

Ubiquiti UniFi Inwall AP Access Point WLAN 1,75 Gbps 4-Port

Artikelnummer	994080245
Gewicht	1kg
Länge	1mm
Breite	1mm
Höhe	1mm



Produktbeschreibung

Ubiquiti UniFi Inwall AP Access Point WLAN 1,75 Gbps 4-Port Power over Ethernet RJ-45 802.11AC Wave 2 4x4 Dual Band 5x1000-T Ethernet PoE Passthrough

Produktbeschreibung:

Ubiquiti Networks UAP-IW-HD - UniFi Access Point, In-Wall, Hi-Density

Der schlanke und elegante UniFi In-Wall HD AP verwandelt eine Ethernet-Steckdose in einen simultanen dual-band 802.11ac Wi-Fi Access Point mit 4x4 MIMO-Technologie.

Eigenschaften

- > Einfache Montage: Die Rückplatte bietet mehrere Befestigungslöcher zur Verwendung mit einer Vielzahl von 1-fach-Steckdosen.
 - > LED: Die einzigartige Provisioning-LED ermöglicht Administrator-Standortverfolgung und Warnungen für jedes Gerät.
 - > Sekundäres Gigabit-Ethernet: Für die Überbrückung stehen vier Ports zur Verfügung. Einer davon bietet PoE-Passthrough, wenn der AP über einen 802.3at PoE+ Switch betrieben wird.
 - > Überlegene Verarbeitungsleistung: Der UniFi IW HD AP ist in der Lage, komplexe Vorgänge (Gaststeuerung, Filterung und andere ressourcenintensive Aufgaben) durchzuführen, die einen weniger gut ausgestatteten AP verlangsamen können.
 - > Power over Ethernet (PoE)-Standard: Der UniFi IW HD AP kann bequem über einen 802.3af- oder 802.3at-kompatiblen Switch betrieben werden. Wir empfehlen, Ihre UniFi-Geräte mit einem UniFi PoE-Switch (separat erhältlich) zu betreiben.
 - > UniFi PoE-Switch: Der UniFi PoE-Switch ist in den Versionen 8*, 16, 24 und 48 Ports mit mehreren Leistungsoptionen erhältlich und bietet Auto-Sensing IEEE 802.3af PoE/802.3at PoE+.
- * Der US-8 und US-8-60W unterstützen kein 802.3at PoE+.

- > Abmessungen: 139,7 x 86,7 x 25,75 mm (5,5 x 3,41 x 1,01")
- > Gewicht: 210 g (7.41 oz)
- > Netzwerkschnittstelle: (5) 10/100/1000 Ethernet-Ports
- > Taste: Reset
- > Stromversorgungsmethode: 802.3af PoE, 802.3at PoE +
- > Unterstützter Spannungsbereich: 44 bis 57 V DC
- > Stromversorgung: UniFi Switch (PoE)
- > PoE out: 48 V Passthrough (Pins +1, 2; -3, 6)
- > Energiesparmodus: Unterstützt
- > Beamforming: Unterstützt
- > Maximale Leistungsaufnahme: 11 W; mit PoE-Passthrough: 23 W*

- > TX-Leistung: 2,4 GHz: 23 dBm, 5 GHz: 26 dBm
- > Antennen:
- > Dual-Band: (2) Single-Port, Single-Polarity-Dual-Band-Antennen, 2,4 GHz: jeweils 1,8 dBi, 5 GHz: jeweils 3,4 dBi
- > Single-Band: (2) Single-Port, Dual-Polarity-Single-Band-Antennen, 5 GHz: 6 dBi jeweils
- > WLAN-Standards: 802.11 a/b/g/n/ac/ac-Welle2
- > Drahtlose Sicherheit: WEP, WPA-PSK, WPA-Unternehmen (WPA/WPA2, TKIP/AES); 802.11w/PMF
- > BSSID: Bis zu 8 pro Radio
- > Montage: 1-fach elektrische Wanddose (nicht im Lieferumfang enthalten)
- > Betriebstemperatur: -10°C bis 60°C (14°F bis 140°F)
- > Luftfeuchtigkeit bei Betrieb: 5 bis 95% nicht kondensierend
- > Zertifizierungen: CE, FCC, IC

Technische Details:

Merkmale

2,4 GHz

Ja

5 GHz

Ja

Maximale Datenübertragungsrate

1733 Mbit/s

Wi-Fi Datenrate (max)

1733 Mbit/s

Ethernet LAN Datentransferraten

10,100,1000 Mbit/s

Durchsatz-Datenrate

940 Mbit/s

Frequenzband

2,4/5 GHz

Netzstandard

IEEE 802.11a,IEEE 802.11ac,IEEE 802.11b,IEEE 802.11g,IEEE 802.11n,IEEE 802.11w,IEEE 802.1Q,IEEE 802.3af,IEEE 802.3at

Zahl der Benutzer

200 Benutzer

MIMO

Ja

MIMO-Typ

Multi User MIMO

WLAN-Multimedia (WMM)/(WME)

Ja

VLAN-Unterstützung

Ja

Virtuelle LAN-Funktionen

Tagged VLAN

Ratenbeschränkung

Ja

Kabellose Isolierung

Ja

Bandsteuerung

Ja

Airtime Fairness (ATF)

Ja

Dynamische Frequenzwahl (DFS)

Ja

Quality of Service (QoS) Support

Ja

Übermittlungsleistung

26 dBmW

Management-Funktionen

Web-basiertes Management

Ja
Sicherheit
Unterstützte Sicherheitsalgorithmen
WEP,WPA,WPA-AES,WPA-Enterprise,WPA-PSK,WPA-TKIP,WPA2,WPA2-EAP,WPA2-TKIP

Design
Platzierung
Wand
Produktfarbe
Weiß
Reset-Knopf

Ja
LED-Anzeigen
Ja

Zertifizierung
CE, FCC, IC
Eingebaut

Nein
Antenne
Antennenfunktionen
Integrated antenna
Anzahl der Antennen

4
Antenne Zunahmehöhe (max)
6 dBi

Betriebsbedingungen
Luftfeuchtigkeit in Betrieb
5 - 95 %
Temperaturbereich in Betrieb
-10 - 60 °C

Gewicht und Abmessungen
Breite

86,7 mm
Tiefe

25,8 mm
Höhe
139,7 mm

Gewicht
210 g

Verpackungsdaten
Anzahl enthaltener Produkte
1 Stück(e)

Montageset
Ja

Anschlüsse und Schnittstellen
Anzahl Ethernet-LAN-Anschlüsse (RJ-45)

5
Anzahl interner RJ-45-Anschlüsse

1
WAN Port
Ethernet (RJ-45)

Protokolle
Management-Protokolle
802.1Q, QoS, WMM

Leistung
Power over Ethernet (PoE)

Ja
Eingangsspannung

44 - 57 V
Stromverbrauch (max.)
23 W

Produkteigenschaften

Gewicht	210 g
Verschlüsselungsalgorithmus	AES, WPA-PSK, TKIP, WPA-Enterprise, WPA, WPA2, WEP
Leistungsaufnahme im Betrieb	11 Watt
Produkttyp	Accesspoint
Kapazität - Kapazität	BSSIDs über Radio: bis zu 8, Anzahl gleichzeitiger Clients: 200+
Bereitgestellte Schnittstelle - Schnittstellen	1 x 1000Base-T (PoE) - RJ-45, 4 x 1000Base-T - RJ-45
Netzwerk - Datenübertragungsrate	2033 Mbps
Farbkategorie	Weiß
Netzwerk - Typ	Accesspoint
Netzwerk - Formfaktor	Unterputzmontage
Netzwerk - Anschlusstechnik	Kabellos

Weitere Bilder

