межі.

Голосові вказівки недоступні для навігації під час пересування пішки.

Щоб придбати ліцензію для пересування пішки, виберіть **Опції** > **Додатково** > **Іти пішки**. Ця ліцензія надається тільки для певного регіону й може використовуватися лише у вибраній області. За ліцензію можна заплатити за допомогою кредитної картки або включити ці кошти в телефонний рахунок, якщо така послуга підтримується вашим постачальником послуг.



**Порада:** Щоб випробувати навігаційну послугу, використовуючи безкоштовну ліцензію, яка діє протягом трьох днів, натисніть клавішу прокручування і виберіть **Іти до**. Програма "Карти" перевірить, чи доступна вільна ліцензія для вашого пристрою. Щоб активувати ліцензію, виберіть **Добре**. Ліцензію можна використати тільки один раз.

Щоб почати навігацію, виберіть розташування та **Опції** > **Іти до**.

Щоб знайти альтернативний маршрут, виберіть **Опції** > **Інший маршрут**.

Щоб зупинити навігацію, виберіть **Опції** > **Зупинити навігацію**.

## Маршрут до пункту призначення

Щоб придбати ліцензію на використання голосових вказівок для пересування пішки та автомобілем, виберіть **Опції** > **Додатково** > **На авт. та пішки**. Ця ліцензія надається тільки для певного регіону й може використовуватися лише у вибраній області.



**Порада:** Щоб випробувати навігаційну послугу, використовуючи безкоштовну ліцензію, яка діє протягом трьох днів, натисніть клавішу прокручування і виберіть **Йхати до**. Програма "Карти" перевірить, чи доступна вільна ліцензія для вашого пристрою. Щоб активувати ліцензію, виберіть **Добре**. Ліцензію можна використати тільки один раз.

Щоб почати навігацію під час пересування автомобілем, виберіть розташування, натисніть клавішу прокручування та виберіть **Йхати до**. Під час першого використання автомобільної навігації, вам буде запропоновано вибрати мову голосових вказівок та завантажити відповідні файли. Щоб змінити мову пізніше, у головному вікні виберіть **Опції** > **Інструменти** > **Установки** > **Навігація** > **Голосові інструкції** Голосові вказівки недоступні для навігації під час пересування пішки.

Для переключення між різними вікнами під час навігації, натисніть клавішу прокручування та виберіть **Маневрене подання**, **Вигляд зверху** або **Подання зі стрілками**.

Щоб знайти альтернативний маршрут, виберіть **Опції** > **Інш. марш..**

Щоб прослухати голосову вказівку ще раз, виберіть **Опції** > **Повторити**.

Щоб зупинити навігацію, виберіть **Опції** > **Зупинити навігацію**.

## Інформація про дорожній рух

Служба інформації про ситуацію на дорогах надає в реальному часі інформацію про дорожні події, які можуть вплинути на подорож. Служба інформації про ситуацію на дорогах — це додаткова служба, яку ви можете придбати та завантажити на свій пристрій, якщо ця служба доступна для вашої країни або регіону.

Щоб придбати ліцензію для використання служби інформації про ситуацію на дорогах, виберіть **Опції** > **Додатково** > **Інф. про дороги**.

Щоб переглянути інформацію про дорожні події, виберіть **Опції** > **Про рух**. Події відображаються на карті у вигляді трикутників та ліній.

Щоб переглянути подробиці події, у тому числі можливі опції змінення маршруту, виберіть подію та **Опції** > **Відкрити**.

Щоб оновити інформацію про ситуацію на дорогах, виберіть **Онов. інф. про дороги**.

## Путівники

Путівники надають інформацію про місця відпочинку, ресторани, готелі та інші визначні



місяця. Окремі путівники містять відеокліпи та звукозаписи. Перед використанням путівник потрібно придбати та завантажити у пристрій.

Завантаження путівників може передбачати передачу великих обсягів даних через мережу постачальника послуг. Зверніться до свого постачальника послуг, щоб отримати інформацію щодо вартості передачі даних.

Для придбання та завантаження путівників, а також для перегляду завантажених путівників виберіть **Опції** > **Додатково** > **Путівники**.

Для перегляду категорії путівника виберіть її та натисніть клавішу прокручування. Якщо є підкатегорія, то виберіть підкатегорію і знову натисніть клавішу прокручування.

Щоб завантажити у пристрій новий путівник, перейдіть до потрібного путівника за допомогою прокручування та виберіть **Так**. За путівник можна заплатити за допомогою кредитної картки або включити ці кошти в телефонний рахунок, якщо така послуга підтримується вашим постачальником послуг.

## GPS-дані

Виберіть **Меню** > **GPS** > **GPS-дані**.

За допомогою GPS-даних можна побачити місцезнаходження пристрою, знайти шлях до потрібного місця та обчислити довжину маршруту.

Виберіть **Навігація**, щоб переглянути навігаційну інформацію щодо кінцевого пункту Вашої

подорожі, **Положення**, щоб переглянути інформацію про Ваше місцезнаходження на даний момент, або **Відс.под.**, щоб переглянути різноманітну інформацію, що стосується подорожі, наприклад, відстань та тривалість подорожі та Вашу середню і максимальну швидкості.

Програма має отримати інформацію про розташування принаймні від чотирьох супутників, щоб мати змогу використовувати її для навігації під час подорожі.

Точність лічильника шляху обмежена, тому можуть виникати неточності з причини округлення. Точність також залежить від наявності та якості сигналів GPS.

## Використання GPS-даних

Щоб перевірити потужність сигналу супутників, які надають інформацію про місцезнаходження, необхідну для навігації, відкрийте будь-яке із трьох вікон та виберіть **Опції** > **Стан супутника**.

Щоб встановити орієнтир або певне місце як кінцевий пункт вашої подорожі, виберіть **Навігація** > **Опції** > **Вст. пункт призначен.**. Також можна ввести координати широти і довготи кінцевого пункту.

Щоб видалити кінцевий пункт подорожі, виберіть **Навігація** > **Опції** > **Припинити навігацію**.

Щоб зберегти поточне місцезнаходження як орієнтир, виберіть **Навігація** або **Положення** та **Опції** > **Зберегти положення**.

Щоб увімкнути лічильник відстані, виберіть **Відстань** > **Опції** > **Пуск**. Щоб зупинити лічильник відстані, виберіть **Опції** > **Стоп**.

Щоб скинути показники всіх полів та знову почати обчислення відстані подорожі, виберіть **Відстань** > **Опції** > **Запустити знову**.

Щоб змінити систему вимірювання, що використовується, виберіть **Опції** > **Установки** > **Система вимірювання** > **Метрична** або **Британська**.

Щоб ввести калібрування висоти над рівнем моря для виправлення значення висоти, отриманої від супутників позиціонування, виберіть **Опції** > **Установки** > **Калібруван. висоти**.

## Орієнтири

Виберіть **Меню** > **GPS** > **Орієнтири**.

Орієнтири відповідають географічним місцезнаходженням, які можна зберегти на пристрої для подальшого використання в різних послугах, що базуються на місцезнаходженнях. Орієнтири можна створювати за допомогою вбудованого у пристрій приймача GPS або мережі (послуга мережі).

## Створення орієнтира

Щоб створити орієнтир, виберіть **Опції** > **Новий орієнтир**. Виберіть **Поточне положення**, щоб надіслати запит на отримання координат широти та довготи поточного місцезнаходження,

**Використати карту**, щоб вибрати такий пункт на карті, або **Ввести вручну**, щоб внести таку необхідну інформацію про місцезнаходження, як назва, категорія, адреса, широта, довгота та висота над рівнем моря.

Щоб побачити орієнтир на карті, виберіть **Опції** > **Показати на карті**.

## Редагування орієнтирів

Щоб відредагувати орієнтир, виберіть **Опції** > **Редагувати** > **Опції**, а потім виберіть із наведених нижче опцій:

- **Вибрати категорії** — Помістіть орієнтир до групи подібних орієнтирів. Виберіть категорію, щоб змінити інформацію орієнтира, наприклад назву, категорію, адресу, широту, довготу та висоту над рівнем моря.
- **Поточне місцезнаход.** — Зробити запит на автоматичне заповнення географічних широти та довготи, щоб зробити орієнтир поточного місцезнаходження.
- **Видалити** — Видалити орієнтир.
- **Піктогр. орієнтира** — Змінити піктограму орієнтира.
- **Показати на карті** — Показати орієнтир на карті.
- **Надіслати** — Надсилання орієнтира до сумісних пристроїв.
- **Опції редагування** — Змінити телефонні номери та URL-адреси, призначені орієнтиру.
- **Мова набору** — Змінити мову введення тексту.

## Категорії орієнтирів

Можна переглянути категорії орієнтирів у двох вікнах: в одному вікні перераховані категорії, які вже містять орієнтири, а в іншому перераховані всі категорії, які є на пристрої.

Щоб переглянути орієнтири у певній категорії, перейдіть до потрібної категорії і натисніть клавішу прокручування.

Щоб створити нову категорію, виберіть **Опції** > **Редагув. категорії** > **Опції** > **Нова категорія**.

Щоб перемістити орієнтир з однієї категорії у іншу, відкрийте закладку орієнтирів, виберіть орієнтир та **Опції** > **Дод. до категорії**. Виберіть стару категорію, щоб зняти позначку поряд із нею. Виберіть категорію або категорії, до яких потрібно додати орієнтир. Виберіть **Прийн..**

## Отримання орієнтирів

Виберіть **Меню** > **Зв'язок** > **Повідомл..**

Відкрийте отримане з іншого пристрою повідомлення, яке містить орієнтир. Перейдіть до орієнтира і натисніть клавішу прокручування.

Щоб зберегти орієнтир у пристрої, виберіть **Опції** > **Зберегти**.

Щоб переслати орієнтир до сумісних пристроїв, виберіть **Опції** > **Надіслати**.

Щоб відобразити отриманий орієнтир на карті, виберіть **Опції** > **Показати на карті**.

Щоб довідатись, як потрапити до отриманого орієнтира, виберіть **Опції** > **Показати маршрут**.

# Офісні інструменти Nokia

Офісні інструменти Nokia підтримують мобільний бізнес та дають можливість ефективно спілкуватися з командами розробників.

## Активні нотатки

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

Програма "Активні нотатки" дозволяє створювати, редагувати або переглядати різні типи нотаток на зразок нагадувань про зустрічі, справи або списки покупок. В нотатки можна вставляти зображення, відеокліпи та звуки. Нотатки можна пов'язувати з іншими програмами на зразок довідника "Контакти" та надсилати нотатки іншим.

## Створення і редагування нотаток

Щоб створити нотатку, почніть вводити текст.

Щоб відредагувати нотатку, перейдіть до неї і натисніть клавішу прокручування.

Щоб вставити зображення, аудіокліпи, відеокліпи, візитні картки, веб-закладки або файли, виберіть **Опції** > **Вставити**.

Щоб додати нові об'єкти до нотатки, виберіть **Опції** > **Вставити нове**. Можна записати аудіо або відеокліпи та зробити фотознімки.

Щоб змінити накреслення тексту на жирне, підкреслене чи курсив або змінити колір шрифту, натисніть і потримайте клавішу зміни реєстру, одночасно натискаючи клавішу прокручування для виділення тексту. Потім виберіть **Опції** > **Текст**.

Щоб надіслати нотатку в текстовому повідомленні, мультимедійному повідомленні, повідомленні електронної пошти, через з'єднання Bluetooth або інфрачервоне з'єднання, виберіть **Опції** > **Надіслати**.

Щоб пов'язати нотатку з контактом, виберіть **Опції** > **Приєдн. нотат. до дзв.** > **Додати контакти**. Нотатка буде відображатись на дисплеї пристрою під час здійснення або отримання дзвінка від відповідного контакту.

## Установки для активних нотаток

Виберіть **Установки**.

Щоб зберегти нотатки в пам'яті пристрою, виберіть **Поточна пам'ять** > **Пам'ять телефону**. Щоб

зберегти нотатки на картці пам'яті, виберіть **Поточна пам'ять** > **Картка пам'яті**.

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

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



**Порада:** Якщо тимчасово не потрібно відображати нотатки під час телефонних розмов, виберіть **Показ. нот. під час дзв.** > **Ні**. Таким чином Вам не доведеться видаляти зв'язки між нотатками та контактними картками.

## Калькулятор

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

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

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

Результат останнього обчислення зберігається у пам'яті пристрою. Вихід з програми калькулятора

або вимкнення пристрою не очищує пам'ять. Щоб викликати останній збережений результат під час наступного відкриття програми "Калькулятор", виберіть **Опції** > **Останній результат**.

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

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

## Менеджер файлів

За допомогою програми Менеджер файлів можна керувати вмістом та властивостями файлів і папок у пам'яті пристрою та на картці пам'яті. Можна відкривати, створювати, переміщувати, копіювати, перейменовувати, надсилати та шукати файли та папки. Захист авторських прав може запобігти надсиланню деяких файлів.

Відкрийте закладку пам'яті пристрою або картки пам'яті.

Щоб вибрати кілька файлів, перейдіть до кожного файла і виберіть **Опції** > **Познач./Скас.позн.** > **Позначити**.

Щоб надіслати вибрані файли, виберіть **Опції** > **Надіслати**.

Щоб перемістити файли чи папки або скопіювати їх у іншу папку, виберіть **Опції** > **Переміст. до папки** або **Копіювати в папку**. Неможливо

перемістити стандартні папки, наприклад, Аудіокліпи в Галереї.

Щоб знайти файли, виберіть **Опції** > **Знайти**. Введіть текст для пошуку і натисніть клавішу прокручування. З'являться папки та файли, назви котрих включають текст для пошуку.

Щоб переглянути інформацію про вибраний файл, виберіть **Опції** > **Деталі**. Щоб переглянути додаткову інформацію про файл в Інтернеті, виберіть **Опції** > **Додаткові деталі**.

## Quickoffice

Виберіть **Меню** > **Офіс** > **Quickoffice**.

Quickoffice складається з Quickword для Microsoft Word, Quicksheet для Microsoft Excel, Quickpoint для Microsoft PowerPoint та Quickmanager для придбання програмного забезпечення. За допомогою Quickoffice можна переглядати документи форматів Microsoft Office 2000, XP та 2003 (\*.doc, \*.xls та \*.ppt). Якщо у вас встановлено версію Quickoffice, що підтримує редагування, файли можна також редагувати.

Підтримуються не всі формати файлів або функції.

## Робота з файлами

Щоб відкрити файл, перейдіть до нього й натисніть клавішу прокручування.

Щоб відсортувати файли за типом, виберіть **Опції** > **Сортувати за**.

Щоб переглянути властивості файла, виберіть **Опції** > **Деталі**. До таких властивостей належать назва, розмір та розміщення файла, а також час і дата внесення останніх змін.

Щоб надіслати файли на сумісний пристрій, виберіть **Опції** > **Надіслати** та метод надсилання.

## Конвертер

Виберіть **Меню** > **Офіс** > **Конвертер**.

Конвертер має обмежену точність, тому можуть виникати помилки округлення.

## Конвертування одиниць вимірювання

1. Перейдіть до поля **Тип** і виберіть **Опції** > **Тип конвертації**, щоб відкрити список одиниць вимірювання. Виберіть потрібну одиницю вимірювання та виберіть **Добре**.
2. Перейдіть до першого поля **Одиниця** і виберіть **Опції** > **Вибрати один. виміру**. Перейдіть до одиниці, яку потрібно конвертувати, і виберіть **Добре**. В наступному полі **Одиниця** виберіть одиницю, в яку потрібно конвертувати.
3. Перейдіть до першого поля **Кільк-ть** і введіть значення, яке потрібно конвертувати. Інше поле **Кільк-ть** автоматично зміниться і висвітлить потрібне значення.

## Встановлення основної валюти та курсу обміну

Змінюючи основну валюту, потрібно ввести нові курси обміну, оскільки всі попередньо введені курси обміну буде видалено.

Перш ніж Ви зможете конвертувати валюти, потрібно вибрати основну валюту та додати курс обміну. Курс основної валюти завжди дорівнює 1. Основна валюта визначає курси обміну інших валют.

1. Щоб встановити курс обміну для одиниці валюти, перейдіть до поля **Тип** і виберіть **Опції** > **Курси обміну**.
2. Перейдіть до типу валюти і введіть курс обміну, який потрібно встановити для однієї одиниці валюти.
3. Щоб змінити основну валюту, перейдіть до потрібної валюти і виберіть **Опції** > **Встан. як осн. валюту**.
4. Щоб зберегти зміни, виберіть **Готово** > **Так**.

Визначивши всі потрібні курси обміну, можна почати конвертувати валюту.

## Менеджер файлів у форматі Zip

Виберіть **Меню** > **Офіс** > **Zip**.

За допомогою менеджера файлів у форматі Zip можна створювати нові архівні файли для їх

збереження у стиснутому форматі ZIP; додавати один чи декілька стиснутих файлів чи каталогів до архіву; встановлювати, очищати або змінювати пароль на архіви для їх захисту; а також змінювати такі установки, як ступінь стиснення, місце збереження тимчасових файлів та кодування назв файлів.

Ви можете зберігати файли архівів у пам'яті пристрою або на картці пам'яті.

## Програма перегляду файлів PDF

Виберіть **Меню** > **Офіс** > **Adobe Reader**.

За допомогою програми перегляду файлів PDF можна читати документи у форматі PDF на дисплеї свого пристрою; знаходити текст в документах; змінювати установки, наприклад рівень масштабування та вигляд сторінки, а також надсилати файли PDF за допомогою електронної пошти.

## Друк

Можна надрукувати документи, наприклад файли, повідомлення або веб-сторінки з пристрою, попередньо переглянути завдання друку, визначити опції вигляду сторінки, вибрати принтер або надрукувати у файл. Не всі типи документів можна надрукувати.

## Друк файлів

Щоб настроїти принтер для свого пристрою, виберіть **Меню > Офіс > Принтери > Опції > Додати**. Щоб установити принтер як стандартний, виберіть **Опції > Параметри друку > Принтери**, перейдіть до потрібного принтера та виберіть **Опції > Встановити за умовч..**

Перш ніж розпочинати друк, переконайтесь, що пристрій надійно з'єднаний з принтером.

Щоб надрукувати документ, виберіть **Опції > Параметри друку > Друкувати**.

Щоб надрукувати у файл, виберіть **Опції > Параметри друку > Друкувати > Друкувати в файл** і вкажіть місце, куди необхідно зберегти файл.

Щоб змінити опції друку, виберіть **Опції > Параметри друку**. Можна вибрати принтер, кількість екземплярів і діапазон сторінок для друку.

Щоб змінити вигляд сторінки перед друком, виберіть **Опції > Параметри друку > Установки сторінки**. Можна змінити формат паперу і орієнтацію, встановити поля і вставити заголовки або нижній колонтитул. Максимальна довжина заголовка і нижнього колонтитула - 128 символів.

Щоб переглянути файл чи повідомлення перед друком, виберіть **Опції > Параметри друку > Переглянути**.

## Опції друку

Відкрийте документ, наприклад файл або повідомлення, і виберіть **Опції > Параметри друку > Друкувати**.

Визначте наступні опції:

- **Принтер** — Виберіть доступний принтер зі списку.
- **Друкувати** — Виберіть **Усі сторінки**, **Парні сторінки** або **Непарні сторінки** як діапазон друку.
- **Діапазон друку** — Виберіть **Усі стор. діапазону**, **Поточна сторінка** або **Вказані сторінки** як діапазон сторінок.
- **Кількість копій** — Виберіть кількість екземплярів для друку.
- **Друкувати в файл** — Виберіть друк у файл і вкажіть місце, куди необхідно зберегти файл.

Доступні опції можуть різнитися.

## Установки принтера

Виберіть **Меню > Офіс > Принтери**.

Щоб додати новий принтер, виберіть **Опції > Додати**.

Визначте наступне:

- **Принтер** — Введіть назву принтера.
- **Драйвер** — Виберіть драйвер для принтера.
- **Носій** — Виберіть носій даних для принтера.
- **Точка доступу** — Виберіть точку доступу.
- **Порт** — Виберіть порт.
- **Хост** — Визначте сервер.



- **Користувач** — Введіть ім'я користувача.
- **Черга** — Введіть чергу друку.
- **Орієнтація** — Виберіть орієнтацію.
- **Розмір паперу** — Виберіть розмір паперу.
- **Тип медіа** — Вибрати тип носія.
- **Режим кольору** — Вибрати режим кольорового друку.
- **Моделі принтера** — Вибрати модель принтера.

Доступні опції можуть різнитися.


## Годинник

Виберіть **Меню** > **Офіс** > **Годинник**.

В програмі "Годинник" можна переглядати і змінювати місцевий час та інформацію про часові пояси, встановлювати і змінювати сигнали будильника або змінювати установки дати й часу.

## Будильник

Відкрийте закладку будильника.

Щоб встановити сигнал будильника, виберіть **Опції** > **Встановити сигнал**. Коли сигнал будильника активовано, на дисплеї відображається .

Щоб вимкнути сигнал, виберіть **Стоп**, або щоб відкласти сигнал на 5 хвилин, виберіть **Затримка**. 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 випадку, коли бездротовий телефон може стати джерелом перешкод або небезпеки.

Щоб змінити час сигналу, виберіть **Опції** > **Змінити час сигналу**.

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

## Світовий годинник

Виберіть закладку світового годинника, щоб переглянути час в різних містах.

Щоб додати місто у вікно "Світовий годинник", виберіть **Опції** > **Додати місто**.

Щоб змінити місто, за яким у Вашому пристрої визначається час і дата, виберіть **Опції** > **Мое поточне місто**. Місто відображається у головному вікні годинника, а час на Вашому пристрої змінюється відповідно до вибраного міста. Упевніться, що час встановлено правильно і він відповідає Вашому часовому поясові.

## Установки годинника

Виберіть **Опції** > **Установки**.

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

Щоб змінити вигляд годинника стартового екрана, виберіть **Тип годинника** > **Аналоговий** або **Цифровий**.

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

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

## Нотатки

Виберіть **Меню** > **Офіс** > **Нотатки**.

Можна створювати та надсилати нотатки на інші сумісні пристрої та зберігати отримані текстові файли (формату .txt) у програмі "Нотатки".

## Написання та надсилання нотаток

Щоб написати нотатку, почніть вводити текст. Редактор нотаток відкривається автоматично.

Щоб відкрити нотатку, перейдіть до неї і натисніть клавішу прокручування.

Щоб надіслати нотатку на інші сумісні пристрої, виберіть **Опції** > **Надіслати**.

Щоб синхронізувати або визначити установки синхронізації нотаток, виберіть **Опції** > **Синхронізація**. Виберіть **Початок**, щоб розпочати синхронізацію, або **Установки**, щоб визначити установки синхронізації для нотатки.

## Бездротова клавіатура Nokia

Бездротову клавіатуру можна придбати як окремий аксесуар. Щоб встановити бездротову клавіатуру Nokia або іншу сумісну бездротову клавіатуру, що підтримує режим Bluetooth пристрою з інтерфейсом користувача (HID) для використання з Вашим пристроєм, використовуйте програму "Бездротова клавіатура".

1. Активуйте з'єднання Bluetooth на своєму пристрої: виберіть **Меню** > **Зв'язок** > **Bluetooth** > **Bluetooth** > **Увімкнено**. Переконайтеся у тому, що вибрано таку установку: **Видимість телефону** > **Показана всім**.
2. Увімкніть клавіатуру.
3. Виберіть **Меню** > **Офіс** > **Бездр. кл.**
4. Щоб почати пошук пристроїв зі з'єднанням Bluetooth, виберіть **Опції** > **Знайти клавіатуру**.
5. Виберіть клавіатуру в списку і натисніть клавішу прокручування, щоб встановити з'єднання.
6. Щоб об'єднати клавіатуру в пару зі своїм пристроєм, введіть вибраний Вами пароль (від 1 до 9 цифр) на пристрої та такий самий пароль на клавіатурі.
7. Якщо пристрій відобразить запит на визначення мови клавіатури, виберіть її зі списку в пристрої.

Коли з'явиться назва клавіатури і її стан зміниться на **Клавіатуру приєднано**, а на клавіатурі почне блимати зелений індикатор, це означатиме, що клавіатура готова до використання.

Щоб отримати детальну інформацію щодо використання та обслуговування Вашої клавіатури, див. посібник користувача клавіатури.

# Мультимедіа

Ваш пристрій оснащений великою кількістю різноманітних мультимедійних програм для роботи та відпочинку.

## Камера

Виберіть **Меню** > **Медіа** > **Камера**.

## Фотозйомка

Цей пристрій підтримує роздільну здатність фотографування до 2048 x 1536 пікселів пікселів. Роздільна здатність зображень, вказана в цьому посібнику, може бути іншою.

Щоб зробити фотознімок, використовуйте дисплей як видошукач, а потім натисніть клавішу прокручування. Пристрій збереже знімок у Галереї.


Щоб збільшити або зменшити масштаб перед зйомкою, натискайте клавішу прокручування вгору або донизу. Ця функція доступна лише тоді, коли панель інструментів не відображається.


Щоб сфокусуватися на об'єкті перед зйомкою, натисніть клавішу "Г".


100

Панель інструментів містять ярлики різних об'єктів та установок до та після фотографування чи запису


відеокліпа. Перейдіть до елемента панелі інструментів та натисніть клавішу прокручування.


 Перемикнути між режимами відеозйомки та фотозйомки.


 Вибрати режим зйомки.

 Використати режим зі спалахом (лише для знімків).


 Увімкнути автотаймер (лише для знімків).

 Увімкнути режим серійної зйомки (лише для знімків).

 Виберіть ефект кольору.

 Показати або приховати сітку видошукача (лише для фотозйомки).

 Відрегулювати баланс білого.

 Відрегулювати корекцію витримки (лише для знімків).

Доступні опції залежать від поточного активного вікна та режиму зйомки. Коли камеру буде закрито, установки повернуться до стандартних значень.

## Режими зйомки

Режим зйомки допомагає підібрати правильні установки кольору та освітлення у поточному середовищі. Установки кожного режиму зйомки настроєні відповідно до певного стилю або умов зйомки.

Щоб змінити режим зйомки, на панелі інструментів виберіть **Режими зйомки**.

Щоб створити власний режим зйомки, перейдіть до пункту **Визн. корист.**, а потім виберіть **Опції** > **Змінити**.

Щоб скопіювати установки іншого режиму зйомки, виберіть **Засн. на реж. зйомки**, а потім виберіть потрібний режим зйомки.

Щоб активувати власний режим зйомки, перейдіть до пункту **Визн. корист.**, натисніть клавішу прокручування та виберіть **Вибрати**.

## Зйомка зображень в режимі серії

Щоб зробити кілька послідовних знімків, якщо є достатньо пам'яті, виберіть **Режим серії** на панелі інструментів, а потім натисніть клавішу прокручування.

Зроблені фотознімки відобразяться на дисплеї. Щоб переглянути зображення, перейдіть до нього і натисніть клавішу прокручування. Якщо для зйомки використовувався інтервал часу, на дисплеї

відобразиться лише останній зроблений фотознімок, тоді як інші буде збережено в Галереї.

Щоб надіслати зображення, виберіть **Опції** > **Надіслати**.

Щоб надіслати зображення абоненту під час активного дзвінка, виберіть **Опції** > **Надіслати абоненту**.

Щоб вимкнути режим серійної зйомки, виберіть **Режим серії** > **Один знімок** на панелі інструментів.

## Перегляд знятого знімка

Знятий вами фотознімок автоматично зберігається в папці "Галерея". Щоб не зберігати зображення, виберіть **Видалити** на панелі інструментів.

Виберіть із наведених нижче елементів на панелі завдань:

- **Надіслати** — Надіслати зображення на сумісній пристрої.
- **Надіслати абоненту** — Надіслати зображення абоненту під час активного дзвінка.
- **Перед. до** — Надіслати зображення у свій сумісний альбом в Інтернеті (послуга мережі).

Щоб використати зображення як фонове, виберіть **Опції** > **Вст. як фон. малюнок**.

Щоб додати зображення до контакту, виберіть **Опції** > **Призн. зобр. дзв. конт.** > **Призначити контакту**.

## Запис відео

1. Якщо камера перебуває в режимі фотозйомки, виберіть режим відеозйомки на панелі інструментів.
2. Щоб почати запис відеокліпа, натисніть клавішу прокручування.
3. Щоб призупинити записування у будь-який час, виберіть **Пауза**. Натисніть **Продовж.**, щоб продовжити записування.
4. Щоб припинити запис, виберіть **Стоп**. Відеокліп автоматично зберігається у Галереї. Максимальна довжина відеокліпа залежить від обсягу наявної пам'яті.

## Відтворення відеокліпів

Щоб відтворити записаний відеокліп, виберіть **Відтворити** на панелі інструментів.

Виберіть із наведених нижче елементів на панелі завдань:

- **Надіслати** — Надіслати відеокліп на інші сумісні пристрої.
- **Надіслати абоненту** — Надіслати відеокліп абоненту під час активного дзвінка.
- **Перед. до** — Надіслати відеозапис у онлайн-альбом (послуга мережі).
- **Видалити** — Видалити відеокліп.

Щоб ввести іншу назву кліпа, виберіть **Опції** > **Змінити назву відео**.

## Установки зображень

Щоб змінити установки фотознімків, виберіть **Опції** > **Установки**, а потім виберіть із наведеного нижче:

- **Якість фото** — Встановити якість зображення. Чим краща якість зображення, тим більше пам'яті займає це зображення.
- **Показувати фото** — Щоб відобразити фотознімок після зйомки, виберіть **Увімк.**. Щоб одразу продовжити фотозйомку, виберіть **Вимк.**
- **Стандартна назва фото** — Вкажіть стандартну назву для зроблених фотознімків.
- **Покр. цифр. збільш.** — **Увімк. (безперервн.)**, щоб зробити етапи масштабування між цифровим та покращеним цифровим об'єктивом плавними та безперервними, або **Вимк.**, щоб обмежити ступінь масштабування для збереження високої роздільної здатності зображення.
- **Звук зйомки** — Встановлення сигналу, який лунатиме під час зйомки фотознімка.
- **Зайнята пам'ять** — Вибір місця для збереження зображень.
- **Повернути зображення** — Повертання зображень.
- **Відновити устан. камери** — Щоб повернути установки камери до стандартних значень, виберіть **Так**.

## Установки відео

Щоб змінити установки відеозйомки, виберіть **Опції** > **Установки**, а потім виберіть з наведеного нижче:

- **Якість відео** — Встановлення якості відеокліпа. Виберіть **Для надсилання**, щоб надіслати відеокліп за допомогою мультимедійного повідомлення. Відеокліп записується із роздільною здатністю OCIF у форматі 3GPP, а його розмір обмежений до 300 Кб (приблизно 20 секунд). Відеокліпи, збережені у форматі MPEG-4, неможливо надіслати в мультимедійному повідомленні.
- **Запис звуку** — Виберіть **Вимкнути звук**, щоб не записувати звук.
- **Показувати відео** — Перегляд першого кадру записаного відеокліпа після завершення записування. Щоб переглянути відеокліп повністю, на панелі інструментів виберіть **Відтворити**.
- **Стандартна назва відео** — Визначення стандартної назви для записаних відеокліпів.
- **Зайнята пам'ять** — Вибір місця для збереження відеокліпів.
- **Відновити устан. камери** — Повернення установок камери до стандартних значень.

## Nokia Podcasting

Виберіть **Меню** > **Медіа** > **Подкастинг**.

Завантажте файли розсилок у пристрій, щоб прослухати їх.

## Відтворення та впорядкування файлів розсилок

Інтернет-мовлення надає звуковий та відеовміст через Інтернет для відтворення на мобільних пристроях та ПК.

У програмі Nokia Podcasting можна здійснювати пошук, знаходити нові, передплачувати та завантажувати файли розсилок через мережу, а також відтворювати, впорядковувати та обмінюватися файлами розсилок між пристроями.

Перш ніж використовувати програму, виберіть з'єднання та установки завантаження. Виберіть **Опції** > **Установки** > **З'єднання** і **Завантажити**.

Щоб здійснити пошук нових епізодів, які можна передплатити, виберіть **Директорії**.

Щоб здійснити пошук файлів розсилок за ключовими словами та заголовками каналів, виберіть **Шукати**.

Щоб відобразити доступні епізоди з вибраного файла розсилки, відкрийте папку **Подкасти** та виберіть **Відкрити**.

Щоб завантажити вибраний епізод, виберіть **Завантажити**.

Щоб відтворити завантажений епізод, виберіть **Відтворити**.

Щоб перевірити вибраний файл розсилки або позначені файли розсилок на наявність нових епізодів, виберіть **Опції** > **Оновити**.

Щоб відкрити веб-сайт файла розсилки (послуга мережі), виберіть **Опції** > **Відкрити веб-сторінку**.

Деякі файли розсилок дозволяють спілкуватися з їхніми авторами шляхом додавання коментарів та голосування. Щоб встановити з'єднання з Інтернетом для виконання таких дій, виберіть **Опції** > **Показати коментарі**.

## Каталоги

Виберіть **Директорії**.

Каталоги допомагають знаходити нові передплачувані епізоди у файлі розсилки.

Вміст каталогів змінюється. Виберіть потрібну папку в каталозі, щоб оновити її (послуга мережі). Колір папки зміниться, коли завершиться оновлення.

Щоб передплатити файл розсилки, перейдіть до заголовку файла та виберіть **Оновити**.

Передплативши епізоди файла розсилки, можна їх завантажувати, впорядковувати та відтворювати в меню файлів розсилок.

Щоб додати новий каталог або папку, виберіть **Опції** > **Створити** > **Веб-директорію** або **Папку**. Виберіть назву, URL-адресу файла .orml (система опрацювання текстів мовою розмітки) та **Готово**.

Щоб імпортувати файл .orml, збережений у пристрої, виберіть **Опції** > **Імпорт файлу OPML**.

Щоб зберегти отриманий файл .orml, відкрийте файл, щоб зберегти його в папці **Отримано** у меню "Каталоги". Відкрийте папку, щоб передплатити

будь-які посилання для додавання до файлів розсилок.

## Пошук файлів розсилок

Пошук дозволяє знаходити файли розсилок за ключовими словами або назвою.

Механізм пошуку використовує службу пошуку файлів розсилок, визначену для програми **Подкастинг** > **Опції** > **Установки** > **З'єднання** > **URL служби пошуку**.

Щоб виконати пошук файлів розсилок, виберіть **Шукати** та введіть потрібні ключові слова.



**Порада:** Пошук здійснюється у назвах файлів розсилок та ключових словах описів, а не в окремих епізодах. Пошук за загальними темами, наприклад, "футбол" або "хіп-хоп", зазвичай дає більше результатів, ніж пошук окремих команд або виконавців.

Щоб передплатити вибрані файли розсилок та додати їх до своїх файлів розсилок, виберіть **Замовити**.

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

Щоб переглянути деталі файла розсилок, виберіть **Опції** > **Опис**.



## Установки Інтернет-мовлення

Щоб змінити установки з'єднання, виберіть **Опції** > **Установки** > **З'єднання**.

Щоб змінити установки завантаження, виберіть **Опції** > **Установки** > **Завантажити**.

Щоб відновити стандартні установки, відкрийте відповідні установки та виберіть **Опції** > **Відновити стандартні**.

## Музичний плеєр



**Попередження:** Слухайте музику на середньому рівні гучності. Якщо тривалий час слухати музику на високому рівні гучності, може погіршитися слух. Не тримайте пристрій біля вуха під час використання гучномовця, оскільки гучність може бути надто високою.

Виберіть **Меню** > **Медіа** > **Музичн. плеєр**.

Музичний плеєр підтримує формати файлів AAC, AAC+, eAAC+, MP3 та WMA. Музичний плеєр може не підтримувати всі функції певного формату файлів або всі різновиди форматів файлів.

Музичний плеєр також можна використовувати для прослуховування епізодів файлів розсилок. Інтернет-мовлення – це спосіб доставки звукового та відеовмісту через Інтернет за допомогою технологій RSS або Atom для відтворення на мобільних пристроях та ПК.

Можна також передавати музику з інших сумісних пристроїв на Ваш пристрій. [Див. "Передавання музики з ПК", стор. 106.](#)

## Відтворення пісні або епізоду файла розсилки

Щоб додати всі наявні пісні та канали Інтернет-мовлення до музичної бібліотеки, виберіть **Опції** > **Оновити**.

Щоб відтворити пісню або епізод файла розсилки, виберіть **Музика** або **Подкасти** та потрібну категорію, а потім перейдіть до пісні або епізоду файла розсилки та натисніть клавішу прокручування.

Щоб призупинити відтворення, натисніть клавішу прокручування, а щоб відновити відтворення, знову натисніть цю клавішу. Щоб зупинити відтворення, натисніть клавішу прокручування донизу.

Щоб перемотати запис вперед або назад, потримайте клавішу прокручування праворуч або ліворуч.

Щоб перейти до наступного об'єкта, натисніть клавішу прокручування праворуч. Щоб повернутися до початку об'єкта, натисніть клавішу прокручування ліворуч. Щоб перейти до попереднього об'єкта, ще раз натисніть клавішу прокручування ліворуч протягом перших 2-х секунд після початку відтворення пісні або файла розсилки.

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

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

Щоб повернутися до стартового екрана та залишити музичний плеєр відтворювати запис у фоновому режимі, натисніть клавішу завершення.

## Списки відтворення

Щоб переглядати та керувати списками відтворення, виберіть **Музика** > **Списки відтворення**.

Щоб створити новий список відтворення, виберіть **Опції** > **Створити список відтв..**

Щоб додати пісні у список відтворення, виберіть пісню та **Опції** > **Додати до списку** > **Збереж. список відтв.** або **Новий список відтвор..**

Щоб змінити порядок пісень у списку відтворення, перейдіть до пісні, яку потрібно перемістити, а потім виберіть **Опції** > **Змінити порядок**.

## Музичний магазин Nokia

Виберіть **Меню** > **Медіа** > **Муз. магаз..**

У музичному магазині Nokia Music Store (послуга мережі) можна шукати, переглядати та купувати музику для завантаження у пристрій. Щоб придбати

музичний запис, потрібно зареєструватися у цій службі.

Щоб перевірити, чи доступний музичний магазин Nokia у вашій країні, відвідайте веб-сайт [music.nokia.com](http://music.nokia.com).

Щоб знайти додаткові музичні записи в різних категоріях, виберіть **Опції** > **Знайти у "Муз. магаз."**.

Щоб вибрати точку доступу, яка буде використовуватися музичним магазином, виберіть **Т. дост. за умов..**

## Передавання музики з ПК

Щоб передати музичні записи зі свого комп'ютера, з'єднайте пристрій із комп'ютером за допомогою сумісного кабелю USB для передачі даних або з'єднання Bluetooth. Якщо використовується кабель USB, виберіть **Накопичувач** як режим з'єднання. У пристрої обов'язково має бути вставлена сумісна картка пам'яті.

Також можна використати програму Windows Media Player, щоб синхронізувати музику в пристрої та комп'ютері.

## Передавання за допомогою Windows Media Player

Функції синхронізації музичних файлів можуть відрізнитись залежно від версії програми Windows

Media Player. Докладнішу інформацію можна отримати у посібниках та довідках для відповідної версії програми Windows Media Player. Наведені нижче інструкції стосуються програми Windows Media Player 11.

### Ручний режим синхронізації

Ручний режим синхронізації дозволяє вибирати пісні та списки відтворення, які потрібно перемістити, скопіювати або видалити.

1. Після з'єднання пристрою з Windows Media Player виберіть пристрій у навігаційній панелі праворуч, якщо приєднано кілька пристроїв.
2. У навігаційній панелі ліворуч перегляньте музичні файли на ПК, які потрібно синхронізувати.
3. Перетягніть пісні в **Список синхрон.** праворуч. Обсяг вільної пам'яті пристрою можна переглянути над **Список синхрон.**
4. Щоб видалити пісні або альбоми, виберіть об'єкт у **Список синхрон.**, клацніть правою клавішею миші та виберіть **Видалити зі списку.**
5. Щоб почати синхронізацію, клацніть **Запуск синхрон.**

### Автоматичний режим синхронізації

1. Щоб активувати функцію автоматичної синхронізації у Windows Media Player, клацніть вкладку **Синхроніз.**, виберіть **Трубка Nokia > Настроювання синхрон.** та встановіть позначку біля опції **Синхрон. цей пристрій автоматично.**

2. На панелі **Доступні списки відтв.** виберіть списки відтворення для автоматичної синхронізації та клацніть **Додати.**

Вибрані об'єкти буде перенесено на панель **Списки відтв. для синхрон.**

3. Щоб завершити настройку автоматичної синхронізації, клацніть **Готово.**

Якщо встановлено позначку **Синхрон. цей пристрій автоматично**, а пристрій приєднано до ПК, музична бібліотека пристрою автоматично оновлюється відповідно до списків відтворення, вибраних для синхронізації у програмі Windows Media Player. Якщо не було вибрано жодного списку відтворення, для синхронізації вибирається вся музична бібліотека ПК. Якщо на Вашому пристрої недостатньо вільної пам'яті, програма Windows Media Player автоматично вибере ручний режим синхронізації.

Щоб зупинити автоматичну синхронізацію, клацніть вкладку **Синхрон.** та виберіть **Зупин. синхрон. в "Телефон Nokia"**.

## Попередньо встановлені установки частоти

Виберіть **Меню > Медіа > Муз. плеєр > Опції > До "Поточних записів" > Опції > Еквалайзер.**

Щоб використати попередньо встановлені установки частот під час відтворення музики, виберіть установку частоти, яку потрібно використати, та виберіть **Опції > Активувати.**

Щоб змінити попередньо встановлений стиль звучання, виберіть **Опції** > **Редувати**, виберіть частотний діапазон і натискайте клавішу прокручування вгору або вниз, щоб збільшити або зменшити частоту. Визначене регулювання частоти можна буде почути одразу під час відтворення.

Щоб повернути діапазони частоти до початкових показників, виберіть **Опції** > **Відновити стандартні**.

Щоб створити власну установку частоти, виберіть **Опції** > **Нова установка**. Введіть назву для установки частоти. Переходьте між частотними діапазонами та встановіть частоту на кожен діапазон.

## Обмін в Інтернеті

Виберіть **Меню** > **Медіа** > **Обмін в Інт..**

Можна обмінюватись зображеннями та відеокліпами в сумісних онлайн-альбомах, Інтернет-щоденниках та інших сумісних онлайн-сервісах обміну в Інтернеті. Можна завантажувати вміст на сервер, зберігати незавершені повідомлення як чернетки і продовжувати пізніше, а також переглядати вміст альбомів. Типи підтримуваного вмісту можуть бути різними залежно від постачальника послуг.

Для обміну файлами в Інтернеті потрібно мати обліковий запис у службі онлайн-обміну зображеннями. Таку послугу зазвичай можна передплатити на веб-сторінці постачальника

послуги. Щоб отримати додаткову інформацію, зверніться до свого постачальника послуг.

## Обмін зображеннями в Інтернеті

Щоб завантажити файл з папки "Галерея" до онлайн-служби, виберіть **Меню** > **Галерея**, виберіть потрібний файл та **Опції** > **Надіслати** > **Передати до мережі**.

## Диктофон

Виберіть **Меню** > **Медіа** > **Диктофон**.

За допомогою Диктофона можна записати до 60 хвилин голосової пам'ятки, зберегти звуковий запис як аудіокліп і відтворити його. Диктофон підтримує файловий формат AMR.

Можна також натиснути голосову клавішу, щоб відкрити програму "Диктофон". Якщо увімкнено послугу "Натисни та говори", голосова клавіша працює як клавіша "Натисни та говори" і не відкриває програму "Диктофон".

## Записування аудіокліпів

Щоб записати аудіокліп, виберіть **Опції** > **Записати аудіокліп**. Виберіть **Пауза**, щоб призупинити записування, та **Записув.**, щоб відновити записування. Після завершення запису натисніть **Стоп**. Аудіокліп автоматично зберігається в папці "Аудіокліпи" Галереї.

## Відтворення запису

Щоб прослухати щойно записаний аудіокліп, виберіть **Відтворити**. Індикатор процесу відтворення відображає час програвання, поточне положення та тривалість кліпу. Щоб скасувати відтворення, виберіть **Стоп**.

Щоб призупинити відтворення записаного кліпу, виберіть **Пауза**. Програвання відновлюється при виборі **Відтворити**.

## Установки Диктофона

Записи автоматично зберігаються у пам'яті пристрою, якщо стандартне місце не змінено. Зміни установок впливають на записи, які створено чи отримано після них.

Щоб змінити стандартне місце для збереження записів, виберіть **Опції** > **Установки** > **Поточна пам'ять**.

Щоб визначити якість запису, виберіть **Опції** > **Установки** > **Якість запису**. Якщо вибрано значення **Висока**, аудіокліп, який Ви записуєте, має формат файла wavefmt (з розширенням .wav), а максимальна тривалість кліпу складає 60 хвилин. Якщо вибрано значення **Сумісна з MMS**, аудіокліп, який Ви записуєте, має формат файла adaptive multirate (з розширенням .amr), а максимальна тривалість кліпу складає 1 хвилину.

## Галерея

Виберіть **Меню** > **Медіа** > **Галерея**.

Використовуйте Галерею для перегляду та використання різних типів мультимедійних об'єктів, включаючи зображення, відео, музику та звуки. Всі переглянуті зображення та відео та всі отримані музичні і звукові файли автоматично зберігаються в Галереї. Аудіокліпи відкриваються у музичному плеєрі, а відеокліпи та потокові послання – в програмі RealPlayer. Зображення відкриваються у програмі перегляду зображень.

## Робота з мультимедійними файлами та папками

Щоб відкрити файл або папку, перейдіть до неї та натисніть клавішу прокручування.

Щоб створити нову папку, виберіть файл та **Опції** > **Упорядкувати** > **Нова папка**. Створювати папки всередині папок неможливо.

Щоб скопіювати чи перемістити файл, виберіть файл, потім виберіть **Опції** > **Упорядкувати** > **Переміст. до папки**, **Нова папка**, **Переміс. на к. пам'яті**, **Копіюв. на к. пам'яті**, **Копіюв. у пам. тел.** або **Переміст. у пам. тел.**

Щоб завантажити файли в Галерею за допомогою браузера, виберіть **Завант. граф.**, **Завант. відео**, **Завант. записів** або **Завант. аудіо**. Відкриється браузер і Ви зможете вибрати закладку або ввести

адресу сторінки, з якої буде виконуватись завантаження.

Щоб знайти файл, виберіть **Опції** > **Знайти**. Введіть назву об'єкта, якого потрібно знайти. Відобразяться файли, які відповідають Вашому пошуку.

## Перегляд зображень

Щоб відкрити зображення для перегляду, виберіть **Опції** > **Відкрити**.

Щоб переглянути наступне або попереднє зображення, натисніть клавішу прокручування праворуч або ліворуч.

Щоб збільшити зображення на дисплеї, виберіть **Опції** > **Збільшити**. Щоб зменшити зображення на дисплеї, виберіть **Зменшити**.

Щоб переглянути зображення на весь екран, виберіть **Опції** > **Повний екран**. Щоб повернутися до звичайного перегляду, виберіть **Опції** > **Нормальний екран**.

Щоб повернути зображення, виберіть **Опції** > **Повернути**. Виберіть **Праворуч**, щоб повернути зображення за годинниковою стрілкою на 90 градусів, **Ліворуч**, щоб повернути зображення проти годинникової стрілки на 90 градусів.

## Керування файлами зображень

110

Щоб переглянути детальну інформацію про зображення, виберіть **Опції** > **Дивитися деталі**.

Щоб надіслати зображення, виберіть **Опції** > **Надіслати**, а потім виберіть спосіб надсилання.

Щоб перейменувати зображення, виберіть **Опції** > **Перейменувати**.

Щоб вибрати зображення як фонове зображення дисплея, виберіть **Опції** > **Викорис. зображення** > **Встанов. як шпалери**.

Щоб додати зображення до контакту, виберіть **Опції** > **Викорис. зображення** > **Призначити контакту**. Відкриється меню "Контакти", у якому можна вибрати контакт для зображення.

## RealPlayer

Виберіть **Меню** > **Медіа** > **RealPlayer**.

RealPlayer відтворює відеокліпи й аудіофайли, що зберігаються у пам'яті пристрою чи на картці пам'яті, перенесені на Ваш пристрій за допомогою електронної пошти чи сумісного ПК або як потоковий вміст через Інтернет. До підтримуваних форматів належать MPEG-4, MP4 (крім потокового), 3GP, RV, RA, AMR та Midi. RealPlayer не завжди підтримує усі різновиди форматів файлів.

## Відтворення відеокліпів і потокові посилання



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

Щоб відтворити відеокліп або аудіофайл, виберіть **Опції** > **Відкрити** > **Останні кліпи**, щоб відтворити один із шести кліпів, які нещодавно відтворювалися, або , щоб відтворити кліп або відкрити веб-посилання. Виберіть **Збережений кліп**, щоб відтворити кліп або відкрити веб-посилання **Відтворити**.

Щоб відтворити потоковий мультимедійний вміст, виберіть веб-посилання на кліп та **Відтворити**, або встановіть з'єднання з Інтернетом, знайдіть відеокліп або аудіофайл, а потім виберіть **Відтворити**. RealPlayer розпізнає два типи посилань: rtsp:// URL та http:// URL, що показує на RAM-файл. Перед початком передачі потокового вмісту пристрій повинен приєднатись до Інтернету та буферизувати вміст. Якщо трапилась помилка відтворення через проблеми з'єднання з мережею, RealPlayer автоматично спробує повторно встановити з'єднання з точкою доступу до Інтернету.

Щоб відрегулювати гучність під час відтворення, використовуйте клавіші гучності.

Щоб перемотати файл вперед під час відтворення, натисніть клавішу прокручування вгору і потримайте. Щоб прокрутити назад під час відтворення, прокрутіть униз і зупиніться там.

Щоб припинити відтворення файла чи перегляд потокового кліпу, виберіть **Зупинити**. Буферизація чи з'єднання з сайтом потокового вмісту припиниться, відтворення завершиться, а кліп буде перемотано на початок.

Щоб завантажити відеокліпи з Інтернету, виберіть **Опції** > **Завантажити відео**.

Щоб переглянути відеокліп на весь екран, виберіть **Опції** > **Повний екран**. Повний екран збільшує розміри відео до покриття максимально можливої площі відео зі збереженням співвідношення розмірів.



**Порада:** Щоб переключитися між переглядом на весь екран і звичайним режимом перегляду, натисніть клавішу **Z** на клавіатурі.

## Надсилання аудіофайлів і відеокліпів

Щоб надіслати мультимедійний кліп на сумісний пристрій, виберіть **Опції** > **Надіслати**. Виберіть метод надсилання.

Щоб надіслати мультимедійний кліп у складі повідомлення, створіть мультимедійне повідомлення, виберіть кліп, що додається, та **Вставити об'єкт** > **Відеокліп** або **Аудіокліп**.

## Перегляд інформації щодо мультимедійного кліпу

Щоб переглянути подробиці відеокліпу, аудіофайла або веб-посилання, виберіть **Опції** > **Деталі кліпу**. Інформація може містити швидкість у бітах або веб-посилання на потоковий файл.

Щоб увімкнути захист мультимедійного кліпу, виберіть **Опції** > **Деталі кліпу** > **Статус** > **Опції** >

**Змінити.** Захист файлу не дозволяє іншим змінювати файл.

## Установки програми RealPlayer

Установки програми RealPlayer можна отримати у вигляді повідомлення від постачальника послуг.

Щоб визначити установки вручну, виберіть **Опції** > **Установки** > **Відео** або **Потік**.

## Flash-плеєр

Виберіть **Меню** > **Медіа** > **Flash-плеєр**.

За допомогою Flash-плеєра можна переглядати, відтворювати та взаємодіяти з flash-файлами, створеними для мобільних пристроїв.

## Впорядкування flash-файлів

Щоб використання Flash-плеєра було максимально ефективним, вставте у пристрій картку пам'яті.

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

Щоб надіслати flash-файл на сумісний пристрій, виберіть **Опції** > **Надіслати**. Надсилання деяких flash-файлів може бути заборонено авторським правом.

Для переключення між flash-файлами, збереженими у пам'яті пристрою або на картці пам'яті, переходьте до відповідних закладок.

Щоб змінити якість flash-файлу, виберіть **Опції** > **Якість** під час його відтворення. Якщо вибрати **Висока**, відтворення окремих flash-файлів може бути нерівномірним або сповільненим внаслідок їх початкових установок. Змініть установку якості таких файлів на **Звичайна** або **Низька**, щоб покращити відтворення.

Щоб упорядкувати flash-файли, виберіть **Опції** > **Упорядкувати**.

## Радіо

Виберіть **Меню** > **Медіа** > **Радіо**.

Якість радіотрансляції залежить від покриття радіостанції в конкретній зоні.



FM-радіоприймач залежить від антени, яка не є антеною бездротового пристрою. Щоб FM-радіо працювало належним чином, приєднайте до пристрою сумісні навушники або аксесуар.

## Прослуховування радіо





**Попередження:** Слухайте музику на середньому рівні гучності. Якщо тривалий час слухати музику на високому рівні гучності, може погіршитися слух. Не тримайте пристрій біля вуха під час використання гучномовця, оскільки гучність може бути надто високою.



Щоб знайти радіостанцію, виберіть  або .  
Щоб налаштувати частоту вручну, виберіть **Опції** > **Ручна настройка**.

Щоб переглянути доступні радіостанції відповідно до свого місця перебування, виберіть **Опції** > **Каталог станцій** (послуга мережі).

Щоб зберегти поточну станцію в списку радіостанцій, виберіть **Опції** > **Зберегти станцію**.

Щоб вибрати запрограмовану радіостанцію, виберіть  або .

Для регулювання гучності використовуйте клавіші гучності.

Щоб переключитися з використання навушників на прослуховування радіо за допомогою гучномовця, виберіть **Опції** > **Увімкн. гучномовець**.

Щоб повернутися до стартового екрана та залишити FM-радіоприймач працювати у фоновому режимі, виберіть **Опції** > **Грати на фоні**.

## Перегляд візуального вмісту

Щоб дізнатися про доступність та вартість, а також щоб передплатити цю послугу, зверніться до свого постачальника послуг.

Перш ніж ви зможете переглядати візуальний вміст, потрібно визначити точку доступу до Інтернету в **Меню** > **Інструменти** > **Установки** > **З'єднання** > **Точки доступу**.

1. Щоб переглянути доступний візуальний вміст налаштованої радіостанції, виберіть **Опції** > **Активув. віз. послугу**. Якщо код послуги візуального вмісту не був збережений для радіостанції, введіть його або виберіть **Завантаж.**, щоб знайти його в папці радіостанцій (послуга мережі).
2. У папці радіостанцій виберіть найближче місто. Якщо пристрій знайде станцію, що відповідає налаштованій частоті, відобразиться код візуальної послуги. Щоб переглянути візуальний вміст, натисніть **Добре**.

## Збережені радіостанції

Щоб відкрити список збережених радіостанцій, виберіть **Опції** > **Станції**.

Щоб прослухати збережені радіостанції, виберіть **Опції** > **Станція** > **Слухати**.

Щоб переглянути доступний візуальний вміст радіостанції за допомогою послуги Visual Radio, виберіть **Опції** > **Станція** > **Активув. віз. послугу**.

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

## установки радіо

Виберіть **Опції** > **Установки** і з наступного:

- **Тон запуску** — Виберіть, чи лунатиме під час запуску програми звуковий сигнал.

- **Автозапуск послуги** — Виберіть **Так**, щоб послуга Visual Radio запускалась автоматично під час вибору збереженої радіостанції, яка надає цю послугу.
- **Точка доступу** — Виберіть точку доступу, яка використовуватиметься для з'єднання передачі даних. Якщо програма використовується як звичайний FM-радіоприймач, вибирати точку доступу немає потреби.
- **Поточний регіон** — Виберіть своє місце перебування. Ця установка відображається лише у випадку, якщо під час запуску програми відсутнє покриття мережі.

# Персоналізація

Можна персоналізувати пристрій за допомогою настройок, наприклад, різних сигналів, фонових зображень та заставок.

## Режими

Виберіть **Меню** > **Інструменти** > **Режими**.

Можна настроювати тони дзвінків, звукові сигнали та інші тони пристрою для різних подій, середовищ або абонентських груп. На стартовому екрані поточний режим відображається вгорі дисплея. Однак якщо увімкнено "Загальний" режим, відображається лише поточна дата.

Щоб створити новий режим, виберіть **Опції** > **Створити новий** і визначте установки.

Щоб настроїти режим, виберіть режим, а потім **Опції** > **Настроїти**.

Щоб змінити режим, виберіть режим та **Опції** > **Активізувати**. Режим "Офлайн" запобігає випадковому увімкненню пристрою, надсиланню або отриманню повідомлень, використанню мережі WLAN, з'єднання Bluetooth, GPS чи FM-радіо, а також розриває будь-яке з'єднання з Інтернетом, що є активним, коли вибирається цей режим. Режим "Офлайн" не забороняє встановити з'єднання з

мережею WLAN чи з'єднання Bluetooth пізніше або відновити роботу GPS чи FM-радіо, тому дотримуйтесь застосовних норм безпеки під час використання цих функцій.

Щоб видалити створений режим, виберіть **Опції** > **Видалити режим**. Заздалегідь визначені профілі видалити неможливо.

## Вибір тонів дзвінка

Щоб встановити тон дзвінка для режиму, виберіть **Опції** > **Настроїти** > **Тон дзвінка**. Виберіть зі списку тон дзвінка або виберіть **Завантажен. тонів**, щоб відкрити папку зі списком закладок для завантаження тонів за допомогою браузера. Всі завантажені тони зберігаються в "Галереї".

Щоб тон дзвінка відтворювався лише для вибраної групи контактів, виберіть **Опції** > **Настроїти** > **Сигнал для**, а потім виберіть потрібну групу. У разі отримання телефонних дзвінків від абонентів, які не належать до групи, лунатиме сигнал без звуку.

Щоб змінити сигнал повідомлення, виберіть **Опції** > **Настроїти** > **Тон сигн. про повід..**

# Настройка режимів

Виберіть **Опції** > **Настроїти** і визначте нижченаведене:

- **Тон дзвінка** — Виберіть зі списку тон дзвінка або виберіть **Завантажен. тонів**, щоб відкрити папку зі списком закладок для завантаження тонів за допомогою браузера. Якщо Ви використовуєте дві телефонні лінії, Ви можете вибрати тон дзвінка для кожної з них.
- **Тон відеодзвінка** — Виберіть тон дзвінка для відеодзвінків.
- **Відтвор. імені** — Якщо вибрати цю опцію, коли Вам телефонує контакт з Вашого довідника "Контакти", пристрій подасть сигнал дзвінка, який складатиметься із виголошуваного імені контакту та вибраного тону дзвінка.
- **Тип сигналу дзв.** — Вибрати спосіб сповіщення тоном дзвінка.
- **Гучність тону дзв.** — Вибрати рівень гучності тону дзвінка.
- **Тон сигн. про повід.** — Вибрати тон для сповіщення про отримання текстових повідомлень.
- **Тон сигн. ел. пошти** — Вибрати тон для сповіщення про отримання повідомлень електронної пошти.
- **Вібросигнал** — Вибрати, чи подаватиме пристрій вібросигнал при надходженні дзвінка.
- **Пульсуюче світло** — Виберіть, чи потрібно, щоб клавіша прокручування повільно блимала, коли вимикається підсвічування дисплея.
- **Тони клавіатури** — Встановити рівень гучності натискань клавіш пристрою.

116

- **Попереджув. тони** — Увімкнути чи вимкнути тони попередження. Ця установка також впливає на звукові сигнали деяких ігор та програм Java.
- **Сигнал для** — Ви можете настроїти пристрій таким чином, щоб він дзвонив лише при отриманні дзвінків з телефонних номерів певної вибраної групи абонентів. У разі отримання телефонних дзвінків від абонентів, які не належать до групи, лунатиме сигнал без звуку.
- **Назва режиму** — Можна дати назву новому режиму або змінити назву існуючого режиму. Режими "Загальний" та "Офлайн" перейменувати неможливо.

## Персоналізація стартового екрана



Виберіть **Меню** > **Інструменти** > **Режими**.

Щоб змінити назву поточного стартового екрана, виберіть **Назва**.

Щоб вибрати, які програми та сповіщення будуть відображатися на стартовому екрані, виберіть **Програми гол. екрана**.

Щоб змінити тему стартового екрана, який зараз використовується, виберіть **Тема**.

Щоб змінити фонове зображення стартового екрана, який зараз використовується, виберіть **Шпалери**.

Щоб змінити один стартовий екран на інший, виберіть **Перем. реж.**.

## Зміна теми дисплея



Виберіть **Меню** > **Інструменти** > **Теми**.

Щоб змінити тему, яка застосовується до всіх програм, виберіть папку **Стандартні**.

Щоб змінити тему, яка застосовується до головного меню, виберіть папку **Вигляд меню**.

Щоб змінити тему для окремої програми, виберіть папку цієї програми.

Щоб змінити фонове зображення стартового екрана, виберіть папку **Шпалери**.

Щоб вибрати зображення або написати текст для заставки, виберіть папку **Заставка**.

## Завантажити тему

Щоб завантажити тему, виберіть **Стандартні** або **Вигляд меню** > **Завантаження тем**. Введіть посилання, із якого потрібно завантажити тему. Завантаживши тему, її можна переглянути, активувати або відредагувати.

Щоб попередньо переглянути тему, виберіть **Опції** > **Переглянути**.

Щоб почати використання вибраної теми, виберіть **Опції** > **Встановити**.

## 3-D тони дзвінка

Виберіть **Меню** > **Медіа** > **3-D тони дзвінка**.

Щоб увімкнути тривимірні звукові ефекти для тонів дзвінка, виберіть **Ефекти 3-D тону дзвін.** > **Увімк.**. Не всі тони дзвінка підтримують тривимірні (3-D) ефекти.

Щоб змінити тривимірний (3-D) ефект, який застосовується до тону дзвінка, виберіть **Траєкторія звуку**, а потім виберіть потрібний ефект.

Щоб модифікувати ефект 3-D, виберіть із наведеного нижче:

- **Швидкість траєкторії** — Виберіть швидкість, з якою звук переходить з одного напрямку в інший. Ця установка доступна не для всіх ефектів.
- **Відлуння** — Щоб відрегулювати інтенсивність відлуння, виберіть потрібний ефект.
- **Допплер-ефект** — Виберіть **Увімк.**, щоб тон дзвінка звучав тим голосніше, чим ближче Ви підходите до пристрою. Ця установка доступна не для всіх ефектів.


Щоб прослухати тон дзвінка із тривимірним (3-D) ефектом, виберіть **Опції** > **Відтворити тон**.

Щоб відрегулювати гучність тону дзвінка, виберіть  
**Меню** > **Інструменти** > **Режими** > **Опції** >  
**Настроїти** > **Гучність тону дзв..**

# З'єднання

Є кілька способів підключення Вашого пристрою до Інтернету, корпоративної локальної мережі, іншого пристрою чи комп'ютера.

## Швидке завантаження

Високошвидкісний пакетний канал доступу (HSDPA, також відомий як 3.5G, позначається як **3.5G**) - це послуга мережі в мережах UMTS, що забезпечує високу швидкість завантаження даних. Коли у пристрої активовано підтримку HSDPA і пристрій перебуває у мережі UMTS, яка підтримує HSDPA, завантаження таких даних, як повідомлення, електронні листи та сторінки браузера через стільникову мережу відбуватиметься значно швидше. Активне з'єднання HSDPA позначається піктограмою . Залежно від регіону, вигляд піктограми може бути іншим.

Щоб увімкнути або вимкнути режим з'єднання HSDPA, виберіть **Меню** > **Інструменти** > **Установки** > **З'єднання** > **Пакетні дані** > **Високошв. пакет. доступ**. Деякі стільникові мережі не дозволяють отримувати вхідні голосові дзвінки, коли режим з'єднання HSDPA активний,

тому щоб отримувати дзвінки в такому разі, потрібно вимкнути режим HSDPA. За додатковою інформацією зверніться до свого оператора мережі.

Щоб отримати інформацію стосовно наявності та передплати послуг з'єднання даних, зверніться до свого постачальника послуг.

HSDPA впливає лише на швидкість завантаження; швидкість надсилання даних до мережі, наприклад, надсилання повідомлень та листів електронної пошти, залишається незмінною.

## Nokia PC Suite

Пакет програмного забезпечення Nokia PC Suite можна встановити з компакт-диска або з Інтернету. Nokia PC Suite підтримується операційними системами Windows 2000, Windows XP та Windows Vista. За допомогою Nokia PC Suite можна створювати резервні копії, синхронізувати пристрій з сумісним комп'ютером, переміщувати файли між пристроєм та сумісним комп'ютером, а також використовувати пристрій як модем.

Для отримання детальнішої інформації про Nokia PC Suite див. посібник Nokia PC Suite.

# Кабель даних

Щоб уникнути пошкодження картки пам'яті, не виймайте кабель даних під час передачі даних.

## Перенесення даних між пристроєм та комп'ютером

1. Вставте картку пам'яті у пристрій та приєднайте пристрій до сумісного комп'ютера за допомогою USB-кабелю для передавання даних.
2. Коли пристрій запитав про режим, що використовується, виберіть **Накопичувач**. В цьому режимі пристрій відображається як знімний диск на комп'ютері.
3. Щоб запобігти пошкодженню картки пам'яті, припиняйте з'єднання з комп'ютера (наприклад, за допомогою майстра від'єднання обладнання у Windows).

Щоб користуватися пакетом програмного забезпечення Nokia PC Suite за допомогою свого пристрою, встановіть Nokia PC Suite на свій комп'ютер, приєднайте кабель даних до пристрою та виберіть **PC Suite**.

Щоб використовувати свій пристрій для з'єднання комп'ютера з Інтернетом, приєднайте кабель даних, а потім виберіть **Під'єд. ПК до мережі**.

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

Щоб змінити режим USB, який зазвичай використовується з кабелем даних, виберіть **Меню > Зв'язок > USB > Режим з'єднання USB**, а потім виберіть потрібну опцію.

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

## Інфрачервоний зв'язок

Не спрямовуйте інфрачервоний (ІФЧ) промінь в очі та слідкуйте за тим, щоб він не завдавав перешкод інфрачервоним пристроям. Цей пристрій є виробом із лазером Класу 1.

Використовуйте ІФЧ для з'єднання двох пристроїв і передачі даних між ними. З використанням інфрачервоного зв'язку Ви можете передавати такі дані, як візитні картки, календарні нотатки та медіа-файли до сумісного пристрою.

1. Упевніться, що інфрачервоні порти пристроїв розміщені один навпроти одного. Розміщення пристроїв більш важливе, ніж кут або відстань.
2. Виберіть **Меню > Зв'язок > ІФЧ-зв'яз.**, щоб увімкнути інфрачервоний порт свого пристрою.
3. Увімкніть інфрачервоний порт іншого пристрою та зачекайте кілька хвилин, поки встановиться з'єднання.



4. Знайдіть потрібний файл в одній з програм чи у програмі "Менеджер файлів" та виберіть **Опції > Надіслати > Через ІФЧ.**

Якщо передача даних не почалась впродовж однієї хвилини після активації інфрачервоного порту, з'єднання скасовується, і його необхідно буде встановити повторно.

Усі об'єкти, отримані через інфрачервоне з'єднання, зберігаються в папці вхідних повідомлень у програмі обміну повідомленнями.

Розміщення пристроїв подалі один від одного розриває з'єднання, але інфрачервоний промінь пристрою залишається увімкненим, поки не вимкнеться.

## Bluetooth

Виберіть **Меню > Зв'язок > Bluetooth.**

### Інформація про Bluetooth

За допомогою технології Bluetooth можна встановлювати бездротове з'єднання між електронними пристроями, які перебувають на відстані до 10 метрів (33 фути) один від одного. З'єднання Bluetooth можна використовувати для надсилання зображень, відеокліпів, тексту, візитних карток, календарних нотаток, а також для бездротового з'єднання з пристроями, обладнаними Bluetooth.

Оскільки пристрої, які підтримують технологію Bluetooth, з'єднуються між собою за допомогою

радіохвиль, Вашому пристрою та іншим пристроям не обов'язково перебувати в полі зору один одного. Два пристрої повинні перебувати на відстані, що не перевищує 10 метрів, однак на з'єднання можуть впливати такі перешкоди, як інші електронні пристрої або стіни.

Одночасно може бути кілька активних з'єднань Bluetooth. Наприклад, коли підключено гарнітуру, одночасно можна передавати файли на сумісний пристрій.

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

### Надсилання і отримання даних через Bluetooth

1. Коли Ви активуєте Bluetooth вперше, Вам необхідно дати назву Вашому пристрою. Придумайте для Вашого пристрою унікальне ім'я, щоб його можна було легко розпізнати, коли поряд є ще кілька пристроїв Bluetooth.
2. Виберіть **Bluetooth > Увімкнено.**
3. Виберіть **Видимість телефону > Показана всім** або **Визначити період.** Якщо вибрати **Визначити період**, необхідно буде вказати час, впродовж якого Ваш пристрій буде видимий для інших пристроїв. Тепер Ваш пристрій та введене ім'я можуть бачити інші користувачі пристроїв, обладнаних технологією Bluetooth.
4. Відкрийте програму, де зберігається об'єкт, який потрібно надіслати.

5. Виберіть об'єкт, а потім **Опції** > **Надіслати** > **Через Bluetooth**. Пристрій знайде інші пристрої Bluetooth, які перебувають у межах досяжності, та відобразить їхній список.



**Порада:** Якщо Ви вже надіслали об'єкти через з'єднання Bluetooth раніше, відобразиться список результатів попереднього пошуку. Щоб знайти інші пристрої Bluetooth, виберіть **Ще пристрої**.

6. Виберіть пристрій, з яким потрібно встановити з'єднання. Якщо інший пристрій вимагає утворення пари перед передачею даних, Вам необхідно ввести пароль.

Коли з'єднання встановлено, відображається **Надсилаю дані**.

Повідомлення, надіслані через з'єднання Bluetooth, не зберігаються в папці "Надіслані" програми обміну повідомленнями.

Щоб отримати дані через з'єднання Bluetooth, виберіть **Bluetooth** > **Увімкнено** та **Видимість телефону** > **Показана всім**, щоб отримати дані від пристрою, з яким не створено пару, або **Схована**, щоб отримати дані лише від пристрою, з яким створено пару. В разі отримання даних через з'єднання Bluetooth, пристрій подасть сигнал і запитає, чи потрібно прийняти повідомлення, яке містить дані. В разі згоди повідомлення буде збережене в папці "Inbox" (Вхідні) програми "Messaging" (Обмін повідомленнями).



**Порада:** Ви можете отримати доступ до файлів в пристрої чи на картці пам'яті,

використовуючи сумісний аксесуар, що підтримує послугу File Transfer Profile Client (Режим передачі даних клієнта), наприклад портативний комп'ютер.

З'єднання Bluetooth розривається автоматично після надсилання або отримання даних. Тільки Nokia PC Suite та деякі додатки, такі як навушники, можуть підтримувати з'єднання навіть у випадку, коли воно активно не використовується.

## Парні пристрої

Відкрийте закладку пристроїв, з якими створено пари.

Перед створенням пари створіть свій власний пароль (1-16 цифр) і узгодьте використання цього пароля з власником іншого пристрою. Пристрої без інтерфейсу користувача використовують фіксований пароль. Вам необхідний пароль лише при першому з'єднанні з пристроєм. Після створення пари можна авторизувати з'єднання. Створення пари та авторизація з'єднання полегшують та пришвидшують створення з'єднання, оскільки в цьому разі не потрібно приймати з'єднання між парними пристроями щоразу, коли встановлюється з'єднання.

Пароль для віддаленого SIM доступу повинен складатись з 16 цифр.

1. Виберіть **Опції** > **Новий парн. пристрій**. Пристрій почне пошук пристроїв Bluetooth, які перебувають у межах досяжності. Якщо Ви вже надіслали об'єкти через з'єднання Bluetooth раніше, відобразиться список результатів

попереднього пошуку. Щоб знайти інші пристрої Bluetooth, виберіть **Ще пристрої**.

2. Виберіть пристрій, з яким потрібно утворити пару, та введіть пароль. Такий самий пароль необхідно ввести в інший пристрій.
3. Виберіть **Так**, щоб автоматизувати створення з'єднання між Вашим пристроєм та іншим пристроєм, або **Ні**, щоб вручну підтверджувати з'єднання при кожній спробі встановити з'єднання. Після утворення пари пристрій зберігається на сторінці парних пристроїв.

Щоб призначити назву парному пристрою, виберіть **Опції** > **Призн. коротку назву**. Ця назва відображається лише у Вашому пристрої.

Щоб видалити пару, виберіть пристрій, пару з яким потрібно скасувати, та **Опції** > **Видалити**. Щоб видалити всі пари, виберіть **Опції** > **Видалити всі**. Якщо Ви з'єднані з пристроєм і скасовуєте утворену з ним пару, то пара негайно видаляється, а з'єднання припиняється.

Щоб дозволити парному пристрою автоматично встановлювати з'єднання з Вашим пристроєм, виберіть **Вст. як авторизований**. З'єднання між Вашим та іншим пристроєм можуть бути виконані без Вашого відома. Окреме підтвердження або авторизація не потрібні. Використовуйте цю установку для власних пристроїв, таких як сумісна гарнітура або комп'ютер, або для пристроїв осіб, яким Ви довіряєте. Якщо потрібно щоразу приймати запити на встановлення з'єднання від інших пристроїв, виберіть **Вст. як неавторизован.**

Щоб використати такий аудіододаток Bluetooth, як гарнітура або пристрій "вільні руки" Bluetooth, потрібно об'єднати пристрій і додаток у пару. Пароль та інструкції щодо утворення пари з додатком шукайте у посібнику користувача додатка. Щоб приєднати пристрій до аудіодodatка, увімкніть додаток. Деякі аудіододатки можуть автоматично з'єднатися з Вашим пристроєм. В іншому разі відкрийте закладку парних пристроїв, перейдіть до потрібного додатка та виберіть **Опції** > **З'єднати з аудіоприст.**

## Поради щодо безпеки

Коли з'єднання Bluetooth не використовується, виберіть **Bluetooth** > **Вимкнено** або **Видимість телефону** > **Схована**.

Не утворюйте пару з невідомим пристроєм.

## Режим доступу до SIM-картки

Режим доступу до SIM-картки дозволяє отримувати доступ до SIM-картки Вашого пристрою з сумісного автомобільного пристрою. Таким чином, Вам не потрібна окрема SIM-картка для доступу до даних SIM-картки і під'єднання до мережі GSM.

Щоб користуватися режимом доступу до SIM-картки, Вам потрібно:

- Сумісний автомобільний пристрій, що підтримує технологію бездротового зв'язку Bluetooth

- Дійсна SIM-картка у пристрої

Якщо бездротовий пристрій перебуває в режимі віддаленої SIM-картки, для здійснення та отримання дзвінків можна використовувати лише приєднаний сумісний аксесуар, 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, введіть код блокування, щоб розблокувати його.

Щоб дізнатися більше про пристрої автомобільних комплектів та сумісність із Вашим пристроєм, відвідайте веб-сайт [www.nokia.com](http://www.nokia.com) і перегляньте посібник користувача автомобільного пристрою.

### Використання режиму доступу до SIM-картки

1. Виберіть **Меню** > **Зв'язок** > **Bluetooth** > **Віддалений режим SIM** > **Увімкнено**.
2. Активуйте Bluetooth в автомобільному комплекті.
3. Скористайтеся своїм автомобільним комплектом, щоб розпочати пошук сумісних пристроїв. Інструкції надано у посібнику користувача Вашого автомобільного комплекту.
4. Виберіть свій пристрій зі списку сумісних пристроїв.
5. Щоб об'єднати пристрої в пару, введіть у свій пристрій пароль Bluetooth, відображений на дисплеї автомобільного комплекту.



**Порада:** Якщо Ви вже отримували доступ до SIM-картки з автомобільного пристрою за допомогою активного профілю користувача, автомобільний пристрій автоматично спробує знайти пристрій з цією SIM-карткою. Якщо він знайшов Ваш пристрій, і автоматичну авторизацію активовано, автомобільний комплект автоматично з'єднається з мережею GSM під час увімкнення запалювання автомобіля.

Під час активації режиму доступу до SIM-картки можна використовувати на Вашому пристрої лише ті програми, які не потребують послуг мережі або SIM.

Щоб з'єднання між пристроєм та автомобільним комплектом встановлювалося без окремого дозволу чи авторизації, виберіть **Меню** > **Зв'язок** > **Bluetooth**, а потім відкрийте закладку парних пристроїв. Перейдіть до автомобільного комплекту, натисніть клавішу прокручування і введіть пароль Bluetooth. Коли буде запитано, чи встановлювати з'єднання автоматично, виберіть **Так**. Якщо вибрати **Ні**, то запити з'єднання від автомобільного комплекту потрібно приймати щоразу.

Щоб завершити з'єднання пристрою з віддаленою SIM-карткою, виберіть **Меню** > **Зв'язок** > **Bluetooth** > **Віддалений режим SIM** > **Вимкнено**.

# WLAN

У деяких країнах, зокрема у Франції, діють обмеження щодо використання бездротових локальних мереж. Докладнішу інформацію можна отримати у місцевих органів влади.

Ваш пристрій може виявляти бездротову локальну мережу (WLAN) і з'єднуватися з нею. Щоб скористатися мережею WLAN, вона має бути наявна у місці Вашого перебування, а Ваш пристрій має бути підключений до неї.

## З'єднання WLAN



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

Щоб користуватися бездротовою локальною мережею, Вам необхідно створити точку доступу до Інтернету у бездротовій локальній мережі.

Використовуйте цю точку доступу для програм, які потребують з'єднання з Інтернетом. З'єднання з бездротовою локальною мережею

встановлюється, коли Ви створюєте з'єднання даних за допомогою точки доступу до бездротової локальної мережі. Активне з'єднання з бездротовою локальною мережею закінчується, коли Ви закінчуєте з'єднання даних. Також можна завершити з'єднання вручну. [Див. "Менеджер з'єднання", стор. 128.](#)

Ви можете використовувати бездротову локальну мережу під час голосового дзвінка або під час активного з'єднання передачі пакетних даних. Ви можете з'єднуватися тільки з одним пристроєм точки доступу до бездротової локальної мережі, але ту саму точку доступу до Інтернету можуть використовувати кілька різних програм.

Якщо пристрій перебуває в режимі офлайн, Ви все одно можете використовувати бездротову локальну мережу (якщо вона наявна). Не забувайте дотримуватись чинних вимог техніки безпеки під час встановлення і використання з'єднання з бездротовою локальною мережею.


Якщо Ви перемістили пристрій на інше місце, яке перебуває в межах бездротової локальної мережі, але за межами її точки доступу, функція роумінгу може автоматично з'єднати Ваш пристрій з іншою точкою доступу тієї самої бездротової локальної мережі. Поки Ви залишатиметеся в межах точок доступу, які належать тій самій мережі, Ваш пристрій може залишатися з'єднаним із цією мережею.



**Порада:** Щоб перевірити унікальну адресу управління доступом до даних (MAC), яка ідентифікує Ваш пристрій (наприклад, щоб настроїти адресу MAC Вашого пристрою до маршрутизатора WLAN), введіть на клавіатурі пристрою \*#62209526#. Адреса MAC відобразиться на дисплеї.

## Перегляд доступності WLAN

Щоб Ваш пристрій відображав доступність бездротової локальної мережі, виберіть **Меню** > **Інструменти** > **Установки** > **З'єднання** > **WLAN** > **Показати доступн. WLAN**.

Якщо бездротова локальна мережа наявна, на дисплеї відображається .



**Порада:** Також Ви можете просканувати наявні мережі.

## Майстер WLAN

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

Майстер WLAN допомагає шукати і з'єднуватися із мережею WLAN. Коли Ви відкриваєте програму, пристрій починає шукати наявні мережі WLAN і відображає їх у списку.

Щоб оновити список доступних мереж WLAN, виберіть **Опції** > **Оновити**.

Щоб почати або продовжити перегляд Інтернету із використанням точки доступу WLAN, перейдіть до потрібної мережі й виберіть **Опції** > **Почати веб-браузинг** або **Продов. веб-брауз.**

Щоб припинити активне з'єднання з бездротовою локальною мережею, виберіть **Опції** > **Від'єднати від WLAN**.

Щоб переглянути деталі мережі WLAN, виберіть **Опції** > **Деталі**.

Щоб зберегти точку доступу до мережі WLAN, виберіть **Опції** > **Визнач точ. доступу**.

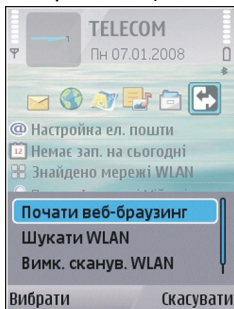
Завжди вмикайте один з наявних методів шифрування для підвищення захисту з'єднання з мережею WLAN. Використання шифрування зменшує ризик несанкціонованого доступу до Ваших даних.

## Використання майстра на стартовому екрані

На стартовому екрані майстер WLAN відображає стан Ваших бездротових з'єднань і стан пошуку мережі. Щоб переглянути доступні опції, перейдіть до рядка з відображенням стану і натисніть клавішу прокручування. Залежно від стану можна запустити веб-браузер за допомогою з'єднання з мережею WLAN, з'єднатися зі службою Інтернет-дзвінків, розірвати з'єднання з мережею WLAN, здійснити пошук мережі WLAN або увімкнути чи вимкнути її пошук.

Якщо пошук WLAN вимкнено і Ви не підключені до жодної мережі WLAN, на стартовому екрані відобразатиметься **Сканув. WLAN вимк..** Щоб увімкнути пошук і пошукати доступні мережі WLAN, перейдіть до рядка, в якому відображається стан, і натисніть клавішу прокручування.

Щоб почати пошук доступних мереж WLAN, перейдіть до рядка, в якому відображається стан, натисніть клавішу прокручування і виберіть **Шукати WLAN**. Щоб вимкнути пошук доступних мереж WLAN, перейдіть до рядка, в якому відображається стан, натисніть клавішу прокручування і виберіть **Вимк. сканув. WLAN**.



Якщо вибрати **Почати веб-браузинг** або **Використовувати для**, то майстер WLAN автоматично створює точку доступу до вибраної мережі WLAN. Ця точка доступу також може використовуватись іншими програмами, які потребують з'єднання з мережею WLAN.

Якщо вибрана мережа WLAN є захищеною, Вам буде запропоновано ввести відповідні паролі. Щоб з'єднатись із прихованою мережею, необхідно ввести правильний ідентифікатор набору послуг (SSID).

Щоб використовувати знайдену мережу WLAN для з'єднання зі службою Інтернет-дзвінків, перейдіть до рядка, в якому відображається стан, і натисніть клавішу прокручування. Виберіть **Використовувати для**, потрібну службу Інтернет-дзвінків та мережу WLAN, яку потрібно використовувати.

## Модем

Виберіть **Меню > Зв'язок > Модем**.

Разом із сумісним комп'ютером пристрій можна використовувати як модем для з'єднання, наприклад, з Інтернетом.

### Перш ніж можна буде використовувати свій пристрій як модем

- Потрібно встановити на комп'ютері відповідне програмне забезпечення передачі даних, наприклад Nokia PC Suite. Щоб отримати детальнішу інформацію, див. посібник Nokia PC Suite.
- Необхідно передплатити відповідні послуги мережі у свого оператора чи постачальника Інтернет-послуг.
- Ви повинні встановити на своєму комп'ютері відповідні драйвери. Необхідно встановити драйвери кабельного з'єднання, а також може знадобитись встановити чи оновити драйвери Bluetooth або інфрачервоного порту.

Щоб приєднати пристрій до сумісного комп'ютера за допомогою інфрачервоного з'єднання, натисніть клавішу прокручування. Переконайтеся, що інфрачервоний порт пристрою та порт комп'ютера розташовані один навпроти одного та що немає перешкод.

Щоб з'єднати пристрій з комп'ютером за допомогою технології бездротового з'єднання Bluetooth, розпочніть з'єднання з комп'ютера. Щоб активувати з'єднання Bluetooth у пристрої, виберіть **Меню >**

**Зв'язок** > **Bluetooth**, а потім виберіть **Bluetooth** > **Увімкнено**.

Якщо Ви використовуєте кабель для з'єднання з комп'ютером, розпочніть з'єднання з комп'ютера.

Деякі функції зв'язку можуть виявитись недоступними, коли пристрій використовується як модем.

## Менеджер з'єднання

Виберіть **Меню** > **Зв'язок** > **Мен. з'єд.**

### Перегляд і завершення активних з'єднань

Щоб переглянути активні з'єднання передачі даних, виберіть **Акт. з'єдн.дан.**

Щоб переглянути докладнішу інформацію про мережеві з'єднання, виберіть з'єднання зі списку та **Опції** > **Деталі**. Тип відображеної інформації залежить від типу зв'язку.

Щоб припинити вибране з'єднання з мережею, виберіть **Опції** > **Роз'єднати**.

Щоб припинити всі активні з'єднання з мережею одночасно, виберіть **Опції** > **Роз'єднати все**.

### Пошук бездротової WLAN

Щоб знайти бездротові локальні мережі в межах досяжності, виберіть **Доступ. WLAN**. Для кожної

доступної бездротової локальної мережі у списку містяться індикатори режиму мережі (інфраструктурний або прямий), потужності сигналу та шифрування в мережі. Також у списку зазначено, чи має Ваш пристрій активне з'єднання з певною мережею.

Щоб переглянути інформацію про мережу, перейдіть до неї і натисніть клавішу прокручування.

Щоб створити точку доступу до Інтернету для мережі, виберіть **Опції** > **Визнач. точку доступу**.



# Керування захистом і даними

Керуйте даними та програмним забезпеченням у пристрої, захищайте пристрій та його вміст.



**Важливо:** Цей пристрій підтримує лише одну антивірусну програму. Використання кількох антивірусних програм може вплинути на ефективність роботи пристрою або призвести до виникнення несправностей.

## Блокування пристрою



**Важливо:** Якщо пристрій було заблоковано, введіть код розблокування, щоб активувати функції телефону. Навіть коли пристрій заблоковано, все одно можна зателефонувати за офіційним номером екстреної служби. Якщо екстрений дзвінок здійснюється в автономному режимі або коли пристрій заблоковано, потрібно, щоб пристрій розпізнав офіційний екстрений номер. Перш ніж здійснювати екстрений дзвінок, потрібно змінити режим або розблокувати пристрій, ввівши код блокування.

Щоб запобігти доступу до вмісту Вашого пристрою, блокуйте пристрій, якщо відображається стартовий екран. Натисніть клавішу живлення, виберіть **Заблок. телефон** та введіть код блокування. Стандартний код блокування – 12345. Для розблокування натисніть ліву клавішу вибору, введіть код блокування, а потім натисніть клавішу прокручування.

Щоб змінити код блокування, виберіть **Меню > Інструменти > Установки > Загальні > Захист > Телефон і SIM-картка > Код блокування**. Введіть старий код, а потім новий код двічі. Новий код може містити від 4 до 255 символів: літер чи цифр, у верхньому чи нижньому регістрах.

Пристрій також можна заблокувати, надіславши текстове повідомлення на пристрій. Щоб увімкнути віддалене блокування і визначити текст для повідомлення, виберіть **Меню > Інструменти > Установки > Загальні > Захист > Телефон і SIM-картка > Дозв. віддал. блок. > Так**. Введіть повідомлення віддаленого блокування і підтвердьте його. Повідомлення має містити щонайменше 5 символів.

## Захист картки пам'яті

Виберіть **Меню** > **Інструменти** > **Пам'ять**.

Щоб запобігти несанкціонованому доступу до картки пам'яті, можна захистити її паролем. Щоб встановити пароль, виберіть **Опції** > **Встановити пароль**. Пароль може містити до 8 символів, а вводити його потрібно з урахуванням регістра клавіатури. Пароль зберігається у пристрої. Не потрібно вводити його знову, поки Ви користуєтеся картою пам'яті на тому ж пристрої. Якщо Ви використовуєте картку пам'яті на іншому пристрої, Вам необхідно ввести пароль. Не всі картки пам'яті можна захистити паролем.

Щоб видалити пароль картки пам'яті, виберіть **Опції** > **Видалити пароль**. Після видалення пароля дані на картці пам'яті не є захищеними від несанкціонованого використання.

Щоб відкрити заблоковану картку пам'яті, виберіть **Опції** > **Розбл. картку пам..** Введіть пароль.

Якщо Ви забули пароль для розблокування заблокованої картки пам'яті, можна відформатувати картку. В цьому випадку картку буде розблоковано, а пароль видалено. Форматування картки пам'яті видаляє всі дані, збережені на картці.

## Шифрування

Виберіть **Меню** > **Інструменти** > **Шифрув..**

Свій пристрій або картку пам'яті можна зашифрувати, щоб запобігти доступу до важливої для вас інформації з боку сторонніх осіб.

## Шифрування пам'яті пристрою або картки пам'яті

Щоб зашифрувати пам'ять пристрою, виберіть **Пам'ять телефону**.

Щоб зашифрувати картку пам'яті, виберіть **Картка пам'яті**, а потім виберіть із наведеного нижче:

- **Шифрування без збереження ключа**  
— Зашифрувати картку пам'яті, не зберігаючи шифрувальний ключ. Вибравши цю опцію, неможливо буде користуватися картою пам'яті в інших пристроях, а якщо відновити стандартні установки, неможливо буде дешифрувати картку пам'яті.
- **Шифрування зі збереженням ключа**  
— Зашифрувати картку пам'яті та зберегти ключ вручну в стандартно визначену папку. Із міркувань безпеки зберігайте ключ у безпечному місці (не в пристрої). Наприклад, можна зберегти ключ на своєму комп'ютері. Введіть пароль для ключа та назву файла ключа. Пароль має бути довгим та складним.

- **Шифрування з відновленням ключем**  
— Зашифрувати картку пам'яті за допомогою отриманого ключа. Виберіть файл із ключем та введіть пароль.

## Дешифрування пам'яті пристрою або картки пам'яті

Перш ніж оновити програмне забезпечення пристрою, не забудьте дешифрувати пам'ять пристрою та/або картку пам'яті.

Щоб дешифрувати пам'ять пристрою, виберіть **Пам'ять телефону**.

Щоб дешифрувати картку пам'яті, не знищуючи шифрувальний ключ, виберіть **Картка пам'яті > Дешифрувати**.

Щоб дешифрувати картку пам'яті та знищити шифрувальний ключ, виберіть **Картка пам'яті > Дешифрувати і вимкнути шифрування**.

## Фіксований набір

Виберіть **Меню > Зв'язок > Контакти > Опції > Контакти SIM > Контак. фікс. набору**.

Послуга фіксованого набору дозволяє обмежити дзвінки з Вашого пристрою викликом лише певних телефонних номерів. Ваша SIM-картка може не підтримувати послугу фіксованого набору. Щоб

отримати додаткову інформацію, зверніться до свого постачальника послуг.

Коли активовано фіксований набір, все одно можна зателефонувати за офіційним номером екстреної служби, запрограмованим у Вашому пристрої.

1. Щоб обмежити вихідні дзвінки з пристрою, виберіть **Опції > Новий SIM-контакт** та додайте ім'я контакту або номер телефону до списку номерів, за якими можна телефонувати, або виберіть **Додати з Контактів**, щоб скопіювати контакт з довідника "Контакти". Щоб обмежити дзвінки за префіксом країни, додайте його до списку номерів. Усі телефонні номери, на які дозволено робити дзвінки, мають починатися з префіксу цієї країни.
2. Виберіть **Опції > Увімк. фікс. набір**. Щоб увімкнути чи вимкнути фіксований набір або відредагувати список контактів фіксованого набору, необхідно ввести код PIN2. Якщо у Вас немає цього коду, зверніться до постачальника послуг. Щоб скасувати послугу, виберіть **Опції > Вимкн. фікс. набір**.



**Порада:** Щоб мати змогу надсилати текстові повідомлення на телефонні номери контактів, збережених на SIM-картці, коли активовано послугу фіксованого набору, Вам необхідно додати до списку фіксованого набору номер центру обробки текстових повідомлень.

# Менеджер сертифікатів

Виберіть [Меню](#) > [Інструменти](#) > [Установки](#) > [Загальні](#) > [Захист](#) > [Керування сертиф.](#)

Цифрові сертифікати використовуються для перевірки походження програмного забезпечення, але не гарантують безпеку. Існує чотири різних типи сертифікатів: сертифікати авторизації, особисті сертифікати, завірені сертифікати сайтів та сертифікати пристрою. Під час безпечного з'єднання сервер може надсилати серверні сертифікати на пристрій. При одержанні вони перевіряються сертифікатом авторизації, що зберігається у Вашому пристрої. Ви отримуєте повідомлення, якщо сервер не є автентичним або якщо у Вашому пристрої немає правильного сертифіката.

Завантажте сертифікат з веб-сторінки, отримайте його електронною поштою або у вигляді повідомлення, надісланого за допомогою Bluetooth або інфрачервоного з'єднання. Сертифікати використовуються при з'єднанні з онлайн-банком або віддаленим сервером для передачі конфіденційної інформації. Вони також повинні бути використані, якщо Ви хочете зменшити ризик завантаження вірусів або іншого шкідливого програмного забезпечення та перевірити гарантію автентичності програмного забезпечення під час завантаження та встановлення програмного забезпечення на пристрій.



**Порада:** При додаванні нового сертифіката перевіряйте його автентичність.

## Перегляд подробиць сертифіката

В автентичності сервера можна бути впевненим тільки після перевірки підпису і терміну дійсності сертифіката сервера.

Щоб переглянути інформацію про сертифікат, виберіть [Переглянути деталі](#).

Може з'явитись одне з таких повідомлень:

- **Немає довіри до сертифіката** — Не встановлено програму, що використовує сертифікат. Можливо, потрібно змінити установки довіри.
- **Строк дії сертифіката закінчився** — Термін дії вибраного сертифіката закінчився.
- **Сертифікат ще не дійсний** — Термін дії вибраного сертифіката ще не почався.
- **Сертифікат пошкоджено** — Сертифікат не можна використовувати. Зв'яжіться з емітентом сертифіката.

## Установки довіри сертифіката

Довіра сертифікатові означає, що Ви надаєте йому повноваження для перевірки веб-сторінок, серверів електронної пошти, пакетів програмного забезпечення та інших даних. Лише надійні

сертифікати можна використовувати для перевірки послуг і програмного забезпечення.



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

Перш ніж змінювати установки сертифікатів, Ви повинні впевнитися, що власнику сертифіката справді можна довіряти і що сертифікат дійсно належить вказаному власнику.

Щоб змінити установки довіри, виберіть сертифікат, а потім **Опції** > **Установки довіри**. Виберіть поле програми та за допомогою клавіші прокручування виберіть **Так** або **Ні**. Ви не можете змінити установки довіри особистого сертифіката.

Залежно від сертифіката відображається список програм, які можуть використовувати цей сертифікат:

- **Встановл. Symbian** — Нова програма операційної системи Symbian

- **Інтернет** — Електронна пошта та графіка.
- **Встановл. програми** — Нова Java™ програма.
- **Онл.-перев. сертиф.** — Онлайн-протокол статусу сертифіката.

## Модулі захисту

Виберіть **Меню** > **Інструменти** > **Установки** > **Загальні** > **Захист** > **Модуль захисту**.

### Перегляд та редагування модулів захисту

Щоб переглянути чи відредагувати модуль захисту, перейдіть до нього і натисніть клавішу прокручування.

Щоб переглянути докладну інформацію про модуль захисту, виберіть **Опції** > **Деталі захисту**.

Щоб змінити PIN-коди модуля захисту, виберіть **Модуль PIN**, щоб змінити PIN-код модуля захисту, або **PIN підпису**, щоб змінити PIN-код цифрових підписів. Можливо, Ви не зможете змінити ці коди для всіх модулів безпеки.

Ключ містить контент модуля безпеки. Щоб видалити ключ, виберіть **Сховище ключів**, потрібний ключ і **Опції** > **Видалити**. Можливо, Ви не зможете видалити ключ усіх модулів безпеки.

# Створення резервної копії даних

Рекомендуємо регулярно створювати резервну копію даних в пам'яті пристрою та переносити її на картку пам'яті або на сумісний комп'ютер.

Щоб записати резервну копію інформації, що знаходиться в пам'яті пристрою, на картку пам'яті, виберіть **Меню > Інструменти > Пам'ять > Опції > Резервна пам. тел..**

Щоб відновити інформацію з картки пам'яті у пам'ять пристрою, виберіть **Меню > Інструменти > Пам'ять > Опції > Відновити з картки.**

Також пристрій можна приєднати до сумісного комп'ютера і використати Nokia PC Suite для створення резервної копії даних.

## Віддалена настройка

Виберіть **Меню > Інструменти > Мен.прис..**

За допомогою програми "Менеджер пристроїв" можна дистанційно керувати установками, даними та програмним забезпеченням пристрою.

Можна з'єднуватись з сервером і отримувати конфігураційні установки для пристрою. Можна отримати профілі сервера та різноманітні конфігураційні установки від свого постачальника послуг або відділу управління інформацією компанії. Конфігураційні установки можуть містити

установки з'єднань та інші установки, що використовуються різними програмами у Вашому пристрої. Доступні опції можуть різнитися.

З'єднання віддаленої настройки зазвичай розпочинається сервером, коли потрібно оновити установки пристрою.

Щоб створити новий профіль сервера, виберіть **Опції > Новий профіль серв.**

Ці установки можна також отримати від постачальника послуг у вигляді конфігураційного повідомлення. У іншому випадку визначте наведене нижче:

- **Назва сервера** — Введіть назву сервера настройки.
- **Код сервера** — Введіть унікальний код для ідентифікації сервера настройки.
- **Пароль сервера** — Ввести пароль для ідентифікації пристрою на сервері.
- **Режим сеансу** — Вибрати пріоритетний тип з'єднання.
- **Точка доступу** — Вибрати точку доступу, яку буде використано для з'єднання, чи створіть нову. Ви також можете вибрати, щоб Вас запитували про точку доступу щоразу під час початку з'єднання.
- **Адреса сервера** — Введіть веб-адресу сервера настройки.
- **Порт** — Введіть номер порту сервера.
- **Ім'я користувача** — Введіть свій код користувача для сервера настройки.
- **Пароль** — Ввести свій пароль для сервера настройки.

- **Дозволити конфіг.** — Виберіть **Так**, щоб дозволити серверу розпочинати сеанс настройки.
- **Прийм. автоматично** — Виберіть **Так**, якщо Ви не бажаєте, щоб сервер запитував Вашого підтвердження при спробі почати сеанс настройки.
- **Аутифік. мережі** — Вкажіть, чи необхідно використовувати процедуру автентифікації http. Ця установка наявна лише в разі, якщо вибрати Інтернет як тип носія.
- **Ім'я корис. в мер.** — Введіть свій код користувача для автентифікації http. Ця установка наявна лише в разі, якщо вибрати Інтернет як тип носія.
- **Пароль мережі** — Введіть свій пароль для автентифікації http. Ця установка наявна лише в разі, якщо вибрати Інтернет як тип носія.

Щоб з'єднатися з сервером та отримати конфігураційні установки для свого пристрою, виберіть **Опції** > **Почати конфігур.**

Щоб переглянути протокол настройки вибраного профілю, виберіть **Опції** > **Дивитися журнал.**

## Менеджер програм



Виберіть **Меню** > **Встановл.** > **Мн. прогр.**

У Ваш пристрій можна встановити два типи програм та програмного забезпечення:

- Програми та програмне забезпечення спеціально призначені для Вашого пристрою або сумісних з Symbian операційних систем. Ці файли встановлення програмного забезпечення мають розширення .sis або .sisx.
- Програми Java ME™ сумісні з операційною системою Symbian. Файли встановлення програми Java мають розширення .jad або .jar.

Файли встановлення можуть бути перенесені на Ваш пристрій за допомогою сумісного комп'ютера, завантажені під час перегляду веб-сторінок, а також надіслані у мультимедійному повідомленні, як вкладення електронного листа, або за допомогою Bluetooth.

Під час встановлення пристрій перевіряє цілісність пакета, який встановлюється. Пристрій показує інформацію про перевірки, які можна зробити, і Вам пропонуються опції продовження або скасування встановлення.

Якщо Ви встановлюєте програми, які потребують з'єднання з мережею, пам'ятайте, що під час використання цих програм пристрій може споживати більше енергії.



**Порада:** Під час перегляду веб-сторінок Ви можете завантажити файл інсталяції і відразу встановити його. Однак зауважте, що під час встановлення з'єднання працює у фоновому режимі.

## Встановлення програм



**Важливо:** Встановлюйте і використовуйте програми та інше програмне забезпечення лише з надійних джерел, наприклад, програми з підписом Symbian або програми, що пройшли перевірку Java Verified™.

Щоб завантажити і встановити програми з Інтернету, виберіть **Завантажен. програм.** Виберіть програму та **Опції** > **Встановити.**

Щоб переглянути докладну інформацію щодо встановленого програмного забезпечення, виберіть програму та **Опції** > **Дивитися деталі.**

Щоб переглянути протокол встановлення, виберіть **Опції** > **Дивитися журнал.** Список показує, яке програмне забезпечення було встановлене та видалене, а також дату встановлення або видалення. В разі виникнення проблем із пристроєм після встановлення програмного забезпечення можна використати цей список, щоб дізнатися, яке програмне забезпечення могло спричинити проблему. Інформація у списку також може допомогти виявити проблеми, спричинені програмами, які несумісні одна з одною.

Щоб видалити програмне забезпечення, виберіть **Опції** > **Видалити.** Видаливши програмне забезпечення, Ви можете переустановити його лише за допомогою оригінального файлу програмного пакета або шляхом відновлення повної резервної копії, яка містить увесь видалений програмний пакет. Якщо видалити певне програмне забезпечення, неможливо буде відкрити

створені за допомогою нього файли. Якщо інше програмне забезпечення залежить від програмного забезпечення, яке Ви видалили, інше програмне забезпечення може перестати працювати. Детальну інформацію див. у документації до встановленого пакета програмного забезпечення.

## Установки встановлення

Щоб змінити установки встановлення, виберіть **Опції** > **Установки**, а потім виберіть із наведеного нижче:

- **Видалити** — Інсталяційний файл програмного забезпечення видаляється з пристроєм після встановлення. Якщо Ви завантажуєте програмне забезпечення за допомогою веб-браузера, це може зменшити об'єм пам'яті, що необхідний для зберігання файлів. Якщо потрібно зберегти інсталяційний файл для можливого повторного встановлення, не вибирайте цю опцію, або впевніться, що копія інсталяційного файлу програмного забезпечення збережена на сумісному комп'ютері чи на компакт-диску.
- **Вибрати мову:** — Якщо програмне забезпечення містить кілька версій програми з різними мовами, виберіть версію з тією мовою, з якою потрібно встановити програмне забезпечення.
- **Тип** — Виберіть типи програм, які потрібно встановлювати. Для встановлення Ви можете вибрати тільки програми з перевіреними сертифікатами. Ця установка впливає тільки на програми, сумісні з операційною системою Symbian (файли .sis або .sisx).



## Установки захисту Java

Щоб визначити установки захисту для програми Java, виберіть **Опції** > **Установки**.

Ви можете визначити, до яких функцій може отримати доступ програма Java. Значення, яке Ви можете встановити для кожної функції, залежить від захисту домену програмного забезпечення.

- **Точка доступу** — Виберіть точку доступу, яку може використовувати програма під час встановлення з'єднань із мережею.
- **Доступ до мережі** — Дозволяє програмі встановлювати з'єднання даних із мережею.
- **Повідомлення** — Дозволяє програмі надсилати повідомлення.
- **Автозапуск програми** — Дозволяє програмі запускатися автоматично.
- **З'єднання** — Дозволяє програмі активувати таке з'єднання для передачі даних, як з'єднання Bluetooth.
- **Мультимедіа** — Дозволяє програмі використовувати мультимедійні функції вашого пристрою.
- **Чит. дані користувача** — Дозволяє програмі читати ваші календарні записи, контакти або інші особисті дані.
- **Ред. дані користувача** — Дозволяє програмі додавати особисті дані, наприклад записи в Контакти.
- **Позиціонування** — Дозволяє програмі використовувати дані з місця розташування у вашому пристрої.
- **Орієнтири** — Дозволяє програмі використовувати орієнтири у вашому пристрої.

Можна визначити спосіб сповіщення про спробу програми Java використати функції пристрою. Виберіть одне з наведених нижче значень:

- **Питати щоразу** — Встановити, щоб програма Java просила підтвердження перед кожним використанням функції.
- **Питати вперше** — Встановити, щоб програма Java просила у Вас підтвердження лише перед першим використанням функції.
- **Завжди дозволено** — Дозволити програмі Java використовувати функцію без підтвердження користувача. Установки захисту допомагають захистити Ваш пристрій від небезпечних програм Java, що можуть використовувати функції пристрою без Вашого дозволу. Виберіть **Завжди дозволено** лише в разі, якщо Ви довіряєте постачальникові та переконані у надійності програми.
- **Не дозволено** — Заборонити програмі Java використовувати функцію.

## Ключі активації

Виберіть **Меню** > **Інструменти** > **Кл. актив..**

Деякі мультимедійні файли, такі як зображення, музика або відеокліпи, захищені електронними правами користування. Ключі активації для таких файлів можуть дозволяти або забороняти користування ними. Наприклад, окремі музичні записи можна прослухати обмежену кількість разів. Протягом одного відтворення можна перемотувати запис назад або вперед або призупиняти відтворення. Проте, якщо Ви зупинили відтворення

запису, це зараховується як один використаний сеанс відтворення.

## Використання ключів активації

Вміст, захищений керуванням цифровими правами (DRM), постачається з відповідним ключем активації, який визначає Ваші 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 пакета програм Nokia PC Suite. Інші методи передачі можуть не передавати ключі активації, які потрібно буде відновити разом із вмістом, щоб мати змогу продовжувати використовувати вміст, захищений OMA DRM, після форматування пам'яті пристрою. Ключі активації також необхідно відновлювати у разі пошкодження файлів у Вашому пристрої.

Якщо у пристрої міститься вміст, захищений WMDRM, у разі форматування пам'яті буде втрачено як ключі активації, так і вміст. Ви також можете втратити ключі активації та вміст у разі пошкодження файлів у вашому пристрої. Втрата ключів активації або вмісту може призвести до обмеження Ваших можливостей стосовно повторного використання того самого вмісту у пристрої. Щоб отримати детальну інформацію, зверніться до свого постачальника послуг.

Деякі ключі активації можуть працювати тільки з певною SIM-карткою, і отримати доступ до

захищеного вмісту можна буде тільки у випадку, коли в пристрій буде вставлена ця SIM-картка.

Щоб переглянути ключі активації за їхнім типом, виберіть **Дійсні ключі**, **Недійсні ключі** або **Невик. ключі**.

Щоб переглянути інформацію ключа активації, виберіть **Опції** > **Деталі ключа**.

Наступні подробиці показані для кожного мультимедійного файла:

- **Стан** — Статус: **Ключ активації дійсний**, **Терм. дії кл. акт. закінч.** або **Ключ актив. ще не діє**.
- **Надсилання вмісту** — **Дозволене** означає, що можна надіслати файл до іншого пристрою. **Не дозволене** означає, що надіслати файл до іншого пристрою не можна.
- **Вміст в телефоні** — **Так** означає, що файл зараз міститься у пристрої, і відображається шлях до файла. **Ні** означає, що файл зараз не міститься в пристрої.

Щоб активувати ключ, перейдіть до головного вікна ключів активації та виберіть **Недійсні ключі** > **Опції** > **Отр. ключ активації**. Встановіть з'єднання з мережею, коли з'явиться відповідна підказка, і Ви перейдете на веб-сайт, де можна придбати права на мультимедійні файли.

Щоб видалити права на використання файлів, відкрийте закладку дійсних ключів або закладку ключів, що не використовуються, перейдіть до потрібного файла і виберіть **Опції** > **Видалити**. Якщо є декілька прав, що відносяться до мультимедійного файла, видаляються всі права.

Вікно групового ключа показує всі файли, що відносяться до групового права. Якщо Ви завантажили кілька мультимедійних файлів з однаковими правами, усі вони будуть показані в даному вікні. Групове вікно можна відкрити з закладки дійсних ключів або з закладки недійсних ключів. Щоб отримати доступ до даних файлів, відкрийте папку з груповими правами.

## Синхронізація даних



Виберіть **Меню** > **Інструменти** > **Синхроніз.**

За допомогою програми "Синхронізація" (Sync) можна синхронізувати контакти, записи календаря або нотатки з відповідними програмами на сумісному комп'ютері або віддаленому сервері в Інтернеті. Визначені Вами установки синхронізації зберігаються у профілі синхронізації. Програма "Синхронізація" для виконання віддаленої синхронізації використовує технологію SyncML. Щоб отримати докладні відомості стосовно сумісності з SyncML, зверніться до постачальника програм, з якими потрібно синхронізувати свій пристрій.

Ви можете отримати установки синхронізації як повідомлення від постачальника послуг. Програми, які можна синхронізувати, можуть різнитись. Щоб отримати додаткову інформацію, зверніться до свого постачальника послуг.

## Створення профілю синхронізації

У Вашому пристрої наявний профіль синхронізації Nokia PC Suite. Його не потрібно редагувати, якщо Ви синхронізуєте пристрій з комп'ютером за допомогою Nokia PC Suite.

Щоб створити новий профіль, виберіть **Опції** > **Нов. профіль синхрон.** та призначте назву для профілю, виберіть програми, які необхідно синхронізувати із цим профілем, та вкажіть необхідні установки з'єднання. Зверніться до свого постачальника послуг за детальнішою інформацією.

## Вибір програм для синхронізації

1. Щоб вибрати програми для синхронізації за допомогою профілю синхронізації, виберіть **Опції** > **Редаг. профіль синхр.** > **Програми.**
2. Виберіть потрібну програму та виберіть **Включити в синхроніз.** > **Так.**
3. Вкажіть установки **Віддалена база даних** та **Тип синхронізації.**

## Установки з'єднання синхронізації

Щоб задати установки з'єднання нового профілю, виберіть **Нов. профіль синхрон.** > **Установки з'єднання** та визначте наступні установки:

- **Версія серверу** — Виберіть версію SyncML, яку можна використовувати з віддаленим сервером.
- **Код сервера** — Введіть код віддаленого сервера. Ця установка доступна лише у випадку, якщо вибрати 1.2 як версії SyncML.
- **Носій даних** — Виберіть носій даних для з'єднання з віддаленим сервером під час синхронізації.
- **Точка доступу** — Виберіть точку доступу, яку буде використано для з'єднання синхронізації, або створіть нову. Ви також можете вибрати, щоб запит про точку доступу з'являвся щоразу перед початком синхронізації.
- **Адреса сервера** — Введіть веб-адресу сервера, що містить базу даних, з якою необхідно синхронізувати пристрій.
- **Порт** — Введіть номер порту віддаленого сервера бази даних.
- **Ім'я користувача** — Введіть ім'я користувача, щоб сервер ідентифікував Ваш пристрій.
- **Пароль** — Введіть пароль, щоб сервер ідентифікував Ваш пристрій.
- **Дозв. запити синхр.** — Щоб дозволити початок синхронізації з віддаленого сервера бази даних, виберіть **Так**.
- **Прийм. усі зап. синх.** — Щоб перед прийманням запиту на синхронізацію з сервера Ваш пристрій запитував у Вас підтвердження, виберіть **Ні**.

- **Аутентиф. мережі** — Для здійснення аутентифікації Вашого пристрою в мережі перед синхронізацією, виберіть **Так**. Введіть ім'я користувача мережею та пароль мережі.

## Мобільна VPN

Виберіть **Меню** > **Інструменти** > **Установки** > **З'єднання** > **VPN**.

Клієнт віртуальної приватної мережі Nokia (VPN) дозволяє створити захищене з'єднання із сумісною корпоративною локальною мережею та такими службами, як електронна пошта. За допомогою мобільної мережі ваш пристрій з'єднується через Інтернет зі шлюзом корпоративної VPN, яка слугує входом до сумісної корпоративної мережі. Клієнти VPN використовують технологію IP Security (IPSec). Технологія IPSec є структурою відкритих стандартів для забезпечення захищеного обміну даними через мережі IP.

Регламенти VPN визначають метод, який використовує VPN-клієнт, шлюз VPN для аутентифікації один одного та алгоритми шифрування, які вони використовують для захисту конфіденційності даних. Інформацію про регламент VPN можна отримати в комп'ютерному відділі вашої компанії.

Щоб встановити й настроїти клієнт VPN, сертифікати та політики, зверніться до системного адміністратора своєї організації.

## Керування VPN

Виберіть **VPN** та виберіть з наступного:

- **Регламенти VPN** — Встановити, переглянути та оновити регламент VPN.
- **Сервери реглам. VPN** — Відредагувати установки з'єднання серверів регламентів VPN, із яких можна встановити та оновити регламенти VPN. Під сервером регламентів мається на увазі Nokia Security Service Manager (NSSM), який не є обов'язковим.
- **Журнал VPN** — Переглянути протокол своїх встановлень, оновлень і синхронізацій регламентів VPN та інших VPN-з'єднань.

## Створення точок доступу до VPN

Виберіть **Установки > З'єднання > Пункти призн..**

Точка доступу – це пункт з'єднання телефону з мережею за допомогою бездротової мережі або з'єднання пакетної передачі даних. Щоб користуватися послугами електронної пошти та мультимедійними послугами або переглядати веб-сторінки, потрібно спершу визначити точки доступу до Інтернету для цих послуг. Точки доступу VPN об'єднують в пару звичайні точки доступу до Інтернету з регламентами VPN для створення захищених з'єднань.

Постачальники послуг можуть заздалегідь визначити у пристрої деякі або всі точки доступу,

внаслідок чого неможливо буде створювати, змінювати або видаляти їх.

Інформацію про правильні установки можна отримати в комп'ютерному відділі вашої компанії. Відкрийте адресат, виберіть точку доступу VPN, а потім виберіть **Редаг.** та визначте наведене нижче:

- **Назва з'єднання** — Введіть назву точки доступу VPN.
- **Регламент VPN** — Виберіть регламент VPN для об'єднання в пару з точкою доступу до Інтернету.
- **Точка доступу до І-нету** — Виберіть точку доступу до Інтернету, яку потрібно об'єднати в пару з регламентом VPN для створення захищеного з'єднання для передачі даних.
- **Адреса проксі-серв.** — Введіть адресу проксі-сервера приватної мережі.
- **Номер порту проксі** — Введіть номер порту проксі.

## Використання з'єднання VPN у програмах

Під час встановлення з'єднання із мережею вашої компанії може з'явитися запит авторизації особи. Інформацію про ім'я користувача та пароль можна отримати в комп'ютерному відділі вашої компанії.

Щоб з'єднання VPN використовувалося програмою, потрібно, щоб точкою доступу до Інтернету цієї програми було призначено точку доступу до VPN.



**Порада:** Для установок з'єднання програми можна встановити значення **Завжди запитувати**, щоб під час встановлення

З'єднання точку доступу VPN можна було вибрати зі списку з'єднань.

1. У програмі, в якій потрібно створити з'єднання з VPN, виберіть точку доступу до VPN як точку доступу цієї програми.
2. Якщо використовується аутентифікація за обліковими даними користувача, введіть ім'я користувача та пароль для VPN. Якщо жетон SecurID не синхронізований із годинником ACE/Server, введіть наступний пароль. Якщо використовується аутентифікація за сертифікатом, потрібно буде ввести пароль збереження ключа.

## Зчитувач штрих-кодів



Виберіть **Меню** > **Інструменти** > **Штрих-код**.

Програма "Зчитувач штрих-кодів" використовується для розшифрування штрих-кодів різного типу. Такі коди можуть містити таку інформацію, як URL-посилання, адреси електронної пошти та номери телефону. Для зчитування кодів зчитувач використовує камеру пристрою.

Щоб відсканувати код, виберіть **Сканувати код**, а потім розмістіть код між червоними лініями на дисплеї. На дисплеї відобразиться розшифрована інформація.

Щоб зберегти зчитані дані, виберіть **Опції** > **Зберегти**. Дані зберігаються в форматі .bcr.

Щоб переглянути збережену раніше розшифровану інформацію в головному вікні, виберіть **Збережені дані**.

# Установки

Виберіть **Меню** > **Інструменти** > **Установки**.

Ви можете визначити і змінити різні установки Вашого пристрою. Зміна цих установок впливає на керування Вашим пристроєм через кілька програм.

Деякі установки пристрою можуть бути попередньо запрограмовані у пристрої або надіслані Вам у повідомленні настройки початальником послуг. Такі установки можуть не підлягати зміні.

Виберіть установку, яку потрібно змінити, а потім виконайте наведене нижче:

- Переключитися між двома значеннями, наприклад, "Увімк." або "Вимк."
- Вибрати значення зі списку.
- Відкрити текстовий редактор для введення значення.
- Відкрити повзунок, щоб збільшити або зменшити значення, натискаючи клавішу прокручування вправо або вліво.

## Загальні установки

Виберіть **Меню** > **Інструменти** > **Установки** > **Загальні**.

Виберіть із наведеного нижче:

- **Персоналізація** — Змінити установки дисплея і персоналізувати пристрій.
- **Дата і час** — Змінити дату і час.
- **Аксесуар** — Визначити установки для додатків.
- **Захист** — Визначити установки захисту.
- **Завод. устан-ки** — Відновити початкові установки пристрою.
- **Позиціонуван.** — Визначити метод позиціонування та сервер для програм, які працюють з GPS.

## Установки персоналізації

Виберіть **Меню** > **Інструменти** > **Установки** > **Загальні** > **Персоналізація**.

### Установки дисплея

Щоб визначити рівень освітлення, в умовах якого пристрій вмикатиме підсвічування, виберіть **Дисплей** > **Світловий сенсор**.

Щоб змінити розмір тексту, виберіть **Дисплей** > **Розмір шрифту**.

Щоб змінити тривалість періоду, після якого в режимі очікування вмикається заставка, виберіть **Дисплей** > **Тайм-аут заставки**.

Щоб вибрати привітальне повідомлення або логотип для дисплея, виберіть **Дисплей** > **Привітання/логотип**. Можна вибрати стандартне привітальне повідомлення, ввести власний текст або вибрати зображення.

Щоб встановити, як швидко вимикатиметься підсвічування дисплея після останнього натискання клавіш, виберіть **Дисплей** > **Тайм-аут підсвітки**.

## Установки режиму очікування

Щоб вказати, чи потрібно використовувати стартовий екран, виберіть **Головний екран** > **Головний екран**.

Щоб змінити установки режиму стартового екрана, виберіть **Головний екран** > **Установки режиму**.

Щоб призначити ярлики клавішам пристрою, виберіть **Головний екран** > **Ярлики клавіш**. Ці ярлики недоступні на стартовому екрані.

Щоб визначити, чи потрібно відображати логотип оператора, виберіть **Головний екран** > **Логотип оператора** > **Увімк.** або **Вимк.**

Щоб вказати поштову скриньку, яка відображатиметься на стартовому екрані, виберіть **Головний екран** > **Скринька гол. екрана**.

## Установки тонів

Щоб вибрати тон дзвінка для голосових дзвінків, виберіть **Тони** > **Тон дзвінка**.

Щоб вибрати тон дзвінка для відеодзвінків, виберіть **Тони** > **Тон відеодзвінка**.

Щоб визначити тип дзвінка, виберіть **Тони** > **Тип сигналу дзв.** Коли Вам телефонує контакт з Вашого списку контактів, пристрій може подавати сигнал дзвінка, який складатиметься із виголошеного імені контакту та вибраного тону дзвінка. Виберіть **Тони** > **Відтвор. імені**.

Щоб відрегулювати гучність тону дзвінка, виберіть **Тони** > **Гучність тону дзв.**

Щоб настроїти різні тони сповіщення, виберіть **Тони** > **Тон сигн. про повід.**, **Тон сигн. ел. пошти**, **Тон сигналу календаря** або **Тон сигн. будильника**.

Щоб пристрій вібрував під час отримання дзвінка, виберіть **Тони** > **Вібросигнал**.

Щоб встановити рівень гучності тонів клавіш пристрою, виберіть **Тони** > **Тони клавіатури**.

Щоб увімкнути або вимкнути тони попередження, виберіть **Тони** > **Попереджув. тони**.

## Установки мови

Щоб встановити мову дисплейних повідомлень, виберіть **Мова** > **Мова телефону**.

Щоб вибрати мову, якою вводяться нотатки і повідомлення, виберіть **Мова** > **Мова набору тексту**.

Щоб визначити, чи потрібно використовувати інтелектуальне введення тексту, виберіть **Мова** > **Інтел. введення тексту**.

Щоб визначити установки для інтелектуального введення тексту, виберіть **Установки інтел. введ.**



## Індикатор сповіщення

Якщо Ви отримуєте повідомлення або пропускаєте дзвінок, клавіша прокручування починає блимати, вказуючи на подію.

Щоб визначити інтервал часу, упродовж якого клавіша прокручування має блимати, виберіть **Сигнал оповіщення** > **Блим. світло протяг..**

Щоб вказати, щодо яких подій потрібне сповіщення, виберіть **Сигнал оповіщення** > **Події для оповіщення**.

## Установки для запрограмованих клавіш

Виберіть **Меню** > **Інструменти** > **Установки** > **Загальні** > **Персоналізація** > **Швидкі клав..**

Щоб вибрати, яка програма або завдання відкриватиметься під час натискання запрограмованої клавіші, виберіть клавішу та **Опції** > **Відкрити**.

Щоб відновити заздалегідь встановлені програми та завдання, виберіть **Відновити установки**.

## Установки дати й часу

Виберіть **Меню** > **Інструменти** > **Установки** > **Загальні** > **Дата і час**.

Щоб встановити поточну дату та час, виберіть **Дата** та **Час**.

Щоб визначити часовий пояс, виберіть **Часовий пояс**.

Щоб автоматично оновлювати час, дату та інформацію про часовий пояс (послуга мережі), виберіть **Час оператора мережі** > **Автом. оновлення**.

Щоб вказати, чи використовувати 12-годинну або 24-годинну систему часу, та яким знаком розділяти години та хвилини, виберіть **Формат часу** та **Роздільник часу**.

Щоб визначити формат дати та роздільничок, виберіть **Формат дати** та **Роздільник дати**.

Щоб визначити тип годинника, виберіть **Тип годинника** > **Аналоговий** або **Цифровий**.

Щоб вказати тон сигналу будильника, виберіть **Тон сигн. будильника**.

Щоб визначити дні тижня, які для Вас є робочими, виберіть **Робочі дні**.

## Установки додатків

Виберіть **Меню** > **Інструменти** > **Установки** > **Загальні** > **Аксесуар**.

### Загальні установки аксесуарів

Із більшістю додатків можна робити наступне:

Щоб вибрати режим, який активується, коли до пристрою приєднують додаток, виберіть **Стандартний режим**.

Щоб дозволити пристрою автоматично відповідати на телефонні дзвінки через 5 секунд, коли приєднано додаток, виберіть **Автовідповідь** > **Увімкнено**. Якщо тип дзвінка встановлено на **1 тон**.

**сигнал** або **Без звуку** у вибраному режимі, то автоматичну відповідь вимкнено.

Щоб вмикалось підсвічування пристрою, коли підключено аксесуар, виберіть **Підсвітка** > **Увімкнено**.

## Установки клавіші електронної пошти

Щоб вибрати, яку поштову скриньку потрібно відкривати за допомогою клавіші електронної пошти, виберіть **Уст. клав. ел. пошти** > **Клавіша ел. пошти**, а потім натисніть клавішу прокручування.

## Установки захисту

Виберіть **Меню** > **Інструменти** > **Установки** > **Загальні** > **Захист**.

Визначте наступні установки захисту:

- **Телефон і SIM-картка** — Налаштування установок захисту пристрою та SIM-картки.
- **Керування сертиф.** — Керування сертифікатами захисту.
- **Модуль захисту** — Керування модулем захисту.

Уникайте використання кодів, схожих на номери служб екстреної допомоги, щоб запобігти випадковому набору екстреного номера. Коди відображаються у вигляді зірочок. Змінюючи код, введіть поточний код, а потім двічі введіть новий код.

## Захист пристрою та SIM-картки

Щоб змінити PIN-код, виберіть **Телефон і SIM-картка** > **PIN-код**. Новий код має складатися з 4–8 цифр. PIN-код захищає SIM-картку від несанкціонованого використання та постачається разом із SIM-карткою. Якщо тричі поспіль неправильно ввести PIN-код, він блокується, і тоді, щоб розблокувати його і використовувати SIM-картку знову, потрібно скористатися кодом PUK.

Щоб клавіатура автоматично блокувалась через певний період часу, виберіть **Телефон і SIM-картка** > **Період автоблок. клав.**.

Щоб налаштувати тайм-аут, після якого пристрій автоматично блокуватиметься, і ним можна буде користуватися після введення правильного коду блокування, виберіть **Телефон і SIM-картка** > **Період автоблокування**. Введіть тривалість періоду у хвилини або виберіть **Немає**, щоб вимкнути період автоблокування. Коли пристрій заблоковано, Ви можете відповідати на вхідні дзвінки та телефонувати за офіційним номером екстреної служби, запрограмованим у Вашому пристрої.

Щоб встановити новий код блокування, виберіть **Телефон і SIM-картка** > **Код блокування**. Стандартний код блокування — 12345. Введіть поточний код, а потім двічі введіть новий код. Новий код може містити від 4 до 255 символів: літер чи цифр, у верхньому чи нижньому регістрах. Пристрій повідомить, коли код блокування введений у неправильному форматі.

## Відновлення початкових установок

Щоб відновити початкові установки пристрою, виберіть **Завод. устан-ки**. Для цього Вам потрібен код блокування пристрою. Після скидання установок для увімкнення пристрою може знадобитися більше часу. Не поширюється на документи, контактну інформацію, записи календаря та файли.

## Установки телефону

Виберіть **Меню** > **Інструменти** > **Установки** > **Телефон**.

Виберіть з наступного:

- **Дзвінок** — Визначте загальні установки дзвінків.
- **Переадр. дзвін.** — Визначте установки переадресування дзвінків. [Див. "Переведення дзвінків", стор. 45.](#)
- **Забор. дзвінка** — Визначте установки заборони дзвінків. [Див. "Заборона дзвінків", стор. 45.](#)
- **Мережа** — Налаштуйте установки мережі.

## Установки дзвінків

Щоб Ваш телефонний номер відображався на дисплеї телефону особи, якій ви телефонуєте, виберіть **Дзвінок** > **Надс. власн. номера** > **Так**.  
Щоб дозволити мережі визначити, чи потрібно

показувати ваш телефонний номер, виберіть **Встан. мережею**.

Щоб Ваша адреса Інтернет-дзвінків відображалася на дисплеї телефону особи, якій Ви телефонуєте за допомогою Інтернет-дзвінка, виберіть **Дзвінок** > **Надс. код Інтернет-дзв.** > **Так**.

Щоб отримувати оповіщення про нові вхідні дзвінки під час розмови з іншим абонентом, виберіть **Дзвінок** > **Дзвінок на очікуванні** > **Опції** > **Активізувати**. Щоб перевірити, чи функція увімкнена в мережі, виберіть **Опції** > **Перевірити стан**.

Щоб визначити, чи потрібно отримувати сповіщення про Інтернет-дзвінки, виберіть **Дзвінок** > **Сигнал Інт.-дзвінка**. Про пропущені Інтернет-дзвінки буде повідомлятися за допомогою сповіщень.

Щоб встановити стандартний тип дзвінка, виберіть **Дзвінок** > **Тип станд. дзвінка** та виберіть **Голосовий дзвінок**, якщо Ви здійснюєте дзвінки в мережі GSM, або **Інтернет**, якщо Ви здійснюєте Інтернет-дзвінки.

Щоб автоматично надсилати текстові повідомлення абоненту, який телефонує Вам, пояснюючи, чому Ви не можете прийняти його дзвінок, виберіть **Дзвінок** > **Відхил. дзвін. з SMS** > **Так**. Щоб зберегти текст повідомлення, виберіть **Дзвінок** > **Текст повідомлення**.

Щоб скасувати пошук контактів на стартовому екрані, виберіть **Дзвінок** > **Пошук контакту** > **Вимкн.**

## Установки мережі

Виберіть **Меню** > **Інструменти** > **Установки** > **Телефон** > **Мережа**.

Щоб вибрати режим мережі, виберіть **Режим мережі** та **Подвійний режим, UMTS** або **GSM**. В подвійному режимі пристрій автоматично переключається між мережами.



**Порада: UMTS** дає можливість швидше передавати дані, але може збільшити споживання енергії акумулятора і скоротити тривалість його роботи. Якщо вибрати **Подвійний режим** у регіонах, де є покриття обох мереж GSM та UMTS, це може призвести до постійного перестрибування між двома мережами, що теж збільшує споживання енергії акумулятора.

Щоб вибрати оператора, виберіть **Вибір оператора** та **Вручну**, щоб вибрати з доступних мереж, або **Автоматичний**, щоб пристрій вибрав мережу автоматично.

Щоб запрограмувати пристрій на сповіщення у разі його використання в мережі з мікросітьниковою архітектурою (MCN), виберіть **Показ.інф. по стільн.** > **Увімкнено**.

## Установки з'єднання

Виберіть **Меню** > **Інструменти** > **Установки** > **З'єднання**.

Виберіть із наведеного нижче:

- **Bluetooth** — Редагувати установки Bluetooth. [Див. "Надсилання і отримання даних через Bluetooth", стор. 121.](#)
- **USB** — Редагувати установки кабелю даних. [Див. "Кабель даних", стор. 120.](#)
- **Точки доступу** — Встановити нові чи редагувати існуючі точки доступу. Деякі чи всі точки доступу можуть бути попередньо встановленими для Вашого пристрою постачальником послуг, і їх може бути неможливо створити, редагувати чи видалити.
- **Пакетні дані** — Визначте, коли використовується пакетна передача даних, і введіть точку доступу, якщо Ви використовуєте пристрій як модем для комп'ютера.
- **WLAN** — Визначте, чи повинен відображатись індикатор, коли пристрій перебуває у межах досяжності бездротової локальної мережі, а також те, як часто пристрій повинен здійснювати пошук мереж.
- **Дзвінок даних** — Встановіть період тайм-ауту, після якого дзвінки даних автоматично закінчуються.
- **Установки SIP** — Перегляньте чи створіть режими протоколу ініціації сесії (Session Initiation Protocol – SIP).
- **Інтернет-тел.** — Визначте установки І-дзвінків.
- **Конфігурації** — Перегляньте і видаліть сервери, яким ви довіряєте, з яких Ваш пристрій може отримувати конфігураційні установки.
- **Кер. назвою ТД** — Заборонити з'єднання пакетної передачі даних. [Див. "Заборона пакетної передачі", стор. 154.](#)

## Точки доступу

Виберіть **Меню** > **Інструменти** > **Установки** > **З'єднання** > **Точки доступу**.

Точка доступу до Інтернету є сукупністю установок, які визначають метод з'єднання пристрою з мережею. Щоб використовувати електронну пошту та мультимедійні послуги чи переглядати веб-сторінки, Вам слід спочатку визначити точки доступу для даних послуг.

Деякі чи всі точки доступу можуть бути попередньо встановленими для Вашого пристрою постачальником послуг, і їх може бути неможливо створити, редагувати чи видалити.

Щоб створити нову точку доступу, виберіть **Опції** > **Нова точка доступу** або виберіть існуючу точку доступу зі списку, а потім **Опції** > **Дублювати т. доступу**, щоб використовувати цю точку доступу як основу для нової.

## Установки пакетних даних (GPRS)

Виберіть **Меню** > **Інструменти** > **Установки** > **З'єднання** > **Пакетні дані**.

Ваш пристрій підтримує такі з'єднання пакетної передачі даних, як GPRS у мережі GSM. Коли Ви використовуєте пристрій у мережах GSM та UMTS, можна мати багато активних з'єднань даних одночасно; точки доступу можуть спільно використовувати з'єднання передачі даних, і з'єднання передачі даних залишаються активними

(наприклад, під час голосових дзвінків). [Див. "Менеджер з'єднання", стор. 128.](#)

Щоб визначити установки пакетної передачі даних, виберіть **З'єднан. пак. даних** та виберіть **Коли доступно**, щоб реєструвати пристрій у мережі пакетної передачі даних при увімкненні його в мережі, або **Коли потрібно**, щоб встановлювати з'єднання пакетних даних лише тоді, коли цього потребує програма або дія. Виберіть **Точка доступу** і введіть назву точки доступу, надану Вашим постачальником послуг, щоб використовувати пристрій як модем пакетної передачі даних для Вашого комп'ютера. Щоб використовувати швидкісне з'єднання для передачі даних, виберіть **Високошв. пакет. доступ** > **Увімкнено**.

Дані установки впливають на всі точки доступу для з'єднань пакетної передачі даних.

## Установки WLAN

Виберіть **Меню** > **Інструменти** > **Установки** > **З'єднання** > **WLAN**.

Щоб відображався індикатор, коли пристрій знаходиться в межах досяжності мережі WLAN, виберіть **Показати доступн. WLAN** > **Так**.

Щоб вибрати часовий проміжок, після якого Ваш пристрій шукатиме доступні мережі WLAN та оновлюватиме індикатор, виберіть **Сканувати мережі**. Ця установка недоступна, якщо не вибрано **Показати доступн. WLAN** > **Так**.

## Додаткові установки WLAN

Виберіть **Опції** > **Додаткові установки**. Зазвичай додаткові установки мережі WLAN визначаються автоматично і змінювати їх не рекомендується.

Щоб змінити установки вручну, виберіть **Автом. конфігурація** > **Вимкнена** і визначте наступне:

- **Довгий ліміт повторів** — Введіть максимальну кількість спроб передачі, якщо на пристрій не надходить підтвердження про отримання з боку мережі.
- **Короткий ліміт повторів** — Введіть максимальну кількість спроб передачі, якщо на пристрій з боку мережі не надходить сигнал готовності приймати.
- **Поріг RTS** — Виберіть розмір пакета даних, за якого пристрій точки доступу мережі WLAN запитуватиме дозвіл на передачу цього пакета, перш ніж надіслати його.
- **Потужність передачі** — Виберіть рівень потужності Вашого пристрою під час надсилання даних.
- **Радіовиміри** — Увімкніть або вимкніть вимірювання радіовипромінювання.
- **Збереження енергії** — Виберіть, чи слід використовувати механізм збереження енергії мережі WLAN, щоб зекономити заряд акумулятора пристрою. Використання механізму збереження енергії покращує роботу акумулятора, але послаблює здатність до взаємодії в мережі WLAN.

Щоб повернути всі установки до їхніх початкових значень, виберіть **Опції** > **Відновити установки**.

## Установки захисту WLAN

Виберіть **Меню** > **Інструменти** > **Установки** > **З'єднання** > **Точки доступу** > **Опції** > **Нова точка доступу** або виберіть точку доступу, після чого виберіть **Опції** > **Редагувати**.

В установках точки доступу виберіть **Режим захисту WLAN**, а потім виберіть потрібний режим.

## Установки захис. WEP

Виберіть **WEP** як режим захисту мережі WLAN. Шифрування даних за технологією WEP (Wired equivalent privacy – еквівалентна дротовим мережам конфіденційність) дозволяє шифрувати дані перед їх передачею. Доступ до мережі заборонений для користувачів, які не мають необхідних ключів WEP. Якщо Ваш пристрій отримує пакет даних, який не зашифрований ключами WEP, ці дані не приймаються, коли активовано режим захисту WEP.

У мережі прямого зв'язку між пристроями всі пристрої мають використовувати однаковий ключ WEP.

Виберіть **Устан. захисту WLAN** і з наступного:

- **Поточний WEP-ключ** — Виберіть бажаний ключ WEP.
- **Тип аутентифікації** — Виберіть **Відкритий** або **Спільний**.
- **Устан. WEP-ключа** — Змініть установки для ключа WEP.

## Установки ключів WEP

У мережі прямого зв'язку між пристроями всі пристрої мають використовувати однаковий ключ WEP.

Виберіть **Устан. захисту WLAN** > **Устан. WEP-ключа** і з наступного:

- **Шифрування WEP** — Виберіть бажану довжину шифрувального ключа WEP.
- **Формат WEP-ключа** — Виберіть, чи Ви бажаєте ввести дані ключа WEP в форматі **ASCII** чи **Шістнадцятков..**
- **WEP-ключ** — Введіть дані WEP-ключа.

## Установки захисту 802.1x

Виберіть **802.1x** як режим захисту мережі WLAN.

**802.1x** проводить авторизацію і надає пристроям доступ до мережі WLAN або відмовляє у доступі в разі неуспішної авторизації.

Виберіть **Устан. захисту WLAN** і з наступного:

- **WPA/WPA2** — Виберіть **EAP** (Розширений протокол аутентифікації) або **Спільний ключ** (таємний ключ, що використовується для ідентифікації пристроїв).
- **Устан. додатків EAP** — Якщо вибрано **WPA/WPA2** > **EAP**, виберіть, які EAP-додатки, передбачені у Вашому пристрої, слід використовувати із точкою доступу.
- **Спільний ключ** — Якщо вибрано **WPA/WPA2** > **Спільний ключ**, введіть спільний приватний ключ, який ідентифікує Ваш пристрій у мережі WLAN, до якої Ви підключаєтеся.

## Установки захисту WPA

Виберіть **WPA/WPA2** як режим захисту мережі WLAN.

Виберіть **Устан. захисту WLAN** і з наступного:

- **WPA/WPA2** — Виберіть **EAP** (Розширений протокол аутентифікації) або **Спільний ключ** (таємний ключ, що використовується для ідентифікації пристроїв).
- **Устан. додатків EAP** — Якщо вибрано **WPA/WPA2** > **EAP**, вкажіть, які EAP-додатки, передбачені у Вашому пристрої, слід використовувати із точкою доступу.
- **Спільний ключ** — Якщо вибрано **WPA/WPA2** > **Спільний ключ**, введіть спільний приватний ключ, який ідентифікує Ваш пристрій у мережі WLAN, до якої Ви підключаєтеся.
- **Лише режим WPA2** — Щоб дозволити і шифрування TKIP, і шифрування AES (Advanced Encryption Standard - стандарт удосконаленого шифрування), виберіть **Вимкнено**. Щоб дозволити лише AES, виберіть **Увімкнено**

## Додаткові модулі WLAN

Виберіть **Меню** > **Інструменти** > **Установки** > **З'єднання** > **Точки доступу**.

Додаткові модулі розширеного протоколу аутентифікації (EAP) використовуються у бездротових мережах для аутентифікації бездротових пристроїв та серверів аутентифікації. Різні додатки EAP уможливають різні методи EAP (послуга мережі).

Ви можете переглянути додатки EAP, що наразі встановлені у вашому пристрої (послуга мережі).

## Додатки EAP

1. Щоб визначити установки додаткових модулів EAP, виберіть **Опції** > **Нова точка доступу** та визначте точку доступу, яка використовує мережу WLAN як носій даних.
2. Виберіть **802.1x** або **WPA/WPA2** як режим захисту.
3. Виберіть **Устан. захисту WLAN** > **WPA/WPA2** > **EAP** > **Устан. додатків EAP**.

## Використання додатків EAP

Щоб використовувати додаток EAP під час підключення до мережі WLAN через точку доступу, виберіть потрібний додаток і виберіть **Опції** > **Увімкнути**. Додатки EAP, увімкнені для використання з цією точкою доступу, мають позначки. Щоб не використовувати додаток, виберіть **Опції** > **Вимкнути**.

Щоб редагувати установки додатку EAP, виберіть **Опції** > **Редагувати**.

Щоб змінити пріоритет установок додатку EAP, виберіть **Опції** > **Збільшити пріоритет**, щоб під час з'єднання з мережею через цю точку доступу спробувати використати цей додаток раніше, ніж інші, або **Опції** > **Зменшити пріоритет**, щоб використати цей додаток для аутентифікації після спроб використати інші додатки.

Для детальної інформації щодо додатків EAP див. довідку до пристрою.

## Установки протоколу ініціювання сеансу

Виберіть **Меню** > **Інструменти** > **Установки** > **З'єднання** > **Установки SIP**.

SIP-протоколи використовуються для створення, зміни та припинення окремих типів сесій зв'язку з одним або кількома учасниками (послуга мережі). Типовими сеансами зв'язку є обмін відео та Інтернет-дзвінки. Профілі SIP містять установки для цих сеансів Профіль SIP, який стандартно використовується для сеансів зв'язку, відображається з підкресленням.

Щоб створити SIP-профіль, виберіть **Опції** > **Новий профіль SIP** > **Вик. станд. профіль** або **Вик. існуюч. профіль**.

Щоб вибрати SIP-профіль, який Ви хочете використовувати за умовчанням для сеансів зв'язку, виберіть **Опції** > **Стандартний профіль**.

## Редагування SIP-профілів

Виберіть **Опції** > **Редагувати** і виберіть з нижченаведеного:

- **Назва профілю** — Введіть назву SIP-профілю.
- **Профіль послуги** — Виберіть **IETF** або **Nokia 3GPP**.
- **Станд. точка дост.** — Виберіть точку доступу, яка буде використовуватись для з'єднання з Інтернетом.
- **Публіч. ім'я корис.** — Введіть своє ім'я користувача, надане постачальником послуг.



- **Викорис. стиснення** — Виберіть використання стиснення.
- **Реєстрація** — Виберіть режим реєстрації.
- **Використов. захист** — Виберіть, чи використовується узгодження захисту.
- **Проксі-сервер** — Введіть установки проксі-сервера для цього SIP-профілю.
- **Сервер реєстрації** — Введіть установки сервера реєстрації для цього SIP-профілю.

## Редагування проксі-серверів SIP

Виберіть **Опції** > **Новий профіль SIP** або **Редагувати** > **Проксі-сервер**.

Проксі-сервери – це проміжні сервери між послугою браузера та її користувачами, що використовуються деякими постачальниками послуг. Дані сервери можуть забезпечувати додатковий захист та прискорювати доступ до послуги.

Виберіть з наступного:

- **Адреса проксі-сервера** — Введіть ім'я сервера чи IP-адресу проксі-сервера, що використовується.
- **Область** — Введіть область проксі-сервера.
- **Ім'я користувача і Пароль** — Введіть своє ім'я користувача та пароль для проксі-сервера.
- **Дозв. вільн. маршр.** — Виберіть, чи дозволено маршрутизацію через задані вузли.
- **Тип передачі** — Виберіть **UDP**, **Автоматично** або **TCP**.
- **Порт** — Введіть номер порту проксі-сервера.

## Редагування серверів реєстрації

Виберіть **Опції** > **Новий профіль SIP** або **Редагувати** > **Сервер реєстрації**.

Виберіть з наступного:

- **Адр. серв. реєстрац.** — Введіть ім'я сервера чи IP-адресу сервера реєстрації, що використовується.
- **Область** — Введіть область сервера реєстрації.
- **Ім'я користувача і Пароль** — Введіть своє ім'я користувача та пароль для сервера реєстрації.
- **Тип передачі** — Виберіть **UDP**, **Автоматично** або **TCP**.
- **Порт** — Введіть номер порту сервера реєстрації.

## Установки І-дзвінків

Виберіть **Меню** > **Інструменти** > **Установки** > **З'єднання** > **Інтернет-тел..**

Щоб створити новий профіль Інтернет-дзвінка, виберіть **Опції** > **Новий профіль**.

Щоб відредагувати існуючий профіль, виберіть **Опції** > **Редагувати**.

## Конфігураційні установки

Виберіть **Меню** > **Інструменти** > **Установки** > **З'єднання** > **Конфігурації**.

Ви можете отримувати повідомлення від Вашого постачальника послуг або відділу управління

інформацією компанії, що містять установки настройки серверів, яким Ви довіряєте. Дані установки автоматично зберігаються в **Конфігурації**. Можна отримувати установки настройки для точок доступу, електронної пошти чи мультимедійних послуг, установки МП та синхронізації від серверів, яким Ви довіряєте.

Щоб видалити конфігурації сервера, якому Ви довіряєте, виберіть **Опції** > **Видалити**. Установки настройки для інших програм, наданих даним сервером, також видаляються.

## Заборона пакетної передачі

Виберіть **Меню** > **Інструменти** > **Установки** > **З'єднання** > **Кер. назвою ТД**.

За допомогою послуги управління точками доступу можна заборонити з'єднання пакетної передачі даних та дозволяти пристрою використовувати лише певні точки доступу для пакетної передачі даних. Ваша SIM-картка може не підтримувати послугу управління точками доступу. Щоб отримати додаткову інформацію, зверніться до свого постачальника послуг.

Щоб заборонити з'єднання пакетної передачі даних з Вашого пристрою, виберіть **Опції** > **Активувати обмеження**. Для увімкнення або вимкнення управління точками доступу, а також для редагування точок доступу пакетної передачі даних необхідно ввести код PIN2.

Щоб додати точки доступу, які можуть використовуватися для з'єднань пакетної передачі даних, у контрольний список, виберіть **Опції** > **Додати назву вручну**. Щоб дозволити з'єднання із точкою доступу, наданою оператором, необхідно створити порожню точку доступу.

Щоб видалити точку доступу зі списку, виберіть **Опції** > **Видалити**.

## Установки програм

Виберіть **Меню** > **Інструменти** > **Установки** > **Програми**.

Виберіть програму зі списку, щоб настроїти її установки.

# Комбінації клавіш

Нижче наведено деякі клавіатурні комбінації клавіш, що діють на Вашому пристрої. Комбінації клавіш допоможуть використовувати програми ефективніше.

## Загальні комбінації клавіш

### Загальні комбінації клавіш

Клавіша живлення	Натисніть і потримайте натиснутою, щоб увімкнути або вимкнути пристрій. Натисніть один раз, щоб переключитися між режимами.
------------------	--

### Стартовий екран

Ліва клавіша вибору + функціональна клавіша	Заблокувати або розблокувати клавіатуру.
Клавіша дзвінка	Відкрити журнал дзвінків.

0	Натисніть і потримайте, щоб відкрити домашню сторінку в веб-браузері.
1	Натисніть і потримайте натиснутою, щоб зателефонувати до своєї скриньки голосової пошти.
Цифрові клавіші (2–9)	Здійснення дзвінка за допомогою функції швидкого набору. Спершу потрібно активувати функцію швидкого набору в <b>Меню &gt; Інструменти &gt; Установки &gt; Телефон &gt; Дзвінок &gt; Швидкий набір &gt; Увімкнено.</b>

### Інтернет

*	Збільшити масштаб сторінки.
#	Зменшити масштаб сторінки.
2	Відкрити діалогове вікно пошуку.
5	Переглянути активні сторінки.
8	Переглянути огляд сторінки.

<b>9</b>	Відкрити діалогове вікно для введення нової веб-адреси.
<b>0</b>	Відкрити папку закладок.

### **Переглядач зображень**

Клавiша дзвінка	Надіслати зображення.
<b>0</b>	Зменшити масштаб.
<b>5</b>	Збільшити масштаб.
<b>7</b>	Збільшити масштаб. Для відображення на повний екран натисніть двічі.
<b>4</b>	Прокрутити зображення зі зміненим масштабом ліворуч.
<b>6</b>	Прокрутити зображення зі зміненим масштабом праворуч.
<b>2</b>	Прокрутити зображення зі зміненим масштабом вгору.
<b>8</b>	Прокрутити зображення зі зміненим масштабом вниз.
<b>3</b>	Повернути за годинникову стрілкою.
<b>1</b>	Повернути проти годинникової стрілки.
<b>*</b>	Перейти з режиму перегляду на весь екран у режим звичайного перегляду та навпаки.

# СЛОВНИК

## Словник

3G	Мобільний зв'язок третього покоління. Цифрова система мобільного зв'язку, націлена на глобальне використання і забезпечення вищої пропускної здатності. 3G дозволяє користувачам мобільних пристроїв використовувати різноманітні послуги на зразок мультимедійних послуг.
Спеціальний режим роботи	Режим бездротової локальної мережі, в якому два або більше пристроїв безпосередньо з'єднуються між собою за допомогою бездротової локальної мережі, не використовуючи точку доступу бездротової локальної мережі.
Файли cookie	Файли cookie - це невеликі файли, які сервер надсилає на Ваш пристрій для збереження інформації про відвідані Вами веб-сайти. Якщо Ви приймаєте файли cookie, сервер може оцінювати те, як Ви користуєтесь веб-сайтом,

	зберігаючи Ваші вподобання і зацікавлення.
DNS	Служба доменних імен. Інтернет-служба, що перетворює доменні імена на зразок www.nokia.com на IP-адреси, наприклад 192.100.124.195. Доменні імена легше запам'ятати, але таке перетворення необхідне, оскільки Інтернет базується на IP-адресах.
тони DTMF	Тони двотонального багаточастотного набору. Система DTMF використовується в телефонах із клавішними набором. DTMF призначає певну частоту або тональність кожній клавіші, що уможливорює їх розпізнання мікропроцесором. DTMF тони дозволяють встановлювати з'єднання зі скриньками голосової пошти, комп'ютеризованими телефонними системами тощо.

EAP	Розширений протокол аутентифікації. Модулі EAP використовуються в бездротових локальних мережах для аутентифікації між бездротовими пристроями і серверами.
EGPRS	Покращена мережа GPRS. Покращена мережа GPRS (EGPRS) схожа на GPRS, але уможлиблює більш швидке з'єднання. Для детальнішої інформації про доступність EGPRS та швидкість передачі даних, зверніться до свого постачальника послуг.
GPRS	Технологія пакетної передачі даних. GPRS забезпечує бездротовий доступ мобільних телефонів до мереж даних (послуга мережі). GPRS використовує технологію пакетної передачі, де інформація пересилається короткими фрагментами даних через мобільну мережу. Перевага надсилання даних у пакетах полягає в тому, що мережа зайнята тільки під час надсилання або отримання даних. Оскільки GPRS ефективно використовує мережу, це дозволяє швидко встановлювати з'єднання даних і передавати дані на високій швидкості.  Послуга GPRS повинна бути передплачена. Докладну інформацію щодо наявності та

	передплати GPRS можна отримати у свого постачальника послуг. Під час голосового дзвінка неможливо установити з'єднання GPRS, а існуюче з'єднання GPRS буде поставлене на очікування, якщо мережа не здатна підтримувати режим подвійної передачі.
GPS	Глобальна система позиціонування. GPS - це всесвітня радіонавігаційна система.
HSDPA	Високошвидкісний пакетний канал доступу. HSDPA забезпечує високошвидкісну доставку даних пристроям в мережі 3G, що уможлиблює передачу даних користувачам мультимедійного вмісту на швидкості, яка раніше була недоступною через обмеження радіомереж.
HTTP	Протокол передачі гіпертексту. Протокол передачі документів, що використовується в Інтернеті.
HTTPS	HTTP через захищене з'єднання.
IMAP4	Протокол доступу до Інтернет-пошти, версія 4. Протокол доступу до віддаленої поштової скриньки.

Точка доступу до Інтернету	Точка доступу - місце, де пристрій з'єднується з мережею. Щоб мати змогу використовувати мультимедійні послуги або з'єднуватись з Інтернетом і переглядати веб-сторінки, спершу необхідно визначити точки доступу до Інтернету для даних послуг.
Інфраструктурний режим роботи	Режим бездротової локальної мережі, у якому пристрій з'єднуються з бездротовою локальною мережею за допомогою точки доступу бездротової локальної мережі.
PIN	Персональний ідентифікаційний номер. PIN-код захищає Ваш пристрій від несанкціонованого використання. PIN-код надається разом із SIM-карткою. Якщо вибрано відображати запит PIN-коду, код запитується під час кожного увімкнення пристрою. PIN-код повинен містити від 4 до 8 цифр.
PIN2	Код PIN2 постачається із деякими SIM-картками. PIN2-код потрібний, щоб отримати доступ до певних функцій, підтримуваних SIM-карткою. Довжина коду PIN2 становить від 4 до 8 цифр.
POP3	Поштовий протокол, версія 3. Поширений поштовий протокол,

	який використовується для доступу до віддаленої поштової скриньки.
PUK та PUK2	Код розблокування PIN. Коди PUK та PUK2 необхідні для зміни заблокованих кодів PIN або PIN2 відповідно. Довжина коду складає 8 цифр.
SIP	Протокол ініціювання сеансу. SIP-протоколи використовуються для створення, зміни та припинення окремих типів сеансів зв'язку з одним або кількома учасниками.
SSID	Ідентифікатор набору послуг. SSID - це назва, яка ідентифікує певну бездротову локальну мережу.
Потокове відтворення	Потокове відтворення аудіо- та відеофайлів означає відтворення їх безпосередньо з Інтернету без попереднього завантаження на пристрій.

UMTS	Універсальна система мобільного зв'язку. UMTS - це система зв'язку третього покоління. Крім голосових дзвінків та дзвінків даних, UMTS забезпечує доставку звукових та відеоданих на бездротові пристрої. Використовуючи пристрій в мережах GSM та UMTS, одночасно можна встановлювати декілька з'єднань даних, а точки доступу можуть спільно використовувати з'єднання даних. В мережі UMTS з'єднання даних залишається активним під час голосових дзвінків. Можна, наприклад, переглядати сторінки Інтернету швидше, ніж раніше, і при цьому одночасно розмовляти по телефону.
UPIN	PIN-код, що використовується в мережі UMTS.
UPUK	Код розблокування UPIN. Код UPUK необхідний для зміни заблокованого коду UPIN або PIN2. Довжина коду складає 8 цифр.
USIM	SIM-картка, що використовується в мережі UMTS.
Команда USSD	Запит про надання послуги, наприклад прохання активувати програму або настроїти різні установки. Такий запит можна надіслати оператору або

	постачальнику послуг зі свого пристрою.
VoIP	Технологія передачі голосових даних через Інтернет. VoIP - це набір протоколів, які уможливають здійснення телефонних дзвінків через IP-мережу на зразок Інтернету.
VPN	Віртуальна приватна мережа. VPN створює захищене з'єднання з сумісною корпоративною локальною мережею та службами на зразок електронної пошти.
WAP	Протокол бездротових програм. WAP - це міжнародний стандарт бездротового зв'язку.
WEP	Конфіденційність, еквівалентна дротовим мережам. WEP - це метод шифрування даних перед їх передачею.
WLAN	Бездротова локальна мережа.
WPA	Захищений доступ до бездротової мережі. Метод захисту бездротової локальної мережі.
WPA2	Захищений доступ 2 до бездротової мережі. Метод захисту бездротової локальної мережі.



# Усунення несправностей

Щоб переглянути питання та відповіді щодо Вашого пристрою, відвідайте сторінки служби підтримки виробу на веб-сайті Nokia.

## **Питання: Який у мене код блокування PIN або PUK?**

Відповідь: Стандартний код блокування: **12345**. Якщо Ви забули або загубили код блокування, зверніться до дилера, у якого придбали пристрій. Якщо Ви забули або втратили PIN-код чи код PUK або якщо Ви не отримували такий код, зверніться до оператора мережі.

## **Питання: Як закрити програму, що не відповідає?**

Відповідь: Натисніть і потримайте Головну клавішу. Перейдіть до програми та натисніть клавішу "Назад", щоб її закрити.

## **Питання: Чому зображення виглядають мутними?**

Відповідь: Переконайтеся, що поверхня об'єктива камери чиста.

Натисніть клавішу T, щоб сфокусуватися на об'єкті перед зйомкою.

## **Питання: Чому щоразу під час вмикання пристрою на екрані пропадають, знебарвлюються або з'являються яскраві точки?**

Відповідь: Це характерна риса цього типу дисплея. Деякі дисплеї можуть містити пікселі або точки, що постійно залишаються увімкненими або вимкненими. Це нормальне явище, яке не є дефектом.

## **Питання: Чому не вдається знайти пристрій свого друга під час з'єднання Bluetooth?**

Відповідь: Переконайтеся, що обидва пристрої сумісні, мають з'єднання Bluetooth та не знаходяться у прихованому режимі. Також упевніться, що відстань між пристроями не перевищує 10 метрів (33 фути) та що між ними немає стін та інших перешкод.

## **Питання: Чому не вдається завершити з'єднання Bluetooth?**

Відповідь: Якщо до Вашого пристрою приєднано інший пристрій, Ви можете завершити з'єднання за допомогою іншого пристрою або шляхом вимкнення з'єднання Bluetooth. Виберіть **Меню** > **Зв'язок** > **Bluetooth** > **Bluetooth** > **Вимкнено**.

## **Питання: Чому не вдається використовувати точку доступу до мережі WLAN, хоча й відомо, що я перебуваю в межах її покриття?**

Відповідь: Переконайтеся, що у пристрої не активовано автономний режим.

Можливо, точка доступу до мережі WLAN використовує прихований ідентифікатор набору послуг (SSID). Можна отримати доступ лише до тих мереж, що використовують прихований SSID, за умови, що Вам відомий правильний SSID та якщо на Вашому пристрої Nokia створено точку доступу до Інтернету у мережі WLAN.

Переконайтеся, що точка доступу до мережі WLAN не розташована на каналах 12-13, оскільки вони не узгоджуються.

## **Питання: Як вимкнути мережу WLAN на своєму пристрої Nokia?**

Відповідь: Мережа WLAN на Вашому пристрої Nokia вимикається, коли Ви не намагаєтесь з'єднатися або не з'єднані з іншою точкою доступу, та не шукаєте доступні мережі. Щоб ще більше знизити споживання енергії акумулятора, можна вказати, щоб Ваш пристрій Nokia сканував рідше або не сканував доступні мережі у фоновому режимі. Мережа WLAN вимикається в проміжках між скануваннями у фоновому режимі.

Щоб зупинити сканування у фоновому режимі, виберіть **Меню > Інструменти > Установки > З'єднання > WLAN > Показати доступн. WLAN > Ніколи**. Можна також сканувати доступні мережі WLAN вручну та з'єднуватися з ними, як звичайно.

Щоб збільшити інтервал сканування у фоновому режимі, виберіть **Показати доступн. WLAN > Так**, а потім вкажіть інтервал у **Сканувати мережі**.

## **Питання: Чому не вдається переглядати веб-сторінки, навіть якщо з'єднання з мережею WLAN встановлено, а установки IP правильні?**

Відповідь: Переконайтеся, що установки проксі HTTP/ HTTPS у додаткових установках точки доступу до мережі WLAN вказано правильно.

## **Питання: Як перевірити якість сигналу з'єднання з мережею WLAN?**

Виберіть **Меню > Зв'язок > Мен. з'єд. > Акт. з'єдн.дан. > Опції > Деталі**. Якщо якість сигналу низька або середня, можуть виникнути проблеми з'єднання з мережею. Спробуйте ще раз ближче до точки доступу.

## **Питання: Чому виникають проблеми із режимом захисту?**

Відповідь: Переконайтеся, що режим захисту настроєно правильно, і що в мережі використовується ідентичний режим. Щоб дізнатися, який режим захисту використовується мережею, виберіть **Меню > Зв'язок > Мен. з'єд. > Акт. з'єдн.дан. > Опції > Деталі**.

Впевніться також, що: встановлено правильний режим WPA (спільний ключ або EAP), відключено всі типи EAP, які не потрібні, і що всі установки типів EAP правильні (паролі, імена користувачів та сертифікати).

## Питання: Чому не вдається вибрати контакт для повідомлення?

Відповідь: У контактній картці немає телефонного номера, адреси або адреси електронної пошти. Виберіть **Меню** > **Зв'язок** > **Контакти**, а потім відредагуйте контактну картку.

## Питання: На короткий час з'являється повідомлення Завантажую повідомлення. Що відбувається?

Відповідь: Пристрій намагається завантажити мультимедійне повідомлення з центру мультимедійних повідомлень. Ця нотатка відображається, якщо вибрано **Меню** > **Зв'язок** > **Повідомл.** > **Опції** > **Установки** > **Мультим. повідомл.** > **Завант. мультимед.** > **Завжди автомат.** Переконайтеся, що установки для отримання мультимедійних повідомлень було визначено правильно та що в номерах телефонів і в адресах немає помилок. [Див. "Установки мультимедійного повідомлення", стор. 71.](#)

## Питання: Як можна завершити з'єднання даних, якщо пристрій починає з'єднуватися знову і знову?

Відповідь: Пристрій може намагатися завантажити мультимедійне повідомлення з центру обробки мультимедійних повідомлень. Щоб зупинити встановлення з'єднання даних пристроєм, виберіть **Меню** > **Зв'язок** > **Повідомл.** > **Опції** > **Установки** > **Мультим. повідомл.** > **Завант. мультимед.** > **Вручну**, щоб центр обробки мультимедійних повідомлень зберігав повідомлення для пізнішого завантаження, або

**Вимкнено**, щоб ігнорувати всі вхідні мультимедійні повідомлення. Якщо вибрати **Вручну**, то ви отримуватимете оповіщення про наявність нового мультимедійного повідомлення, доступного для завантаження у центрі обробки мультимедійних повідомлень. Якщо вибрати **Вимкнено**, пристрій не встановлюватиме жодних мережевих з'єднань, пов'язаних із мультимедійними повідомленнями.

Щоб настроїти пристрій на використання з'єднання пакетної передачі даних лише у випадку, якщо буде запущено програму або дію, для якої це з'єднання необхідне, виберіть **Меню** > **Інструменти** > **Установки** > **З'єднання** > **Пакетні дані** > **З'єднан. пак. даних** > **Коли потрібно**.

Якщо це не допомогло, вимкніть пристрій та увімкніть його знову.

## Питання: Як економити заряд акумулятора?

Відповідь: Багато функцій Вашого пристрою збільшують споживання енергії акумулятора і скорочують термін його служби. Щоб економити заряд акумулятора, виконайте нижченаведене:

- Вимкніть Bluetooth, якщо ця функція не потрібна.
- Зупиніть сканування мережі WLAN у фоновому режимі. Виберіть **Меню** > **Інструменти** > **Установки** > **З'єднання** > **WLAN** > **Показати доступн. WLAN** > **Ніколи**. Можна також сканувати доступні мережі WLAN вручну та з'єднуватися з ними, як звичайно.
- Налаштуйте пристрій на використання з'єднання пакетної передачі даних лише у випадку, якщо буде запущено програму або дію, для якої це

З'єднання необхідне. Виберіть **Меню** > **Інструменти** > **Установки** > **З'єднання** > **Пакетні дані** > **З'єднан. пак. даних** > **Коли потрібно**.

- Забороніть пристрою автоматично завантажувати нові карти у програмі "Карти". Виберіть **Меню** > **GPS** > **Карти** > **Опції** > **Установки** > **Інтернет** > **Викор. мережу** > **Вимкнути**.
- Змініть тайм-аут, після якого вимикається підсвічування. Виберіть **Меню** > **Інструменти** > **Установки** > **Загальні** > **Персоналізація** > **Дисплей** > **Тайм-аут підсвітки**.
- Закрийте програми, які не використовуються. Натисніть і потримайте Головну клавішу. Перейдіть до програми та натисніть клавішу "Назад", щоб її закрити.

# Додатки



**Попередження:** Використовуйте лише ті акумулятори, зарядні пристрої та аксесуари, які ухвалено компанією Nokia для використання саме з цією моделлю. Внаслідок використання інших типів пристроїв можуть стати недійсними будь-які гарантії та дозволи, а також це може бути небезпечним.

Із питань придбання ухвалених аксесуарів зверніться в найближчу авторизовану точку продажу. Щоб від'єднати шнур живлення будь-якого аксесуара, необхідно потягнути за штепсель, а не за шнур.

# Інформація про акумулятор та зарядний пристрій

## Інформація про акумулятор і зарядний пристрій

Ваш пристрій живиться від акумулятора, що перезаряджається. Цей пристрій має використовуватися із акумулятором BP-4L. Цей пристрій призначений для використання із такими зарядними пристроями: AC-5. 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. Використання несхваленого акумулятора або зарядного пристрою може спричинити ризик займання, вибуху, витікання рідини або інші небезпеки.

Точний номер моделі зарядного пристрою може змінюватися залежно від типу штекера. Варіант штекера визначається одним із таких кодів: E, EB, X, AR, U, A, C або UB.

Якщо акумулятор використовується вперше або не використовувався довгий час, можливо, буде необхідно для початку заряджання приєднати зарядний пристрій, від'єднати, а потім приєднати знову. Якщо акумулятор повністю розряджено, то пройде деякий час, перш ніж на дисплеї з'явиться індикатор зарядження або можна буде робити дзвінки.

Завжди вимикайте пристрій і від'єднуйте від нього зарядний пристрій, перш ніж виймати акумулятор.

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.

Завжди намагайтеся зберігати акумулятор при температурі від 15°C до 25°C (від 59°F до 77°F).

Екстремальні температури знижують ємність та тривалість роботи акумулятора. Пристрій з дуже нагрітим чи дуже охолодженим акумулятором може тимчасово не працювати. Робота акумулятора особливо обмежується при температурах значно нижче 0°C.

Оберігайте акумулятори від короткого замикання. Випадкове коротке замикання можливе у випадках, коли якийсь металевий предмет, наприклад, монета, скріпка або ручка з'єднає безпосередньо позитивний (+) та негативний (-) полюси акумулятора. (На акумуляторі вони мають вигляд металевих смужок.) Це може статися у випадках, коли запасний акумулятор перебуває в кишені або сумочці. Коротке замикання полюсів може викликати пошкодження акумулятора або об'єкта, що з'єднав контакти.

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, не розрізайте, не відкривайте, не роздавлюйте, не згинайте, не деформуйте, не проколюйте і не ріжте елементи телефону чи 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.

Не змінюйте, не переробляйте акумулятор, не намагайтеся вставити в нього сторонні об'єкти, не

занурюйте в воду та не піддавайте його впливу води або інших рідин.

Невідповідне використання акумулятора може призвести до займання, вибуху або інших небезпек. Якщо пристрій або акумулятор впав, особливо на жорстку поверхню, і ви вважаєте, що акумулятор пошкоджений, віднесіть його в сервісний центр, перш ніж продовжити користуватися ним.

Користуйтеся акумулятором лише за прямим призначенням. Ніколи не користуйтеся пошкодженими акумуляторами або зарядними пристроями. Зберігайте акумулятор у недоступних для дітей місцях.

## Вказівки щодо справжності акумуляторів Nokia

Завжди використовуйте справжні акумулятори Nokia задля Вашої безпеки. Щоб впевнитись, що Ви встановлюєте оригінальний акумулятор Nokia, придбайте його в авторизованого дилера Nokia та перевірте голограмну наліпку, виконавши наведені нижче дії:

Успішне виконання цих дій не дає повної гарантії справжності акумулятора. Якщо у Вас виникли сумніви щодо того, чи Ваш акумулятор є справжнім оригінальним акумулятором Nokia, не використовуйте його, а віднесіть до найближчого авторизованого сервісного центру або дилера

Nokia, щоб отримати допомогу. 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 ліворуч, праворуч, донизу та вгору, Ви маєте побачити 1, 2, 3 та 4 крапки на кожній стороні відповідно.



## 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, щоб отримати допомогу. Використання акумулятора, не ухваленого виробником, є небезпечним та може призвести до неналежної роботи або пошкодження Вашого пристрою та його аксесуарів. Внаслідок цього також можуть стати недійсними будь-які гарантії та дозволи щодо пристрою.

Щоб дізнатися більше про оригінальні акумулятори Nokia, відвідайте веб-сайт [www.nokia.com/battery](http://www.nokia.com/battery).



# Догляд та 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.

- Оберігайте пристрій від вологи. Атмосферні опади, волога та будь-які рідини можуть містити мінерали, які призводять до корозії електронних схем. Якщо Ваш пристрій намокне, вийміть акумулятор і дайте пристрою повністю висохнути, перш ніж встановлювати акумулятор на місце.
- Не використовуйте та не зберігайте пристрій у запилених чи брудних місцях. Його рухомі частини та електронні компоненти можуть пошкодитися.
- Не зберігайте пристрій у місцях із високою температурою. Високі температури можуть скоротити термін служби електронних пристроїв, викликати пошкодження акумулятора та деформацію або розплавлення пластмаси.
- Не зберігайте пристрій у місцях із низькою температурою. Коли пристрій після охолодження нагрівається до своєї нормальної температури, всередині пристрою може з'явитися волога, яка може пошкодити електронні плати.
- Не намагайтеся відкрити пристрій способами, не описаними у цьому посібнику.
- Не кидайте, не бийте та не трусіть пристрій. Грубе поводження з пристроєм може призвести до виходу з ладу внутрішніх електронних плат і точної механіки.
- Не використовуйте для чищення пристрою їдкі хімікати, сильні миючі засоби та розчини.
- Не фарбуйте пристрій. Фарба може заблокувати рухомі частини та порушити їх належне функціонування.
- Для чищення будь-яких лінз, наприклад, об'єктива камери, сенсора відстані та сенсора освітлення, користуйтеся м'якою чистою сухою тканиною.
- Користуйтеся лише запасною антеною, що входить до комплекту постачання або є ухваленою. Неухвалені антени, модифікації або додатки можуть пошкодити пристрій і можуть порушити нормативні положення щодо використання радіопристроїв.
- Використовуйте зарядні пристрої у приміщенні.

- Завжди створюйте резервні копії даних, які необхідно зберігати, наприклад, контактів та нотаток календаря.
- Для перезавантаження пристрою час від часу з метою підтримання оптимальної ефективності роботи вимикайте пристрій та виймайте акумулятор.

Ці рекомендації однаково стосуються Вашого пристрою, акумулятора, зарядного пристрою та будь-якого аксесуара. Якщо будь-який пристрій не працює належним чином, віднесіть його до найближчого сервісного центру для технічного обслуговування.

## Утилізація

 Перекреслена корзина з колесами, зображена на Вашому виробі, документації або упаковці,  означає, що після завершення терміну експлуатації усі електричні та електронні вироби й акумулятори підлягають утилізації окремо від звичайного сміття. Ця вимога застосовується в Європейському Союзі та в інших країнах, де доступні системи окремої утилізації. Не викидайте ці вироби з несорттованими міськими відходами.

Здаючи вироби до спеціального пункту на повторну переробку, Ви допомагаєте перешкодити неконтрольованій утилізації цих виробів і сприяєте повторному використанню матеріальних ресурсів. Детальніші відомості можна отримати у пункті продажу, де було придбано виріб, у місцевої інстанції, що займається переробкою сміття та

відходів, в організацій Вашої країни, які стежать за належною утилізацією виробів, або у місцевого представника Nokia. Екологічну декларацію до виробу або інструкції щодо утилізації застарілого виробу можна знайти на веб-сайті [www.nokia.com](http://www.nokia.com) у розділі Вашої країни.

# Додаткова інформація щодо безпеки

## Малі діти

До складу Вашого пристрою та його аксесуарів можуть входити компоненти малого розміру. Тримайте їх у місцях, недоступних для маленьких дітей.

## Робоче середовище

Цей пристрій відповідає вимогам щодо радіочастот за умови використання у нормальному робочому положенні біля вуха або за умови розміщення на відстані щонайменше 2,2 сантиметра (7/8 дюйма) 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 пристрою 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 пристроєм, оскільки це може призвести 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.

## Імплантовані медичні пристрої

Виробники медичних пристроїв рекомендують тримати бездротовий пристрій на мінімальній відстані 15,3 сантиметра (6 дюймів) від імплантованого медичного пристрою (наприклад, від кардіостимулятора або імплантованого дефібрилятора серця), щоб уникнути виникнення перешкод у роботі медичного пристрою. Особи, які мають подібні пристрої, повинні:

- Завжди тримати увімкнений бездротовий пристрій на відстані не менше 15,3 сантиметра (6 дюймів) від медичного пристрою.
- Не носіть пристрій у нагрудній кишені.
- Тримати бездротовий пристрій біля вуха, протилежного до боку розміщення кардіостимулятора, щоб максимально зменшити можливість виникнення перешкод.
- Негайно вимикати бездротовий пристрій за найменшої підозри виникнення перешкод.
- Уважно читати та виконувати інструкції виробника імплантованого медичного пристрою.

Якщо у Вас виникли питання щодо використання бездротового пристрою з імплантованим медичним пристроєм, порадьтеся зі своїм лікарем.

## Слухові апарати

172

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 протиковзні (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 призвести 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 переносьте вогнебезпечні рідини, газу 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 призвести 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 перебуваєте 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 перебуваєте біля пунктів заправки паливом, наприклад поблизу газових насосів на станціях технічного обслуговування. Дотримуйтесь обмежень щодо використання радіобладнання 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, місця із повітрям, що містить хімікати або дрібні частинки, наприклад, пісок, пил або металевий порошок. Потрібно звернутися до виробника транспортного засобу, в якому використовується стиснутий нафтовий газ (наприклад, пропан або бутан), щоб з'ясувати, чи безпечно використовувати цей пристрій поблизу такого транспортного засобу.

## Виклик служби екстреної допомоги



**Важливо:** Цей пристрій працює завдяки використанню радіосигналів, бездротових мереж, наземних ліній зв'язку і запрограмованих користувачем функцій. Якщо пристрій підтримує голосові дзвінки через Інтернет (Інтернет-дзвінки), активуйте Інтернет-дзвінки та стільниковий телефон. Пристрій буде намагатись здійснити екстрений дзвінок за допомогою стільникових мереж і через Вашого постачальника послуги Інтернет-дзвінків, якщо обидва активовані. Неможливо гарантувати зв'язок у будь-якому середовищі. Ніколи повністю не покладайтеся на будь-який засіб бездротового зв'язку у випадку

особливо важливих дзвінків (наприклад, виклику швидкої допомоги).

Для виклику екстреної служби:

1. Якщо пристрій не увімкнено, увімкніть його. Перевірте наявність сигналу належної потужності. Залежно від Вашого пристрою, можливо, буде необхідно зробити наведене нижче:
  - Вставте SIM-картку, якщо вона використовується у Вашому пристрої.
  - Скауйте певні обмеження на дзвінки, які активовані у Вашому пристрої.
  - Змініть режим з режиму офлайн або режиму польоту на активний режим.
2. Натисніть клавішу завершення стільки разів, скільки потрібно, щоб очистити дисплей і підготувати пристрій до дзвінків.
3. Введіть офіційний номер виклику екстреної служби, дійсний у місцевості, де Ви зараз перебуваєте. У різних місцевостях екстрені номери різняться.
4. Натисніть клавішу дзвінка.

Під час екстреного дзвінка вкажіть всю необхідну інформацію якомога точніше. Ваш бездротовий пристрій може виявитися єдиним засобом зв'язку у місці виникнення надзвичайної ситуації. Не завершуйте дзвінок, поки Вам не дозволять це зробити.

## ІНФОРМАЦІЯ ЩОДО СЕРТИФІКАЦІЇ КОЕФІЦІЄНТА ПИТОМОГО ПОГЛИНАННЯ (SAR)

**Цей мобільний пристрій відповідає рекомендаціям щодо випромінювання радіохвиль.**

Ваш мобільний пристрій випромінює та приймає радіохвилі. Він розроблений таким чином, щоб не перевищувати рекомендовані міжнародними вимогами обмеження на вплив, що спричиняється радіохвилями. Ці вимоги були розроблені незалежною науковою організацією ICNIRP (Міжнародна комісія із захисту від неіонізуючої радіації) і мають запас надійності для гарантування безпеки всім особам незалежно від віку або стану здоров'я.

У вимогах щодо випромінювання для мобільних пристроїв використовується одиниця вимірювання, яка 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 пристрою під час роботи може бути нижчим за максимальне значення, оскільки пристрій розроблений таким чином, що він використовує лише потужність, достатню для підтримання зв'язку з мережею. Потужність змінюється 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 1,33 Вт/кг .

Під час використання аксесуарів і додаткових пристроїв 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 наведена в розділі з інформацією про виріб на веб-сторінці [www.nokia.com](http://www.nokia.com).

# Покажчик

## Символи/Цифри

### "Натисни і говори"

створення каналу 51

### 3-D тони дзвінка 117

### 802.1x

установки захисту 151

## B

### Bluetooth

авторизація пристроїв 122

безпека 123

надсилання даних 121

отримання даних 121

пароль 122

створення пари 122

## E

### EAP

використання додатка

EAP 152

установки додатків 152

## G

### GPRS

розширені установки точки

доступу 80

установки 149

установки точки доступу 79

## J

jad-файли 136

jar-файли 136

## M

microSDHC 29

## N

Nokia PC Suite 119

## P

PC Suite 119

PIN-код

зміна 146

## Q

Quickoffice 94

## R

RealPlayer

відтворення

відеокліпів 110

надсилання файлів 111

перегляд подробиць

кліпу 111

установки 112

## S

### SIM-картка

встановлення 17

текстові повідомлення 60

### SIP

редагування проксі-

серверів 153

редагування профілів 152

редагування серверів

реєстрації 153

створення режимів 152

установки 152

six-файли 136

sis-файли 136

## U

USB-кабель даних 120

## V

VoIP 44

VPN

використання у

програмах 141

точки доступу 141

## W

WEP

ключі 151

установки захисту 150



## WLAN

- MAC-адреса 149
- додаткові установки 150
- ключі WEP 151
- розширені установки точки доступу 81
- точки доступу 126
- установки 149
- установки захисту 150
- установки захисту 802.1x 151
- установки захисту WPA 151
- установки точки доступу 80

## A

- автомобільний комплект**
  - доступ до віддаленої SIM-картки 123
- аксесуари**
  - доступ до віддаленої SIM-картки 123
  - установки 145
- активні нотатки**
  - установки 92
- Активні нотатки 92**
- акумулятор**
  - встановлення 17
  - заряджання 18
  - рівень заряду 25
- анімаційна заставка 117**
- антени 20**
- аудіокліпи**
  - записування 108
  - надсилання 65

## аудіофайли

- надсилання 111
- подробиці 111

## Б

- бездротова клавіатура 98**
- бездротова локальна мережа**
  - MAC-адреса 125
  - доступність 126
  - пошук мереж 128
- безпека**
  - Bluetooth 123
- блокування**
  - автоблокування пристрою 146
  - клавіатура 28, 146
  - пристрій 129
- блокування клавіш 28**
- будильник 97**

## В

- введення 30**
- веб-канали 76**
- Високошвидкісний пакетний канал доступу (HSDPA) 119**
- вібросигнал 144**
- віддалена настройка 134**
- віддалена синхронізація 139**
- відео**
  - відтворення 102
- відеодзвінки**
  - здійснення дзвінка 41

- переключення на голосовий дзвінок 41

## відеокліпи

- відтворення 110
  - надсилання 111
  - подробиці 111
  - відновлення початкових установок 147**
  - відтворення**
    - відео та аудіо 110
    - записи 109
    - повідомлення 55
  - вікна календаря**
    - змінювання 35
  - віртуальна приватна мережа**
    - використання у програмах 141
    - точки доступу 141
  - вкладення**
    - аудіокліпи 65
  - встановлення**
    - SIM-картка 17
    - акумулятор 17
    - картка пам'яті 18
    - програми 136
- ## Г
- Галерея 109**
  - гарнітура**
    - встановлення з'єднання 19
  - гнізда 15**
  - Годинник**
    - світовий годинник 97
    - сигнали 97

установки 97  
**головна клавіша 34**  
**Голосова довідка 47**  
**голосова пошта**  
 здійснення дзвінків 47  
 змінювання номера 47  
**голосовий зв'язок через IP 44**  
**голосові команди**  
 відкривання програми 49  
 зміна режимів 49  
 установки 49  
**графічні повідомлення**  
 перегляд 61  
 пересилання 61  
**групи абонентів**  
 додавання тонів дзвінка 38  
 здійснення конференц-дзвінків 37  
 створення 37  
**гучність 28**

**Д**

**дані абонента 147**  
**дата**  
 установки 145  
**дешифрування**  
 пам'ять пристрою та картка пам'яті 131  
**дзвінки**  
 вибиральний тип 147  
 вимкнення сигналу дзвінка 39  
 відповідь 39  
 відхилення 39

відхилення за допомогою текстових повідомлень 147  
 голосова пошта 47  
 голосовий набір 48  
 голосові команди 48  
 дані абонента 147  
 дзвінки даних 40  
 дзвінок на очікуванні 147  
 заборона Інтернет-дзвінків 46  
 здійснення 39  
 здійснення дзвінка з протоколу 52  
 здійснення Інтернет-дзвінка 44  
 конференц-дзвінок 40  
 НІГ 50  
 сповіщення про Інтернет-дзвінок 147  
 установки 147  
 факсимільні дзвінки 40  
 фіксований набір 131  
 швидкий набір 44

**дзвінки даних 40**  
**диктофон**  
 відтворення записів 109  
 записування аудіокліпу 108  
 установки 109

**дисплей**  
 зміна зовнішнього вигляду 117  
 індикатори 25  
 установки 143

**дистанційне блокування 129**

**додатки**  
 електронна пошта 58  
 мультимедійні повідомлення 64  
**друк 96**

**Е**

**еквалайзер 107**  
**електронна пошта**  
 видалення 59  
 відповідь 58  
 з'єднання з поштовою скринькою 57  
 надсилання 59  
 написання 59  
 створення папок 59  
 установки автоматичного завантаження 73  
 установки з'єднання 72  
 установки завантаження 73  
 установки користувача 72

**Ж**

**журнали 76**

**З**

**з'єднання**  
 припинення 128  
 установки GPRS 79, 80  
 установки WLAN 80  
**заборона дзвінків 45**  
 Інтернет-дзвінки 46  
**закладки 27, 76**

**записи календаря**  
перегляд 35  
створення 35  
**записування**  
аудіокліпи 108  
**Запрограмовані клавіші 145**  
**заряджання акумулятора 18**  
**заставка 117, 143**  
**захист**  
картка пам'яті 130  
пристрій та SIM-картка 146  
програма Java 137  
**збереження**  
поточне місце  
перебування 89  
установки 27  
файли 27  
**звільнення пам'яті 29**  
**здійснення дзвінка 39**  
**зображення**  
додавання до контактів 110  
масштабування 110  
надсилання 110  
обмін в Інтернеті 108  
повертання 110  
фонове зображення  
дисплея 110  
**з'єднання**  
З'єднання з ПК 81

## I

**I-дзвінки**  
профілі 153  
установки 153  
**індикатори 25**

**індикатор сповіщення 145**  
**інсталяційний протокол 136**  
**інтелектуальне введення  
тексту 30, 144**  
**Інтернет 76**  
захист з'єднання 75  
припинення з'єднання 77  
установки 77  
**Інтернет-дзвінки 44**  
з'єднання 43  
заборона 46  
здійснення дзвінка 44  
профілі 43  
**Інтернет-журнали 76**  
**Інтернет-мовлення 103**  
каталоги 104  
пошук 104  
установки 105  
**інфрачервоний зв'язок 120**

## K

**кабель 120**  
**Календар**  
установки 36  
**калібрування висоти над  
рівнем моря 89**  
**Калькулятор 93**  
**камера**  
відеокліпи 102  
відтворення відео 102  
панель інструментів 100  
перегляд зображень 101  
режими зйомки 101  
режим серійної зйомки 101  
установки відео 103

установки зображень 102  
фотографування 100  
**Карти 84, 85**  
індикатори 86  
інформація про дорожній  
рух 88  
керування автомобілем 88  
маршрути 86  
перегляд веб-сторінок 85  
пішки 87  
пошук розташувань 86  
путівники 88  
**картка пам'яті**  
microSD 29  
блокування 130  
виймання 19  
встановлення 18  
встановлення пароля 29, 93  
паролі 130  
розблокування 29  
створення резервної копії  
даних 134  
форматування 29  
**каталоги контактів**  
керування 37  
**кеш**  
очищення 76  
**кінцевий пункт**  
видалення 89  
установка 89  
**кінцевий пункт подорожі 89**  
**клавіатура**  
блокування 28  
тони 144  
установки блокування 146

- клавiша електронної пошти 34
  - клавiша календаря 34
  - клавiша контактів 34
  - клавiші 15
    - ярлики 144
  - ключ 133
  - ключі
    - ключі WEP 151
    - ключі активації 138
  - ключі активації 138
  - код UPIN
    - зміна 146
  - код блокування 129, 146
  - комбінації клавiш 155
  - конвертування
    - валюта 95
    - одиниці вимірювання 94
  - конвертування валют 95
  - контакти
    - додавання 37
    - додавання тонів дзвінка 38
    - пошук 37
    - установки 38
  - конференц-дзвінки 40
  - конфігураційні повідомлення 153
- Л**
- лічильник відстані 89
  - логотипи
    - логотип оператора 144
    - логотип привітання 143
  - локальна мережа
    - перегляд веб-сторінок 77

**М**

- Майстер WLAN 126
- майстер електронної пошти 56
- Майстер установок 22
- Менеджер пристроїв 134
- Менеджер файлів 93
- Менеджер файлів у форматі Zip 95
- меню 23
- мережа
  - установки 148
- мережеві дзвінки
  - установки сповіщень 147
- методи з'єднання
  - модем 127
- мова
  - установки 144
- Мовлення 56
- модем 81, 127
- модуль безпеки 133
- Музичний магазин 106
- Музичний плеєр
  - відтворення 105
  - Музичний магазин 106
  - передавання музики 106
  - списки відтворення 106
- мультимедійні повідомлення
  - відповідь на 63
  - додатки 64
  - надсилання 62
  - опції надсилання 65
  - отримання 63

- пересилання 64
- створення 62
- створення презентацій 63
- установки 71

**Н**

- надсилання
    - відео 41
    - файли 27, 93
    - через Bluetooth 121
  - настроювання електронної пошти 56
  - НІГ
    - вихід 51
    - вхід 50
    - здійснені дзвінки 50
    - здійснення дзвінка 50
    - контакти 51
    - установки 50
  - Нотатки 98
- О**
- обмін відео 41
    - отримання запрошень 42
  - Обмін повідомленнями
    - папки 55
  - одиниці вимірювання
    - конвертування 94
  - одночасна робота декількох програм 38
  - оператор
    - вибір 148
    - логотип 144

## **орієнтири**

- категорії 91
- надсилання 91
- отримання 91
- редагування 90
- створення 90

## **П**

### **пакети ПЗ**

- встановлення 136

### **пакети програмного забезпечення**

- установки
- встановлення 136

### **пакетна передача**

- заборона 154

### **пакетні дані**

- розширені установки точки доступу 80
- установки 149
- установки точки доступу 79

### **пам'ять 29**

### **панель інструментів**

- камера 100

### **паролі**

- пароль картки пам'яті 29, 93

### **переведення дзвінків 45**

### **перегляд**

- автономний режим 77
- веб-сторінки 76

### **перегляд веб-сторінок**

- локальна мережа 77

### **Передача даних**

- журнал 24

### **перенесення даних 24** **період автоблокування 146** **персоналізація 117**

- дисплей 143
- зміна мови 144
- стартовий екран 144
- тони 144

### **повідомлення 54**

- інші установки 74
- конфігураційні повідомлення 153
- надсилання звукових кліпів 65
- повідомлення в разі відхилення дзвінків 147
- сервісні повідомлення 69
- установки розсилок оператора 74
- установки текстових повідомлень 70

### **Повідомлення**

- папки 54

### **позиціонування**

- установки 84

### **попереджувальні**

### **сигнали 144**

### **потужність сигналу 25**

### **потужність сигналу**

### **спутника 89**

### **початкові установки 147**

### **поштові скриньки**

- з'єднання 57

### **пошук**

- доступні бездротові локальні мережі 128

### **пошук режимів**

- змінування 37

### **презентації 63**

### **Привітальна програма 21**

### **привітальне**

### **повідомлення 143**

### **припинення**

- з'єднання з Інтернетом 77
- мережеві з'єднання 128

### **Програма перегляду файлів**

### **PDF 95**

### **програми**

- встановлення 136
- зміна встановлень 136
- основні дії 27

### **програми Java 136, 137**

### **програми Symbian 136**

### **протокол**

- видалення 52
- додавання номерів у "Контакти" 52
- здійснення дзвінка 52
- надсилання повідомлень 52
- установки 52

### **Протокол 51**

- журнал передачі 24

### **протокол ініціювання**

### **сеансу**

*Див. SIP*

### **профілі**

- профілі I-дзвінків 153
- профіль Інтернет-дзвінка 43

**Р****радіо**

- збережені радіостанції 113
- перегляд візуального вмісту 113
- прослуховування радіо 112
- установки 113

**режим доступу до SIM-карток 123****режими**

- вибір тонів дзвінка 115
- настройка 115, 116
- створення 115

**режим очікування**

- установки 144

**С****світовий годинник 97****сервісні команди 69****сервісні повідомлення 69**

- установки 73

**сертифікати**

- подробиці 132
- установки 132

**сигнали про надходження повідомлень 144****синхронізація 25**

- програми 139
- профілі синхронізації 139
- установки 140

**система вимірювання**

- змінювання 89

**способи з'єднання**

- Bluetooth 121

- інфрачервоний зв'язок 120
- кабель даних 120

**стартовий екран 32, 33**

- змінювання 33
- установки 116, 144

**створення пари**

- пароль 122
- пристрої 122

**створення резервної копії даних 134****стільникової трансляції 69**

- установки 74

**Т****текст**

- введення 30
- зміна розміру 143
- інтелектуальне введення 30

**текстові повідомлення**

- надсилання 60
- опції надсилання 60
- повідомлення на SIM-картці 60
- створення 60
- установки 70

**теми**

- завантаження 117
- зміна 117

**тони 144**

- установки 144

**тони DTMF 46****тони дзвінка 144**

- 3-D 117
- вібросигнал 144

- контакти та групи контактів 38
- у режимах 115

**точки доступу**

- VPN 141
- створення 149

**У****увімкнення та вимкнення пристрою 21****установки**

- GPRS 79, 80, 149
- RealPlayer 112
- SIP 152
- WLAN 149
- аксесуари 145
- активні нотатки 92
- блокування клавіатури 146
- відновлення 147
- встановлення програми 136
- годинник 97
- голосові команди 49
- дата 145
- дзвінки 147
- диктофон 109
- дисплей 143
- додатки EAP 152
- з'єднання електронної пошти 72
- завантаження електронної пошти 73
- захист WEP 150
- захист WLAN 150
- захист програми Java 137
- I-дзвінки 153

Інтернет 77  
Інтернет-мовлення 105  
Календар 36  
камера 102  
клавіша електронної  
пошти 146  
контакти 38  
користувач електронної  
пошти 72  
мережа 148  
мова 144  
мультимедійні  
повідомлення 71  
НІГ 50  
пакетні дані 149  
позиціонування 84  
принтер 96  
Програма Завантажити! 78  
програми 154  
протокол 52  
радіо 113  
розширена WLAN 150  
сервісні повідомлення 73  
сертифікат 132  
стартовий екран 144  
стільникова трансляц. 74  
текстові повідомлення 70  
тони 144  
точка доступу WLAN 80, 81  
час 145  
чат 66  
**установки захисту WPA 151**  
**установки клавіші**  
**електронної пошти 146**  
**установки принтера 96**

**установки програм 154**  
**усунення несправностей 161**

## Ф

### файли

flash-файли 112  
завантаження 109  
надсилання 93  
**факсимільні дзвінки 40**  
**фіксований набір 131**  
**фонове зображення 117**  
**Функція Завантажити!**  
архів придбань 78  
керування об'єктами 78  
передплати 78  
установки 78  
установки пошуку 78

## Ч

### час

установки 145  
**чат**  
блокування  
користувачів 67  
групи 67  
початок розмови 66  
установки 66  
установки програми 68  
**читач повідомлень 55**  
вибір голосу 56

## Ш

**швидкий набір 44**

## шифрування

пам'ять пристрою та картка  
пам'яті 130  
**шпалери 110**  
**штрих-коди 142**

## Я

### ярлики

клавіші 144