

نقطة وصول لاسلكية

نقطة وصول صناعية خارجية Wi-Fi 6 AX3000 IP67

الطراز APO306X

عزز سعة شبكتك بنقطة الوصول الخارجية Wi-Fi 6 بدرجة حماية IP67. توفر سرعات AX3000 وربطًا خلفيًا عبر 2.5G SFP وتدعم 254 مستخدمًا. مثالية لمشاريع OEM واسعة النطاق.



الميزات

- سرعة 11AX ثنائية النطاق: 2.4GHz حتى 574Mbps + 5.8GHz حتى 2402Mbps، بإجمالي يصل إلى 2976Mbps
- واجهة الشبكة: 1 × Gigabit Ethernet (RJ-45)، تدعم IEEE 802.3af/at، PoE؛ 1 × منفذ 2.5G SFP لربط خلفي عالي الإنتاجية
- يدعم وحدة تحكم AP
- نقطة وصول لاسلكية خارجية 802.11ax (Wi-Fi 6) 2.4GHz و 5.8GHz بسرعة 3000Mbps
- مجموعة شرائح Qualcomm وذاكرة RAM بسعة 4Gb DDR3 و 1Gb NAND و Flash، تدعم حتى 254 مستخدمًا متزامنًا
- بدرجة IP67 ومحكم ضد العوامل الجوية والغبار

الأجهزة

الطراز	APO306X
المعايير اللاسلكية	Wi-Fi 6 : 5.8 GHz IEEE 802.11ax/ac/n/a 2.4 GHz IEEE 802.11ax/n/b/g
معدل الإشارة	AX3000 : 5 GHz: 2402 Mbps (802.11ax, HE160) 2.4 GHz: 574 Mbps (802.11ax)
الهوائي	خارجي متعدد الاتجاهات ومقاوم للماء، 5GHz، 5 dBi، خارجي متعدد الاتجاهات ومقاوم للماء، 2.4GHz، 4.3 dBi،
أقصى قدرة EIRP	5 GHz 32 dBm 2.4 GHz 31.3 dBm لقيود الأنظمة المحلية في البلد EIRP قد تخضع قدرة *
حساسية الاستقبال	2.4G : 802.11b : -96dBm@1Mbps , -89dBm@11Mbps 802.11g : -92dBm@6Mbps , -76dBm@54Mbps 802.11n: HT20: -90dBm@MCS0 , -74dBm@MCS7 HT40: -89dBm@MCS0 , -72dBm@MCS7 5.8G: 802.11a : -93dBm@6Mbps , -76dBm@54Mbps 802.11n : HT20 : -91dBm@MCS0 , -74dBm@MCS7 HT40 : -90dBm@MCS0 , -72dBm@MCS7 802.11ac: VHT80: -90dBm@MCS0 , -62dBm@MCS9 802.11ax: HE80: -88dBm@MCS0 , -58dBm@MCS11 HE160: -87dBm@MCS0 , -56dBm@MCS11
SOC	معالج CPU رباعي النوى بتردد 1.0 GHz
RAM	4Gb DDR3
FLASH	1Gb NAND FLASH
الواجهة	IEEE 802.3af/at PoE يدعم Gigabit Ethernet (RJ-45) منفذ 1 1 2.5G SFP
مصابيح LED	مؤشر طاقة 1 مؤشر ETH 1 مؤشر SFP 1 WiFi مؤشرات إشارة 3
الأبعاد (العرض x العمق x الارتفاع)	(دون الهوائي وطقم التثبيت) 216 x 102 x 42 mm (مع الهوائي وطقم التثبيت) 381 x 102 x 62 mm
البيئة	°C درجة حرارة التشغيل: -30 ~ 70 °C درجة حرارة التخزين: -40 ~ 70 دون تكاثف RH رطوبة التشغيل: 10% ~ 90% دون تكاثف RH رطوبة التخزين: 5% ~ 90%
حماية من الارتفاعات المفاجئة في الجهد	6KV
درجة الحماية	IP67
استهلاك الطاقة	≤15W
مزود الطاقة	802.af/at POE
زر	إعادة الضبط
محتويات العبوة	AP نقطة وصول 1 سليبي (اختياري) PoE محول 1 dBi هوائي بكسب 5 2 دليل تركيب سريع 1 1 CAT 5E

البرمجيات

وضع التشغيل	نقطة وصول
-------------	-----------

عميل

عدد المستخدمين المتصلين	254 مستخدمًا
وضع الشبكة	نقطة اتصال WiFi

ربط خلفي MESH

Vlan	شبكة vlan بمعيار 802.Q
إدارة مركزية	الإدارة عبر الويب
أمان الشبكة اللاسلكية	تشفير WPA وWPA2 وWPA3
ترقية النظام	ترقية محلية عبر الويب وترقية مركزية عبر الإنترنت



تواصل معنا

Maxsol الإمارات

البريد الإلكتروني

sales@maxsol-tech.com