KEENETIC

SKIPPER

Router Gigabit Wi-Fi 5 mesh AC1200 con interruttore smart
Gigabit a 4 porte e porta USB

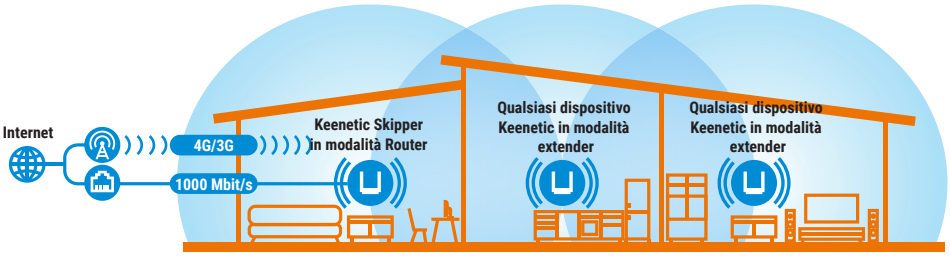
- **Tutti i piani internet con velocità fino a 1000 Mbps**
- **Connessione internet ininterrotta e affidabile**
- **Esclusivo sistema Wi-Fi mesh con roaming senza interruzioni e segmentazione della rete**
- **Prioritizzazione del traffico in base all'applicazione**
- **Protezione dalle minacce informatiche e controllo parentale**
- **Potente Archiviazione di rete e Cloud Personale**

Funzionalità Wi-Fi uniche per tutta la casa e Wi-Fi mesh

Il Wi-Fi è un elemento essenziale della casa moderna. I router Keenetic offrono un Wi-Fi affidabile, continuo e sicuro in tutta la casa. Partendo da un router Keenetic principale, man mano che la tua domanda cresce, puoi aggiungere ulteriori Keenetic come ripetitori Wi-Fi per passare da un sistema a nodo singolo a un sistema Wi-Fi Mesh gestito centralmente. La configurazione del sistema Wi-Fi può essere ottimizzata in base alle prestazioni personali e ai requisiti di utilizzo sfruttando il cablaggio Ethernet esistente per collegare gli extender o utilizzando connessioni mesh wireless. Il sistema Wi-Fi Keenetic multi-nodo garantirà il roaming senza interruzioni in tutta la casa, indipendentemente dalla sua struttura e dalle sue dimensioni.

Connessione internet ininterrotta e affidabile

Il tuo Keenetic ti dà la libertà di utilizzare più di un ISP indipendentemente dai tipi di connessione e dai pacchetti di servizi a cui ti sei registrato. Una vera caratteristica distintiva del tuo Keenetic è la capacità di connettersi facilmente a più ISP contemporaneamente per il failover e il bilanciamento del carico utilizzando collegamenti Ethernet, Wi-Fi e 3G / 4G. Se riscontri un'interruzione del servizio da un ISP, il tuo router Keenetic passerà automaticamente e senza problemi a un ISP funzionante diverso in modo che la tua connessione rimanga funzionante 24 ore su 24, 7 giorni su 7.



Robusta protezione dalle minacce informatiche

Il tuo Keenetic viene fornito con opzioni di sicurezza preconfigurate per un funzionamento sicuro, subito pronto all'uso. Come nessun altro router domestico, Keenetic distribuisce certificati HTTPS digitali di livello bancario per proteggere la gestione dei dispositivi e offre la segmentazione della rete per isolare e proteggere il traffico dei gadget IoT per la casa intelligente, impedendo l'accesso non autorizzato bloccando qualsiasi dispositivo sconosciuto ed esegue aggiornamenti software regolari completamente automatici per mantenere costanti livelli di sicurezza, affidabilità, performance da leader del mercato.

Strumenti di controllo parentale

Keenetic dispone di opzioni di filtro dei contenuti e blocco degli annunci basate su cloud da AdGuard, CleanBrowsing, Cloudflare, Neustar, NextDNS, OpenDNS, Quaud9 e SafeDNS. Immagini o informazioni indesiderate, giochi che rubano il tempo, social media e marketing aggressivo 24 ore su 24 possono essere gestiti e tenuti fuori dalla tua vita familiare. Ogni membro della tua famiglia ha un profilo di filtraggio dei contenuti e una funzione di pianificazione individuali, consentendo l'accesso a Internet solo quando lo desideri. Con un clic puoi controllare l'utilizzo di Internet dei tuoi figli.

Smart Home e IoT Ready

L'eccellente copertura, la connettività ininterrotta e la sicurezza potenziata rendono i router Wi-Fi mesh Keenetic già pronti per supportare le abitazioni e gli ambienti lavorativi totalmente connessi del domani. I dispositivi connessi sono vulnerabili a virus e altri attacchi informatici illegali. I router Keenetic sono dotati di segmentazione avanzata a livello di rete e protezione basata su Cloud contro le minacce informatiche, per arrestare le infezioni e prevenire gli spyware su qualunque dispositivo del network Keenetic. Tramite la funzione di definizione priorità dell'applicazione IntelliQoS, gli utenti Keenetic possono dare la priorità alle singole applicazioni, limitarle o bloccarle per assicurarsi un'esperienza di streaming priva di buffer, un'esperienza di gaming fluida e senza lag o un'esperienza di lavoro da remoto ininterrotta.

Potente Archiviazione di rete e Cloud Personale

Per abilitare un server di rete all'elaborazione di backup e alla condivisione di file da remoto con familiari e colleghi è sufficiente connettere un disco USB esterno a un router Keenetic. Keenetic offre la semplicità dei backup di rete completamente automatizzati utilizzando macOS Time Machine o le applicazioni Cronologia file di Windows, contemporaneamente. Le applicazioni del router Download Station e Media Server trasformano Keenetic con un'unità USB collegata in un server di intrattenimento centralizzato per godersi lo streaming multimediale fino a 4K sulla tua Smart TV. Personal Cloud consente un facile accesso a tutti i propri file, anche da dispositivo mobile.

Pienamente in grado di soddisfare esigenze aziendali complesse

Con il tuo Keenetic puoi trarre vantaggio da prestazioni, sicurezza e affidabilità di livello aziendale a prezzi accessibili. I dispositivi Keenetic sono la soluzione ideale per gli uffici domestici, il telelavoro, gli uffici e le aziende di piccole dimensioni come la maggior parte degli esercizi commerciali per la vendita al dettaglio, gli ambulatori medici e gli studi dentistici, le agenzie immobiliari e le piccole strutture ricettive, inclusi bar e ristoranti. Keenetic mette a disposizione dell'utente autentiche funzionalità di livello aziendale su un sistema Wi-Fi multi-nodo che offre numerosi vantaggi:

- Connettività ininterrotta con ridondanza e bilanciamento del carico integrati;
- Maggiore produttività grazie all'accesso continuo e alla protezione completa da hacker, virus e altre minacce;
- Connettività sicura per filiali, operatori esterni e telelavoratori utilizzando la tecnologia VPN (Virtual Private Networking);
- Protezione contro le fughe di informazioni che utilizzano la segmentazione del traffico e delle risorse di rete;
- Maggiore coinvolgimento dei clienti e opportunità di vendita grazie alla possibilità di offrire Wi-Fi gratuito ai tuoi visitatori con una serie di opzioni di hotspot integrate;
- Keenetic consente un controllo continuo grazie a un'opzione integrata per la gestione e il monitoraggio multi-sito da remoto basati su Cloud.

App intuitiva e facile da usare

È possibile gestire il sistema Wi-Fi mesh multi-nodo, incluse più posizioni in qualsiasi parte del mondo, associando il dispositivo Keenetic all'app dedicata. In pochi minuti puoi controllare le reti domestiche, vedere i dispositivi connessi e registrati e abilitare un Wi-Fi isolato e sicuro per i tuoi ospiti. Impostare programmi settimanali per i membri della tua famiglia, monitorare la loro attività su Internet, gestire le restrizioni sui contenuti o mettere in pausa Internet dal palmo della tua mano non potrebbe essere più semplice.

Download on the App Store | GET IT ON Google Play | EXPLORE IT ON AppGallery

Caratteristiche principali

- Numero modello: **KN-1913**
- CPU: **MT7621A 880 MHz, dual core**
- RAM: **256 MB DDR3**
- Memoria flash, dual image: **128 MB**
- Wi-Fi 2,4 + 5 GHz
- Classe Wi-Fi: **AC1200**
- Porte Ethernet: **4 x 1 Gbit/s**
- Pulsante WPS/Wi-Fi
- Pulsante FN
- Porte USB: **USB 2.0**
- Connessione 3G/4G: **via modem USB compatibile**
- Supporto telefonia: **con Keenetic Linear (acquistabile separatamente)**
- Sistema Wi-Fi mesh

Prestazioni

- Rete Wi-Fi 2.4 GHz: **300 Mbit/s (802.11n)***
- Rete Wi-Fi 5 GHz: **867 Mbit/s (802.11ac)***
- Routing IPoE/PPPoE: **fino a 1800 Mbit/s in duplex**
- Routing L2TP/PPTP: **fino a 800 Mbit/s**
- Lettura da unità USB: **fino a 40 MB/s**

Rete wireless

- Seamless roaming 802.11k/r/v
- MU-MIMO
- Airtime Fairness
- Beamforming
- Protezione Wi-Fi pre-configurata
- WEP, WPA-PSK
- WPA2-PSK, WPA2-Enterprise
- WPA3-PSK, WPA3-Enterprise, OWE
- Rete multi-SSID e Ospiti
- Controllo di accesso basato su MAC address
- Wi-Fi Multimedia (WMM)

Funzionalità e protocolli

- IPoE, PPPoE, PPTP, L2TP, 802.1x
- Multi-WAN
- Policy routing
- Connessione internet di backup
- Controllo Ping monitoraggio della connessione
- PPPoE/PPTP/L2TP pass-through
- VLAN IEEE 802.1Q
- Indirizzo IP (DHCP/Manuale)
- IntelliQoS 2.0
- DHCP (client/server)
- IPv6 Dual Stack
- NAT
- IGMP (Internet Group Management Protocol)
- Proxy da UDP a HTTP
- UPnP
- Configurazione manuale dell'inoltro ad una determinata porta
- Firewall SPI con protezione contro gli attacchi DoS
- PPTP (client/server)
- L2TP su (client/server) IPSec
- Client/server OpenVPN
- SSTP (client/server)
- Ethernet-over-IP, IP-IP, GRE
- IPsec VPN (client/server)
- WireGuard
- Client DNS dinamico
- Accesso diretto o cloud tramite KeenDNS
- Sicurezza HTTPS per l'accesso tramite KeenDNS
- Controllo genitori SafeDNS
- Filtro Internet blocco pubblicità AdGuard
- Statistiche di traffico per dispositivo
- Limite di larghezza di banda per dispositivo
- Accesso programmato per client o interfaccia
- Guest hotspot con autenticazione (Captive Portal)

Applicazioni USB

- Supporta modem a banda larga mobile
- Supporto per RAS, NDIS, CDC-Ethernet, QMI
- File server e Cloud personale
- Supporto per FAT, FAT32, exFAT, NTFS, EXT2, EXT3, EXT4, HFS+
- CIFS/SMB
- AFP
- FTP, SFTP
- WebDAV
- Supporto a Time Machine, File History
- Supporto a estensioni di terze parti dai repositories Entware e Debian
- Download Station
- File server
- Media server
- Server di stampa**

Risoluzione dei problemi e gestione

- Monitoraggio e gestione remota di rete basato su cloud
- Mobile app per Android e iOS
- Interfaccia Web con installazione iniziale guidata e sicurezza HTTPS
- Linea di comando (CLI) tramite TELNET/SSH
- Opzione per il controllo da rete esterna
- Backup e ripristino della configurazione
- Aggiornamento OS automatico
- Registrazione eventi di sistema

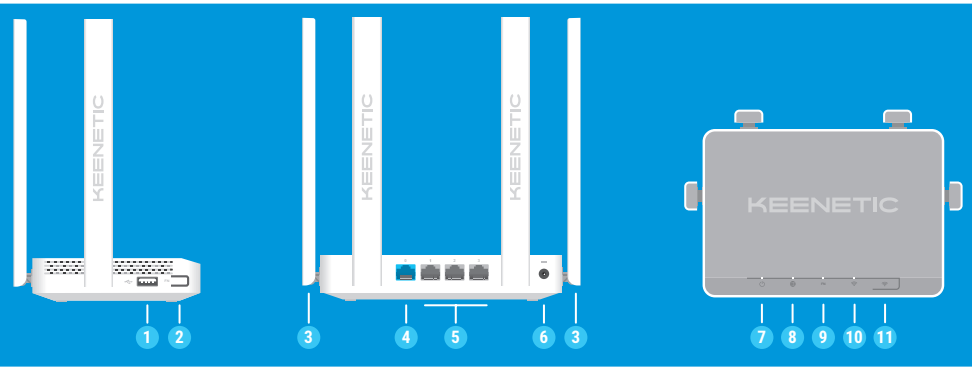
Specifiche fisiche e requisiti ambientali

- Dimensioni del dispositivo antenne escluse, larghezza x profondità x altezza: **159 mm x 110 mm x 29 mm**
- Peso del dispositivo: **250 g**
- Temperatura di funzionamento: **0-40 °C**
- Umidità operativa: **20-95% senza condensa**
- Tensione di alimentazione: **100-240 V 50/60 Hz**

Contenuto della confezione

- Dispositivo
- Adattatore di alimentazione: **12 V 1.5 A**
- Cavo ethernet
- Guida rapida

* 867 et 300 Mbit/s sont des débits de signal sans fil maximaux dérivés des spécifications 802.11ac/802.11n, utilisés lors de la connexion à des clients utilisant deux flux spatiaux et une bande passante de 80/40 MHz pour la transmission et la réception. Le débit de données et la couverture sans fil réels varient et peuvent être diminués par les fonctionnalités et les paramètres de l'appareil, le nombre d'appareils clients dans le réseau, les obstacles à la propagation du signal, la présence d'autres réseaux sans fil et/ou les interférences radio.
** Sauf pour les modèles GDI.



1 Port USB
2 Bouton FN programmable
3 Antennes Wi-Fi
4 Port réseau 0
5 Ports réseau 1, 2, et 3
6 Prise d'alimentation DC
7 Voyant d'état
8 Voyant Internet
9 Voyant FN
10 Voyant Wi-Fi
11 Bouton de contrôle Wi-Fi

Informations de commande

Nom du modèle	Référence	Brève description
Keenetic Skipper (KN-1913)	KN-1913-01-EU	Routeur Gigabit Wi-Fi 5 maillé AC1200 avec commutateur intelligent Gigabit 4 ports et port USB

KEENETIC

© Keenetic Limited, 2024. Tous droits réservés.
Les noms des produits ou des entreprises mentionnés dans ce document peuvent être des marques commerciales ou des marques de service de leurs propriétaires respectifs. Keenetic Limited. se réserve le droit d'apporter des modifications et des améliorations à tout produit sans notification préalable.