

## D-Link AQUILA PRO AI E30 (E30/E)

### D-Link AQUILA PRO AI E30 - Extensor de rango Wi-Fi - Wi-Fi 6 - 2.4 GHz, 5 GHz



El D-Link AQUILA PRO AI E30 es un amplificador de señal Wi-Fi fiable que mejora la conectividad en toda su casa u oficina. Con una velocidad de transferencia de datos total de 3 Gbps, este dispositivo es compatible con las bandas de 2,4 GHz y 5 GHz, lo que garantiza una experiencia de Internet estable y rápida, adecuada para diversas actividades en línea. Equipado con antenas internas, optimiza su red Wi-Fi para un rendimiento eficiente y una amplia cobertura. Este extensor de alcance es compatible con el IoT y funciona con Alexa para el control por voz. Incluye funciones como control parental, acceso para invitados y calidad de servicio (QoS) para gestionar el ancho de banda de forma eficaz. Con múltiples algoritmos de cifrado compatibles, incluido WPA3, se da prioridad a la seguridad al tiempo que se ofrece un alto rendimiento gracias a la tecnología AI Traffic Optimizer y Target Wake Time.

## Argumentos de Venta

- Velocidad de transferencia de datos de 3 Gbps para una conectividad rápida
- Compatible con Google Assistant y Alexa para control por voz
- Incluye control parental y acceso para invitados
- Admite algoritmos de cifrado avanzados para mayor seguridad
- Los optimizadores basados en IA mejoran el rendimiento de la red Wi-Fi

## Argumentos de Venta (descripciones extendidas)

### Conectividad eficiente

Utiliza antenas internas para proporcionar un mayor alcance y reducir los puntos muertos en tu red.

### Integración con hogares inteligentes

Funciona con Google Assistant y Alexa, lo que permite un cómodo control por voz de la configuración de la red Wi-Fi.

### Seguridad mejorada

Admite múltiples métodos de cifrado, incluido WPA3, lo que garantiza una protección sólida contra el acceso no autorizado.

### Funciones de optimización con IA

Incluye AI Wi-Fi Optimizer y AI Traffic Optimizer para ajustar el rendimiento en función de las necesidades del usuario y los dispositivos conectados.

### Opciones de control completas

Ofrece funciones como control parental y calidad de servicio (QoS) para gestionar de forma eficiente el tráfico de red.

## Ficha Técnica Resumida

Descripción del producto	D-Link AQUILA PRO AI E30 - extensor de rango Wi-Fi - Wi-Fi 6
Tipo de dispositivo	Extensor de rango Wi-Fi
Factor de forma	Externo
Localización	Europa
Protocolo de interconexión de datos	IEEE 802.11b, IEEE 802.11a, IEEE 802.11g, IEEE 802.11n, IEEE 802.11ac, IEEE 802.11ax (Wi-Fi 6)
Banda de frecuencia	2.4 GHz, 5 GHz
Rendimiento	Velocidad de datos máxima (5 GHz): 2403 Mbps   Velocidad de datos máxima (2,4 GHz): 574 Mbps
Asistente inteligente	Alexa, Asistente de Google
Alimentación	CA 100-240 V (50/60 Hz)
Dimensiones (Ancho x Profundidad x Altura)	7.45 cm x 7.12 cm x 16.3 cm
Peso	208 g

## Ficha Técnica Completa

### General

Tipo de dispositivo	Extensor de rango Wi-Fi
Anchura	7.45 cm
Profundidad	7.12 cm
Altura	16.3 cm
Peso	208 g
Localización	Europa

## Expansión / Conectividad

Interfaces	1 x 1000Base-T - RJ-45
------------	------------------------

## Diverso

Cables incluidos	1 x cable de red - 1 m
Cumplimiento de normas	FCC, IC, UL

## Conexión de redes

Factor de forma	Externo
Tecnología de conectividad	Inalámbrico, cableado
Velocidad de transferencia de datos	3 Gbps
Protocolo de interconexión de datos	IEEE 802.11b, IEEE 802.11a, IEEE 802.11g, IEEE 802.11n, IEEE 802.11ac, IEEE 802.11ax (Wi-Fi 6)
Red / Protocolo de transporte	IPv4, IPv6
Protocolo de gestión remota	HTTP
Banda de frecuencia	2.4 GHz, 5 GHz
Rendimiento	Velocidad de datos máxima (5 GHz): 2403 Mbps   Velocidad de datos máxima (2,4 GHz): 574 Mbps
Clasificación de Wi-Fi	AX3000
Indicadores de estado	Energía/estado/WPS
Características	Compatibilidad con Wireless Mesh, Control de voz, AI Mesh Optimizer, AI Traffic Optimizer, AI Wi-Fi Optimizer, Quality of Service (QoS), botón de reinicio, botón WPS, Target Wake Time (TWT), modo operativo Punto de Acceso, modo extensor de alcance, control paterno, tecnología MU-MIMO, acceso para invitados
Algoritmo de cifrado	WPA, WPA-Personal, WPA2, WPA3, WPA2-Personal, WPA3-Personal, WPS
Cumplimiento de normas	IEEE 802.11a, IEEE 802.11ac, IEEE 802.11ax, IEEE 802.11b, IEEE 802.11g, IEEE 802.11h, IEEE 802.11k, IEEE 802.11n, IEEE 802.11v, IEEE 802.3ab, IEEE 802.3bz, IEEE 802.3u

## Alimentación

Dispositivo de alimentación	Fuente de alimentación eléctrica
Voltaje necesario	CA 100-240 V (50/60 Hz)

## Parámetros de entorno

Temperatura mínima de funcionamiento	0 °C
Temperatura máxima de funcionamiento	40 °C
Ámbito de humedad de funcionamiento	10 al 90 % (sin condensación)

## Antena

Antena	Interno
Cantidad de antenas	3

## Internet de las cosas (IoT)

Compatible con Internet de las cosas (IoT)	Sí
Asistente inteligente	Alexa, Asistente de Google

## Qué contiene la caja

D-Link AQUILA PRO AI E30  
Cable de red - 1 m

TD SYNEX trabaja constantemente para procurar que la información mostrada en esta página sea correcta. No obstante, al tratarse de información facilitada por los propios fabricantes o terceros relacionados con ellos, TD SYNEX no se responsabiliza de los posibles errores o inexactitudes en la información concerniente a imágenes, descripciones técnicas, productos relacionados y posibles cambios de precio. Los precios están sujetos a cambios de divisas y cambios en las tarifas de los fabricantes.