

Cisco Microfoons

Inhoud

Produktoverzicht	3
Functies en voordelen	5
Productspecificaties	5
Informatie bestellen	7
Informatie over de garantie	8
Cisco milieuvriendelijk	9
Cisco-services	9
Cisco Capital	9
Meer informatie	10

Produktoverzicht

Cisco conferentiemicrofoons bieden een reeks audiodekkingsoplossingen voor zowel geïntegreerde videosystemen, kamersets als video-toepassingen – hetzij aan de tafel, hetzij op discreet wijze door het plafond.



Deze intelligente microfoons zijn geoptimaliseerd voor het opnemen van hoge spraakopnamen en effectieve noise cancellation, en ontworpen voor gebruik in kleine tot grote vergaderruimtes en gespecialiseerde ruimtes om een afleidingsvrije akoestieke ervaring en inclusieve samenwerking voor deelnemers aan de externe vergadering mogelijk te maken.



Figuur 1.

De Cisco Microphone Pro-serie intelligente IP microfoons: de Ceiling Microphone Pro en Table Microphone Pro in licht- en carbon-kleurmodellen, die verschillende montageopties tonen.



Figuur 2.
Cisco Ceiling Microphone Pro



Figuur 3.
Cisco Table Microphone Pro



Figuur 4.
Cisco Table Microphone



Figuur 5.
Cisco Ceiling Microphone

Functies en voordelen

Het Cisco® microfoonportefeuille is opgebouwd uit directionele IP conferentiemicrofoons en flexibele analoge microfoons, ontworpen voor op tafels of aan het plafond gemonteerde toepassingen.

- [Cisco Table Microphone Pro](#) is een digitale conferentiemicrofoon die is ontworpen voor het opnemen van directionele spraak en ingesloten audio-verwerking voor een natuurlijke geluidservaring voor deelnemers op afstand. Met vier microfoonlobby's kan het stemmen van deelnemers vastleggen en meerdere streams van hoge audio met een hoge kwaliteit leveren. Het kan ook achtergrondgeluid van andere delen van de werkomgeving blokkeren. Aangestuurd door IP, voor een gestroomlijnde implementatie, eenvoudige uitbreiding en unified apparaatbeheer in Control Hub. Het werkt plug-and-play met Cisco video apparaten, terwijl de toepassing is voorzien van vereenvoudigd kabelmanagementen en montage-opties voor flexibiliteit.
- [Cisco Ceiling Microphone Pro](#) is een digitale conferentiemicrofoon met AI-aangedreven adaptieve beamforming om de actieve luidsprekers te volgen en te concentreren terwijl achtergrondgeluid wordt geblokkeerd. Hij volgt intelligentie de veranderingen in de vergaderdynamiek en het ontwerp van een ruimte zonder de noodzaak om het apparaat te herconfigureren. Het beschikt over zero-touch, automatische positiebepaling voor snelle AV-configuratie, naadloze en aangepaste audio over IP, ingebelde signaalverwerking en unified cloud apparaatbeheer om een eenvoudige manier te maken om de implementatie in te stellen, te beheren en te controleren. Beschikbaar in Arctic White of Carbon Black en met meerdere opties voor montage aan het plafond, biedt het flexibiliteit en gemak in vergaderruimtes, leerruimtes en aanpasbare werkruimtes.
- [Cisco Table Microphone](#) is een anmicrofoon product voor Cisco videosystemen. Deze optie is ideaal voor slimme akoestische dekking voor kleine tot grote kamers met vaste tafels. Het apparaat is verkrijgbaar met een mini-aansluiting of een Euroblock-stekker, en kan in de tafel worden ingebouwd of op een magnetische tafelplaat rust.
- [Cisco Ceiling Microphone](#) is een hoogwaardige, rendabele microfoon met een bereik van 180 graden, ontworpen om middelgrote tot grote vergaderruimtes, zoals vergaderruimtes, trainingsruimtes en auditoriums, te beslaan, met discreet en eenvoudige montage in het plafond, terwijl er ruimte vrijkomt voor de tafel.

Productspecificaties

Tabel 1. Productspecificaties

Productnaam	Microfoon in tafel	Microfoon aan het plafond	Table Microphone Pro	Ceiling Microphone Pro
Beschrijving	Gebalanceerde omnidirectionele tabelmicrofoon, grenslaagtype	Gebalanceerde directionele microfoon (180 graden opnemen), grenslaag type	Digitale, directionele microfoon (360° cardioid pickup patroon)	Microfoon aan het digitale plafond met 360 graden dekking en met AI adaptieve beamforming

Productnaam	Microfoon in tabel	Microfoon aan het plafond	Table Microphone Pro	Ceiling Microphone Pro
Productcompatibiliteit	Room Bar, Room Bar Pro, Kit voor de kamer, Room Kit Plus, Room Kit EQ, Room Kit EQX, Room Kit Pro Kamer 55, Kamer 55 Dubbel, Kamer 70, Room 70 G2 SX10, SX20, SX80 MX700, MX800 Board Pro 55/75 Board Pro 55/75 G2 Room Panorama reeks	Room Bar, Room Bar Pro, Kit voor de kamer, Room Kit Plus, Room Kit EQ, Room Kit EQX, Room Kit Pro Kamer 55, Kamer 55 Dubbel, Kamer 70, Room 70 G2 SX10, SX20, SX80 MX200, MX300, MX700, MX800 Board Pro 55/75 Board Pro 55/75 G2 Room Panorama reeks	Room Bar Room Bar Pro Room Kit EQ Room Kit EQX Room Kit Pro Board Pro 55/75 Board Pro 55/75 G2 Room Panorama reeks	Room Bar Room Bar Pro Room Kit EQ Room Kit EQX Room Kit Pro Board Pro 55/75 Board Pro 55/75 G2
Connector	U kunt kiezen tussen 4-polige miniaansluiting en 4-polige Euroblock-versies	Geleverd met zowel 4-polige Euroblock als 4-polige miniaansluitingen	Ethernet RJ45 (Power over Ethernet)	Ethernet RJ45 (Power over Ethernet)
Frequentiebereik	80 Hz tot 20 kHz, +/- 6 dB	80 Hz tot 20 kHz, +/- 6 dB	100 Hz tot 16 kHz, +/- 6 dB (op as)	120 Hz tot 20 kHz, +/- 6 dB (op as) - Onder voorbehoud van wijzigingen
Vrije veldgevoeligheid	-34 dB +/- 3 dB rel 1V/Pa, 1kHz	-33 dB +/- 3 dB rel 1V/Pa, 1kHz	-22 d op een het nummer +/- 3 dB rel 1V/Pa, 1kHz	-36 d een aan de /of pa +/- 3dB, 1 kHz - Onder voorbehoud van wijzigingen
Verhouding signaal-lawaai	Minimaal 70 dB	Minimaal 72 dB	Minimaal 70 dB	70 dB - Kan veranderen
Dempen-functionaliteit	Lampje met status dempen of dempen ongedaan maken	Lampje dat status dempen weergeeft	Lampje met status dempen of dempen ongedaan maken	Via de touch controller Lampje dat status dempen weergeeft
Fysieke dimensies (L x D x H)	Ronde vorm 6,39 diameter CM x 1,09 CM 2,52 in (diameter) x 0,43 in	75 x 55 x 27 CM 29,5 x 21,6 x 9,8 in	Diameter: 10 CM (3,94 inch) Hoogte: 3 CM (1,18 inch) 10 x 10 x 3 CM 3,94 x 3,94 x 1,18 in	42cm x 42cm (16,5in x 16,5in), Hoogte: 4,8cm (2in) Opties voor Ethernet-kabel (CAT5): 20 meter (65,6 voet) of 30 meter

Productnaam	Microfoon in tabel	Microfoon aan het plafond	Table Microphone Pro	Ceiling Microphone Pro
			Lengte aangekoppeld: 11 m (36 voet)	(98,4 voet)
Gewicht	0,28 kg (lb 0,126)	Pond, 4,08 pond / 1,85 kg	0,29 pond / 0,3 kg	5,4 pond / 2,54kg
De macht van Den Eenen	9/52v	12v / 48v	Power over Ethernet	Power over Ethernet
Montage	Tafelblad (in de tafel geplaatst of op een magnetische tafelplaat geplaatst)	Draadhangen plafondsteun	Tafelblad (in de tafel geplaatst of op een magnetische tafelplaat geplaatst)	Draadhangen, montage aan het plafond, montage aan het plafond
Kleuropties	Wit	Wit	Eerste licht of Carbon Black	Arctic White of Carbon Black
Adaptieve spraakopname	Nee	Nee	Ja, directionele microfoon lobben gebruiken	Ja, met behulp van AI-verbeterde adaptieve beamforming
Pickup range	Straal van 1,5 m (360 graden dekking)	Straal van 4 m (180 graden dekking)	Straal van 1,5 m (360 graden dekking)	Straal van 3,5 m (360 graden dekking)
Luidspreker tracking ondersteuning	Nee	Nee	Ja, geoptimaliseerd voor tracking met één of meerdere camera's	Ja, geoptimaliseerd voor tracking met één of meerdere camera's
Schaalbaarheid via switch	Nee	Nee	Ja, de audio-implementatie kan worden uitgebreid met een Ethernet-switch	Ja, de audio-implementatie kan worden uitgebreid met een Ethernet-switch
Automatische positiebepaling	Nee	Nee	Nee	Ja, zero-touch positiebepaling in installatiewizard
Cloudapparaatbeheer	Nee	Nee	Ja, gebundeld management en diagnose in Control Hub	Ja, gebundeld management en diagnose in Control Hub
AES-128 audiocodering	Nee	Nee	Ja	Ja

Informatie bestellen

Tabellen 2 en 3 geven volgorde-informatie voor Cisco microfoons. Ga voor het plaatsen van een bestelling naar de [Cisco® homepage van bestellen](#). Ga naar het [Cisco Software Center](#) om software te downloaden.

Tabel 2. Informatie bestellen

Productnaam	Artikelnummer
Cisco Ceiling Microphone Pro bestelinformatie (link naar product aan de 201))	

Productnaam	Artikelnummer
Cisco Table Microphone Pro informatie over het bestellen (link naar product aan de dag in Den Haag)	
Informatie over Cisco Tabelmicrofoon en Cisco plafondmicrofoon:	
Cisco tabelmicrofoon met 4-polige miniaansluiting, kabel van 7,5 meter	CS-MIC-TABLE-J=
Cisco microfoon voor tabel met 4-polige Euroblock connector, kabel van 9 meter	CS-MIC-TABLE-E=
Cisco kabel voor de tabelmicrofoon voor de 4-polige miniaansluitingskabels, 9 meter	CAB-MIC-EXT-J=
Cisco tabel Microfoonaansluitingskabel voor de 4-polige mini Euroblock kabels, 9 meter	CAB-MIC-EXT-E=
Cisco Plafondmicrofoon(tm voor raster montage niet inbegrepen)	CTS-MIC-CLNG-G2
Cisco Kabel plafondmicrofoon optionele kabel (10 meter niet plenum rated)	CAB-ETHRSHLD-10M

Tabel 3. Cisco informatie over reserveonderdelen van de microfoon

Productnaam	Onderdeelnummer	Nalevingsmodelnummer
Cisco reservekabel van de tabelmicrofoon voor de 4-polige miniaansluitingsconnector, 7,5 mm kabel	CAB-MIC-TABLE-J=	-
Cisco tafelmicrofoon reservekabel voor de 4-polige Euroblock connector, 9 m kabel	CAB-MIC-TABLE-E=	-
Cisco Tafelmicrofoon metalen tafelblad (3 eenheden)	CS-MIC-TABLE-PLA=	-
Cisco Platen voor plafondmicrofoon	CTS-MIC-CLNG-PLT=	-
Cisco Element Plafondmicrofoon	CTS-MIC-CLNG-ELM=	-
Cisco Plafondmicrofoon van de en (RJ-45 miniaansluiting en RJ4-5 Euroblock)	CTS-MIC-CLNG-DNG=	-
Cisco Bedradingsset voor plafondmicrofoon (2 meter/6,5 voet)	CTS-MIC-CLNG-WRK=	-
Cisco Kabel plafondmicrofoon (10 meter/32,8 voet)	CAB-ETHRSHLD-10M=	-

Informatie over de garantie

Informatie over de garantie vindt u op Cisco.com op de [pagina Productgaranties](#) .

Cisco milieuvriendelijk

Meer informatie over het duurzaamheidsbeleid en -initiatieven van Cisco voor onze producten, oplossingen, activiteiten en uitgebreide activiteiten of de bevoorradingsketen vindt u in de rubriek " Duurzaamheid milieu" van

In de volgende tabel vindt u referentielinks naar informatie over belangrijke duurzaamheidsonderwerpen op het gebied van milieuduurzaamheid (opgenomen in het gedeelte " Duurzaamheid milieu" van het rapport CSR).

Tabel 4. Referentiekoppelingen milieuduurzaamheid

Onderwerp duurzaamheid	Referentie
Informatie over wet- en regelgeving voor productmateriaal	Materiaal
Informatie over wetten en voorschriften voor elektronische afvalstoffen, waaronder producten, batterijen en verpakkingen	Compliantie van de WEEE

Cisco de verpakkingsgegevens alleen beschikbaar voor informatieve doeleinden. Het bepaalt mogelijk niet de meest actuele juridische ontwikkelingen en Cisco geeft geen garantie dat een en ander volledig, juist of actueel is. Deze informatie kan zonder kennisgeving worden gewijzigd.

Cisco-services

Cisco en onze partners zorgen voor een breed portfolio van intelligente, persoonlijke diensten en ondersteuning die u kunnen helpen de volledige waarde van uw Cisco Collaboration te realiseren door uw bedrijf flexibeler te maken en het netwerk beschikbaar te maken. Ons portfolio van diensten helpt u de innovatie te versnellen via een op een netwerk gebaseerd samenwerkingsplatform dat bedrijven in staat stelt op elk moment Anywhere samen te werken. Ga voor meer informatie over deze services naar <https://www.cisco.com/c/en/us/solutions/collaboration/service-listing.html>.

Cisco Capital

Flexibele betalingsoplossingen om uw doelstellingen te bereiken

Cisco Capital maakt het eenvoudiger om de juiste technologie te ontwikkelen om uw doelstellingen te bereiken, bedrijfstransformatie mogelijk te maken en uw concurrentievermogen te behouden. We kunnen u helpen de totale eigendomskosten te verlagen, kapitaal te besparen en de groei te versnellen. In meer dan 100 landen kunnen onze flexibele betaaloplossingen u helpen bij de aanschaf van hardware, software, diensten en aan apparatuur van derden op eenvoudige, voorspelbare wijze. [Meer informatie](#).

Meer informatie

Ga naar de [Cisco microfoons en accessoires voor kamers](#) of neem contact op met uw lokale accountmedewerker van Cisco.

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)