



## Xclaim™ Xi-2

### نقطة وصول لاسلكية للأماكن المغلقة من الفئة المخصصة للشركات

**نقطة وصول مزدوجة النطاق 2x2 مع خاصية التشغيل المتزامن، مخصصة للأماكن المغلقة بسرعة كلية تصل إلى 600 ميجابت في الثانية بنظام 802 11n**

تقدم نقط وصول Xclaim كفاءة تشغيلية فائقة، وبساطة تتسم بأناقته وأسعار تنافسية للشركات الصغيرة. Xi-2 AP هي نقطة وصول ثنائية النطاق بخاصية التشغيل المتزامن تعمل بترددات راديو مزدوجة بروتوكول 802.11n لعمليات التوزيع في الأماكن التي تفرض متطلبات قاسية على إمكانات الاتصال اللاسلكي. يقدم بروتوكول Xi-2 سرعات تصل إلى 600 ميجا بايت في الثانية مما يؤدي إلى تمكين بيئة العمل من خلال الاتصال اللاسلكي. يعد بروتوكول Xi-2 مثالياً للبيئات التي ترتفع كثافتها مع الاحتياجات الضرورية للاتصال اللاسلكي لكل من الموظفين والزلاء.

#### المزايا

##### البساطة التي لا تخلو من الأناقة

- بنية هندسية ذات نقاط وصول متعددة وخالية من وحدة التحكم
- يتم التحكم بها بشكل تام من خلال تطبيق الهاتف المحمول
- الاكتشاف التلقائي لنقطة الوصول
- سهولة تهيئة التي تتم من خلال توجيهات المعالج

##### مسؤولية الشركة

- نقاط وصول تمت صناعتها بكل عناية من البداية للنهاية
- لا تعتمد على تصميم مرجعي لنقطة الوصول
- لا توجد الميزة الخاصة بإمكانية الاستخدام لدى الشركات، وهي الميزة المتوفرة في نقاط الوصول التقليدية للشركات الصغيرة والمتوسطة

##### تكلفة معقولة للمستهلك

- أداء بتكلفة معقولة للشركات
- تطبيق مجاني للتهيئة والإدارة والإحصائيات
- لا يتطلب تقديم تراخيص نقطة وصول
- ضمان محدود لمدة عام على الأجهزة

# Xclaim™ Xi-2

## نقطة وصول لاسلكية للأماكن المغلقة من الفئة المخصصة للشركات

### المزايا

- تصميم بث تردد الموجات المتقدم
- الاختيار الفعال للقناة (تلقائي)
- تحديد أولويات الحركة التلقائي (تلقائي)
- التوزيع العادل للمدة الزمنية المخصصة للبث (تلقائي)
- توجيه المجموعة (تلقائي)
- عزل العميل (لكل نقطة وصول)
- البيانات المعتمدة على نقطة وصول منفردة أو نقاط وصول متعددة
- ٤ شبكات لا سلكية منفصلة (SSID) لكل نقطة وصول
- الإدارة المُعدّة وفقاً للسحابة

### نظام لا سلكي هائل الأعمال الصغيرة.

تسمح نقاط وصول Xclaim للجيل التالي اتصال لا سلكي لجميع احتياجات الأعمال الخاصة بك والتي تشمل الوصول إلى نقاط البث للنزلاء والخدمة اللاسلكية الآمنة للموظفين وبيانات الأعمال. تنتقل نقاط الوصول التي يقدمها Xclaim للهواتف المحمولة لتزود الهواتف الذكية، وأجهزة الكمبيوتر اللوحي، والمنتجات التقليدية التي تعمل بالاتصال اللا سلكي باتصال لا سلكي سريع يمكن الاعتماد عليه.

### طريقة جديدة للاتصال اللاسلكي.

يقدم Xclaim طريقة جديدة للاتصال اللاسلكي. لم يعد من الضروري أن تقوم الأعمال الصغيرة بالاختيار بين حلول الشركات باهظة الثمن وشديدة التعقيد أو المنتجات التي يتم استخدامها بمستوى منخفض من الكفاءة التشغيلية. يعد Xclaim حزمة متكاملة تجمع بين الدقة والبساطة، مع درجة رائدة لتقنية الاتصال اللاسلكي لفئة رجال الأعمال. لقد تم تطوير Xclaim بشكل لم يسبق له مثيل وتوجيهه لتلبية احتياجات الاتصال اللاسلكي لشبكة الأعمال الصغيرة.

### اتصل. انقر. انتقل.

من خلال تحميل التطبيق المجاني "Harmony for Xclaim"، يمكنك تهيئة العديد من نقاط الوصول والشبكات، ومراقبتها، وإدارتها وكل هذا من خلال الجهاز الذكي الخاص بك وكل هذا سيصبح في متناول يديك. مع تطبيق Harmony، يتسم تأمين الاتصال اللاسلكي بسهولة: قم فقط بإنشاء شبكة اتصال لا سلكية لتأمين البيانات وحمايتها مع تشفير الأعمال وفقاً للمعايير الصناعية. يمكنك إنشاء ما يصل إلى ٤ شبكات لا سلكية منفصلة (SSIDs) لكل نقطة وصول، مما يسمح لك بدعم وتأمين المتطلبات المختلفة للأعمال في الشبكات اللاسلكية المختلفة.

### الاتصال اللاسلكي للأشخاص غير الفنيين.

قم بإعداد الشبكة اللاسلكية الخاصة بك والتي تتمتع بالأمن والدقة دون تطلب الحصول على الخدمات السحابية باهظة الثمن، أو الأجهزة الأخرى المخصصة أو البرامج المُعدّة الأخرى. يسمح لك Harmony بإجراء الإعداد الآمن والسريع للشبكات الاتصال اللا سلكي مع العديد من نقاط الوصول التي تقدمها Xclaim وذلك في غضون دقائق، مما يوفر لك إمكانية التركيز على عملك الخاص.



الشبكة اللاسلكية	
معايير	<ul style="list-style-type: none"> <li>IEEE 802.11a/b/g/n</li> <li>٢,٤ جيجا هرتز و ٥ جيجا هرتز</li> </ul>
معدلات نقل البيانات المعتمدة	<ul style="list-style-type: none"> <li>802.11n: ٦,٥ ميغابت في الثانية – ١٣٠ ميغابت في الثانية (٢٠ ميغا هرتز)، ٦,٥ ميغابت في الثانية – ٣٠٠ ميغابت في الثانية (٤٠ ميغا هرتز)</li> <li>802.11a: ٦,٥ ميغابت في الثانية – ٣٦,٤٨,٥٤ ميغابت في الثانية</li> <li>802.11b: ١,٥,٥,١١ ميغابت في الثانية</li> <li>802.11g: ٦,٩,١٢,١٨,٢٤,٣٦,٤٨,٥٤ ميغابت في الثانية</li> </ul>
الاختيار التلقائي للفتاة	مدعم
خرج طاقة التردد اللاسلكي	<ul style="list-style-type: none"> <li>٢٦ ديسيبل ميلي واط لـ ٢,٤ جيجا هرتز</li> <li>٢٤ ديسيبل ميلي واط لـ ٥ جيجا هرتز</li> </ul>
مُعَرَف إعداد الخدمة الرئيسي (BSSID)	حتى ٤
توفير الطاقة	مدعم
الأمان اللاسلكي	WPA2 AES, WPA-TKIP, WPA-PSK
الاعتمادات	وكالة الاتصالات الفيدرالية (بأمريكا)، وشهادة IC (كندا)، وعلامة CE (الدول الأوروبية)
هوائي	لجميع الاتجاهات

يغير الحد الأقصى للطاقة تبعاً لدولة

### معلومات طلب شراء المنتج

الطراز	وصف
نقطة وصول لاسلكي مخصصة للاستخدام في الأماكن المغلقة من الفئة المخصصة للشركات طراز Xclaim Xi-2	
AP-Xi-2-XX00	نقطة وصول لاسلكي من Xclaim مزودة النطاق مخصصة للاستخدام الفردية في الأماكن المغلقة (٢,٤ جيجا هرتز و ٥ جيجا هرتز مع خاصية التشغيل المتزامن) بروتوكول 802.11n ٢x٢ (عدد ٢ تيار بث مساحي). تشمل محمول طاقة الإيثرنت. بالنسبة لطراز US00، يتم يتضمن كابل طاقة وفقاً للمواصفات الأمريكية. بالنسبة لطراز WW00، يرجى تقديم طلب شراء منفصل لكابل الطاقة المناسب لبلدك دون دفع أية تكاليف إضافية.
ملحقات اختيارية	
902-0300-XX00	كابل الطاقة لمحمول طاقة الإيثرنت (PoE)

يرجى ملاحظة: عند طلب نقاط الوصول للأماكن المغلقة المقدمة من Xclaim، يجب تحديد المنطقة المقصودة من خلال الإشارة إلى US- (الولايات المتحدة)، أو WW- (باقي دول العالم) بدلاً من XX. عند طلب موزونات طاقة الإيثرنت (PoE) أو أجهزة تزويد الطاقة، يجب تحديد المنطقة المقصودة من خلال الإشارة إلى US- (أمريكا)، أو EU- (الاتحاد الأوروبي)، أو AU- (أستراليا)، أو BR- (بريطانيا)، أو CN- (الصين)، أو CN- (الهند)، أو JP- (اليابان)، أو KR- (كوريا)، أو SA- (جنوب أفريقيا)، أو UK- (المملكة المتحدة)، أو UN- (غير محدد) بدلاً من XX.

الخصائص المادية	
الطاقة	<ul style="list-style-type: none"> <li>إدخال تيار كهربائي متردد ١٢ فولت تيار مستمر ١,٠ أمبير</li> <li>الطاقة عبر الإيثرنت ٨٠٢,٣ aff</li> </ul>
الحجم المادي	<ul style="list-style-type: none"> <li>١٣ سنتيمتر (طول)، ١٣ سنتيمتر (عرض)، ٢,٨ سنتيمتر (ارتفاع)</li> <li>٥,١ بوصة (طول)، ٥,١ بوصة (عرض)، ١,١ بوصة (ارتفاع)</li> </ul>
الوزن	٣٩٧ جرام (٠,٨٧٥ رطل)
منافذ إيثرنت	<ul style="list-style-type: none"> <li>منفذ واحد، MDX تلقائي، استشعار تلقائي RJ-45</li> <li>١٠/١٠٠/١٠٠٠ ميغابت في الثانية، RJ-45</li> </ul>
خيارات التثبيت	<ul style="list-style-type: none"> <li>آلية الإغلاق الكامنة</li> <li>فتحة قفل Kensington</li> <li>أداة حلزونية Torx على شكل حرف T</li> </ul>
الظروف البيئية	<ul style="list-style-type: none"> <li>درجة حرارة التشغيل: ٥٠ درجة مئوية - ٤٠ درجة مئوية</li> <li>الرطوبة أثناء التشغيل: ١٠٪ - ٩٥٪ دون تكثيف</li> </ul>
تدرج الطاقة	<ul style="list-style-type: none"> <li>إدخال تيار كهربائي متردد</li> <li>غير نشط: ١,٦ وات</li> <li>القياسي: ٣,٦ وات</li> <li>الحد الأقصى: ٨,٤ وات</li> <li>إدخال طاقة الإيثرنت</li> <li>غير نشط: ٣,٤ وات</li> <li>القياسي: ٥,٣ وات</li> <li>الحد الأقصى: ٩,٧ وات</li> </ul>

الاداء والسعة	
محطات للتشغيل المتزامن	حتى ١٠٠ عميل
الإدارة	
خيارات التوزيع	<ul style="list-style-type: none"> <li>بشكل جماعي أو قائمة بذاتها</li> </ul>
التهيئة	<ul style="list-style-type: none"> <li>Harmony for Xclaim</li> <li>يوصى بها للشبكات المتصلة بنقاط وصول يصل عددها إلى ١٠</li> </ul>