


Router gigabit ethernet 4 DIPROGRESS WL-WN531E4 WL02002	
Codice	CK340908
EAN	6955362014650
Marca	DIPROGRESS
Part number	WL02002
Storage unit	
Unità di vendita	Cadauno
Confezione	1
Imballaggio	1
Peso (kg)	0.954
Volume (cm ³)	5280

Il router **Wavlink WL-WN531E4 AC1200 Dual-Band 4G LTE** è un dispositivo versatile e potente, ideale per chi cerca una connessione internet stabile e veloce, sia a casa che in ufficio. Questo router supporta una vasta gamma di reti, tra cui TDD/FDD-LTE, TD-SCDMA, HSUPA, HSDPA, UMTS e DC-HSPA+, garantendo così una copertura ampia e affidabile.

Caratteristiche Principali

Velocità e Prestazioni

Il WL-WN531E4 è dotato di tecnologia LTE CAT4, che permette di raggiungere velocità di download fino a 150 Mbps e di upload fino a 50 Mbps. Questo significa che potrai navigare, scaricare file, guardare video in streaming e giocare online senza interruzioni o rallentamenti.

Dual-Band

Il router opera su due bande di frequenza: 2.4 GHz e 5 GHz. La banda da 2.4 GHz offre una velocità fino a 300 Mbps, ideale per attività quotidiane come navigazione web e social media. La banda da 5 GHz, invece, raggiunge velocità fino a 867 Mbps, perfetta per streaming HD, gaming online e altre attività che richiedono una maggiore larghezza di banda. Complessivamente, il

router offre una larghezza di banda totale di 1167 Mbps.

Antenne Potenti

Il dispositivo è equipaggiato con sei antenne omnidirezionali ad alto guadagno (due per 2.4 GHz, due per 5 GHz e due per 4G LTE), che assicurano una copertura wireless stabile e ampia. Questo significa che potrai godere di una connessione forte e stabile in ogni angolo della tua casa o ufficio.

Facilità d'Uso

Installazione Semplice

Il WL-WN531E4 è progettato per essere facile da installare e utilizzare. Include un pulsante WPS (Wi-Fi Protected Setup) che permette di configurare la sicurezza della rete wireless con un semplice tocco. Inoltre, il pulsante TURBO aiuta a ottimizzare la velocità della rete, migliorando ulteriormente le prestazioni.

Connettività Versatile

Il router dispone di una porta WAN/LAN da 10/100/1000 Mbps e quattro porte LAN da 10/100/1000 Mbps, offrendo così ampie opzioni di connessione per dispositivi cablati. È presente anche uno slot per schede SIM 4G nano, che consente di utilizzare il router con una connessione mobile, rendendolo ideale per aree con copertura internet limitata.

Sicurezza Avanzata

La sicurezza della rete è garantita da protocolli di crittografia WPA/WPA2, WPA-PSK e WPA2-PSK, che proteggono i tuoi dati da accessi non autorizzati. Questo assicura che la tua connessione sia sempre sicura e protetta.

Funzionalità Aggiuntive

TouchLink

Una delle caratteristiche distintive del WL-WN531E4 è la funzione TouchLink, che permette di condividere facilmente la connessione Wi-Fi con amici e ospiti senza dover fornire loro la password. Basta toccare il pulsante TouchLink e i tuoi ospiti potranno connettersi alla rete in modo semplice e veloce.

Design e Alimentazione

Il router presenta un design elegante e compatto, con indicatori LED che mostrano lo stato della connessione e delle porte. È alimentato da un adattatore DC 12V/1A, compatibile con ingressi di tensione da 100-240V a 50/60Hz, rendendolo adatto per l'uso in diverse regioni del mondo.

Specifiche Tecniche

- Modello: WL-WN531E4
- Porte: 1 x 10/100/1000 Mbps WAN, 4 x 10/100/1000 Mbps LAN, 1 x slot per scheda SIM 4G nano
- Pulsanti: Reset, WPS, TURBO, Power On/Off, TouchLink
- Indicatori LED: Power, LAN, WiFi, Status
- Alimentazione: DC 12V/1A
- Standard Wireless: IEEE 802.11ac/a/n/g/b
- Velocità Wireless: Fino a 867 Mbps (5 GHz), fino a 300 Mbps (2.4 GHz)
- Bande di Frequenza: 2.4 GHz, 5 GHz
- Antenne: 2 x 2.4G 5dBi, 2 x 5G 5dBi, 2 x 4G LTE 5dBi
- Sicurezza Wireless: WPA/WPA2, WPA-PSK, WPA2-PSK

Conclusione

Il router Wavlink WL-WN531E4 AC1200 Dual-Band 4G LTE è una soluzione eccellente per chi cerca una connessione internet affidabile e veloce. Grazie alle sue numerose funzionalità avanzate, alla facilità d'uso e alla sicurezza robusta, questo router è adatto sia per utenti

domestici che per piccoli uffici. Che tu stia navigando, lavorando da casa, guardando video in streaming o giocando online, il WL-WN531E4 ti garantirà sempre le migliori prestazioni.

SPECIFICHE

Marca	DIPROGRESS
Connettività	gigabit ethernet
Numero porte LAN	4

ALIMENTAZIONE

Power Supply Tensione	110/240 V
Power Supply	AC/DC
Alimentazione ridondata	No

CONNETTIVITÀ

Porta Console	No
Slot di espansione	No
Nr. slot di espansione	0
Tipoologia porte LAN	RJ-45
Nr. porte LAN	4
Velocità LAN	10/100/1000 Mbit/s
Nr. porte per fibra ottica (SFP, SFP+, Gbic, ...)	0
WAN secondaria	No
Tipoologia porta WAN	RJ-45
Connessione WAN	Gigabit Ethernet

PROTOCOLLI

Supporto IP	IPv4
-------------	------

WIRELESS

Estensioni Wireless	Si
Protocolli WiFi supportati	802.11 a/b/g/n/ac

SICUREZZA

Cifratura VPN	N/A
Firewall Integrato	No
Supporto VPN	No

VOIP

Supporto Voce	No
---------------	----