



KEENETIC TITAN SE

Router multi-Gigabit Wi-Fi 7 mesh BE7200 con Smart Switch 5 porte (2x2.5G, 3x1G), modem DSL supervectoring, slot SSD M.2 NVMe e porte multifunzione USB 3.2 e USB 2.0

- Naviga fino a 2,5 Gbps su fibra o fino a 300 Mbps su DSL e rimani online utilizzando contemporaneamente più provider Internet
- Estendi la copertura Wi-Fi grazie a un segnale ad alta potenza e alle avanzate funzionalità Wi-Fi mesh
- Proteggi la tua rete con funzionalità avanzate di sicurezza, controllo parentale e reti dedicate per dispositivi personali, smart home, bambini e ospiti, per garantire sicurezza, privacy e prestazioni elevate
- Goditi un'esperienza più fluida durante gaming, streaming e videochiamate grazie alla prioritizzazione intelligente del traffico per applicazione
- Aggiungi il supporto per la linea telefonica con un adattatore USB opzionale a due linee
- Trasforma il router in un file server di rete e in un cloud personale collegando un'unità USB e un SSD M.2 NVMe

Copertura Wi-Fi completa e funzionalità Mesh avanzate

Una connessione Wi-Fi affidabile, continua e sicura è essenziale in casa. I router Keenetic garantiscono una copertura stabile e prestazioni elevate in tutta la casa, adattandosi alle tue esigenze nel tempo. Inizia con un unico router Keenetic ed espandi la rete quando ne hai bisogno aggiungendo altri dispositivi come gli extender Wi-Fi, per passare da un sistema a nodo singolo a un sistema Wi-Fi multi-nodo per tutta la casa gestito centralmente. Ottimizza il tuo sistema Wi-Fi in base alle tue esigenze, collegando gli extender tramite il cablaggio Ethernet esistente oppure attraverso connessioni Mesh wireless. Il Sistema Wi-Fi Keenetic multi-nodo contribuisce a fornire un roaming continuo in tutta la casa, indipendentemente dalla sua struttura e dalle sue dimensioni.

Connessione internet ininterrotta e affidabile

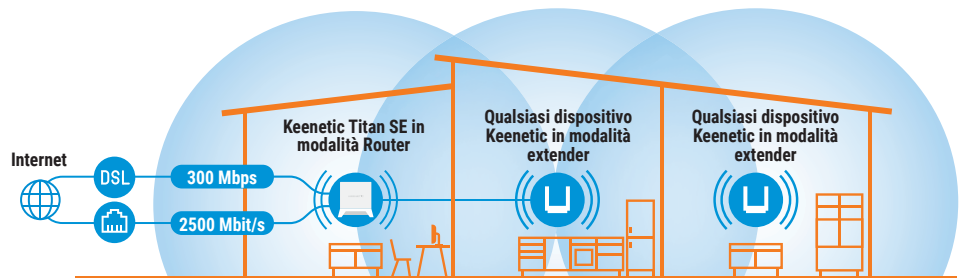
Il tuo Keenetic ti offre la libertà di utilizzare più ISP contemporaneamente, senza limiti legati al tipo di connessione o al piano sottoscritto. La vera caratteristica distintiva del tuo Keenetic è la capacità di connettersi facilmente a più ISP contemporaneamente per il failover e il bilanciamento del carico utilizzando collegamenti DSL Supervectoring, Multi-Gigabit Ethernet, Wi-Fi e modem USB 5G/4G. Se si verifica un'interruzione del servizio da parte di un provider Internet, il router passerà automaticamente e senza interruzioni a un'altra connessione disponibile, per contribuire a mantenere la tua smart home online 24/7.

Pensato per la smart home e l'IoT

I router Mesh Wi-Fi Keenetic offrono una copertura estesa, connessioni stabili e funzionalità di sicurezza avanzate, per rispondere alle esigenze di reti domestiche e professionali sempre più connesse. I dispositivi connessi possono essere esposti a virus e ad altre minacce informatiche. Grazie alla segmentazione avanzata della rete e alla protezione cloud integrata, i router Keenetic aiutano a limitare la diffusione delle minacce, proteggere i dispositivi connessi e mantenere la rete più sicura. Grazie a IntelliQoS puoi assegnare priorità, limitare o bloccare singole applicazioni per ottimizzare il traffico di rete. In questo modo streaming, gaming, videochiamate e lavoro da remoto rimangono sempre fluidi e reattivi, anche quando la rete è sotto carico.

Robusta protezione dalle minacce informatiche

Il tuo Keenetic nasce con opzioni di sicurezza preconfigurate per un funzionamento sicuro, subito pronto all'uso. Protegge



la tua rete con certificati digitali HTTPS, segmentazione avanzata per isolare i dispositivi IoT e aggiornamenti software automatici e regolari. In questo modo, mantiene elevati standard di sicurezza, affidabilità e prestazioni nel tempo.

Strumenti di controllo parentale

Keenetic dispone di opzioni di filtraggio dei contenuti e di blocco degli annunci basate sul cloud di AdGuard, CleanBrowsing, Cloudflare, Control D, NextDNS, OpenDNS, Quad9 e SafeDNS. Immagini inadeguate, contenuti invadenti, giochi che fanno perdere tempo, social network e pubblicità aggressiva attiva 24 ore su 24: con Keenetic puoi filtrare e tenere tutto questo lontano dalla tua rete domestica, proteggendo la tua famiglia e favorendo un utilizzo consapevole di Internet. Assegna a ogni membro della famiglia un profilo personalizzato con filtri dei contenuti e orari di accesso a Internet, per gestire la navigazione in base alle tue esigenze. Con un semplice clic, puoi monitorare e gestire l'utilizzo di Internet dei tuoi figli, garantendo una navigazione sicura e su misura per ogni esigenza.

Potente Archiviazione di rete e Cloud Personale

Collega un'unità USB esterna o un NVMe SSD M.2 al tuo router e usalo come file server di rete per backup e per la condivisione di file con la famiglia o i colleghi: Keenetic supporta i backup di rete automatizzati tramite macOS Time Machine o la Cronologia file di Windows. Puoi, infatti, trasformare il tuo Keenetic in un server multimediale centralizzato collegando un'unità di archiviazione. Grazie alle applicazioni Download Station e Media Server, puoi archiviare, gestire e riprodurre contenuti in streaming fino alla risoluzione 4K direttamente sulla tua Smart TV. Accedi ai tuoi file facilmente, anche da dispositivi mobili, tramite il Cloud Personale.

Pienamente in grado di soddisfare esigenze aziendali complesse

Le piccole imprese possono contare su prestazioni, sicurezza e affidabilità di livello professionale con Keenetic. I router Keenetic sono ideali per chi lavora da remoto, piccole imprese, negozi, studi medici e dentistici, agenzie immobiliari e attività del settore dell'ospitalità, come bar e ristoranti. Scopri le funzionalità di livello professionale Wi-Fi Mesh multi-nodo, semplici da configurare e gestire, grazie al sistema Wi-Fi Keenetic che offre numerosi vantaggi:

- Accesso a Internet senza interruzioni con failover e bilanciamento del carico;
- Maggiore produttività dei collaboratori grazie alla connettività continua e alla protezione dalle minacce online;
- Connettività sicura tra sedi, colleghi da remoto e smart worker grazie al supporto VPN;
- Protezione dalle fughe di dati grazie alla segmentazione del traffico e delle risorse di rete;
- Wi-Fi dedicato agli ospiti grazie alle funzionalità hotspot integrate;
- Monitoraggio e gestione remoti tramite cloud per reti multisito.

App facile da usare

Associando il tuo dispositivo all'app Keenetic, puoi gestire l'intero sistema Wi-Fi Mesh e tutte le tue sedi da un'unica interfaccia, ovunque ti trovi. Monitora la rete in tempo reale, configura i dispositivi e mantieni sempre il pieno controllo, direttamente dal tuo smartphone. 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. Imposta programmazioni settimanali per i membri della famiglia, monitora l'attività dei più piccoli, gestisci le restrizioni dei contenuti o metti in pausa l'accesso a Internet: tutto dal palmo della tua mano.



Caratteristiche principali

- Numero modello: KN-4210
- CPU: MT7988D 1800 MHz, triplo core
- RAM: 1024 MB DDR4
- Memoria flash, dual image: 256 MB
- Wi-Fi 2,4 + 5 GHz
- Classe Wi-Fi: BE7200
- Antenne Wi-Fi:
- 2,4 GHz: 4 interne
- 5 GHz: 5 interne
- Zero wait DFS: 1 interna
- Capacità client Wi-Fi: fino a 512 in 2,4 e 5 GHz (condivisi)
- Porte ethernet: 2 x 2,5 Gbps, 3 x 1 Gbps
- Link aggregation: statico (porte 1+2)
- Pulsante WPS/Wi-Fi
- Pulsante FN: sì, due pulsanti
- Porte USB: 1 x USB 2.0, 1 x USB 3.2
- Slot M.2: M.2 2280 PCIe 3.0 x 1 NVMe
- Connessione dati mobile: via modem USB compatibile
- Connessione DSL: modem ADSL2+/VDSL2 integrato
- Supporto telefonia: VoIP con Keenetic Linear (venduto separatamente)
- Sistema Wi-Fi mesh
- Supporto DFS: Zero Wait DFS (Ch. 52–140)

Prestazioni

- Rete Wi-Fi 2,4GHz: 1376* Mbps (802.11be) 4T x 4R: 4SS, 40 MHz
- Rete Wi-Fi 5GHz: 5764* Mbps (802.11be) 4T x 5R: 4SS, 160 MHz
- Routing IPoE/PPPoE: fino a 5000 Mbit/s in duplex
- Routing L2TP/PPTP: fino a 2500 Mbit/s
- Capacità di trasmissione WireGuard: fino a 900 Mbps
- Lettura da un'unità USB: fino a 270 MB/s (USB 3.2)
- Lettura da un NVMe SSD: fino a 270 MB/s

Supporto protocollo DSL

- Selezione automatica della modulazione ADSL
- G.Dmt, G.Lite, ADSL2, ADSL2+
- Numero massimo di PVC: 8
- Profili VDSL2, 8a, 8b, 8c, 8d, 12a, 12b, 17a, 30a
- Profilo VDSL2, 35b
- G. vector supportato

Rete wireless

- Seamless roaming 802.11k/r/v
- MU-MIMO
- Airtime Fairness
- Beamforming
- OFDMA
- Multi-Link Operation (MLO)
- Preamble Puncturing
- Protezione Wi-Fi pre-configurata
- WEP, WPA-PSK
- WPA2-PSK, WPA2-Enterprise
- WPA3-PSK, WPA3-Enterprise, OWE
- Reti Wi-Fi multiple: fino a 7
- 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

- 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
- Cloudflare DNS
- 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

- Supporto per modem USB 5G/4G/3G
- 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
- Pacchetti OPKG
- Download Station
- File server
- Media server
- Server di stampa **

Risoluzione dei problemi e gestione

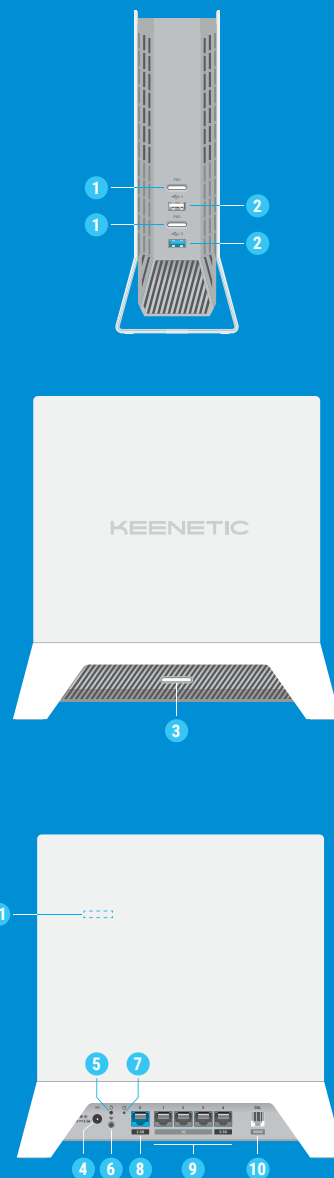
- Monitoraggio e gestione remota di rete basato su cloud
- Mobile app per Android e iOS
- Interfaccia Web con installazione iniziale guidata e sicurezza HTTPS
- Linea di comando (CLI) tramite TELNET/SSH
- Opzione per il controllo da rete esterna
- Backup e ripristino della configurazione
- Aggiornamento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

Specifiche fisiche e requisiti ambientali

- Dimensioni del dispositivo, L x P x A: 95 mm x 250 mm x 250 mm
- Peso del dispositivo: 1054 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 3,5 A
- Cavo ethernet
- Kit di montaggio a parete
- Cavo telefonico
- Splitter DSL
- Guida rapida



- 1 Pulsanti e LED FN1 e FN2
- 2 Porte USB 1 e 2
- 3 LED di internet
- 4 Presa di alimentazione CC
- 5 Pulsante di reset
- 6 Pulsante di controllo Wi-Fi
- 7 LED di stato
- 8 Porta di rete 0
- 9 Porte di rete 1, 2, 3 e 4
- 10 Porta DSL
- 11 Slot M.2

Informazioni per l'ordine

Nome modello	Codice articolo	Descrizione breve
Keenetic Titan SE (KN-4210)	KN-4210-01-EU	Router multi-Gigabit Wi-Fi 7 mesh BE7200 con Smart Switch 5 porte (2x2.5G, 3x1G), modem DSL supervectoring, slot SSD M.2 NVMe e porte multifunzione USB 3.2 e USB 2.0

* 5764 e 1376 Mbit/s sono le velocità massime di trasmissione wireless derivanti dalle specifiche 802.11be, utilizzate nelle connessioni ai client con quattro flussi spaziali e un'ampiezza di banda di 160/40 MHz in trasmissione e in ricezione. La velocità di trasmissione dati e la copertura wireless effettive potrebbero variare ed essere ridotte a seconda delle funzionalità e delle impostazioni dell'apparecchiatura, del numero di dispositivi client nella rete, della presenza di ostacoli alla propagazione del segnale, di altre reti wireless e/o di interferenze radio.

** Esclusi i modelli GDI.

KEENETIC

© Keenetic Limited., 2026. Tutti i diritti riservati.

I nomi di prodotti o aziende qui menzionati potrebbero essere marchi commerciali o marchi di servizi appartenenti ai rispettivi proprietari. Keenetic Limited. si riserva il diritto di effettuare modifiche e miglioramenti su qualsiasi prodotto senza preavviso.