



Adattatore Powerline AV 200Mbps con presa extra TPL-307E (V1.0R)

L'Adattatore Powerline AV 200Mbps con presa extra di TRENDnet, codice TPL-307E, utilizza una qualsiasi presa elettrica per creare una rete HD che copre l'intero edificio. Per creare una rete sono necessari due adattatori: connetti un adattatore alla rete ed inserisci l'altro in una presa dell'impianto elettrico per accesso immediato ad alta velocità alla rete.

Non perderai l'uso della presa elettrica, grazie alla presa integrata nell'adattatore. L'alloggiamento compatto non ostacola le prese elettriche vicine. Il filtro antirumore mantiene velocità di connessione ottimale anche in presenza di elettrodomestici in funzione.

L'adattatore si conetterà automaticamente ad altri adattatori powerline AV di TRENDnet senza necessità di installazione – TRENDnet consiglia di premere il pulsante "Sync" per modificare automaticamente le chiavi di codifica. Usa fino a 6 adattatori per mettere in rete apparecchi in diverse camere senza dover installare nuovi cavi. La modalità Power Save riduce il consumo elettrico fino al 80%. La tecnologia Quality of Service assegna la priorità a video, audio e videogiochi online. La codifica AES avanzata garantisce la sicurezza della tua rete. Questo adattatore è la soluzione ideale per essere usato negli edifici che interferiscono con i segnali di rete wireless.

CARATTERISTICHE

- Compatibile con standard IEEE1901 e HomePlug AV
- Rete ad alta velocità in tutto l'edificio da ogni presa elettrica
- 1 porta RJ-45 Ethernet Auto-MDIX 10/100Mbps
- 1 presa elettrica
- Pulsante One-touch Sync per modificare la chiave di cifratura predefinita
- 3 indicatori LED: Power (on/off), Collegamento Powerline (verde (ottima), arancione (buona), rosso (buona), off (nessuna connessione), Collegamento Ethernet (fissa (collegamento), lampeggiamento (attività di trasferimento), off (nessuna connessione))
- Il filtro antirumore elettrico avanzato esalta le performance.
- Collegare un Adattatore AV Powerline 200Mbps** a Internet e poi collegare fino a 5* adattatori Powerline AV per avere connettività istantanea in tutto l'edificio
- Condividi dati e file di grandi dimensioni, divertiti con i videogiochi, scarica musica e tanto altro ancora a più elevate velocità di trasferimento dati
- La codifica avanzata AES a 128 bit garantisce la totale sicurezza della rete
- La modalità Power Save riduce il consumo elettrico fino al 80%
- Supporto per reti vicine per un massimo di 4 reti in sovrapposizione
- Segnale di rete trasmesso fino a 300 metri (984 piedi)
- Compatibile con tutti i sistemi operativi
- Utility gestionale optional compatibile con i sistemi operativi Windows 7 (32/64 bit), Vista (32/64 bit) e XP (32/64 bit)
- Garantía limitada de 3 años

* Per lo streaming video all'interno della rete si raccomanda un massimo di 6 adattatori (nodi).

** 200Mbps è la velocità massima possibile. Il throughput effettivo dipenderà dall'ambiente di installazione.

*** Gli adattatori Powerline AV devono trovarsi sullo stesso interruttore di circuito/fase potenza.

**** Le prese GFCI e gli interruttori AFCI potrebbero degradare i segnali di rete Powerline.



SPECIFICHE

HARDWARE

Standards	<ul style="list-style-type: none">• IEEE 1901, HomePlug® AV, IEEE 802.3, IEEE 802.3x, IEEE 802.3u
Interfaccia	<ul style="list-style-type: none">• 10/100Mbps Porta RJ45 auto-MDIX• 1 presa elettrica con filtro antirumore (carico max 12°)• Ramificazioni potenza:<ul style="list-style-type: none">• A: America del Nord Tipo B (NEMA 5-15)• EU: Euro Tipo C (CEE 7/16)• FR: Francia Tipo E (CEE 7/5)• UK : Regno Unito Tipo G (BS 1363)
Banda di frequenza	<ul style="list-style-type: none">• 2 ~ 28 MHz
Modulazione	<ul style="list-style-type: none">• OFDM Simbolo di modulazione sulla sincronizzazione del collegamento, 1024/256/64/8 - QAM, QPSK, BPSK, ROBO Carrier
Protocol	<ul style="list-style-type: none">• TDMA e CSMA/CA
Velocità	<ul style="list-style-type: none">• Powerline: fino a 200Mbps **• Ethernet: fino a 200Mbps (Modalità Full Duplex)
Utility OS Compatibility	<ul style="list-style-type: none">• Windows 7 (32/64-bit), Vista (32/64-bit), XP (32/64-bit)
Nodi	<ul style="list-style-type: none">• Fino a 6 (max.)
Sovrapposizione reti Powerline	<ul style="list-style-type: none">• Fino a 4 (per impianto elettrico)
Copertura	<ul style="list-style-type: none">• Fino a 300 m (984 piedi)
Cifratura	<ul style="list-style-type: none">• 128-Bit AES (Codifica avanzata)
LED	<ul style="list-style-type: none">• Alimentazione (PWR)• Connessione Powerline (PL)<ul style="list-style-type: none">• Ottima (verde)• Migliore (ambra)• Buona (rossa)• Nessuna connessione (spenta)• Connessione Ethernet (ETH)<ul style="list-style-type: none">• Fisso• Lampeggiante• Spenta
Tasto	<ul style="list-style-type: none">• Sync, Reset
Dimensioni (L x A x P)	<ul style="list-style-type: none">• A: 122 x 55 x 60 mm (4.8 x 2.2 x 2.4 pollici)• EU/FR: 122 x 55 x 78 mm (4.8 x 2.2 x 3.1 pollici)• UK: 122 x 55 x 72 mm (4.8 x 2.2 x 2.8 pollici)
Peso	<ul style="list-style-type: none">• A: 147 g (5.2 oz)• EU: 168 g (5.9 oz)• FR: 169 g (6.0 oz)• UK: 175 (6.2 oz)
Fonte di energia	<ul style="list-style-type: none">• 100~240V AC, 50~60Hz

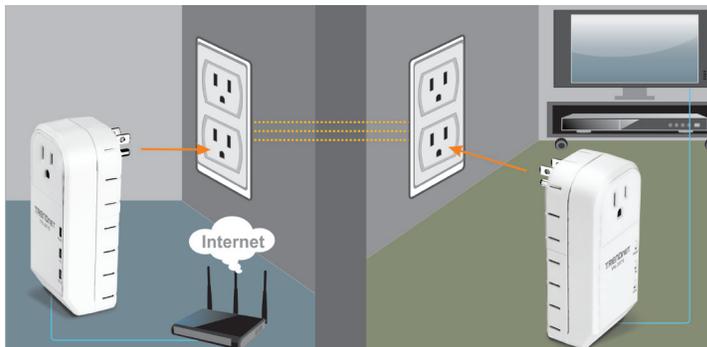
Adattatore powerline AV 200Mbps con presa extra TPL-307E (V1.0R)



HARDWARE

Consumo	<ul style="list-style-type: none">• Modalità attivo: 3.1 Watts (max.)• Modalità standby: 0.5 Watts (max.)
Temperatura	<ul style="list-style-type: none">• Temperatura d'esercizio: 0° ~ 40°C (32° ~ 104°F)• Temperatura di stoccaggio: -20° ~ 70°C (-4° ~ 158°F)
Umidità	<ul style="list-style-type: none">• Max. 90% (senza condensa)
Certificazioni	<ul style="list-style-type: none">• CE, FCC, HomePlug® AV

SOLUZIONE DELLA RETE



CONTENUTO DELLA CONFEZIONE

TPL-307E

Guida di installazione rapida multi-lingue

CD-ROM (Programma di utilità e Manuale per l'utente)

Cavo di rete (1.5 m / 5 piedi)

PRODOTTI CORRELATI

TEW-692GR	Router concurrent dual band wireless n 450Mbps
TPL-401E2K	Kit adattatore rete elettrica AV/fast ethernet 500Mbps
TPL-402E2K	Kit adattatori powerline AV 500Mbps con presa extra

LE INFORMAZIONI D'ORDINAMENTO

TRENDnet

20675 Manhattan Place, Torrance, CA 90501 USA

Tel: 1-310-961-5500

Fax: 1-310-961-5511

Web: www.trendnet.com

Email: sales@trendnet.com

