

EAGLE PRO AI AX3200 MESH-SYSTEM

M32-2 (2er-Pack)

M32-3 (3er-Pack)

Für smarteres, sichereres, schnelleres
und günstigeres WLAN als je zuvor.

- Wi-Fi 6 garantiert höhere Geschwindigkeiten, mehr Kapazität und weniger Verzögerungen im Netzwerk
- Wi-Fi-6-Übertragungsraten von bis zu 3,2 Gbit/s für das moderne Smart Home mit hoher Gerätedichte
- Dualband-WLAN bewältigt 4K-Streaming, VR-Gaming oder Videochats mühelos
- 2 Gigabit-Ethernet-LAN-Ports und 1 Gigabit-Ethernet-WAN-Port
- Mit D-Link Wi-Fi Mesh können Sie weitere kompatible D-Link Wi-Fi Mesh Geräte hinzufügen und Ihr Netzwerk nach Belieben erweitern
- BSS Colouring hilft dabei, Datenpakete zu organisieren, was Ihr Netzwerk effizienter macht und die Wi-Fi 6-Performance insgesamt verbessert
- Die Mesh Smart Roaming-Technologie verbindet Sie automatisch mit dem stärksten Signal
- Sprachsteuerung für eine noch komfortablere WLAN-Nutzung in Ihrem Heimnetzwerk
- Kostenlose EAGLE PRO AI App



2er-Pack
Abdeckung von bis zu
510 m²



3er-Pack
Abdeckung von bis zu
740 m²



Optimierung

Die EAGLE PRO AI wählt automatisch den optimalen Kanal für Sie



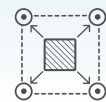
Verbesserung

Mesh-Knoten arbeiten zusammen, um den Netzwerkverkehr zu optimieren



Konnektivität

Die Benachrichtigungen und Nutzungsberichte der EAGLE PRO AI App helfen Ihnen, Ihr Netzwerk effizienter zu verwalten



Erweiterbar

Die EAGLE PRO AI Serie ist für jede Wohnfläche skalierbar, um eine lückenlose WLAN-Abdeckung zu gewährleisten



Wi-Fi-6-Performance

Zukunftssicheres WLAN mit besserer, schnellerer und effizienterer Abdeckung



Gigabit-Ports

Eine schnelle und zuverlässige Verbindung für Smart-TVs, Spielkonsolen und andere Geräte



Sauberes Netzwerk

Erfüllt die neuesten Sicherheitsstandards wie WPA3™ und IEC 62443-4-1



Sprachsteuerung

Komfortable Sprachsteuerung mit Amazon Alexa und Google Assistant

Allgemein	
Geräteschnittstellen ¹	2 x Gigabit-Ethernet-LAN-Port, 1 x Gigabit-Ethernet-WAN-Port, 1 x WPS-Taste, 1 x Stromanschluss
LED	Betrieb/Status
Antennentyp ¹	4 x interne Dualband-Antenne
WLAN-Datenraten ²	2,4 GHz bis zu 800 Mbit/s, 5 GHz bis 2.402 Mbit/s
WLAN-Standard (IEEE)	IEEE 802.11ax/ac/n/g/b/k/v/a/h, IEEE 802.3u/ab
WAN-Schnittstelle	Statische IP, Dynamische IP, PPPoE, PPTP, L2TP, DS-Lite, unterstützt 802.1p und 802.1q VLAN-Tagging und Prioritätsbit, gleichzeitige Sitzungen: 30.000
Funktionen	
Sicherheitsprotokoll	WPA/WPA2 Personal, WPA2 Personal, WPA2/WPA3 Personal (WPS nicht unterstützt), nur WPA3 (WPS nicht unterstützt)
Firewall	DoS, Stateful Packet Inspection, Anti-Spoofing Checking, IP/MAC-Adressfilterung, 1 x DMZ
Mesh	D-Link Wi-Fi Mesh
QoS	Intelligente D-Link QoS
SpeedTest	Ookla SpeedTest™
Software	
Geräteverwaltung	EAGLE PRO AI App (iOS und Android), Weboberfläche
Sprachassistenten	Amazon Alexa, Google Assistant
Geräteigenschaften	
Abmessungen ¹	164,61 x 71,07 x 185,65 mm
Gewicht ¹	486 g
Stromversorgung	12 V, 2 A
Maximale Betriebsspannung	12 V
Maximale Leistungsaufnahme	15,51 W
Betriebstemperatur	0 bis 40 °C
Lagertemperatur	-20 bis 65 °C
Luftfeuchtigkeit im Betrieb	10 % bis 90 % (nicht kondensierend)
Luftfeuchtigkeit bei Lagerung	5 % bis 95 % (nicht kondensierend)
Zertifizierungen	CE, FCC

¹ Jeder Mesh-Knoten

² Maximale Drahtlosübertragungsrate gemäß IEEE-Standard 802.11ax. Der tatsächliche Datendurchsatz kann davon abweichen. Netzwerkbedingungen und Umgebungsfaktoren wie Datenaufkommen, Baumaterialien und Gebäudestruktur sowie Netzwerk-Overhead können die tatsächliche Datenübertragungsrate reduzieren. Umgebungsfaktoren können die Reichweite des WLAN-Signals beeinträchtigen.