

EAGLE PRO AI ROUTER 4G WIFI 6 AX 1500 MESH

G415

Wi-Fi 6 desde datos móviles 4G, integración Mesh con extensores D-Link EAGLE PRO AI.

- Router 3G/4G de última generación con Wi-Fi 6
- Velocidades 4G LTE CAT 4 de hasta 150 Mbps
- Compatible con tarjeta SIM/UICC, acepta SIM de cualquier operadora
- La tecnología Wi-Fi 6 (802.11ax) proporciona velocidades más rápidas, mayor capacidad y menos congestión de la red
- Velocidades Wi-Fi de última generación de hasta 1.500 Mbps
- Wi-Fi 6 de doble banda 2.4/5GHz, Wi-Fi 6 también en la banda de 2.4GHz
- 3 puertos LAN Ethernet Gigabit y 1 puerto WAN Ethernet Gigabit
- Permite crear una red mallada (Mesh) con otros dispositivos Link EAGLE PRO AI (nodos, extensores de pared)
- Wi-Fi 6 con OFMDA, BSS Colouring y MU-MIMO para el máximo rendimiento
- La tecnología Mesh Smart Roaming le conecta automáticamente a la señal más potente
- Control de voz para una experiencia de red Wi-Fi aún más fácil
- App gratuita EAGLE PRO AI con gestión avanzada de la red y control parental



Optimización

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



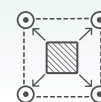
Red Mesh Mallada

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



Ampliabilidad

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



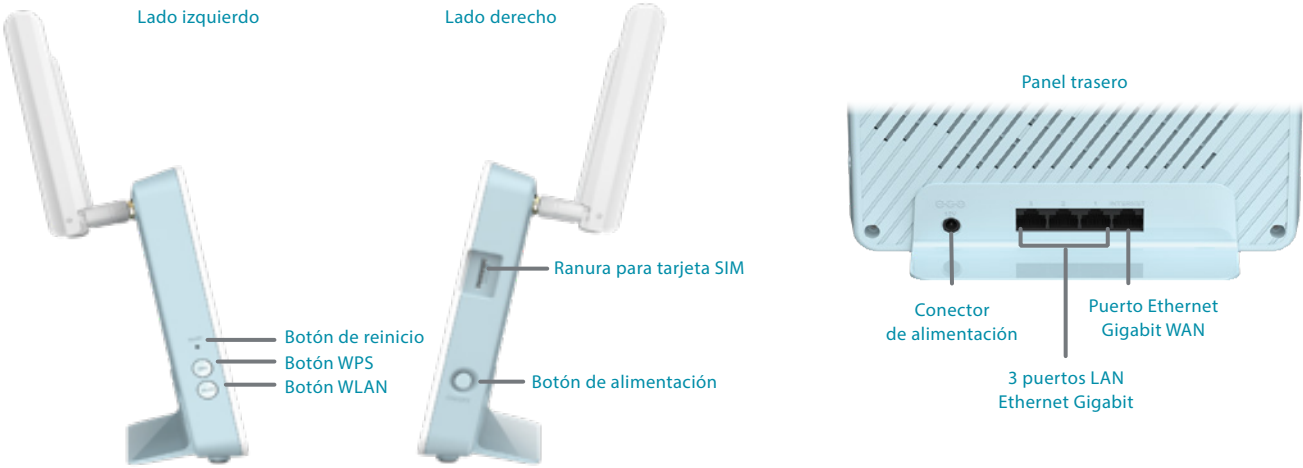
Seguridad

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	3 puertos LAN Gigabit Ethernet, 1 puerto WAN Gigabit Ethernet, 1 botón WPS, 1 botón de reinicio, 1 botón WLAN, 1 botón de encendido, 1 ranura para tarjeta SIM, 1 conector de alimentación
Tipo de antena	Dos antenas externas 4G LTE
Tasa de transmisión de datos LTE ¹	LTE Downlink hasta 150 Mbps, LTE Uplink hasta 50 Mbps, DC-HSPA Downlink hasta 42 Mbps, DC-HSPA Uplink hasta 5,72 Mbps
Velocidad de datos Wi-Fi ¹	2,4 GHz hasta 300 Mbps, 5 GHz hasta 1201 Mbps, 6/9/11/12/18/24/36/48/54Mbps en modo 802.11g, 1/2/5,5/11 Mbps en modo 802.11b
Norma IEEE	IEEE 802.11ax/ac/n/g/b/a, IEEE 802.3u/ab
Soporte de frecuencia ²	LTE Bands: Release 10 CAT4: Band 1/3/7/8/20/28/38/40/41 UMTS/HSPA/HSPA+/DC-HSPA+: Band 1/8 (900/2100 MHz) GSM/GPRS/EDGE: 900/1800 MHz
Funcionalidad	
Protocolo de seguridad	WPA (acceso Wi-Fi protegido), WPA2, WPA3, WPS (configuración Wi-Fi protegida)
Firewall	Inspección dinámica de paquetes, comprobación antisuplantación, filtrado de direcciones IP/MAC, 1 DMZ
Software	
Gestión de dispositivos	EAGLE PRO AI app (iOS y Android), Web UI
Asistentes de voz	Amazon Alexa, Google Assistant
Características físicas	
Indicadores de estado LED	Alimentación, Internet, 2,4 GHz Wi-Fi, 5 GHz Wi-Fi, LTE/3G, SMS, Signal Strength
Dimensiones	198 x 170,14 x 66,21 mm
Peso	400 g
Adaptador de alimentación	12 V/1,5 A
Temperatura operativa	0 a 40 °C
Temperatura de almacenamiento	-10 a 70 °C
Humedad operativa	10 % a 90 % sin condensación
Humedad de almacenamiento	0 % a 95 % sin condensación
Certificaciones	CE, BSMI/NCC, RCM

¹ 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 afectan adversamente al alcance de la señal inalámbrica.

² Las bandas de frecuencia compatibles dependen de las variantes regionales y pueden no estar disponibles en todos los mercados.