

# Cisco Mikrofone

# Inhalt

Produktübersicht	3
Funktionen und Vorteile	5
Produktspezifikationen	5
Bestellinformationen	7
Informationen zur Garantie	8
Ökologische Nachhaltigkeit bei Cisco	9
Cisco Dienstleistungen	9
Cisco Capital	9
Weitere Informationen	10

## Produktübersicht

Cisco Konferenzmikrofone bieten eine Reihe von Audioabdeckungslösungen sowohl für integrierte Videosysteme, Raumkits als auch für kundenspezifische Videobereitstellungen – entweder auf dem Tisch oder diskret durch die Decke.



Diese intelligenten Mikrofone sind für High-Fidelity-Sprachaufnahme und effektive Geräuschunterdrückung optimiert und für den Einsatz in kleinen bis großen Besprechungsräumen und speziellen Räumen konzipiert, um ein ablenkungsfreies akustisches Erlebnis und eine integrative Zusammenarbeit für Remote-Meeting-Teilnehmer zu ermöglichen.



**Abbildung 1.**

Die Cisco Microphone Pro-Serie intelligenter IP-Mikrofone: das Ceiling Microphone Pro und das Table Microphone Pro in hellen und Carbon-Farbmodellen mit unterschiedlichen Montageoptionen.



**Abbildung 2.**  
Cisco Ceiling Microphone Pro



**Abbildung 3.**  
Cisco Table Microphone Pro



**Abbildung 4.**  
Cisco Table Microphone



**Abbildung 5.**  
Cisco Ceiling Microphone

## Funktionen und Vorteile

Das Mikrofonportfolio Cisco® besteht aus Richt- IP Konferenzmikrofonen und flexiblen analogen Mikrofonen, die für den Einsatz auf dem Tisch oder an der Decke konzipiert sind.

- [Cisco Table Microphone Pro](#) ist ein digitales Konferenzmikrofon, das entwickelt wurde, um eine hochwertige, direktionale Spracherfassung und eingebettete Audioverarbeitung für ein natürliches Klangerlebnis für Remote-Teilnehmer zu bieten. Mit vier Mikrofonkeulen kann es die Stimmen der Teilnehmer aufnehmen und mehrere High-Fidelity-Audio-Streams liefern. Es kann auch Hintergrundgeräusche aus anderen Teilen des Arbeitsbereichs ausblenden. Es basiert auf IP und bietet eine optimierte Bereitstellung, einfache Erweiterung und einheitliche Geräteverwaltung in Control Hub. Es funktioniert Plug-and-Play mit Cisco-Videogeräten und verfügt über ein vereinfachtes Kabelmanagement und vielseitige Montageoptionen für Flexibilität.
- [Cisco Ceiling Microphone Pro](#) ist ein digitales Konferenzmikrofon mit KI-gestütztem, adaptivem Beamforming, um die aktiven Sprecher zu verfolgen und sich auf sie zu konzentrieren und gleichzeitig Hintergrundgeräusche auszublenden. Es folgt auf intelligente Weise der Besprechungsdynamik und den Änderungen des Raumdesigns, ohne dass das Gerät neu konfiguriert werden muss. Es bietet eine berührungslose, automatische Positionierung für eine schnelle AV-Konfiguration, nahtloses und skalierbares Audio über IP, eingebettete Signalverarbeitung und eine einheitliche Cloud-Geräteverwaltung, um eine einfache Möglichkeit zur Einrichtung, Steuerung und Überwachung der Bereitstellung zu ermöglichen. Erhältlich in Arctic White oder Carbon Black und mit mehreren Deckenhalterungsoptionen, bringt es Flexibilität und Komfort in Besprechungsräume, Lernräume und anpassungsfähige Arbeitsbereiche.
- [Cisco Table Microphone](#) ist ein Analogue-Mikrofonprodukt für Cisco Videosysteme. Es ist ideal für die intelligente akustische Abdeckung von kleinen bis großen Räumen mit festen Tischen. Das Gerät ist wahlweise mit Miniklinken- oder Euroblockstecker erhältlich und kann in den Tisch eingelassen oder auf einer magnetischen Tischplatte abgelegt werden.
- [Cisco Ceiling Microphone](#) ist ein hochwertiges, kostengünstiges Mikrofon mit einer 180-Grad-Aufnahmeabdeckung, das für mittlere bis große Besprechungsräume wie Besprechungsräume, Schulungsräume und Auditorien mit diskreter und einfacher Deckenmontage entwickelt wurde und gleichzeitig Platz auf dem Tisch schafft.

## Produktspezifikationen

**Tabelle 1.** Produktspezifikationen

Produktnamen	Tischmikrofon	Deckenmikrofon	Table Microphone Pro	Ceiling Microphone Pro
<b>Beschreibung</b>	Symmetrisches omnidirektionales Tischmikrofon, Grenzflächenmikrofon	Symmetrisches Richtmikrofon (180-Grad-Richtcharakteristik), Grenzschichttyp	Digitales, direktionales Mikrofon (360-Grad-Nierencharakteristik)	Digitales Deckenmikrofon mit 360-Grad-Abdeckung und adaptivem KI-Beamforming

Produktnamen	Tischmikrofon	Deckenmikrofon	Table Microphone Pro	Ceiling Microphone Pro
<b>Produktkompatibilität</b>	Zimmerbar, Room Bar Pro, Zimmer-Bausatz, Zimmer-Kit Plus, Raumbausatz EQ, Raumbausatz EQX, Raum Kit Pro Raum 55, Zimmer 55 Dual, Raum 70, Room 70 G2 SX10, SX20, SX80 MX700, MX800 Board Pro 55/75 Board Pro 55/75 G2 Room Panorama Serie	Zimmerbar, Room Bar Pro, Zimmer-Bausatz, Zimmer-Kit Plus, Raumbausatz EQ, Raumbausatz EQX, Raum Kit Pro Raum 55, Zimmer 55 Dual, Raum 70, Room 70 G2 SX10, SX20, SX80 MX200, MX300, MX700, MX800 Board Pro 55/75 Board Pro 55/75 G2 Room Panorama Serie	Room-Leiste Room Bar Pro Room Kit EQ Room Kit EQX Raum Kit Pro Board Pro 55/75 Board Pro 55/75 G2 Room Panorama Serie	Room-Leiste Room Bar Pro Room Kit EQ Room Kit EQX Raum Kit Pro Board Pro 55/75 Board Pro 55/75 G2
<b>Verbinder</b>	Wählen Sie zwischen 4-poliger Miniklinken- und 4-poliger Euroblock-Version	Lieferung mit 4-poligen Euroblock- und 4-poligen Miniklinkensteckern	Ethernet RJ45 (Power over Ethernet)	Ethernet RJ45 (Power over Ethernet)
<b>Frequenzbereich</b>	80 Hz bis 20 kHz, +/- 6 dB	80 Hz bis 20 kHz, +/- 6 dB	100 Hz bis 16 kHz, +/- 6 dB (auf Achse)	120 Hz bis 20 kHz, +/- 6 dB (auf Achse) – Änderungen vorbehalten
<b>Freifeldempfindlichkeit</b>	-34 dB +/- 3 dB rel 1V/Pa, 1kHz	-33 dB +/- 3 dB rel 1V/Pa, 1kHz	-22 dBFS +/- 3 dB rel 1V/Pa, 1kHz	-36 dBFS/Pa +/- 3dB, 1 kHz – Änderungen vorbehalten
<b>Signal-Rausch-Verhältnis</b>	Mindestens 70 dB	Mindestens 72 dB	Mindestens 70 dB	70 dB – Änderungen vorbehalten
<b>Stummschaltungsfunktion</b>	LED zeigt Stummschaltungsstatus an Taste zum Stummschalten/Aufheben der Stummschaltung	LED zeigt Stummschaltungsstatus an	LED zeigt Stummschaltungsstatus an Taste zum Stummschalten/Aufheben der Stummschaltung	Über den Touch-Controller LED zeigt Stummschaltungsstatus an
<b>Abmessungen (L x T x H)</b>	Runde Form 6,39 CM (Durchmesser) x 1,09 CM 2,52 Zoll (Durchmesser) x 0,43 Zoll	75 x 55 x 27 CM 29,5 x 21,6 x 9,8 Zoll	Durchmesser: 10 CM (3,94 Zoll) Höhe: 3 CM (1,18 Zoll) 10 x 10 x 3 CM 3,94 x 3,94 x 1,18 Zoll Länge des angehängten	42 cm x 42 cm (16,5 Zoll x 16,5 Zoll), Höhe: 4,8 cm (2 Zoll) Ethernet-Kabel (CAT5): 20 Meter (65,6 Fuß) oder 30 Meter (98,4 Fuß)

Produktnamen	Tischmikrofon	Deckenmikrofon	Table Microphone Pro	Ceiling Microphone Pro
			Kabels: 11 m (36 Fuß)	
<b>Gewicht</b>	0,126 kg (0,28 lb)	4,08 lb/1,85 kg	0,29 lb/0,3 kg	5,6 lbs/2,54 kg
<b>Phantomspeisung</b>	9V/52V	12V/48V	Power over Ethernet	Power over Ethernet
<b>Montage</b>	Tischplatte (in den Tisch eingelassen oder auf magnetische Tischplatte gestellt)	Drahthängende Deckenhalterung	Tischplatte (in den Tisch eingelassen oder auf magnetische Tischplatte gestellt)	Drahthängende Deckenmontage, Deckenhalterungsmontage, Gittermontage mit abgehängter Decke
<b>Farboptionen</b>	Weiß	Weiß	First Light oder Carbon Black	Arctic White oder Carbon Black
<b>Adaptive Spracherfassung</b>	Nein	Nein	Ja, mit gerichteten Mikrofonkeulen	Ja, mit KI-gestütztem adaptivem Beamforming
<b>Übernahmebereich</b>	1,5 m Radius (360-Grad-Abdeckung)	4 m Radius (180-Grad-Abdeckung)	1,5 m Radius (360-Grad-Abdeckung)	3,5 m Radius (360-Grad-Abdeckung)
<b>Unterstützung für die Nachverfolgung des Sprechers</b>	Nein	Nein	Ja, optimiert für Einzel- und Mehrkamera-Tracking	Ja, optimiert für Einzel- und Mehrkamera-Tracking
<b>Skalierbarkeit über Switch</b>	Nein	Nein	Ja, die Audiobereitstellung kann mit einem Ethernet-Switch erweitert werden	Ja, die Audiobereitstellung kann mit einem Ethernet-Switch erweitert werden
<b>Automatische Positionierung</b>	Nein	Nein	Nein	Ja, Zero-Touch-Positionierung im Setup-Assistenten
<b>Verwaltung von Cloud-Geräten</b>	Nein	Nein	Ja, einheitliche Verwaltung und Diagnose in Control Hub	Ja, einheitliche Verwaltung und Diagnose in Control Hub
<b>AES-128-Audioverschlüsselung</b>	Nein	Nein	Ja	Ja

## Bestellinformationen

In den Tabellen 2 und 3 finden Sie Bestellinformationen für Mikrofone Cisco. Um eine Bestellung aufzugeben, besuchen Sie die [Cisco® Bestell-Homepage](#). Um Software herunterzuladen, besuchen Sie das [Cisco Software Center](#).

**Tabelle 2.** Bestellinformationen

Produktnrme	Teilenummern
<a href="#">Cisco Ceiling Microphone Pro Bestellinformationen (Link zum Produktdatenblatt)</a>	
<a href="#">Cisco Table Microphone Pro Bestellinformationen (Link zum Produktdatenblatt)</a>	
<b>Bestellinformationen von Cisco Tischmikrofon und Cisco Deckenmikrofon:</b>	
<b>Cisco Tischmikrofon mit 4-poligem Miniklinkenstecker, 7,5 Meter Kabel</b>	CS-MIC-TABLE-J=
<b>Cisco Tischmikrofon mit 4-poligem Euroblock-Stecker, 9 Meter Kabel</b>	CS-MIC-TABELLE-E=
<b>Cisco Tischmikrofon-Verlängerungskabel für die 4-poligen Miniklinkenkabel, 9 Meter</b>	CAB-MIC-EXT-J=
<b>Cisco Tischmikrofon-Verlängerungskabel für die 4-poligen Mini-Euroblock-Kabel, 9 Meter</b>	CAB-MIC-EXT-E=
<b>Cisco Deckenmikrofon (Clips für Rasterdeckenmontage nicht im Lieferumfang enthalten)</b>	CTS-MIC-CLNG-G2
<b>Cisco Deckenmikrofon optionales Kabel (10 Meter nicht für Plenum ausgelegt)</b>	CAB-ETHRSHLD-10M

**Tabelle 3.** Cisco Bestellinformationen für Mikrofon-Ersatzteile

Produktnrme	Teilenummern	Konformitätsmodellnummer
<b>Cisco Tischmikrofon-Ersatzkabel für den 4-poligen Miniklinkenstecker, 7,5-mm-Kabel</b>	CAB-MIC-TABLE-J=	-
<b>Cisco Tischmikrofon-Ersatzkabel für den 4-poligen Euroblock-Stecker, 9m Kabel</b>	CAB-MIC-TABLE-E=	-
<b>Cisco Tischmikrofon Ersatz-Tischplatte aus Metall (3 Stück)</b>	CS-MIC-TABLE-PLA=	-
<b>Cisco Deckenmikrofonplatten</b>	CTS-MIC-CLNG-PLT=	-
<b>Cisco Deckenmikrofonelement</b>	CTS-MIC-CLNG-ELM=	-
<b>Cisco Deckenmikrofon-Dongles (RJ-45 Miniklinke und RJ4-5 Euroblock)</b>	CTS-MIC-CLNG-DNG=	-
<b>Cisco Kabelsatz für Deckenmikrofon (2 Meter/6,5 Fuß)</b>	CTS-MIC-CLNG-WRK=	-
<b>Cisco Deckenmikrofonkabel (10 Meter/32,8 Fuß)</b>	CAB-ETHRSHLD-10M=	-

## Informationen zur Garantie

Garantieinformationen finden Sie unter [Cisco.com](#) auf der [Seite Produktgarantien](#).

## Ökologische Nachhaltigkeit bei Cisco

Informationen über die Richtlinien und Initiativen von Cisco zur ökologischen Nachhaltigkeit für unsere Produkte, Lösungen, Betriebsabläufe und erweiterten Betriebsabläufe oder Lieferketten finden Sie im Abschnitt "Umwelt nachhaltigkeit" von

In der folgenden Tabelle finden Sie Links zu Informationen zu wichtigen Themen der ökologischen Nachhaltigkeit (die im Abschnitt "Umwelt nachhaltigkeit" des CSR-Berichts erwähnt werden).

**Tabelle 4.** Referenzlinks zur ökologischen Nachhaltigkeit

Thema Nachhaltigkeit	Verweis
<b>Informationen zu Gesetzen und Vorschriften für den Inhalt von Produktmaterialien</b>	<a href="#">Materialien</a>
<b>Informationen zu Gesetzen und Vorschriften für Elektroschrott, einschließlich Produkte, Batterien und Verpackungen</b>	<a href="#">WEEE-Konformität</a>

Cisco stellt die Verpackungsdaten nur zu Informationszwecken zur Verfügung. Sie spiegeln möglicherweise nicht die aktuellsten rechtlichen Entwicklungen wider, und Cisco übernimmt keine Gewährleistung oder Garantie für die Vollständigkeit, Richtigkeit und Aktualität. Diese Informationen können sich jederzeit und ohne Vorankündigung ändern.

## Cisco Dienstleistungen

Cisco und seine Partner bieten ein breites Portfolio an intelligenten, personalisierten Services und Support, mit denen Sie den vollen Wert Ihrer Cisco Collaboration-Investition ausschöpfen können, indem Sie die geschäftliche Agilität und Netzwerkverfügbarkeit erhöhen. Unser Serviceportfolio hilft Ihnen, geschäftliche Innovationen durch eine netzwerkbasierte Kollaborationsplattform zu beschleunigen, die es Unternehmen ermöglicht, jederzeit Anywhere zusammenzuarbeiten. Weitere Informationen zu diesen Diensten finden Sie unter <https://www.cisco.com/c/en/us/solutions/collaboration/service-listing.html>.

## Cisco Capital

### Flexible Finanzierungsoptionen zur Umsetzung Ihrer Ziele

Mit Cisco Capital ist es einfacher, die richtige Technologie zu erhalten, mit der Sie Ihre Ziele erreichen, den geschäftlichen Wandel ermöglichen und weiterhin wettbewerbsfähig bleiben. Wir können Ihnen helfen, die Gesamtbetriebskosten zu reduzieren, Kapital zu sparen und das Wachstum zu fördern. In mehr als 100 Ländern können Sie mit unseren flexiblen Zahlungslösungen Hardware, Software, Dienste und ergänzende Geräte von Drittanbietern durch einfache und vorhersehbare Zahlungen erwerben. [Erfahren Sie mehr.](#)

## Weitere Informationen

Besuchen Sie die [Cisco Mikrofone und Raumzubehör](#) oder wenden Sie sich an Ihren Cisco-Kundenbetreuer vor Ort.

**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)