

# HPE Aruba Instant ON AP22 - Accesspoint - Bluetooth, Wi-Fi 6

2.4 GHz - 5 GHz - DC Power - Wand- / Deckenmontage

Gruppe	Netzwerkgeräte
Hersteller	HPE
Hersteller Art. Nr.	R6M50A
EAN/UPC	0190017480190



## Beschreibung

Der Aruba Instant On AP22 Access Point bietet dank der MIMO-Radios (2x2 bei 2,4 GHz, 2x2 bei 5 GHz) hohe Wi-Fi 6-Leistung gemäß 802.11ax, sowohl bei 2,4 GHz als auch bei 5 GHz, und unterstützt gleichzeitig drahtlose Dienste gemäß der älteren Standards 802.11a/b/g/n/ac.

## Hauptmerkmale

Produktbeschreibung	HPE Aruba Instant ON AP22 - Accesspoint - Bluetooth, Wi-Fi 6
Gerätetyp	Accesspoint
Formfaktor	Wand- / Deckenmontage - innen
Lokalisierung	Europa
Data Link Protocol	Bluetooth, IEEE 802.11b, IEEE 802.11a, IEEE 802.11g, IEEE 802.11n, IEEE 802.11ac, IEEE 802.11ax (Wi-Fi 6)
Frequenzband	2.4 GHz, 5 GHz
Leistung	Maximale Datenrate (5 GHz): 1,2 Gbit/s   Maximale Datenrate (2,4 GHz): 574 Mbit/s
Zubehör im Lieferumfang	Montageclip für Wand-/Deckenschiene
Power Over Ethernet (PoE)-Unterstützung	PoE
Stromversorgung	DC 12 V
Abmessungen (Breite x Tiefe x Höhe)	16 cm x 16 cm x 3.7 cm
Gewicht	500 g

## Ausführliche Details

	Allgemein
Gerätetyp	Accesspoint
Robustes Design	Innen
Breite	16 cm

Tiefe	16 cm
Höhe	3.7 cm
Gewicht	500 g
Lokalisierung	Europa
<b>Netzwerk</b>	
Formfaktor	Wand- / Deckenmontage
Anschlussstechnik	Kabellos
Leitungskodierformat	1024 QAM
Data Link Protocol	Bluetooth, IEEE 802.11b, IEEE 802.11a, IEEE 802.11g, IEEE 802.11n, IEEE 802.11ac, IEEE 802.11ax (Wi-Fi 6)
Spread-Spectrum-Methode	OFDMA
Netzwerk/Transportprotokoll	PPPoE
Frequenzband	2.4 GHz, 5 GHz
Leistung	Maximale Datenrate (5 GHz): 1,2 Gbit/s   Maximale Datenrate (2,4 GHz): 574 Mbit/s
Statusanzeiger	Status
Leistungsmerkmale	Firewall, verwaltbar, statischer IP-Modus, Trusted Platform Module (TPM), Reset-Taste, Low Density Parity Check (LDPC), geeignet für Transmit Beam-forming (TxBF), Steckplatz für Sicherheitsschloss (Kabelschloss separat erhältlich), Advanced Cellular Coexistence (ACC), MU-MIMO-Technologie, 2x2 MIMO-Technologie, Bluetooth (BLE) Clients Support, Target Wait Time (TWT), Smart Mesh-Technologie, BSS Coloring
Verschlüsselungsalgorithmus	WPA2, WPA3
Produktzertifizierungen	IEEE 802.11b, IEEE 802.11a, IEEE 802.3af, IEEE 802.11g, IEEE 802.11n, IEEE 802.11ac, IEEE 802.11ax, Wi-Fi CERTIFIED 6
<b>Antenne</b>	
Antenne	Intern
Richtwirkung	Ungerichtet
<b>Internet der Dinge (IoT)</b>	
Internet der Dinge (IoT) kompatibel	Ja
Kommunikationstechnologie	Bluetooth Low Energy (LE)
<b>Erweiterung/Konnektivität</b>	
Schnittstellen	1 x Ethernet 1000 (Uplink)
<b>Verschiedenes</b>	
Zubehör im Lieferumfang	Montageclip für Wand-/Deckenschiene
Enthaltene Kabel	1 x Netzkabel   1 x Netzteil   1 x Netzkabel (EU)
MTBF	91 Jahre
Kennzeichnung	UL 2043, EN 60601-1-2, EN 60601-1-1
<b>Stromversorgung</b>	

Power Over Ethernet (PoE)-Unterstützung	PoE
Stromversorgungsgerät	Externer Netzadapter
Erforderliche Netzspannung	DC 12 V
Gestellte Leistung	18 Watt
<b>Software / Systemanforderungen</b>	
Software inbegriffen	InstantOn
<b>Herstellergarantie</b>	
Service und Support	Begrenzte Garantie - 1 Jahr   Technischer Support - Telefonberatung - 90 Tage   Support Produktinformation - Websupport - 1 Jahr
<b>Umgebungsbedingungen</b>	
Min Betriebstemperatur	0 °C
Max. Betriebstemperatur	40 °C

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