

AQUILA PRO AI

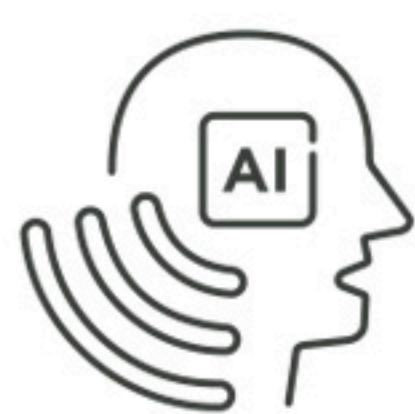
AX3000 Dual-Band Wi-Fi 6 Router (Pack individual)

AX3000 Dual-Band Wi-Fi 6 Mesh System (Pack múltiple)

M30

Wi-Fi inteligente, estilo de vida inteligente

- La tecnología Wi-Fi 6 proporciona velocidades más rápidas, mayor capacidad y menos congestión de la red.
- Rendimiento superior de Wi-Fi 6 con velocidades de hasta 3 Gbps¹ para transmisión de video, juegos y videollamadas sin interrupciones.
- Señal Wi-Fi mejorada con antena avanzada que presenta una ruta de recepción adicional a 5 GHz para garantizar una recepción más potente y velocidades más rápidas.
- 4 puertos LAN Gigabit Ethernet y un puerto WAN Gigabit Ethernet permiten conectividad por cable de alta velocidad.
- Compatible con todos los modelos AQUILA PRO AI que permite construir una red Wi-Fi Mesh para cubrir toda su casa sin zonas muertas.
- El algoritmo de IA de D-Link optimiza Wi-Fi para conexiones estables y confiables.
- Disfrute de Wi-Fi potente en cualquier lugar con un diseño centrado en el usuario, que incluye una sencilla instalación de montaje en pared.
- El control por voz funciona con Amazon Alexa o Google Assistant.
- Aplicación gratuita AQUILA PRO AI.



Optimizador de Wi-Fi con IA

Te mantiene automáticamente en el canal óptimo para eliminar interferencias.



Optimizador Mesh con IA

Optimización automática de rutas y capacidades de autorreparación para conexiones perfectas



Optimizador de tráfico con IA

La tecnología QoS basada en IA permite una experiencia de red ininterrumpida para aplicaciones importantes



Fácil configuración y gestión

Configure su Wi-Fi Mesh en minutos con la aplicación AQUILA PRO AI para administrar sin esfuerzo su red doméstica



Puertos Gigabit

Conecte televisores inteligentes, consolas de juegos y más para obtener conexiones rápidas y confiables



Modo Saludable

Transforma tus hábitos de Internet y experimenta un descanso más profundo con la opción de apagado automático de Wi-Fi a la hora de dormir



Red segura

Mantenga su red segura con control parental, Wi-Fi para invitados, cifrado WPA3™ y certificación de seguridad IEC 62443-4-1



Control por voz

El control por voz funciona con Amazon Alexa o Google Assistant

Especificaciones Técnicas			M30
General			
Interfaces de dispositivos	· 4 puertos LAN Gigabit Ethernet · 1 puerto WAN Gigabit Ethernet · 1 botón WPS · 1 botón de Reset	· 1 conector de alimentación · 1 botón de encendido/apagado · 1 LED de encendido/apagado	
LED	· Energía/Estado/WPS		
Tipo de Antena	· 2 antenas internas de 2,4 GHz	· 3 antenas internas de 5 GHz	
Tasa de Transferencia de Datos Wi-Fi¹	· 2,4 GHz hasta 574 Mbps	· 5 GHz hasta 2403 Mbps	
Estándar IEEE	· IEEE 802.11ax/ac/n/g/b/k/v/a/h	· IEEE 802.3u/ab/bz	
Tipo de WAN	· IP estática · IP dinámica · PPPoE · PPTP	· L2TP · DS-Lite · Etiquetado VLAN 802.1p y 802.1q y bit de prioridad	
Funcionalidades			
Protocolo de seguridad	· WPA/WPA2: personales · WPA2: Personal	· WPA2/WPA3: personal (WPS no compatible) · Sólo WPA3 (no compatible con WPS)	
Firewall	· DoS · Inspección de Paquetes con Estado · Comprobación de Anti-Spoofing	· Filtrado de direcciones IP/MAC · 1 x DMZ	
Mesh	D-Link Wi-Fi Mesh		
Calidad de servicio	Tecnología QoS Inteligente de D-Link		
Ahorro de Energía	Tiempo de Activación Objetivo (TWT)		
Control de acceso	· Controles parentales	· Zona de invitados	
DNS Dinámico	· DDNS sin IP	· DDNS Dyn	
Protocols	• IPv4	• IPv6	
Modos de operación	· Modo Router · Modo Extensor	· Modo Bridge (Puente)	
Transferencia de VPN	· L2TP · PPTP	· IPSec	
Prueba de velocidad	· Prueba de velocidad Ookla™		
Software			
Gestión de dispositivos	· Aplicación AQUILA PRO AI (iOS y Android)	· Interfaz de usuario web	
Asistentes de voz	· Amazon Alexa	· Asistente de Google	
Físico			
Versión del hardware	· A1		
Dimensiones	· 181,5 x 129,2 x 66,0 milímetros		
Peso	· 295 gramos		
Entrada de alimentación	· 12V / 1A		
Consumo máximo de energía	· 14,54 W		
Temperatura de funcionamiento	· 0 a 40 °C (32 a 104 °F)		
Temperatura de almacenamiento	· -20 a 65 °C (-4 a 149 °F)		
Humedad de funcionamiento	· 10% a 90% sin condensación		
Humedad de almacenamiento	· 5% a 95% sin condensación		
Certificaciones	· CE · FCC	· CI · CNC	
Información sobre pedidos			
M30	· AX3000 Dual-Band Wi-Fi 6 Router (Pack Individual) · AX3000 Dual-Band Wi-Fi 6 Mesh System (Pack Múltiple)		
Contenidos del Empaque	· Router AQUILA PRO AI Wi-Fi-6 (M30) · Adaptador de corriente · Cable Ethernet RJ45 · Guía de Instalación Rápida		

¹ Velocidad máxima de señal inalámbrica derivada de las especificaciones del estándar IEEE 802.11ax. El rendimiento real puede variar. Las condiciones de la red y los factores ambientales, incluido el volumen de tráfico de la red, los materiales de construcción y la sobrecarga de la red, pueden reducir la tasa de rendimiento de datos real. Los factores ambientales afectarán negativamente el alcance de la señal inalámbrica.