

Instant On AP22 mit 12 V/18 W Netzteil (EU-Paket) (R6M50A)

WLAN-Access Points



Neuerungen

- Wi-Fi 6 für hohe Leistung und Effizienz.
- Unterstützt bis zu 75 zugehörige Clients pro Funkverbindung.
- Support für geschützte WPA2/WPA3-Mitarbeiter- und -Gastanmeldungen mit Enhanced Open für den Gastzugang je Benutzer.

Übersicht

Aruba Instant On AP22 Access Points für den Innenbereich bieten erschwingliches 802.11ax WLAN der Unternehmensklasse für Umgebungen in kleinen Unternehmen mit hoher Leistung und Dichte. Funktionen der Unternehmensklasse wurden entwickelt, um die wachsende Anzahl von Mobil-, IoT- und Sicherheitsanforderungen zu erfüllen. Die kompakten Aruba Instant On AP22 Access Points (AP) für den Innenbereich bieten Multi-User-Funktionen und eine maximale Datenübertragungsrate von 1,2

Gbit/s, um die Anforderungen für HD-Videostreaming und Cloud-Anwendungen zu erfüllen. Von der Montage von Hardware über benutzerfreundliche Managementtools für Web und mobile Anwendungen bis hin zu Softwarefunktionen für Unternehmen ist alles enthalten – ohne Aufpreis oder Notwendigkeit externer Controller.

Funktionen

Unglaubliche Effizienz mit Wi-Fi 6

Aruba Instant On AP22 Access Points für den Innenbereich enthalten eine einfach zu bedienende Web-GUI sowie Vorlagen, die eine Inbetriebnahme und Bereitstellung binnen weniger Minuten ermöglichen.

Aruba Instant On AP22 Access Points für den Außenbereich unterstützen den Wi-Fi 6-Standard und umfassen Funktionen wie Orthogonal Frequency-Division Multiple Access (OFDMA) und bidirektionale Multi-User MIMO (MU-MIMO).

Aruba Instant On AP22 Access Points für den Innenbereich unterstützen Target Wake Time (TWT) Funktionen für das Einrichten eines Plans, wann Clients mit einem AP kommunizieren müssen.

Reduziert hohe Kosten für die Verkabelung bei vollständiger Wireless-Mesh-Abdeckung

Aruba Instant On AP22 Access Points für den Innenbereich verfügen über integrierte Wireless-Mesh-Funktionen zum kostengünstigen Erweitern der WLAN-Konnektivität ohne zusätzliche Kabel.

Erweitert Ihr Netzwerk bequem auf schwer verkabelbare Bereiche. So werden unregelmäßige Verbindungen und Totbereiche nahezu eliminiert und WLAN dort bereitgestellt, wo Sie es benötigen.

Sicherung vertraulicher Daten mit WPA2/WPA3 und Enhanced Open

Aruba Instant On AP22 Access Points für den Innenbereich enthalten einen integrierten Wi-Fi Alliance Sicherheitsstandard WPA2/WPA3 und Enhanced Open Support für geschützten Wireless Access.

Aruba Instant On AP22 Access Points für den Innenbereich kommen mit integriertem Router, Gateway und Firewall-Funktion.

Erstellen Sie bis zu acht verschiedene SSIDs unter einem Netzwerknamen, um Ihre Daten zu schützen, ob Sie im Internet surfen oder HR-Daten prüfen.

Blockieren Sie unerwünschte Anwendungen und Websites mithilfe einer besseren Transparenz des Datenverkehrs, ohne dass ein externes Gateway oder zusätzliche Kosten erforderlich sind – Sie haben stets die Kontrolle.

Schafft ein maßgeschneidertes Zugriffserlebnis für den Gast

Aruba Instant On AP22 Access Points für den Innenbereich eignen sich ideal für einzelne oder verteilte Standorte kleiner Unternehmen wie Grafikdesignunternehmen, Cafés, Restaurants und andere WLAN-Hotspots.

Mit der einfach zu erstellenden Landing Page können Sie Ihre Gastzugangsseite mit Ihrer eigenen Marke und Ihrem eigenen Logo gestalten.

Gewinnen Sie Einblicke in Kunden durch die Integration von Captive-

Portalen von Drittanbietern mit Partnern wie Skyfii, Purple, Aislelabs und Wavespot.

Instant On unterstützt Facebook Wi-Fi. Wenn also Personen an Ihren Standorten auf das WLAN zugreifen, werden sie über die Facebook-Seite Ihres Unternehmens umgeleitet.

Technische Daten

Instant On AP22 mit 12 V/18 W Netzteil (EU-Paket)

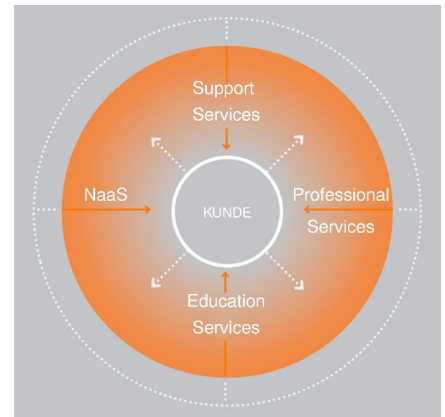
Product Number	R6M50A
Unterscheidungsmerkmal	Aruba Instant On AP22 Access Points für den Innenbereich bieten verlässliches, erschwingliches 802.11ax WLAN der Unternehmensklasse für leistungsstarke Umgebungen kleiner Unternehmen mit hoher Dichte wie Hotels, Restaurants und professionelle Büros. Diese Access Points unterstützen den Wi-Fi-6-Standard, haben eine Spitzendatenrate von 1,2 GBit/s und lassen sich ohne zusätzliche Kosten und Komplexität auf bis zu 25 Access Points erweitern. Regulierungsbereich Europa. Bundle umfasst AP und 12 V/18 W Netzteil.
Zertifizierungen und Compliance	EN 60601-1-1 und EN 60601-1-2 (für die Bereitstellung in medizinischen Umgebungen) zertifiziert nach Wi-Fi Alliance (WFA) 802.11ax mit (Wi-Fi 6), WPA2, WPA3
Eingangsspannung	Power over Ethernet (POE): 802.3af (Klasse 3) Gleichstrom (12 V) Hinweis: Stromquellen separat erhältlich
Wi-Fi-Antenne	Integrierte Rundstrahlantennen mit elektrischer Absenkung für 2x2 MIMO mit einem maximalen Antennengewinn von 4,3 dBi bei 2,4 GHz und 5,6 dBi bei 5 GHz (des effektiven kombinierten Musters für beide Antennen in jedem Band).
Konnektivität, Standard	IEEE 802.11ax
Anschlüsse	(1) Uplink Gigabit Ethernet Port, mit POE-in-Support (802.3af)
Halterung	Der Access Point wird mit einem weißen Montageclip geliefert, der an der Wand oder an der Decke befestigt werden kann. Sie können auch eine Halterung (R6P90A) erwerben, die dem ästhetischen Design und Aussehen der APs entspricht und sich nahtlos in Ihre Umgebung einfügt.
Energieverbrauch	Maximaler (höchster) Stromverbrauch: 10,1 W (PoE) oder 8,8 W (Gleichstrom)
Funkabdeckung	Dual Radio für den gleichzeitigen Dual-Band-Betrieb 5 GHz 802.11ax 2x2 MIMO für bis zu 1,2 Gbit/s drahtlose Datenrate, mit Multi-User-MIMO-Support (Wi-Fi 6) 2,4 GHz 802.11ax 2x2 MIMO für bis zu 574 Mbit/s drahtlose Datenrate (Wi-Fi 6)
Garantie	Eine Aruba Instant On Garantie von 2 Jahren mit 24x7-Telefonsupport während der ersten 90 Tage und Chat-Support für den gesamten Gewährleistungszeitraum sind enthalten. Community-Support solange Sie die Produkte besitzen.
Produktabmessungen (metrisch)	37 x 160 x 160 mm
Gewicht	500 g

Weitere technische
Informationen, verfügbare
Modelle und Optionen
finden Sie in den QuickSpecs

Aruba Global Services

Aruba Global Services vereinfacht und beschleunigt den Lebenszyklus der Netzwerktechnologie, sodass Ihr Netzwerk mit besserer Vorhersagbarkeit und Kosteneffizienz erweitert werden kann. Wenn Sie Ihr eigenes Netzwerk betreiben und Ihre IT effizienter gestalten müssen oder wenn Sie einen Teil der Last auslagern möchten, bieten wir Ihnen die Services, um Ihre Ziele zu erreichen.

Informationen über das Angebot der Aruba Global Services erhalten Sie auf: arubanetworks.com/services/



Support Services von Aruba

Support Services senken die Komplexität und erhöhen die Produktivität Ihrer Mitarbeiter, damit Sie mit den Fortschritten der Technologie und den Software-Releases Schritt halten. Sie bieten auch einen Break-Fix-Support, mit dem Ihr Netzwerk unterbrechungsfrei funktioniert. Zugriff auf Premium Services bedeutet, dass Sie die richtige Hilfe zum richtigen Zeitpunkt erhalten.

Aruba Professional Services

Mit tiefgehendem intellektuellem Kapital und speziell entwickelten Tools bietet unser Team eine Reihe von standardmäßigen und personalisierten Professional Services, mit denen Sie aus der Aruba Technologie einen Mehrwert erhalten.

QuickStart Services umfassen:

- Planung, Audit und Bewertung
- Prüfung und Design der Architektur
- Implementierung, Migration und Wissenstransfer

Proactive Engineering Services umfassen:

- Intelligenter Betrieb
- Customer Experience Management
- Netzwerkoptimierung

Unsere **Education Services** geben Ihren Mitarbeitern die Möglichkeit, schnell voll einsatzfähig zu werden.

Aruba Network as-a-Service (NaaS)

Unsere NaaS-Lösung, Aruba Managed Connectivity Services, gehört zur HPE GreenLake Services-Familie und vereinfacht den Netzbetrieb, beschleunigt die Gerätehandhabung und erhöht den Wert Ihres Aruba Netzwerks. Falls Sie Beratung durch Experten und einen auf Automatisierung beruhenden Betrieb für Ihre Mitarbeiter benötigen, erfahren Sie [hier](#) mehr über den NaaS-Ansatz von Aruba.

Entscheiden Sie sich für das richtige Produkt.
Kontaktieren Sie unsere Presales-Experten.

[Nach einem Partner suchen](#)



Jetzt chatten



Jetzt anrufen



Jetzt kaufen



Jetzt teilen



Updates abrufen

© Copyright 2023 Hewlett Packard Enterprise Development LP. Die Informationen in diesem Dokument können ohne vorherige Ankündigung geändert werden. Die Garantien für Produkte und Services von Hewlett Packard Enterprise werden ausschließlich in der entsprechenden, zum Produkt oder Service gehörigen Garantieerklärung beschrieben. Die hier enthaltenen Informationen stellen keine zusätzliche Garantie dar. Hewlett Packard Enterprise haftet nicht für hierin enthaltene technische oder redaktionelle Fehler oder Auslassungen.

Teile und Materialien: HPE stellt von HPE unterstützte Ersatzteile und Materialien bereit, die für die vertraglich abgedeckte Hardware erforderlich sind.

Teile und Komponenten, die ihre maximal unterstützte Lebensdauer und/oder die maximale Nutzungsbeschränkung gemäß der Beschreibung im Betriebshandbuch des Herstellers, in den QuickSpecs für das Produkt oder im technischen Produktdatenblatt erreicht haben, werden im Rahmen dieser Service nicht bereitgestellt, repariert oder ausgetauscht.

Bild kann vom tatsächlichen Produkt abweichen
[PSN1012977947DEDE](#), März, 2023.