



Cisco IP Phone 8841

المحتويات

4	الميزات والفوائد
6	الترخيص
6	مواصفات المنتج
10	معلومات الطلب
11	الضمان
11	استدامة المنتج
12	CSR/المسؤولية الاجتماعية
12	Cisco Unified خدمات الاتصالات
12	Cisco Capital
12	المزيد من المعلومات

يعد هاتف Cisco® IP 8841 نقطة نهاية تعاون من فئة الأعمال توفر اتصالات صوتية عالية الدقة وموثوقة وآمنة وقابلة للتطوير للشركات الصغيرة والكبيرة.



باستخدام Cisco IP Phone 8841 ، يمكنك زيادة الإنتاجية الشخصية من خلال تجربة مستخدم جذابة قوية وسهلة الاستخدام. يجمع هاتف IP Phone 8841 بين التصميم المريح الجديد الجذاب والصوت عريض النطاق للاتصالات الصوتية الواضحة تماما والموثوقية "قيد التشغيل دائما" والاتصالات الصوتية المشفرة لتعزيز الأمان والوصول إلى مجموعة شاملة من ميزات الاتصال الموحدة من Cisco منصات البنية التحتية المحلية والمستضافة والتحكم في المكالمات المستضافة من طرف ثالث.

يوفر Cisco IP Phone 8841 خمسة مفاتيح خط قابلة للبرمجة. يمكنك تكوين المفاتيح لدعم أرقام دليل متعددة أو ميزات اتصال مثل الاتصال السريع. يمكنك أيضا زيادة الإنتاجية من خلال التعامل مع مكالمات متعددة لكل رقم دليل، باستخدام ميزة المكالمات المتعددة لكل خط. تمنحك مفاتيح الوظائف الثابتة إمكانية الوصول بلحظة واحدة إلى التطبيقات والمراسلة والدليل بالإضافة إلى ميزات الاتصال المستخدمة كثيرا مثل الانتظار/الاستئناف والتحويل والمؤتمر. توفر المفاتيح الصوتية ذات الإضاءة الخلفية المرنة لاختيار مسار الصوت والتبديل.

بالإضافة إلى ذلك ، اعتمدت Cisco مبادئ التصميم الدائري في منتجاتها من خلال ريادةها في استخدام البلاستيك المعاد تدويره بعد الاستهلاك. يعد الموديل 8841 أحد الطرازات التي تقلل الآن من استخدام الموارد الطبيعية مع إغلاق الحلقة بنفاياتها الإلكترونية الخاصة. تعرف على المزيد حول ما يعنيه هذا من خلال زيارة [موقع الإقتصاد الدائري Cisco](#).

فيما يلي الميزات الرئيسية الأخرى للهاتف:

- يوفر Cisco IP Phone 8841 5 بوصات. شاشة عريضة عالية الدقة (800 × 480) بإضاءة خلفية VGA ملونة. يلبي دعم اللغة المترجمة، بما في ذلك النص على الشاشة من اليمين إلى اليسار، احتياجات المستخدمين العالميين.
- يدعم الهاتف محول Gigabit Ethernet مدمج لاتصال جهاز الكمبيوتر الخاص بك.
- دعم تقنية Cisco EnergyWise™ يجعل Cisco IP Phone 8841 أكثر كفاءة في استخدام الطاقة وصديقة للبيئة ؛ الهاتف مؤهل من قبل منظمة Energy Star.
- يمكن طلب مجموعة اختيارية مثبتة على الحائط كقطع غيار للعملاء الذين يبحثون عن هذه الإمكانية.

الميزات والفوائد

يسرد الجدول 1 ميزات وفوائد Cisco IP Phone 8841.

الشكل 1. الميزات والفوائد

الميزات	فوائد
ميزات الأجهزة	
تصميم مريح	<ul style="list-style-type: none"> يوفر الهاتف واجهة سهلة الاستخدام ويوفر تجربة مستخدم تقليدية تشبه الهاتفية.
عرض رسومي	<ul style="list-style-type: none"> 800 × 480 ، ألوان 24 بت ، 5 بوصة. توفر شاشة WVGA وصولاً قابلاً للتمرير إلى ميزات الاتصال وتطبيقات XML المستندة إلى النص.
الهاتف	<ul style="list-style-type: none"> سماعة الهاتف هي سماعة صوت قياسية قادرة على النطاق العريض (تتصل من خلال منفذ RJ-9). يحتوي السلك الملفوف القياسي على نهاية مخصصة لتوجيه الكابل المخفي أسفل الهاتف (يبلغ طول السلك حوالي 21 بوصة. [55 CM] ملفوف وحتى 72 بوصة. (183 CM) الموسعة). الهاتف متوافق مع المعينات السمعية (HAC) وفي متطلبات جهازه الصوت للجنة الاتصالات الفيدرالية (FCC) لقانون الأمريكيين ذوي الإعاقة (ADA). يمكن تحقيق متطلبات جهازه القسم 508 باستخدام مضخمات الهاتف المضمنة المتوافقة مع معايير الصناعة مثل مضخمات الصوت Walker Equipment W-10 أو CE-100. لوحة الطلب متوافقة أيضاً مع ADA.
مكبر صوت الهاتف	<ul style="list-style-type: none"> يمكنك مكبر الصوت مزدوج الاتجاه المرنة في إجراء المكالمات واستقبالها بدون استخدام اليدين. لمزيد من الأمان، يتم إخفاء النغمات المسموعة متعددة الترددات (DTMF) عند استخدام وضع مكبر صوت الهاتف.
سماعة الرأس التناظرية	<ul style="list-style-type: none"> مقيس سماعة الرأس التناظري هو منفذ صوت قياسي RJ-9 يدعم النطاق العريض.
منفذ AUX	<ul style="list-style-type: none"> يمكنك استخدام منفذ إضافي لدعم التحكم الإلكتروني في مفتاح الربط مع توصيل سماعة رأس تابعة لجهة خارجية به.
محول إيثرنت	<ul style="list-style-type: none"> يسمح محول إيثرنت Cisco الداخلي ذو المنفذ بالاتصال المباشر بشبكة إيثرنت IEEE 10/100/1000BASE-T (802.3i/802.3u/802.3ab) من خلال واجهة RJ-45 مع اتصال LAN واحد لكل من الهاتف وجهاز كمبيوتر في نفس الموقع. يمكن لمسؤول النظام تعيين شبكات VLAN منفصلة (IEEE 802.1Q) للكمبيوتر الشخصي والهاتف، مما يوفر أماناً وموثوقية محسنين لحركة مرور الصوت والبيانات.
المفاتيح	<ul style="list-style-type: none"> يحتوي الهاتف على المفاتيح التالية: <ul style="list-style-type: none"> مفاتيح الخط المفاتيح الوظيفية مفاتيح الرجوع والتحرير مفاتيح التنقل والتحديد رباعية الاتجاهات مفاتيح الانتظار/الاستئناف والتحويل والمؤتمر مفاتيح المراسلة والتطبيق والدليل لوحة مفاتيح قياسية مفتاح تبديل التحكم في مستوى الصوت مكبر الصوت وسماعة الرأس ومفاتيح كتم الصوت
مؤشر بإضاءة خلفية	<ul style="list-style-type: none"> يدعم الهاتف مؤشرات الإضاءة الخلفية لمفاتيح مسار الصوت (سماعة الهاتف وسماعة الرأس ومكبر صوت الهاتف) وتحديد المفتاح ومفاتيح الخط وانتظار الرسائل.
إطار قابل للاستبدال	<ul style="list-style-type: none"> يتضمن الهاتف مدي أسود. يمكن أيضاً طلب الإطار الفضي الاختياري بشكل منفصل.
حامل قدم مزدوج الموضع	<ul style="list-style-type: none"> الشاشة سهلة العرض والأزرار والمفاتيح سهلة الاستخدام. يدعم حامل القدم ثنائي الموضع زوايا رؤية 35 و 50 درجة ؛ يمكنك إزالة حامل القدم المتوسط على الحائط، مع وجود فتحات تثبيت في قاعدة الهاتف.

الميزات	فوائد
قابل للتثبيت على الحائط	• يمكنك تثبيت الهاتف على الحائط باستخدام مجموعة اختيارية للتثبيت على الحائط (يمكن طلبها بشكل منفصل).
الأمان المادي	• يتوافق الهاتف مع نظام الحماية من السرقة الخاص بفتحة الأمان Kensington (K-Slot).
مميزات الطاقة	
أي إي إي إي Power over Ethernet (PoE)	• IEEE Power over Ethernet الفئة 2. الهاتف متوافق مع كل من شفرات التبديل IEEE 802.3af و 802.3at ويدعم كلا من Cisco Discovery Protocol وبروتوكول اكتشاف طبقة الارتباط - Power over Ethernet (LLDP-PoE).
تصنيف مدخلات الطاقة	• 0.917 أمبير ، 48 فولت تيار مستمر
محول الطاقة مكعب الشكل Power Cube 4 الخاص بهاتف Cisco IP	• يستخدم مكعب الطاقة الاختياري هذا كمصدر طاقة من تيار متردد إلى تيار مستمر (48 فولت) لعمليات النشر غير PoE. يتطلب استخدام Power Cube 4 أيضا استخدام أحد أسلاك البلد AC المقابلة.
دعم التحكم في المكالمات	
Cisco Unified Communications Manager	• 12.5 والإصدارات الأحدث
Cisco Unified Communications Manager اكسبرس (CME موحد)	• 10.0 والإصدارات الأحدث من خلال المسار السريع
Cisco Business Edition 6000 (BE 6000)	• 8.6.2 • 9.1.2 • 10.5.2 • 11.0 والإصدارات الأحدث
Cisco Hosted Collaboration Solution (HCS)	• 8.6.2 والإصدارات الأحدث (باستخدام إصدارات UCM المدعومة أعلاه)

الترخيص

يتطلب Cisco IP Phone 8841 ترخيص اتصال مستخدم محسن (UCL) للاتصال ب Cisco Unified Communications Manager.

مواصفات المنتج

يسرد الجدول 2 ميزات ومواصفات Cisco IP Phone 8841.

الشكل 2. الميزات ومواصفات

المواصفات	الميزات
<ul style="list-style-type: none">التحكم التلقائي في الكسبتوليد الضوضاء المريحةقمع الصمت/اكتشاف النشاط الصوتيإلغاء الصدى الصوتي (AEC)الحد من الضوضاء الديناميكية	الصوت
<ul style="list-style-type: none">G.711 (A-law and μ-law), OPUS, iSAC, iLBC, G.729ab, G.722.2, G.722, G.711	دعم برنامج ترميز الصوت
<ul style="list-style-type: none">+ الاتصالالطلب المختصرنغمات رنين ومستويات صوت قابلة للتعديلسطوح الشاشة قابل للتعديلتحية الوكيلالرد التلقائيالكشف التلقائي عن سماعة الرأسمداخلة بمؤتمرحقل المصباح مشغول (BLF)التقاط حقل مصباح مشغول (BLF)الطلب السريع لحقل مصباح مشغول (BLF)معاودة الاتصالإعادة توجيه مكالمةإعلام بإعادة توجيه المكالماتتصفية المكالماتقوائم محفوظات المكالماتتعليق مكالمةالتقاط المكالماتمؤقت المكالمةانتظار المكالماتمرافقة المكالمةمعرف المتصلدليل الشركةمؤتمر، بما في ذلك ميزة الانضمام التقليديةعبر الكنتلة (EMCC) Extension Mobility	ميزات المكالمة

المواصفات	الميزات
<ul style="list-style-type: none"> • تحويل مباشر • Extension Mobility • خدمة الطلب السريع • رموز الوصول القسري ورموز مسألة العميل • التقاط مكالمة جماعية • انتظار • الاتصال الداخلي • التحويل الفوري • معرف المتصل الخبيث • مؤشر انتظار الرسائل (MWI) • مؤتمر الاتصال المباشر • إمكانية التنقل بالأجهزة • الموسيقى في الانتظار (وزارة الصحة) • كتم الصوت • ملفات تعريف الشبكة (تلقائية) • رنين مميز داخل وخارج الشبكة • الدليل الشخصي • التقاط • الطلب المسبق قبل الإرسال • الخصوصية • خفض صوت الرنين المؤتمت للخط الخاص (PLAR) • إعادة طلب • نغمة الرنين لكل ظهور للسطر • محدد موقع الموارد الموحد للخدمة (URL) • خط مشترك • المراقبة والتسجيل الصامت • الطلب السريع • عرض الوقت والتاريخ • التحويل • طلب معرف مورد موحد (URI) • البريد الصوتي المرئي • البريد الصوتي • تدريب الهمس 	
<ul style="list-style-type: none"> • يمكنك التحكم في مفتاح الربط إلكترونيًا باستخدام سماعة رأس تابعة لجهة خارجية متصلة بالمنفذ الإضافي. 	<p>مفتاح الربط الإلكتروني</p>

المواصفات	الميزات
<ul style="list-style-type: none"> • يدعم الهاتف معايير Cisco Discovery Protocol و 802.1Q/p، ويمكن تهيئته باستخدام عنوان VLAN 801.1Q يحتوي على تجاوزات معرف VLAN الذي تم تكوينه بواسطة معرف VLAN المسؤول. 	<p>خيارات جودة الخدمة (QoS)</p>
<ul style="list-style-type: none"> • Session Initiation Protocol (SIP) للإشارة • بروتوكول وصف جلسة العمل (SDP) • IPv4 و IPv6 • بروتوكول مخطط بيانات المستخدم (UDP) (يستخدم فقط لتدفقات بروتوكول النقل في الوقت الحقيقي [RTP]) • Dynamic Host Configuration Protocol (DHCP) العميل أو التكوين الثابت • بروتوكول حل العنوان غير المبرر (GARP) • Domain Name System (DNS) • بروتوكول نقل الملفات المبسط (TFTP) • بروتوكول نقل النص التشعبي الآمن (HTTPS) • VLAN • بروتوكول النقل في الوقت الحقيقي (RTP) • بروتوكول التحكم في الوقت الحقيقي (RTCP) • Cisco بروتوكول توزيع نظير إلى نظير (PPDP) • Cisco Discovery Protocol • LLDP (بما في ذلك LLDP-MED) • سرعة التبديل التفاوض التلقائي 	<p>ميزات الشبكة</p>
<ul style="list-style-type: none"> • التمهيد الآمن • تخزين آمن لبيانات الاعتماد • مصادقة الجهاز • مصادقة ملف التكوين والتشفير • مصادقة الصور • توليد بت عشوائي • تسريع تشفير الأجهزة • Certificate Authority وظيفه الوكيل (CAPF) • الشهادات المثبتة من قبل الشركة المصنعة (MIC) • الشهادات الهامة محليا (LSC) • خيارات عميل Ethernet 802.1x: بروتوكول المصادقة القابل للتوسيع - المصادقة المرنة عبر الاتصال النفقي الآمن (EAP-FAST) وبروتوكول المصادقة القابل للتوسيع - أمان طبقة النقل (EAP-TLS) • مصادقة الإشارة والتشفير باستخدام TLS • مصادقة الوسائط وتشفيرها باستخدام SRTP • HTTPS للعميل والخادم • خادم بروتوكول (SSH) Secure Shell • عميل VPN قائم على SSL 	<p>ميزات الحماية</p>

الميزات	المواصفات
الأبعاد المادية (الارتفاع × العرض × العمق)	• ١, ١٠, ١٣ × ٥٧٩, ٠٢ بوصة (٢٥٧, ٢٢٩ × ٣٤, ١ × ٤٠ ملم) (باستثناء حامل القدم)
الوزن (متضمنا سماعة الهاتف)	• 2.58 رطل (1.17 كجم)
تكوين غلاف الهاتف	• البولي أكريلونيتريل بوتادين ستايرين (ABS) البلاستيك محكم. فئة مستحضرات التجميل أ
درجة حرارة التشغيل	• 32 إلى 104 درجة فهرنهايت (0 إلى 40 درجة مئوية)
صدمة درجة الحرارة أثناء التشغيل	• 14 إلى 140 درجة فهرنهايت (-10 إلى 60 درجة مئوية)
رطوبة	• التشغيل من 10 إلى 90٪، دون تكاثف • أثناء عدم التشغيل من 10 إلى 95٪، دون تكاثف
دعم اللغة	<ul style="list-style-type: none"> • العربية (المنطقة العربية) • البلغارية (بلغاريا) • الكتالانية (إسبانيا) • الصينية (الصين) • الصينية (هونغ كونج) • الصينية (تايوان) • الكرواتية (كرواتيا) • التشيكية (الجمهورية التشيكية) • الدنماركية (الدنمارك) • الهولندية (هولندا) • العربية (المملكة المتحدة) • الإستونية (إستونيا) • الفرنسية (فرنسا) • الفرنسية (كندا) • الفنلندية (فنلندا) • الألمانية (ألمانيا) • اليونانية (اليونان) • العبرية (إسرائيل) • الهنغارية (هنغاريا) • الإيطالية (إيطاليا) • اليابانية (اليابان) • اللاتفية (لاتفيا) • اللتوانية (ليتوانيا) • الكورية (جمهورية كوريا) • النرويجية (النرويج) • البولندية (بولندا) • البرتغالية (البرتغال) • البرتغالية (البرازيل) • الرومانية (رومانيا)

المواصفات	الميزات
<ul style="list-style-type: none"> • الروسية (الاتحاد الروسي) • الإسبانية (كولومبيا) • الإسبانية (إسبانيا) • السلوفاكية (سلوفاكيا) • السويدية (السويد) • الصربية (جمهورية صربيا) • الصربية (جمهورية الجبل الأسود) • السلوفينية (سلوفينيا) • التايلاندية (تايلاند) • التركية (تركيا) 	

معلومات الطلب

يوضح الجدول رقم 3 معلومات الطلب للهاتف وملحقاته.

الشكل 3. معلومات الطلب

رقم المنتج	الوصف
CP-8841-K9 =	• Cisco IP Phone 8841 ، فحم
CP-8841-W-K9 =	• Cisco IP Phone 8841 ، أبيض
CP-DX-HS=	• سماعة احتياطية لسلسلة Cisco 7800 ، 8800 ، DX600 ، فحم
CP-DX-الحنبل =	• سلك سماعة احتياطية ل Cisco 8800 ، سلسلة DX600 ، فحم
CP-DX-W-HS=	• سماعة هاتف احتياطية ل Cisco IP Phone 7800 ، 8800 ، سلسلة DX600 ، أبيض
CP-DX-W-CORD =	• سلك سماعة هاتف احتياطي ل Cisco IP Phone 8800 ، سلسلة DX600 ، أبيض
CP-8800-WMK =	• مجموعة التركيب الحائطي الاحتياطي لسلسلة هواتف Cisco IP 8800
CP-8800-FS =	• القدم الاحتياطية تعني Cisco IP Phone 8800 Series
CP-8800-B-مدي =	• إطار أسود احتياطي لسلسلة Cisco IP Phone 8800
CP-8800-S-BEZEL=	• إطار فضي احتياطي لسلسلة Cisco IP Phone 8800
CP-PWR-CUBE-4 =	• Cisco باور كيوب 4
CP-PWR-CUBE-4-S =	• Cisco باور كيوب 4 مع مفتاح الطاقة
CP-PWR-CORD-AP=	• سلك الطاقة آسيا والمحيط الهادئ
CP-PWR-CORD-AR=	• سلك الطاقة الأرجنتين
CP-PWR-CORD-AU=	• سلك الطاقة المملكة العربية السعودية
CP-PWR-CORD-BZ=	• سلك الطاقة للبرازيل

رقم المنتج	الوصف
CP-PWR-CORD-CE=	• سلك الطاقة أوروبي
CP-PWR-CORD-CN=	• سلك الطاقة الصين
CP-PWR-CORD-JP=	• سلك الطاقة اليابان
CP-PWR-CORD-NA=	• سلك الطاقة أمريكا الشمالية
CP-PWR-CORD-SW=	• سلك الطاقة سويسرا
CP-PWR-CORD-UK=	• سلك الطاقة المملكة المتحدة

الضمان

هواتف Cisco IP Phone 8841 مغطاة بضمان استبدال قياسي لمدة 1 سنة Cisco.

استدامة المنتج

ارجع إلى قسم [CSR/المسؤولية الاجتماعية](#) لمزيد من المعلومات حول سياسات ومبادرات الاستدامة البيئية Cisco.

موضوع الاستدامة	مرجع
عام	معلومات عن قوانين ولوائح محتوى المنتج والمواد
	معلومات عن قوانين ولوائح النفايات الإلكترونية، بما في ذلك منتجاتنا وبطارياتنا وتغليفنا
	استفسارات الاستدامة
	الاتصال: csr_inquiries@cisco.com
	الاعتماد والامتثال
	الجدول 2. ميزات ومواصفات Cisco IP Phone 8861
	معلومات عن برنامج استعادة المنتج وإعادة استخدامه
	برنامج Cisco الاسترداد وإعادة الاستخدام
الطاقة	Cisco EnergyWise
	الميزات الرئيسية
	الجدول 1. الميزات والفوائد
مادي	وزن ومواد تغليف المنتج
	الاتصال: environment@cisco.com
	الجدول 2. ميزات ومواصفات Cisco IP Phone 8861
	الأبعاد المادية والوزن
	البيلاستيك المعاد تدويره بعد الاستهلاك
	مبادئ التصميم الدائري

CSR/المسؤولية الاجتماعية

يمكن العثور على معلومات حول سياسات ومبادرات Cisco البيئية والاجتماعية والحوكمة (ESG) في تقرير [المسؤولية الاجتماعية للشركات \(CSR\)](#) الخاص ب Cisco.

Cisco Unified خدمات الاتصالات

يمكن ل Cisco وشركائنا المعتمدين مساعدتك في إعداد حل Cisco Unified Communications آمن يمكن الاعتماد عليه ، والوفاء بجداول النشر الصارمة وتسريع ميزة العمل. تعتمد مجموعة خدمات Cisco على منهجيات مجربة لتوحيد تطبيقات الصوت والفيديو والبيانات والهاتف المحمول على الشبكات الثابتة والمتنقلة.

يحدد نهج دورة الحياة الفريد الخاص بنا للخدمات ما هو مطلوب في كل مرحلة من مراحل دورة حياة الحل. تساعدك خدمات التخطيط والتصميم المخصصة على إنشاء حل يلبي احتياجات عملك. يساعدك الدعم الفني الحائز على جوائز على تعزيز كفاءتك التشغيلية. تعمل خدمات الإدارة عن بعد على تبسيط العمليات اليومية. وتتيح لك خدمات التحسين تعديل حل الشبكة وتحسينه عند تغيير احتياجات العمل.

Cisco Capital

حلول دفع مرنة لمساعدتك على تحقيق أهدافك

تسهل Cisco Capital الحصول على التكنولوجيا المناسبة لتحقيق أهدافك وتمكين تحول الأعمال ومساعدتك على البقاء في المنافسة. يمكننا مساعدتك في تقليل التكلفة الإجمالية للملكية والحفاظ على رأس المال وتسريع النمو. في أكثر من 100 دولة ، يمكن أن تساعدك حلول الدفع المرنة الخاصة بنا في الحصول على الأجهزة والبرامج والخدمات ومعدات الطرف الثالث التكميلية في مدفوعات سهلة ويمكن التنبؤ بها. [تعرف على المزيد.](#)

المزيد من المعلومات

للحصول على تفاصيل إضافية حول سلسلة Cisco IP Phone 8800، انتقل إلى <https://www.cisco.com/go/ipphones/8800>.

Americas Headquarters
Cisco Systems, Inc.
San Jose, CA

Asia Pacific Headquarters
Cisco Systems (USA) Pte. Ltd.
Singapore

Europe Headquarters
Cisco Systems International BV Amsterdam,
The Netherlands

Cisco has more than 200 offices worldwide. Addresses, phone numbers, and fax numbers are listed on the Cisco Website at <https://www.cisco.com/go/offices>.

Cisco and the Cisco logo are trademarks or registered trademarks of Cisco and/or its affiliates in the U.S. and other countries. To view a list of Cisco trademarks, go to this URL: <https://www.cisco.com/go/trademarks>. Third-party trademarks mentioned are the property of their respective owners. The use of the word partner does not imply a partnership relationship between Cisco and any other company. (1110R)