

Range Extender AX1800 Wi-Fi 6 Mesh

Wi-Fi 6 - Il futuro del Wi-Fi

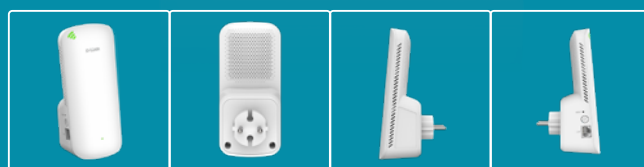
Aumenta la copertura Wi-Fi di casa e le velocità wireless
AX1800 dual-band con la tecnologia MU-MIMO.

DAP-X1860

- La tecnologia Wi-Fi 6 di ultima generazione garantisce velocità più elevate, maggiore capacità e minore congestione della rete, ed è realizzata per la moderna casa intelligente ad alta densità di dispositivi
- Wireless di ultima generazione con velocità Wi-Fi AX1800 (1200 + 574 Mbps)¹
- Il Wi-Fi dual-band rende lo streaming 4K, i giochi e le videochat un gioco da ragazzi
- 4 stream simultanei con tecnologia 1024 QAM e OFDMA per aumentare la velocità, la portata e l'efficienza della rete
- Aumenta qualsiasi copertura Wi-Fi fino a 185 m²
- Crea una rete mesh senza soluzione di continuità con router compatibili²
- La più recente sicurezza Wi-Fi WPA3, con crittografia a 128 bit
- Indicatore visivo di intensità del segnale wireless LED
- Pulsante Wi-Fi Protected Setup™ (WPS)
- Porta LAN Ethernet Gigabit
- Design salvaspazio con presa a muro



D-Link
Wi-Fi Mesh



Capacità eccezionale

Capacità fino a 4 volte superiore al wireless 11ac, per connettere più dispositivi contemporaneamente



Velocità e portata di ultima generazione

Ottieni velocità di banda 5 GHz fino al 38% in più rispetto all'equivalente 11ac, per migliorare le prestazioni di streaming 4K, giochi e download



Ideato per case intelligenti

Fino a 4 stream simultanei forniscono dati a più dispositivi con minore latenza



Efficienza senza precedenti

Il Target Wake Time (TWT) aiuta a ridurre il consumo della batteria dei dispositivi di domotica

Informazioni generali

Interfacce dispositivo	Porta Ethernet 10/100/1000 Mbps, pulsante di reset, pulsante WPS
LED	Stato alimentazione/WPS Indicatore della potenza del segnale Wi-Fi a 3 segmenti
Antenne	Due antenne interne
Tipo di spina	UE

Funzionalità

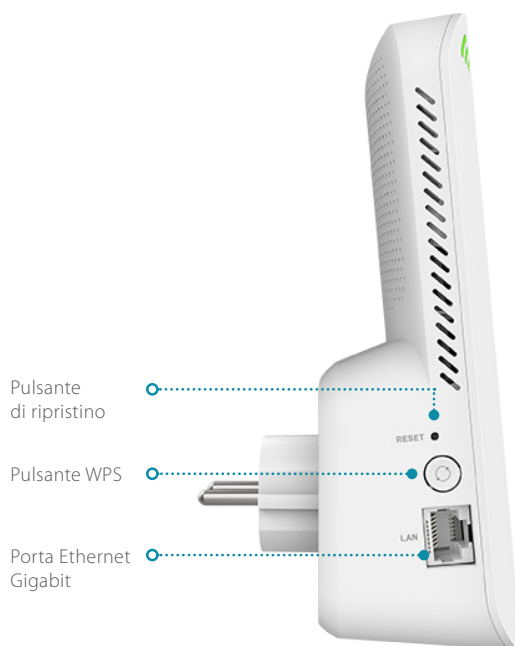
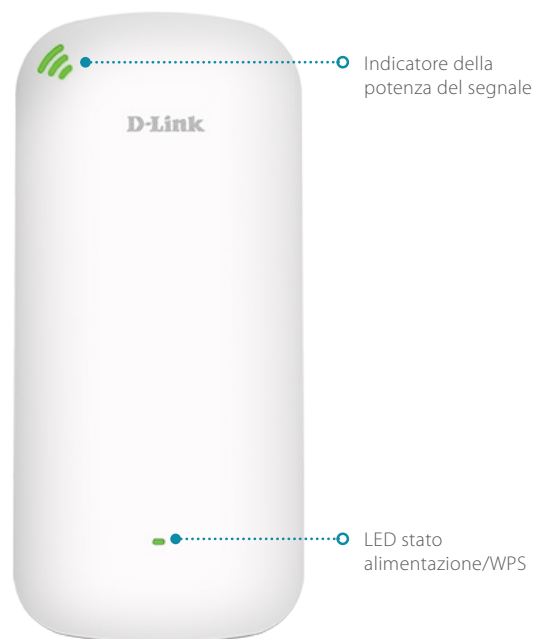
Standard wireless IEEE	IEEE 802.11n/ac/ax
Velocità del segnale dati	2,4 GHz (fino a 574 Mbps), 5 GHz (fino a 1200 Mbps)
Protocollo di sicurezza	WPA/WPA2™ - Personale, WPA2/WPA3 - Personale, solo WPA3, WPS (PBC)
Mesh	IEEE 802.11k/v, D-Link Wi-Fi Mesh

Software

Gestione dispositivo	App Wi-Fi D-Link (iOS e Android), interfaccia web
Caratteristiche	Configurazione Extender One-Touch D-Link

Caratteristiche fisiche

Ingresso alimentazione	Da 110 a 240 V CA, 50/60 Hz
Max. Consumo elettrico	9,7 W ± 5%
Temperatura d'esercizio	da 0 a 40 °C
Temperatura di conservazione	Conservazione: da -20 a 70 °C
Umidità d'esercizio	da 10% a 90% senza condensa
Umidità di conservazione	da 5% a 95% senza condensa
Peso	293 g
Dimensioni	165 x 75 x 60 mm
Certificazioni	FCC, IC, CE



¹ Massima velocità del segnale wireless derivata dalle specifiche dello standard IEEE 802.11ac. Il throughput effettivo dei dati è variabile. Le condizioni di rete e i fattori ambientali, come il volume di traffico della rete, i materiali e la struttura dell'edificio e il sovraccarico di rete abbassano la velocità di throughput effettivo dei dati. I fattori ambientali potrebbero influenzare negativamente la portata del segnale wireless. La copertura wireless e le velocità sono misurazioni della prestazione RELATIVA D-Link sulla base della copertura wireless e delle velocità di un prodotto standard wireless N di D-Link. Throughput massimo sulla base dei dispositivi D-Link 802.11ac.

² Con router D-Link compatibili con Wi-Fi Mesh (come DIR-X1560, DIR-X1860 e DIR-X5460. Per l'elenco più recente dei router compatibili, visitare il sito web D-Link per maggiori informazioni), router che supportano il roaming intelligente IEEE 802.11k/v mesh