

Huawei Q2 Pro WiFi in vendita in Italia. Specifiche tecniche e prezzi

- Ultima modifica: Venerdì, 18 Ottobre 2019 10:30

Pubblicato: Venerdì, 18 Ottobre 2019 10:19

Scritto da Redazione



HUAWEI Presentato in occasione di IFA 2019, il nuovo WiFi domestico Huawei Q2 Pro è finalmente disponibile in Italia, su Amazon. Rispetto al predecessore possiede un chip modem PLC Gigahome 5630 gigabit di Huawei e dell'innovativa tecnologia PLC Turbo.

Huawei WiFi Q2 Pro garantisce un'ampia copertura in aree con segnale debole come, per esempio, una casa spaziosa e a più piani. La combinazione tra la selezione automatica dual-band, il roaming senza interruzioni e l'ottimizzazione automatica dei canali, mira ad offrire agli utenti di Q2 Pro un'esperienza WiFi intelligente in ogni angolo della casa. Huawei Q2 Pro è già **disponibile in Italia** su Amazon a [132 euro per la versione 1+1](#) e [166 euro per la versione 1+2](#), decisamente meno dei prezzi comunicati al lancio.



Il moltiplicarsi delle connessioni a **banda larga fino a 200 Mbps** e oltre, insieme al crescente numero di dispositivi connessi nelle abitazioni private, ha causato un forte aumento del traffico di trasmissione sui principali canali di segnale. Come router Huawei di terza generazione, Huawei Q2 Pro si concentra sulla risoluzione dei problemi di interferenza che si verificano

Huawei Q2 Pro WiFi in vendita in Italia. Specifiche tecniche e prezzi

- Ultima modifica: Venerdì, 18 Ottobre 2019 10:30

Pubblicato: Venerdì, 18 Ottobre 2019 10:19

Scritto da Redazione

durante la trasmissione del segnale di rete. L'utilizzo del **chip modem PLC Gigahome 5630 gigabit di Huawei** e la **tecnologia PLC Turbo** riduce sostanzialmente il rumore del segnale e migliora la qualità delle comunicazioni tra la base e le unità satelliti. Rispetto al suo predecessore, Huawei Q2 Pro assicura velocità di rete significativamente più elevate e minore latenza.

Inoltre, la versione 3 Pack Hybrid di Huawei WiFi Q2 Pro utilizza la tecnologia **WiFi a 5 GHz mesh** e la **rete ibrida di PLC e reti WiFi** per offrire velocità di connessione teorica fino a 1.867 Mbps, rendendolo il prodotto ideale per le case con accesso a banda larga veloce.

Oltre all'aumento delle prestazioni di rete del 50%-120%, Huawei Q2 Pro eredita la funzione plug-and-play del suo predecessore e consente di collegare **fino a 15 unità** per ogni base configurata, superando di gran lunga il numero di router secondari supportati da prodotti simili. Questo assicura un potente segnale WiFi in ogni angolo della casa, anche di quelle più spaziose.

Al fine di fornire una connessione WiFi intelligente, Huawei WiFi Q2 Pro supporta la **selezione automatica dual-band** e il **roaming senza interruzioni**, collegando automaticamente gli utenti all'hotspot e alla banda di frequenza con il segnale più forte e ottimizzando, inoltre, i canali WiFi per prevenire interferenze dai segnali vicini. Per una configurazione ancora più agevole, la tecnologia di identificazione automatica delle porte di rete evita agli utenti di confondersi con le porte WAN e LAN. Inoltre, il nuovo router può ottenere automaticamente la password Wi-Fi dal vecchio router quando è connesso, per accedere direttamente a Internet.

Huawei Q2 Pro supporta il **protocollo di comunicazione di rete IPv6** di nuova generazione, per rafforzare ulteriormente la privacy degli utenti e la sicurezza della rete. Rispetto al protocollo IPv4, l'IPv6 ha a disposizione una quantità di indirizzi apparentemente inesauribile. Gli indirizzi IPv6 sono generati casualmente combinando i prefissi di indirizzo IP emessi dai server del provider di servizi Internet con l'indirizzo MAC del dispositivo stesso, rendendoli più difficili da penetrare. Le opzioni di cifratura offerte dal protocollo IPv6 garantiscono una sicurezza di prim'ordine sul router e sui dispositivi collegati.

Poiché sempre più servizi supportano l'IPv6, i router che supportano solo l'IPv4 diventeranno rapidamente obsoleti. Pertanto, il WiFi Q2 Pro e gli altri router Huawei, hanno aperto la strada al pieno supporto dell'IPv6 per costruire le reti di nuova generazione prima del previsto.