

Caratteristiche principali del prodotto

Wireless AC di ultima generazione

La tecnologia wireless e cablata più veloce attualmente disponibile, con velocità wireless combinate fino a 1,9 Gbps e Gigabit Ethernet

MU-MIMO con AC SmartBeam™ avanzato

Aumenta drasticamente la copertura wireless, per minimizzare i rallentamenti mentre giochi on-line, guardare film in 4K, trasferire file e navigare in Internet con più dispositivi contemporaneamente.

Tecnologia Dual-Band con SmartConnect

Distribuisce il traffico su 2 radio Wi-Fi dedicate per una prestazione e affidabilità di rete ottimizzata



AC SMART BEAM

DIR-878

EXO Router Wi-Fi MU-MIMO AC1900

Caratteristiche

Connettività ad alta velocità

- Il wireless 802.11ac con MU-MIMO e Smartbeam AC offre una connettività wireless dalla velocità incredibile, con una portata e affidabilità superiori
- Porta WAN Gigabit Ethernet 10/100/1000 per un rapido accesso a Internet
- Quattro porte LAN Gigabit Ethernet 10/100/1000 per una connettività cablata ad alta velocità

Larghezza di banda flessibile

- Wi-Fi dual-band simultaneo con velocità combinate fino a 1900 Mbps¹
- Motore QoS per ordinare il traffico in base alle priorità e fornire una larghezza di banda ininterrotta

Impostazione e gestione

- Impostazione e configurazione tramite browser web
- Configurazione guidata intuitiva che guida l'utente attraverso la procedura di configurazione
- Opzioni firewall e controllo degli accessi per evitare attacchi e limitare l'accesso alla propria rete

L'EXO Router Wi-Fi MU-MIMO AC1900 presenta moltissime tecnologie nuove finalizzate a creare la migliore esperienza di Wi-Fi disponibile oggi. Grazie a velocità Wi-Fi combinate fino a 1900 Mbps, è possibile creare un Wi-Fi domestico in grado di collegare tutti i computer, le console di videogiochi, le smart TV e i dispositivi mobile presenti. La tecnologia AC SmartBeam™ con MU-MIMO ti porta nel futuro della connettività wireless a banda larga ad alte prestazioni, aumentando ulteriormente la velocità e la copertura della tua rete.

Connettività cablata e Wi-Fi ad alta velocità

Il DIR-878 aggiorna il tuo Wi-Fi alla più recente tecnologia wireless dual-band ad alta velocità per offrirti velocità Wi-Fi eccezionali fino a 1.900 Mbps¹ (1.300 Mbps 5 GHz Wireless AC + 600 Mbps 2,4GHz Wireless N), così da poter soddisfare la crescente richiesta delle applicazioni multimediali. Goditi senza interruzioni lo streaming multimediale ad alta definizione, le telefonate in VoIP, i giochi on-line e la navigazione internet ricca di contenuti in casa o in ufficio.

Inoltre, le porte Gigabit Ethernet 10/100/1000 forniscono una prestazione cablata solida e affidabile, per dispositivi come NAS (Network Attached Storage), decoder TV e console di videogiochi. Il motore QoS (Quality of Service) integrato consente di ordinare in base alle priorità il traffico importante, così da garantire che le applicazioni preferite ricevano la larghezza di banda ottimale.

Uno streaming fluido con il wireless 802.11ac Wave 2

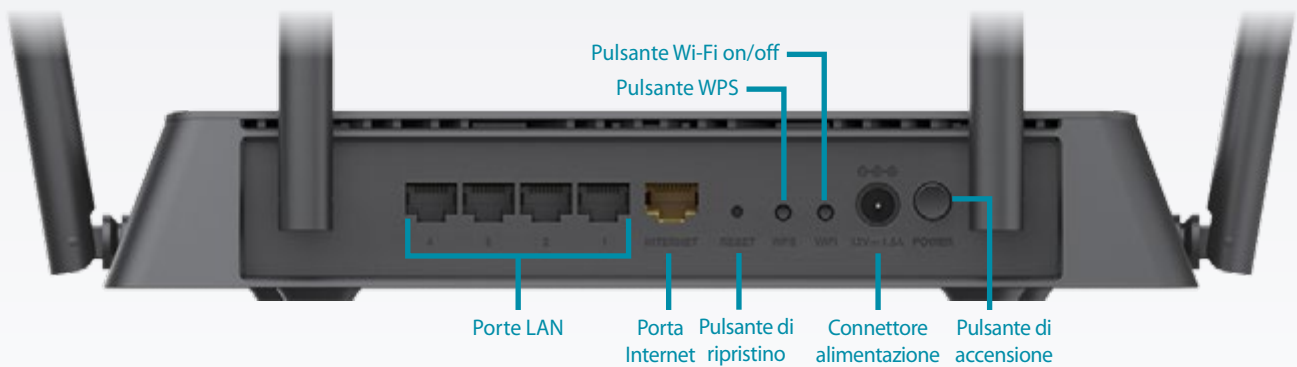
Il DIR-878 presenta moltissime nuove tecnologie finalizzate a creare la migliore esperienza di rete wireless disponibile oggi. Grazie alla tecnologia 802.11ac Wave 2, fornisce una connettività wireless Gigabit con velocità di trasmissione fino a 1.900 Mbps¹. Dotato della tecnologia MIMO multi-utente (MU-MIMO), può inviare e ricevere dati contemporaneamente da dispositivi per aumentare la velocità e l'efficienza. È come avere più router in casa.

Facile da configurare e sicuro

Condividere la connessione Internet non deve essere un procedimento complicato: basta aprire un browser e accedere alla procedura guidata di configurazione, quindi seguire le facili istruzioni passo dopo passo. Configura, applica e imposta la sicurezza wireless WPA/WPA2 in pochi minuti grazie alla configurazione guidata della rete wireless, oppure usa il WPS (Wi-Fi Protected Setup) che stabilisce una connessione criptata con i nuovi dispositivi senza dover inserire impostazioni o creare password. Inoltre, il firewall integrato non richiede impostazioni e protegge da attacchi malevoli provenienti da Internet e il controllo degli accessi consente di limitare l'accesso alla rete fornendo il massimo del controllo sugli utenti della rete.

Tecnologia Smart Connect senza problemi di D-Link

Dall'introduzione della tecnologia wireless 5 GHz, gli utenti hanno dovuto indovinare alla cieca se fosse la banda 5 GHz o 2,4 GHz a fornire la migliore esperienza di rete. La tecnologia Smart Connect di D-Link elimina questa confusione distribuendo automaticamente ai dispositivi la rete ottimale. Basta avviare un collegamento al DIR-878 e i suoi algoritmi avanzati determineranno qual è la rete migliore a cui il tuo dispositivo dovrebbe collegarsi, garantendo così un'esperienza più veloce, affidabile e senza problemi.



DIR-878 EXO AC1900 MU-MIMO Wi-Fi Router

Specifiche tecniche

Generale

Interfaccia dispositivo	<ul style="list-style-type: none"> • LAN wireless IEEE 802.11 ac/n/g/b/a • Porta WAN Gigabit Ethernet 10/100/1000 	<ul style="list-style-type: none"> • Quattro porte LAN Gigabit Ethernet 10/100/1000
LED	<ul style="list-style-type: none"> • Ingresso • Internet 	<ul style="list-style-type: none"> • WLAN (2,4 GHz & 5 GHz)
Tipo antenna	<ul style="list-style-type: none"> • Quattro antenne esterne 	
Velocità del segnale dati	<ul style="list-style-type: none"> • 2,4 GHz • Fino a 600 Mbps¹ 	<ul style="list-style-type: none"> • 5 GHz • Fino a 1.300 Mbps¹
Standard	<ul style="list-style-type: none"> • IEEE 802.11ac • IEEE 802.11n • IEEE 802.11g • IEEE 802.3ab 	<ul style="list-style-type: none"> • IEEE 802.11b • IEEE 802.11a • IEEE 802.11d • IEEE 802.3u
Requisiti minimi	<ul style="list-style-type: none"> • Internet Explorer 10, Firefox 28.0, Chrome 28.0, Safari 6.0 o altro browser abilitato Java 	<ul style="list-style-type: none"> • Modem cavo/DSL o altro apparecchio del provider di servizi internet con porta Ethernet

Funzionalità

Sicurezza	<ul style="list-style-type: none"> • WPA & WPA2 (Wi-Fi Protected Access) 	<ul style="list-style-type: none"> • WPS (Wi-Fi Protected Setup)
Caratteristiche avanzate	<ul style="list-style-type: none"> • Configurazione guidata via web • QoS (Quality of Service) • DMZ (zona demilitarizzata) • QuickVPN 	<ul style="list-style-type: none"> • Firewall - Network Address Translation (NAT) • Area visitatori • Predisposto per IPv6

Caratteristiche fisiche

Dimensioni	<ul style="list-style-type: none"> • 258,8 x 183,4 x 44,9 mm (10,2 x 7,2 x 1,8 pollici) 	
Peso	<ul style="list-style-type: none"> • 565 grammi (1,25 libbre) 	
Trasformatore	<ul style="list-style-type: none"> • alimentazione Da 100 a 240 V CA, 50/60 Hz 	<ul style="list-style-type: none"> • Uscita: 12 V, 1,5 A
Temperatura	<ul style="list-style-type: none"> • Esercizio: Da 0 a 40 °C (da 32 a 104 °F) 	<ul style="list-style-type: none"> • Stoccaggio : da -20 a 65 °C (da -4 a 149 °F)
Umidità	<ul style="list-style-type: none"> • Esercizio: da 10% a 90% senza condensa 	<ul style="list-style-type: none"> • Conservazione: Da 5% a 95% senza condensa
Certificazioni	<ul style="list-style-type: none"> • FCC • CE² • C-Tick • S Mark (UL60950) 	<ul style="list-style-type: none"> • Wi-Fi Certified • Configurazione WPS • IPv6

¹ Massima velocità del segnale Wi-Fi derivato dalle specifiche standard IEEE 802.11ac e 802.11n. 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 potrebbero abbassare la velocità di throughput effettivo dei dati. I fattori ambientali potrebbero influenzare negativamente la portata del segnale wireless.

² Per la zona UE, il prodotto è conforme alle normative CE e opera all'interno dei seguenti intervalli di frequenza: 2,4 - 2,4835 GHz e 5,150 - 5,250 GHz.



Per ulteriori informazioni: www.dlink.com

Sede europea D-Link D-Link (Europe) Ltd., First Floor, Artemis Building, Odyssey Business Park, West End Road, South Ruislip HA4 6QE, Regno Unito. Le specifiche sono soggette a modifica senza preavviso. D-Link è un marchio registrato di D-Link Corporation e delle sue controllate all'estero. Tutti gli altri marchi commerciali appartengono ai rispettivi proprietari. ©2017 D-Link Corporation. Tutti i diritti riservati. SE&O

Ultimo aggiornamento luglio 2017

D-Link[®]
Building Networks for People