



SKIPPER

AC1200 Mesh Wi-Fi 5 гігабітний маршрутизатор з 4-портовим гігабітним смарт-комутатором та портом USB

- Усі тарифи Інтернету до 1000 Мбіт/с
- Неперервний надійний Інтернет
- Унікальний Mesh Wi-Fi з безшовним роумінгом і сегментацією мережі
- Пріоритизація трафіку на базі додатків
- Захист від кіберзагроз і батьківський контроль
- Потужне мережеве сховище та персональна хмара

Унікальні можливості Wi-Fi для всього дому та Mesh

Wi-Fi є невід'ємною частиною сучасного будинку. Маршрутизатори Keenetic забезпечують надійний, стабільний і безпечний Wi-Fi у вашому домі. Починаючи з одного основного маршрутизатора Keenetic, за потребою, ви можете додати Keenetic-и як ретранслятори Wi-Fi, щоб перейти від системи з одним вузлом до централізовано керованої багатовузлової Wi-Fi системи для всього будинку. Конфігурація Wi-Fi системи можна оптимізувати залежно від потрібної продуктивності та вимог щодо користування, за допомогою існуючої проводки Ethernet для підключення ретрансляторів, або використовуючи транспортну Mesh мережу. Багатовузлова Wi-Fi система Keenetic забезпечить безшовний роумінг у вашому домі незалежно від його архітектури та розмірів.

Неперервний надійний Інтернет

Ваш Keenetic дає вам можливість використовувати більше одного провайдера, незалежно від типів підключення та пакетів послуг, на які ви підписалися. Видатною особливістю вашого Keenetic є його здатність підключатися до кількох провайдерів одночасно для резервування підключень і балансування навантаження за допомогою усіх типів з'єднань Multi-Gigabit Ethernet, Wi-Fi, та 4G/3G. У разі втрати підключення через основного інтернет-провайдера ваш маршрутизатор Keenetic автоматично й швидко перейде на резервного інтернет-провайдера, щоб ваш розумний дім залишався розумним 24/7.

Надійний захист від кіберзагроз

Ваш Keenetic постачається з попередньо налаштованими параметрами безпеки для безпечної роботи вдома, прямо з коробки. На відміну від багатьох інших домашніх маршрутизаторів, Keenetic застосовує цифрові сертифікати HTTPS банківського рівня для захисту сеансів керування маршрутизатором,



пропонує сегментацію мережі для ізоляції та захисту трафіку гаджетів розумного будинку IoT, і виконує повністю автоматичні регулярні онлайн оновлення програмного забезпечення для підтримки постійного рівня безпеки, що дозволяє залишатися лідером ринку як за надійністю так і за продуктивністю.

Інструменти батьківського контролю

Keenetic має контентну фільтрацію та блокування реклами на базі хмарних сервісів від AdGuard, CleanBrowsing, Cloudflare, Neustar, NextDNS, OpenDNS, Quad9 та SafeDNS. 173 / 5,000 Небажані зображення чи інформація, ігри, що крадуть час, соціальні медіа, а також агресивний цілодобовий маркетинг – усе це можна контролювати та не впускати у ваше сімейне життя. Кожен член вашої родини має індивідуальний профіль фільтрації контенту та свій розклад – доступ до Інтернету надається лише за вашим дозволом. Одним кліком миші ви можете контролювати використання Інтернету своїми дітьми.

Розумний дім і підтримка Інтернету речей

Чудове покриття, безперебійне з'єднання та покращена безпека Mesh Wi-Fi маршрутизаторів Keenetic роблять їх готовими до повного підключення до дому та бізнесу

у майбутньому. Підключені пристрої зазнають вірусних та інших злочинних атак – маршрутизатори Keenetic мають вдосконалену сегментацію мережі та захист від кіберзагроз на основі хмари, щоб зупинити зараження та запобігти шпигунському програмному забезпеченню на будь-якому пристрої у вашій мережі Keenetic. Використовуючи функцію пріоритизації додатків IntelliQoS, користувачі Keenetic можуть визначити пріоритети, регулювати або блокувати окремі додатки, щоб забезпечити передачу стримів без буферизації та швидку гру без лагів, а також бути впевненими, що робота з дому буде безперервною.

Потужне мережеве сховище та персональна хмара

Підключіть зовнішній USB-диск до маршрутизатора Keenetic, щоб увімкнути мережевий сервер для обробки резервних копій і віддаленого обміну файлами з вашою родиною чи колегами. Keenetic пропонує просте та повністю автоматизоване мережеве резервне копіювання одночасно за допомогою macOS Time Machine або Windows File History. Додатки Станція завантаження та Медіа сервер перетворюють Keenetic з підключеним USB-накопичувачем на розважальний центр, щоб ви могли насолоджуватися потоковою трансляцією

мультимедійних файлів у форматі до 4K на ваш Smart TV. Персональна Хмара забезпечує легкий доступ до всіх ваших файлів навіть із мобільних пристроїв.

Повністю відповідає складним бізнес-потребам

З вашим Keenetic ви можете скористатися перевагами продуктивності, безпеки та надійності бізнес-класу. Keenetic ідеально підходить для домашніх офісів і дистанційних працівників, невеликих офісів і компаній, таких як більшість роздрібних торговців, медичних і стоматологічних кабінетів, агентств нерухомості та невеликих постачальників готелів, включно з барами та ресторанами. Keenetic пропонує прості у використанні функції бізнес-класу в багатовузловій Wi-Fi системі, що надає багато переваг:

- Безперерйне підключення з вбудованими резервуванням і балансуванням навантаження;
- Підвищення продуктивності співробітників завдяки постійному доступу та комплексному захисту від хакерів, вірусів та інших загроз;
- Безпечне підключення для філій, комівояжерів і дистанційних працівників за допомогою технології VPN;
- Захист від витоку інформації за допомогою сегментації мережевих ресурсів;
- Більше залучення клієнтів і збільшення продажів завдяки можливості запропонувати відвідувачам безкоштовний Wi-Fi за допомогою налаштування кількох точок доступу;
- Вбудована опція віддаленого керування та моніторингу Keenetic пропонує хмарний віддалений моніторинг та керування кількома мережами для постійного контролю.

Дружній, простий у використанні Застосунок

Підключивши свій маршрутизатор Keenetic до мобільного додатку Keenetic, ви зможете керувати своєю багатовузловою мережевою Wi-Fi системою, або декількома такими системами, з будь-якої точки світу. За лічені хвилини ви можете налаштувати керування домашніми мережами, переглядати під'єднані та зареєстровані пристрої, та активувати безпечний ізольований Wi-Fi для своїх гостей. Налаштування тижневого розкладу для членів вашої родини, моніторинг їх активності в Інтернеті, керування обмеженнями контенту або призупинення Інтернету з вашої долоні, що може бути простіше?



Основні характеристики

- Номер моделі: **KN-1913**
- CPU: **MT7621A 880 МГц, два ядра**
- RAM: **256 MB DDR3**
- Flash пам'ять, Dual Image: **128 MB**
- Wi-Fi 2.4 + 5 ГГц
- Клас Wi-Fi: **AC1200**
- Порти Ethernet: **4 x 1 Гбіт/с**
- WPS/Wi-Fi кнопка
- Кнопка FN
- USB порти: **USB 2.0**
- 3G/4G з'єднання: **через сумісний USB модем**
- Підтримка телефонії: з **Keenetic Linear (продається окремо)**
- Модульна Wi-Fi система

Продуктивність

- Мережа Wi-Fi 2.4 ГГц: **300 Мбіт/с (802.11n)***
- Мережа Wi-Fi 5 ГГц: **867 Мбіт/с (802.11ac)***
- IPoE/PPPoE маршрутизація: **до 1800 Мбіт/с в дуплексі**
- L2TP/PPTP маршрутизація: **до 800 Мбіт/с**
- Читання з USB накопичувача: **до 40 МБ/с**

Бездротова мережа

- Безшовний роумінг 802.11k/r/v
- MU-MIMO
- Airtime Fairness
- Beamforming
- Попередньо налаштований захист Wi-Fi
- 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

- IPoE, PPPoE, PPTP, L2TP, 802.1x
- Multi-WAN
- Маршрутизація на базі політик
- Резервування підключення в Інтернет
- Монітор з'єднання Ping Check
- PPPoE/PPTP/L2TP pass-through
- VLAN IEEE 802.1Q
- Таблиця маршрутизації (DHCP/Ручна)
- IntelliQoS 2.0
- DHCP (клієнт/сервер)
- IPv6 Dual Stack
- NAT
- IGMP
- UDP to HTTP proxy
- UPnP
- Ручна переадресація портів
- SPI міжмережвий екран з захистом від DoS атак
- PPTP (клієнт/сервер)
- L2TP over IPSec (клієнт/сервер)
- OpenVPN (клієнт/сервер)
- SSTP (клієнт/сервер)

*867 і 300 Мбіт/с – це максимальні швидкості бездротового сигналу, які надають стандарти 802.11ac/802.11n, які використовуються під час підключення до клієнтів за допомогою двох просторових потоків та ширини каналу 80/40 МГц для передачі та прийому. Фактична пропускна здатність даних і покриття бездротового зв'язку відрізняться 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.

** За винятком моделей GDI.

- Ethernet-over-IP, IP-IP, GRE
- IPsec VPN (клієнт/сервер)
- WireGuard
- Клієнт Dynamic DNS
- Прямий або хмарний доступ через KeenDNS
- HTTPS безпека для доступу через KeenDNS
- Батьківський контроль SafeDNS
- Блокувальник реклами AdGuard
- Статистика трафіку для кожного клієнта
- Обмеження пропускної здатності для кожного клієнта
- Розклад доступу для кожного клієнта або інтерфейсу
- Гостьовий хотспот з автентифікацією (Captive Portal)

USB-застосунок

- Підтримка мобільних широкосмугових модемів
- Підтримка RAS, NDIS, CDC-Ethernet, QMI
- Файловий сервер та персональна хмара
- Підтримка FAT, FAT32, exFAT, NTFS, EXT2, EXT3, EXT4, HFS+
- CIFS/SMB
- AFP
- FTP, SFTP
- WebDAV
- Підтримка Time Machine, File History
- Підтримка сторонніх пакетів з репозиторіїв Entware і Debian
- Станція завантаження
- Файл сервер
- Медіа сервер
- Принт сервер**

Діагностика та керування

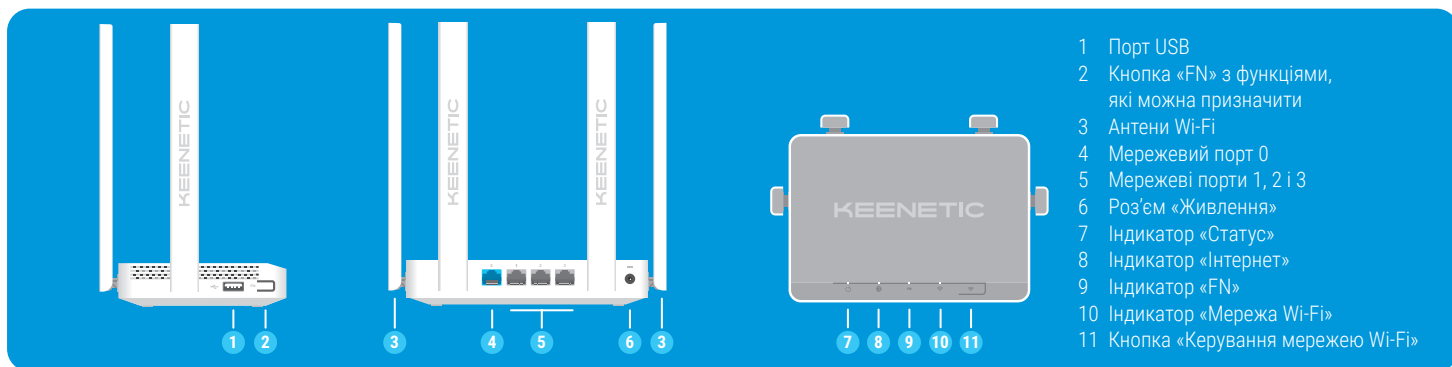
- Хмарні віддалений моніторинг і керування мережею (RMM)
- Мобільний додаток для Android та iOS
- Веб-інтерфейс із майстром початкового налаштування та HTTPS безпекою
- Командний рядок (CLI) через TELNET/SSH
- Можливість керування із зовнішньої мережі
- Резервування та відновлення конфігурації
- Автоматичне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

Фізичні характеристики та умови навколишнього середовища

- Розміри пристрою без антен, Ш x Г x В: **159 мм x 110 мм x 29 мм**
- Вага пристрою: **250 г**
- Робоча температура: **0–40 °C**
- Робоча вологість: **20–95% без конденсації**
- Напруга живлення: **100-240 В 50/60 Гц**

Комплектація

- Пристрій
- Адаптер живлення: **12 В 1.5 А**
- Кабель Ethernet
- Інструкція із застосування



Інформація для замовлення

Модель	Part number	Короткий опис
Keenetic Skipper (KN-1913)	KN-1913-01-EU	AC1200 Mesh Wi-Fi 5 гігабітний маршрутизатор з 4-портовим гігабітним смарт-комутатором та портом USB

KEENETIC

© Keenetic Limited, 2024. Всі права захищені.

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