

WLAN-ACCESS-POINT

AC1200-Gigabit-PoE-Decken-Access-Point

Modell AP125



AC1200-Dualband-Decken-Access-Point
für gewerbliche Netze mit Gigabit-PoE,
Mesh-Anbindung und WPA3-Sicherheit.

Merkmale

- 802.11AC 2.4G&5.8G 1200Mbps WLAN-Decken-AP für Innenräume
- MTK-Chipsatz, 512Mb 16-Bit-DDR2, 64Mb NOR-Flash, 200mW Sendeleistung, bis zu 128 Benutzer
- 1 × Gigabit-PoE-Port; unterstützt 48 V/300 mA und IEEE 802.3af-Stromversorgung
- WEB-Verwaltung, lokales Firmware-Upgrade oder zentrales Online-Upgrade; WPA/WPA2/WPA3 mit gemischtem Benutzerzugriff
- 11AC Wave2 2,4 GHz 300 Mbps + 5,8 GHz 866 Mbps
- Interne Antennen: 2* 4.5 dBi (2.4G) + 2* 5dBi (5.8G)
- Unterstützt AP-Modus, DHCP-Routing, bis zu 128 Benutzer, WLAN-Hotspot und Mesh-Backhaul

Spezifikationen

Hardware-Spezifikationen

Modell	AP125
Wi-Fi-Standard	Wi-Fi 5 5,8 GHz IEEE 802.11ac/n/a 2,4 GHz IEEE 802.11n/b/g
WLAN-Datenrate	AC1200 5 GHz: 866 Mbps (802.11ac, VHT80) 2,4 GHz: 300 Mbps (802.11n)
Antenne	5GHz 5 dBi, omnidirektional 2,4 GHz 4,5 dBi, omnidirektional
Maximale EIRP	5 GHz 32 dBm 2,4 GHz 31,5 dBm EIRP kann durch Ländervorschriften eingeschränkt sein
SOC	MIPS (580 MHz)
RAM	512Mb 16b DDR2
FLASH	64Mb NorFlash
Schnittstelle	1x Gigabit-Port/POE
LEDs	SYS
Gesamtabmessungen	210 x 22,3 mm (mit einer Montagehalterung von 8 mm)
Arbeitsumgebung	Betriebstemperatur: -10 °C bis 45 °C Lagertemperatur: -40 °C bis 70 °C Betriebsfeuchtigkeit: 10% bis 90%RH (keine Kondensation) Lagerfeuchtigkeit: 5% bis 90%RH (keine Kondensation)
Schutzniveau	15KV ESD
Leistungsaufnahme	≤10W
Stromversorgung	48V300mA /802.3af/at,12VDC
Verpackungszubehör	1 AP 4. Einbauschrauben 1. Benutzerhandbuch 1. Garantiekarte

Softwarespezifikationen

Betriebsmodus	AP-Access-Point
---------------	-----------------

DHCP-Routing

Anzahl der unterstützten Clients	128
Vernetzungsverfahren	WLAN Hotspot

Mesh-Backhaul

Verwaltung	Web-Verwaltung
WLAN-Sicherheit	WPA, WPA2, WPA3 und Pre-RSNA-Benutzer greifen gemischt auf das Netzwerk zu.
Systemaktualisierung	Lokales Web-Upgrade und zentrale Verwaltung von Online-Upgrades



Kontaktieren Sie uns

Maxsol Deutschland

E-Mail

sales@maxsol-tech.com