

EAGLE PRO AI

Wi-Fi 6 AX3200 KITS WIFI MESH

M32-2 (paquete de 2)

M32-3 (paquete de 3)

Wi-Fi 6 y configuración antenas
4x4 para llegar a 3.200 Mbps.

- Cobertura Wi-Fi 6 de malla (mesh) sin interrupciones
- Kit 2 nodos / Kit 3 nodos para una cobertura Wi-Fi de hasta 510 m² / 740 m²
- Wi-Fi 6 de doble banda 2.4/5GHz, Wi-Fi 6 también en la banda de 2.4GHz
- 2 puertos LAN Ethernet Gigabit y 1 puerto WAN Gigabit (con failover 5G/banda ancha)
- D-Link Wi-Fi Mesh le permite añadir otros dispositivos D-Link Wi-Fi Mesh compatibles para ampliar su red como desee
- Modo extensor para usar junto al router de la operadora o modo router+extensor
- La tecnología Mesh Smart Roaming le conecta automáticamente a la señal más potente
- Ecosistema EAGLE PRO AI, compatible con router R-15 y extensor de pared E-15 de esta gama para máxima versatilidad
- Aplicación gratuita EAGLE PRO AI con gestión avanzada de la red y control parental



Paquete de 2
Hasta 510 m²
de cobertura



Paquete de 3
Hasta 740 m²
de cobertura



Optimización

El motor EAGLE PRO AI le mantiene automáticamente en el canal óptimo



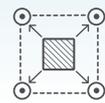
Mejoras

Los nodos de malla colaboran entre sí para optimizar el tráfico de red



Conectividad

La aplicación EAGLE PRO AI proporciona notificaciones e informes de uso para ayudarle a gestionar su red de forma más eficiente



Ampliable

Ecosistema EAGLE PRO AI con router, extensor de pared y nodos de sobremesa para extender la red como necesite cada usuario



Wi-Fi 6 Performance

Prepare su Wi-Fi para el futuro con una cobertura mejor, más rápida y más eficiente



Puertos Gigabit

Conecte televisores inteligentes, consolas de juegos y otros dispositivos de forma rápida y fiable



Seguridad

Cumple con los últimos estándares de seguridad como WPA3™ e IEC 62443-4-1



Control por voz

Funciona con Amazon Alexa y Google Assistant para un cómodo control por voz

General

Interfaces de dispositivo ¹	2 puertos LAN Gigabit Ethernet, 1 puerto WAN Gigabit Ethernet, 1 botón WPS, 1 conector de alimentación
LED	Potencia / Estado
Tipo de antena ¹	4 antenas internas de doble banda
Velocidad de datos Wi-Fi ²	2,4 GHz hasta 800 Mbps, 5 GHz hasta 2402 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

Funcionalidad

Protocolo de seguridad	WPA/WPA2 -Personal, WPA2-Personal, WPA2/WPA3 - Personal (no admite WPS), solo WPA3 (no admite WPS)
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 ¹	164,61 x 71,07 x 185,65 mm
Peso ¹	486 g
Entrada de alimentación	12 V 2A
Tensión de funcionamiento máxima	12 V
Consumo máximo de energía	15,51 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

¹ Cada nodo de malla² Frecuencia máxima de la señal inalámbrica según las especificaciones del estándar IEEE 802.11ax. 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.