

USB Wave 108



DESCRIZIONE

Il nuovo adattatore ultracompatto Wireless LAN USB a 108 Mbit/s, compatibile con tutte le reti Wi-Fi 2,4 e 5 GHz.

USB Wave 108 è un adattatore USB dalle dimensioni ridottissime basato sulla ormai consolidata tecnologia IEEE 802.11g a 2.4GHz (banda libera per trasmissione radio con frequenze di 54Mbit/s) comunemente utilizzata per applicazioni industriali, mediche e scientifiche.

USB Wave 108 si installa e configura esattamente come una tradizionale scheda di rete.

L'accesso alla rete locale LAN avviene collegandosi ad un apposito Access Point (come il WaveGATE 108CX) che svolge le funzioni di Gateway.

In assenza di Access Point è possibile realizzare una connessione (Punto a Punto) direttamente ad un altro PC dotato di scheda wireless 802.11g oppure 802.11b.

In base alla distanza e alla potenza del segnale ricevuto USB Wave 108 varia automaticamente la velocità di funzionamento tra 54 e 1 Mbit/s, garantendo sempre la miglior connessione possibile in quel momento.

Se il vostro Access Point supporta la **modalità Super G** potete raggiungere **velocità fino a 108 Mbit/s**.

Se necessario, è possibile selezionare manualmente tra 13 diversi canali di trasmissione per adattarsi alle diverse condizioni o ambienti di lavoro.

Per la sicurezza dei dati USB Wave 108 implementa i più recenti protocolli di crittografia ed autenticazione come il protocollo WEP (Wired Equivalent Privacy) con chiavi crittografiche a 64/128 bit, WPA-PSK, e EAP, garantendo sempre la massima riservatezza e protezione delle informazioni trasferite via Wireless.

Codice: 8E4266

- Adattatore USB Wireless LAN
- Interfaccia USB 2.0/1.1
- Standard IEEE 802.11g e 802.11b
- Super G, 108 Mbit/s
- Velocità di funzionamento: da 108 a 1 Mbit/s
- Selezione automatica o manuale della velocità di funzionamento
- Funzionamento Peer-to-Peer (da PC a PC) o con Access Point
- Roaming secondo standard 802.11
- Supporto crittografia 64/128 – WEP, WPA-PSK, EAP
- Supporto protocollo 802.1x
- Frequenza radio 2,4 GHz
- Interoperabile Wi-Fi
- Antenna Diversity integrata
- Dimensioni 58 x 24 x 10 mm
- Driver per Windows® XP, 2000
- Marcatura CE

USB Wave 108 è perfettamente compatibile e interoperabile anche con Access Point o schede Wireless di altri costruttori basati sulle tecnologie 802.11g, 802.11b e a specifiche Wi-Fi. E' fornito di driver per i sistemi operativi Windows® XP, 2000.