

Cisco Business 145AC - Accesspoint - Wi-Fi 5

2.4 GHz - 5 GHz - zur Wandmontage geeignet

Gruppe	Netzwerkgeräte
Hersteller	Cisco
Hersteller Art. Nr.	CBW145AC-G
EAN/UPC	0889728275231



Beschreibung

Mit seinem schlanken Design und dem kleinen Formfaktor bietet der Cisco Business 145AC Access Point eine umfassende Palette von Cisco Hochleistungsfunktionen für den Einsatz in Räumen oder Büros, in denen eine Mischung aus kabelgebundenen und drahtlosen Geräten verwendet wird.

Der Cisco Business 145AC Access Point ist ein kompakter, an der Wand montierbarer Access Point, der sich ideal für den Einsatz in Räumen oder Büros eignet, in denen sowohl kabelgebundene als auch drahtlose Geräte angeschlossen werden müssen.

Der Cisco Business 145AC unterstützt 802.11ac Wave 2-Wireless-Standards und kabelgebundene Gigabit-Ethernet-Konnektivität in einem eleganten Gerät und ist so konzipiert, dass er die Vorteile der Unterputz-Verkabelungsinfrastruktur voll ausschöpft und sich gleichzeitig optisch in die Umgebung einfügt. Diese Kombination sorgt für Flexibilität bei der Bereitstellung und bietet gleichzeitig erstklassige Leistung.

Durch die Einhaltung des 802.11ac Wave 2-Standards liefert der Cisco Business 145AC Access Point eine Datenrate von bis zu 867 Mbit/s über sein 5-GHz-Radio. Dies übertrifft die Datenraten von Access Points, die den 802.11n-Standard unterstützen. Darüber hinaus ermöglicht er eine aggregierte Dual-Radio-Datenrate von bis zu 1 Gbit/s und bietet damit die notwendige Grundlage für kleine Unternehmen und Managed Service Provider (MSPs), um den Leistungserwartungen und -anforderungen ihrer Wireless-Benutzer gerecht zu werden.

In den letzten Jahren haben sowohl kleine Unternehmen als auch Managed Service Provider zunehmend den drahtlosen Zugang als Hauptform der Netzwerkkonnektivität bevorzugt. Mit diesem Wandel geht die Erwartung einher, dass Wireless eine hohe Performance bietet. Der Cisco Business 145AC Access Point bietet eine herausragende Leistung mit hochsicheren und zuverlässigen Wireless-Verbindungen für ein stabiles, mobiles Endbenutzererlebnis.

Hauptmerkmale

Produktbeschreibung	Cisco Business 145AC - Accesspoint - Wi-Fi 5
Gerätetyp	Accesspoint
Formfaktor	Geeignet für Wandmontage
Prozessor	710 MHz
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
Frequenzband	2.4 GHz, 5 GHz
Leistung	Maximale Datenrate (2,4 GHz): 300 Mbps Maximale Datenrate (5 GHz): 867 Mbit/s
Kapazität	Drahtlose Klienten pro W-Lan-Radio: 200 Wireless Clients: 400
Zubehör im Lieferumfang	Torx-Sicherheitsschraube, Montagehalterung

Power Over Ethernet (PoE)-Unterstützung	PoE
Abmessungen (Breite x Tiefe x Höhe)	8.9 cm x 14 cm x 3.15 cm
Gewicht	280 g

Ausführliche Details	
	Allgemein
Gerätetyp	Accesspoint
Breite	8.9 cm
Tiefe	14 cm
Höhe	3.15 cm
Gewicht	280 g
	Prozessor / Arbeitsspeicher / Speicherkapazität
Installierte Prozessoren	710 MHz
RAM	1 GB
Flash-Speicher	256 MB
	Netzwerk
Formfaktor	Geeignet für Wandmontage
Anschlusstechnik	Kabellos
Datenübertragungsrate	1 Gbps
Data Link Protocol	IEEE 802.11b, IEEE 802.11a, IEEE 802.11g, IEEE 802.11n, IEEE 802.11ac Wave 2
Frequenzband	2.4 GHz, 5 GHz
Leistung	Maximale Datenrate (2,4 GHz): 300 Mbps Maximale Datenrate (5 GHz): 867 Mbit/s
Kapazität	Drahtlose Klienten pro W-Lan-Radio: 200 Wireless Clients: 400
Statusanzeiger	Status
Leistungsmerkmale	Verwaltbar, DFS-Unterstützung, geeignet für Wandmontage, Vermaschtes Netz, unterstützt Wi-Fi Multimedia (WMM), RADIUS-Unterstützung, Deckenmontage möglich, 802.1x-Authentifizierung, MU-MIMO-Technologie, SU-MIMO Technologie, Authentication, Authorization and Accounting (AAA), Sicherheitslot (kompatibel mit Kensington Slot)
Verschlüsselungsalgorithmus	AES, TLS, PEAP, TTLS, WPA2, WPA3
Authentifizierungsmethode	RADIUS, MS-CHAP v.2, Extensible Authentication Protocol (EAP), EAP-FAST
Produktzertifizierungen	IEEE 802.11b, IEEE 802.11a, IEEE 802.3af, IEEE 802.11d, IEEE 802.11g, IEEE 802.1x, IEEE 802.11i, IEEE 802.11h, IEEE 802.11n, IEEE 802.11r, IEEE 802.11ac Wave 2
	Antenne
Antenne	Intern
	Erweiterung/Konnektivität
Schnittstellen	1 x 1000Base-T (PoE) - RJ-45 1 x 1000Base-T (PoE-Output) - RJ-45

	2 x 1000Base-T - RJ-45 1 x Durchlauf - RJ-45
	Verschiedenes
Zubehör im Lieferumfang	Torx-Sicherheitsschraube, Montagehalterung
Kennzeichnung	VCCI, ICES-003, FCC Part 15.247, RSS-102, UL 2043, UL 60950-1, IEC 60950-1, EN 60950-1, FCC Part 15.107, FCC Part 15.109, FCC Part 15.407, ARIB STD-T66, ARIB STD-T71, EN 300 328, EN 50385, FCC OET Bulletin 65c, EN 301 489-1, RSS-247, EN 301 893, CAN/CSA-C22.2 No. 60950-1, EMI Class B, EN 301 489-17
	Stromversorgung
Power Over Ethernet (PoE)-Unterstützung	PoE
Leistungsaufnahme im Betrieb	8.5 Watt
	Herstellergarantie
Service und Support	Begrenzte Garantie - Austausch - 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.