



Rf. 12464

P/N. R15

**ROUTER INALÁMBRICO D-LINK EAGLE PRO AI
AX1500 1500MBPS/ 2.4GHZ 5GHZ/ 4 ANTENAS/
WIFI 802.11AX/AC/N/G**

Disfrute de Wi-Fi 6 de última generación, con asistencia de IA. Combinando la última tecnología Wi-Fi 6 con IA, el router ofrece una cobertura y velocidad Wi-Fi increíbles que siempre se optimizan y mejoran para una cobertura de Internet fiable, eficiente y rápida. Experimente el Wi-Fi como nunca antes.

AX1500 Wi-Fi 6 Conecte hasta 128 dispositivos*. Ideal para el streaming en 4K, los juegos en RV, las videollamadas y para mantener conectados todos sus dispositivos domésticos inteligentes.

Ventajas de la IA Active o desactive fácilmente la inteligencia que mejora y optimiza su red automáticamente.

Controles parentales Ofrezca una experiencia segura a su familia con controles para el bloqueo de sitios web, la configuración de horarios y el inicio de sesión de invitados.

Conectividad eficiente 4 flujos simultáneos, 1024 QAM, BSS-colouring y MU-MIMO aseguran que siempre tenga la mejor calidad de conexión posible.

OFDMA Los paquetes de datos destinados a varios dispositivos se transmiten juntos y nunca se tienen que poner en cola de nuevo. Es perfecto cuando varios dispositivos necesitan un gran ancho de banda para que no se estorben entre ellos

Seguridad Wi-Fi El cifrado inalámbrico WPA3 más reciente y conforme a IEC 62443-4-1 para mantener su red protegida contra el acceso no autorizado.

Configuración y administración sencillas Nuestra aplicación gratuita EAGLE PRO AI le ofrece un asistente personal de IA para ayudarle a gestionar su Wi-Fi, con un control de voz añadido a través de Amazon Alexa y Google Assistant.

Cobertura ampliable Añada nodos o extensores de la gama D-Link Eagle Pro AI

Una red más rápida, limpia y optimizada para IA. El router R15 garantiza de forma inteligente que las velocidades más rápidas

siempre se le entreguen automáticamente, para que pueda cargar sitios web y ver vídeos en un abrir y cerrar de ojos. El optimizador Wi-Fi de IA integrado le conecta continuamente al mejor canal Wi-Fi, mientras que el optimizador de tráfico de IA prioriza su uso de Internet más crítico para una óptima experiencia y estabilidad en línea.

Más eficiente que nunca. Wi-Fi 6 es perfecto para hogares inteligentes en los que se necesita una conectividad perfecta en varios dispositivos al mismo tiempo. Wi-Fi 6 proporciona una potente red que permite a toda la familia transmitir, jugar o trabajar sin preocuparse por los búferes, caídas o interferencias.

Conectividad fiable y mayor cobertura. El R15 también cuenta con tecnología MU-MIMO bidireccional para manejar más usuarios simultáneos a velocidades de datos más rápidas, mientras que el beamforming amplía enormemente la cobertura Wi-Fi y aumenta la eficiencia general de la red.

Acelere la transferencia de datos a todos sus dispositivos a la vez. Nunca vuelva a estar en cola. Aumente la capacidad de su red hasta 4 veces mediante Wi-Fi 6, que utiliza 8x8 uplink/downlink, MU-MIMO, OFDMA, y BSS Coloring para gestionar más dispositivos en la red con una eficiencia increíble. Ahora puede conectar hasta 128 dispositivos* a su hogar inteligente sin preocuparse por su red.

Puertos Gigabit para transferencias de datos de alta velocidad. Con tres puertos Gigabit LAN, conecte hasta tres dispositivos con cable para obtener velocidades hasta 10 veces más rápidas que las conexiones Fast Ethernet estándar. Ahora disfrutará de conexiones por cable de baja latencia y fiables para sus dispositivos críticos.

Añada fácilmente más cobertura Wi-Fi. Desde pisos de 1 planta hasta casas de 4 plantas, y desde sótanos hasta terrazas de jardín, simplemente añada nodos o extensores de la gama D-Link Eagle Pro AI. Disfrute de una cobertura Wi-Fi de alta velocidad y sin fisuras que le mantiene conectado mientras se desplaza de una habitación a otra, y elimina los puntos negros en esas zonas de difícil acceso en toda su casa.

Seguridad y privacidad Incluye el último y avanzado estándar de seguridad Wi-Fi WPA3, que cifra el tráfico y protege la red inalámbrica de amenazas externas. WPA3 también incluye un nuevo protocolo para verificar y proteger las conexiones de sus dispositivos y su red frente a ataques. Con WPA3 puede añadir fácilmente varios dispositivos domésticos inteligentes escaneando un código QR con su teléfono.

Control total Averigüe qué dispositivos están conectados a Covr, cree horarios, compruebe las credenciales de acceso y reinicie el sistema sin necesidad de usar las manos.

Controles parentales Gestionar el acceso a Internet con controles parentales basados en perfiles.

Zona Wi-Fi de invitados (Guest-Zone) Establezca inicios de sesión de invitados sin acceso a la red local, sólo a Internet, y bloquee cualquier dispositivo que no conozca.

Gestione su Wi-Fi con un toque. La aplicación gratuita EAGLE PRO AI App incluye un asistente personal de IA que le envía informes, supervisa continuamente el tráfico por usted y le ofrece prácticas sugerencias.

Control de voz con Alexa y Google Assistant. Tome el control de su red simplemente usando su voz con los dispositivos de Amazon Alexa o Google Home. Reciba alertas de audio instantáneas sobre actualizaciones de la red, compruebe el estado de seguridad de cualquier dispositivo y mucho más.

Tecnología ecológica que mejora la vida útil de la batería de los dispositivos conectados. Target Wake Time (TWT) ayuda automáticamente a reducir el consumo de la batería de todos los dispositivos conectados, estableciendo cuándo y con qué frecuencia se requieren transferencias, con lo que TWT conserva automáticamente la energía y ayuda a ahorrar la vida de la batería de los dispositivos.

Especificaciones General Interfaces de dispositivo 3 puertos LAN Gigabit Ethernet, 1 puerto WAN Gigabit Ethernet, 1 botón WPS, 1 conector de alimentación LED Alimentación, Internet, 2,4 GHz Wi-Fi, 5 GHz Wi-Fi Tipo de antena Cuatro antenas externas Velocidad de datos Wi-Fi 2,4 GHz (hasta 300 Mbps), 5 GHz (hasta 1201 Mbps) Norma IEEE IEEE 802.11ax/ac/n/g/b/k/v/a/h, IEEE 802.3u/ab Requisitos mínimos 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 posterior, tarjeta de interfaz de red, módem Cable/DSL u otro equipo ISP con puerto Ethernet **Funcionalidad** Protocolo de seguridad WPA2 (acceso Wi-Fi protegido), WPA3(acceso Wi-Fi protegido), WPS (configuración Wi-Fi protegida) Firewall DoS , inspección dinámica de paquetes, comprobación antisuplantación, filtrado de direcciones IP/MAC, 1 DMZ Mesh (Malla) D-Link Wi-Fi Mesh QoS Tecnología QoS inteligente de D-Link Prueba de velocidad Ookla SpeedTest **Software** Gestión de dispositivos EAGLE PRO AI app (iOS y Android), Web UI Asistentes de voz Amazon Alexa, Google Assistant **Características físicas** Dimensiones 195 x 139 x 55 mm Peso 300 g Adaptador de alimentación 12 V, 1 A Temperatura operativa 0 a 40 °C Temperatura de almacenamiento -20 a 65 °C Humedad operativa 10 % a 90 % sin condensación Humedad de almacenamiento 5% a 95% sin condensación Certificaciones CE, FCC, IC

** Esta Ficha es de carácter INFORMATIVO y carece de calidad contractual, los precios, existencias y referencias puede variar en el momento de formalizarlo en Pedido.

*** La Garantía y Soporte de productos están establecidas y gestionadas por cada fabricante y marca.