

Caratteristiche principali del prodotto

Connettività ultra veloce

La tecnologia wireless e cablate più veloce attualmente disponibile, con velocità wireless combinate fino a 3200 Mbps e Gigabit Ethernet

Maggiore copertura con tecnologia avanzata AC SmartBeam™

Aumenta drasticamente la copertura wireless, così potrai minimizzare i rallentamenti mentre giochi on-line, guardi film in HD, trasferisci file e navighi in Internet con più dispositivi contemporaneamente.

Tecnologia Tri-Band con SmartConnect

Distribuisce il traffico su 3 radio Wi-Fi dedicate per una prestazione e affidabilità di rete ottimizzata



Advanced AC SMART BEAM



DIR-890L

Router Ultra Wi-Fi AC3200

Caratteristiche

Connettività

- Velocità wireless tri-band combinate fino a 3,2 Gbps¹
- La funzione migliorata SmartConnect consente di evitare che i dispositivi più datati possano influenzare la prestazione ottimale.
- Il beamforming wireless AC avanzato migliora drasticamente la potenza e il throughput del segnale wireless
- LAN wireless 802.11 a/b/g/n/ac per una gamma completa di compatibilità wireless
- Porte Gigabit WAN e LAN per avere connessioni cablate ad alta velocità
- Due porte USB per collegare penne USB e stampanti in condivisione

Abilitato mydlink

- Visualizza e gestisci la tua rete in remoto attraverso Internet
- La app mydlink Lite per dispositivi mobili ti consente di accedere, gestire e visualizzare la tua rete in remoto

QoS (Quality of Service) avanzato

- Il controllo della banda bilancia in modo efficiente il carico di dati tra le bande wireless 2,4 GHz e 5 GHz
- La correttezza del tempo di trasmissione regola in maniera ottimale la velocità dei dati dei client wireless, così da ottenere la massima prestazione.

Sicurezza

- La cifratura WPA e WPA2 protegge la rete dagli utenti indesiderati.
- Il Wi-Fi Protected Setup (WPS) serve ad aggiungere dispositivi alla rete in sicurezza con la semplice pressione di un pulsante

Il Router Ultra Wi-Fi AC3200 DIR-890L ti consente di collegarti, controllare e monitorare con facilità una rete usando ciò che oggi rappresenta il futuro della tecnologia wireless. Lo smartbeam AC avanzato offre un miglioramento significativo della prestazione wireless, mentre la Quality of Service (QoS) distribuisce in modo efficiente la larghezza di banda. Il DIR-890L è anche il primo router consumer ad alte prestazioni a includere la tecnologia SmartConnect™ che velocizza fortemente i dispositivi predisposti wireless AC. È predisposto per mydlink™ e supporta la app mydlink SharePort™ per lo streaming e la condivisione dei file multimediali. Il DIR-890L è elegante, facile da usare e viene fornito con la predisposizione IPv6 per offrire una rete affidabile oggi e domani.

Super veloce con le funzioni wireless AC intelligenti

Il router Wi-Fi DIR-890L AC3200 Ultra di D-Link crea una rete domestica velocissima in grado di collegare tutti i tuoi computer e dispositivi mobili alla tua connessione Internet a banda larga. La nuova tecnologia SmartConnect ti assicura che i dispositivi più vecchi non rovinino la prestazione globale del DIR-890L e consente ai dispositivi Wireless AC di trarre vantaggio dalla massima velocità wireless disponibile. La tecnologia SmartConnect è stata progettata per integrare tutte le interfacce radio DIR-890L in una rete Wi-Fi dal nome unico, che fornisce agli utenti una connessione wireless semplice e facile da usare con una larghezza di banda e un'affidabilità che solo i prodotti D-Link sono in grado di offrire.

La tecnologia AC SmartBeam avanzata, presente anche nel DIR-890L, ti porta nel futuro della connettività wireless a banda larga ad alte prestazioni, aumentando di gran lunga la velocità e la copertura della tua rete. In questo modo potrai prendere parte a giochi on-line, guardare video HD in streaming, effettuare chiamate Internet e navigare in rete da ogni angolo della tua casa, senza interruzioni. L'antenna esterna ad alto guadagno invia il segnale fino agli angoli più reconditi della tua casa per fornirti una connessione forte ovunque ti trovi. Le porte Gigabit Ethernet offrono connessioni cablate ad alta velocità a un massimo di quattro PC o altri dispositivi.



Copertura Wi-Fi potenziata nelle case di grandi dimensioni

Questa tecnologia innovativa usa le antenne multidirezionali AC SmartBeam avanzate per identificare dove sono i dispositivi wireless e inviare loro un segnale mirato per aumentare la portata e ridurre le interferenze.

Affidabile ed efficiente

Grazie all'utilizzo della più recente tecnologia Wireless AC, in grado di fornire velocità di trasferimento combinate fino a 3,2 Gbps¹ (1300AC + 1300AC + 600N), il DIR-890L opera allo stesso tempo su banda wireless 2,4 GHz e su due bande 5 GHz usando la tecnologia tri-band e sei antenne esterne contemporaneamente. In questo modo potrai navigare in Internet, chattare e usare le e-mail usando la banda 2,4 GHz sul tuo smartphone o tablet e contemporaneamente godere di contenuti digitali in streaming, partecipare a giochi on-line o effettuare chiamate Internet sulla banda 5 GHz sul tuo computer o smart TV.

Tecnologia Tri-Band con SmartConnect

Distribuisce il traffico su 3 radio Wi-Fi dedicate per una prestazione e affidabilità di rete ottimizzata.



La tecnologia avanzata Quality of Service (QoS) ordina in base alla priorità i dati più importanti, come lo streaming di film e i giochi on-line così da eliminare il buffering di video e minimizzare i tempi di attesa. La funzione SmartConnect bilancia in modo efficace il carico di dati tra le tre bande, mentre la correttezza del tempo di trasmissione garantisce che i client wireless ricevano la larghezza di banda più appropriata per le loro esigenze.

Facile da configurare e usare

Imposta il DIR-890L e mettilo in funzione senza perdite di tempo grazie alla procedura di configurazione guidata tramite browser, intuitiva e ottimizzata per touchscreen o l'app QRS (Quick Router Setup) Mobile sul tuo smartphone o tablet. Basta collegare il router, connettersi ad esso in modalità wireless e seguire pochi semplici passi per essere in linea senza dover nemmeno toccare un computer. Potrai anche impostare una rete sicura premendo un pulsante grazie alla tecnologia Wi-Fi Protected Setup. Basta premere il pulsante WPS per stabilire istantaneamente una connessione sicura con un nuovo dispositivo. Se hai altri prodotti mydlink, puoi beneficiare della mydlink Zero Configuration™. Collega il tuo dispositivo abilitato mydlink al DIR-890L e il router lo assocerà automaticamente al tuo account mydlink senza bisogno di effettuare configurazioni.

Usa mydlink per monitorare la tua rete

Il router Ultra Wi-Fi AC3200 è predisposto per mydlink Cloud, così potrai accedere senza sforzi alla tua rete e controllarla, ovunque ti trovi. Guarda chi è collegato al tuo router, cambia le impostazioni o blocca chi sta usando la connessione alla tua rete, tutto da un PC, un tablet o uno smartphone collegato a Internet. I genitori possono controllare quali siti visitano i loro figli, per essere informati e tenerli sotto controllo mentre sono fuori.



Con l'app gratuita mydlink Lite per dispositivi iOS, Android e Windows Phone potrai controllare in modo rapido e veloce la tua rete ovunque ti trovi attraverso una connessione Internet Wi-Fi o mobile.

File sharing a portata di mano

L'app mydlink SharePort consente di collegare una penna USB al DIR-890L per condividere istantaneamente documenti, film, immagini e musica con i dispositivi mobili. Trasferisci la tua libreria musicale su una penna USB e condividila con chi è in casa oppure condividi le foto tra smartphone, tablet e computer. Usfruisci di contenuti multimediali in streaming su più dispositivi senza interruzione oppure salvali per riprodurli in seguito. L'interfaccia intuitiva consente a chiunque di collegarsi istantaneamente alle varie opzioni di intrattenimento archiviate in sicurezza nella tua penna USB.



L'app mydlink SharePort per dispositivi iOS o Android ti consente di creare uno storage su cloud sicuro e personale. Con l'app gratuita, basta collegare una penna USB al router per salvare, accedere e condividere file, musica, video, foto, ovunque ti trovi sul tuo smartphone o tablet attraverso Internet. Si tratta di un modo eccezionale per poter godere di contenuti senza sprecare la preziosa memoria del tuo dispositivo mobile!

Vista posteriore



DIR-890L Router Ultra Wi-Fi AC3200

Specifiche tecniche		
Generale		
Interfaccia dispositivo	<ul style="list-style-type: none">• LAN wireless 802.11 a/b/g/n/ac• Quattro porte LAN 10/100/1000 Gigabit	<ul style="list-style-type: none">• Porta WAN 10/100/1000 Gigabit• Due porte USB (una porta USB 3.0 e una USB 2.0)
Standard	<ul style="list-style-type: none">• IEEE 802.11ac• IEEE 802.11n• IEEE 802.11g• IEEE 802.11b	<ul style="list-style-type: none">• IEEE 802.11a• IEEE 802.3• IEEE 802.3u
Requisiti minimi di sistema	<ul style="list-style-type: none">• Windows 8/7/Vista/XP SP3 / Mac OS X 10.4 o superiore• Microsoft Internet Explorer 8 o superiore, Firefox 12 o superiore o altro browser su piattaforma Java	<ul style="list-style-type: none">• Interfaccia di rete Ethernet• Modem via cavo o DSL• Sottoscrizione con un provider di servizi Internet
Funzionalità		
Caratteristiche avanzate	<ul style="list-style-type: none">• SmartConnect• Area visitatori• Accesso web mydlink SharePort• Configurazione guidata multilingua via web• Ethernet Green• Supporto server multimediale DLNA• SmartBeam AC avanzato	<ul style="list-style-type: none">• Doppio firewall attivo<ul style="list-style-type: none">• Network Address Translation (NAT)• Stateful Packet Inspection (SPI)• Passthrough VPN (PPTP/L2TP/IPsec)• QoS avanzato• QuickVPN - L2TP over IPsec
Funzioni mydlink	<ul style="list-style-type: none">• Gestione remota• Visualizza larghezza di banda in upload/download• Visualizza client correntemente collegati• Visualizza cronologia di navigazione per client	<ul style="list-style-type: none">• Blocca/Sblocca l'accesso alla rete client• Gestisci i dettagli di rete wireless• Accessibile attraverso un browser web o con l'app per dispositivi mobili iOS o Android
Supporto app per dispositivi mobili	<ul style="list-style-type: none">• mydlink Lite• mydlink SharePort	<ul style="list-style-type: none">• QRS Mobile v1.5
Sicurezza wireless	<ul style="list-style-type: none">• WPA & WPA2 (Wi-Fi Protected Access)	<ul style="list-style-type: none">• Wi-Fi Protected Setup (WPS) PIN/PBC
Caratteristiche fisiche		
Dimensioni (L x L x A)	<ul style="list-style-type: none">• 387 x 247,3 x 119,5 mm (15,23 x 97,36 x 47,05 pollici)	
Ingresso	<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 CC, 5 A
Temperatura	<ul style="list-style-type: none">• d'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">• d'esercizio: da 0% a 90% senza condensa	<ul style="list-style-type: none">• Stoccaggio: da 5% a 95% senza condensa
Certificazioni	<ul style="list-style-type: none">• Wi-Fi Certified• Wi-Fi Protected Setup (WPS)• Wi-Fi Multimedia (WMM)	<ul style="list-style-type: none">• DLNA• IPv6 Ready• Compatibile con Windows 8

¹ Massima velocità del segnale wireless derivata dalle specifiche dello standard IEEE 802.11ac che sono soggette a modifica. 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.



Per ulteriori informazioni: www.dlink.com/it

Sede europea D-Link D-Link (Europa) Ltd., D-Link House, Abbey Road, Park Royal, Londra, NW10 7BX.

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. ©2015 D-Link Corporation. Tutti i diritti riservati. SE&O

Ultimo aggiornamento febbraio 2015

D-Link[®]
Home is where the SMART is