

Características

Conectividad de vanguardia

Tecnología Wi-Fi con hasta 3200 Mbps y conexión cableada Ethernet Gigabit (1000 Mbps)

Cobertura inteligente con Advanced AC SmartBeam™

Focaliza la señal Wi-Fi directamente a cada dispositivo conectado para mejorar el rendimiento y la cobertura

Tecnología Tri-Banda con SmartConnect

Distribuye el tráfico entre las 3 Bandas Wi-Fi para optimizar el rendimiento, cobertura y ancho de banda para múltiples dispositivos conectados.



Advanced AC SMART 



DIR-890L

AC3200 Ultra Wi-Fi Router

Características

Conectividad

- Velocidades Wi-Fi Tri-Banda combinadas de hasta 3,2 Gbps¹
- Enhanced SmartConnect evita que los dispositivos más antiguos afecten al rendimiento
- Mejora la cobertura dirigiendo el haz Wi-Fi directamente hacia tus dispositivos mientras te mueves
- LAN inalámbrica 802.11 a/b/g/n/ac, compatibilidad asegurada.
- Puertos WAN para conexión a Internet y LAN 10/100/1000 para conexiones Gigabit por cable.
- Puerto USB 3.0 para acceder en streaming al contenido de llaves y discos duros y Puerto USB 2.0 para compartir impresoras.

Compatible con mydlink

- Ver y administrar su red a través de Internet
- Con la app gratuita mydlink lite podrás ver quién está conectado, bloquear acceso o detectar intrusiones, entre otras funciones.

Calidad de Servicio (QoS) avanzada

- Equilibra de manera eficiente la carga de datos entre las bandas inalámbricas de 2,4 GHz y 5 GHz
- Airtime fairness ajusta de forma óptima la velocidad de datos de los clientes inalámbricos para obtener el mejor rendimiento

Seguridad

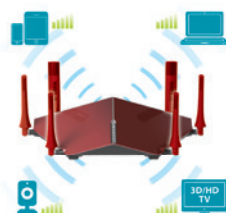
- El cifrado inalámbrico WPA y WPA2 protege a la red de los intrusos
- Wi-Fi Protected Setup (WPS) añade de forma segura los dispositivos a su red con sólo pulsar un botón

DIR-890L AC3200 Ultra Wi-Fi Router le permite conectar, controlar y supervisar fácilmente una red con la tecnología inalámbrica del futuro, desde hoy. AC SmartBeam proporciona un aumento significativo en el rendimiento inalámbrico, mientras que Quality of Service (QoS) distribuye eficientemente el ancho de banda. DIR-890L es también el primer router de su gama que incorpora SmartConnect™, lo que acelera a los dispositivos compatibles con Wi-Fi AC. Es compatible con la gestión remota de la plataforma mydlink™ y con la aplicación mydlink SharePort™ para acceder a los contenidos de llaves o discos duros conectados a su puerto USB. DIR-890L fácil de gestionar y es compatible con IPv6.

Incorpora muchas de las características más avanzadas de Wireless Wi-Fi AC

Smartphones, ordenadores, tablets, teléfonos, SmartTV, consolas y más; todos conectados al mismo tiempo demandando el máximo ancho de banda y la mejor cobertura. Con Smart Connect Technology, el DIR-890L ULTRA Wi-Fi Router gestiona las tres bandas Wi-Fi de forma inteligente y automáticamente conecta cada dispositivo a la banda más despejada disponible para obtener siempre la mejor conexión. La tecnología SmartConnect está diseñada para integrar las tres bandas del DIR-890L en una sola red Wi-Fi, lo que proporciona a los usuarios una conexión inalámbrica simple y fácil de usar con el máximo ancho de banda y la mejor cobertura.

La avanzada tecnología AC SmartBeam que también incorpora DIR-890L le trae el futuro de la conectividad inalámbrica a 3200 Mbps, aumentando enormemente la velocidad y cobertura de su red. Esto significa más dispositivos conectados al mismo tiempo con el máximo ancho de banda, streaming multimedia Ultra HD 4K y partidas multijugador online sin lags. Las antenas externas de alta ganancia envían la señal a los rincones más lejanos de su casa, lo que proporciona una conexión robusta, esté donde esté. Los puertos Gigabit Ethernet proporcionan conexiones de alta velocidad por cable para un máximo de cuatro PC u otros dispositivos.



Cobertura Wi-Fi sin límites

Esta innovadora tecnología utiliza exclusivas antenas **Advanced AC SmartBeam** multi-direccionales para identificar dónde están sus dispositivos inalámbricos y les envía una señal focalizada para aumentar el alcance y reducir las interferencias.

Fiable y eficiente

Utilizando la última tecnología Wireless AC, que puede proporcionar velocidades de transferencia combinada de hasta 3,2 Gbps¹ (1300AC + 1300AC + 600N), DIR-890L opera en una banda de 2,4 GHz y dos bandas de 5 GHz inalámbricas al mismo tiempo, con tecnología tri-banda concurrente y seis antenas externas. Esto le permite navegar por la web, chatear y utilizar el correo electrónico en la banda de 2,4 GHz de su teléfono o tablet, mientras transmite simultáneamente archivos multimedia, juega en línea o realiza llamadas telefónicas por Internet en las bandas de 5 GHz desde un ordenador o Smart TV.



Tecnología Tri-Banda con SmartConnect

Distribuye el tráfico entre las 3 Bandas Wi-Fi para optimizar el rendimiento y la fiabilidad de la red



Advanced Quality of Service (QoS) prioriza los datos más importantes, como la transmisión de películas y los juegos en línea para eliminar el buffering de vídeo y minimizar el lag. La característica SmartConnect equilibra de manera eficiente la carga de datos entre las tres bandas y garantiza que los clientes inalámbricos reciban el ancho de banda más adecuado a sus necesidades.

Fácil de configurar y utilizar

Instale y configure DIR-890L en muy poco tiempo utilizando el asistente de configuración intuitivo con interfaz adaptada a tabletas, un navegador Web o la app gratuita QRS Mobile en su smartphone o tablet. Basta enchufar el router, conectarse con su móvil o tableta a la red Wi-Fi Ad-Hoc del router y seguir unos sencillos pasos para configurar la red sin necesidad de encender un ordenador. También permite agregar dispositivos de forma automática con el toque de un botón gracias a Wi-Fi Protected Setup (WPS) Basta con pulsar el botón WPS para establecer inmediatamente una conexión segura a un nuevo dispositivo. Si tiene más productos mydlink, puede beneficiarse de mydlink™ Zero Configuration™. Conecte el dispositivo compatible con mydlink a DIR-890L y el router lo vinculará automáticamente a su cuenta mydlink sin necesidad de configuración.

Use mydlink para supervisar la red

AC3200 Ultra Wi-Fi Router es compatible con la plataforma mydlink Cloud, así que puede acceder y ver su red fácilmente sin importar dónde se encuentre con la app gratuita mydlink lite o con un navegador web. Vea quién está conectado, cambie la configuración o impida que alguien use su conexión de red. Reciba alertas "push" avisando de intentos de intrusión o cada vez que se conecta un dispositivo. Los padres pueden controlar los sitios que visitan sus hijos, para estar informados y mantener un control continuo.



Con la aplicación gratuita mydlink Lite para dispositivos iOS, Android o Windows Phone, podrá controlar rápida y fácilmente su red desde cualquier lugar con una conexión Wi-Fi o de Internet.

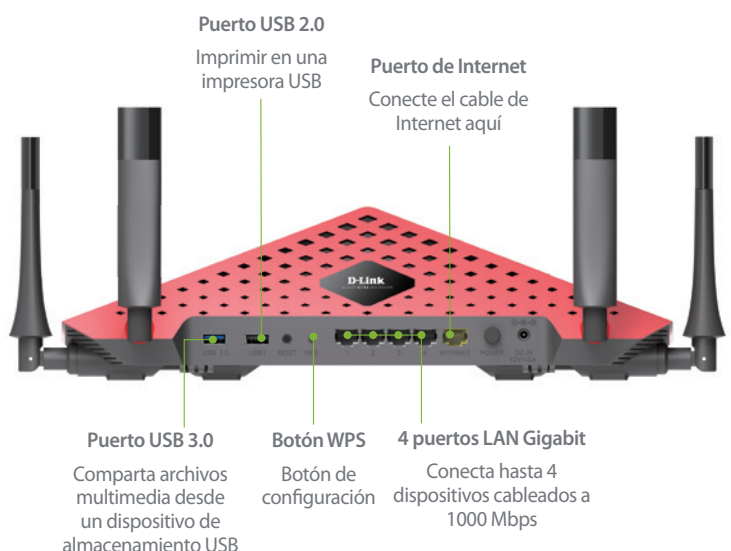
Servidor multimedia para móviles y tabletas

La aplicación mydlink SharePort le permite conectar un dispositivo de almacenamiento USB a DIR-890L y compartir al instante documentos, películas, fotos y música con dispositivos móviles. Ponga su biblioteca de música o películas en un disco duro o llave USB y acceda en streaming con smartphones, tablets y ordenadores. Transmita archivos multimedia a varios dispositivos sin interrupciones o guárdelos en su dispositivo para reproducirlos sin conexión. Con nuestra app gratuita mydlink SharePort para iOS/Android podrás ver el contenido de la llave o disco duro conectados al puerto USB del router, tanto en local como en remoto.



La aplicación mydlink SharePort para dispositivos iOS o Android le permite acceder y guardar en llaves y discos duros conectados al puerto USB 3.0 del DIR-890L. Sólo tiene que conectar una unidad USB al router para guardar, acceder y compartir archivos, música, vídeo y fotos desde cualquier lugar del mundo en su smartphone o tablet a través de Internet con la aplicación gratuita. Es también una gran manera de disfrutar de los archivos multimedia sin utilizar la valiosa memoria de su dispositivo móvil.

Vista trasera



DIR-890L AC3200 Ultra Wi-Fi Router

Especificaciones técnicas

General

Interfaces de dispositivo	<ul style="list-style-type: none"> • LAN inalámbrica 802.11 a/b/g/n/ac • Cuatro puertos LAN Gigabit 10/100/1000 	<ul style="list-style-type: none"> • Puerto WAN Gigabit 10/100/1000 • Dos puertos USB (uno USB 3.0 y otro USB 2.0)
Estándares	<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
Requisitos mínimos del sistema	<ul style="list-style-type: none"> • Windows 8/7/Vista/XP SP3 / Mac OS X 10.4 o posterior • Microsoft Internet Explorer 8 o posterior, Firefox 12 o posterior, u otro navegador compatible con Java 	<ul style="list-style-type: none"> • Interfaz de red Ethernet • Cable o módem DSL • Suscripción con un proveedor de servicios de Internet

Funcionalidad

Características avanzadas	<ul style="list-style-type: none"> • SmartConnect • Área de invitados • Acceso web a mydlink SharePort • Asistente de configuración web y multi-idioma • Green Ethernet • Soporte para servidor DLNA multimedia • AC SmartBeam avanzado 	<ul style="list-style-type: none"> • Firewall activo Dual <ul style="list-style-type: none"> • Traducción de direcciones de red (Network Address Translation, NAT) • Inspección de paquetes de estado (Stateful Packet Inspection, SPI) • Pasarela VPN (PPTP/L2TP/IPsec) • QoS avanzado • QuickVPN - L2TP sobre IPsec
Características de mydlink	<ul style="list-style-type: none"> • Gestión remota • Vista del ancho de banda real de carga/descarga • Vista de los clientes conectados • Vista del historial de navegación web por cliente 	<ul style="list-style-type: none"> • Bloqueo y desbloqueo del acceso a la red de un cliente • Administración de los datos de la red inalámbrica • Accesible a través de un navegador web o una aplicación para móviles iOS o Android
Compatible con la aplicación Mobile	<ul style="list-style-type: none"> • mydlink Lite • mydlink SharePort 	<ul style="list-style-type: none"> • QRS Mobile v1.5
Seguridad inalámbrica	<ul style="list-style-type: none"> • WPA y WPA2 (acceso Wi-Fi protegido) 	<ul style="list-style-type: none"> • Configuración inalámbrica segura (WPS) PIN/PBC

Características físicas

Dimensiones (L x An x Al)	• 387 x 247,3 x 119,5 mm	
Consumo de energía	• Entrada: 100 a 240 V CA, 50/60 Hz	• Salida: 12 V CC, 5 A
Temperatura	• Funcionamiento: 0 a 40 °C	• Almacenamiento: -20 a 65 °C
Humedad	• Funcionamiento: 0% a 90% sin condensación	• Almacenamiento: 5% a 95% sin condensación
Certificaciones	<ul style="list-style-type: none"> • Certificación Wi-Fi • Configuración inalámbrica segura (WPS) • Wi-Fi Multimedia (WMM) 	<ul style="list-style-type: none"> • DLNA • IPv6 Ready • Compatible con Windows 8

¹ Frecuencia de señal inalámbrica máxima según las especificaciones del estándar IEEE 802.11ac, sujeto a cambios. El rendimiento real de transmisión de datos variará. Las condiciones de la red y los factores ambientales, como el volumen de tráfico de red, los materiales de construcción y la saturación de la red, pueden disminuir la frecuencia de transmisión de datos. Los factores ambientales pueden afectar adversamente al alcance de la señal inalámbrica.



Más información en: www.dlink.com

Sede europea de D-Link. D-Link (Europa) Ltd., D-Link House, Abbey Road, Park Royal, Londres, NW10 7BX. Las especificaciones están sujetas a cambios sin previo aviso. D-Link es una marca registrada de D-Link Corporation y sus filiales en el extranjero. Todas las demás marcas comerciales pertenecen a sus respectivos propietarios. © 2014 D-Link Corporation. Reservados todos los derechos. Salvo error u omisión.

Actualizado en febrero de 2015

D-Link[®]
Home is where the **SMART** is