

KEENETIC



SPRINTER

**Router/Extender Gigabit Wi-Fi 6 mesh AX1800
con interruttore smart Gigabit a 4 porte**

NCIPALI CARATTERISTICHE

- **Codice prodotto:**
KN-3710
- **CPU:**
EN7528DU 900 MHz, dual core
- **RAM:**
256 MB DDR3
- **Memoria flash, dual image:**
128 MB
- **Wi-Fi:**
2,4 + 5 GHz
- **Classe Wi-Fi:**
AX1800
- **Antenne:**
5 dBi
- **Porte Ethernet:**
4 x 1 Gbit/s
- **Pulsante Wi-Fi/WPS**
- **Supporto sistema Wi-Fi mesh:**
Sì, con selettore fisico

PRESTAZIONI

- **Velocità di rete Wi-Fi 2,4 GHz:**
574 Mbit/s*
- **Velocità di rete Wi-Fi 5 GHz:**
1201 Mbit/s*
- **Routing IPoE/PPPoE:**
Fino a 1800 Mbit/s in modalità duplex
- **Routing L2TP/PPTP:**
Fino a 800 Mbps

RETE WIRELESS

- Seamless roaming 802.11k/r/v
- MU-MIMO
- MU-OFDMA
- Airtime Fairness
- Beamforming
- OFDMA
- 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)
- **Banda di frequenza supportata:**
2400-2483,5 MHz, 5150-5350 MHz, 5470-5725 MHz.

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
- 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)

RISOLUZIONE PROBLEMI E GESTIONE

- 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

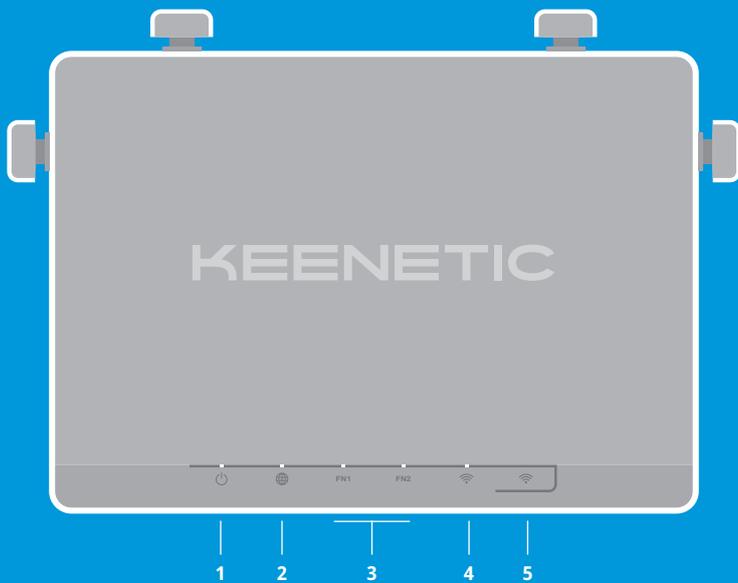
- **Dimensioni del dispositivo escluse le antenne, l x p x h:**
214mm x 154mm x 33mm
- **Peso del dispositivo:**
400 g
- **Temperatura di esercizio:**
0-40°C
- **Umidità di esercizio:**
20 - 95% senza condensa
- **Voltaggio alimentatore di corrente:**
100-240V 50/60 Hz

CONTENUTO CONFEZIONE

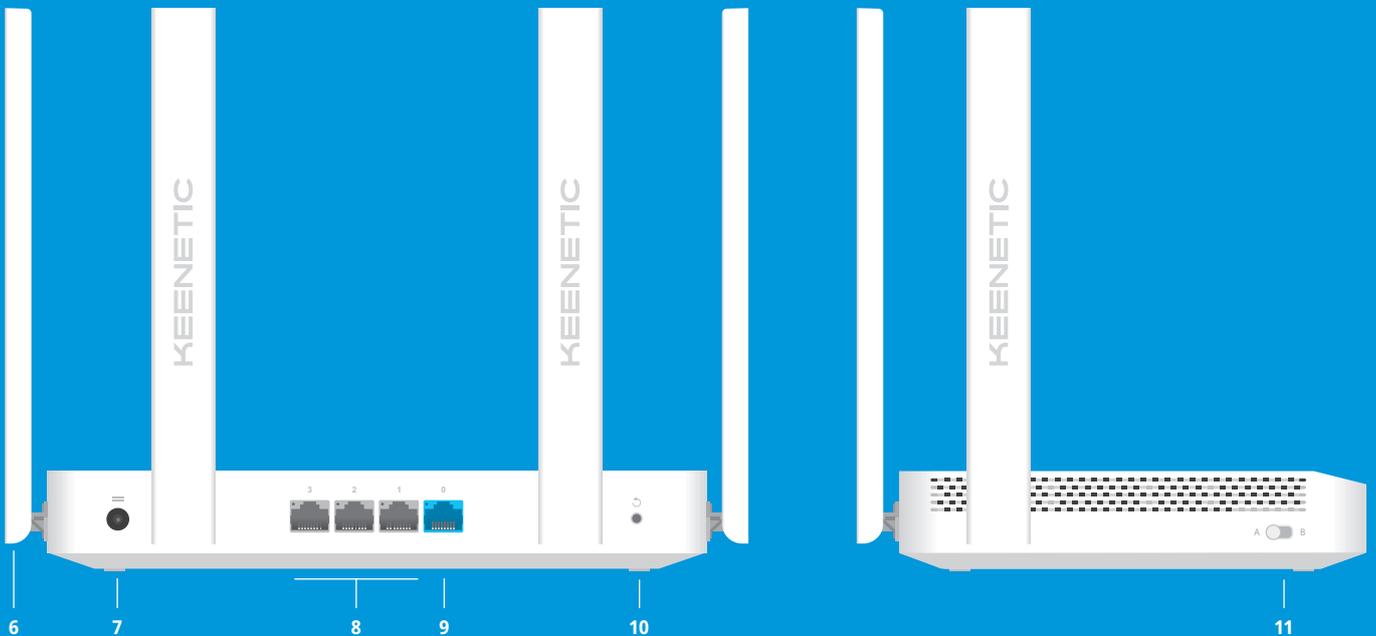
- Dispositivo
- Adattatore di alimentazione
- Cavo ethernet
- guida rapida

GARANZIA E AGGIORNAMENTI

- **Aggiornamenti:**
fino al 01/2026
- **Garanzia:**
3 anni



1. LED di stato
2. LED FN
3. LED FN1, FN2
4. LED Wi-Fi
5. Pulsante di controllo Wi-Fi
6. Antenne
7. Presa di alimentazione CC
8. Porte di rete 1-3
9. Porta di rete 0
10. Pulsante di reset
11. Selettore della modalità operativa



INFORMAZIONI PER L'ORDINAZIONE

Nome modello	Codice articolo	Descrizione breve
Keenetic Sprinter (KN-3710)	KN-3710-01-EU	Router/Extender Gigabit Wi-Fi 6 mesh AX1800 con interruttore smart Gigabit a 4 porte

*1201 e 574 Mbit/s sono le velocità massime di trasmissione wireless derivanti dalle specifiche 802.11ax, utilizzate nelle connessioni ai client con quattro flussi spaziali e un'ampiezza di banda di 80/40 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.

KEENETIC

© Keenetic Ltd., 2022. 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 Ltd. si riserva il diritto di effettuare modifiche e miglioramenti su qualsiasi prodotto senza alcun preavviso.