



## Router wireless dual band AC1200 TEW-813DRU (v1.0R)

- AC1200: Wireless AC ad 867 Mbps + Wireless N a 300 Mbps
- Condividi musica e video tramite la porta condivisa USB
- Codifica predefinita per la vostra convenienza
- Create una rete a parte per il visitatore
- Collegatevi alla rete con un semplice tocco del pulsante WPS
- Tutte le porte Gigabit via cavo

Progettato per gestire stream HD multipli in un ambiente informatico domestico affollato, il Router wireless dual band AC1200 ad alte prestazioni di TRENDnet, modello TEW-813DRU, crea due reti wireless contemporanee—una rete Wireless AC 867 Mbps ad alte prestazioni ed una rete Wireless N a 300 Mbps per collegare normali dispositivi senza fili.

## Facile da usare



### Facile installazione

Subito funzionante in pochi minuti grazie all'intuitiva configurazione guidata



### Connessione one-touch

Si connette in tutta sicurezza al router al semplice tocco del pulsante Wi-Fi Protected Setup (WPS)



### Porta USB per distribuzione

Collega una memoria USB od una unità di archiviazione per condividere contenuti attraverso la rete

## Controllo di accesso



### Wireless codificato

Per la vostra convenienza, il router è dotato di password esclusiva



### Rete come visitatore

Crea una rete isolata e sicura per limitare l'accesso degli ospiti al solo internet



### Controllo parentale

Il controllo su determinati siti o tipi di contenuto

## Performance



### La prossima generazione Wireless AC

Lo standard 802.11ac offre video streaming in HD ininterrotto in ambiente domestico ad alto utilizzo di rete



### Simultaneous dual band

Wireless AC alta velocità 867 Mbps + Wireless N a 300 Mbps



### Porte gigabit

Le porte gigabit estendono le connessioni cablate ad alte prestazioni



### Copertura wireless

Copertura wireless estesa con tecnologia d'antenna MIMO



### Compatibile all'indietro

Compatibile con precedenti apparecchi wireless



### Beamforming mirato

Migliorate performance in tempo reale dirigendo il segnale wireless più forte a specifiche destinazioni

## Soluzione della rete

Filmati 3D HD



Giochi



Musica



Navigazione



Chat sul Web



E-mail



USB 2.0



Gigabit



Gigabit



## Specifiche

### Standard

- IEEE 802.3
- IEEE 802.3u
- IEEE 802.3ab
- IEEE 802.3az
- IEEE 802.11a
- IEEE 802.11b
- IEEE 802.11g
- IEEE 802.11n (2.4 GHz 300 Mbps, 5 GHz fino a 300 Mbps)
- IEEE 802.11ac (draft 2.0, fino a 867 Mbps)

### Interfacce hardware

- 4 porte LAN Gigabit
- 1 porta WAN Gigabit
- 1 porta USB 2,0 (trasferimento FTP, Samba)
- Interruttore di alimentazione
- Tasto WPS
- Indicatori LED

### Controllo accesso

- Crittografia Wireless fino a WPA2
- Firewall: NAT, SPI
- Filtro Famiglia (Accesso): MAC, URL, Filtro IP

### Funzioni speciali

- Supporto IPv6
- Supporto WDS
- Opzione 1 rete ospite per banda, soltanto per accesso ad Internet
- Fino a 2 SSID aggiuntivi per banda
- Supporto DNS Dinamico per dyn.com, no-ip.com, ed easydns.com

- Supporto per server Samba/FTP
- Interfaccia multilingua: Inglese, Francese, Spagnolo, Tedesco, Russo

### Guadagno d'antenna

- Interna: 2.4 GHz: 6 dBi (max.) / 5 GHz: 6 dBi (max.)

### Potenza d'uscita wireless/sensibilità in ricezione

- 802.11a: FCC: 22 dBm (max.), ETSI: 22 dBm (max.)/-73 dBm (tipica) @ 54 Mbps
- 802.11b: FCC: 24 dBm (max.), ETSI: 17 dBm (max.)/-84 dBm (tipica) @ 11 Mbps
- 802.11g: FCC: 22 dBm (max.), ETSI: 17 dBm (max.)/-72 dBm (tipica) @ 54 Mbps
- 802.11n (2.4 GHz): FCC: 22 dBm (max.), ETSI: 17 dBm (max.)/-65 dBm (tipica) @ 300 Mbps
- 802.11n (5 GHz): FCC: 22 dBm (max.), ETSI: 22 dBm (max.)/-66 dBm (tipica) @ 300 Mbps
- 802.11ac: FCC: 22 dBm (max.), ETSI: 22 dBm (max.)/-55 dBm (tipica) @ 867 Mbps

### Alimentazione

- Ingresso: 100 – 240 V AC, 50 - 60 Hz, 0,6 A
- Uscita: 12 V DC, 2 A alimentatore esterno
- Consumo: 16,5 Watt (max.)

### Temperatura di esercizio

- 0 – 40 °C (32 – 104 °F)

### Umidità di esercizio

- Max. 95% senza-condensa

### Certificazioni

- CE
- FCC

### Dimensioni

- 45 x 120 x 164 mm (1,8 x 4,7 x 6,5 in.)

### Peso

- 260 g (9,2 oz.)

### Garanzia

- 3 anni limitata

### Contenuto della confezione

- TEW-813DRU
- Guida di installazione rapida multilingua
- CD-ROM (Guida Utente)
- Cavo di rete (1.5 m/5 ft.)
- Alimentatore (12 V DC, 2 A)

\* ottenere le massime prestazioni fino a 867 Mbps usare insieme con un adattatore wireless 802.11ac 867 Mbps

\*\* Le velocità massime wireless fanno riferimento alle specifiche teoriche IEEE 802.11. Le velocità dati effettive e la copertura potranno variare in funzione delle interferenze, traffico sulla rete, struttura degli edifici ed altre condizioni.

