



Aqara Hub M100 (Offline) | Gateway domestico intelligente | Zigbee, Homekit, UE



link to the product:

<https://www.batna24.com/it/p/gateway-e-hub/aqara-hub-m100-offline-gateway-domestico-intelligente-zigbee-homekit-ue>

Price: **89,00 zł** gross / 72,36 zł net



Manufacturer: AQARA

Referention number: DNXXGHIOPLRMMPQ

Information:

Aqara Hub M100 è un hub universale per la casa intelligente che collega i dispositivi Zigbee e Thread in un'unica rete stabile e supporta Matter, Apple Home, Amazon Alexa, Google Home e Home Assistant. Grazie alle automazioni locali, funziona più velocemente, in modo più affidabile e anche offline, garantendo maggiore privacy e controllo. Svolge il ruolo di Thread Border Router, rafforzando la portata e la stabilità della rete Thread. Offre Wi-Fi 6 veloce e sicuro con WPA3, una configurazione semplice tramite USB-A e la tecnologia Magic Connect. È un centro di gestione smart home flessibile, efficiente e conveniente.

Product features

Tipo di prodotto	Portable router
Altezza	108 mm
Porta di carica USB	Yes
Larghezza	30 mm
Profondità	8 mm
Intervallo di misura dell'umidità	0 - 95%
Istruzioni / manuale utente	Yes
Intervallo temperatura di funzionamento	-10 - 40 °C
Corrente d'uscita	0.5 A
Standard Wi-Fi	802.11b
Collegamento ethernet LAN	No
Wi-Fi standard	Wi-Fi 6 (802.11ax)
Tipologia alimentazione	AC
Colore del prodotto	Bianco
Quantità di porte USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) di tipo A	1

WAN Ethernet	Yes
Peso prodotto	40 g

Full product description

Il cuore della tua casa intelligente

Scopri il centro di controllo che rende la vita quotidiana più fluida e intuitiva. L'hub universale Aqara Hub M100 collega i tuoi dispositivi, creando una rete coerente ad alta velocità, pronta per l'integrazione con i tuoi ecosistemi preferiti. La sua configurazione semplice e l'alimentazione tramite USB offrono la flessibilità di cui hai bisogno.



Vantaggi di Aqara Hub M100

- Consente l'**integrazione di dispositivi Zigbee e Thread** in un'unica rete.
- Offre **supporto per gli ecosistemi Matter**.
- Fa sì che le automazioni funzionino più velocemente e in modo più affidabile grazie all'**elaborazione locale**.
- Garantisce la stabilità della rete Thread operando come **Thread Border Router**.
- Offre una **connessione Wi-Fi 6 veloce e sicura**.
- Rende la configurazione semplice grazie all'alimentazione **USB-A** e alla tecnologia **Magic Connect**.
- Offre **compatibilità versatile** con un'ampia gamma di dispositivi Matter.
- È una **soluzione conveniente** rispetto ad altri controller Matter.



Un solo dispositivo, molte possibilità di connessione

Aqara Hub M100 rende la gestione della casa intelligente molto più semplice. Collega senza problemi dispositivi che utilizzano i protocolli **Zigbee** e **Thread** in un'unica rete coerente, sfruttando la velocità del **Wi-Fi 6**. Offre l'integrazione dei dispositivi **Aqara** e di quelli di **altri produttori**, operando come **Matter Bridge** e **Matter Controller**. Fa sì che i tuoi dispositivi possano interagire con sistemi come **Apple Home**, **Amazon Alexa** o **Google Home**. È una soluzione che semplifica l'integrazione e l'automazione di molti dispositivi.



Maggiore copertura e stabilità della rete

Il gateway Aqara M100 è molto più di un semplice hub. Funziona anche come **Thread Border Router**, offrendo al tuo sistema di casa intelligente un migliore supporto per i dispositivi Thread. Utilizzando la tecnologia **mesh**, estende la copertura e migliora l'affidabilità della rete Thread. Se desideri rafforzare la connettività nella tua casa intelligente o ampliarne la portata, questa soluzione offre un funzionamento semplice ed efficace, rendendo l'ambiente della casa intelligente più stabile ed efficiente.



Automazioni che funzionano sempre

Una delle caratteristiche chiave di questo hub è il supporto per le **automazioni locali**. Ciò consente di eseguire automazioni per dispositivi Zigbee e Matter Thread nella rete locale. Fa sì che le reazioni siano più rapide e affidabili, senza la necessità di dipendere dalla connessione Wi-Fi o da Internet esterno. Questa funzione rende la tua casa intelligente efficiente e pienamente funzionale anche in modalità offline, offrendo al contempo maggiore privacy e controllo.



Integrazione avanzata con diversi ecosistemi

L'hub supporta il **bridge Matter avanzato**, consentendo alle funzioni specifiche di Aqara e alle automazioni complesse di essere integrate senza problemi con diversi ecosistemi, incluso **Home Assistant**. Ciò permette di utilizzare dispositivi Matter sia Aqara sia di altri produttori - dall'illuminazione ai sensori - offrendo ampia compatibilità e preparazione per il futuro. Questa possibilità ti consente di mantenere le funzionalità uniche della tua configurazione di casa intelligente su diversi sistemi.



Connessione Wi-Fi 6 veloce e sicura

Il supporto per **Wi-Fi 6 sulla frequenza di 2.4GHz** fa sì che la casa intelligente guadagni in prestazioni di connessione e sicurezza grazie a **WPA3**. Wi-Fi 6 garantisce un funzionamento fluido e una connettività affidabile, anche con molti dispositivi collegati, il che è importante negli ambienti di casa intelligente con un elevato traffico di rete.



Installazione semplice e alimentazione flessibile

Il dispositivo utilizza l'interfaccia **USB-A** per l'alimentazione e il trasferimento dei dati, rendendo l'installazione semplice e l'uso versatile. Può essere alimentato da qualsiasi dispositivo dotato di porta USB, ad esempio un power bank, un computer o persino direttamente dal router. Ciò offre la possibilità di una configurazione ordinata e semplice in qualsiasi ambiente di casa intelligente. Inoltre, grazie all'**asse regolabile di 210 gradi**, offre opzioni di installazione flessibili in diversi punti della casa. La tecnologia **Magic Connect** di Aqara facilita ulteriormente il rilevamento automatico e l'integrazione di nuovi dispositivi tramite Bluetooth, semplificando il processo di configurazione.