



DIR-X1860

Características

Wi-Fi 6, la evolución hacia el rendimiento extremo

- La especificación inalámbrica 802.11ax o Wi-Fi 6 ofrece una conectividad inalámbrica rapidísima con un mayor alcance y fiabilidad
- Un puerto Gigabit Ethernet WAN de 10/100/1000 Mbps
- Cuatro puertos Gigabit Ethernet LAN de 10/100/1000 Mbps

Wi-Fi de nueva generación

- Wi-Fi de banda dual concurrente
- para conexiones de hasta 1800 Mbps¹
- 4 transmisiones simultáneas, 1024 QAM y tecnología OFDMA aumentan la velocidad, el alcance y la eficiencia de la red Wi-Fi.

Compatibilidad con el Asistente de Voz

- Controle las funciones del router con su voz utilizando Alexa o Google Assistant
- Active y desactive su zona de invitados Wi-Fi, compruebe las credenciales de inicio de sesión y reinicie el sistema con la voz

Configuración y administración

- El control parental basado en perfiles le permite controlar cuando los dispositivos tienen acceso a Internet
- Asistente de configuración intuitivo para guiarle en el proceso de configuración
- Actualización automática del firmware
- Opciones de firewall y control de acceso para evitar ataques y restringir el acceso a la red.

El router Wi-Fi 6 AX1800 aporta tecnología Wi-Fi de última generación, proporcionando un salto cualitativo en capacidad y ancho de banda para admitir más dispositivos simultáneamente. Combinando Wi-Fi 6 (802.11ax) de alta velocidad con tecnología de doble banda y puertos Ethernet Gigabit, proporciona una experiencia de conexión en red perfecta con un alto grado de comodidad y flexibilidad.

Velocidad, cobertura y capacidad mejorados

El router Wi-Fi 6 AX1800 incorpora numerosas tecnologías nuevas para crear la mejor experiencia de red WiFi hasta la fecha. Incluye modulación 1024 QAM para aumentar el rendimiento de los dispositivos hasta en un 25 % con velocidades Wi-Fi combinadas de hasta 1800 Mbps. Los amplificadores de potencia incorporados y el beamforming amplían el alcance de su Wi-Fi y dirigen las señales hacia donde deben ir. La nueva tecnología OFDMA (Orthogonal Frequency Division Multiple Access) aumenta no solo la capacidad de red, sino también el rango y la velocidad mediante la mejora de la eficiencia global de la red.

Fácil de implementar y administrar

La configuración es rápida y sencilla gracias a la aplicación gratuita D-Link Wi-Fi. Siga las instrucciones paso a paso que aparecen en pantalla para ponerlo todo en marcha en un instante. Las actualizaciones automáticas del firmware garantizan que el router AX1800 Wi-Fi 6 permanezca actualizado con las funciones más recientes. El control parental basado en perfiles le permite controlar cuando los dispositivos tienen acceso a Internet Incluso integra compatibilidad con Amazon Alexa y Google Assistant para que pueda controlar su red con órdenes de voz³.

DIR-X1860

AX1800 Wi-Fi 6 Router

Especificaciones técnicas		
General		
Interfaces de dispositivo	<ul style="list-style-type: none"> Un puerto Gigabit Ethernet WAN de 10/100/1000 Mbps Cuatro puertos Gigabit Ethernet LAN de 10/100/1000 Mbps 	<ul style="list-style-type: none"> IEEE 802.11 ax1/ac/n/g/b/a LAN inalámbrica
LEDs	<ul style="list-style-type: none"> Power Internet 	<ul style="list-style-type: none"> 2.4 G Wi-Fi 5 G Wi-Fi
Tipo de antena	<ul style="list-style-type: none"> Cuatro antenas externas 	
Velocidad de datos Wi-Fi	<ul style="list-style-type: none"> 2.4 GHz Hasta 574 Mbps² 	<ul style="list-style-type: none"> 5 GHz Hasta 1200 Mbps²
Estándares	<ul style="list-style-type: none"> IEEE 802.11ax IEEE 802.11ac IEEE 802.11n IEEE 802.11g 	<ul style="list-style-type: none"> IEEE 802.11b IEEE 802.11a IEEE 802.3u IEEE 802.3ab
Requisitos mínimos	<ul style="list-style-type: none"> Windows 10/8.1/8/7/Vista o MAC OS X 10.6 o posterior Compatible con Internet Explorer 10, Firefox 28.0, Chrome 28.0, Safari 6.0 y posteriores 	<ul style="list-style-type: none"> Tarjeta de interfaz de red Módem de cable/DSL u otro equipo de proveedor de servicios de Internet con puerto Ethernet
Funcionalidad		
Seguridad	<ul style="list-style-type: none"> La seguridad Wi-Fi más reciente con cifrado de 128 bits 	
Características avanzadas	<ul style="list-style-type: none"> Instalación y configuración de la aplicación Wi-Fi D-Link⁴ QoS (Calidad de Servicio) DMZ (Zona desmilitarizada) 	<ul style="list-style-type: none"> Cortafuegos – Traducción de direcciones de red (Network Address Translation, NAT) Área de invitados Soporte multidifusión
Características físicas		
Dimensiones	<ul style="list-style-type: none"> 165.63 x 224.10 x 65.03 mm (6.52 x 8.82 x 2.56 inches) 	
Peso	<ul style="list-style-type: none"> 525.4 g (1.16 lbs) 	
Adaptador de alimentación	<ul style="list-style-type: none"> Entrada: 100 a 240 V CA, 50 / 60 Hz 	<ul style="list-style-type: none"> Salida: 12 V CC 1,5 A
Temperatura	<ul style="list-style-type: none"> Funcionamiento: 0 a 40 °C 	<ul style="list-style-type: none"> Almacenamiento: -20 a 65 °C
Humedad	<ul style="list-style-type: none"> Funcionamiento: 10 % a 90 % sin condensación 	<ul style="list-style-type: none"> Almacenamiento: 5 % a 95 % sin condensación
Certificaciones	<ul style="list-style-type: none"> FCC IC 	<ul style="list-style-type: none"> CE

¹ Es posible que DIR-X1860 no sea compatible con todas las características obligatorias, establecidas en Wave 1 de las especificaciones IEEE 802.11ax

² Frecuencia máxima de la señal inalámbrica derivada del estándar 802.11g y de las especificaciones 802.11n. 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 pueden afectar adversamente al alcance de la señal Wi-Fi.

³ No todas las funciones son compatibles con el control por voz

⁴ Compruebe los requisitos del sistema operativo en la tienda de aplicaciones de dispositivos.



Más información en: www.dlink.com

Sede europea de D-Link. D-Link (Europa) Ltd., First Floor, Artemis Building, Odyssey Business Park, West End Road, South Ruislip HA4 6QE, Reino Unido. 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. ©2020 D-Link Corporation. Todos los derechos reservados. SALVO ERROR U OMISIÓN.

Actualizado en febrero de 2020

D-Link[®]