

D-Link Solution MESH Wi-Fi 6 AI Eagle

Artikelnummer	999496305
Gewicht	1kg
Länge	1mm
Breite	1mm
Höhe	1mm



Produktbeschreibung

D-Link Solution MESH Wi-Fi 6 AI Eagle

Produktbeschreibung:

Erleben Sie Wi-Fi wie nie zuvor mit dem EAGLE PRO AI AX3200 Mesh System. Der M32-3 (3er-Pack) bietet eine nahtlose WLAN-Abdeckung von bis zu 740 m² und AI Mesh Optimiser stellt die stärkste Verbindung zwischen ihnen her, um Ihnen ein robustes Mesh-Netzwerk zu bieten. Durch die Kombination der neuesten Wi-Fi 6 Technologie mit AI bietet das EAGLE PRO AI AX3200 Mesh System eine unglaubliche Wi-Fi-Abdeckung und Geschwindigkeit, die ständig optimiert und verbessert wird. Es bietet kombinierte Dual-Band-Wireless-Geschwindigkeiten von bis zu 3200 Mbit/s mit den neuesten Wi-Fi 6-Technologien wie 1024 QAM, MU-MIMO und OFDMA. AI Wi-Fi Optimiser verbindet Sie kontinuierlich mit dem besten Wi-Fi-Kanal, während AI Traffic Optimiser Ihre kritischste Internetnutzung für ein optimales Online-Erlebnis und Stabilität priorisiert. AI Parental Control gibt Ihnen mehr Flexibilität und Kontrolle über die Online-Aktivitäten Ihrer Kinder, und AI Assistant kümmert sich um Ihr Netzwerk, sendet Empfehlungen und Berichte. WLAN-Standard: 802.11a/n/ac/ax und 802.11b/g/n Frequenzen: 2,4 GHz und 5 GHz Max. Bandbreite: 3200 Mbit/s Antennenanzahl/-typ: 2x 2,4 GHz & 2x 5 GHz integriert, Rundstrahlantennen LAN-Anschluss: 2x 10/100/1000BASE-T Port Schutzklasse: k.A. Max. Anzahl an SSIDs: 1 Design: Tischgehäuse Preis bezieht sich auf: 1 - STK Technische Details:

Allgemein
Gerätetyp
WLAN-System - Netz - 2-Port-Switch (integriert)
WLAN-System Komponenten
3 Router
WLAN-System Abdeckung

Bis zu 740 qm
Gehäusotyp
Desktop
Anschlusstechnik
Kabellos, kabelgebunden
Data Link Protocol
Ethernet, Fast Ethernet, Gigabit Ethernet, IEEE 802.11b, IEEE 802.11a, IEEE 802.11g, IEEE 802.11n, IEEE 802.11ac, IEEE 802.11ax (Wi-Fi 6)
Frequenzband
2,4 GHz / 5 GHz
Datenübertragungsrate
3.2 Gbps
Leistung
Maximale Datenrate (2,4 GHz): 800 Mbit/s | Maximale Datenrate (5 GHz): 2402 Mbit/s
Netzwerk/Transportprotokoll
PPTP, L2TP, PPPoE
Routing Protocol
Statisches IP Routing
Remoteverwaltungsprotokoll
HTTP
Verschlüsselungsalgorithmus
WPA, WPS, WPA3, WPA3-Personal, WPA2-Personal
WLAN-Rating
AX3200
Vermaschtes Netz
Ja
Leistungsmerkmale
Quality of Service (QoS), Wi-Fi Protected Setup (WPS), dynamischer IP-Modus, MU-MIMO-Technologie, Gästezugang, Target Wait Time (TWT), BSS Coloring
Produktzertifizierungen
IEEE 802.3u, IEEE 802.1Q, IEEE 802.3ab, IEEE 802.1p, IEEE 802.11b, IEEE 802.11a, IEEE 802.11g, IEEE 802.11h, IEEE 802.11n, IEEE 802.11k, IEEE 802.11ac, IEEE 802.11v, IEEE 802.11ax, FCC, IEC 62443-4-1
Statusanzeiger
Status
Leitungsmerkmale
Leitungskodierformat
1024 QAM, OFDMA
Internet der Dinge (IoT)
Internet der Dinge (IoT) kompatibel
Ja
Intelligenter Assistent
Google Assistant, Alexa
Erweiterung/Konnektivität
Schnittstellen
WAN: 1 x 1000Base-T - RJ-45 | LAN: 2 x 1000Base-T - RJ-45
Antenne
Antenne
Intern
Antennenzahl
4
Richtwirkung
Ungerichtet
Stromversorgung
Stromversorgungsgerät
Externer Netzadapter
Leistungsaufnahme im Betrieb
15.51 Watt
Maße und Gewicht

Breite
16,461 cm
Tiefe
7,107 cm
Höhe
18,565 cm
Gewicht
486 g
Herstellergarantie
Service und Support
Begrenzte Garantie - 2 Jahre
Umgebungsbedingungen
Min Betriebstemperatur
0 °C
Max. Betriebstemperatur
40 °C
Zulässige Luftfeuchtigkeit im Betrieb
10 - 90 % (nicht-kondensierend)

Produkteigenschaften

Statusanzeiger	Status
Netzwerk/Transportprotokoll	L2TP, PPTP, PPPoE
Gewicht	486 g
Netzwerk - Typ	WLAN-System
WAN-Ports Anz.	1
Service und Support - Typ	2 Jahre Garantie
Leistungsaufnahme im Betrieb	15,51 Watt
Netzwerk - Formfaktor	Desktop
Verschlüsselungsalgorithmus	WPA3, WPA, WPA3-Personal, WPA2-Personal, WPS
Farbkategorie	Weiß
Bereitgestellte Schnittstelle - Schnittstellen	LAN: 2 x 1000Base-T - RJ-45, WAN: 1 x 1000Base-T - RJ-45
Produkttyp	WLAN-System
Netzwerk - Datenübertragungsrate	3,2 Gbps
Netzwerk - Anschlusstechnik	Kabellos, Kabelgebunden

Weitere Bilder

