

HPE Aruba AP-305 - Funkbasisstation

Produktbeschreibung: HPE Aruba AP-305 - Funkbasisstation - Wi-Fi - Dualband - in der Decke

Gruppe: Netzwerkgeräte

Hersteller: Hewlett Packard Enterprise

Hersteller Artikel Nr: JX936A

EAN: 0190017087627



Marketing:

Die Aruba Entry-Level Access Points (APs) der 300-Serie überzeugen durch eine hervorragende Leistung und ein erstklassige Benutzererlebnis in Umgebungen mit mittlerer Gerätedichte. Die Access Points der 300-Serie schaffen kostengünstig die Grundlagen für eine komplett kabellose digitale Arbeitsumgebung. Mit einer maximalen gleichzeitigen Datenübertragungsrate von 1.300 Mb/s im 5-GHz-Band und 400 Mb/s im 2,4-GHz-Band sorgen die Entry-Level Access Points der 300-Serie für ein jederzeit verfügbares Wireless-Netzwerkerlebnis, das die in Unternehmen erforderliche Leistung bietet. Sie eignen sich ideal für Umgebungen mit mittlerer Gerätedichte in vertikalen Branchen, in denen die Kosten eine wichtige Rolle spielen.

Hauptmerkmale	
Produktbeschreibung	HPE Aruba AP-305 - Funkbasisstation
Gerätetyp	Funkbasisstation
Formfaktor	In der Decke - innen
Data Link Protocol	IEEE 802.11b, IEEE 802.11a, IEEE 802.11g, IEEE 802.11n, IEEE 802.11ac
Frequenzband	2.4 GHz, 5 GHz
Leistung	Wiederkehrende Datenrate (5 GHz): 1300 Mbit/s Wiederkehrende Datenrate (2,4 GHz): 400 Mbit/s Spitzen-Datenrate: 1,7 Gbit/s
Kapazität	Drahtlose Klienten pro W-Lan-Radio: 255 BSSIDs über Radio: 16
Zubehör im Lieferumfang	2 Klammern für Deckenmontage
Abmessungen (Breite x Tiefe x Höhe)	16.5 cm x 16.5 cm x 3.8 cm
Gewicht	460 g

Ausführliche Details	
Allgemein	
Gerätetyp	Funkbasisstation
Robustes Design	Innen
Breite	16.5 cm
Tiefe	16.5 cm

Produktdatenblatt

Höhe	3.8 cm
Gewicht	460 g
Netzwerk	
Formfaktor	In der Decke
Anschluss technik	Kabellos
Leitungskodierformat	CCK, 64 QAM, 256 QAM, BPSK, QPSK, 16 QAM
Data Link Protocol	IEEE 802.11b, IEEE 802.11a, IEEE 802.11g, IEEE 802.11n, IEEE 802.11ac
Spread-Spectrum-Methode	OFDM, DSSS
Frequenzband	2.4 GHz, 5 GHz
Leistung	Wiederkehrende Datenrate (5 GHz): 1300 Mbit/s ; Wiederkehrende Datenrate (2,4 GHz): 400 Mbit/s ; Spitzen-Datenrate: 1,7 Gbit/s
Kapazität	Drahtlose Klienten pro W-Lan-Radio: 255 ; BSSIDs über Radio: 16
Statusanzeiger	System, Wireless
Leistungsmerkmale	Auto-Uplink (Auto MDI/MDI-X), DFS-Unterstützung, Quality of Service (QoS), Trusted Platform Module (TPM), Reset-Taste, 2T2R MIMO-Technologie, Maximum Ratio Combining (MRC), 3T3R MIMO-Technologie, Low Density Parity Check (LDPC), geeignet für Transmit Beam-forming (TxBF), Cyclic Delay Diversity (CDD), Space Time Blocking Code (STBC), Advanced Cellular Coexistence (ACC), Cyclic Shift Diversity (CSD), MU-MIMO-Technologie, enhanced ClientMatch, Aruba Beacons Bluetooth Low-Energy (BLE) technology, drahtloser Eingriffschutz
Produktzertifizierungen	IEEE 802.11b, IEEE 802.11a, IEEE 802.11g, IEEE 802.11n, IEEE 802.3az, IEEE 802.11ac
Antenne	
Antenne	Intern
Antennenzahl	3
Richtwirkung	Ungerichtet
Erweiterung/Konnektivität	
Schnittstellen	1 x 1000Base-T - RJ-45 ; 1 x USB 2.0 - Type A
Verschiedenes	
Zubehör im Lieferumfang	2 Klammern für Deckenmontage
MTBF	1,116,000 Stunden
Kennzeichnung	EN 60950, IEC 60950, UL 60950, CB, UL 2043, FCC, EN 60601-1-2, cTUVus, EN 300 328, EN 301 489, EN 60601-1-1, LVD 72/23/EEC, EN 301 893, R&TTE Directive 1995/5/EC
Stromversorgung	
Leistungsaufnahme im Betrieb	13 Watt
Umgebungsbedingungen	
Min Betriebstemperatur	0 °C
Max. Betriebstemperatur	50 °C
Zulässige Luftfeuchtigkeit im Betrieb	5 - 95 % (nicht kondensierend)