

Adattatore Powerline

PL202-A01 - Codice 8E4515

- Velocità **PowerLine AV 200Mbps**
- **Supercompatto**
- **Protezione Instant Touch Security**
- **Plug and Play, subito operativo**

DESCRIZIONE

Rete + Internet, ovunque senza fili!

Sempre più spesso l'accesso ad Internet si estende ad apparati ed utilizzi che non sono più delimitati nell'ambito del computer. Oramai sono moltissimi gli apparati di uso quotidiano che ci permettono, o ci richiedono, di **'andare in rete'** per diversi motivi; ad esempio computers, le console di gioco, televisori SmartTV oppure altri elettrodomestici dotati di connettività.

Diventa quindi sempre più importante **disporre dell'accesso ad Internet o della rete LAN in ogni punto della casa**, anche laddove spesso ciò non è possibile per via delle distanze tra i locali ed il router di accesso ad Internet, lo spessore dei muri o delle solette, il numero di piani che non permette al segnale wireless di arrivare con sufficiente potenza o stabilità oppure la semplice impossibilità di stendere dei cavi Ethernet.

Il problema, la soluzione

Alla domanda "ma come risolvere questi problemi e superare questi ostacoli?" la tecnologia PowerLine è una delle risposte migliori.

Con l'uso di adattatori PowerLine ogni presa elettrica della casa o dell'ufficio si trasforma in una presa di rete LAN. E' sufficiente posizionare un adattatore vicino al router di accesso ad Internet ed aggiungerne altri nei punti della casa dove si desidera avere la connessione Internet. Ecco fatto. Ad ogni adattatore è possibile collegare un dispositivo direttamente alla sua porta LAN, oppure uno switch di rete per collegare più dispositivi.

Semplicità d'uso, installazione immediata

Gli adattatori PL202-A01 sono di **piccole dimensioni**, ad oggi i più compatti sul mercato, Plug and Play e **non richiedono configurazione iniziale per funzionare**. Immediatamente dopo averli collegati alla presa elettrica ricercano e stabiliscono la connessione con gli altri dispositivi HomePlug AV ed in pochi istanti avrete realizzato la vostra connessione.



Per un **utilizzo più avanzato è possibile proteggere anche le comunicazioni sulla rete PowerLine**, anche qui tramite la semplice pressione di un tasto, con la **tecnologia Instant Touch Security**, creando dei gruppi di adattatori separati e distinti, protetti da intrusioni esterne.

Altre funzioni di configurazione avanzata sono disponibili attraverso una **semplice ed intuitiva utility grafica per Windows** dalla quale è possibile modificare le impostazioni, monitorare la rete ed impostare diverse priorità per il traffico Gaming, Internet, streaming Audio/Video oppure VoIP, per ottenere sempre il massimo delle prestazioni.

Per **salvaguardare i consumi**, in assenza di traffico o quando non utilizzati, una **funzione di risparmio energetico pone gli adattatori in stand-by**, riattivandoli automaticamente appena rileva una richiesta di connessione wireless o dalle porte LAN.

Completo, compatibile ed universale

PL202-A01 può essere utilizzato per collegare: Router, Computer, Stampanti, Decoder, Set Top Box, Televisori, Console di gioco o qualsiasi altro dispositivo dotato di porta Ethernet.

PL202-A01 è **conforme allo standard HomePlug AV TM a 200Mbps** e può coesistere sulla stessa rete elettrica, ma non comunicare, con dispositivi PowerLine HomePlug a 85Mbps.

CARATTERISTICHE TECNICHE

- Adattatore Ethernet con tecnologia PowerLineAV 200Mbps
- 1 porta Ethernet RJ45 10/100 Mbps
- Modalità MDI/MDI-X automatica
- Security attivabile da pulsante (Instant Touch Security)
- Stand-by automatico per risparmio energetico
- Sicurezza: Crittografia AES 128bit
- Supporto QoS semplificato per Video, Voce e Dati
- Connessioni punto-punto e multipunto fino a 64 dispositivi
- Copertura: tipicamente fino a 400 mq*
- Conforme standard HomePlugAV 200M
- Indicatori luminosi: Power, PowerLine/Velocità, Ethernet
- Dimensioni: 58x58x40mm
- Utility di configurazione per Windows 7/Vista/XP/2000

**Dipendente dalla topologia e tipo di cablaggio elettrico.*

