



Adattatore USB wireless AC1900 doppia banda ad alta potenza

TEW-809UB (v1.0R)

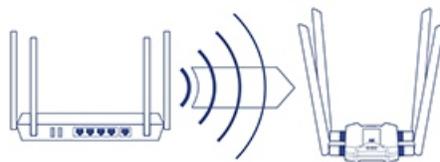
- Configurazione semplice
- AC1900: bande wireless AC 1300 Mbps o wireless N 600 Mbps*
- Potente radio ed antenne staccabili ad alto guadagno per una maggior copertura
- Supporta i sistemi operativi Windows® e Mac®

L'Adattatore USB wireless AC1900 doppia banda ad alta potenza di TRENDnet, modello TEW-809UB, aggiorna il computer al wireless AC1900. Connettetevi rapidamente ad una rete wireless ad alte prestazioni AC a 1300 Mbps o ad un rete wireless N a 600 Mbps. Una potente radio con antenne staccabili ad alto guadagno aumenta la copertura wireless.



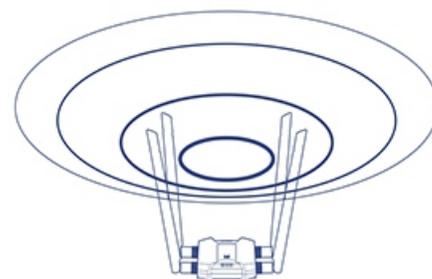
Prestazioni WiFi

Potenziare il vostro computer con WiFi AC 1300 Mbps o WiFi N 600 Mbps per navigare, giocare e guardare stream video HD 4K.



Beamforming

Il Beamforming aumenta le prestazioni in tempo reale, dirigendo un segnale wireless più forte nella posizione specifica di ciascun dispositivo.



Copertura aumentata

Una radio ad alta potenza con le antenne staccabili aumentano la copertura WiFi.

Soluzione della rete





Configurazione semplice

Entra in funzione in pochi minuti con la configurazione guidata intuitiva



Doppia banda AC1900

Connettetevi ad una rete wireless ad altissime prestazioni AC a 1300 Mbps o ad un rete wireless N a 600 Mbps



Copertura wireless

Copertura wireless estesa con radio potente ed antenne staccabili ad alto guadagno



Indicatori LED

Gli indicatori LED riportano lo stato del dispositivo



Sistema operativo

Compatibile con i sistemi operativi Windows® e Mac®

Specifiche

Norme

- IEEE 802.11a
- IEEE 802.11b
- IEEE 802.11g
- IEEE 802.11n (fino a 600 Mbps)
- IEEE 802.11ac (fino a 1300 Mbps)

Interfaccia hardware

- Porta USB 3.0 Micro-B
- Indicatore LED
- Pulsante WPS
- 4 connettori femmina antenna RP-SMA
- 4 antenne sostituibili a doppia banda ad alto guadagno

Crittografia

- Crittografia wireless: WEP, WPA / WPA2-PSK

Compatibilità

- Windows® 10, 8.1, 8, 7, Vista, XP
- Mac OS® 10.6-10.13

Caratteristiche speciali

- 4 antenne staccabili banda duale alto guadagno e amplificatori integrati ad alta potenza per la connettività a lungo raggio
- Connettività 802.11 ac ad alta velocità
- Beamforming esplicito

Qualità del servizio

- WMM

Frequenza

- 2.4GHz: (FCC) 2.412 – 2.462GHz, (ETSI) 2.412 – 2.472GHz

- 5GHz: (FCC) 5.150 – 5.250GHz / 5.745 - 5.825GHz, (ETSI) 5.150 – 5.250GHz / 5.500 – 5.700GHz

Modulazione

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

Guadagno dell'antenna

- 2.4 GHz / 5 GHz: 4 x 5 dBi (max.) doppia banda esterna / staccabile

Potenza di uscita wireless

- FCC: 802.11a: 21 dBm (max.) / ETSI: 18.5 dBm (max.) @ 54 Mbps
- FCC: 802.11b: 23 dBm (max.) / ETSI: 17.5 dBm (max.) @ 11 Mbps
- FCC: 802.11g: 20 dBm (max.) / ETSI: 17 dBm (max.) @ 54 Mbps
- FCC: 802.11n (2.4GHz): 23 dBm (max.) / ETSI: 17.5 dBm (max.) @ 600 Mbps
- FCC: 802.11n (5GHz): 19.5 dBm (max.) / ETSI: 18 dBm (max.) @ 600 Mbps
- FCC: 802.11ac: 20.5 dBm (max.) / ETSI: 17.5 dBm (max.) @ 1300 Mbps

Sensibilità di ricezione

- 802.11a: -72 dBm (tipico) @ 54 Mbps
- 802.11b: -84 dBm (tipico) @ 11 Mbps
- 802.11g: -70 dBm (tipico) @ 54 Mbps
- 802.11n (2.4GHz): -90 dBm (tipico) @ 600 Mbps

- 802.11n (5GHz): -88 dBm (tipico) @ 600 Mbps
- 802.11ac: -84 dBm (tipico) @ 1300 Mbps

Canali Wireless

- 2.4GHz: (FCC) 1-11, (ETSI) 1-13
- 5GHz: (FCC) 36, 40, 44, 48, 149, 153, 157, 161, 165, (ETSI) 36, 40, 44, 48

Potenza

- Consumo Max. 6.6 W

Temperatura di funzionamento

- 0 - 40 °C (32 – 104 °F)

Umidità di funzionamento

- Max. 80% senza condensa

Certificazioni

- CE
- FCC

Dimensioni

- 85 x 75 x 20 mm (3.35 x 2.95 x 0.79 in.)

Peso

- 48 g (1.7 oz.)

Garanzia

- Limitata a 3 anni

Contenuto della confezione

- TEW-809UB
- Guida di installazione rapida
- CD-ROM (driver e guida per l'utente)
- 4 antenne sostituibili doppia banda ad alto guadagno
- USB 3.0 Micro-B a cavo A Tipo USB (0.91 m / 3 ft)

*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. Per ottenere le massime prestazioni fino a 1,3 Gbps usare insieme con un adattatore wireless 802.11ac 1,3 Gbps oppure 802.11n 600 Mbps

