

Cisco Business 151AXM - Wi-Fi-Range-Extender

802.11a/b/gcc - Bluetooth - 2.4 GHz - 5 GHz

Gruppe	Netzwerkgeräte
Hersteller	Cisco
Hersteller Art. Nr.	CBW151AXM-E-EU
EAN/UPC	0889728424509



Beschreibung

Der Cisco Business 151AXM Mesh-Extender arbeitet nahtlos mit Cisco Business 150AX Access Points zusammen und vergrößert die WLAN-Abdeckung und -Kapazität ganz ohne Leistungseinbußen. Dieser ultrakompakte 2x2-Mesh-Extender kann direkt an eine Wandsteckdose angeschlossen werden.

Hauptmerkmale

Produktbeschreibung	Cisco Business 151AXM - Wi-Fi-Range-Extender - 802.11a/b/gcc, Bluetooth
Gerätetyp	Wi-Fi-Range-Extender
Formfaktor	Extern
Lokalisierung	Europa
Prozessor	1 GHz
RAM	1 GB
Flash-Speicher	256 MB
Data Link Protocol	IEEE 802.11b, IEEE 802.11a, IEEE 802.11g, IEEE 802.11n, IEEE 802.11ac Wave 2, 802.11ax
Frequenzband	2.4 GHz, 5 GHz
Leistung	Maximale Datenrate (5 GHz): 1,2 Gbit/s
Kapazität	VLAN-Unterstützung: 16 Drahtlose Klienten pro W-Lan-Radio: 200 Wireless Clients: 400
Stromversorgung	Wechselstrom 100-240 V (50/60 Hz)
Abmessungen (Breite x Tiefe x Höhe)	17.02 cm x 9.15 cm x 6.86 cm
Gewicht	291 g

Ausführliche Details

Allgemein

Gerätetyp	Wi-Fi-Range-Extender
Breite	17.02 cm
Tiefe	9.15 cm

Höhe	6.86 cm
Gewicht	291 g
Lokalisierung	Europa
Prozessor / Arbeitsspeicher / Speicherkapazität	
Installierte Prozessoren	1 GHz
RAM	1 GB
Flash-Speicher	256 MB
Netzwerk	
Formfaktor	Extern
Anschluss technik	Kabellos
Datenübertragungsrate	1.488 Gbps
Data Link Protocol	IEEE 802.11b, IEEE 802.11a, IEEE 802.11g, IEEE 802.11n, IEEE 802.11ac Wave 2, 802.11ax
Spread-Spectrum-Methode	OFDMA
Remoteverwaltungsprotokoll	RADIUS, HTTP
Frequenzband	2.4 GHz, 5 GHz
Leistung	Maximale Datenrate (5 GHz): 1,2 Gbit/s
Kapazität	VLAN-Unterstützung: 16 Drahtlose Klienten pro W-Lan-Radio: 200 Wireless Clients: 400
Statusanzeiger	Status
Leistungsmerkmale	Vermaschtes Netz, 2x2 Mu-Mimo-Technologie, Authentication, Authorization and Accounting (AAA), Target Wake Time (TWT), Beamforming-Technologie, BSS Coloring, Maximum Ratio Combining (MRC), DFS-Unterstützung, Cyclic Shift Diversity (CSD), Dynamic Frequency Selection (DFS), VLAN-Unterstützung, verwaltbar, 802.1x-Authentifizierung, geeignet für Wandmontage, unterstützt Wi-Fi Multimedia (WMM), Sicherheits slot (kompatibel mit Kensington Slot)
Verschlüsselungsalgorithmus	WPA, WPA2, WPA3, AES, TLS, TTLS, PEAP, PEAPv1
Authentifizierungsmethode	RADIUS, EAP-FAST, EAP-SIM, EAP-TLS, Extensible Authentication Protocol (EAP), MS-CHAP v.2
Produktzertifizierungen	IEEE 802.11ac Wave 2, IEEE 802.11ac Wave 1, IEEE 802.11ax, IEEE 802.11i, IEEE 802.11r, IEEE 802.1x, IEEE 802.11a, IEEE 802.11ac, IEEE 802.11b, IEEE 802.11g, IEEE 802.11n, IEEE 802.11d, IEEE 802.11h
Antenne	
Antenne	Intern
Antennenzahl	2
Richtwirkung	Ungerichtet
Verschiedenes	
Kennzeichnung	ARIB STD-66, CAN/CSA C22.2 No. 60950-1, EN 300 328, EN 301 893, EN 50385, EN 60950-1, EN 62368-1, FCC Part 15.247, FCC Part 15.407, IEC 60950-1, IEC 62368-1, RSS-247, UL 60950-1, UL/CUL 62368-1, ARIB STD-T71, EMI Class B, FCC Part 15 B, ICES-003, EN 301 489-1, EN 301 489-17, EN 55032, EN 55035, FCC OET Bulletin 65c, RSS-102, WEEE

Stromversorgung

Erforderliche Netzspannung	Wechselstrom 100-240 V (50/60 Hz)
Leistungsaufnahme im Betrieb	8.3 Watt

Herstellergarantie

Service und Support	Begrenzte Garantie - 3 Jahre
---------------------	------------------------------

Umgebungsbedingungen

Min Betriebstemperatur	0 °C
Max. Betriebstemperatur	40 °C
Zulässige Luftfeuchtigkeit im Betrieb	0 - 95 % (nicht kondensierend)

Technische Daten © 1WorldSync. Technische Änderungen und Irrtümer vorbehalten.