

# D-Link®

# EXO

## Router Wi-Fi AC1900 Smart Mesh

Wi-Fi Mesh

McAfee™  
PROTECTED



works with the  
Google Assistant

JUST ASK  
amazon alexa

DIR-1960

### Características

#### Conectividad

- Wi-Fi de banda dual simultánea con velocidades combinadas de hasta 1.900 Mbps<sup>1</sup>
- La compatibilidad con MU-MIMO optimiza la velocidad y la eficiencia de la conexión Wi-Fi
- Compatible con Wi-Fi Mesh, crea una malla Wi-Fi sin fisuras, simplemente añadiendo un extensor compatible<sup>2</sup>

#### Protección de McAfee

- Incluye una suscripción de 5 años a McAfee Secure Home Platform que protege automáticamente todos los dispositivos conectados a su red, además de mantener a sus hijos seguros en línea con un control parental completo.
- Incluye 2 años de suscripción a McAfee LiveSafe™ que le permite instalar software antivirus en un número ilimitado de ordenadores, tabletas y móviles durante 2 años.

#### Compatibilidad con el Asistente de Voz

- Controle las funciones<sup>3</sup> del router con su voz

#### SPEEDTEST powered™

- Descubra la verdadera velocidad de su Internet, directamente desde el router.

Con un potente procesador de doble núcleo, el router Wi-Fi EXO AC1900 Smart Mesh cuenta con la potencia de procesamiento suficiente para realizar todas las tareas de red que se le encomienden. Compatible con lo último en tecnología Wi-Fi, con velocidades Wi-Fi combinadas de hasta 1.900 Mbps<sup>1</sup>. La compatibilidad con MU-MIMO permite que varios dispositivos obtengan una señal Wi-Fi de gran ancho de banda al mismo tiempo, distribuyendo los datos de forma más eficiente. Es un router doméstico potente e inteligente con protección integrada de McAfee para todos los dispositivos de su red. Aumenta la carga de su red de malla con la tecnología Wi-Fi Mesh de D-Link para que pueda hacer crecer su red de malla incorporando extensores Wi-Fi compatibles<sup>2</sup>. Incluso integra compatibilidad con Amazon Alexa y Google Assistant para que pueda controlar su red con órdenes de voz<sup>3</sup>.

### Seguridad para su red con McAfee Protection

Aumente la seguridad de su red con la protección de McAfee. Con la plataforma McAfee Secure Home, DIR-1960 protege automáticamente todos los dispositivos conectados a su red contra el acceso a sitios maliciosos y bloquea las conexiones sospechosas. Mantenga a sus hijos seguros en línea con un control parental completo para bloquear el acceso a ciertas categorías de contenido. Cuando usted está fuera de casa, también puede desconectar automáticamente ciertos dispositivos, así como negar la conexión a su red a cualquier dispositivo nuevo. Además, DIR-1960 viene con una suscripción de 2 años a McAfee LiveSafe™ que le permite instalar software antivirus en un número ilimitado de ordenadores, tabletas y móviles durante 2 años.

### Cree una red Wi-Fi de malla sin fisuras

La malla Wi-Fi (Wi-Fi Mesh) de D-Link es una solución escalable que le permite aumentar fácilmente la cobertura de su red Wi-Fi doméstica. Amplíe su cobertura añadiendo extensores Wi-Fi compatibles para crear una Wi-Fi perfecta que le permita moverse sin necesidad de desconectarse.

### Siempre al día con las últimas características

DIR-1960 comprobará automáticamente a diario si hay actualizaciones para asegurarse de que el dispositivo siempre tenga las últimas funciones y el firmware más seguro, e instalará la actualización silenciosamente en segundo plano. Para mayor tranquilidad, en caso de fallo durante la actualización del firmware, el router almacenará una imagen de seguridad del sistema en la memoria antes de proceder con la actualización.

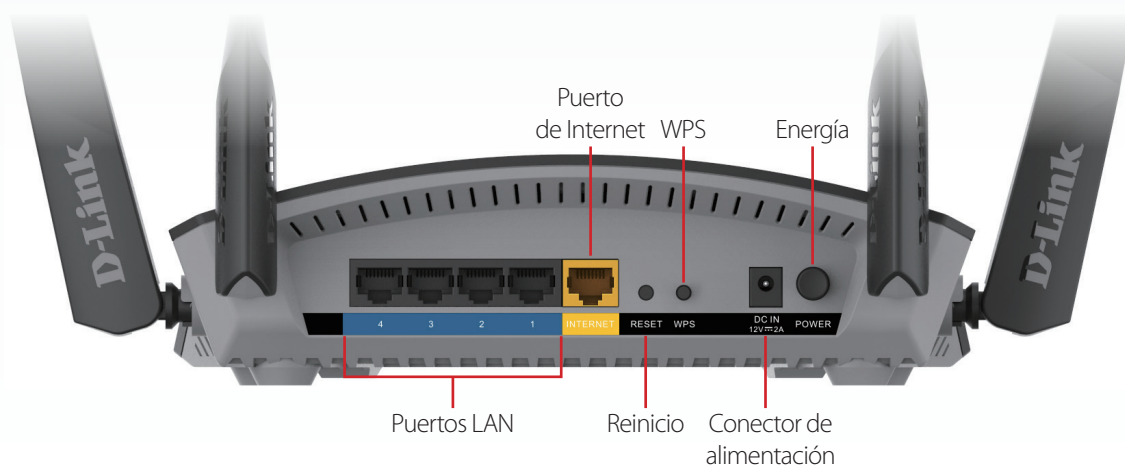
### Fácil de configurar y administrar

Compartir la conexión a Internet no tiene por qué ser un proceso complicado; basta con descargar la aplicación gratuita D-Link Wi-Fi<sup>4</sup> para su dispositivo móvil y seguir las instrucciones paso a paso que aparecen en pantalla para configurar DIR-1960. También tiene la opción de utilizar un navegador web para acceder al asistente de configuración y administrar el router. DIR-1960 You also have the option to use a web browser to access the setup wizard and to manage your router.

### Vista frontal



### Vista trasera



# DIR-1960

## Router Wi-Fi AC1900 Smart Mesh

### Especificaciones técnicas

#### General

Revisión del hardware	• A1	
Interfaces de dispositivo	<ul style="list-style-type: none"> <li>• IEEE 802.11 ac/n/g/b/a wireless LAN</li> <li>• Un puerto Gigabit Ethernet WAN de 10/100/1000 Mbps</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Cuatro puertos Gigabit Ethernet LAN de 10/100/1000 Mbps</li> <li>• Un puerto SuperSpeed USB 3.0</li> </ul>
LED	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Energía</li> <li>• Internet</li> <li>• USB 3.0</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 5 GHz WLAN</li> <li>• 2,4 GHz WLAN</li> </ul>
Tipo de antena	• Cuatro antenas externas	
Velocidad de datos Wi-Fi <sup>1</sup>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 2,4 GHz</li> <li>• Hasta 600 Mbps</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 5 GHz</li> <li>• Hasta 1300 Mbps</li> </ul>
Estándares	<ul style="list-style-type: none"> <li>• IEEE 802.11ac</li> <li>• IEEE 802.11n</li> <li>• IEEE 802.11g</li> <li>• IEEE 802.3ab</li> <li>• IEEE 802.1q</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• IEEE 802.11b</li> <li>• IEEE 802.11a</li> <li>• IEEE 802.3u</li> <li>• IEEE 802.1p</li> </ul>
Requisitos mínimos	• Internet Explorer 10, Firefox 28.0, Chrome 28.0, Safari 6.0 u otro navegador compatible con Javascript.	• Cable/DSL módem u otro equipo de Proveedor de Servicios de Internet con puerto Ethernet

#### Funcionamiento

Seguridad	• WPA / WPA2 (Wi-Fi Protected Access) - Personal	• WPS (configuración Wi-Fi protegida)
Características avanzadas	<ul style="list-style-type: none"> <li>• McAfee Protected</li> <li>• Malla Wi-Fi (WiFi Mesh) D-Link<sup>2</sup></li> <li>• Control por voz de Amazon Alexa/Google Assistant<sup>3</sup></li> <li>• Asistente de configuración web</li> <li>• QoS (Calidad de Servicio)</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• DMZ (Zona desmilitarizada)</li> <li>• Cortafuegos - Traducción de direcciones de red (Network Address Translation, NAT)</li> <li>• Área de invitados</li> <li>• IPv6-Ready</li> <li>• Aplicación Wi-Fi D-Link<sup>4</sup></li> </ul>

#### Características físicas

Dimensiones	• 222,92 x 176,58 x 65,00 mm	
Peso	• 593 g	
Adaptador de alimentación	• Entrada: 100 a 240 V CA, 50 / 60 Hz	• Salida: 12 V, 2 A
Temperatura	• Funcionamiento: 0 a 40 °C	• Almacenamiento: -20 a 65 °C
Humedad	• Funcionamiento: 10% a 90% sin condensación	• Almacenamiento: 5% a 95% sin condensación
Certificaciones	• FCC • IC	• CE

<sup>1</sup> Frecuencia máxima de la señal inalámbrica derivada del estándar 802.11ac 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 inalámbrica.

<sup>2</sup> Consulte el sitio web local de D-Link para obtener más información sobre los dispositivos que admiten la función D-Link Wi-Fi Mesh.

<sup>3</sup> No todas las funciones son compatibles con el control por voz

<sup>4</sup> Compruebe los requisitos del sistema operativo en la tienda de aplicaciones de dispositivos.



Más información en: [www.dlink.com](http://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. ©2019 D-Link Corporation. Todos los derechos reservados. SALVO ERROR U OMISIÓN.

Actualizado en marzo de 2019

**D-Link**<sup>®</sup>