

deco™

نظام Mesh لشبكة الواي فاي في جميع
الأنحاء بسرعة 1800 ميجا بت في الثانية

Wi-Fi 6

نظام Mesh لشبكة الواي فاي في جميع
الأنحاء بسرعة 1800 ميجا بت في الثانية

شبكة Wi-Fi فائقة الجودة ، في كل مكان

Deco X20



tp-link

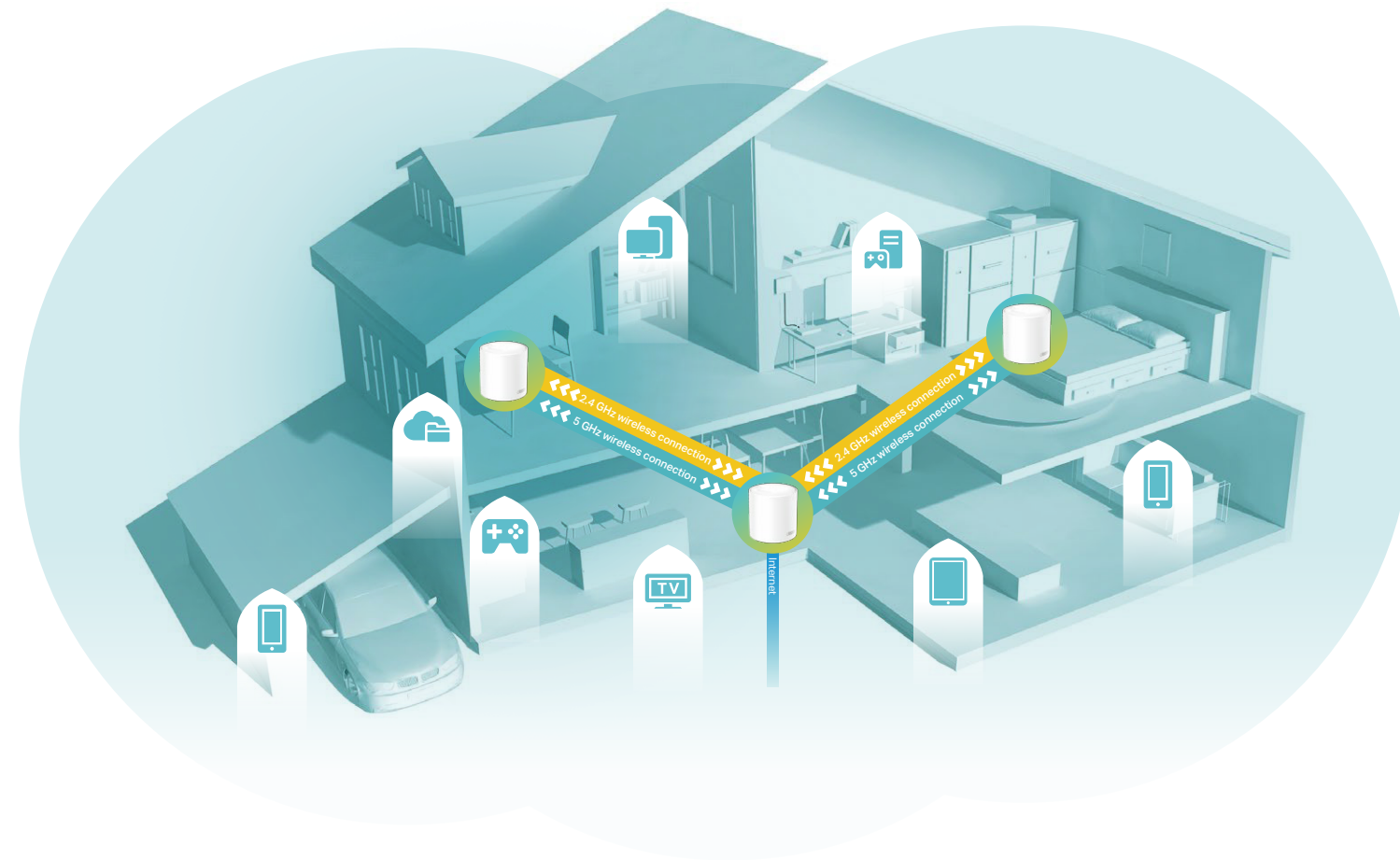
أهم الخصائص

شبكة Wi-Fi فائقة الجودة ، في كل مكان

قدرة محسنة لمزيد من الاتصالات

واي فاي 6 سرعات منقطعة النظير تصل إلى 1800 ميجابت في الثانية

تدفق هائل ، لا مزيد من التخزين المؤقت



واي فاي الوصول للنقاط البعيده

تخلص من مناطق الإشارة الضعيفة من خلال إشارة Wi-Fi منزلية أكثر وضوحًا وأقوى يتم إنشاؤها من شبكة Wi-Fi 6. لا مزيد من البحث حول اتصال مستقر

تجوال سلس مع اسم واي فاي واحد

تعمل وحدات Deco معًا لتشكيل شبكة واي فاي موحدة باسم شبكة واحد. تجول في منزلك وابق على الاتصال بأعلي السرعات الممكنة.

TP-Link HomeCare™

يضمن HomeCare أن يظل كل جهاز على شبكتك محميًا بقاعدة بيانات تهديدات مباشرة.

Parental Controls

حدد الوقت على الإنترنت واحظر المحتوى غير المناسب وفقًا لملفات التعريف الفريدة التي تم إنشاؤها لكل فرد من أفراد الأسرة.

Antivirus

قم بحماية شبكتك المنزلية باستخدام جدار الحماية المدمج في Deco والتشفير اللاسلكي المتقدم ، مما يحمي الأجهزة من أحدث التهديدات.

Quality of Service (QoS)

حدد أولويات الأجهزة والتطبيقات التي تهتمك ، مما يضمن سرعات أعلى في تلك اللحظات المهمة

الخصائص

الحماية



قم بحماية شبكتك المنزلية باستخدام جدار حماية وتشفير لاسلكي

- التشفير لشبكة آمنة - توفر تشفير WPA / WPA2 / WPA3 حماية نشطة ضد التهديدات الأمنية
- جدار الحماية - حماية أجهزة الشبكة من الهجمات الضارة
- القائمة السوداء - أضف أجهزة محددة إلى القائمة السوداء لحماية شبكتك من المستخدمين غير المصرح لهم

مضاد فيروسات مدمج



احم جميع الأجهزة المتصلة في منزلك من الفيروسات والبرامج الضارة

- عامل تصفية المحتوى الضار - حظر مواقع الويب الضارة المدرجة في قاعدة البيانات المحدثة في الوقت الفعلي للتأكد من أنه يمكنك تصفح الإنترنت بأمان
- نظام منع التطفل - يحمي شبكتك وتطبيقاتك من الهجمات الخارجية ويزيل نقاط الضعف
- عزل الجهاز المصاب - منع الأجهزة المصابة من إرسال معلومات حساسة أو تهديدات أمنية للعملاء خارج شبكتك

ضوابط أبوية قوية



إدارة المحتوى والتحكم في وقت وصول كل جهاز إلى الإنترنت

- الملفات الشخصية - أنشئ ملفًا شخصيًا لكل فرد من أفراد الأسرة ، وقم بإدارته كل منهم على حدة "
- فلتره المحتوى - تتوفر أربعة مستويات لتصفية المحتوى ، كل منها يخدم فئة عمرية معينة .
- ضوابط الوقت - قم بتعيين حدود زمنية يومية لإجمالي الوقت الذي يقضيه على الإنترنت وحظر وصول الشخص إلى الإنترنت بين أوقات معينة .
- قم بإيقاف الإنترنت مؤقتًا - قم بإيقاف الإنترنت الخاص بأحد أفراد العائلة مؤقتًا واستأنف تشغيله وقتما تشاء

جودة الخدمة



تحديد أولويات الأجهزة والتطبيقات للحصول على أداء أسرع عند الحاجة

- بالنسبة للتطبيقات - قم بإعطاء الأولوية للنشاط عبر الإنترنت الأكثر أهمية لكل شخص على الشبكة
- بالنسبة للأجهزة - أعط أولوية عالية للأجهزة التي تحتاج إلى اتصال إنترنت أسرع

الإعداد بمساعدة



قم بإعداد Decos بسهولة وابحث عن المكان المثالي لوضع كل وحدة

- اختبار الاتصال التلقائي - اختبر اتصال الإنترنت الخاص بجهاز Decos الخاص بك ويساعد على تحديد موقع مناسب لهم
- الإدارة عن بعد - قم بإدارة شبكة Deco الخاصة بك من هاتف ذكي أو جهاز لوحي عبر التطبيق ، بغض النظر عن المكان الذي تجد نفسك فيه
- الترقية عبر الإنترنت - ابق على اطلاع بأخر تحديثات البرامج الثابتة

العمل مع جميع نماذج ديكو



كوّن شبكة Mesh باستخدام نماذج الديكور التي تريدها

- يمكن لجميع طرازات Deco العمل معًا. ما عليك سوى توسيع تغطية شبكة Wi-Fi في أي وقت عن طريق إضافة المزيد من Decos

خصائص

أخري

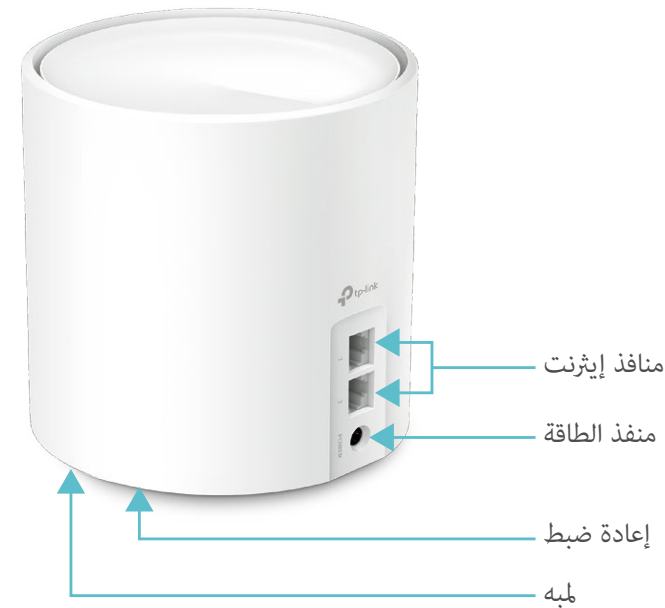
- شهادة CE, FCC, IC, RoHS, RCM, JPA, JRF, VCCI
- متطلبات الهاتف الذكي / الجهاز اللوحي iOS 9.0 or later, Android 4.4 or later
- بيئة
- درجة حرارة التشغيل 0°C~40°C (32 °F~104 °F)
- درجة حرارة التخزين 40°C~70°C (-40 °F~158 °F)
- نسبه الرطوبة 10%~90%
- رطوبة التخزين 5%~90%

واي فاي

- المعايير اللاسلكية IEEE 802.11a/n/ac/ax 5 GHz, IEEE 802.11b/g/n/ax 2.4 GHz
- بروتوكول 802.11 k/v/r Mesh
- تردد 2.4 GHz and 5GHz
- معدل الإشارة 574 Mbps on 2.4 GHz, 1201 Mbps on 5 GHz, 1024QAM on 2.4 GHz and 5 GHz
- نقل الطاقة FCC: <30 dBm(2.4 GHz), <30 dBm(5 GHz), CE: <20 dBm (2.4 GHz), <23 dBm (5 GHz)
- الأمن اللاسلكي WPA/WPA2-PSK/WPA3 encryptions

الأجزاء الرئيسية

- منفذ إيثرنت: 2منفذ RJ45 جيجابت لكل وحدة (الاستشعار التلقائي لشبكة WLAN / LAN)
- الزر: زر واحد لاعادة الضبط موجود على الجانب السفلي
- الهوائي: 2 هوائي داخلي متعدد الاتجاهات
- استهلاك الطاقة (مع محول الطاقة) 13.2 W max
- الأبعاد 4.33 × 4.33 × 4.49 in (110 × 110 × 114 mm)
- دخل محول الطاقة 100-240 V~50-60 Hz 0.6 A
- خرج محول الطاقة 12 V = 1.2 A



منافذ إيثرنت

منفذ الطاقة

إعادة ضبط

لمبه

البرمجه

- وضع العمل: جهاز التوجيه ، نقطة الوصول
- نوع الاتصال Dynamic IP/Static IP/PPPoE/L2TP/PPTP
- خادم DHCP
- جودة الخدمة WMM
- أمان جدار الحماية: SPI Firewall
- البروتوكولات Supports IPv4 and IPv6
- شبكة الضيف: 2.4 جيجا هرتز شبكة الضيف واحده ، 5 جيجا هرتز شبكة الضيف واحده
- الميزات: الرقابة الأبوية (QoS (Quality of Service), Reporting, Assisted Setup, Address Reservation, Port Forwarding, TP-Link DDNS, IPTV, IPv6, LED Control
- الإدارة: الإدارة المحلية: الإدارة عن بعد؛ تعدد المديرين

محتويات العبوة لديكو X20 قطعه واحده

- 1 قطعه Deco X20
- 1 كابل إيثرنت RJ45
- 1 محول طاقة
- 1 دليل المستخدم السريع

محتويات العبوة لديكو X20 قطعتين

- 2 قطعه Deco X20
- 1 كابل إيثرنت RJ45
- 2 محول طاقة
- 1 دليل المستخدم السريع

محتويات العبوة لديكو X20 ثلاث قطع

- 3 قطعه Deco X20
- 1 كابل إيثرنت RJ45
- 3 محول طاقة
- 1 دليل المستخدم السريع

تنبيه: لا يجوز استخدام هذا الجهاز إلا في الأماكن المغلقة في جميع الدول الأعضاء في الاتحاد الأوروبي ودول الرابطة الأوروبية للتجارة الحرة.

يتوافق هذا الجهاز مع الجزء 15 من قواعد FCC. يخضع التشغيل للشروط التاليين: (1) لا يجوز أن يتسبب هذا الجهاز في حدوث تداخل ضار ، و (2) يجب أن يقبل هذا الجهاز أي تداخل يتم تلقيه ، بما في ذلك التداخل الذي قد يتسبب في تشغيل غير مرغوب فيه. المواصفات عرضة للتغيير دون اي إشعار. جميع العلامات التجارية وأسماء المنتجات هي علامات تجارية أو علامات تجارية مسجلة لأصحابها.

معدلات الإشارة اللاسلكية القصوى هي المعدلات المادية المشتقة من مواصفات بروتوكول IEEE 802.11. لا يتم ضمان سرعة نقل البيانات اللاسلكية الفعلية والتغطية اللاسلكية وكمية الأجهزة المتصلة وستختلف نتيجة لظروف الشبكة وقيود العميل والعوامل البيئية ، بما في ذلك مواد البناء والعقبات وحجم وكثافة حركة المرور وموقع العميل.

يحتاج العملاء إلى دعم 802.11k / v / r وقد يحتاج العملاء إلى إعداد إضافي. قد يختلف الأداء حسب جهاز العميل.

يتطلب استخدام Wi-Fi 6 والميزات الأخرى بما في ذلك OFDMA و MU-MIMO و 1024-QAM و BSS Color من أجهزه العملاء دعم الميزات المقابلة أيضاً.