



Router da viaggio wireless AC750

TEW-817DTR (v1.0R)

- Mette in rete dispositivi WiFi AC ed N durante il viaggio
- AC750: bande WiFi AC 433 Mbps + WiFi N 300 Mbps
- Condivide una singola connessione internet con più utenti
- Modalità Router, Wireless ISP (WISP), Access Point e Repeater
- Spine di alimentazione intercambiabili: Nord America, Europa ed UK
- WiFi pre-crittografato per comodità

Il router da viaggio wireless AC750 della TRENDnet, modello TEW-817DTR, è un potente router da viaggio per i professionisti sempre in movimento. Le bande simultanee ad alte prestazioni WiFi AC ed N collegano in rete tutti i dispositivi wireless. La modalità Router trasforma una connessione internet su cavo in una rete wireless. La modalità Wireless ISP (WISP) permette la condivisione fra più utenti di una singola connessione Wifi d'hotel protetta da password*. Il piccolo router si inserisce direttamente nella presa e le spine di alimentazione intercambiabili per il Nord America, Europa ed UK funzionano in tutti i continenti.



Internet condivisa

La modalità Router condivide tra più utenti una connessione cablata, mentre la modalità WISP condivide una connessione WiFi (compatibile con il WISP).



WiFi per tutto

I dispositivi WiFi AC e WiFi N sono supportati da reti simultanee WiFi AC 433 Mbps e WiFi N 300 Mbps.



Fatto per viaggiare

Rimani collegato in tutti i continenti con le spine USA, Europa ed UK facilmente intercambiabili.

Soluzione della rete

Filmati
HD



Musica



Navigazione



E-mail



Modalità WISP

Condivide una
connessione WiFi
compatibile con WISP

o



Modalità router

Condivide una
connessione ad
internet su cavo



Facile configurazione

Messa in funzione in pochi minuti con la configurazione intuitiva guidata



Wireless AC750

Bande simultanee ad alta velocità WiFi AC 433 Mbps + WiFi N 300 Mbps



Wireless pre-crittografato

Per comodità la rete wireless è già pre-crittografata con password univoca



Modalità router

Trasforma una singola connessione internet cablata in una rete wireless condivisa



Modalità WISP

Condivide fra più utenti una singola connessione Wifi d'hotel protetta da password*



Modalità access point/repeater

Le modalità Access Point e Repeater aggiungono versatilità al dispositivo



Interruttore di comando

Un comodo interruttore esterno pone il TEW-817DTR in modalità Router, in modalità WISP/AP/Repeater, oppure lo spegne



Spine di alimentazione

Ci si può collegare in tutti i continenti grazie alle spine di alimentazione intercambiabili per Nord America, Europa ed UK



Porta Ethernet

Modalità Router: la porta WAN è usata per la connessione ad internet su cavo

Modalità WISP/AP/Repeater: la porta LAN è usata per la connessione su cavo ad internet di un dispositivo



Connessione con un semplice tocco

Connessione al tocco del tasto Wi-Fi Protected Setup (WPS)



Rete ospiti

Creazione di una rete isolata soltanto per l'accesso degli ospiti ad internet (solo modalità Router)



Supporto VPN passthrough

Accesso remoto sicuro con supporto VPN Passthrough IPsec, PPTP ed L2TP



IPv6

Supporto rete IPv6

Specifiche

Standard

- IEEE 802.3
- IEEE 802.3u
- IEEE 802.11a
- IEEE 802.11b
- IEEE 802.11g
- IEEE 802.11n (fino a 300 Mbps)
- IEEE 802.11ac (fino a 433 Mbps)

Interfaccia hardware

- 1 porta 10/100 Mbps
- Interruttore Router/AP-WISP/off
- Tasto WPS
- Tasto reset
- Indicatori LED
- Spine di alimentazione intercambiabili: US, EU, UK

Modalità

- Router
- Ripetitore
- WISP*

Caratteristiche

- Forma compatta
- IPv6
- Connettività a doppia banda
- SSID multipli
- Convertitore da multicast ad unicast
- WDS
- Supporto VPN passthrough

Controllo di accesso

- Crittografia wireless: fino a WPA2

- Firewall: NAT, ALG, Port Trigger, server virtuale, applicazioni speciali, Host DMZ, PPTP/L2TP/IPsec VPN Passthrough
- Rete wireless ospiti
- Controllo (accesso) genitori: filtro siti Web
- Filtro di ingresso

Quality of Service

- Controllo larghezza di banda
- WMM

Frequenza

- 5 GHz: FCC: 5,180 – 5,240 + 5,745 – 5,825; ETSI: 5,180 – 5,725 GHz
- 2,4 GHz: FCC: 2,412 – 2,472; ETSI: 2,412 – 2,472 GHz

Modulazione

- 802.11b: CCK, DQPSK, DBPSK
- 802.11a/g/n: BPSK, QPSK, 16 QAM, 64 QAM sottoportante con OFDM
- 802.11ac: BPSK, QPSK, 16 QAM, 64 QAM, 256 QAM con OFDM

Guadagno di antenna

- 5 GHz: 3 dBi (max.) interna
- 2,4 GHz: 2 dBi (max.) interna

Potenza di uscita wireless/sensibilità in ricezione

- 802.11a: FCC: 20 dBm, CE: 18 dBm (max.)/-65 dBm (tipica) @ 54 Mbps
- 802.11b: FCC: 20 dBm, CE: 16,5 dBm (max.)/-83 dBm (tipica) @ 11 Mbps
- 802.11g: FCC: 20 dBm, CE: 16,5 dBm (max.)/-65 dBm (tipica) @ 54 Mbps
- 802.11n (2.4 GHz): FCC: 17 dBm, CE: 13,5 dBm (max.)/-61 dBm (tipica) @ 300 Mbps

- 802.11n (5 GHz): FCC: 18 dBm, CE: 18 dBm (max.)/-61 dBm (tipica) @ 150 Mbps
- 802.11ac: FCC: 14 dBm, CE: 14 dBm (max.)/-51 dBm (tipica) @ 433 Mbps

Canali wireless

- 5 GHz: FCC: 36, 40, 44, 48, 149, 159, 157, 161 e 165; CE: 36, 40, 44, 48
- 2,4 GHz: FCC: 1 – 11; CE: 1 - 13

Alimentazione

- Ingresso: 100 – 240 V AC, 50 - 60 Hz, 0,5 A
- Consumo: 3,2 Watt (max.)

Temperatura di esercizio

- 0 – 40 °C (32 – 104 °F)

Umidità di esercizio

- Max. 95 % senza condensa

Certificazioni

- CE
- FCC

Dimensioni

- 58 x 47 x 89 mm (2,3 x 1,9 x 3,5 in.)

Peso

- 114 g (4 oz.)

Garanzia

- 3 anni limitata

Contenuto della confezione

- TEW-817DTR
- Guida rapida di installazione
- Cavo di rete (1,5 m/5 ft.)
- Spine di alimentazione intercambiabili: US, EU, UK

*La modalità WISP non è compatibile con pagine di login wireless del tipo captive portal

** Le massime velocità di segnale wireless fanno riferimento alle specifiche teoriche IEEE 802.11. La velocità e la copertura dati effettive varieranno in base alle interferenze, traffico di rete, struttura dell'edificio ed altre condizioni. Per prestazioni massime fino a 433 Mbps usare con un adattatore wireless 802.11ac 433 Mbps

