

Rf. DLK-MESH M15-~~P~~/N. M15-2

## Sistema Mesh D-Link M15-2 1500Mbps/ 2.4GHz 5GHz/ Pack de 2



Malla Wi-Fi 6 para toda la casa, con asistente de IA. Disfrute de velocidades Wi-Fi 6 de última generación con funciones compatibles con IA que siempre se están optimizando y mejorando, para una cobertura de Internet rápida, eficaz y completa en cada habitación, lo que elimina todos los puntos negros y las pérdidas de Wi-Fi con una solución única

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

Más inteligente que cualquier WiFi anterior. Gracias a la tecnología de conectividad inteligente integrada, el M15 garantiza que las velocidades más rápidas siempre se le entreguen automáticamente, para que pueda cargar sitios web y ver vídeos en un instante. 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.

Llega más lejos que nunca. Wi-Fi 6 es perfecto para hogares inteligentes en los que se necesita una conectividad perfecta en varios dispositivos al mismo tiempo. Además, Wi-Fi 6 también proporciona una sólida red que permite a toda la familia transmitir, jugar o trabajar sin preocuparse por el búfer, las interrupciones o las interferencias.

Una red en malla en la que puede confiar. Disfrute de una red mesh de malla optimizada por IA que detecta automáticamente los canales óptimos para que siempre experimente su Internet lo mejor posible. Y el exclusivo beamforming de inteligencia artificial mejora la conectividad de malla entre cada nodo para obtener una red Wi-Fi en toda la casa con la que puede contar.

Velocidades y eficiencia sin precedentes. Aumente la capacidad de su red hasta 4 veces con MU-MIMO, OFDMA y BSS Coloring para manejar más dispositivos en la red con una eficiencia increíble. Ahora puede conectar hasta 128 dispositivos\* a su hogar inteligente sin preocuparse por su red.

Enchufe para una conexión Gigabit por cable. Con el puerto LAN Gigabit integrado por nodo, puede utilizar un cable Ethernet para disfrutar de una conexión por cable fiable y conectividad sin interferencias y sin pérdidas.

Manténgase conectado mientras se desplaza de una habitación a otra. Nuestra tecnología Smart Roaming crea una única red sin interrupciones que garantiza que sus dispositivos se conecten automáticamente a la señal más potente posible, para que siempre tenga la mejor conexión posible mientras se desplaza, sin preocuparse por los puntos negros y las zonas de pérdida de señal.

Fácil de añadir más cobertura. Desde pisos de 1 planta hasta casas de 4 plantas, y desde sótanos hasta cubiertas de jardín, las unidades adicionales EAGLE PRO AI M15 proporcionan más cobertura de red Mesh, dándole una cobertura de Internet de alta velocidad sin interrupciones que eliminará las zonas muertas de Wi-Fi en esas áreas difíciles de alcanzar en propiedades de cualquier tamaño.

Protege su privacidad y su seguridad para su tranquilidad. Incluye la última seguridad inalámbrica WPA3 que cumple con los requisitos de la CNSA y utiliza cifrado de 192 bits, lo que garantiza su protección y la de su privacidad frente al acceso no autorizado.

Usted manda. Cree un internet familiar asumiendo el control de su red. Establezca límites y horarios para el acceso a Internet de sus hijos fácilmente.

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 1 puerto LAN Gigabit Ethernet, 1 puerto WAN Gigabit Ethernet, 1 botón WPS, 1 conector de alimentación LED Potencia / Estado Tipo de antena 2 antenas internas WLAN de 2,4 G, 2 antenas internas WLAN de 5 G Velocidad de datos Wi-Fi 2,4 GHz hasta 300 Mbps, 5 GHz hasta 1201 Mbps Estándar IEEE inalámbrico IEEE 802.11ax/ac/n/g/b/k/v/a/h, IEEE 802.3u/ab Interfaz WAN IP estática, IP dinámica, PPPoE, PPTP, L2TP, DS-Lite, soporta etiquetado VLAN 802.1p y 802.1q y bit de prioridad, sesión concurrente: 30000 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 WPA/WPA2 - Personal, WPA2-Personal, WPA2/WPA3 - Personal (WPS no compatible), solo WPA3 (WPS no compatible) 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 SpeedTest 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 192 x 92 x 93 mm Peso 1200 g Adaptador de alimentación 12 V/1 A Consumo máximo de energía 12 W 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

\*\* 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.