



HPE Aruba Instant IAP-324 (RW) - Funkbasisstation

Wi-Fi 5 - 2.4 GHz - 5 GHz - in der Decke

Gruppe	Netzwerkgeräte
Hersteller	HPE
Hersteller Art. Nr.	JW319A
EAN/UPC	0190017022208

Beschreibung

Die multifunktionalen Aruba Access Points der 320-Serie überzeugen durch die besten IEEE 802.11ac Wi-Fi-Verbindungen und ein erstklassiges Benutzererlebnis. Die Modelle der 320-Serie sind mit den erweiterten Aruba ClientMatch- und Aruba Beacon-Technologien ausgestattet und sorgen für ein Höchstmaß an Kapazität, Leistung und Effizienz in Umgebungen mit extrem hoher Gerätedichte. Diese Wave 2 Access Points bieten Multi-user MIMO-fähiges (MU-MIMO) ClientMatch zur Steigerung der Effizienz im Netzwerk. Ein zweiter 1GigE-Anschluss sorgt für Redundanz bei Netzwerkfunktionen und Stromversorgung für eine höhere Zuverlässigkeit im Netzwerk und steigert zugleich die Uplink-Leistung mit Link Aggregation.

Hauptmerkmale

Produktbeschreibung	HPE Aruba Instant IAP-324 (RW) - Funkbasisstation
Gerätetyp	Funkbasisstation
Formfaktor	In der Decke
Data Link Protocol	IEEE 802.11b, IEEE 802.11a, IEEE 802.11g, IEEE 802.11n, IEEE 802.11ac
Frequenzband	2.4 GHz, 5 GHz
Kapazität	Wireless Clients: 255 BSSIDs über Radio: 16
Power Over Ethernet (PoE)-Unterstützung	PoE
Abmessungen (Breite x Tiefe x Höhe)	20.3 cm x 20.3 cm x 5.7 cm
Gewicht	950 g

Ausführliche Details

Allgemein	
Gerätetyp	Funkbasisstation
Breite	20.3 cm
Tiefe	20.3 cm
Höhe	5.7 cm

Gewicht

950 g

SCALCOM
E-BUSINESS

Netzwerk

Formfaktor	In der Decke
Anschlusstechnik	Kabellos
Datenübertragungsrate	1.733 Gbps
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
Kapazität	Wireless Clients: 255 BSSIDs über Radio: 16
Leistungsmerkmale	Abtastautomatik pro Gerät, Auto-Uplink (Auto MDI/MDI-X), Quality of Service (QoS), Trusted Platform Module (TPM), Adaptive Radio Management (ARM), Maximum Ratio Combining (MRC), 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), AppRF-Technologie, MU-MIMO-Technologie, enhanced ClientMatch, Aruba Beacons Bluetooth Low-Energy (BLE) technology, Instant Access (IA)
Produktzertifizierungen	IEEE 802.11b, IEEE 802.11a, IEEE 802.3af, IEEE 802.11g, IEEE 802.11n, IEEE 802.3at, IEEE 802.3az, IEEE 802.11ac

Antenne

Antenne	Intern
Antennenzahl	8
Richtwirkung	Ungerichtet

Erweiterung/Konnektivität

Schnittstellen	2 x 1000Base-T - RJ-45 1 x USB 2.0 - Type A 1 x Konsole - RJ-45
----------------	---

Verschiedenes

Kennzeichnung	EN 60950, IEC 60950, UL 60950, CB, FCC, R&TTE, EN 60601-1-2, cTUVus, EN 300 328, EN 301 489, EN 60601-1-1, LVD 72/23/EEC, EN 301 893
---------------	--

Stromversorgung

Power Over Ethernet (PoE)-Unterstützung	PoE
Leistungsaufnahme im Betrieb	20 Watt

Herstellergarantie

Service & Support	Begrenzte Garantie - Lebensdauer
-------------------	----------------------------------

Umgebungsbedingungen

Min Betriebstemperatur	0 °C
Max. Betriebstemperatur	50 °C
Zulässige Luftfeuchtigkeit im Betrieb	5 - 95 % (nicht kondensierend)