

نقطة وصول لاسلكية

نقطة وصول لاسلكية سقفية داخلية 802.11AX WIFI6 2.4G&5.8G بسرعة 3000M

الطراز AP306

نظرة عامة

نقطة وصول سقفية داخلية 6 Wi-Fi، 2.4G بسرعة 574Mbps + 5.8G بسرعة 2400Mbps، معالج MTK ثنائي النوى، 128 مستخدمًا، Gigabit PoE، هوائيات متعددة الاتجاهات، MESH ونقطة اتصال، ودعم WPA/WPA2/WPA3.



الميزات

- نقطة وصول لاسلكية سقفية داخلية 802.11AX WIFI6 2.4G&5.8G بسرعة 3000M
- مجموعة شرائح MTK ثنائية النوى 1.3GHz، MT7981B، 2Gb DDR3، 128Gb، norFlash، اتصال 128 مستخدمًا
- هوائيات داخلية متعددة الاتجاهات: 2.4G بكسب 4.5 dBx2، و5G بكسب 3dBx3
- يدعم وضع AP وتوجيه DHCP وما يصل إلى 128 مستخدمًا ونقطة اتصال Wi-Fi وربط MESH الخلفي
- 11AX 2.4GHz 574Mbps+5.8GHz 2400Mbps
- 1x منفذ Gigabit/POE
- يدعم 48V300mA / 802.3af/at، 12VDC
- إدارة عبر الويب وترقية محلية للبرامج الثابتة أو ترقية مركزية عبر الإنترنت؛ WPA/WPA2/WPA3 مع وصول مختلط للمستخدمين

مواصفات العتاد

الطرارز	AP306
معيار Wi-Fi	Wi-Fi 6 5.8 GHz IEEE 802.11ax/ac/n/a 2.4 GHz IEEE 802.11ax/n/b/gAt
السرعة اللاسلكية	AX3000 5 GHz: 2400 Mbps (802.11ax, HE160) 2.4 GHz: 574 Mbps (802.11ax)
الهوائي	متعدد الاتجاهات، 5GHz، 6 dBi متعدد الاتجاهات، 2.4 GHz، 4.5 dBi
أقصى قدرة EIRP	5 GHz 32 dBm 2.4 GHz 30.5 dBm لقيود الأنظمة المحلية في البلد EIRP قد تخضع قدرة
SOC	معالج ثنائي النوى 1.3GHz، MT7981B
RAM	2Gb DDR3
FLASH	128Gb norFlash
الواجهة	1 x DC، Gigabit/POE، منفذ
مصابيح LED	SYS
الأبعاد الكلية	210 x 22.3 mm (مع حامل تركيب 8 mm)
بيئة العمل	°C درجة حرارة التشغيل: من -10°C إلى 45°C؛ درجة حرارة التخزين: من -40°C إلى 70°C (دون تكاثف) %RH رطوبة التشغيل: من 10% إلى 90 (دون تكاثف) %RH رطوبة التخزين: من 5% إلى 90
درجة الحماية	15KV ESD
استهلاك الطاقة	≤10W
طريقة التغذية	48V300mA /802.3af/at، 12VDC
محتويات العبوة	AP نقطة وصول رُكْب البراغي 4. دليل المستخدم 1. بطاقة الضمان 1.

مواصفات البرمجيات

وضع العمل	نقطة وصول AP
-----------	--------------

توجيه DHCP

إجمالي عدد المستخدمين المتصلين بالنظام كله	128
طريقة الربط الشبكي	نقطة اتصال WiFi

ربط خلفي MESH

أسلوب الإدارة	إدارة الويب
أمان الشبكة اللاسلكية	وصول مختلط إلى الشبكة لمستخدمي WPA وWPA2 وWPA3 وPre-RSNA.
تحديث النظام	ترقية محلية عبر الويب وإدارة مركزية للترقية عبر الإنترنت



تواصل معنا

Maxsol الإمارات

البريد الإلكتروني

sales@maxsol-tech.com