

# WAP571 Wireless-AC/N Premium Dual Radio مع PoE لوصول اة طقن ىل ع فرعت

## فدهل

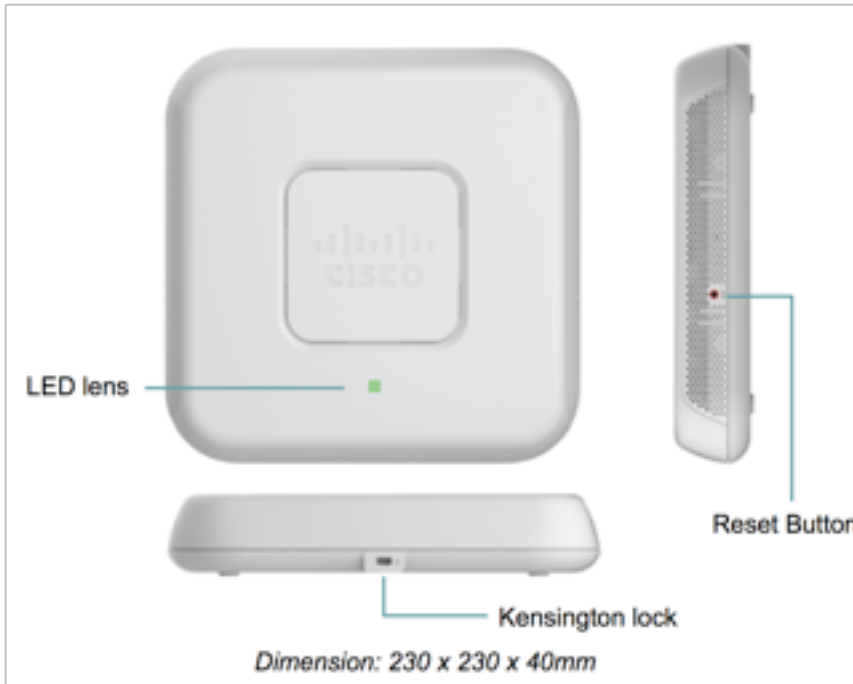
زاهج PoE مع WAP571 Wireless-AC/N Premium Dual Radio لوصول اة طقن مدختست ربك اة س و ن س ح م اة ط غ ت ىل ع ل و ص ح ل ل ن م ا ز ت م ت ا ق ا ط ن ل ا ج و د ز م ى ك ل س ا ل ع م 3x3 م ا د خ ت س ا ب (MIMO) د د ع ت م ل ا ج ا ر خ ل ا و د د ع ت م ل ا ل ا خ د ا ل ا اة ن ق ت ح ي ت ت . م د خ ت س م ل ل 5.0 د د ر ت ن م ل ك ىل ع ا ا د ا ى ص ق ا ب ل و ص و ل ا اة ط ق ن ل ى غ ش ت اة ن ا ك م ت ا ر ا س م اة ث ا ل ت د ى و ز ت ل ا اة ن ق ت ع م ت ب ا ج ى ج ت ن ر ث ى ا اة ك ب ش ت ا ه ج ا و ل م ع ت . ز ت ر ه ا ج ى ج 2.4 و ز ت ر ه ا ج ى ج ل ى ل ق ت و اة ن ر م ل ل ب ى ك ر ت ل ل اة ل م ع ل ى ه س ت ىل ع (PoE) ت ن ر ث ى ا اة ك ب ش ر ب ع اة ق ا ط ل ا ب اة ى و ل و ا د ى د ح ت (QoS) اة ك ذ ل ا اة م د خ ل ا اة د و ج اة ز ى م ك ل ح ي ت ت . ك ا ل س ا ل ا و ت ا ل ب ا ك ل ل ف ى ل ا ك ت ل و ك و ت و ر ب ر ب ع ت و ص ل ل ا ق ا ق ى ب ط ت ل ى د د ر ت ل ل ق ا ط ن ل ا ض ر ع ل اة س ا س ح ل ل ر و ر م ل ا اة ك ر ح و ى د ى ف ل و (VoIP) ت ن ر ت ن ا ل ا .

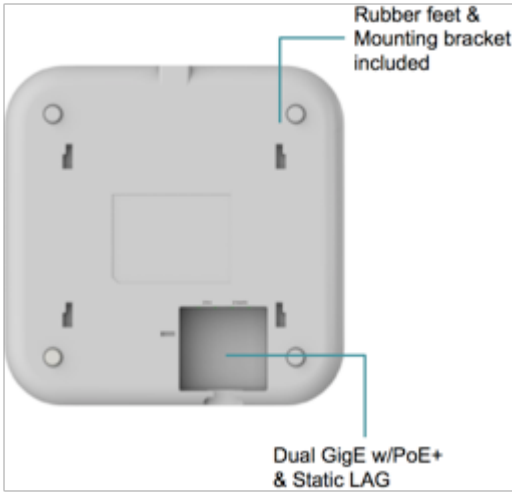
م ع د ى ، ن ى ر خ ا ل ا ن ى م د خ ت س م ل و ا و ن ى ر ى ز ل ا ى ل ا اة ى ا غ ل ل ن م ا ل ا ف ى ض ل ل ل و ص و ر ى ف و ت ل ق و و ح ل ل ن ى و ك ت ىل ع اة ر د ق ل و اة د د ع ت م اة ق د ا ص م ت ا ر ا ى خ ب اة د و ز م اة ل ى د ب اة ب ا و ب WAP571 م ى د ق ت اة ص ص خ م ل ا ف و ى ض ل ل ل و خ د ل ى ج س ت اة ح ف ص ك ل ح ي ت ت . ى د د ر ت ل ل ق ا ط ن ل ل و ر ا و ا ل و ا و اة ك ر ش ل ل ز و م ر ب اة ى ر ا ج ت ل ل ك ت م ا ل ع ز ز ع ت ا م ك ، ل ى ص ا ف ت ل ل ى ل ا ل و ص و ل و ا ب ى ح ر ت ل ل اة ل ا س ر .

WAP571 Wireless-AC/N Premium Dual Radio لوصول اة طقن فئاطوو تازىم لاقملا اذه حرشي مع PoE.

## ق ى ب ط ت ل ل اة ل ب ا ق ل ل اة ز ه ج ا ل

- WAP571





## جتنم لتازيم

ةيناثلا يف تباجيم 1.3 لى لصت ةعرسب نم ازتم تا قاطنلا يئانث يكلسال معد يكلسال زاغ لى ةيناثلا يف تباجيم 600 و زتره ايج 5.0 ةعرسب يكلسال زاغ لى ةي طغتو ةعس ي صقأ لى لوصحلل زتره ايج 2.4 ةعرسب

3 و لابق تسالل تا يئاوه 3 مادختساب (MIMO) ددعت مل جارخ ل او ددعت مل لاخذالا ةينقت زتره ايج 2.4 و زتره ايج 5.0 نم لك لى ةيناكم تاراسم ةثال عم لاس رالل تا يئاوه ءادالا نم ي صقأ ل دحل ريفوتل

طيسبت لى ع، مكحت تادحو لى ل جاتحت ال ةينقت يهو، ةدحاو ةطقن دادع ا ةزيم لمعت ةيفاضا ةزهجا لى ل جاحل نود اهترادو لوصو طاقن ةدع رشن ةي لمع

ةعرسلا ةيلاع ةلصو ريفوت تنرتي تباجيج ةكبش ل LAN ةكبش تاهاج اول نمكم ي نم امال ي ددرتلا قاطنلا ةدايزل تا طابترال اعيمجت معد كل ذلك، ةيكلسال ةكبش ل لني ذفن مل

بلط ةقداصم مدخل ةنمألا ةقداصم ل عم 802.1X WPA2، كلذ ي ف امب، يوقل نامألا ةيامح لى ع دعاسي، ةليخدلا لوصول طاقن فاشتك او، (RADIUS) دعب نع لاصلتالا ةساسحل لمعل تامولعم

عم فويضلا لى ل صصخم ل او نمألا لوصول ليهست لى ع ةديقملا ةباوبل معد لمعي راودال او قوقحل ددعت

مادختسال ةلهس ةئيهتلاو دادع ل جلاع ل لالخ نم طيسبلا تيبتتلا نم لك لمعي ةمات ةطاسبو ةقئاف ةعرسب دادع ل او رشنلا ةي لمع ليهست لى ع بيولا لى ع ةمئاقلا ةدودعم قئاق د ل لالخ

بيكرتلا ةيناكم (PoE) تنرتي ةكبش ربع ةقاطلاب ديوزتلا ةينقت معد حيتي ةفلكتلا ةظهاب ةيفاضا كاسا مادختسا لى ل جاحل نود ةمات ةلوهسب

ةددعت م بيكرت ةعومجمو ةددعت م ةليخد راعشتسا ةزهجا ب دوزم قينأ ميمصت بتكم ل حطس و طئاحل و افقسل لى ع بيكرتلاب حمست تامادختسال

ةكبشلا ربع تانايبلا رورم ةكرح ةيولوا ديدحت ىلع ةيكذلا ةمدخلا ةدوج لمعت  
ءادأ ىصقأب ةيويحلا ةكبشلا تاقيبطت ليغشت ىلع ظافحلا يف ةدعاسملا

ري فوت ةدايز ىلع ذفانملا يف مكحتلا تازيمو ةقائل روملا نوكلسا عضو دعاسي  
ةقائل كالهتسا

ايكلسال لاصتالا لالخ نم كتكبش عيسوت Workgroup Bridge عضو كل حيتي  
ةينات تنرثي ةكبش

تاقيبطت رشن ةينام (IP) تنرتنالا لوكوتورب نم سداسلا رادصالا معد كل حيتي  
ةفلكم ةيقرت تايلمع ىلإ ةجالحا نود ةيلبقتسملا ليغشتلا ةمظناو تالكبشلا

لابلا ةحارة ايحلا ىدم دودحمل ةزهجال نامض رفوي

## جتنملا تافصاوم

الوصف	المواصفات
معيار IEEE 802.11a و 802.11ac و 802.11n و 802.11g و 802.11b و 802.3af و 802.3u و 802.1X (مصادقة الأمان) و 802.1Q (الشبكة المحلية الظاهرة) و 802.1D (شجرة الامتداد) و 802.11i (أمان WPA2) و 802.11e (جودة الخدمة اللاسلكية) و IPV4 المعيار 791 (RFC)، الإصدار السادس من بروتوكول الإنترنت (IPV6) (المعيار RFC 2460)	المعايير
إمكانية الاستشعار التلقائي لشبكة جيغابت إيثرنت من خلال 2 شبكة محلية	المنافذ
الفئة 5 ه أو أفضل	نوع كابلات
هوائيات داخلية محسنة للتكيب على جدار أو سقف	الهوائيات
مؤشر الدوي الواحد	مؤشرات دايمود باعثة للضوء
لينكس	نظام تشغيل
<b>الواجهات المادية</b>	
2 - لشبكة إيثرنت بسرعة 1000/100/10،	المنافذ

مع دعم ل 802.3at عند دعم التزويد بالطاقة عبر شبكة إيثرنت (PoE)، تكون فقط لمنفذ واحد وليست لمنفذين زر إعادة الضبط	
فتحة لقفل Kensington	الازرار فتحة القفل
مؤشر LED واحد متعدد الوظائف	دايودات باعثة للضوء
<b>المواصفات المادية</b>	
.1 × 05 .9 × 05 .9 57 بوصة. (230 × 230 × 40 مم)	الأبعاد المادية
1.71 رطل (778 جم)	الوزن
<b>قدرات الشبكة</b>	
نعم	دعم شبكة VLAN
1 شبكة VLAN للإدارة بالإضافة إلى 32 شبكة VLAN ل SSIDs	عدد شبكات VLAN
نعم	طالب 802.1X
نعم	تخطيط SSID إلى VLAN
نعم	تحديد القناة التلقائية
نعم	الشجرة الممتدة
نعم	موازنة التحميل
نعم • دعم مضيف IPv6 • بروتوكول IPv6 و RADIUS syslog وبروتوكول وقت الشبكة (NTP)	IPv6
شبكات محلية ظاهرية (VLAN) قائمة على معياري 802.1Q و 32 شبكة محلية ظاهرية (VLAN) نشطة بالإضافة إلى شبكة محلية ظاهرية (VLAN) إدارية واحدة	الطبقة 2
<b>الامان</b>	
نعم، بما في ذلك مصادقة المؤسسة	WPA, WPA2
نعم، قائمة التحكم في الوصول إلى الإدارة (ACL) بالإضافة إلى قائمة التحكم في الوصول إلى MAC	التحكم في الوصول
HTTPS	الإدارة الامنة
نعم	بث SSID
نعم	اكتشاف نقطة الوصول الدخيلة
<b>التركيب والامان المادي</b>	
حامل تركيب مضمن لإتاحة إمكانية التركيب	خيارات التركيب المتعددة

في السقف أو على الحائط بسهولة تامة	
فتحة قفل Kensington	قفل الأمان المادي
<b>جودة الخدمة</b>	
مواصفات الوسائط المتعددة وحركة مرور البيانات (WMM) Wi-Fi (Tspec)، جودة خدمة العميل	جودة الخدمة
<b>الاداء</b>	
بيانات تصل سرعتها إلى 9.1 جيجابايت في الثانية (ستختلف سعة المعالجة في العالم الحقيقي)	سعة المعالجة اللاسلكية
ما يصل إلى 200 من المستخدمين المواصلين، و 50 من المستخدمين النشطين لكل جهاز لاسلكي	دعم المستخدم الموصى به
<b>إدارة نقاط الوصول المتعددة</b>	
نعم	إعداد نقطة واحدة
16	عدد نقاط الوصول لكل مجموعة
960	العملاء النشيطون لكل مجموعة
<b>التكوين</b>	
أداة مساعدة مدمجة قائمة على الويب لتهيئة سهلة قائمة على المستعرض (HTTP/HTTPS)	واجهة مستخدم ويب
<b>الذاتية المحسنة</b>	
مستعرض ويب، بروتوكول إدارة الشبكة البسيط (،v3 SNMP Bonjour	بروتوكولات الإدارة
نعم	الإدارة عن بعد
محلي، syslog عن بعد، تنبيهات البريد الإلكتروني	تسجيل الأحداث
التسجيل والتقاط الحزم	تشخيصات الشبكة
يمكن ترقية البرامج الثابتة عبر مستعرض الويب أو ملف التكوين المستورد أو المصدر	ترقية البرامج الثابتة للويب
عميل DHCP	بروتوكول تكوين الاستضافة الديناميكية (DHCP)
نعم	مضيف IPv6
نعم	إعادة توجيه HTTP

ةمچرتل هذه ل و ح

ةلأل تاي نقتل ن م ة و مچ م ادخت ساب دن تسم ل ا ذه Cisco ت مچرت  
م ل ا ل ا ل ا ن ا ع مچ م ف ن م دخت س م ل م عد و ت م م م دقت ل ة يرش ب ل و  
م ك ة ق ي ق د ن و ك ت ن ل ة ل ا مچرت ل ض ف ا ن ا ة ظ ح ا ل م م چ ر ي . ة ص ا خ ل م ه ت غ ل ب  
Cisco ي ل خ ت . ف ر ت م م مچرت م ا ه م د ق ي ي ت ل ا ة ي ف ا ر ت ح ا ل ا ة مچرت ل ا م ل ا ح ل ا و ه  
ل ا ل ا م ا د ا د ع و چ ر ل ا ب ي ص و ت و ت ا مچرت ل ا هذه ة ق د ن ع ا ه ت ي ل و ئ س م Cisco  
Systems (ر ف و ت م ط ب ا ر ل ا) ي ل ص ا ل ا ي ز ي ل چ ن ا ل ا دن ت س م ل ا