



Cisco ميكروفونات

المحتويات

3	نظرة عامة على المنتج
5	الميزات والفوائد
5	مواصفات المنتج
7	معلومات الطلب
8	معلومات الضمان
9	Cisco الاستدامة البيئية
9	Cisco الخدمات
9	Capital Cisco
10	لمزيد من المعلومات

نظرة عامة على المنتج

توفر ميكروفونات المؤتمرات Cisco مجموعة من حلول التغطية الصوتية لكل من أنظمة الفيديو المتكاملة ومجموعات الغرف وعمليات نشر الفيديو المخصصة - إما على الطاولة أو بتكتم من خلال السقف.



تم تحسين هذه الميكروفونات الذكية لالتقاط الصوت عالي الدقة وإلغاء الضوضاء بشكل فعال ، وهي مصممة للاستخدام في غرف الاجتماعات الصغيرة إلى الكبيرة والمساحات المتخصصة لتمكين تجربة صوتية خالية من التشويش والتعاون الشامل للمشاركين في الاجتماع عن بعد.



الشكل 1.

سلسلة Cisco Microphone Pro من الميكروفونات IP الذكية: Ceiling Microphone Pro و Table Microphone Pro في نماذج الألوان الفاتحة والكاربونية ، والتي تعرض خيارات تركيب مختلفة.



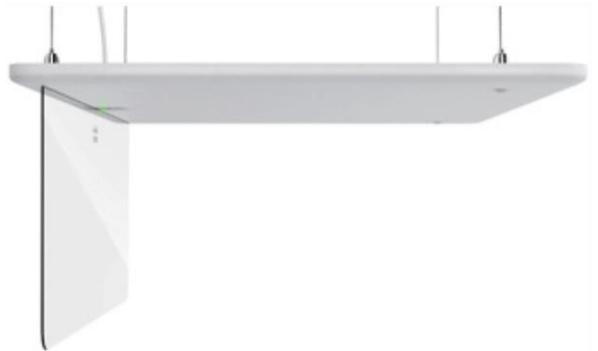
الشكل 2.
Cisco Ceiling Microphone Pro



الشكل 3.
Cisco Table Microphone Pro



الشكل 4.
Cisco Table Microphone



الشكل 5.
Cisco Ceiling Microphone

الميزات والفوائد

تتكون مجموعة الميكروفونات Cisco® من أجهزة ميكروفون مؤتمرات IP اتجاهية وميكروفونات تناظرية مرنة ، مصممة لعمليات النشر المثبتة على سطح الطاولة أو السقف.

- **Cisco Table Microphone Pro** هو ميكروفون مؤتمرات رقمي مصمم لتوفير النقاط كلام اتجاهي عالي الجودة ومعالجة صوتية مضمنة لتجربة صوت طبيعية للمشاركين عن بعد. يتميز بأربعة فصوص ميكروفون ، يمكنه التقاط أصوات المشاركين وتقديم تدفقات متعددة من الصوت عالي الدقة. يمكنه أيضا حجب ضوضاء الخلفية القادمة من أجزاء أخرى من مساحة العمل. مدعوما ب IP ، فإنه يوفر نشرًا مبسطًا وامتدادًا سهلًا وإدارة موحدة للأجهزة في Control Hub. يعمل التوصيل والتشغيل مع أجهزة الفيديو Cisco بينما يتميز بإدارة مبسطة للكابلات وخيارات تركيب متعددة الاستخدامات لتحقيق المرونة.
- **Cisco Ceiling Microphone Pro** هو ميكروفون مؤتمرات رقمي يتميز بتشكيل شعاع تكيفي يعمل بالطاقة الذكاء الاصطناعي لتتبع مكبرات الصوت النشطة والتركيز عليها مع حجب ضوضاء الخلفية. فهو يتبع بذكاء ديناميكيات الاجتماعات وتغييرات تصميم الغرفة دون الحاجة إلى إعادة تهيئة الجهاز. فهو يتميز بتحديد المواقع تلقائيا بدون لمس لتكوين AV السريع ، وصوت سلس وقابل للتطوير عبر IP ، ومعالجة الإشارات المضمنة وإدارة الأجهزة السحابية الموحدة لتمكين طريقة بسيطة لإعداد النشر والتحكم فيه ومراقبته. متوفر باللون الأبيض القطبي أو الأسود الكربوني ويتميز بخيارات متعددة لتركيب السقف ، فهو يوفر المرونة والراحة في غرف الاجتماعات ومساحات التعلم ومساحات العمل القابلة للتكيف.
- **Cisco Table Microphone** هو منتج ميكروفون analogue لأنظمة الفيديو Cisco. إنه مثالي للتغطية الصوتية الذكية للغرف الصغيرة إلى الكبيرة ذات الطاولات الثابتة. يتوفر الجهاز إما بمقبس صغير أو قابس Euroblock ، ويمكن وضعه في الطاولة أو الراحة على لوحة طاولة مغناطيسية.
- **Cisco Ceiling Microphone** هو ميكروفون عالي الجودة وفعال من حيث التكلفة مع تغطية النقاط 180 درجة مصممة لتغطية مساحات الاجتماعات المتوسطة إلى الكبيرة ، مثل مساحات الاجتماعات وغرف التدريب والقاعات ، مع تركيب سقف سري وسهل ، مع توفير مساحة الطاولة.

مواصفات المنتج

الجدول 1. مواصفات المنتج

اسم المنتج	ميكروفون الطاولة	ميكروفون السقف	Table Microphone Pro	Ceiling Microphone Pro
الوصف	ميكروفون طاولة متوازن متعدد الاتجاهات ، نوع الطبقة الحدودية	ميكروفون اتجاهي متوازن (نمط) التقاط 180 درجة) ، نوع الطبقة الحدودية	ميكروفون رقمي اتجاهي (نمط) التقاط قلبي الشكل بزواوية 360 درجة)	ميكروفون سقف رقمي بتغطية 360 درجة ، يتميز بتشكيل شعاع تكيفي الذكاء الاصطناعي
توافق المنتج	بار الغرفة، غرفة بار برو، طقم الغرفة، طقم الغرفة بالإضافة إلى ذلك ، طقم الغرفة، EQ، طقم الغرفة، EQX، غرفة 55 ، غرفة 55 مزدوجة ، غرفة 70 ، غرفة Room 70 G2 إس إكس ١٠، إس إكس ٢٠، إس إكس ٨٠ MX800 ،MX700 Board برو 55/75	بار الغرفة، غرفة بار برو، طقم الغرفة، طقم الغرفة بالإضافة إلى ذلك ، طقم الغرفة، EQ، طقم الغرفة، EQX، غرفة 55 ، غرفة 55 مزدوجة ، غرفة 70 ، غرفة Room 70 G2 إس إكس ١٠، إس إكس ٢٠، إس إكس ٨٠ MX300 ،MX200 MX800 ،MX700	شريط الحجرات Room Bar Pro Room Kit EQ Room Kit EQX Room Kit Pro Board برو 55/75 Board برو 55/75 G2 Room Panorama سلسلة	شريط الحجرات Room Bar Pro Room Kit EQ Room Kit EQX Room Kit Pro Board برو 55/75 Board برو 55/75 G2

اسم المنتج	ميكروفون الطاولة	ميكروفون السقف	Table Microphone Pro	Ceiling Microphone Pro
	Board برو 55/75 G2 Room Panorama سلسلة	Board برو 55/75 Board برو 55/75 G2 Room Panorama سلسلة		
موصل	اختر من بين مقيس صغير ذو 4 سنون وإصدارات Euroblock ذات 4 سنون	يتم تسليمها مع كل من موصلات Euroblock ذات 4 سنون ومقيس صغير ذو 4 سنون	RJ45 (Power over Ethernet) إيثرنت	RJ45 (Power over Ethernet) إيثرنت
نطاق التردد	80 هرتز إلى 20 كيلو هرتز، +/- 6 ديسيبل	80 هرتز إلى 20 كيلو هرتز ، +/- 6 ديسيبل	100 هرتز إلى 16 كيلو هرتز ، +/- 6 ديسيبل (على المحور)	120 هرتز إلى 20 كيلو هرتز ، +/- 6 ديسيبل (على المحور) - عرضة للتغيير
حساسية المجال الحر	-34 ديسيبل +/- 3 ديسيبل rel 1 فولت / باسكال ، 1 كيلو هرتز	-33 ديسيبل +/- 3 ديسيبل rel 1 فولت / باسكال ، 1 كيلو هرتز	-22 ديسيبل +/- 3 ديسيبل rel 1 فولت / باسكال ، 1 كيلو هرتز	-36 ديسيبل فولت ثانية / باسكال -3 +/- ديسيبل ، 1 كيلو هرتز - عرضة للتغيير
نسبة الإشارة إلى الضوضاء	الحد الأدنى 70 ديسيبل	الحد الأدنى 72 ديسيبل	الحد الأدنى 70 ديسيبل	70 ديسيبل - عرضة للتغيير
وظيفة كتم الصوت	مؤشر LED يعرض حالة كتم الصوت زر كتم/إلغاء كتم الصوت	مؤشر LED يعرض حالة كتم الصوت	مؤشر LED يعرض حالة كتم الصوت زر كتم/إلغاء كتم الصوت	عبر وحدة التحكم باللمس مؤشر LED يعرض حالة كتم الصوت
الأبعاد المادية (الطول * العمق * الارتفاع)	شكل دائري 6.39 CM (القطر) * 1.09 CM 2.52 بوصة (قطر) * 0.43 بوصة	75 x 55 x 27 CM 9, 6 x 21, 6 x 29, 5 بوصة	الإطارات: 10 CM (3,94 بوصة) الارتفاع: 3 CM (1,18 بوصة) 10 x 10 x 3 CM 1, 94 x 3, 94 x 1, 83 بوصة طول الكابيل المتصل: 11 م (36 قدم)	42 سم * 42 سم (16.5 بوصة * 16.5 بوصة) الارتفاع: 4.8 سم (2 بوصة) خيارات كبل إيثرنت 20: (CAT5) مترا (65.6 قدما) أو 30 مترا (98.4 قدما)
ثقل	0.28 رطل (0.126 كجم)	4.08 رطل / 1.85 كجم	0.29 رطل / 0.3 كجم	5.6 أرطال / 2.54 كجم
القوة الوهمية	9 فولت / 52 فولت	12 فولت / 48 فولت	Power over Ethernet	Power over Ethernet

اسم المنتج	ميكروفون الطاولة	ميكروفون السقف	Table Microphone Pro	Ceiling Microphone Pro
تصاعد	سطح الطاولة (راحة في الطاولة أو وضعها على لوحة طاولة مغناطيسية)	سلك معلق سقف جبل	سطح الطاولة (راحة في الطاولة أو وضعها على لوحة طاولة مغناطيسية)	تركيب السقف المعلق بالأسلاك ، تركيب قوس السقف ، تركيب شبكة السقف المتساقطة
خيارات الألوان	أبيض	أبيض	الضوء الأول أو أسود الكربون	أبيض القطب الشمالي أو أسود الكربون
التقاط الصوت التكميلي	لا	لا	نعم، باستخدام فصوص الميكروفون الاتجاهية	نعم ، باستخدام تشكيل الحزم التكميلي المحسن الذكاء الاصطناعي
مجموعة الالتقاط	دائرة نصف قطرها 1.5 متر (تغطية 360 درجة)	دائرة نصف قطرها 4 أمتار (تغطية 180 درجة)	دائرة نصف قطرها 1.5 متر (تغطية 360 درجة)	دائرة نصف قطرها 3.5 متر (تغطية 360 درجة)
دعم تتبع مكبر الصوت	لا	لا	نعم ، محسن لتتبع الكاميرات الفردية والمتعددة	نعم ، محسن لتتبع الكاميرات الفردية والمتعددة
قابلية التوسع عبر مفتاح التحويل	لا	لا	نعم، يمكن توسيع نطاق نشر الصوت باستخدام محول إيثرنت	نعم، يمكن توسيع نطاق نشر الصوت باستخدام محول إيثرنت
تحديد المواقع التلقائي	لا	لا	لا	نعم، تحديد الموضع بدون لمس في معالج الإعداد
إدارة الأجهزة السحابية	لا	لا	نعم، إدارة وتشخيصات موحدة في مركز التحكم	نعم، إدارة وتشخيصات موحدة في مركز التحكم
تشفير الصوت AES-128	لا	لا	نعم	نعم

معلومات الطلب

يقدم الجدولان 2 و 3 معلومات الطلب للميكروفونات Cisco. لتقديم طلب ، قم بزيارة الصفحة الرئيسية لـ [Cisco® Ordering](#) لتنزيل البرامج، تفضل بزيارة [مركز برامج Cisco](#).

الجدول 2. معلومات الطلب

اسم المنتج	رقم القطعة
Cisco Ceiling Microphone Pro معلومات الطلب (رابط الي ورقة بيانات المنتج)	
Cisco Table Microphone Pro معلومات الطلب (رابط الي ورقة بيانات المنتج)	
طلب معلومات عن ميكروفون الطاولة Cisco وميكروفون السقف Cisco:	
Cisco ميكروفون طاولة مع موصل مقبس صغير 4 سنون ، كابل 7.5 متر	CS-MIC-TABLE-J =
Cisco ميكروفون طاولة مع موصل Euroblock ذو 4 سنون ، كابل 9 أمتار	CS-MIC-TABLE-E =
Cisco كابل تمديد ميكروفون الطاولة لكابلات مقبس صغير ذات 4 سنون ، 9 أمتار	CAB-MIC-EXT-J =
Cisco كابل تمديد ميكروفون الطاولة لكابلات Euroblock الصغيرة ذات 4 سنون ، 9 أمتار	CAB-MIC-EXT-E =
Cisco ميكروفون السقف (مشابك لتركيب سقف الشبكة غير مدرجة)	CTS-MIC-CLNG-G2

اسم المنتج	رقم القطعة
Cisco كابل اختياري لميكروفون السقف (10 أمتار غير مصنف بالكامل)	الكابينة-إثرشلد-10 م

الجدول 3. Cisco معلومات طلب قطع غيار الميكروفون

اسم المنتج	رقم الجزء	رقم نموذج التوافق
Cisco كابل احتياطي لميكروفون الطاولة لموصل مقبس صغير ذو 4 سنون ، كابل 7.5 مم	كابينة-ميكروفون-طاولة-J =	-
Cisco كابل احتياطي لميكروفون الطاولة لموصل Euroblock ذو 4 سنون ، كابل 9 أمتار	كابينة-ميكروفون-طاولة-E =	-
Cisco طاولة ميكروفون طاولة احتياطية لوحة معدنية (3 وحدات)	CS-MIC-TABLE-PLA =	-
Cisco لوحات ميكروفون السقف	CTS-MIC-CLNG-PLT =	-
Cisco عنصر ميكروفون السقف	CTS-MIC-CLNG-ELM =	-
Cisco دونجل ميكروفون السقف (مقبس RJ-45 صغير و RJ4-5 Euroblock)	CTS-MIC-CLNG-DNG=	-
Cisco مجموعة أسلاك ميكروفون السقف (2 متر / 6.5 قدم)	CTS-MIC-CLNG-WRK =	-
Cisco كابل ميكروفون السقف (10 أمتار / 32.8 قدما)	CAB-ETHRSHLD-10M =	-

معلومات الضمان

تتوفر معلومات الضمان على Cisco.com في [صفحة ضمانات المنتج](#).

Cisco الاستدامة البيئية

يتم توفير معلومات حول سياسات ومبادرات الاستدامة البيئية Cisco لمنتجاتنا وحلولنا وعملياتنا وعملياتنا الممتدة أو سلسلة التوريد في قسم "الاستدامة البيئية" في يتم توفير روابط مرجعية لمعلومات حول موضوعات الاستدامة البيئية الرئيسية (المذكورة في قسم "الاستدامة البيئية" في تقرير CSR) في الجدول التالي.

الجدول 4. روابط مرجعية للاستدامة البيئية

موضوع الاستدامة	مرجع
معلومات عن قوانين ولوائح محتوى مواد المنتج	المواد
معلومات عن قوانين ولوائح النفايات الإلكترونية، بما في ذلك المنتجات والبطاريات والتغليف	الامتثال لقواعد لجنة الاتصالات الفيدرالية (WEEE)

Cisco يجعل بيانات التبعئة والتغليب متاحة لأغراض إعلامية فقط. قد لا يعكس أحدث التطورات القانونية، ولا يمثل Cisco أو يضمن أو يضمن أنه كامل أو دقيق أو محدث. هذه المعلومات عرضة للتغيير دون إشعار.

Cisco الخدمات

توفر Cisco وشركاؤنا مجموعة واسعة من الخدمات الذكية والشخصية والدعم الذي يمكن أن يساعدك على تحقيق القيمة الكاملة لاستثمارك في Cisco Collaboration من خلال زيادة سرعة الأعمال وتوافر الشبكة. تساعدك مجموعة خدماتنا على تسريع ابتكار الأعمال من خلال منصة تعاون قائمة على الشبكة تمكن الشركات من التعاون **Anywhere**، في أي وقت. لمزيد من المعلومات حول هذه الخدمات، تفضل بزيارة <https://www.cisco.com/c/en/us/solutions/collaboration/service-listing.html>

Capital Cisco

حلول دفع مرنة لمساعدتك على تحقيق أهدافك

تسهل Cisco Capital الحصول على التكنولوجيا المناسبة لتحقيق أهدافك وتمكين تحويل 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](#).

لمزيد من المعلومات

قم بزيارة [Cisco الميكر وفونات وملحقات](#) الغرفة أو اتصل بممثل حساب Cisco المحلي.

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)