

Cisco Catalyst 9115AXI - Accesspoint - Bluetooth, Wi-Fi 6

2.4 GHz - 5 GHz

Gruppe	Netzwerkgeräte
Hersteller	Cisco
Hersteller Art. Nr.	C9115AXI-E
EAN/UPC	0889728211789



Beschreibung

Die Cisco Catalyst 9115 Access Points gehen über den Wi-Fi 6 (802.11ax)-Standard hinaus und bieten eine optimale Funkfrequenz für Umgebungen mit hoher Dichte. Diese Access Points sind belastbar und intelligent und bieten gleichzeitig integrierte Sicherheit für mobile und IoT-Geräte. Ideal für kleine bis mittelgroße Netzwerke. Im Zusammenspiel mit Cisco DNA bieten sie darüber hinaus Echtzeit-Analysen, eine schnelle Erkennung und Eindämmung von Sicherheitsbedrohungen sowie netzwerkweite Konsistenz durch Automatisierung und Virtualisierung.

Hauptmerkmale

Produktbeschreibung	Cisco Catalyst 9115AXI - Accesspoint - Bluetooth, Wi-Fi 6
Gerätetyp	Accesspoint
Formfaktor	Extern - innen
Lokalisierung	Belgien, Jordanien, Libanon, Katar, Albanien, Bulgarien, Tschechische Republik, Estland, Litauen, Mongolei, Island, Rumänien, Sri Lanka, Luxemburg, Ungarn, Zypern, Irak, Trinidad, Jamaika, Algerien, Liechtenstein, Gibraltar, Malta, Marokko, Monaco, Kroatien, Makedonien, Slowakei, Slowenien, Lettland, Libyen, Mauritius, Österreich, Dänemark, Finnland, Frankreich, Deutschland, Italien, Niederlande, Norwegen, Polen, Portugal, Spanien, Schweden, Schweiz, Großbritannien, Griechenland, Türkei, Irland, Bahamas, Serbia, Montenegro, Bosnien-Herzegowina
RAM	2 GB
Flash-Speicher	1 GB
Data Link Protocol	IEEE 802.11b, IEEE 802.11a, IEEE 802.11g, IEEE 802.11n, IEEE 802.11ac Wave 2, Bluetooth 5.0, IEEE 802.11ax (Wi-Fi 6)
Frequenzband	2.4 GHz, 5 GHz
Zubehör im Lieferumfang	Schmale Halterung, Klemme für Rasterdecke
Power Over Ethernet (PoE)-Unterstützung	UPOE
Abmessungen (Breite x Tiefe x Höhe)	20.3 cm x 20.3 cm x 4.3 cm
Gewicht	900 g

Ausführliche Details

Allgemein

Gerätetyp	Accesspoint
Robustes Design	Innen
Breite	20.3 cm
Tiefe	20.3 cm
Höhe	4.3 cm
Gewicht	900 g
Lokalisierung	Belgien, Jordanien, Libanon, Katar, Albanien, Bulgarien, Tschechische Republik, Estland, Litauen, Mongolei, Island, Rumänien, Sri Lanka, Luxemburg, Ungarn, Zypern, Irak, Trinidad, Jamaika, Algerien, Liechtenstein, Gibraltar, Malta, Marokko, Monaco, Kroatien, Makedonien, Slowakei, Slowenien, Lettland, Libyen, Mauritius, Österreich, Dänemark, Finnland, Frankreich, Deutschland, Italien, Niederlande, Norwegen, Polen, Portugal, Spanien, Schweden, Schweiz, Großbritannien, Griechenland, Türkei, Irland, Bahamas, Serbia, Montenegro, Bosnien-Herzegowina
Prozessor / Arbeitsspeicher / Speicherkapazität	
RAM	2 GB
Flash-Speicher	1 GB
Netzwerk	
Formfaktor	Extern
Anschlusstechnik	Kabellos
Leitungskodierformat	OFDMA
Data Link Protocol	IEEE 802.11b, IEEE 802.11a, IEEE 802.11g, IEEE 802.11n, IEEE 802.11ac Wave 2, Bluetooth 5.0, IEEE 802.11ax (Wi-Fi 6)
Netzwerk/Transportprotokoll	IPSec, IPv6
Remoteverwaltungsprotokoll	NETCONF, RESTCONF
Frequenzband	2.4 GHz, 5 GHz
Statusanzeiger	Status
Leistungsmerkmale	DFS-Unterstützung, Access Control List (ACL) Support, Quality of Service (QoS), Maximum Ratio Combining (MRC), Cisco VideoStream-Technologie, Radio Resource Management (RRM), Cyclic Shift Diversity (CSD), Beamforming-Technologie, Paketaggregation A-MPDU, Paketaggregation A-MSDU, Pre-Shared Key (PSK), Dynamic QoS, Gästezugang, 4x4 Mu-Mimo-Technologie, sicheres Hochfahren, 8x8 Mu-Mimo-Technologie, Target Wait Time (TWT), Image Signing, Cisco Trust Anchor-Modul
Verschlüsselungsalgorithmus	AES, TLS, PEAP, TTLS, WPA, WPA2, FIPS, EAP-SIM, EAP-FAST
Authentifizierungsmethode	MS-CHAP v.2, Extensible Authentication Protocol (EAP), EAP-FAST, EAP-SIM
Produktzertifizierungen	IEEE 802.3, IEEE 802.3ab, IEEE 802.3af, IEEE 802.11d, IEEE 802.1x, IEEE 802.11i, IEEE 802.11h, IEEE 802.11n, IEEE 802.3at, IEEE 802.11ac Wave 2, IEEE 802.3bz, IEEE 802.3bt, IEEE 802.11ax, Wi-Fi CERTIFIED 6
Antenne	
Antenne	Intern
Richtwirkung	Ungerichtet
Internet der Dinge (IoT)	
Internet der Dinge (IoT) kompatibel	Ja

Kommunikationstechnologie	Bluetooth Low Energy (LE)
	Erweiterung/Konnektivität
Schnittstellen	1 x 1/2.5GBase-T - RJ-45 1 x Verwaltung - RJ-45 1 x USB 2.0
	Verschiedenes
Zubehör im Lieferumfang	Schmale Halterung, Klemme für Rasterdecke
Kennzeichnung	CISPR 24, EN 61000-3-2, ICES-003, EN 61000-3-3, EN55024, AS/NZS 60950-1, RSS-102, UL 2043, UL 60950-1, IEC 60950-1, EN 60950-1, AS/NZS 4268, FCC CFR47 Part 15 C, FCC CFR47 Part 15 B, VCCI V-3, EN 62209-1, SRRC, EN 300 328, CNS 13438, EN 50385, EN 62209-2, EN 60601-1-1, EN 301 489-1, LP0002, RSS-247, KN32, AS/NZS CISPR 32 Class B, USGv6, TCVN 7189, EN 301 893, CISPR 32, EN 55032, CAN/CSA-C22.2 No. 60950-1, EN 55035, EMI Class B, EN 301 489-17, AS/NZS 2772, ARPANSA, KN 61000-3-2, KN 61000-3-3, KN 489-1, QCVN, KN 489-17, RSP-100, RSS-GEN
	Stromversorgung
Power Over Ethernet (PoE)-Unterstützung	UPOE
	Software / Systemanforderungen
Software inbegriffen	CAPWAP Software Image
	Herstellergarantie
Service und Support	Begrenzte Garantie - Lebensdauer
	Umgebungsbedingungen
Min Betriebstemperatur	0 °C
Max. Betriebstemperatur	50 °C
Zulässige Luftfeuchtigkeit im Betrieb	10 - 90 % (nicht-kondensierend)

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