

KEENETIC

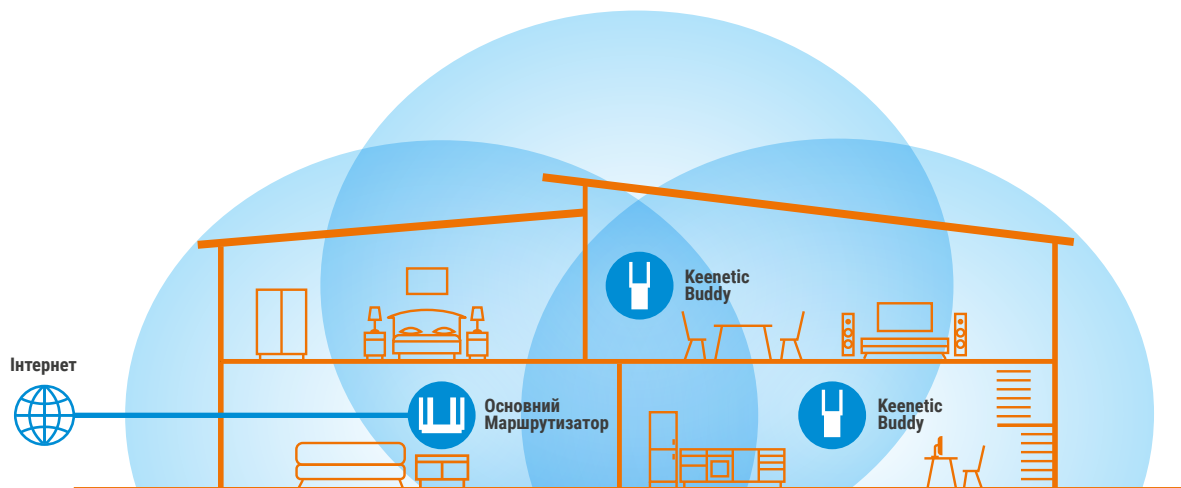


BUDDY 4

Ретранслятор Wi-Fi N300 Mesh з портом Ethernet

Buddy надає можливість побудувати надійний, безшовний і безпечний Wi-Fi там, де ви того бажаєте. Завдяки підключенню Keenetic Buddies до наявної мережі, незалежно від марки маршрутизатора, усуваються зони де покриття відсутнє, та зони з поганим сигналом. Зменшується конкуренція пристроїв за точки доступу Wi-Fi. Keenetic Buddy ідеально підходить для сімей, які одночасно використовують декілька пристроїв чи інтенсивно використовують мережу, та для бізнесу. Налаштування просте, все,

що вам потрібно для створення надійної мережі Wi-Fi для всього дому, – це електрична розетка та декілька хвилин вашого часу. Додавання Keenetic Buddies до будь-якого маршрутизатора Keenetic Mesh Wi-Fi дозволить створити централізовано керовану, багатовузлову, багатосегментну Wi-Fi систему для всього будинку з гнучким безшовним роумінгом на основі правил, використовуючи існуючу проводку Ethernet або бездротове Mesh з'єднання.



Основні характеристики

- **Номер моделі:** KN-3211
- **CPU:** MT7628N 575 МГц
- **ОЗП:** 64 МБ DDR2
- **Flash пам'ять, Dual Image:** 32 МБ
- **Клас Wi-Fi:** N300
- **Антени:** 3 дБі
- **Порти Ethernet:** 1 x 100 Мбіт/с
- **WPS/Wi-Fi кнопка**
- **Модульна Wi-Fi система**

Продуктивність

- **Мережа Wi-Fi 2.4 ГГц:** 300 Мбіт/с (802.11n)*

Бездротова мережа

- **Безшовний роумінг 802.11k/r/v**
- **WEP, WPA-PSK**
- **WPA2-PSK, WPA2-Enterprise**
- **WPA3-PSK, WPA3-Enterprise, OWE**
- **Multi-SSID та Гостьова мережа**
- **Контроль доступу за MAC адресами**
- **Wi-Fi Multimedia (WMM)**

Функції та протоколи

- **Прямий або хмарний доступ через KeenDNS**

Діагностика та керування

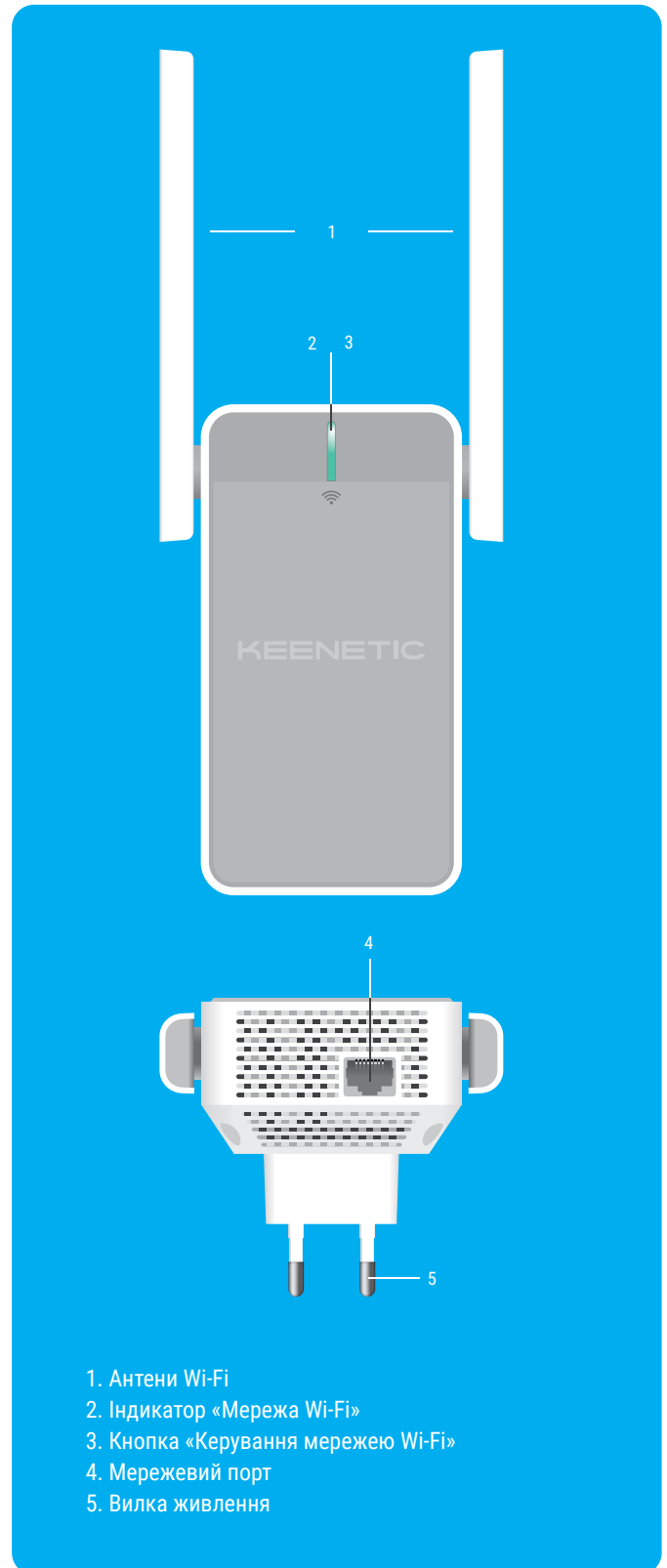
- **Хмарні віддалений моніторинг і керування мережею (RMM)**
- **Мобільний додаток для Android та iOS**
- **Веб-інтерфейс із майстром початкового налаштування та HTTPS безпекою**
- **Командний рядок (CLI) через TELNET/SSH**
- **Можливість керування із зовнішньої мережі**
- **Резервування та відновлення конфігурації**
- **Автоматичне оновлення ОС**
- **Журнал системних подій**

Фізичні характеристики та умови навколишнього середовища

- **Розміри пристрою без антен, Ш x Г x В:**
68 мм x 41 мм x 128 мм
- **Вага пристрою:** 156 г
- **Робоча температура:** 0–40 °C
- **Робоча вологість:** 20–95% без конденсації
- **Напруга живлення:** 100-240 В 50/60 Гц

Комплектація

- **Пристрій**
- **Кабель Ethernet**
- **інструкція із застосування**



1. Антени Wi-Fi
2. Індикатор «Мережа Wi-Fi»
3. Кнопка «Керування мережею Wi-Fi»
4. Мережевий порт
5. Вилка живлення

Інформація для замовлення

Модель	Part number	Короткий опис
Keenetic Buddy 4 (KN-3211)	KN-3211-01-EU	Ретранслятор Wi-Fi N300 Mesh з портом Ethernet

* 300 Мбіт/с — це максимальна швидкість бездротового сигналу, отримана зі специфікацій 802.11n, яка використовується під час підключення до клієнтів за допомогою двох просторових потоків і ширини каналу 40 МГц для передачі та прийому. Фактична пропускна здатність даних і покриття бездротового зв'язку відрізнятимуться та можуть бути меншими в залежності від функціонала та налаштувань обладнання, кількості клієнтських пристроїв у мережі, перешкод для розповсюдження сигналу, наявності інших бездротових мереж та/або радіозавад.

KEENETIC

© Keenetic Limited., 2024. Всі права захищені.

Назви продуктів або компаній, згадані тут, можуть бути товарними знаками або знаками обслуговування відповідних власників. TOB Keenetic. залишає за собою право вносити зміни та вдосконалення будь-якого продукту без попереднього повідомлення.