

Виданий в електронному вигляді посібник користувача підлягає "Умовам щодо посібників користувача Nokia" від 7 червня 1998 року

Посібник користувача



9353888
Видання 1

ДЕКЛАРАЦІЯ ВІДПОВІДНОСТІ

Компанія NOKIA CORPORATION заявляє про свою виключну відповідальність, що продукт N9M-4NX відповідає вимогам наступної Директиви Ради Європи: 1999/5/EC. Сертифікат відповідності знаходиться на сайті http://www.nokia.com/phones/declaration_of_conformity/.

Copyright © Nokia Corporation, 2002. Всі права захищені.

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

Nokia та Nokia Connecting People є зареєстрованими торговими марками Nokia Corporation. Назви інших продуктів чи компаній, вказані тут, можуть бути товарними знаками чи назвами виробів відповідних власників.

Nokia tune є торговою маркою Nokia Corporation.

Bantumi є торговою маркою Nokia Corporation.

US Patent No 5818437 and other pending patents. T9 text input software Copyright (C) 1997-2002. Tegic Communications, Inc. All rights reserved.



Includes RSA BSAFE cryptographic or security protocol software from RSA Security.

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

Компанія Nokia не несе відповідальності за втрату даних чи прибутку, а також за будь-які спеціальні, випадкові, наступні чи побічні збитки, чим би вони не були викликані.

Зміст цього документу надається "як є". Окрім вимог діючого законодавства, ніякі інші гарантії, як явні, так і ті, що припускаються, включаючи (але не обмежуючись) неявними гарантіями комерційної цінності та придатності для визначеної мети, не торкаються точності, надійності чи змісту цього документу. Компанія Nokia зберігає за собою право перегляду цього документу чи скасування його дії у будь-який час, без попереднього повідомлення.

Доступність окремих виробів може залежати від регіону. Будь-ласка, зверніться до найближчого дилера компанії Nokia.

9353888 / Перше видання

Зміст

Зміст.....	4
ЗАРАДИ ВЛАСНОЇ БЕЗПЕКИ	9
Швидко і легко	12
Як зробити дзвінок	12
Функції дзвінка	12
Надсилання текстового повідомлення	13
Функції телефонної книги	14
Блокування та розблокування клавіатури	15
Доступ до функції меню з допомогою прокрутки	15
Список функцій меню	16
1. Загальна інформація	18
Наліпки в торговій упаковці	18
Коди доступу	18
2. Початок роботи	20
Клавіші та з'єднувачі	20
Режим очікування	21
Встановлення SIM-картки та акумулятора	21
Зарядка акумулятора	24
Як увімкнути та вимкнути телефон	25
3. Додаткові функції дзвінків	27
Як зробити конференц-дзвінок	27
Опції під час дзвінка	27
4. Додаткові функції телефонної книги	29

Збереження кількох номерів та текстових фрагментів на одне ім'я.....	29
Зміна номера за замовчанням	30
Копіювання телефонних книг.....	30
Як надіслати або отримати візитівку.....	31
Швидкий набір.....	32
Голосовий набір.....	33
Як додати звукове позначення.....	33
Як зателефонувати, скориставшись звуковим позначенням	34
Як відтворити, змінити або видалити звукове позначення.....	35
Сервісні номери	35
Мої номери	35
Групи абонентів	35
5. Функції меню	37
Повідомлення (Меню 1)	37
Введення тексту	37
Увімкнення та вимкнення режиму інтелектуального введення тексту	37
Користування режимом інтелектуального введення тексту	38
Користування традиційним способом	39
Поради щодо написання текстів.....	40
Опції надсилання повідомлення.....	41
Бланки тексту та графіки	41
Як прочитати та відповісти на повідомлення.....	42
Папки вхідних та вихідних повідомлень	44
Як видалити повідомлення	44
Чат	44
Папка-архів та "Мої папки".....	45
Голосові повідомлення	46
Інформаційні повідомлення	46
Редактор сервісних команд	47

Установки повідомлення	47
Реєстр дзвінків (Меню 2)	48
Списки недавніх дзвінків	48
Таймери та лічильники дзвінків	48
Профілі (Меню 3)	50
Установки (Меню 4)	51
Будильник	51
Установки часу	51
Годинник	51
Автоматичне оновлення дати та часу	52
Установки дзвінків	52
Переадресація дзвінків	52
Швидкий набір	53
Очікування дзвінка	53
Підсумок після дзвінка	53
Надсилання власного номера	54
Лінія для вихідних дзвінків	54
Установки телефону	54
Мова	54
Відображення інформації по стільнику	55
Привітання	55
Вибір мережі	55
Підтвердження дій з послугами SIM	55
Активізація довідкового тексту	55
Заставка	56
Контрастність дисплею	56
Тон запуску	56
Параметри тону	56
Параметри аксесуару	57

Параметри модему GPRS	58
Установки захисту	59
Відновити заводські параметри	60
Ігри (Меню 5)	60
Початок гри	61
Ігрові послуги та параметри гри	61
Калькулятор (Меню 6)	62
Конвертування валют	62
Список "Що треба зробити" (Меню 7)	63
Календар (Меню 8)	64
Як написати календарну нотатку	65
Коли звучить тональний сигнал для нотатки	65
Інфрачервоний (Меню 9)	66
Bluetooth (Меню 10)	67
Використання Bluetooth	67
Установки Bluetooth	69
Установки парування	69
Додатково (Меню 11)	70
Диктофон	70
Запис	70
Список записів	71
Голосові команди	72
Таймер зворотнього відліку	72
Секундомір	73
Як вимірювати час та роздільний час	73
Час кіл	73
Як побачити та видалити час	74
Мобільні послуги Інтернету, WAP (Меню 12)	74
Перегляд WAP-сторінок	75

Загальні вказівки щодо використання клавіш	75
Використання сервісів WAP	76
Установки WAP	77
Введення сервісних параметрів власноруч	77
Установки перегляду WAP-браузера	79
Завантажити установки	80
Безпека WAP-з'єднання	80
Індикатор захисту	80
Модуль захисту	81
Закладки	83
Як отримати закладку	84
Службова скринька вхідних повідомлень	84
Послуги SIM (Меню 13)	85
6. Передача даних і факсових повідомлень	86
Програми передачі даних та драйвери модему	86
Комплект програм для ПК	86
Встановлення модему	87
GPRS - Технологія пакетної радіопередачі даних	87
HSCSD - High Speed Circuit Switched Data (технологія високошвидкісної передачі даних з комутацією каналів)	87
Користування програмами передачі даних	88
7. Акумулятор	89
Зарядження та ліквідація	89
ДОГЛЯД ТА ТЕХНІЧНЕ ОБСЛУГОВУВАННЯ	91
ВАЖЛИВА ІНФОРМАЦІЯ ЩОДО БЕЗПЕКИ	93

ЗАРАДИ ВЛАСНОЇ БЕЗПЕКИ

Прочитайте ці прості вказівки. Порушення цих правил може наразити Вас на небезпеку або суперечити закону. Більш детальна інформація наведена в цьому посібнику.



Не вмикайте радіотелефон в місцях, де його використання заборонено або де він може спричинити небезпеку або перешкоди.



БЕЗПЕКА НА ДОРОЗІ – НАЙГОЛОВНІШЕ

Не користуйтесь телефонами, які потрібно тримати в руці, під час керування транспортним засобом.



ПЕРЕШКОДИ

На роботу всіх бездротових телефонів можуть впливати перешкоди.



ВИМИКАЙТЕ СВІЙ ТЕЛЕФОН В ЛІКАРНЯХ

Дотримуйтесь всіх правил та нормативних положень. Вимикайте телефон, коли знаходитесь поруч із медичним устаткуванням.



ВИМИКАЙТЕ СВІЙ ТЕЛЕФОН В ЛІТАКАХ

Бездротові прилади можуть спричинити перешкоди в літаку.



ВИМИКАЙТЕ СВІЙ ТЕЛЕФОН НА АЗС

Не користуйтесь телефоном на АЗС. Не користуйтесь ним, коли знаходитесь біля палива або хімікатів.



ВИМИКАЙТЕ СВІЙ ТЕЛЕФОН В ЗОНІ ВИБУХОВИХ РОБІТ

Не користуйтесь телефоном під час вибухових робіт. Дотримуйтесь всіх обмежень, правил та нормативів.



КОРИСТУЙТЕСЬ ТЕЛЕФОНОМ РОЗВАЖЛИВО

Користуйтеся телефоном лише у нормальному положенні. Не торкайтеся антени без нагальної потреби.



КВАЛІФІКОВАНЕ ОБСЛУГОВУВАННЯ

Лише кваліфікований персонал має право лагодити телефон або замінювати його складові.



АКСЕСУАРИ ТА АКУМУЛЯТОРИ

Користуйтеся лише ухваленими аксесуарами та акумуляторами. Не з'єднуйте несумісні вироби з телефоном.



ВОДОНЕПРОНИКНІСТЬ

Ваш телефон не є водонепроникним. Тримайте його сухим.



ЗАПАСНІ КОПІЇ

Завжди робіть резервні копії всіх важливих даних.






ПРИЄДНАННЯ ДО ІНШИХ ПРИЛАДІВ

Для приєднання телефону до будь-якого іншого приладу, прочитайте його посібник користувача, щоб ознайомитись з детальною інформацією з питань безпеки. Не з'єднуйте несумісні вироби з телефоном.




ДЗВІНКИ

Переконайтесь, що телефон увімкнено і що він працює. Введіть номер телефону разом із кодом міста, потім натисніть . Щоб завершити дзвінок, натисніть . Щоб відповісти на дзвінок, натисніть .



ЕКСТРЕНІ ДЗВІНКИ

Переконайтесь, що телефон увімкнено і що він працює. Натисніть  стільки разів, скільки потрібно (наприклад, щоб завершити дзвінок, вийти з меню тощо), щоб очистити дисплей.

Введіть екстрений номер телефону, потім натисніть . Скажіть, де Ви знаходитесь. Не завершуйте дзвінок, поки Вам не скажуть цього зробити.

■ Послуги мережі та аксесуари

Бездротовий телефон, описаний в цьому посібнику, ухвалений для використання в мережах стандарту EGMS 900 та GSM 1800.

Можливість роботи в двох діапазонах залежить від мережі. Інформацію про можливість передплати та користування цією послугою можна отримати в свого оператора мережі.

Деякі функції в цьому посібнику названі "Послуги мережі". Це особливі послуги, які треба замовити в свого оператора послуг бездротового зв'язку. Перш ніж Ви зможете скористатись будь-якою з цих послуг мережі, вам потрібно передплатити її (їх) в оператора і отримати інструкції, як ними користуватися.



Увага: Не кожна мережа підтримує всі символи, що залежать від мови, та/або послуги.

Перевірте номер моделі зарядного пристрою, перш ніж користуватись ним. Цей прилад розроблений таким чином, щоб отримувати живлення від ACP-7, ACP-8, ACP-12 та LCH-9.



Попередження: Необхідно користуватися лише такими акумуляторами, зарядними пристроями та аксесуарами, підключення яких до певної моделі телефону санкціоновано його виробником. Користування іншими приладами призводить до втрати гарантій та дозволів, які стосуються цього телефону, і може мати небезпечні наслідки.



З питань придбання ухвалених аксесуарів необхідно консультуватися зі своїм постачальником.

Щоб від'єднати шнур живлення аксесуару, необхідно потягнути за штепсель, а не за шнур.



Швидко і легко




Цей швидкий посібник пояснює основні функції Вашого мобільного телефону 8910. Інформація про інші функції наведена у розділах 3–6.

■ Як зробити дзвінок

- Перед тим, як Ви зможете зробити Ваш перший дзвінок, дивіться Встановлення SIM-картки та акумулятора, щоб навчитися, як вставляти SIM-картку, установити та зарядити акумулятор, і вмикати Ваш телефон.
- 1. Введіть код регіону і номер телефону, та натисніть 
- 2. Натисніть , щоб завершити дзвінок.

■ Функції дзвінка

- **Відповідь на дзвінок:** Натисніть  або відкрийте затискач.
- **Як завершити/відхилити дзвінок:** Натисніть  або закрийте затискач. Зауважте, що після відкриття затискача у Вас є приблизно 1 секунда, щоб натиснути  або **Тиша**, щоб звук дзвінка був вимкнений без відповіді на дзвінок.
- **Настройка гучності динаміка:** Протягом дзвінка, натисніть клавіши прокрутки.
- **Як зателефонувати на Вашу скриньку голосової пошти:** Натисніть і утримуйте **100**. Якщо телефон запитує номер скриньки голосової пошти, введіть її і натисніть **Добре**.

- **Швидкий набір:** Спочатку призначте номер до клавіші швидкого набору (див. стор. 32). Потім натисніть потрібну клавішу швидкого набору і .
- **Відповідь на дзвінок, що очікує:** Спочатку активізуйте *Опції очікування дзвінка* (див. стор. 27). Потім Ви зможете відповісти на дзвінок, що очікує, натиснувши . Перший дзвінок буде поставлено на очікування. Натисніть , щоб завершити активний дзвінок.

Для більш детальної інформації, див. Додаткові функції дзвінків на стор. 27.

■ Надсилання текстового повідомлення

Ви можете писати та редагувати текстові повідомлення довжиною до 160 знаків.


1. Натисніть **Меню**, виберіть *Повідомлен.* та *Написати повідомлення*
2. Наберіть повідомлення. Див. Введення тексту на стор.37.
Див. також Бланки тексту та графіки на стор. 41.
3. Для того, щоб надіслати повідомлення, натисніть **Опції** і виберіть *Надіслати*.
4. Введіть номер телефону одержувача та натисніть **Добре** для надсилання повідомлення або знайдіть номер телефону у телефонній книзі. Натисніть **Добре**, щоб надіслати повідомлення.



Увага: Коли Ви надсилаєте повідомлення через послугу мережі SMS, на дисплеї можуть з'явитися такі слова "*Повідомлення вігдіслано*". Це означає, що повідомлення було надіслано Вашим телефоном за номером центру відправлення повідомлень, запрограмованим у Вашому телефоні. Але це не означає, що повідомлення було отримано адресатом. Більш детальну інформацію про послуги SMS можна отримати в свого оператора.

Для більш детальної інформації, див. Повідомлення (Меню 1) на стор. 37.

■ Функції телефонної книги

- **Збереження імен та телефонних номерів:** В режимі очікування введіть номер телефону. Натисніть **Опції** і виберіть **Зберегти**. Введіть ім'я **Добре**.
 - У внутрішній телефонній книзі може зберігатися декілька сотен імен з номерами та текстовими нотатками. Загальна кількість імен, яку можна зберегти, залежить від довжини імен, номерів та текстових елементів.
 - Цей телефон підтримує SIM-картки, що вміщують до 250 імен і телефонних номерів. Імена та номери, збережені в пам'яті SIM-картки, позначені індикатором .
- **Пошук імені:** Натисніть  і введіть перші один або більше знаків імені, яке Ви шукаєте. Перейдіть до потрібного імені і натисніть **Деталі**. Перегляньте деталі вибраного імені.
- **Редагування імені, номера або текстового фрагменту:** Знайдіть ім'я (та номер), яке Ви бажаєте редагувати, та натисніть **Деталі**. Перейдіть до імені, номера або текстового фрагменту, який Ви бажаєте редагувати, та натисніть **Опції**. Виберіть **Рег. ім'я**, **Рег. номер**, або **Рег. інформ.**, та внесіть зміни в ім'я, номер або текст і натисніть **Добре**.
- **Як видаляти номери та імена:** Натисніть **Імена** і виберіть **Видалити**. Виберіть **По одному**, щоб видалити імена то номер по одному, або **Видалити всі**, щоб видалити всі імена і номери з телефонної книги. Якщо Ви виберете **Видалити всі**, Ви повинні підтвердити видалення кодом безпеки.
- **Вибір параметрів телефонної книги:** Натисніть **Імена** і виберіть **Установки**.
 - Виберіть **Робоча пам'ять**, щоб вибрати, яка телефонна книга буде використовуватися: **Телефон і SIM**, **Телефон** or **SIM-картка**. Зауважте, що у **Телефон і SIM**, імена і номери будуть збережені у пам'яті телефону.

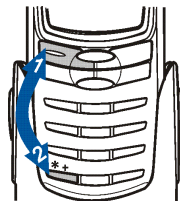
- Виберіть *Вигляд телеф. книги*, щоб вибрати, як буде показуватися інформація телефонної книги.
- Виберіть *Статус пам'яті*, якщо Ви хочете побачити, скільки ще імен може бути збережено у вибраній телефонній книзі.


■ Блокування та розблокування клавіатури

• Блокування та розблокування клавіатури

Щоб заблокувати або розблокувати клавіатуру, в режимі очікування натисніть **Меню** або **Розбл.** і потім *** +** через 1 секунду, щоб заблокувати чи розблокувати клавіатуру.

Коли клавіатуру заблоковано, вверху дисплею з'являється .



Увага: Коли заблоковано клавіатуру, можна зателефонувати за номером екстреної служби, запрограмованим у Вашому телефоні (наприклад, 112 або інший офіційний номер екстреної служби). Введіть екстрений номер телефону і натисніть . Номер виводиться на дисплей лише після введення всіх його цифр.

■ Доступ до функції меню з допомогою прокрутки

1. Натисніть **Меню**. Продивіться меню і виберіть, наприклад, *Установки*, натиснувши **Вибір**.
2. Якщо меню містить підменю, виберіть потрібне, наприклад, *Установки гзвінків*.
3. Виберіть бажані установки.
4. Натисніть **Назад**, щоб повернутися до попереднього рівня меню, та **Вийти**, щоб вийти з меню.

■ Список функцій меню

1. Повідомлен.



1. *Написати повідомлення*
2. *Вхідні*
3. *Чат*
4. *Вихідні*
5. *Архів*
6. *Бланки*
7. *Мої папки*
8. *Вигалити повідомлення*
9. *Голосові повідомлення*
10. *Інформаційні повідомлення*
11. *Редактор сервісних команд*
12. *Установки повідомлення*

2. Реєстр дзв.



1. *Пропущені дзвінки*
2. *Отримані дзвінки*
3. *Номери, куди дзвонили*
4. *Вигалити списки остан. дзвінків*

5. *Показати тривалість дзвінка*

6. *Вартість дзвінків*

7. *Ліч. даних GPRS*

8. *Таймер з'єднання GPRS*

3. Профілі



1. *Загальний*

2. *Тихий*

3. *Зустріч*

4. *На вулиці*

5. *Пейджер*

4. Установки



1. *Будильник*

2. *Установки часу*

3. *Установки дзвінків*

4. *Установки телефону*

5. *Установки тону*

6. *Параметри аксесуару¹*

7. *Установки модему GPRS*

1. Показується тільки тоді, коли використовувався аксесуар.

- 8. *Установки захисту*
- 9. *Віновити заводські параметри*

5. **Ігри**6. **Калькул.**7. **Сп. зроб.**8. **Календар**9. **ІФЧ**10. **Bluetooth**11. **Дод. функц.**

- 1. *Диктофон*
- 2. *Голосові команди*



- 3. *Таймер звор. вігліку*
- 4. *Секундомір*

12. **Сервіси**

- 1. *Дім*
- 2. *Закладки*
- 3. *Серв. скрин.*
- 4. *Установки*
- 5. *Іти до агр.*
- 6. *Очист. кеш*


13. **Сервіси SIM**¹


1. Показується тільки тоді, коли підтримується SIM-карткою.

1. Загальна інформація

■ Наліпки в торговій упаковці

Наліпки містять важливу інформацію, необхідну для обслуговування телефону та роботи з службою клієнтів.

Приклейте наліпку  на свій гарантійний талон.

Приклейте наліпку  на картку-запрошення до клубу Nokia (картка постачається в торговій упаковці).

■ Коды доступу





- **Код захисту (5 цифр):** Код захисту захищає Ваш телефон від несанкціонованого користування та постачається разом із телефоном. Запрограмоване на фабриці значення коду – це 12345. Як змінити код і встановити телефон на його запит, вказано в розділі Установки захисту на стор. 59. Тримайте новий код в таємниці та в надійному місці – окремо від свого телефону.
- **PIN-код (від 4 до 8 цифр):** PIN-код (Особистий ідентифікаційний номер) захищає Вашу SIM-картку від несанкціонованого використання. PIN-код зазвичай постачається разом із SIM-карткою.
Як змусити телефон запитувати PIN-код кожного разу, коли Ви вмикаєте телефон, див. Установки захисту на стор. 59.
- **PIN2-код (від 4 до 8 цифр):** Код PIN2 може постачатися разом із SIM-карткою, його потрібно вводити, щоб отримати доступ до певних функцій на зразок лічильників використаних юнітів.

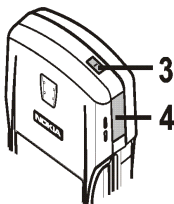
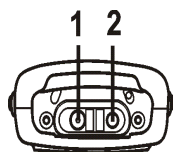
- **Коди PUK та PUK2 (8 цифр):** Код PUK (Особистий ключ розблокування) вводиться для зміни заблокованого PIN-коду. Код PUK2 потрібен для зміни заблокованого коду PIN2.
Якщо коди не поставляються з Вашою SIM-карткою, зверніться за ними до місцевого оператора мережі.
- **Пароль заборони:** Пароль заборони дзвінків потрібен для користування послугою [Сервіс заборони дзвінків](#), див. Установки захисту на стор. 59. Цей пароль надається у Вашому пункті обслуговування.

2. Початок роботи

■ Клавiші та з'єднувачі

Нижче описані основні функції клавiш телефону. Бiльш детальна iнформацiя наведена далi у цьому посiбнику користувача

Для увiмкнення та вимкнення телефону натиснiть та утримуйте натиснутою **клавiшу ввiмкнення** **1** (зверху телефону). Для перемiщення по списку iмен та телефонних номерiв, збережених в телефоннiй книзi призначенi клавiшi прокрутки  та . Функцiї клавiш вибору  та  залежать вiд тексту, що показується над ними.



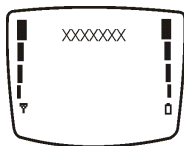
1 – З'єднувач зарядного пристрою

2 – З'єднувач навушникiв

3 – Кнопка живлення

4 – Інфрачервоний (ІФЧ) порт

■ Режим очікування



Коли телефон готовий до використання, і користувач не вводив жодного знаку, телефон знаходиться у режимі очікування.

Клавіші вибору в режимі очікування – це **Меню** та **Імена**.

xxxxВказує, в якій стільниковій мережі зараз використовується телефон.

📶 Показує рівень радіосигналу стільникової мережі у Вашому поточному місцезнаходженні. Чим вища смужка, тим потужніший сигнал.

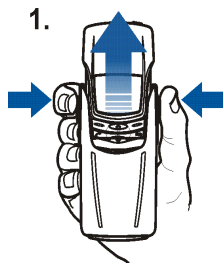
🔋 Показує рівень заряду акумулятора. Чим вища смужка, тим потужніший заряд акумулятора.

Інші індикатори описуються впродовж цього Посібника користувача.

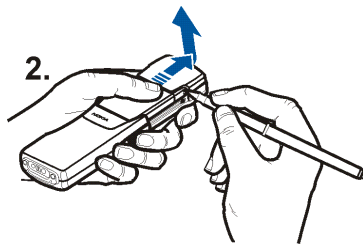
■ Встановлення SIM-картки та акумулятора

- Зберігайте всі мініатюрні SIM-картки в недоступних для дітей місцях.
- SIM-картка та її контакти можуть бути легко пошкоджені дряпанням та згинанням, тому будьте обережні, коли тримаєте, вставляєте чи виймаєте картку.
- Перш ніж встановлювати SIM-картку, завжди переконайтесь, що телефон вимкнено, потім вийміть акумулятор.

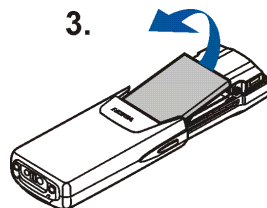
1. Натисніть клавіші вивільнення на обох боках телефону, щоб відкрити затискач.
Зауважте, що Ви повинні завжди обережно закривати телефон.



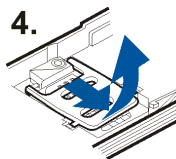
2. Повернувши телефон задньою стороною до себе, натисніть клавішу вивільнення за допомогою прийнятного допоміжного інструмента. Переконайтеся, що інструмент не занадто гострий і не пошкодить телефон. Посуньте задню панель з телефону у напрямі стрілки.



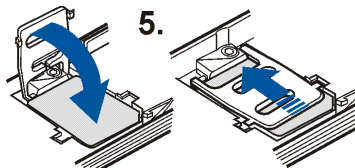
3. Висуньте акумулятор з телефону.



4. Вивільніть утримувач SIM-картки, спочатку посунувши його вправо і потім піднявши його. Вставте SIM-картку в телефон. Переконайтесь, що SIM-картку правильно встановлено і що золота поверхня контактів картки знаходиться внизу.



5. Заблокуйте SIM-картку в її місці, спочатку опустивши кришку утримувача картки вниз і потім посунувши його ліворуч.



- Замініть акумулятор, і закрийте задню панель, посунувши її назад над телефоном доки вона не заблокується в своєму місці.

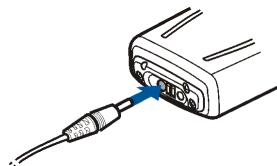
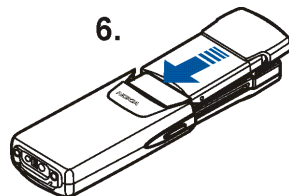
■ Зарядка акумулятора

- Приєднайте дріт від зарядного пристрою до гнізда на нижній поверхні Вашого телефону.
- Увімкніть зарядний пристрій у стінну розетку змінного струму.


Повідомлення *Заряджається* на короткий час з'являється на дисплеї, якщо телефон увімкнено. Якщо акумулятор повністю розряджено, лише через кілька хвилин на дисплеї з'явиться індикатор зарядження і можна буде робити дзвінки.

Ви можете вільно користуватися телефоном під час зарядження.

Тривалість зарядження залежить від зарядного пристрою та від акумулятора. Наприклад, на зарядження акумулятора BLB-2 зарядним пристроєм ACP-8 потрібно приблизно 2 годин та 30 хвилин.



■ Як увімкнути та вимкнути телефон

Натисніть і тримайте кнопку живлення, .

Зверніть увагу: якщо на дисплеї з'являється *Вставте SIM*, навіть хоча SIM-картку правильно вставлено, зв'яжіться із своїм оператором мережі або пунктом обслуговування. Ваш телефон не підтримує 5-вольтні SIM-картки, тому, можливо, картку потрібно замінити.

- Якщо телефон просить ввести PIN-код, введіть PIN-код (на дисплеї він з'являється як ****), і натисніть **Добре**.

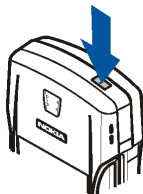
Див. також *Запит на PIN-код* в Установки захисту на стор. 59 та Коди доступу на стор. 18.

- Якщо телефон просить ввести код безпеки, введіть код безпеки (на дисплеї він з'являється як *****), і натисніть **Добре**.

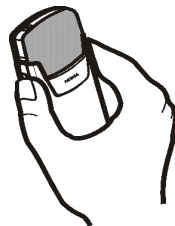
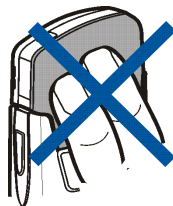
Див. також Коди доступу на стор. 18.



Попередження: Не вмикайте телефон в місцях, де його використання заборонено або де він може спричинити небезпеку або перешкоди.



ПОРАДИ ЩОДО ЕФЕКТИВНОЇ РОБОТИ ТЕЛЕФОНУ: Телефон обладнано вбудованою антеною. Як і під час роботи з будь-яким іншим пристроєм, що випромінює радіохвилі, коли телефон увімкнено, не торкайтеся жодної з двох антен без нагальної потреби. Торкання антени знижує якість зв'язку і може призвести до надмірного використання енергії. Не торкайтеся зони антени під час розмови, це знижує її ефективність та час роботи телефону в режимі розмови.




3. Додаткові функції дзвінків

Основні функції дзвінків пояснюються у Швидко і легко на сторінці 12.

■ Як зробити конференц-дзвінок

Конференц-зв'язок – це послуга мережі, що дозволяє брати участь у дзвінку до шести людей.

1. Зателефонуйте першому учаснику.
2. Щоб зателефонувати новому учаснику, натисніть **Опції** і виберіть *Новий гзвінок*.
3. Введіть або знайдіть в пам'яті номер телефону нового учасника і натисніть **Дзвон..** Перший дзвінок буде поставлено на очікування.
4. Коли на новий дзвінок відповіли, приєднайте першого учасника до конференц-зв'язку. Натисніть **Опції** і виберіть *Конференція*.
5. Щоб додати нового учасника до дзвінка, повторіть кроки 2–4.
6. Щоб мати приватну розмову з одним з учасників:
Натисніть **Опції** і виберіть *Приватний*. Прокрутіть меню до потрібного учасника і натисніть **Добре**. Приєднайтеся до конференц-дзвінка, як описано у кроці 4.
7. Щоб завершити конференц-зв'язок, натисніть .

■ Опції під час дзвінка

Натисніть **Опції** протягом дзвінка, щоб отримати деякі з наступних мережних сервісних опцій (якщо вони доступні у Вашого оператора мережі для поточного дзвінка):

Вимк.мік. or Ув. мікроф., Закінч. дзв., Закінчити всі, Тел. книга, Меню та Утримувати або Відпустити, Новий дзвінок, Конференція, Приватний, Відповісти та Відмовити.

Bigisl. DTMF використовується, щоб надіслати послідовності тонів DTMF, наприклад, паролі або номери банківських рахунків. Введіть послідовність DTMF або знайдіть її в телефонній книзі і натисніть **Добре**. Зверніть увагу, що Ви можете ввести символ зачекати "w" та символ пауза "p", кілька разів натиснувши * +.


Поміняти використовується для перемикання між активним дзвінком та дзвінком на очікуванні, *Перевести*, щоб з'єднати дзвінок на очікуванні та активний дзвінок, і від'єднати себе від них *Записати*, щоб почати запис голосу.



4. Додаткові функції телефонної книги






Основні функції телефонної книги пояснюються у Швидко і легко на сторінці 12.

■ Збереження кількох номерів та текстових фрагментів на одне ім'я

Ви можете зберегти до п'яти телефонних номерів та чотирьох коротких текстових фрагментів для кожного імені у внутрішній телефонній книзі.

Перший номер, збережений під певним ім'ям, автоматично стає номером за замовчанням, він позначається піктограмою . Коли Ви обираєте ім'я з телефонної книги, наприклад, щоб зателефонувати, використовується номер за замовчанням, якщо Ви не оберете інший номер.

1. Переконайтесь, що пам'ять, якою Ви користуєтесь, це або *Телефон*, або *Телефон і SIM*.
2. Натисніть  або  у режимі очікування і перейдіть до імені, збереженому у внутрішній телефонній книзі, до якого Ви бажаєте додати новий номер або текстовий фрагмент, і натисніть *Деталі*.
3. Натисніть *Опції* і виберіть *Дог. номер* або *Дог. інформ..*
4. Виберіть один з наступних видів чисел або тексту:



 *Загальний* є типом за замовчанням, що використовується, коли жоден інший тип номера не встановлений як номер за замовчанням. Інші типи номерів – це  *Моб. тел.*,  *Дім*,  *Офіс* та  *Факс*.

Текстові типи це –  *Ел. пошта*,  *Web-адреса*,  *Пошт. адр.* та  *Нотатка*.

Щоб змінити тип числа або тексту, виберіть *Змінити тип* в списку опцій.

- Введіть номер або порядковий номер тексту і натисніть **Добре**, щоб зберегти його.
- Натисніть **Назад** і потім **Вийти**, щоб повернутися до режиму очікування.

Зміна номера за замовчанням

Натисніть  або  в режимі очікування, перейдіть до потрібного імені і натисніть **Деталі**.
Перейдіть до номера, який Ви бажаєте встановити як номер за замовчанням. Натисніть **Опції** та виберіть *Вст. як станг.*

■ Копіювання телефонних книг

Ви можете копіювати імена та телефонні номери з пам'яті телефону у пам'ять своєї SIM-картки та навпаки.

- Натисніть **Імена** та виберіть *Копіювати*.
- Виберіть напрямок копіювання, *З телефону в SIM-картку* або *З SIM-картки в телефон*.
- Виберіть *По одному*, *Всі* або *Станг. ном.*.
 - Якщо Ви обираєте *По одному*, перейдіть до імені, яке Ви бажаєте скопіювати і натисніть **Копіюв.**
 - Станг. ном.* показані, якщо Ви копіюєте з телефону на SIM-картку. Лише стандартні номери будуть скопійовані.
- Щоб вибрати, чи зберігати первинні номери та імена, чи видалити їх, виберіть *Залиш. ориг.* або *Виг. оригінал*.

- Якщо Ви вибираєте *Всі* або *Станд. ном.*, натисніть *Добре*, коли *Почати копіювання?* або *Переношу* з'являється на дисплеї.

■ Як надіслати або отримати візитівку

Ви можете надсилати та отримувати контактну інформацію особи як візитну картку через ІФЧ-зв'язок або як повідомлення "По повітрю", якщо така послуга підтримується мережею.

• Як отримати візитну картку

Переконайтесь, що Ваш телефон готовий отримувати дані через ІФЧ-порт, див. Інфрачервоний (Меню 9) на стор. 66. Користувач іншого телефону тепер може надсилати ім'я та номер телефону через той самий носій.

Коли Ви отримали візитну картку через ІФЧ-зв'язок або як повідомлення "По повітрю", натисніть *Показ..* Натисніть *Опції* і виберіть *Зберегти* або *Скасувати*.

• Як надіслати візитну картку

За допомогою інфрачервоного порту свого телефону Ви можете надсилати чиюсь контактну інформацію як візитну картку на сумісний телефон або інший портативний пристрій, що підтримує стандарт vCard.

1. Знайдіть ім'я та номер телефону з телефонної книги, які Ви бажаєте надіслати, натисніть *Опції* та виберіть *Вигісл. візит..*
2. Щоб надіслати візитну картку через інфрачервоний зв'язок, переконайтесь, що інший телефон або персональний комп'ютер готові прийняти дані через свій інфрачервоний порт та виберіть *Через ІФЧ*.

Щоб надіслати візитну картку як повідомлення "По повітрю", виберіть *Через SMS*.

■ Швидкий набір

Щоб зателефонувати за допомогою клавіш швидкого набору, див. Швидко і легко.

Призначення телефонному номеру клавіші швидкого набору

Натисніть **Імена** та виберіть *Шв. набір*. Перейдіть до клавіші швидкого набору потрібного номера і натисніть **Призн..** Якщо якийсь номер вже призначений цій клавіші, натисніть **Опції**, і Ви зможете переглянути, змінити або видалити призначений номер.

Натисніть **Пошук**, і виділіть спершу ім'я, а потім номер, який ви бажаєте призначити.

■ Голосовий набір

Ви можете зателефонувати, промовивши звукове позначення, раніше призначене цьому номеру телефону. Ви можете додати до десяти звукових позначень. Будь-яке слово (слова) на зразок імені абонента може бути звуковим позначенням.

Перш ніж користуватися функцією голосового набору, треба взяти до уваги, що:

- Голосові ярлики не залежать від мови. Вони залежать лише від голосу користувача.
- Голосові ярлики чутливі до фонових шумів. Записуйте їх та робіть дзвінки в затишному оточенні.
- Коли Ви записуєте голосовий ярлик або промовляєте голосовий ярлик, тримайте телефон в нормальному положенні коло вашого вуха.
- Дуже короткі назви не приймаються. Користуйтеся довгими назвами та уникайте схожих імен для різних телефонів.





Увага: Потрібно промовити ім'я саме так, як Ви сказали його, коли робили запис. Це може бути складно, наприклад, в гомінкому приміщенні або під час небезпеки, тому не треба повністю покладатися на функцію голосового набору.

Як додати звукове позначення

Збережіть або скопіюйте в пам'ять телефону імена та телефонні номери, до яких Ви бажаєте додати звукове позначення.

Ви також можете додати звукові позначення до імен з SIM-картки, але якщо Ви замінюєте свою SIM-картку новою, Вам спершу потрібно видалити старі звукові позначення, перш ніж Ви зможете додати нові.

1. В режимі очікування натисніть  або .

2. Перейдіть до імені, до якого Ви бажаєте додати звукове позначення, і натисніть **Деталі**.
Перейдіть до потрібного номера телефону і натисніть **Опції**.
3. Виберіть *Дог. зв. позн.*
4. Натисніть **Старт** і чітко скажіть слово(слова), які Ви хочете записати, як звукове позначення.
Після запису телефон відтворює записане позначення.
5. Коли звукове позначення було успішно збережено, *Звукове познач. збереж.* з'являється на дисплеї, звучить тональний сигнал та після номера телефону із звуковим позначенням з'являється символ .

Як зателефонувати, скориставшись звуковим позначенням

Коли програмне забезпечення за допомогою зв'язку GPRS надсилає або отримує дані, Ви не можете зателефонувати через звукове позначення. Щоб зателефонувати через звукове позначення, завершіть роботу програмного забезпечення, що працює через зв'язок GPRS.

1. В режимі очікування натисніть і утримуйте **Імена**. Ви почуєте короткий сигнал *Кажіть зараз* з'являється на дисплеї.
2. Чітко промовте звукове позначення.
3. Телефон відтворює розпізнане звукове позначення і потім, за 1,5 секунди, починає набирати номер телефону, якому призначене це позначення.


Якщо Ви користуєтесь навушниками, натисніть і тримайте кнопку на комплекті, щоб розпочати голосовий набір.

Як відтворити, змінити або видалити звукове позначення

Натисніть **Імена** та виберіть **Зв. познач.** Перейдіть до бажаного імені із звуковим позначенням і натисніть **Опції**. Доступні опції – це програвання, видалення або зміна звукових позначень.

■ Сервісні номери

Ви можете зателефонувати за сервісними номерами свого оператора, якщо ці номери містяться на Вашій SIM-картці.

Натисніть **Імена** та виберіть **Серв. номери**. Перейдіть до сервісного номера і натисніть , щоб зателефонувати за цим номером.

■ Мої номери

Телефонні номери, призначені до Вашої SIM-картки зберігаються у **Мої номери**, якщо це дозволяється картою. Щоб переглянути ці номери, натисніть **Імена** і виберіть **Мої номери**. Виберіть ім'я або телефонний номер і натисніть **Перегл.**

■ Групи абонентів

Ви можете організувати імена та телефонні номери, збережені в телефонній книзі, по групах. Для кожної групи абонентів Ви можете встановити певний вид дзвінка та певне графічне зображення, що виводиться на дисплей, коли Вам надходить дзвінок з одного з телефонів цієї групи, див. нижче. Щоб встановити параметри телефону таким чином, щоб дзвінок звучав, лише коли він надходить з телефону певної групи, див. **Сигнал для** в розділі Параметри тону на стор. 56.

Натисніть **Імена**, виберіть **Групи абон.** та виберіть потрібну групу абонентів. Виберіть

- **Перейменувати групу**, введіть нову назву для цієї групи абонентів та натисніть **Добре**.

- *Тон дзвінка групи* і виберіть бажаний тип дзвінка. *По умовчанняю* – це звуковий сигнал, вибраний для поточного активного профілю.
- *Логотип групи* і виберіть *Увімкнути*, шрб телефон показував логотип групи. Ви також можете переглянути логотип (*Переглянути*), або надіслати його як повідомлення "По повітря" (*Bigisl. лого*).
- *Члени групи*. Щоб додати ім'я до певної групи абонентів, натисніть **Добре** в *Догати ім'я*. Якщо Ви вже додавали імена та телефонні номери до даної групи, натисніть **Опції**, перейдіть до *Догати ім'я* та натисніть **Добре**. Перейдіть до імені, яке Ви бажаєте додати, та натисніть **Додати**.
Щоб видалити ім'я з певної групи абонентів, перейдіть до імені, яке Ви бажаєте видалити, та натисніть **Опції**. Натисніть **Добре** в *Видал. ім'я*.

5. Функції меню

Ви можете знайти перелік функцій меню на сторінці 16.

■ Повідомлення (Меню 1)







Ви можете читати, писати та надсилати текстові та графічні повідомлення або зберігати свої повідомлення. Всі повідомлення в пам'яті телефону організовані у папки.

Перш ніж Ви зможете надсилати текстові або графічні повідомлення, потрібно зберегти номер центру обробки повідомлень, див. Установки повідомлення на стор. 47.

Введення тексту

Ви можете вводити текст двома різними способами – за допомогою традиційного способу та методу інтелектуального введення тексту.

Коли Ви пишете текст, інтелектуальний метод введення тексту показується , а традиційний метод –  у верхній частині дисплею. Регістр символів показується як **Abc**, **abc**, або **ABC** поряд з індикатором вводу тексту, і Ви можете змінити регістр символів, натиснувши **#** . Цифровий режим показується **123**, і Ви можете перемикатися між знаковим і цифровим режимами, натискаючи і утримуючи **#** .

Увімкнення та вимкнення режиму інтелектуального введення тексту

Коли Ви набираєте текст, натисніть **Опції** та виберіть **Словник**.

- Щоб увімкнути режим інтелектуального введення тексту, виберіть мову зі списку опцій словника. Інтелектуальне введення тексту наявне лише для мов, що знаходяться у списку.
- Щоб повернутися до традиційного методу вводу тексту, натисніть [Вимк. словн.](#)



Порада: Щоб швидко увімкнути або вимкнути метод інтелектуального введення тексту, під час введення тексту двічі натисніть **#** **🏠**.

Користування режимом інтелектуального введення тексту

Ви можете ввести будь-яку літеру, натиснувши клавішу один раз. Інтелектуальне введення тексту ґрунтується на вбудованому словнику, до якого Ви також можете додавати нові слова.

- Починайте набирати слова за допомогою клавіш від **2abc** до **9wxyz**. Натискайте кожну клавішу лише один раз для однієї літери. Слово змінюється після кожного натискання клавіші.

Наприклад, щоб написати слово **Nokia**, якщо обрано словник англійської мови, натисніть **6mno** одноразово, щоб набрати "N", **6mno** одноразово – для "o", **5jkl** одноразово – для "k", **4ghi** одноразово – для "i" та **2abc** одноразово – для "a":



Для вводу цифри натисніть і утримуйте натиснутою відповідну цифрову клавішу.

Для більш детальних інструкцій по написання тексту, див. Поради щодо написання текстів нижче.

- Коли Ви закінчили набирати слово і воно набрано вірно, підтвердіть його, натиснувши **☑** або додавши пропуск за допомогою **0␣**.




Якщо слово неправильне, у Вас є такий вибір:

- Натисніть *** +** кілька разів, поки потрібне слово не з'явиться і підтвердіть його.
- Натисніть **Опції** та виберіть **Погібні**.

Якщо на дисплеї після слова з'являється знак ?, слово, яке Ви бажаєте набрати, не міститься в словнику. Щоб додати слово до словника, натисніть **Правоп.**, введіть слово (за допомогою стандартного методу введення) та натисніть **Збер.** Коли словник заповнюється, нове слово заміщує найстаріше додане.

3. Починайте набирати наступне слово.



Введення складних слів

Введіть першу частину слова і підтвердіть її, натиснувши . Введіть другу частину слова і підтвердіть її, натиснувши **0**  або .

Користування традиційним способом

Натискайте числові клавіші, **100** – **9wxyz**, кілька разів, поки не з'явиться потрібний знак. Не всі знаки, доступні під числовими клавішами, надруковані на клавішах. Наявні знаки залежать від мови, обраної в меню **Мова**, див. Мова на сторінці 54.




Для вводу цифри, коли ви знаходитесь у режимі літер, натисніть і утримуйте натиснутою відповідну цифрову клавішу.

- Якщо наступна потрібна літера знаходиться на тій самій клавіші, що і поточна, почекайте, поки не з'явиться курсор або натисніть  чи  і потім введіть літеру.
- Найбільш розповсюджені знаки пунктуації та спеціальні знаки знаходяться на цифрових клавішах **100**.

Для більш детальних інструкцій щодо написання тексту, див. Поради щодо написання текстів нижче.

Поради щодо написання текстів

Ви також можете використовувати наступні клавіші для написання текстів:

- Щоб ввести пропуск, натисніть **0** .
- Для переміщення курсору ліворуч чи праворуч натисніть відповідно  або .
- Щоб видалити знак ліворуч від курсору, натисніть **Очист..**. Натисніть і тримайте **Очист..**, щоб швидше видалити знаки.
- Щоб вставити спеціальний знак, коли Ви використовуєте традиційний метод вводу тексту, натисніть *** +** або, коли використовуєте інтелектуальний метод вводу тексту, натисніть *** +**, або натисніть **Опції** і виберіть **Встав. симв..**

Прокрутіть список і натисніть **Взяти**, щоб обрати знак.

Для більш швидкого пересування по списку натисніть **2abc**, **4ghi**, **6mno** або **8tuv**, і натисніть **5jkl**, щоб обрати знак.

- Для вводу цифри, коли Ви знаходитесь у літерному режимі, натисніть **Опції** і виберіть **Вст.номер..** Введіть потрібні цифри і натисніть **Добре**.
- Щоб вставити ім'я або телефонний номер з телефонної книги, натисніть **Опції** та виберіть **Вставити ім'я** або **Вст.номер..**
- Щоб вставити слово, коли Ви використовуєте інтелектуальний метод вводу тексту, натисніть **Опції** та виберіть **Встав. слово**. Наберіть слово в режимі звичайного вводу тексту і натисніть **Збер..** Слово також додається до словника.

Опції надсилання повідомлення



Після того, як повідомлення набрано, натисніть **Опції**, і виберіть *Надіслати* або *Опц. відсилки* для вибору наступних опцій:

- *Big. go gekin..* Коли Ви надіслали повідомлення всім, кому мали намір його надіслати, натисніть **Закінч..**
- Щоб надіслати повідомлення за допомогою профілю повідомлень, виберіть *Проф. надсил.* і потім профіль повідомлень, яким Ви бажаєте скористатися.

Наприклад, якщо Ви оберете профіль, який Ви визначили для відправлення електронної пошти, введіть або знайдіть в телефонній книзі адресу електронної пошти абонента та натисніть **Добре**. Наберіть сервісний номер електронної пошти, виберіть *Прийняти*, щоб надіслати повідомлення.

Щоб визначити профіль повідомлення, див. Установки повідомлення на стор. 47.

Бланки тексту та графіки

Натисніть **Меню**, виберіть *Повідомлен.* та *Бланки* На дисплеї з'являється список текстових шаблонів, позначений піктограмою , та графічних шаблонів, позначених піктограмою .

Телефон пропонує Вам 10 бланків графічних повідомлень. Ви також можете зберігати нові малюнки у папці *Бланки*. Додаткові такі малюнки можна знайти на веб-сайті Nokia, <http://www.club.nokia.com>.




Увага: Цією функцією можна скористуватися, лише якщо вона підтримується Вашою мережею або оператором послуг. Отримувати, надсилати та відображати графічні повідомлення можна, лише якщо Ваш телефон підтримує ці функції.

Кожне повідомлення з малюнком складається з кількох текстових повідомлень. Через це вартість передачі одного повідомлення з малюнком може бути більшою, ніж вартість передачі одного текстового повідомлення.

Оскільки графічні повідомлення зберігаються в пам'яті телефону, Ви не можете побачити їх, якщо користуватиметесь своєю SIM-карткою в іншому телефоні.


Ви можете вставити текстовий чи графічний бланк, коли Ви пишете нове повідомлення або відповідь:


- **Вставка текстового бланка:** Натисніть **Опції**. Виберіть **Викор. бланк** та виберіть бланк, який Ви бажаєте вставити.
- **Вставка графічного бланка:** Натисніть **Опції**. Виберіть **Вст. малюнок** та виберіть малюнок, щоб його побачити. Натисніть **Додати**, щоб вставити малюнок в Ваше повідомлення.

Індикатор  в заголовку повідомлення вказує, що малюнок додано. Кількість знаків, яку Ви можете набрати в повідомленні, залежить від розміру малюнку.

Щоб побачити текст та графічне зображення разом, перш ніж відправляти повідомлення, натисніть **Опції** і виберіть **Перегляд**.



Як прочитати та відповісти на повідомлення

Коли Ви отримали текстове або графічне повідомлення, індикатор  та кількість нових повідомлень перед фразою **повідомлень отримано** з'являться на дисплеї.

Індикатор , що мигає, вказує, що пам'ять для повідомлень заповнена. Перш ніж Ви зможете отримувати або надсилати нові повідомлення, видаліть кілька старих.

1. Натисніть **Показ.**, щоб побачити повідомлення, або натисніть **Вийти**, щоб зробити це пізніше.

Як прочитати повідомлення пізніше: Натисніть **Меню**, виберіть **Повідомлен.** та **Vxigni**.

2. Якщо Ви отримали кілька повідомлень, виберіть повідомлення, яке Ви бажаєте прочитати. Непрочитане текстове повідомлення позначається піктограмою  перед ним, а графічне повідомлення, яке не було проглянуте, позначається піктограмою .

3. Коли читаєте або продивляєтесь повідомлення, натисніть **Опції**.

Ви можете вибрати опцію, щоб видалити, надіслати, редагувати, перемістити або змінити назву повідомлення, яке Ви читаєте. Ви також можете змінити розмір шрифту в повідомленні. Виберіть **Коп. у календ.** щоб скопіювати повідомлення в календар телефону як нагадування на цей день.

Виберіть **Деталі**, щоб побачити, наприклад, ім'я та телефонний номер відправника, використаний центр обробки повідомлень, дату та час надсилання.

Виберіть **Взяти номер**, щоб взяти номери з поточного повідомлення.

Виберіть **Збер. малюнк.**, щоб зберегти малюнок в папці **Бланки**.

Виберіть **Вігновісти** або **Вігн. (текст)**, щоб відповісти на повідомлення. Виберіть **Ориг. текст**, щоб включити первинне повідомлення у відповідь, або виберіть стандартну відповідь, наприклад, **Дякую!** або **Поздоровляю!** або **Бланк**, який потрібно включити у відповідь, або виберіть **Пустий екран**.

Ви також можете вибрати **Чат**, щоб почати розмову з іншою людиною. Див. Чат на стор. 44.

4. Напишіть відповідь.

5. Натисніть **Опції**, виберіть **Надіслати**, і натисніть **Добре**, щоб надіслати повідомлення за номером на дисплеї.

Папки вхідних та вихідних повідомлень

Після того, як Ви прочитали вхідне текстове або графічне повідомлення, телефон зберігає повідомлення в папці *Вхідні* меню *Повідомлен..*

Ви можете зберегти повідомлення, яке Ви хочете надіслати пізніше у папці *Вихідні* або *Архів*.

Як видалити повідомлення

Натисніть **Меню**, виберіть *Повідомлен.* і *Видалити повідомлення*.

Щоб видалити всі повідомлення в певній папці, перейдіть до цієї папки та натисніть **Добре**. Потім натисніть **Добре**, коли на дисплеї з'явиться повідомлення *Видалити всі прочитані з папки?*

Щоб видалити всі прочитані повідомлення з усіх папок, перейдіть до *Всі прочитані* і натисніть **Добре**. Потім натисніть **Добре**, коли на дисплеї з'явиться повідомлення *Видалити проч. повідомлення з усіх папок?*

Чат

Ви можете мати розмову з іншими людьми, використовуючи цей швидший сервіс текстових повідомлень. Повідомлення, що надсилаються або отримуються протягом сеансу чату, не зберігаються.

1. Щоб почати чат, натисніть **Меню**, виберіть *Повідомлен.* та *Чат*. Введіть або знайдіть в телефонній книзі телефонний номер особи, з якою Ви хочете розпочати сеанс чату і натисніть **Добре**.

Інший спосіб, щоб розпочати чат: Після отримання повідомлення, натисніть **Показ**, щоб прочитати його. Щоб розпочати чат, натисніть **Опції** і виберіть *Чат*.

2. Введіть Ваш псевдонім і натисніть **Добре**.
3. Введіть чатове повідомлення (див. Введення тексту на стор. 37).
4. Для того, щоб надіслати повідомлення, натисніть **Опції** і виберіть *Надіслати*.
5. Відповідь від іншої особи показується зверху Вашого первинного повідомлення. Щоб відповісти на повідомлення, натисніть **Добре** і повторіть крок 3.

Щоб переглянути найостанніші повідомлення, які були надіслані і отримані протягом поточного сеансу чату, натисніть **Опції** і виберіть *Архів чату*. Повідомлення, які Ви надсилали, показуються з "<" і Вашим псевдонімом, а повідомлення, які Ви отримували, з ">" і псевдонімом того, хто їх надсилав. Натисніть **Назад**, щоб повернутися до надсилання повідомлення, яке Ви пишете.

Щоб редагувати Ваш псевдонім, виберіть опцію *Псевдонім*.

Папка-архів та "Мої папки"

Щоб організувати Ваші повідомлення, Ви можете перемістити деякі повідомлення в папку *Архів* або створити нові папки для своїх повідомлень.

Коли читаєте повідомлення, натисніть **Опції**. Виберіть *Перенести*, перейдіть до папки, в яку бажаєте перемістити дане повідомлення, і натисніть **Добре**.

Щоб створити або видалити папку, натисніть **Меню**, виберіть *Повідомлен.* та *Мої папки*.

- Натисніть **Опції** та виберіть *Додати папку*.
- Щоб видалити папку, перейдіть до папки, яку Ви бажаєте видалити, натисніть **Опції** і виберіть *Видал. папку*.

Голосові повідомлення


Скринька голосової пошти – це послуга мережі, і, можливо, потребує передплати. Додаткову інформацію, а також номер своєї скриньки голосової пошти можна отримати в свого оператора.

Натисніть **Меню**, виберіть *Повідомлен.* і *Голосові повідомлення*. Виберіть

- *Слухати голосові повідомлення*, щоб зателефонувати до своєї скриньки голосової пошти за номером, який Ви зберегли в меню *Номер скриньки гол.пошти*.

Кожна телефонна лінія може мати свій власний номер скриньки голосової пошти, див. Лінія для вихідних дзвінків на стор. 54.

- *Номер скриньки гол.пошти*, щоб набрати або редагувати номер своєї скриньки голосової пошти, та натисніть **Добре**, щоб зберегти його.

Індикатор  вказуватиме на нові голосові повідомлення, якщо така послуга підтримується Вашим оператором. Натисніть *Слухат*, щоб зателефонувати за номером своєї скриньки голосової пошти.

Інформаційні повідомлення

Дякуючи послугі мережі "інформаційні повідомлення", Ви можете отримувати від свого оператора повідомлення з різних тем, наприклад, прогноз погоди, стан на дорогах. Щоб отримати інформацію про наявні теми та відповідні номери тем, зв'яжіться із своїм оператором.

Якщо *З'єднання GPRS* встановлене на *Завжди в онл.*, інформаційні повідомлення отримувати неможливо. В цьому випадку, встановіть *З'єднання GPRS* на *За потребою*, див. Використання сервісів WAP на стор. 76.

Редактор сервісних команд

Натисніть **Меню**, виберіть *Повідомлен.* та *Редактор сервісних команд*. Наберіть та надішліть своєму оператору запит послуг (також відомі, як команди USSD) на зразок команд активізації послуг мережі.

Установки повідомлення

Установки повідомлення впливають на процес відправлення повідомлень.

Натисніть **Меню**, виберіть *Повідомлен.* та *Установки повідомлення*.

Якщо Ваша SIM-картка підтримує більше, ніж один профіль повідомлень, виберіть профіль, який Ви бажаєте змінити.

Виберіть *Номер центру повідомлень*, щоб зберегти номер телефону центру повідомлень. Номер центру повідомлень потрібен для надсилання текстових повідомлень та повідомлень з малюнками. Цей номер надається оператором послуг стільникової мережі. Виберіть *Повідомлення вігіслані як*, щоб вибрати формат повідомлення, або *Дійсність повідомлення*.

Виберіть *Стандартний номер одержувача*, щоб зберегти номер за замовчанням для відправлення повідомлень відповідно до цього профілю повідомлень, *Звіти про доставку*, щоб мережа надсилала Вам звіти про доставку Ваших повідомлень (послуга мережі), та *Використов. GPRS*, щоб встановити GPRS як переважний носій SMS. Виберіть *Бігн. - той самий центр*, щоб одержувач Вашого повідомлення надіслав Вам повідомлення у відповідь через Ваш центр повідомлень (послуга мережі), та *Перейменув. профілю надсилання*, щоб змінити назву вибраного профілю повідомлень. Профілі повідомлень виводяться на дисплей, лише якщо Ваша SIM-картка підтримує більше, ніж один профіль.

■ Реєстр дзвінків (Меню 2)



Телефон реєструє номери пропущених, отриманих та набраних дзвінків, а також приблизну тривалість і вартість Ваших дзвінків.

Телефон реєструє пропущені та отримані дзвінки, лише якщо мережа підтримує ці функції, якщо телефон увімкнено і він знаходиться в межах зони покриття Вашої мережі.

Списки недавніх дзвінків

Натисніть **Меню** та виберіть *Реєстр гзв..*

- *Пропущені гзвінки*, щоб переглянути останні десять номерів, з яких хтось намагався Вам подзвонити (послуга мережі)
- *Отримані гзвінки*, щоб переглянути останні десять номерів, з яких Ви нещодавно отримували дзвінки (послуга мережі)
- *Номери, куди гзвонили*, щоб переглянути 20 телефонних номерів, за якими Ви нещодавно дзвонили або намагалися дзвонити
- *Видалити списки остан. гзвінків*, щоб видалити списки недавніх дзвінків. Виберіть, чи бажаєте Ви видалити всі телефонні номери в списках останніх дзвінків, чи лише номери в списках пропущених дзвінків, отриманих дзвінків або набраних номерів. Відновити видалені номери неможливо.

Таймери та лічильники дзвінків



Увага: Фактична вартість розмов та послуг, що розраховується Вашим оператором послуг, може змінюватись в залежності від функцій мережі, способу округлення при виставленні рахунку, податкових ставок тощо.

Натисніть **Меню** та виберіть **Реєстр гзв.** Виберіть

- **Показати тривалість гзвінка** і прокрутіть, щоб побачити приблизну тривалість своїх вхідних та вихідних дзвінків в годинах, хвилинах та секундах. Щоб скинути таймери на нуль, потрібно ввести код безпеки.

Кожна телефонна лінія має свої таймери дзвінків, тому на дисплей виводяться таймери вибраної лінії. Див. Лінія для вихідних дзвінків на стор.54.

- **Вартість гзвінків** (послуга мережі) і виберіть **Ост. гзвінок в юнітах** або **Всі гзв. в юнітах**, щоб перевірити вартість Вашого останнього дзвінка або усіх дзвінків.

Виберіть **Установки вартості гзвінків** і потім виберіть **Очистити лічильники**, або виберіть **Показувати вартість в**, щоб час розмов, що залишився, з'явився на дисплеї в юнітах, **Юніти**, або в грошовому вимірі, **Гроші**. Вартість юніта можна дізнатись в свого оператора. Виберіть **Ліміт витрат гзвінків**, щоб обмежити вартість своїх дзвінків певною кількістю юнітів або сумою у грошовому вимірі. Щоб дізнатись параметри вартості дзвінка, потрібно ввести код PIN2.



Увага: Коли закінчується передплата (у юнітах або грошовому вимірі), можна зателефонувати лише за номером екстреної служби, запрограмованим у Вашому телефоні (наприклад, 112 або інший офіційний номер екстреної служби).

- **Ліч. ганих GPRS** і скористайтесь прокруткою, щоб перевірити кількість останніх відправлених та отриманих даних, загальну кількість отриманих та відсланих даних, а також щоб скинути лічильники. Одиниця вимірювання лічильників – байт.
- **Таймер з'єднання GPRS** і прокрутіть, щоб перевірити тривалість останнього з'єднання GPRS або усіх з'єднань GPRS. Також можна скинути показники таймерів.

■ Профілі (Меню 3)




У Вашого телефону є різні групи установок – профілі, для яких Ви можете підібрати тональні сигнали для різних подій та оточень. Коли Ви починаєте використовувати телефон, настройте профілі за власним бажанням, і потім Вам потрібно буде лиш активізувати профіль, щоб використовувати його.

Наявні такі профілі: *Загальний*, *Тихий*, *Зустріч*, *На вулиці*, та *Пейджер*.

Натисніть **Меню** та виберіть *Профілі*. Прокрутіть до профілю і натисніть **Вибір**.

- Щоб активізувати цей профіль, виберіть *Активізувати*.



Порада: Щоб швидко змінити профіль в режимі очікування, натисніть кнопку живлення , перейдіть до профілю, який Ви бажаєте активізувати, і натисніть **Вибір**.

- Щоб активізувати певний профіль на обмежений термін часу до 24 годин, виберіть *Обмежений* і встановіть час. Коли час, встановлений для цього профілю виходить, активізується попередній профіль, час дії якого не був обмеженим.
- Щоб персоналізувати цей профіль, виберіть *Регазувати*. Виберіть установку, яку Ви бажаєте змінити, і внесіть зміни.


Для активного профілю, установки тонів можна також змінювати в меню *Установки тону*, див. Параметри тону на сторінці 56. Також, Ви можете перейменувати профіль, *Ім'я профілю*. Профіль *Загальний* перейменувати не можна.



■ Установки (Меню 4)

Будильник

Будильник використовує формат часу, встановлений для годинника. Будильник працює, навіть якщо телефон вимкнено.

Натисніть **Меню**, виберіть *Установки* та *Будильник*. Введіть потрібний час сигналу і натисніть **Добре**. На дисплеї відображається позначка . Щоб змінити час, коли будильник вже виставлено на певний час, виберіть *Увімкнути*.

Коли настає запрограмований час

Телефон подасть сигнал будильника і на дисплеї почне блимати напис *Будильник!* і час будильника.

Щоб вимкнути сигнал будильника, натисніть **Стоп**. Якщо Ви дозволите будильнику дзвонити впродовж хвилини або натиснете **Потім**, сигнал припиниться на кілька хвилин і потім знов зазвучить.

Якщо настає запрограмований час сигналу, але телефон вимкнено, він самостійно вмикається і звучить сигнал. Якщо Ви натиснете **Стоп**, телефон запитає, чи бажаєте Ви активізувати функцію дзвінків. Натисніть **Ні**, щоб вимкнути телефон, або **Так**, щоб мати можливість робити та отримувати дзвінки.



Увага: Не натискайте **Так**, коли Ви знаходитесь в зоні, де користування бездротовим телефоном заборонено, або коли це може спричинити перешкоди або небезпеку.

Установки часу

Годинник

Натисніть **Меню**, виберіть *Установки*, *Установки часу* і *Годинник*.

Виберіть *Показ. годин.* (*Схов. годин.*), і в правому верхньому куті дисплея, коли телефон знаходиться в режимі очікування, відобразатиметься час. Виберіть *Встан. час*, введіть поточний час і натисніть *Добре*. Виберіть *Формат часу* і встановіть 12-годинний або 24-годинний формат.

Годинник також обслуговує наступні функції: *Повігомлен.*, *Реєстр гзв.*, *Будильник*, *Профілі* та *Календар*, де використовуються дані годинника.

Після тривалого зберігання телефону без акумулятора, можливо необхідно знову встановити параметри часу.

Автоматичне оновлення дати та часу

Натисніть *Меню*, виберіть *Установки*, *Установки часу* і *Авт. оновлен. дати та часу* (послуга мережі). Щоб телефон автоматично змінював дату та час відповідно до часового поясу, де Ви знаходитесь, виберіть *Увімкнуті*. Щоб телефон запрошував підтвердження, перш ніж оновлювати дані, виберіть *Споч. підтв.*

Оновлення дати та часу впливає на дані будильника, календаря та диктофона, а запрограмовані сигнали звучатимуть за місцевим часом. Оновлення цих даних може анулювати певні записи календаря як прострочені.

Установки дзвінків




Переадресація дзвінків

Натисніть *Меню*, виберіть *Установки*, *Установки дзвінків* та *Переведення* (послуга мережі). За допомогою переадресації дзвінків можна спрямувати Ваші вхідні дзвінки на інший номер, наприклад, на номер Вашої скриньки голосової пошти. За більш детальною інформацією зверніться до свого оператора послуг. Опції переадресації, що не підтримуються Вашою SIM-карткою або Вашим оператором мережі, можуть не показуватись.

Виберіть потрібну опцію переадресації, наприклад, виберіть *Переводити, коли зайнято*, щоб переадресовувати голосові дзвінки, коли Ваш номер зайнятий або коли Ви відхиляєте вхідний дзвінок.

Щоб увімкнути переадресацію, виберіть *Активізувати*, щоб вимкнути переадресацію, виберіть *Вігмінити*, або *Перев. статус*, щоб перевірити, активізовано функцію переадресації, чи ні. Щоб змінити тайм-аут під час переадресації дзвінка, спершу виберіть *Вст. затрим.*, якщо вона наявна для опції переадресації, і потім виберіть *Активізувати*, щоб увімкнути функцію переадресації.

Щоб скасувати всі активні переадресації дзвінків за один раз, виберіть опцію *Вігмінити всі переведення*.

Коли всі Ваші дзвінки переадресовуються на інший номер, показується індикатор . Якщо у Вас є дві телефонні лінії, індикатор переадресації для першої лінії –  , а для другої – .

Швидкий набір

Натисніть **Меню**, виберіть *Установки, Установки гзвінків* і *Швидкий набір*. Виберіть *Увімкнути* і імена та номери телефонів, призначених до клавіш швидкого набору, **2abc** – **9wxyz**, можна буде набирати, натиснувши і утримуючи відповідну числову клавішу.

Очікування дзвінка

Натисніть **Меню**, виберіть *Установки, Установки гзвінків* і *Опції очікування гзвінка*. Виберіть *Активізувати*, і мережа повідомлятиме Вам про вхідний дзвінок, коли Ви розмовлятимете з іншим абонентом (послуга мережі). Див. Швидко і легко на стор. 12.

Підсумок після дзвінка

Натисніть **Меню**, виберіть *Установки, Установки гзвінків* і *Підсумок після гзвінка*. Виберіть *Увімкнути* і на дисплеї на короткий час з'явиться тривалість та вартість (послуга мережі) останнього дзвінка.

Надсилення власного номера

Натисніть **Меню**, виберіть *Установки*, *Установки дзвінків* і *Надсилення вл. номера*. Виберіть *Увімкнуті* і на дисплеї телефону особи, якій Ви телефонуєте, буде з'являтися Ваш номер телефону (послуга мережі). Виберіть *Вст. мережу*, щоб змінити установки телефону на ті, про які Ви домовились зі своїм оператором.

Лінія для вихідних дзвінків

Лінія для вихідних дзвінків – це послуга мережі, коли Ви обираєте телефонну лінію 1 або 2, тобто номер передплатника для того, щоб робити дзвінки.

Натисніть **Меню**, виберіть *Установки*, *Установки дзвінків* і *Лінія для вихідних*. Ви не зможете робити дзвінки, якщо Ви вибрали *Лінія 2* і не передплатили цю послугу мережі. Проте відповідати можна на дзвінки, що надходять з обох ліній, незалежно від обраної.

Якщо така функція підтримується Вашою SIM-карткою, Ви можете запобігти вибору лінії, обравши опцію *Замкнуті*.

Щодо більш детальної інформації про наявність цієї функції, зв'яжіться із своїм оператором стільникової мережі або пунктом обслуговування.



Порада: Для переходу з однієї лінії на іншу в режимі очікування натисніть і утримуйте клавішу **#** **↗**.

Установки телефону

Мова

Натисніть **Меню**, виберіть *Установки*, *Установки телефону* і *Мова*. Ви можете вибрати мову для повідомлень на дисплеї. Якщо вибрано *Автомат*, телефон обирає мову відповідно до інформації на SIM-карті.

Відображення інформації по стільнику

Натисніть **Меню**, виберіть *Установки, Установки телефону* та *Інформація по стільнику*. Виберіть *Увімкнути*, щоб телефон повідомляв про роботу в мережі з технологією мікростільникової архітектури (MCN).

Привітання

Натисніть **Меню**, виберіть *Установки, Установки телефону* і *Привітання*. Введіть повідомлення, яке з'являтиметься на дисплеї на короткий час кожного разу, коли Ви вмикаєте телефон. Щоб зберегти це повідомлення, натисніть **Опції** і виберіть *Зберегти*.

Вибір мережі

Натисніть **Меню**, виберіть *Установки, Установки телефону* і *Вибір мережі*. Виберіть *Автоматично*, і телефон автоматично вибере одну зі стільникових мереж, що працюють в даній місцевості.

Якщо Ви обираєте *Вручну*, на дисплеї з'являється список наявних мереж, і Ви можете вибрати мережу, яка має роумінгову угоду з Вашим основним оператором стільникового зв'язку. В іншому разі, *Немає доступу* з'явиться на дисплеї і Вам треба буде вибрати іншу мережу. Телефон залишатиметься в ручному режимі, поки Ви не виберете автоматичний, або поки не вставите в свій телефон іншу SIM-картку.

Підтвердження дій з послугами SIM

Див. Послуги SIM (Меню 13) на стор.85.

Активізація довідкового тексту

Для встановлення Ваших побажань щодо появи довідкових текстів у телефоні, натисніть **Меню**, виберіть *Установки, Установки телефону* та *Актив. тексту допомоги*.

Заставка

Активізуйте заставку натисканням **Меню**, *Установки*, *Установки телефону* та *Заставка* і вибравши її увімкнення. Ви також можете увімкнути або вимкнути заставку, або активізувати її після певного часу. Ви також можете вибрати, чи хочете Ви, щоб заставка показувала цифровий або аналоговий годинник.

Контрастність дисплею

Ви можете вибрати контрастність дисплею натисканням **Меню**, *Установки*, *Установки телефону* та *Контраст. дисплею*. Виберіть рівень, який Ви бажаєте.


Тон запуску

Щоб встановити, чи повинен телефон відтворювати початковий тональний сигнал, коли Ви вмикаєте його, натисніть **Меню**, виберіть *Установки*, *Установки телефону* та *Тон запуску*.

Якщо Ви запрограмували привітання, тон запуску не відтворюватиметься, див. Привітання на стор. 55.

Параметри тону

Натисніть **Меню**, виберіть *Установки* і потім *Установки тону*. Ті самі параметри можна знайти в меню *Профілі*, див. Профілі (Меню 3) на стор. 50.

Виберіть *Сигнал вх. дзвінка*, щоб вибрати, як телефон має повідомляти Вас про вхідний голосовий дзвінок. Можливі опції: *Дзвінок*, *Зростаючий*, *1 дзвінок*, *1 бін* та *Вимкнути*. Телефон не дзвонить в разі отримання вхідного дзвінка або текстового повідомлення, коли *Сигнал вх. дзвінка* встановлено на *Вимкнути* та *Тон сигналу повідомлення* встановлений на *Вимкнути*. На дисплеї відображається позначка .

Виберіть [Тон дзвінка](#), [Гучність дзвінка](#) та [Віброючий сигнал](#) для вхідного голосового дзвінка та вхідного повідомлення. Вібрація не працює, коли телефон приєднаний до зарядного пристрою, настільного пульту або автомобільного комплекту.



Порада: Якщо Ви отримали тональний сигнал-дзвінок через інфрачервоний зв'язок або "По повітрю" (OTA), Ви можете зберегти п'ять тональних сигналів-дзвінків в списку сигналів-дзвінків.

Виберіть [Тон сигналу повідомлення](#), щоб запрограмувати тональний сигнал для вхідного повідомлення, [Тони клавіш](#), або [Тони попередження](#), щоб телефон відтворював тональний сигнал, коли, наприклад, закінчується заряд акумулятора.

Виберіть [Сигнал для](#), щоб телефон дзвонив, лише коли надходять дзвінки з телефонних номерів певної вибраної групи абонентів. Перейдіть до бажаної групи абонентів або опції [Всі дзвінки](#) і натисніть [Позн.](#)

Параметри аксесуару

Меню установок аксесуару показується лише тоді, коли телефон був приєднаний до аксесуару, наприклад, навушників HDD-1 або HDW-1, мобільного пристрою індуктивного зв'язку LPS-3 або автомобільного комплекта CARK112.

Натисніть [Меню](#), виберіть [Установки](#) та [Параметри аксесуару](#). Виберіть [Навушники](#), [Вільні руки](#) або [Пр. інг. зв.](#)

- Виберіть [Стандартний профіль](#), щоб вибрати профіль, який автоматично активізуватиметься, коли Ви приєднуватимете вибраний аксесуар. Коли цей аксесуар приєднано, Ви можете вибрати інший профіль.

- Виберіть *Автовідповідь*, щоб телефон відповідав на вхідний дзвінок автоматично за п'ять секунд. Якщо *Сигнал вх. дзвінка* встановлений на *1 бін* або *Вимкнути*, автоматичною відповіддю скористатися неможливо.
- Виберіть *Підсвітка*, щоб підствітлення було постійно увімкнене, виберіть *Увімкнути*. Виберіть *Автомат.*, щоб підсвітку було увімкнено впродовж 15 секунд після натискання клавіші. Опція *Підсвітка* наявна, лише коли вибрана опція *Вільні руки*.
- Виберіть *Вук. пристр. інг. зв'язку*, щоб замість навушників користуватись пристроєм індуктивного зв'язку, *Так*. Опція *Вук. пристр. інг. зв'язку* наявна, лише коли вибрана опція *Пр. інг. зв..*

Параметри модему GPRS

GPRS – це технологія, що робить можливим використання мобільного телефону для надсилання та отримання даних через стільникову мережу. GPRS – це носій даних, що уможливорює бездротовий доступ до мереж даних на зразок Інтернету. Додатки, що використовують GPRS, – це WAP, надсилання повідомлень SMS та підключення GPRS (наприклад, Інтернет та електронна пошта).




Ви можете приєднати телефон через порт інфрачервоного зв'язку або Bluetooth до сумісного ПК та користуватися телефоном як модемом, щоб уможливити зв'язок GPRS з ПК.

Натисніть **Меню**, виберіть *Установки* та *Установки модему GPRS*. Виберіть *Акт. точка гостуну* і активізуйте потрібну точку доступу. Виберіть *Регулювати активну точку гостуну*, щоб змінити параметри точки доступу.

- Перейдіть до *Псевдонім для точ. гостуну* і натисніть **Перейм..**. Введіть назву, яку Ви бажаєте дати активізованій точці доступу і натисніть **Добре**.

- Перейдіть до *Точка гостуну GPRS* і натисніть **Редаг..** Наберіть назву точки доступу (APN) і натисніть **Добре**.

Назва точки доступу потрібна для встановлення зв'язку з мережею GPRS. Назви точки доступу можна отримати в свого оператора мережі або в пункті обслуговування.

Коли встановлюється модемне з'єднання GPRS, показується індикатор . Індикатор  замінюється індикатором , якщо під час сеансу дозвону GPRS потрібно прийняти вхідний або зробити вихідний дзвінок, і зв'язок GPRS припинено.

Параметри опції дозвону GPRS (Назва точки доступу) можна також отримати через свій ПК за допомогою програмного забезпечення Nokia Modem Options, див. Встановлення модему на стор. 87. Якщо Ви запрограмували параметри на своєму ПК та на телефоні, зверніть увагу, що використовуватимуться параметри, запрограмовані на ПК.


Установки захисту



Увага: Коли активізовано функції безпеки, що обмежують дзвінки (заборона дзвінків, закрита група користувачів та фіксований набір), в деяких мережах передбачається виклик екстреної служби за визначеними номерами (наприклад, 112 або за іншим офіційним номером екстреної служби).

Натисніть **Меню**, виберіть *Установки* та *Установки захисту* Виберіть

- *Запит на PIN-код*, щоб телефон запитував код PIN кожного разу, коли Ви вмикаєте телефон. Деякі SIM-картки не дозволяють вимикати запит PIN-коду.
- *Сервіс заборони дзвінків* (послуга мережі) обмежує вхідні та вихідні дзвінки. Потрібно ввести пароль заборони.
- *Фіксований набір номера* обмежує вихідні дзвінки вибраною групою телефонних номерів, якщо ця функція підтримується Вашою SIM-карткою. Потрібно ввести код PIN2.

- **Закрита аб.група.** Закрита група – це послуга мережі, що вказує певну групу осіб, яким Ви можете телефонувати і які можуть телефонувати Вам. Індикатор  показується, коли використовується ця послуга. Додаткову інформацію можна отримати у свого оператора стільникового зв'язку або в пункті обслуговування.
- **Рівень захисту.** Виберіть **Телефон** і телефон запитуватиме код безпеки кожного разу, коли в нього вставлятимуть нову SIM-картку.
Виберіть **Пам'ять**, і телефон запитуватиме код безпеки кожного разу, коли Ви намагатиметесь вибрати внутрішню пам'ять телефону або коли копіюєте з однієї пам'яті в іншу. Див. Функції телефонної книги на стор. 14 та Копіювання телефонних книг на стор. 30.
- **Змінити коди доступу** і Ви зможете змінити код безпеки, PIN-код, код PIN2 або пароль заборони. Коди можуть містити лише числа від 0 до 9.
Рекомендується не використовувати коди доступу, схожі на номери служб екстреної допомоги (на зразок 112), щоб запобігти можливості випадкового набору такого номеру.

Відновити заводські параметри

Щоб скинути деякі параметри меню до їх первинних значень, натисніть **Меню**, виберіть **Установки** та **Відновити заводські параметри**. Введіть код безпеки і натисніть **Добре**. Імена та телефонні номери, збережені в телефонній книзі, не видаляються.

■ Ігри (Меню 5)



Увага: Щоб скористатися цією функцією, телефон має бути увімкнено. Не вмикайте телефон в місцях, де заборонено використання бездротових пристроїв або де він може стати джерелом небезпеки або перешкод.

Початок гри

Натисніть **Меню**, виберіть *Ігри* та *Виберіть гру*. Виберіть гру, в яку Ви бажаєте зіграти, *Snowboarding*, *Snake II*, *Bantumi* або *Pairs II*. Якщо така опція існує для даної гри, виберіть тип гри або *1 гравець* і потім *Нова гра*.

Ігрові послуги та параметри гри

Натисніть **Меню**, виберіть *Ігри* та *Ігрові посл.* або *Установки*. Виберіть

- *Ігрові посл.* і Ваш телефон спробує завантажити WAP-сторінки клубу Nokia за допомогою активного профілю сервісних установок.

Якщо спроба з'єднання виявилася невдалою, Ви не зможете мати доступ до Клубу Nokia через WAP-сервіс, параметри з'єднання якого є активними в даний момент. В цьому випадку, увійдіть в меню *Сервісу*, активізуйте інший профіль параметрів, див. Установки WAP на стор. 77. Знов спробуйте приєднатися до клубу Nokia.

Щоб отримати доступ до різноманітних послуг WAP, цін та тарифів, зв'яжіться із своїм оператором стільникової мережі та/або оператором послуг WAP.

- *Установки*, щоб запрограмувати звукове супроводження, підсвітлення та вібрацію, *Струси*, для цієї гри. Вібрацію можна встановити, лише якщо запрограмований *Вібруючий сигнал*, див. Параметри тону на стор. 56.
Ви можете зберегти Ваш номер членства у клубі Nokia, *Ког клубу Nokia*. Додаткову інформацію про клуб Nokia та ігрові послуги можна отримати на web-сервері Nokia – www.club.nokia.com.

■ Калькулятор (Меню 6)




Калькулятор у Вашому телефоні додає, віднімає, множить, ділить, обчислює квадрат, рахує квадратний корінь та конвертує валюти.




Увага: Щоб скористатися цією функцією, телефон має бути увімкнено. Не вмикайте телефон в місцях, де заборонено використання бездротових телефонів або де він може стати джерелом небезпеки або перешкод.

Калькулятор має обмежену точність, тому можуть виникати помилки округлення, особливо в разі ділення великих чисел.

1. Натисніть **Меню** та виберіть *Калькул..*
2. Коли на дисплеї з'явиться '0', введіть перше число, натисніть **#** , щоб вставити десяткову кому.
3. Натисніть **Опції** та виберіть *Додати, Відняти, Помножити, Поділити, Квадрат, Кв.корінь* або *Змінити знак*.
4. Введіть друге число.
5. Щоб побачити результат, натисніть **Опції** і виберіть *Дорівнює*. Повторіть кроки 3-5 стільки разів, скільки потрібно.
6. Щоб почати новий підрахунок, спочатку натисніть і тримайте **Очист..**

Конвертування валют

1. Натисніть **Меню** та виберіть *Калькул..*
2. Щоб зберегти курс обміну, натисніть **Опції** і виберіть *Курс обміну*. Виберіть будь-яку з показаних опцій. Введіть курс обміну, натисніть **#** , щоб вставити десяткову кому, і

натисніть **Добре**. Цей курс обміну залишатиметься в пам'яті телефону, поки Ви не заміните його іншим.

- Введіть суму валюти, яку необхідно конвертувати, натисніть **Опції** і виберіть **В місцевій** або **В іноземній**.

Ви також можете конвертувати валюту в режимі очікування. Введіть суму валюти, яку необхідно конвертувати, натисніть **Опції** і виберіть **В місцевій** або **В іноземній**.

■ Список "Що треба зробити" (Меню 7)



Ви можете зберегти нотатку про справу, яку має виконати. Ці нотатки можуть зберігатись в порядку важливості. Ви можете зберігати до 30 нотаток, але їх кількість залежить від їх довжини.



Увага: Щоб скористатися цією функцією, телефон має бути увімкнено. Не вмикайте телефон в місцях, де заборонено використання бездротових телефонів або де він може стати джерелом небезпеки або перешкод.

Натисніть **Меню** та виберіть **Сп. зроб.**. Натисніть **Опції**, або перейдіть до потрібної нотатки і потім натисніть **Опції**.

- Виберіть **Додати**, щоб додати нову нотатку. Наберіть тему нової нотатки, натисніть **Опції** і виберіть **Зберегти**. Виберіть порядок важливості нотатки, **Високий (1)**, **Середній (2)**, або **Низький (3)**. Нотатки виводяться в порядку пріоритетності і потім в алфавітному порядку. **Словник**, див. Увімкнення та вимкнення режиму інтелектуального введення тексту на стор. 37.
- Інші опції – це видалення, редагування, зміна рівня пріоритету нотатки (**Рег. пріор.**), перегляд, збереження нотатки до календаря або надсилання її як текстового повідомлення. **До пріорит.** дозволяє Вам переглядати нотатки певного рівня пріоритету.

■ Календар (Меню 8)



За допомогою календаря можна відслідковувати нагадування, дзвінки, які потрібно зробити, зустрічі та дні народження.



Увага: Щоб скористатися цією функцією, телефон має бути увімкнено. Не вмикайте телефон в місцях, де заборонено використання бездротових пристроїв або де він може стати джерелом небезпеки або перешкод.

Натисніть **Меню** та виберіть **Календар**. Перейдіть до потрібного дня. Якщо для цього дня вже запрограмовані нотатки, на дисплеї відображається відповідний індикатор типу нотатки. Якщо Ви хочете переглянути нотатки дня, натисніть **Опції** і виберіть **Нотатки дня**. Ви можете переглядати окремі нотатки за допомогою прокрутки до певного дня, натискання **Опції** та **Переглянути**.





Інші опції виду календаря можуть включати:


- Опції, щоб написати нотатку, надіслати нотатку через порт інфрачервоного зв'язку в календар іншого телефону або як текстове повідомлення.
- Опції, щоб видалити, редагувати, пересунути або повторити нотатку, а також щоб скопіювати нотатку в інший день.
- **Установки**, щоб запрограмувати, наприклад, день, час, формат дати або формат часу. В опції **Автовидал.** можна запрограмувати телефон таким чином, щоб він видаляв старі нотатки автоматично після певного часу. Проте повторювані нотатки на зразок днів народження не видалятимуться.

Як написати календарну нотатку



Щоб ввести літери та числа, див. Введення тексту на стор. 37.

Натисніть **Меню** та виберіть **Календар**. Перейдіть до потрібної дати, натисніть **Опції** і виберіть **Зроб. нот..** Виберіть один з наступних типів нотаток:

-  **Зустріч** - Введіть нотатку або знайдіть ім'я в телефонній книзі і натисніть **Добре**. Потім введіть час зустрічі і натисніть **Добре**. За бажанням можна вибрати **Сигн. увімк.** і потім час сигналу для даної нотатки.
-  **Дзвінок** - Введіть потрібний номер телефону, натисніть **Добре**, введіть ім'я, натисніть **Добре**, або знайдіть їх в телефонній книзі. Потім введіть час дзвінка і натисніть **Добре**. За бажанням можна вибрати **Сигн. увімк.** і потім час сигналу для даної нотатки.
-  **День нар.** - Введіть ім'я особи (або знайдіть його в телефонній книзі) і натисніть **Добре**. Потім введіть дату дня народження і натисніть **Добре**. Введіть рік народження (необов'язково) і натисніть **Добре**. Якщо Ви вводите рік, нотатка показує вік особи після його/її імені. За бажанням можна вибрати **Сигн. увімк.** і потім час сигналу для даної нотатки.
-  **Нотатка** - Введіть нотатку і натисніть **Добре**.

Коли запрограмовано тональний сигнал, на дисплеї під час перегляду нотаток відображається індикатор .

Коли звучить тональний сигнал для нотатки

Звучить тональний сигнал, і на дисплеї з'являється нотатка. Коли на дисплеї відображено нотатку про дзвінок , за відображенням номером можна зателефонувати, натиснувши . Щоб припинити сигнал та прочитати нотатку, натисніть **Дивит..** Щоб припинити сигнал, не переходячи до нотатки, натисніть **Вийти**.

■ Інфрачервоний (Меню 9)



Телефон може отримувати дані через порт інфрачервоного зв'язку. Щоб скористатися інфрачервоним зв'язком, пристрій, з яким Ви бажаєте встановити зв'язок, має бути IrDA-сумісним. Ви можете надсилати та отримувати дані на зразок візитних карток та календарних нотаток з та на сумісний телефон або пристрій для обробки даних (наприклад, комп'ютер) через порт інфрачервоного зв'язку свого телефону.

Не спрямовуйте інфрачервоний промінь в очі і не створюйте перешкод іншим інфрачервоним пристроям. Цей пристрій є виробом Лазер Класу 1.



Увага: Щоб скористатися цією функцією, телефон має бути увімкнено. Не вмикайте телефон в місцях, де заборонено використання бездротових телефонів або де він може стати джерелом небезпеки або перешкод.

Як надсилати та отримувати дані через порт інфрачервоного зв'язку

- Переконайтеся, що порти інфрачервоного зв'язку надсилаючого та отримуючого пристроїв знаходяться один напроти одного і між ними немає перешкод. Бажано, щоб відстань між цими двома пристроями була не більше одного метра.
- Щоб активізувати порт інфрачервоного зв'язку свого телефону для отримання даних, натисніть **Меню** і виберіть **ІФЧ**.
- Користувач надсилаючого телефону вибирає потрібну функцію інфрачервоного зв'язку, щоб почати передачу даних.

Якщо передача даних не почалась впродовж двох хвилин після активізації інфрачервоного порту, зв'язок анулюється, і його потрібно встановити знов.

Індикатор інфрачервоного зв'язку

- Коли на дисплеї постійно висвічується **IR**, це означає, що активізовано інфрачервоний зв'язок і телефон готовий надсилати або отримувати дані через порт інфрачервоного зв'язку.
- Коли **IR** блимає, телефон намагається встановити зв'язок з іншим пристроєм або зв'язок було втрачено.

■ Bluetooth (Меню 10)



Технологія Bluetooth уможливорює бездротові з'єднання між електронними пристроями. Так як пристрої Bluetooth здійснюють комунікації за допомогою радіохвиль, Ваш телефон та інший пристрій Bluetooth не обов'язково повинні бути у полі зору один одного. Два пристрої повинні лише знаходитися максимум за 10 метрів один від одного, хоча на з'єднання можуть впливати перешкоди, такі, як стіни або інші електронні пристрої.

В деяких країнах можуть бути наявні обмеження щодо використання пристроїв Bluetooth. Перевірте місцеве законодавство.




Увага: Щоб скористатися цією функцією, телефон має бути увімкнено. Не вмикайте телефон в місцях, де заборонено використання бездротових телефонів або де він може стати джерелом небезпеки або перешкод.

З'єднання Bluetooth може використовуватися для надсилання факсів або для бездротових з'єднань з сумісними аксесуарами Bluetooth або з сумісними комп'ютерами. В меню Bluetooth Ви можете керувати з'єднаннями та визначати установки.

Використання Bluetooth

1. Щоб активізувати Bluetooth, натисніть **Меню**, виберіть **Bluetooth** та **Увімкнути**. На дисплеї відображається позначка **(B)**.

Користування Bluetooth споживає додаткову енергію акумулятора, тому час роботи телефону зменшується. Беріть це до уваги, коли виконуєте інші дії з Вашим телефоном.

2. Телефон запитує ім'я пристрою Bluetooth. Прийміть стандартне ім'я або змініть його. Імена пристроїв Bluetooth допомагають Вам відрізнити їх одне від іншого. Зауважте, що якщо Ви вже встановили ім'я перед першою активізацією Bluetooth, телефон не буде його запитувати.
 3. Натисніть **Меню**, виберіть *Bluetooth* та *Шукати аудіоаксесуари*, щоб почати шукати аксесуари Bluetooth з якими необхідне з'єднання. Сумісні пристрої, які знайдені з'являються у списку аксесуарів Bluetooth по одному, починаючи з пристроя, який був знайдений першим. Щоб припинити надсилання запитів, натисніть **Стоп**.
 - Вам може бути необхідним створити пару з пристроєм Bluetooth, з яким Ви хочете з'єднатися. Ваш телефон запитає парування, коли це необхідно. Аксесуари, так само як з'єднання даних та факсів з сумісним комп'ютером потребують парування, яке виконується з використанням пароля. У аксесуарів Nokia паролі є фіксованими і надаються разом з ними. Якщо у Вас немає фіксованого пароля, Ви можете створити його самостійно, і інший пристрій Bluetooth також повинен буде його використовувати. Наприклад, телефон Nokia не мають фіксованих паролів. Ви можете створювати новий пароль кожного разу, коли Ви здійснюєте з'єднання.
 4. Перейдіть до потрібного пристрою і натисніть **Вибір**. Коли з'єднання встановлене, пристрій показує *З'єднано з*, з ім'ям пристрою, та індикатором .
- Зауважте, що Ви можете мати лише одне активне з'єднання Bluetooth одночасно.
5. Щоб побачити поточно вибраний пристрій та закрити з'єднання з ним, натисніть **Меню**, виберіть *Bluetooth* та *Перегляд активного пристрою*.

Установки Bluetooth

Ці установки змінюють лише установки Bluetooth телефону. Натисніть **Меню**, виберіть *Bluetooth* та *Установки Bluetooth*. У Вас є наступні можливості:

Знаходжуваність телеф., для зміни того, наскільки телефон видимий для інших пристроїв Bluetooth. Опції є наступними:

- *Показати всім*, що є режимом за замовчанням.
- *Схований*, щоб пристрій не можна було побачити, окрім як пристроям, з якими він був спарований.

Назва мого телефону: щоб змінити ім'я Вашого телефону як пристрою Bluetooth, яке показується іншому обладнанню Bluetooth.

Установки парування

Щоб переглянути перелік спарованих пристроїв, натисніть **Меню**, виберіть *Bluetooth* і *Перегляг пар пристроїв*. Найстаріше парування знаходиться зверху переліку. Коли Ви натискаєте **Опції**, деякі з наступних опцій можуть бути доступними, в залежності від статусу пристрою або з'єднання:

- *Утворити з'єднання Bluetooth*, щоб приєднатися.
- *Призначити коротке ім'я*, щоб дати ім'я (яке будете бачити тільки Ви) до парного пристрою.
- *Видалити пару*, щоб видалити вибраний пристрій з переліку.
- *Запит на автор. з'єдн.*, щоб визначити, чи з'єднання з парного пристрою встановлюється автоматично (*Ні*) чи телефон запитує підтвердження перед з'єднанням (*Так*).

■ Додатково (Меню 11)



Увага: Щоб скористатися цією функцією, телефон має бути увімкнено. Не вмикайте телефон в місцях, де заборонено використання бездротових телефонів або де він може стати джерелом небезпеки або перешкод.

Диктофон

Ви можете записувати розмову, звуки або активний дзвінок впродовж трьох хвилин. Наприклад, це корисно, коли Ви записуєте ім'я або номер телефону, щоб записати їх на папері пізніше.



Увага: Дотримуйтесь всіх місцевих законів стосовно запису дзвінків. Не користуйтеся цією функцією, якщо це суперечить законодавству.

Запис

1. Натисніть **Меню**, виберіть *Дог. функц.* та *Диктофон*.
2. Щоб почати запис, виберіть *Записати*. Щоб почати запис під час дзвінка, натисніть **Опції**, і виберіть *Записати*.
Під час запису тримайте телефон в звичайному положенні біля свого вуха.
3. Щоб припинити запис, натисніть **Стоп**.
4. Введіть нову назву запису і натисніть **Добре**, щоб зберегти його.
Якщо Ви не бажаєте зберігати запис, натисніть **Очист.**, щоб видалити поточну назву. Потім натисніть **Назад** та **Добре**.
Якщо Ви записуєте активний дзвінок, телефон автоматично зберігає запис під іменем *Запис*.

Список записів

Натисніть **Меню**, виберіть *Дог. функц.* та *Диктофон*. Виберіть *Спис. записів*, перейдіть до потрібного запису і натисніть **Опції**.


- Виберіть *Прослухати*, щоб прослухати вибраний запис.
- Виберіть *Рег. назву*. Введіть нову назву запису і натисніть **Добре**.
- Виберіть *Видалити*, щоб видалити запис. Натисніть **Добре** для підтвердження.
- Виберіть *Дог. нагадув..* Введіть дату сигналу і натисніть **Добре**. Введіть час сигналу і натисніть **Добре**.

Нагадування заміщує *Дог. нагадув..*, коли сигнал запрограмовано. Виберіть *Нагадування*, назва запису, а також запрограмовані дата і час сигналу будуть показані на дисплеї. Щоб видалити сигнал, натисніть **Видал.** і потім натисніть **Добре**.

У запрограмований час звучить тональний сигнал. *Занує!*, час сигналу і ім'я запису показуються на дисплеї. Натисніть **Стоп**, щоб припинити сигнал, і потім натисніть **Слух.**, щоб відтворити запис.


Голосові команди

У Вас є список функцій телефону, які можна активізувати, промовивши звукове позначення. Можна додати звукових позначень для голосових команд.

Натисніть **Меню**, виберіть *Дог. функц.* та *Голосові команди*. Виберіть потрібну папку команд, пеерйдіть до команди, до якої Ви бажаєте додати голосове позначення, і натисніть **Опції**. Якщо в цієї команди вже є голосове позначення, показується індикатор .

Коли програмне забезпечення за допомогою зв'язку GPRS надсилає або отримує дані, Ви не можете активізувати звукове позначення. Щоб активізувати звукове позначення, припиніть роботу програми, що працює через зв'язок GPRS (WAP, дозвін).

Таймер зворотнього відліку

Натисніть **Меню**, виберіть *Дог. функц.* та *Таймер звор. відліку*. Введіть час активізації сигналу в годинах та хвилинах і натисніть **Добре**, щоб розпочати зворотній відлік. За бажанням напишіть нотатку, що з'явиться на дисплеї, коли встановлений час буде вичерпано, і натисніть **Добре**. Під час роботи таймера на дисплеї в режимі очікування виводиться позначка .

Якщо час сигналу настає, коли телефон знаходиться в режимі очікування, звучить сигнал, і на дисплеї з'являється повідомлення, якщо воно запрограмоване, або *Час вийшов*. Для вимкнення сигналу будильника натисніть будь-яку клавішу. Якщо Ви не натискаєте клавішу, за 30 секунд сигнал автоматично припиняється. Натисніть **Добре**, щоб видалити текстове повідомлення.

Щоб зупинити таймер зворотного відліку або змінити час відліку:

Натисніть **Меню**, виберіть *Дог. функц.* та *Таймер звор. відліку*. Виберіть *Змінити час*, щоб знов запрограмувати таймер, або *Зуп. таймер*, щоб зупинити його.

Секундомір

За допомогою секундоміра можна вимірювати загальний час, проміжні часи або часи кола. Під час роботи таймера можна також користуватися іншими функціями телефону.

Робота секундоміра споживає додаткову енергію акумулятора, тому час роботи телефону зменшується. Через це не рекомендується запускати секундомір у фоновому режимі під час виконання інших операцій.

Як вимірювати час та роздільний час

1. Натисніть **Меню**, виберіть *Дог. функц.*, *Секундомір* та *Роздільно*.

Ви можете вибрати *Продовжити*, якщо вимірювання часу було встановлено у фоновому режимі, наприклад, через вхідний дзвінок.

2. Натисніть **Старт**, щоб почати вимірювати час. Натискайте **Розділ.**, кожного разу, коли Ви бажаєте вимірювати проміжний час. Проміжні виміри часу з'являються на дисплеї під поточним часом. Цей список можна переглянути за допомогою прокрутки.
3. Натисніть **Стоп**, щоб припинити вимірювати час.
4. Натисніть **Опції** і виберіть

Старт, щоб знов почати вимірювати час. Новий час додається до попереднього.

Зберегти, щоб зберегти покажчики. Введіть назву для вимірюного часу і натисніть **Добре**. Якщо не ввести назву, загальний час використовуватиметься як назва.

На нуль, що скинути виміри часу, не зберігаючи їх.

Час кіл

Натисніть **Меню**, виберіть *Дог. функц.*, *Секундомір* та *Час кола*. Натисніть **Старт**, щоб почати вимірювати час, та **Коло**, щоб виміряти час кола. Натисніть **Стоп**, щоб припинити час кола. Натисніть **Опції** і Ви зможете зберегти або скинути часи кола. Див. Як вимірювати час та

роздільний час вище.

Як побачити та видалити час

Натисніть **Меню**, виберіть *Дог. функц.* та *Секундомір*.

Якщо виміри секундоміра не скинуті, Ви можете вибрати *Пок. останній*, щоб побачити останній вимірний час. Виберіть *Перегляд*, і на дисплеї з'явиться список імен або останніх разів, коли був встановлений час, виберіть вимір часу, який Ви бажаєте побачити.

Щоб видалити збережені виміри, натисніть **Опції** і виберіть *Видал. заміри*. Виберіть *Всі вігразу* і натисніть **Добре**, або виберіть *По одному* і перейдіть до вимірів, які Ви бажаєте видалити.

Натисніть **Видал.** і натисніть **Добре**.

■ Мобільні послуги Інтернету, WAP (Меню 12)



Ви можете отримати доступ до різноманітних послуг WAP на зразок банківських послуг, новин, прогнозу погоди, розкладу літаків. Ці послуги спеціально розроблені для мобільних телефонів та підтримуються операторами послуг WAP.

WAP-сторінки побудовані з використанням мови WML (мова розмітки сторінок для бездротових додатків). Ваш телефон не дозволяє продивлятися сторінки HTML (мова розмітки гіпертексту).





Увага: Щоб скористатися цією функцією, телефон має бути увімкнено. Не вмикайте телефон в місцях, де заборонено використання бездротових пристроїв або де він може стати джерелом небезпеки або перешкод.





Перегляд WAP-сторінок

Установки сервісу необхідні для використання WAP-сервісів. Вам можливо буде необхідно зберегти установки сервісу в телефон перед використанням WAP-сервісів. Установки сервісу можна отримати в свого оператора мережі або в пункті обслуговування.

Під час роботи з різними послугами WAP-функції клавіш телефону можуть змінюватися. Слідкуйте за вказівками на дисплеї телефону. Більш детальну інформацію можна отримати у свого оператора WAP-послуг.

Зверніть увагу: якщо в якості носія даних вибрано GPRS, індикатор  відображено у верхньому лівому куті дисплею під час роботи браузера. В разі вхідного (або вихідного) дзвінка під час зв'язку GPRS, в правому верхньому куті дисплею з'явиться індикатор . Зв'язок GPRS припиниться.

Загальні вказівки щодо використання клавіш

- Для прокрутки WAP-сторінки користуйтеся клавішами  або .
- Щоб вибрати виділений пункт, натисніть .
- Щоб ввести літери та цифри, натискайте клавіші **0**  – **9wxyz**, а щоб ввести спеціальні знаки, натискайте клавішу *** +**.
- Інші опції доступні Вам після натискання **Опції** протягом WAP-з'єднання:

Регазувати / *Відр. рядок* / *Відр. посил.* / *Відр. перел.* – щоб ввести текст або вибрати виділений пункт на WAP-сторінці.

Іти до адр. – щоб набрати адресу бажаного WAP-сервісу.

Серв. скрин. – показується перелік сервісних повідомлень, див. Службова скринька вхідних повідомлень на сторінці 84.


Взяти номер – щоб скопіювати номер з поточної WAP-сторінки для збереження та дзвінків (і закінчення WAP-з'єднання). Якщо WAP-сторінка містить кілька номерів, Ви можете обрати потрібний номер.

Перезавант. – для перезавантаження та оновлення поточної WAP-сторінки.

Інф. захисту – щоб переглянути інформацію захисту поточного WAP-з'єднання та сервера.

Використання сервісів WAP

1. Установки сервісу необхідні для використання WAP-сервісів. Вам можливо необхідно зберегти установки сервісу в телефон перед використанням WAP-сервісів.
 - Якщо Ви отримали установки сервісу від оператора мережі або від постачальника послуг прямо в Ваш телефон, на дисплеї буде показано *Сервісні установки отримано*. Натисніть **Опції** і виберіть *Зберегти*. Ви також можете скасовувати і переглядати установки.
 - Якщо Ви не отримали сервісні установки як текстове повідомлення, Ви повинні ввести установки вручну. Див. Введення сервісних параметрів власноруч на стор. 77.
2. Під'єднайтеся до WAP-сервісу. Це можна зробити трьома шляхами:
 - Відкрийте домашню сторінку WAP-сервісу, натиснувши **Меню**, *Сервісу* та *Дім*. Або натисніть і утримуйте **0**.
 - Відкрийте домашню сторінку WAP-сервісу, натиснувши **Меню**, *Сервісу* та *Закладки*. Потім виберіть закладку. Зауважте, що закладки можуть не працювати з деякими сервісними установками.
 - Введіть адресу WAP-сервісу, натиснувши **Меню**, *Сервісу* та *Itu go agr..* Введіть адресу (для введення спеціальних знаків використовуйте *** +**) WAP-сервера, натисніть **Добре**. Перед адресою немає потреби вводити префікс **http://**, оскільки його буде додано автоматично.

3. Починайте продивлятися WAP-сторінки. Див. Загальні вказівки щодо використання клавіш на стор. 75.
4. Закінчіть з'єднання з WAP-сервісом, натиснувши **Опції** та **Вийти**. Підтвердіть дію. Або натисніть . Телефон закриває з'єднання з WAP-сервісом.
5. Якщо Ви використовували сервіс, який потребував деяку особисту інформацію, і не хочете, щоб хтось інший мав доступ до цієї інформації, Вам може бути необхідно очистити пам'ять кешу, вибравши **Меню**, **Сервіси**, та **Очист. кеш**. Якщо Ви хочете очистити кеш протягом WAP-з'єднання, виберіть **Опції** та **Очист. кеш**.



Увага: Інформація або послуги, до яких Ви отримали доступ, зберігаються в кеш-пам'яті Вашого телефону. Кеш-пам'ять - це буфер пам'яті, що зберігає дані тимчасово. Коли Ви спробували отримати доступ або отримали доступ до конфіденційної інформації, що вимагає введення паролю (наприклад, Ваш банківський рахунок), кожного разу після цього очистіть кеш-пам'ять свого телефону.

Установки WAP

Введення сервісних параметрів власноруч

Необхідні установки можна отримати в свого оператора мережі або в пункті обслуговування.

1. Натисніть **Меню**, виберіть **Сервіси**, **Установки** та **Активні серв. установки**.
2. Вам необхідно активізувати профіль, у якому Ви бажаєте зберегти сервісні установки, прокрутивши до бажаного профілю і натиснувши **Актив..** Профіль - це сукупність параметрів, необхідних для з'єднання з WAP-сервером.
3. Виберіть **Реагувати акт. сервісні установки**.
4. Виберіть кожен з параметрів один за одним і введіть всі потрібні параметри.

- *Ім'я установок* – Введіть нову назву для цього профілю установок та натисніть **Добре**.
- *Дом. сторінка* – Введіть адресу домашньої сторінки WAP-серверу, яким ви бажаєте скористатись, натисніть **100**, щоб вставити крапку, і натисніть **Добре**.
- *Режим сеансу* – Виберіть *Постійний* або *Тимчасовий*.
- *Захист з'єднання* – Виберіть *Увімкнути* або *Вимкнути*.

Якщо захист знаходиться в статусі *Увімкнути*, телефон намагається використати захищене з'єднання з WAP-сервером. Якщо захищене з'єднання недоступне, з'єднання не встановлюється. Якщо Ви все одно бажаєте встановити зв'язок, необхідно спершу вимкнути функцію захисту зв'язку, натиснувши *Вимкнути*.

- *Носій даних* – Виберіть *Дані GSM* або *GPRS*. Вартість, швидкість з'єднання та іншу інформацію можна отримати у свого оператора стільникового зв'язку або в оператора послуг.

Наступні опції залежать від вибраного носія даних:

- Коли Дані GSM є вибраним носієм даних: *Номер гозвону* – Введіть номер телефону і натисніть **Добре**.
- Коли GPRS є вибраним носієм даних:
 - *З'єднання GPRS* – Виберіть *Завжди в онл.* або *За потребою*.

Якщо ви виберете *Завжди в онл.*, телефон автоматично реєструється в мережі GPRS, коли Ви його вмикаєте. Запуск WAP або програми дозвону ПК створює з'єднання між телефоном і мережею і передача даних стає можливою. Коли Ви закриваєте програму, з'єднання GPRS закінчується, але реєстрація в мережі GPRS залишається.

Якщо Ви обираєте *За потребою*, зв'язок GPRS встановлюється, коли Ви під'єднуєтесь до WAP-сервісу, і припиняється, коли Ви розриваєте WAP-зв'язок.

- *Точка доступу GPRS* – Введіть назву точки доступу і натисніть **Добре**.

Назва точки доступу потрібна для встановлення зв'язку з мережею GPRS. Назви точки доступу можна отримати в свого оператора мережі або в пункті обслуговування.

- *IP-адреса* – Введіть адресу (для введення крапки натисніть *** +**) і натисніть **Добре**.
- *Тип авторизації* – Виберіть *Захищений* або *Звичайний*.
- **Коли Дані GSM є вибраним носієм даних:**
 - *Тип передачі даних* – Виберіть *Аналоговий* або *ISDN*.
 - *Швидк. перед. даних* – Виберіть швидкість, якою Ви бажаєте скористатись, або виберіть *Автоматично*. Опція *Автоматично* наявна, лише якщо поточно вибраний тип передачі даних – *Аналоговий*. Фактична швидкість передачі даних залежить від оператора послуг.
 - *Тип логіну* – Виберіть *Власноруч* або *Автоматично*. Якщо Ви обираєте *Автоматично*, тип логіну використовує ім'я та пароль користувача, введені в наступних параметрах. Якщо Ви обираєте *Власноруч*, інформація логіну вимагається, коли встановлюється зв'язок. Зауважте, що GPRS *Завжди в онл.* вимагає тип логіну *Автоматично*.
 - *Ім'я користувача* – Введіть ім'я користувача і натисніть **Добре**.
 - *Пароль* – Введіть пароль і натисніть **Добре**.

Установки перегляду WAP-браузера

Виберіть *Установки перегляду* з меню *Установки*, або якщо триває WAP-з'єднання, натисніть **Опції** та *Уст. вигляду* Виберіть

- **Перенесення тексту**, щоб, якщо текст не може показуватися в одному рядку, він переносився на наступний рядок.
- **Показувати малюнки**, щоб показувати або ховати малюнки, наявні на WAP-сторінках. Якщо Ви виберете **Ні**, це дозволить збільшити швидкість переглядання WAP-сторінок, які містять велику кількість малюнків.

Завантажити установки


Параметри телефону можна запрограмувати таким чином, щоб не отримувати "cookies".

"Cookie" – це дані, які WAP-сторінка зберігає в кеш-пам'яті браузера телефону. Це дані на зразок інформації користувача або Ваших уподобань щодо перегляду сторінок. "Cookies" зберігатимуться, поки Ви не очистите кеш, див. Перегляд WAP-сторінок на стор. 75.

Виберіть **Установки Cookie** з меню **Установки**. Виберіть **Cookies** і виберіть **Дозволити** або **Вигмовити**, щоб дозволити або заборонити отримання "cookies".

Безпека WAP-з'єднання

Індикатор захисту

Якщо під час активізованого WAP-зв'язку на дисплеї відображається індикатор захисту , дані між телефоном та WAP-шлюзом/сервером (який визначається параметром **IP-адреса** у **Регувати акт. сервісні установки**) передаються у закодованому вигляді.


Проте відображення позначки захисту не означає, що дані, які передаються між шлюзом та сервером (тобто місцем, де знаходиться ресурс, що запитується), також захищені. Захист даних на відрізку між шлюзом та сервером повинен забезпечуватись постачальником послуг.

Модуль захисту

Модуль безпеки надає послуги захисту для WAP-програм та уможливорює цифрові підписи. В разі наявності модуль захисту в SIM-картці є факультативною послугою Вашого постачальника послуг. Модуль захисту допомагає унеможливити прочитання чи модифікацію даних картки. (Він може містити сертифікати, а також приватні та публічні ключі для керування сертифікатами. Сертифікати зберігаються в модулі захисту емітентом SIM-картки або постачальником послуг.)

Цифровий підпис

Ви можете робити цифрові підписи, наприклад, на рахунках або фінансових угодах, коли Ви використовуєте WAP. Підпис можна відстежити до Вас через приватний ключ і асоційований сертифікат, що використовувався для того, щоб поставити підпис, тобто цифровий підпис – це те саме, що й підпис на паперовому рахунку, контракті або іншому документі.

Коли Ви вибираєте посилання, наприклад, назву книжки, яку Ви хочете купити, і її ціну, запускається процедура цифрового підпису і показує текст, який необхідно підписати. В цей час показується заголовок – *Читайте* та піктограма цифрового підпису .



Увага: Якщо піктограма цифрового підпису не з'являється, це означає, що виявлено порушення захисту, вводити будь-які особисті дані на зразок PIN підпису не можна.

Щоб підписати текст на дисплеї, виберіть **Підпис**. після того, як Ви прочитали весь текст.



Увага: Можливо, текст не вміщується в один екран. Тому переконайтеся, що за допомогою прокрутки Ви прочитали весь текст, перш ніж його підписувати.

Виберіть сертифікат користувача, яким Ви бажаєте скористатись для підписання. Введіть PIN підпису (надається постачальником послуг) і натисніть **Добре**. Оскільки PIN-код не надсилатиметься за межі телефону, він залишатиметься в таємниці. Телефон показує

підтвердження Вашої купівлі, іконка цифрового підпису зникає, і Ви можете продовжити перегляд сторінок або закінчити WAP-з'єднання.

Сертифікати

Є три типи сертифікатів:

- Сертифікати серверу

Сертифікат серверу надсилається від сервера до телефону, а його дійсність перевіряється за допомогою сертифікатів авторизації, що зберігаються в телефоні або в модулі захисту. Таким чином, Ви можете бути певні, що WAP-шлюз або WAP-сервер є саме тими, ким себе називають.

На дисплей телефону виводиться нотатка, якщо перевірка дійсності WAP-шлюзу або WAP-серверу неможлива або якщо WAP-шлюз або WAP-сервер не є дійсним, або якщо в телефоні відсутній необхідний сертифікат доступу.

- Сертифікати авторизації

Сертифікати авторизації використовуються деякими WAP-послугами на зразок банківських послуг з метою перевірки підписів, сертифікатів серверу або інших сертифікатів авторизації.

Сертифікат можна завантажити з WAP-сторінки, якщо WAP-послуга підтримує використання сертифікатів авторизації. Після завантаження сертифіката захисту його можна продивитися, а потім видалити чи зберегти. Якщо Ви зберігаєте сертифікат, він додається до списку сертифікатів в телефоні. Сертифікати авторизації можуть також бути наявні в модулі захисту.

- Сертифікати користувача

Сертифікати користувача видаються користувачам Сертифікаційною Установою, наприклад, банком. Вони асоціюють користувача з певним приватним ключем в модулі захисту і зберігаються в цьому модулі емітентом SIM-картки або постачальником послуг.

Установки модуля захисту

Натисніть **Меню**, виберіть *Сервіси*, *Установки* та *Установки модуля захисту*. Якщо в телефоні немає модуля захисту, на дисплеї з'являється повідомлення *Вставте модуль захисту*.

В меню *Установки модуля захисту* наявні такі опції:

- *Інформація модуля захисту* показує ярлик модуля захисту, його статус, виробника та серійний номер.
- *Запит PIN модуля*: Телефон запитує PIN-код модуля, що постачається разом із SIM-карткою. Введіть код і виберіть *Увімкнути*, щоб модуль захисту просив Вас вводити PIN-код модуля.
- *Змінити PIN модуля*: Введіть поточний PIN-код модуля. Натисніть *Змінит*. і двічі введіть новий код.
- *Змінити PIN підпису* відображає список PIN-кодів підписів в алфавітному порядку, якщо у Вашому телефоні збережено більше, ніж один PIN-код підпису. PIN підпису постачається разом із SIM-карткою. Виберіть PIN підпису, який Ви бажаєте змінити. Введіть поточний PIN-код підпису. Натисніть *Змінит*. і двічі введіть новий код.

Якщо ввести невірний PIN-код кілька разів, на дисплеї може з'явитися повідомлення *PIN-код заблоковано* і телефон попросить Вас ввести код PUK. Зв'яжіться із своїм постачальником послуг, щоб отримати PUK-код, і введіть його. Щоб ввести PUK-код пізніше, спершу треба спробувати скористатися PIN-кодом, і потім телефон попросить Вас ввести PUK-код.

Закладки

Ви можете встановити закладки у пам'яті телефону. Докладніша інформація щодо закладок доступна на компакт-диску та Web.

Ви можете зберігати до 50 WAP-сторінок як закладки в пам'яті телефону. Виберіть *Закладки* з меню *Сервісу*, або коли WAP-з'єднання триває, виберіть *Опції* та *Закладки*. Перейдіть до потрібного повідомлення і натисніть *Опції*. Ви можете редагувати або видаляти закладки, надсилати закладки на інший телефон, створювати закладки або вибирати *Перейти до*, щоб установити з'єднання з сторінкою закладки.



Увага: На вашому телефоні можуть бути попередньо встановлені закладки Web-сайтів, які не є частиною корпоративної структури Nokia. Nokia не надає жодної гарантії або схвалення цих Web-сайтів. Якщо Ви захочете відвідати їх, Ви повинні бути так само обачними, щодо безпеки або змісту, як і з будь-яким іншим Web-сайтом.

Як отримати закладку

Коли Ви отримали закладку як повідомлення "По повітрю"(OTA), натисніть *Опції* і виберіть *Перегляд*, щоб продивитись закладку, *Зберегти*, щоб зберегти закладку, або *Скасувати*, щоб видалити її.

Службова скринька вхідних повідомлень

Телефон може отримувати сервісні повідомлення, які надсилає Ваш пункт обслуговування. Сервісні повідомлення – це повідомлення про, наприклад, заголовки новин, вони можуть містити текстові повідомлення або адресу WAP-сервісу.

Ви можете отримати доступ до вхідної скриньки сервісних повідомлень, вибравши *Меню*, *Сервісу*, та *Серв. скрин.*, або протягом WAP-з'єднання, натисніть *Опції* та виберіть *Серв. скрин..* Прокрутіть до бажаного сервісного повідомлення, на *Опції* і Ви можете завантажити зміст повідомлення, переглянути детальну інформацію повідомлення або видалити його.

Щоб установити телефон на отримання сервісних повідомлень, натисніть *Меню*, *Сервісу*, *Установки*, *Установки скр. сервісн. повідомлень*, *Сервісні повідомлення* та *Увімкнути*.

■ Послуги SIM (Меню 13)



Окрім функцій, наявних в телефоні, Ваша SIM-картка може надавати додаткові послуги, відображені в меню 13. Меню 13 з'являється, лише коли воно підтримується Вашою SIM-карткою. Назва та зміст меню залежать виключно від наявної послуги.



Увага: Інформацію про наявність, тарифи та користування SIM-послугами можна отримати в свого постачальника SIM-картки, наприклад в оператора, ділера тощо.

Телефон можна запрограмувати таким чином, що він показував повідомлення підтвердження, що передаються між Вашим телефоном і мережею, коли Ви користуєтесь SIM-послугами, вибравши опцію *Так* в меню 4-4-5, *Пігтв. гії SIM-нослуг*.

Зверніть увагу: доступ до цих послуг може охоплювати відправлення текстових повідомлень (SMS) або телефонні дзвінки, за які стягується додаткова оплата.

6. Передача даних і факсових повідомлень

Ви можете передавати дані на інші сумісні пристрої, коли Ваш телефон Nokia 8910 приєднаний до сумісного ПК через порт інфрачервоного зв'язку або Bluetooth.

Щоб надсилати та отримувати електронну пошту та факси, а також приєднати свій комп'ютер до Інтернету, вам також потрібно встановити на ПК відповідне програмне забезпечення для передачі даних і факсів. Ви можете користуватись Nokia 8910 з різноманітними програмами для передачі даних і факсів, що наявні у вільному продажу.

Щоб користуватися телефоном як модемом, спершу необхідно інсталиувати його як модем.

■ Програми передачі даних та драйвери модему

На веб-сторінці Nokia www.nokia.com/phones/productsupport/8910 Ви знайдете потрібні системні файли для передачі даних, а також інструкції з їх інсталяції. Ви також можете знайти документи з порадами, як встановити пристрої та програми для роботи з Nokia 8910.

Комплект програм для ПК

Комплект програм для ПК містить програми, що допоможуть Вам

- зручно керувати різноманітними функціями телефону з Вашого ПК, наприклад, писати SMS-повідомлення
- синхронізувати контактний список і календар між Вашим телефоном і Персональним менеджером інформації свого ПК.
- малювати та редагувати графіку груп абонентів та графічних повідомлень.

- створювати нові звукові сигнали для свого телефону.
- вибирати тип зв'язку для з'єднання свого ПК і телефону.
- створювати резервні копії та відновлювати персональну інформацію з Вашого телефону на ПК або на іншому телефоні.

Встановлення модему

Встановлення модему інсталує наступні компоненти на Вашому ПК:

- Адаптери даних і факс-модему N8910, що дозволяють Вам користуватись своїм телефоном як модемом для передачі даних і факсів.
- Програмне забезпечення Nokia Modem Options для встановлення опцій Ваших дзвінків даних. Там містяться установки для HSCSD та GPRS.

GPRS – Технологія пакетної радіопередачі даних

Див. також Параметри модему GPRS на стор. 58.

HSCSD – High Speed Circuit Switched Data (технологія високошвидкісної передачі даних з комутацією каналів)

Дякуючи високошвидкісній обробці даних GSM, Ви можете користуватись Інтернетом та іншими послугами швидше, ніж за звичайних обставин. Наприклад, Internet-зв'язок та надсилання або отримання електронної пошти працюють швидше. Ви можете користуватись високошвидкісною функціональною можливістю, коли Ваш телефон приєднано до комп'ютера через порт інфрачервоного зв'язку і коли драйвери модему, що підтримують програмне забезпечення для швидкісної обробки даних, встановлені на Вашому комп'ютері і працюють в якості активного модему.

Зверніть увагу: надсилаючи дані в режимі HSCSD, акумулятор виснажується швидше, ніж під час звичайних голосових дзвінків та дзвінків даних, оскільки телефон надсилає дані з більшою швидкістю. Для зручності Ви можете приєднати телефон до зарядного пристрою.

Користування програмами передачі даних

- Активізуйте ІФЧ-з'єднання (Меню 9) або з'єднання Bluetooth (Меню 10) у Вашому телефоні.
- Якщо Ви використовуєте інфрачервоний зв'язок, переконайтеся, що інфрачервоний порт телефону повернутий до інфрачервоного порту ПК.
- Відкрийте програму передачі даних зі свого ПК.

Додаткову інформацію про користування програмою можна знайти в документації для цієї програми.

Не рекомендується робити або відповідати на телефонні дзвінки протягом з'єднання з ПК, так як це може перервати з'єднання.

Щоб досягти максимальної якості передачі даних, розташуйте телефон на нерухомій поверхні, клавіатурою вниз. Під час дзвінка даних не рухайте телефон, не беріть його в руку.

7. Акумулятор

■ Зарядження та ліквідація

Ваш телефон живиться від акумулятора.

Оптимальні робочі характеристики нового акумулятора досягаються лише після двох-трьох повних циклів зарядження і розрядження!

Акумулятор можна заряджати та розряджати сотні разів, але при цьому він поступово зношується. В разі значного зниження тривалості роботи (в режимі розмови та в режимі очікування) необхідно придбати новий акумулятор.

Користуйтеся лише акумуляторами та зарядними пристроями, застосування яких ухвалено виробником телефону. Відключіть зарядний пристрій, коли Ви ним не користуєтесь. Не залишайте акумулятор підключеним до зарядного пристрою більше, ніж на тиждень, оскільки надлишок заряду може скоротити термін служби акумулятора. Якщо повністю заряджений акумулятор не використовувати, він з часом розрядиться.

Екстремальні температури знижують здатність акумулятора заряджатись:

Користуйтеся акумулятором лише за прямим призначенням.

Ніколи не користуйтеся пошкодженими акумуляторами.

Оберігайте акумулятори від короткого замикання. Випадкове коротке замикання можливе, коли, наприклад, запасний акумулятор знаходиться у кишені або гаманці разом з будь-яким металевим предметом (монетою, скріпкою або ручкою), що може коротко замкнути плюсовий та мінусовий виводи акумулятора (металеві смужки на акумуляторі). Коротке замикання виводів може викликати пошкодження акумулятора або іншого об'єкту.

В разі тривалого знаходження в умовах високої або низької температури (наприклад, влітку в закритому автомобілі або в холодну зиму) місткість та термін служби акумулятора знижуються. Акумулятор необхідно тримати при температурі 15°...25°C. Телефон з дуже нагрітим чи дуже охолодженим акумулятором може тимчасово не працювати, навіть незважаючи на те, що акумулятор повністю заряджений. Робота акумулятора особливо обмежується при температурі нижче 0°C.

Не ліквідуйте акумулятори у вогні!

Ліквідуйте акумулятор відповідно до місцевих нормативних положень (наприклад, вторинна переробка). Не викидайте його просто як побутове сміття.

Ваш телефон є результатом спільної діяльності розробників та виконавців вищої кваліфікації і потребує делікатного поводження. Наведені нижче рекомендації допоможуть Вам дотримуватись всіх вимог до надання гарантії та користуватися всіма перевагами цього виробу впродовж багатьох років.

- Тримайте телефон та всі його складові та аксесуари в місцях, недоступних для дітей.
- Тримайте телефон сухим. Атмосферні опади, волога та будь-які рідини містять мінерали, які призводять до корозії електронних схем.
- Не користуйтеся і не зберігайте телефон у пильних чи брудних місцях. Рухомі складові телефону можуть пошкодитися.
- Не зберігайте телефон в жарких місцях. Високі температури можуть скоротити термін служби електронних пристроїв, викликати пошкодження акумулятора та деформацію або розплавлення деяких пластиків.
- Не зберігайте телефон в холодних місцях. Коли телефон нагрівається (до своєї нормальної температури), всередині телефону може з'явитися вогкість, що може пошкодити плати з електронними схемами.
- Не робіть спроб відкрити телефон. Некваліфіковане поводження може його пошкодити.
- Не кидайте, не стукайте та не трусьте телефон. Грубе поводження може призвести до поломки внутрішніх електронних плат.
- Не використовуйте для очистки телефону їдкі хімікати, сильні миючі засоби та розчини.
- Не фарбуйте телефон. Фарба може засмітити рухомі частини та порушити їх нормальне функціонування.
- Користуйтеся лише запасною антеною, що постачається разом із телефоном або ухвалена виробником. Неухвалені антени, модифікації або приладдя можуть пошкодити телефон і можуть порушити положення, що регулюють користування радіопристроями.

Всі наведені вище рекомендації стосуються Вашого телефону, акумулятора, зарядного пристрою та будь-якого аксесуара. Якщо телефон, акумулятор, зарядний пристрій або аксесуар працюють неадекватно, віднесіть їх до найближчого спеціалізованого сервісного центру. Персонал допоможе Вам, а в разі потреби виконає сервісні роботи.

ВАЖЛИВА ІНФОРМАЦІЯ ЩОДО БЕЗПЕКИ

■ Безпека на автомобільних шляхах

Не користуйтеся телефоном, що потрібно тримати в руці, за кермом. Телефон треба завжди фіксувати в утримувачі. Не треба класти його на місця для пасажирів або в таке місце, звідки він може впасти та пошкодитися в разі аварії або раптової зупинки.

Пам'ятайте, що безпека дорожнього руху завжди найважливіша!

■ Робоче середовище

Не забувайте про необхідність дотримання будь-яких спеціальних правил, що діють в тому чи іншому місці, і обов'язково вимикайте телефон там, де його використання заборонено або може викликати перешкоди чи бути небезпечним.

Користуйтеся телефоном лише у звичайному робочому положенні.

Складові телефону намагнічені. Металеві матеріали можуть притягуватись до телефону, а особи, що носять слуховий апарат, мають тримати телефон біля вуха, на якому немає слухового апарату. Завжди закріплюйте телефон у фіксаторі, тому що металеві матеріали можуть притягуватись динаміком. Не розташовуйте кредитні картки або інші магнітні носії поруч із телефоном, тому що інформація, що зберігається на них, може втертись.

■ Електронні прилади

Більшість сучасних електронних пристроїв захищені від дії радіочастотного випромінювання (РЧ). Проте в деяких електронних приладах захист від сигналів РЧ, які випромінюються Вашим телефоном, може бути відсутнім.

Кардіостимулятори

Відповідно до рекомендацій виробників кардіостимуляторів з метою уникнення перешкод роботи кардіостимуляторів мінімальна відстань між мобільним телефоном та кардіостимулятором має становити 20 см (6 дюймів). Ці рекомендації узгоджені з результатами незалежних досліджень та рекомендаціями Інституту досліджень бездротових технологій. Особам з кардіостимуляторами:

- Потрібно завжди тримати телефон на відстані більше 20 см (6 дюймів) від кардіостимулятора, коли телефон увімкнено;
- Неможна носити телефон в нагрудній кишені;
- Для мінімізації можливості створення перешкод потрібно тримати телефон біля вуха, більш віддаленого від кардіостимулятора.
- Якщо з'явилася найменша підозра на перешкоди, негайно вимкніть телефон.

Слухові апарати

Деякі цифрові радіотелефони можуть створювати перешкоди окремим слуховим апаратам. Якщо з'являються такі перешкоди, користувачу потрібно проконсультуватися із своїм оператором.

Інше медичне обладнання

Робота будь-якого обладнання, що передає радіосигнали, зокрема стільникових телефонів може перешкоджати нормальному функціонуванню медичного обладнання, що не має належного захисту. З питань адекватного 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 телефон в медичних закладах, де цього вимагають відповідні оголошення. У лікарнях та медичних закладах можливе використання обладнання, чутливого до зовнішнього радіочастотного випромінювання.

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 впорскування палива, електронні системи ABS, електронні системи регулювання швидкості, системи роботи повітряної подушки). З цих питань звертайтеся до виробника свого автомобіля або до його представника. Необхідно також проконсультуватися з виробником будь-якого додаткового обладнання, встановленого в автомобілі.

Вказівники

Необхідно вимикати телефон в будь-яких громадських місцях, де користування радіотелефоном заборонено відповідними знаками.

■ Потенційно вибухонебезпечні атмосфери

Вимкніть свій телефон, якщо Ви знаходитесь в будь-якому вибухонебезпечному середовищі, та виконуйте всі пов'язані з цим інструкції та вказівки. Іскри в таких місцях можуть призвести до вибуху або пожежі і в результаті – до ушкоджень і навіть смерті.

Радимо вимикати радіотелефони на автозаправних станціях (станціях сервісного обслуговування). Користувачам мобільних телефонів також треба пам'ятати про необхідність дотримуватися вимог щодо обмеження використання радіообладнання на складах палива (об'єктах зберігання та розповсюдження палива), на хімічних підприємствах або в місцях виконання вибухових робіт.

Потенційно вибухонебезпечні середовища досить часті, але не завжди помічені належним чином. Прикладами такого середовища є приміщення під палубою човнів; місця збереження та транспортування хімікатів; автомобілі на стиснутому нафтовому газі (на зразок пропану або бутану); місця із повітрям, забрудненим хімікатами або дрібними частинками на зразок піску, пилу або металевих порошків; будь-які інші місця, в яких зазвичай рекомендовано вимикати двигун автомобіля.

■ Автомобілі

Встановлення радіотелефону в автомобілі та сервісне обслуговування повинні проводити тільки кваліфіковані спеціалісти. Порушення правил встановлення або сервісного обслуговування може призвести до відміни гарантії на радіотелефон та бути джерелом небезпеки.

Регулярно перевіряйте встановлення та функціонування обладнання радіотелефону у Вашому автомобілі.

Не зберігайте та не переносьте вогнебезпечні рідини, газу або вибухові речовини у тих самих відділеннях, що і телефон та його аксесуари.

Власникам автомобілів, обладнаних повітряною подушкою, необхідно пам'ятати про те, що повітряна подушка розвертається з дуже великою силою. Не поміщайте будь-які об'єкти, в тому числі стаціонарні або радіотелефони, над повітряною подушкою або в зоні її відкриття. В разі неправильного встановлення бездротового обладнання в автомобілі відкриття повітряної подушки може призвести до серйозних травм.

Користування телефоном у літаку заборонено. Вимкніть Ваш телефон перед посадкою на літак.

Використання телефону на борту літака може бути небезпечним для роботи літака, може порушувати функціонування радіотелефонної мережі та суперечити закону.

Недотримання цих інструкцій може потягти за собою тимчасове або постійне позбавлення права на телефонний зв'язок, судове переслідування або одне й друге.

■ Виклик служби екстреної допомоги





Важливо:

Цей телефон, як і будь-який бездротовий телефон, працює, надсилаючи та отримуючи радіосигнали через бездротові та наземні мережі, а також за допомогою функцій, запрограмованих користувачем. Через це неможна гарантувати зв'язок у будь-якому середовищі. Ось чому у випадках особливо важливих дзвінків (наприклад, виклик швидкої допомоги) не можна покладати надії лише на радіотелефон.

Виклик екстрених служб забезпечується не в усіх радіотелефонних мережах, а також може виявитися неможливим в разі користуванні деякими послугами мережі та/або функціями радіотелефону. Проконсультуйтеся із своїм оператором.

Для виклику екстреної служби:

1. Якщо телефон не увімкнено, увімкніть його. Перевірте наявність сигналу належної потужності.
В деяких мережах забезпечується лише за наявності правильно встановленої SIM-картки.
2. Натисніть  стільки разів, скільки потрібно (наприклад, щоб завершити дзвінок, вийти з меню тощо), щоб очистити дисплей і підготувати телефон до дзвінка.
3. Введіть номер екстреної служби, що працює там, де Ви знаходитесь (наприклад, 112 або будь-який інший офіційний номер екстреної служби) Номери екстрених служб розрізняються в залежності від місцезнаходження.
4. Натисніть клавішу .

Якщо використовуються певні функції, потрібно спершу вимкнути їх, перш ніж Ви зможете зробити дзвінок екстреного виклику. Уточніть це питання в цьому посібнику або у місцевого постачальника послуг стільникового зв'язку.

Коли Ви робите екстрений дзвінок, вкажіть всю необхідну інформацію якомога точніше. Пам'ятайте, що Ваш радіотелефон може виявитися єдиним засобом зв'язку у місці виникнення екстреної ситуації, і тому не слід обривати зв'язок, поки не отримаєте дозвіл на це.

■ Інформація щодо сертифікації коефіцієнту питомого поглинання (SAR)

ЦЯ МОДЕЛЬ ТЕЛЕФОНУ ВІДПОВІДАЄ ВИМОГАМ ЩОДО РІВНЯ РАДІОЧАСТОТ.

Ваш мобільний телефон випромінює та приймає радіохвилі. Він розроблений таким чином, щоб випромінювання не перевищувало ліміти, встановлені міжнародними вимогами до радіохвиль (Міжнародної комісії з захисту від неіонізуючої радіації). Ці ліміти є частиною всеохоплюючих вимог та визначають дозволений рівень радіовипромінювання для населення. Ці вимоги були розроблені незалежними

науковими організаціями шляхом періодичних та ретельних оцінок наукових досліджень. Ці вказівки мають значний запас надійності, що має на меті забезпечити безпеку всіх осіб, незалежно від віку або стану здоров'я.

Стандарт випромінювання для мобільних телефонів має одиницю вимірювання, що називається коефіцієнт питомого поглинання (SAR). Ліміт коефіцієнту питомого поглинання в міжнародних вимогах становить 2,0 В/кг*. Тестування коефіцієнту питомого поглинання проводяться в стандартних робочих положеннях, коли телефон випромінює найвищий сертифікований рівень енергії в усіх діапазонах частот, що підлягають тестуванню. Хоча коефіцієнт питомого поглинання визначається на найвищому сертифікованому рівню потужності, фактичний коефіцієнт питомого поглинання телефону під час роботи може бути набагато нижчим за максимальне значення. Це викликано тим, що телефон розроблений для роботи на кількох рівнях потужності, щоб користуватися мінімальною енергією для підтримання зв'язку з мережею. Взагалі чим ближче Ви знаходитесь до центральної станції, тим нижча вихідна потужність.

Найвище значення коефіцієнту питомого поглинання для цієї моделі телефону під час тестування на використання біля вуха становила 0,52 В/кг. Хоча можуть існувати розбіжності між коефіцієнтами питомого поглинання різних телефонів та в різних положеннях, вони всі відповідають вимогам міжнародних вимог щодо радіовипромінювання.

* Ліміт коефіцієнту питомого поглинання для мобільних телефонів, якими користується широка громадськість, становить 2,0 Ватт/кілограм, розподілених на десять грам тканини. Ці вимоги мають значний запас надійності, що надає додаткового захисту для громадськості та покриває будь-які розбіжності у вимірюванні. Значення коефіцієнту питомого поглинання можуть відрізнятися в залежності від національних вимог вимірювання та діапазону мережі. Для отримання інформації про коефіцієнти питомого поглинання в інших регіонах дивіться інформацію про продукт за адресою www.nokia.com.