

# Extensor de Pared Wi-Fi 6 AX1500

Wi-Fi más inteligente, más seguro, más rápido y más asequible que nunca.

E15

## Velocidad cableada Gigabit, 1000 Mbps

- La especificación Wi-Fi 6 (802.11ax) ofrece una conectividad inalámbrica ultrarrápida con un mayor alcance y fiabilidad
- 1 puerto LAN Gigabit

## Wi-Fi de última generación

- Wi-Fi de doble banda simultánea con velocidades de conexión combinadas de hasta 1,5 Gbps
- Amplíe su Wi-Fi existente hasta 230 m<sup>2</sup>.

## Impulsado por IA<sup>1</sup>

- Red Wi-Fi que siempre optimiza y mejora
- AI Wi-Fi Optimizer le conecta continuamente al mejor canal Wi-Fi

## Fácil de configurar, gestionar y ampliar

- Fácil configuración a través de la aplicación gratuita EAGLE PRO AI
- Diseño de enchufe de pared que ahorra espacio
- Indicador LED de intensidad de la señal inalámbrica desde el router
- Sincronización con Wi-Fi Protected Setup™ (WPS)
- D-Link Wi-Fi Mesh le permite crear una sólida red de malla con otros dispositivos D-Link Wi-Fi Mesh



### MU-MIMO Y OFDMA

Perfecto para el streaming en 4K, los juegos en RV, las videollamadas y para mantener conectados todos sus dispositivos domésticos inteligentes



### AI Mesh Optimiser<sup>1</sup>

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



### AI Wi-Fi Optimiser<sup>1</sup>

El control de canal continuo inteligente le permite conectarse al mejor canal disponible



### Amplía cualquier Wi-Fi

Compatible con versiones anteriores para trabajar con dispositivos de red existentes en su hogar



### Seguridad WPA3

Lo último en cifrado inalámbrico Wi-Fi de 128 bits para proteger su red de las intrusiones



### Red ampliable<sup>1</sup>

Funciona con otros dispositivos Wi-Fi Mesh de D-Link para crear o ampliar su red en malla



### Clean Network

Cumple con la norma IEC 62443-4-1 para garantizar la seguridad de su red



### Puerto LAN Gigabit

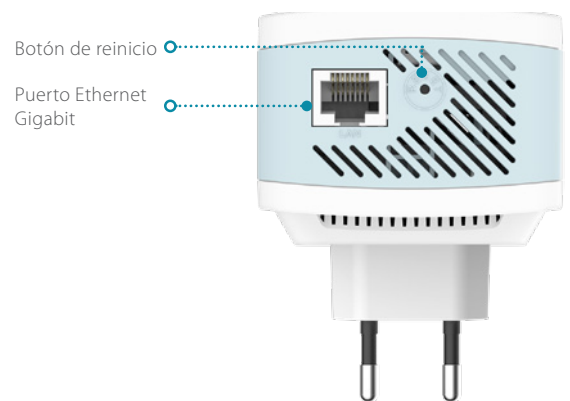
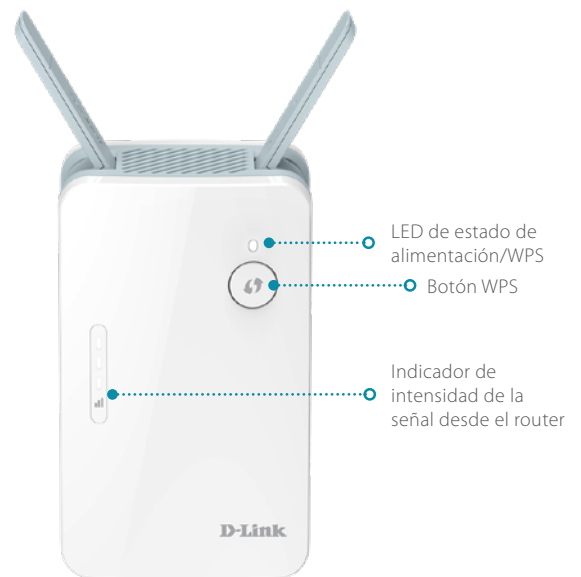
Puerto LAN Gigabit para proporcionar una conexión por cable alternativa para sus dispositivos

General	
Interfaces de dispositivo	1 puerto LAN Gigabit Ethernet, 1 botón de reinicio, 1 botón WPS
LED	Estado de alimentación/WPS, intensidad de la señal Wi-Fi de 3 segmentos Indicador
Antenas	Dos antenas externas de alta potencia
Tipo de enchufe a pared	Depende de la región

Funcionalidad	
Norma IEEE	IEEE 802.11ax/ac/n/g/b/k/v/a/h, IEEE 802.3u/ab
Velocidad de la señal de datos <sup>2</sup>	2,4 GHz (hasta 300 Mbps), 5 GHz (hasta 1201 Mbps)
Protocolo de seguridad	WPA/WPA2™ – Personal, WPA2/WPA3 – Personal, solo WPA3, WPS (PBC)
Mesh (Malla)	IEEE 802.11k/v, D-Link Wi-Fi Mesh

Software	
Gestión de dispositivos	EAGLE PRO AI app (iOS y Android), Web UI
Características	Configuración de D-Link One-Touch Extender

Características físicas	
Entrada de alimentación	100 a 240 VCA 50/60 Hz
Máx. Consumo de energía	11 W ± 5 %
Temperatura operativa	0 a 40 °C
Temperatura de almacenamiento	-20 a 70 °C
Humedad operativa	10 % a 90 % sin condensación
Humedad de almacenamiento	5 % a 95 % sin condensación
Peso	161 g
Dimensiones	105 x 63,5 x 50 mm
Certificaciones	FCC, IC, CE, UL



<sup>1</sup> La función está disponible cuando se usa con los routers inteligentes y/o sistemas de malla compatibles de la serie EAGLE PRO AI.

<sup>2</sup> 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.