

## HPE Networking Instant On AP25 (RW) - Accesspoint

Wi-Fi 6 - Bluetooth - 2.4 GHz - 5 GHz - Cloud-verwaltet - BTO - Wand- / Deckenmontage

Gruppe	Netzwerkgeräte
Hersteller	HPE
Hersteller Art. Nr.	R9B28A
EAN/UPC	0190017563541



### Beschreibung

Wi-Fi-zertifizierte 6TM HPE Networking Instant On AP25 Access Points bieten schnellere Wi-Fi Geschwindigkeiten und reduzierte Latenz zwischen den Access Points und Geräten für ein Wi-Fi Erlebnis der Spitzenklasse. Mit dem HPE Networking Instant On AP25 können Sie Ihr Wi-Fi-Netzwerk upgraden, um die Leistung über die Geräte hinweg zu steigern und das Netzwerk dabei auf weitere Mobil- und IoT-Geräte in der Zukunft vorzubereiten. Funktionen umfassen Orthogonal Frequency-Division Multiple Access (OFDMA), Multi-User MIMO (MU-MIMO) und Target Wait Time (TWT). Mit bis zu vier räumlichen Datenströmen (4SS) und einer Kanalbandbreite von 160 MHz (HE160) bietet der HPE Networking Instant On AP25 hervorragende Wireless-Fähigkeiten für Unternehmen, die ihre Netzwerke zukunftssicher machen möchten.

### Hauptmerkmale

Produktbeschreibung	HPE Networking Instant On AP25 (RW) - Accesspoint - Wi-Fi 6, Bluetooth - Cloud-verwaltet
Gerätetyp	Accesspoint
Formfaktor	Wand- / Deckenmontage - innen
Data Link Protocol	IEEE 802.11b, IEEE 802.11a, IEEE 802.11g, IEEE 802.11n, IEEE 802.11ac, Bluetooth LE, IEEE 802.11ax (Wi-Fi 6)
Frequenzband	2.4 GHz, 5 GHz
Leistung	Maximale Datenrate (5 GHz): 4,8 Gbit/s Maximale Datenrate (2,4 GHz): 574 Mbit/s Aggregatbandbreite: 5,3 Gbit/s
Zubehör im Lieferumfang	Montageclip für Wand-/Deckenschiene
Power Over Ethernet (PoE)-Unterstützung	PoE
Preistyp	BTO
Abmessungen (Breite x Tiefe x Höhe)	20.3 cm 5.1 cm
Gewicht	1.18 kg

### Ausführliche Details

	<b>Allgemein</b>
Gerätetyp	Accesspoint

Robustes Design	Innen
Breite	20.3 cm
Höhe	5.1 cm
Gewicht	1.18 kg
	<b>Netzwerk</b>
Formfaktor	Wand- / Deckenmontage
Anschlussstechnik	Kabellos
Leitungskodierformat	1024 QAM
Data Link Protocol	IEEE 802.11b, IEEE 802.11a, IEEE 802.11g, IEEE 802.11n, IEEE 802.11ac, Bluetooth LE, IEEE 802.11ax (Wi-Fi 6)
Spread-Spectrum-Methode	OFDMA
Netzwerk/Transportprotokoll	PPPoE
Cloud-verwaltet	Ja
Frequenzband	2.4 GHz, 5 GHz
Leistung	Maximale Datenrate (5 GHz): 4,8 Gbit/s Maximale Datenrate (2,4 GHz): 574 Mbit/s Aggregatbandbreite: 5,3 Gbit/s
Statusanzeiger	Status, Reset
Leistungsmerkmale	Geeignet für Wandmontage, statischer IP-Modus, Trusted Platform Module (TPM), Reset-Taste, Low Density Parity Check (LDPC), kompatibel mit Transmit Beam-Forming (TxBF), Steckplatz für Sicherheitsschloss (Kabelschloss separat erhältlich), Advanced Cellular Coexistence (ACC), MU-MIMO-Technologie, 4x4:4 Streams, 4x4:4 MU-MIMO technology, 2-Faktor-Authentifizierung, Sicherheitsslot (kompatibel mit Kensington Slot), unterstützt Bluetooth (BLE) Clients, Orthogonal Frequency Division Multiple Access (OFDMA), Target Wait Time (TWT), Smart Mesh-Technologie, unterstützt 160 MHz Bandbreite, BSS Coloring, Target Wake Time (TWT), Multisite-Management
Verschlüsselungsalgorithmus	WPA2, WPA3
Produktzertifizierungen	IEEE 802.11b, IEEE 802.11a, IEEE 802.11g, IEEE 802.11n, IEEE 802.3at, IEEE 802.11ac, IEEE 802.11ax, Wi-Fi CERTIFIED 6
	<b>Antenne</b>
Antenne	Intern
Antennenzahl	2
Richtwirkung	Ungerichtet
Gain Level	4.55 dBi
	<b>Internet der Dinge (IoT)</b>
Internet der Dinge (IoT) kompatibel	Ja
Kommunikationstechnologie	Bluetooth Low Energy (LE)
	<b>Erweiterung/Konnektivität</b>
Schnittstellen	1 x 2.5GBase-T (Uplink, PoE) - RJ-45 - 20.1 W
	<b>Verschiedenes</b>

Zubehör im Lieferumfang	Montageclip für Wand-/Deckenschiene
Enthaltene Kabel	1 x Netzwirkabel
MTBF	76 Jahre
Kennzeichnung	EN 60601-1-2, EN 60601-1-1, WFA
Preistyp	BTO
	<b>Stromversorgung</b>
Power Over Ethernet (PoE)-Unterstützung	PoE
	<b>Software / Systemanforderungen</b>
Software inbegriffen	InstantOn
	<b>Herstellergarantie</b>
Service und Support	Begrenzte Garantie - 2 Jahre Technischer Support - Telefonberatung - 90 Tage ab Kaufdatum Technischer Support - Websupport - 2 Jahre
	<b>Umgebungsbedingungen</b>
Min Betriebstemperatur	0 °C
Max. Betriebstemperatur	40 °C

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