

Características

Próxima generación de WiFi AC

La tecnología inalámbrica más rápida disponible en la actualidad, con velocidades Wi-Fi combinadas de hasta 5,3 Gbps y Gigabit Ethernet

MU-MIMO con AC SmartBeam™ avanzado

Mejora drásticamente el alcance y velocidad WiFi, lo que le permite ver películas 4K, transferir archivos y navegar por Internet con más dispositivos simultáneamente.

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 BEAM



DIR-895L

Router Híbrido Ultra Wi-Fi AC5300 MU-MIMO

Características

Conectividad

- Velocidades Wi-Fi Tri-Banda combinadas de hasta 5,3 Gbps¹
- MU-MIMO ofrece señal Wifi de alto ancho de banda a múltiples dispositivos al mismo tiempo.
- Mejora la cobertura dirigiendo el haz Wi-Fi directamente hacia tus dispositivos mientras te mueves
- Router Híbrido: Modo Punto de Acceso automático pulsando un botón para facilitar la instalación como complemento al router de la operadora.
- 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

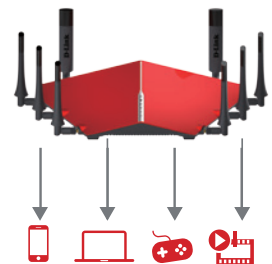
El router híbrido AC5300 Ultra-Wi-Fi MU-MIMO de D-Link ofrece el máximo rendimiento que los clientes esperan para las tareas más exigentes, como la transmisión de vídeo 4K, juegos y uso simultáneo de múltiples dispositivos. Con la próxima generación de Wireless AC y tecnología avanzada Wi-Fi tribanda, DIR-895L ofrece sorprendentes velocidades inalámbricas combinadas de hasta 5,3 Gbps¹. Los flujos de datos 4x4 combinados con la tecnología MU-MIMO y Advanced SmartBeam AC aumentan enormemente la fiabilidad y el alcance. Toda la familia puede disfrutar de transmisión 4K y juegos en varios dispositivos sin ningún retraso. Es un Router Híbrido, puede usarlo en modo Punto de Acceso simplemente pulsando un botón para facilitar su instalación como complemento al router de la operadora.

MIMO multiusuario (MU-MIMO) con Advanced CA SmartBeam

DIR-895L es compatible con la tecnología MU-MIMO, que permite que varios dispositivos obtengan una señal Wi-Fi de alto ancho de banda al mismo tiempo, distribuyendo los datos de manera más eficiente para ofrecer las velocidades Wi-Fi más rápidas en su hogar. Puede transmitir multimedia HD más rápido, transferir archivos grandes realmente rápido y jugar sin retrasos.



Similar a tener múltiples routers en su hogar, Multi-User MIMO (MU-MIMO) envía y recibe datos a y desde varios dispositivos simultáneamente para aumentar la velocidad y la eficiencia.



La avanzada tecnología AC SmartBeam que también incorpora DIR-895L 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.

Fiable y eficiente

Utilizando la última tecnología Wifi AC, que puede proporcionar velocidades de transferencia combinadas de hasta 5,3 Gbps¹ (1.000 Mbps en 2,4 GHz + 2,167 Mbps en 5 GHz), DIR-895L opera en las bandas inalámbricas de 2,4 GHz y dos de 5 GHz al mismo tiempo utilizando tecnología tribanda concurrente y 8 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 tableta, mientras transmite simultáneamente vídeos 4K, 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 reciben el ancho de banda más adecuado a sus necesidades.

Fácil de configurar y utilizar

Instale y configure DIR-895L 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 conectarlo al 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-895L y el router lo vinculará automáticamente a su cuenta mydlink sin necesidad de configuración.

Use mydlink™ para supervisar la red

AC5300 MU-MIMO 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.

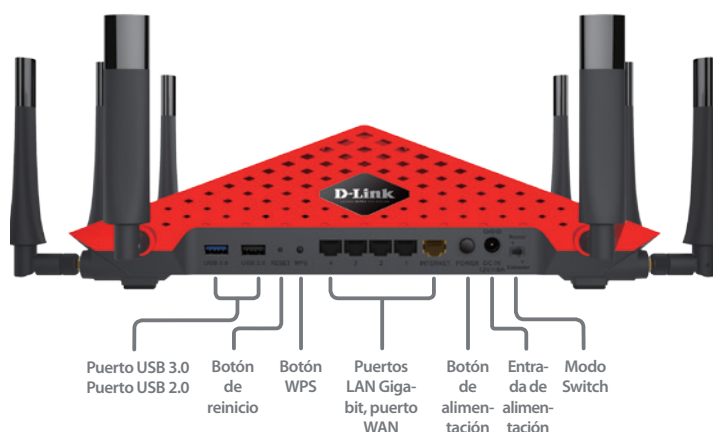
Servidor multimedia para móviles y tabletas

La aplicación mydlink SharePort le permite conectar un dispositivo de almacenamiento USB a DIR-895L 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-895L. 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.

Conectividad



DIR-895L AC5300 MU-MIMO Ultra Wi-Fi Router

Especificaciones técnicas

General

Interfaces de dispositivo	<ul style="list-style-type: none"> • 802.11 ac/n/g/b/a Wireless LAN • Cuatro puertos LAN Gigabit 10/100/1000 • Puerto WAN Gigabit 10/100/1000 	<ul style="list-style-type: none"> • Modo Switch (Router/Extender) • Un puerto USB 3.0 • Un puerto USB 2.0
Estándares	<ul style="list-style-type: none"> • IEEE 802.11ac • IEEE 802.11n • IEEE 802.11g • IEEE 802.11b • IEEE 802.11a 	<ul style="list-style-type: none"> • IEEE 802.3 • IEEE 802.3ab • IEEE 802.3u • IEEE 802.3x
Requisitos mínimos del sistema	<ul style="list-style-type: none"> • Microsoft Internet Explorer 9 o posterior, Firefox 12 o posterior, u otro navegador compatible con Java • Interfaz de red Ethernet 	<ul style="list-style-type: none"> • Cable o módem DSL • Suscripción con un proveedor de servicios de Internet

Funcionamiento

Características avanzadas	<ul style="list-style-type: none"> • MU-MIMO • SmartConnect • Área de invitados • Acceso web a mydlink SharePort™ • Asistente de configuración web y multi-idioma • AC SmartBeam: Cobertura Inteligente 	<ul style="list-style-type: none"> • Firewall activo Dual • 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)	<ul style="list-style-type: none"> • 417,73 x 262,72 x 149,6 mm
Peso	<ul style="list-style-type: none"> • 1,173 kg
Consumo de energía	<ul style="list-style-type: none"> • Entrada: 100 a 240 V CA, 50/60 Hz • Salida: 12 V CC, 5 A
Temperatura	<ul style="list-style-type: none"> • Funcionamiento: 0 a 40 °C • Almacenamiento: -20 a 65 °C
Humedad	<ul style="list-style-type: none"> • Funcionamiento: 10% a 90% sin condensación • Almacenamiento: 5% a 95% sin condensación
Certificaciones	<ul style="list-style-type: none"> • Wi-Fi Certified • Configuración inalámbrica segura (WPS) • Wi-Fi Multimedia (WMM) • IPv6 Ready • Compatible con Windows 8
EMI	<ul style="list-style-type: none"> • FCC • CE • C-Tick • IC • CSA/LVD

¹ Frecuencia de señal inalámbrica máxima según las especificaciones del estándar IEEE 802.11ac, sujeto a cambios. El rendimiento real de transmisión de datos puede variar. 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 afectan 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 pueden modificarse sin previo aviso. D-Link es una marca registrada de D-Link Corporation y sus filiales extranjeras.

Todas las demás marcas registradas pertenecen a sus respectivos propietarios. ©2017 D-Link Corporation. Todos los derechos reservados. Salvo error u omisión.

Actualizado en febrero de 2017

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