

Aspectos destacados

Óptimo desempeño

Capacidad de soportar transmisiones HD en toda su casa sin interrupciones

Dual Band Simultáneo

Disfrute de una velocidad en Wi-Fi de hasta 1200 Mbps

MU-MIMO:

Con esta tecnología podrá mejorar el rendimiento de su red, así sean múltiples transmisiones simultáneamente desde varios dispositivos

Nuevo HW potenciado

Sus 6 antenas de 7dBi de alta ganancia y puertos Gigabit le permiten llegar más lejos y más rápido



DIR-846

Router Wi-Fi AC1200 con antenas de alta ganancia

Características

Conectividad de alta velocidad

- La tecnología inalámbrica 802.11ac MU-MIMO ofrece una conectividad inalámbrica ultrarrápida con mayor alcance y confiabilidad.
- Puerto WAN Gigabit Ethernet 10/100/1000 para un acceso a Internet de ritmo rápido.
- Cuatro puertos LAN 10/100/1000 Gigabit Ethernet le brindan conectividad por cable de alta velocidad.

Ancho de banda flexible

- Inalámbrico de banda dual concurrente para conexiones de hasta 1200 Mbps.
- QoS, prioriza el tráfico de tu red según que aplicaciones son más importantes.
- MU-MIMO, la tecnología MU-MIMO trabaja para entregar la velocidad máxima para cada dispositivo.
- SmartBeam, enfoca automáticamente señales Wi-Fi para conexiones más confiables.

El Router Gigabit Wi-Fi DIR-846 AC1200 MU-MIMO es una potente solución de red inalámbrica diseñada para entornos de hogar y oficina. Al combinar Wi-Fi 802.11ac de alta velocidad con tecnología de doble banda y puertos Gigabit Ethernet, el DIR-846 proporciona una experiencia de red perfecta con un alto grado de conveniencia y flexibilidad. Las funciones de seguridad avanzadas del DIR-846 mantienen los datos a salvo de intrusos no deseados en la red. Esto, junto con el mayor alcance y confiabilidad de la tecnología Wireless AC, ayuda a proporcionar una red segura para los dispositivos que se encuentran más lejos en su hogar u oficina.

Conectividad inalámbrica y por cable de alta velocidad

El enrutador Wi-Fi Gigabit DIR-846 AC1200 MU-MIMO actualiza su red a la última tecnología inalámbrica de alta velocidad para brindarle velocidades de Wi-Fi ultrarrápidas de hasta 1200 Mbps para que pueda satisfacer la demanda cada vez mayor de las aplicaciones multimedia. Disfrute de medios de transmisión de alta definición sin interrupciones, llamadas telefónicas por Internet, juegos en línea y navegación web rica en contenido en su hogar u oficina. Los puertos Gigabit Ethernet 10/100/1000 le brindan un rendimiento cableado sólido y confiable para dispositivos como almacenamiento conectado a la red (NAS), centros de medios y consolas de juegos.

Router Wi-Fi AC1200 con antenas de alta ganancia

Fácil de configurar y seguro.

Compartir su conexión a Internet no tiene por qué ser un proceso complicado; simplemente abra un navegador web para acceder al asistente de configuración y siga las sencillas instrucciones paso a paso para comenzar. Configure, aplique y configure la seguridad inalámbrica en minutos con el asistente de configuración de red inalámbrica, o use la Configuración protegida de Wi-Fi (WPS), que establece una conexión segura a nuevos dispositivos sin la necesidad de ingresar configuraciones o crear contraseñas.

MIMO multiusuario (MU-MIMO)

Con la tecnología MU-MIMO, varios dispositivos pueden obtener una señal Wi-Fi de alto ancho de banda al mismo tiempo, distribuyendo los datos de forma más eficiente, haciendo que la experiencia de Wi-Fi sea mucho mejor. Ya sean transmisiones de video en HD o archivos de gran tamaño o juegos en red, puedes disfrutar de conexiones de mayor velocidad con menor latencia y sin retardos.

SmartBeam

Podrás mejorar la cobertura Wi-Fi utilizando SmartBeam, ya que esta tecnología direcciona el ancho de banda según los dispositivos disponibles, tal y como se moviera contigo. De esta manera podrás transmitir videos en HD sin interrupciones, navegar en la Web, conectarte a redes sociales y jugar en línea donde quiera que estés de la mejor manera posible.

Seguridad

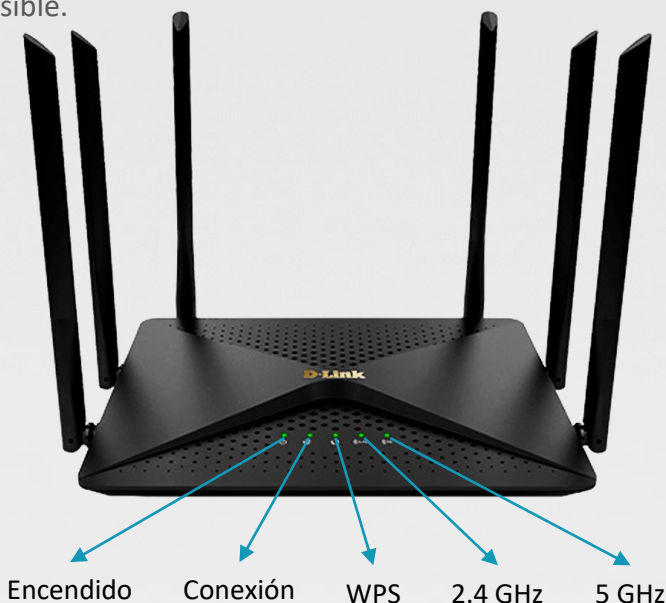
El enrutador inalámbrico DIR-846 incluye un firewall integrado. Las funciones de seguridad avanzadas minimizan las amenazas de ataques de piratas informáticos, evitan intrusiones no deseadas en su red y bloquean el acceso a sitios web no deseados para los usuarios de su LAN.

Seis antenas Señal fuerte

Seis antenas omnidireccionales desmontables (ganancia de 7dBi) tienen menos pérdida de señal, lo que proporciona una cobertura más amplia. Las antenas de 2,4 GHz también tienen antenas separadas 2T2R con LNA y PA para mejorar la señal. Cuatro antenas de 2.4GHz y dos antenas de 5GHz tienen una distribución adecuada para hacer que la cobertura aumente en un 15%. La altura de la antena es de 20 cm, lo que proporciona una cobertura más amplia y una capacidad más fuerte.

Conexión ideal de Ancho de Banda

No todas las conexiones de Wi-Fi son iguales, sin embargo con el DIR-846 no necesitas preocuparte por eso. Simplemente tus equipos podrán escoger una de las 2 bandas de frecuencia automáticamente, disfrutando así de la mejor conexión todo el tiempo.



LED's indicadores

DIR-846



Router Wi-Fi AC1200 con antenas de alta ganancia

Especificaciones técnicas	
General	
Interfaces de dispositivos	<ul style="list-style-type: none"> Un puerto WAN Gigabit de 10/100/1000 Mbps. Cuatro puertos LAN Gigabit de 10/100/1000 Mbps.
LEDs	<ul style="list-style-type: none"> Poder WLAN WPS 2.4 GHz 5 GHz
Tipo de antena	<ul style="list-style-type: none"> Seis antenas omnidireccionales no desmontables (ganancia de 7dBi).
Conector de alimentación	<ul style="list-style-type: none"> Conector de entrada de energía (CC).
Botones	<ul style="list-style-type: none"> Tecla de encendido. Botón WPS / RESET.
Software	
Tipos de acceso WAN	<ul style="list-style-type: none"> PPPoE. IPv4 estático / DHCP IPv4. Autodetección del tipo de acceso WAN.
Funciones de red	<ul style="list-style-type: none"> Soporte de UPnP IGD. Enrutamiento IP estático. Soporte de control parental. Soporte de gestión remota. Contraseña de autoaprendizaje.
Administración	<ul style="list-style-type: none"> Interfaz basada en web para configuración y administración. Notificación sobre problemas de conexión y redireccionamiento automático a la configuración. Actualización de firmware a través de una interfaz basada en web. Notificación automática sobre la nueva versión de firmware. Guardar / restaurar la configuración desde el archivo. Sincronización automática de la hora del sistema con el servidor NTP y configuración manual de hora / fecha.
Funciones de cortafuegos	<ul style="list-style-type: none"> Inspección de paquetes con estado (SPI). Prevención de ataques ARP y DDoS. DMZ. Servidores virtuales. Filtro de IP.
Parámetros del módulo inalámbrico	
Estándares	<ul style="list-style-type: none"> IEEE802.11a IEEE802.11b IEEE802.11g IEEE802.11n IEEE802.11ac IEEE802.3x
Wi-Fi 2.4G	<ul style="list-style-type: none"> 2X2 (IEEE 802.11n, de 6.5 a 300 Mbps)
Wi-Fi 5G	<ul style="list-style-type: none"> 2X2 (IEEE 802.11ac, de 6.5 a 867Mbps)
Certificación	<ul style="list-style-type: none"> Anatel (prueba previa)
Estándares de certificación	<ul style="list-style-type: none"> RES442 (EMC / EMI). RES529 (seguridad). RES506 (RF funcional).
Entorno operativo	
Energía	<ul style="list-style-type: none"> 12V CC 1A
Temperatura	<ul style="list-style-type: none"> En funcionamiento: de 0 a 40 °C Almacenamiento: de -40 a 70 °C
Humedad	<ul style="list-style-type: none"> En funcionamiento: de 10% a 90% (sin condensación) Almacenamiento: del 5% al 90% (sin condensación)
Parámetros físicos	
Dimensiones (LxAnxAI)	<ul style="list-style-type: none"> 228 mm X 163 mm X 41 mm
Peso	<ul style="list-style-type: none"> 0.32 Kg.
Contenido de la caja	<ul style="list-style-type: none"> Enrutador DIR-846. Adaptador de corriente DC 12V / 1A QIG. Tarjeta de garantía.

1. La velocidad inalámbrica está determinada por las especificaciones 802.11n y IEEE 802.11ac. El rendimiento real se verá afectado por los materiales y estructuras de construcción o las pérdidas de la red. Los factores ambientales, el entorno de la red y el tráfico de la red pueden reducir el rendimiento real.

2. Los datos son solo para referencia.