

KEENETIC

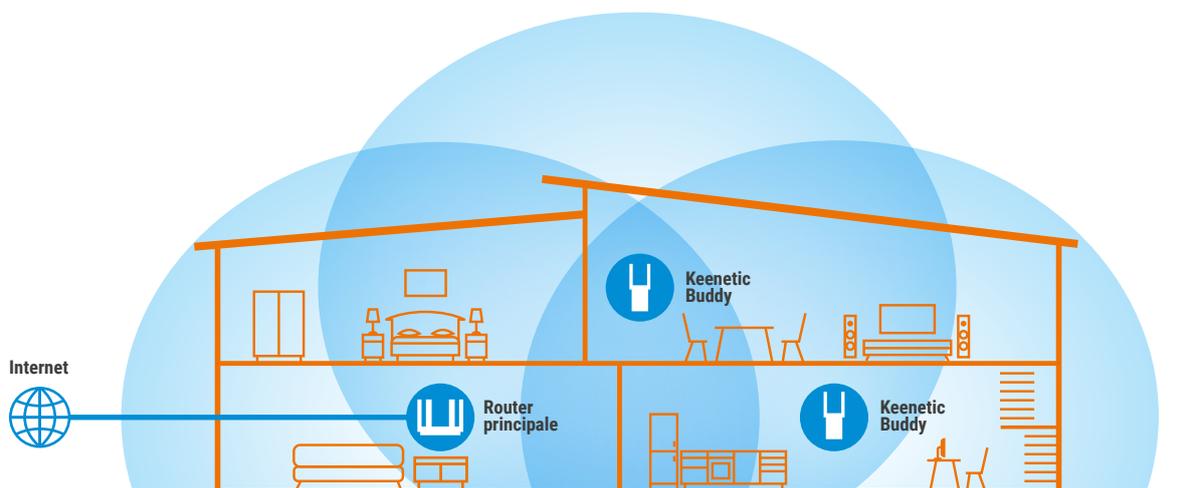


BUDDY

Extender portata Wi-Fi mesh 5 AC1200 con porta Ethernet

Buddy consente di sfruttare una connessione Wi-Fi affidabile, continua e sicura dove si vuole. Connettendo strategicamente i Keenetic Buddy ad una rete esistente, indipendentemente dal brand del router, le zone dove il segnale è assente o pessimo vengono eliminate, insieme alla difficoltà di rimanere nell'unico punto dove il segnale viene ricevuto. Keenetic Buddy è perfetto famiglie, utenti ed aziende con alti carichi di traffico distribuiti su più dispositivi.

La configurazione è facilissima, tutto ciò che serve per creare una rete Wi-Fi in tutta casa è una presa di corrente e qualche minuto. Aggiungere Keenetic Buddy a qualsiasi Router Wi-Fi mesh Keenetic creerà un Sistema Wi-Fi multi-nodo, centralizzato e segmentato con roaming regolato senza interruzioni, capace di sfruttare un cavo Ethernet pre-esistente o una connessione Wi-Fi Mesh.



Principali caratteristiche

- **Numero modello:** KN-3311
- **CPU:** MT7628N 580 MHz
- **RAM:** 128 MB DDR2
- **Memoria flash, dual image:** 32 MB
- **Classe Wi-Fi:** AC1200
- **Antenne:** 3 dBi
- **Porte Ethernet:** 1 x 100 Mbit/s
- **Pulsante WPS/Wi-Fi**
- **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)*

Rete wireless

- **Seamless roaming 802.11k/r/v**
- **MU-MIMO**
- **Airtime Fairness**
- **Beamforming**
- **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

- **Accesso diretto o cloud tramite KeenDNS**

Risoluzione dei problemi e gestione

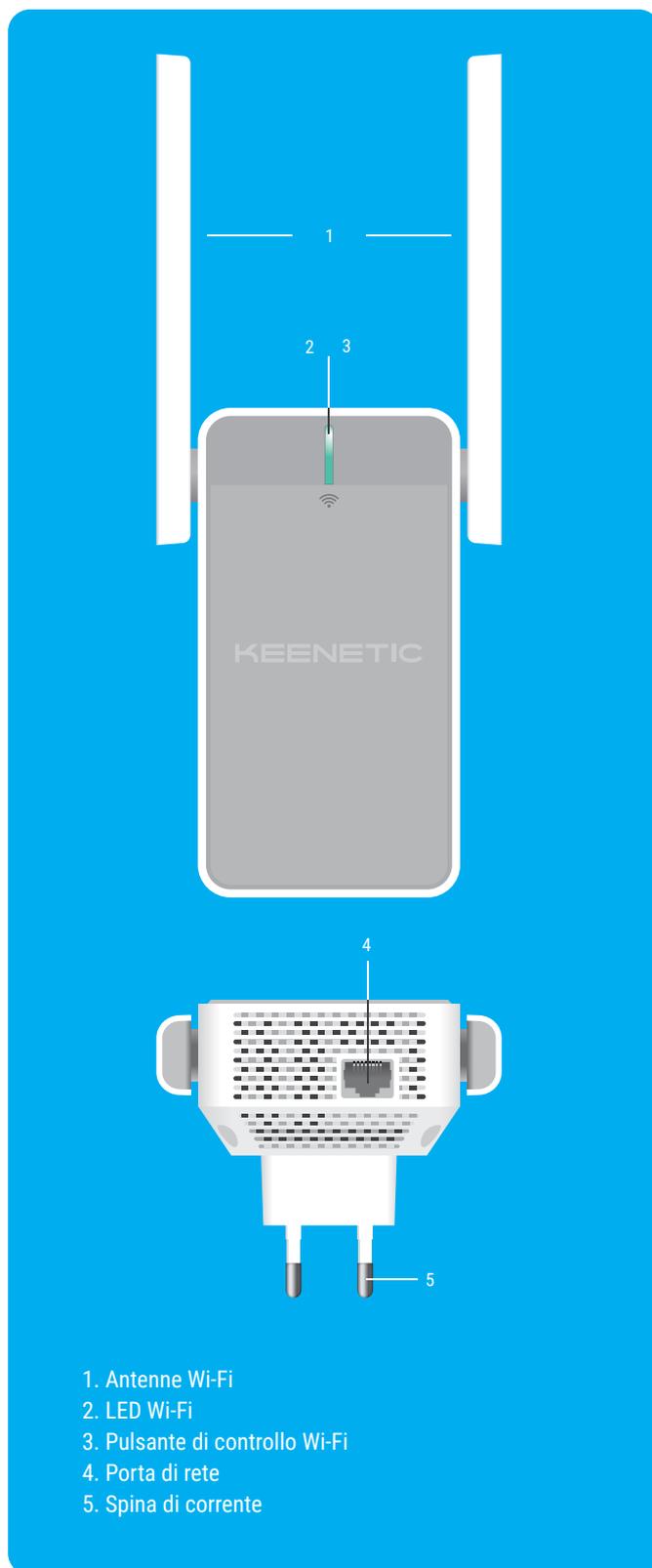
- **Monitoraggio e gestione remota di rete basato su cloud**
- **Mobile app per Android e iOS**
- **Interfaccia Web con installazione iniziale guidata e sicurezza HTTPS**
- **Linea di comando (CLI) tramite TELNET/SSH**
- **Opzione per il controllo da rete esterna**
- **Backup e ripristino della configurazione**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

Specifiche fisiche e requisiti ambientali

- **Dimensioni del dispositivo antenne escluse, larghezza x profondità x altezza:** 68 mm x 41 mm x 128 mm
- **Peso del dispositivo:** 156 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**
- **Cavo ethernet**
- **Guida rapida**



1. Antenne Wi-Fi
2. LED Wi-Fi
3. Pulsante di controllo Wi-Fi
4. Porta di rete
5. Spina di corrente

Informazioni per l'ordine

Nome modello	Codice articolo	Descrizione breve
Keenetic Buddy 5 (KN-3311)	KN-3311-01-EU	Extender portata Wi-Fi mesh 5 AC1200 con porta Ethernet

* 867 e 300 Mbit/s sono le velocità massime di trasmissione wireless derivanti dalle specifiche 802.11ac/802.11n, utilizzate nelle connessioni ai client con due 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 Limited., 2024. 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 preavviso.