

# Cisco Table Microphone Pro

---

# Sommario

Panoramica del prodotto	5
Funzionalità e vantaggi	5
Specifiche del prodotto	7
Informazioni sulla garanzia	9
Informazioni per l'ordine	9
Sostenibilità dei prodotti	10
Cisco Servizi	10
Cisco Capital	10
Ulteriori informazioni	11



**Figura 1.**  
Il nero di carbonio Cisco Table Microphone Pro su un tavolo della sala riunioni collegato al Room Bar Pro.

Cisco Table Microphone Pro è una periferica audio multidirezionale progettata per portare l'acquisizione vocale avanzata e l'elaborazione audio nelle sale riunioni di tutte le dimensioni e creare così un'esperienza audio elevata e inclusiva per le persone che partecipano alle riunioni video in remoto.

Si tratta di un dispositivo microfonico da tavolo digitale che supporta la tecnologia audio over IP per una qualità audio suprema, implementazione e scalabilità senza interruzioni e gestione unificata dei dispositivi, fornendo al contempo connettività plug-and-play senza soluzione di continuità con l'ultima generazione di barre video Cisco, room kits ed endpoint di videoconferenza.



**Figura 2.**

Il Cisco Table Microphone Pro utilizzato con il bundle esteso Cisco Room Kit EQ per fornire una ripresa vocale multidirezionale da una sala riunioni di grandi dimensioni.

## Panoramica del prodotto

Il modello Table Microphone Pro utilizza un modello di acquisizione vocale multidirezionale per tracciare e riprendere in modo intelligente il parlato solo da dove proviene la voce e riduce al minimo i segnali provenienti da altre parti della stanza per consentire un'esperienza audio coinvolgente e priva di distrazioni per i partecipanti alle riunioni più lontane. Riconosciuto ai Red Dot Awards per l'eccezionale design del prodotto, il Table Microphone Pro è alimentato e controllato tramite connettività Power over Ethernet e potenziato dalla crittografia end-to-end proprietaria di Cisco quando è connesso a un endpoint video per mantenere sempre le comunicazioni del tuo team sicure e protette. Proprio come gli endpoint di collaborazione video Cisco, può essere gestito centralmente in Control Hub insieme all'intera distribuzione dei dispositivi di collaborazione Cisco, fornendo agli amministratori IT funzionalità di amministrazione, monitoraggio e analisi dei dispositivi cloud.

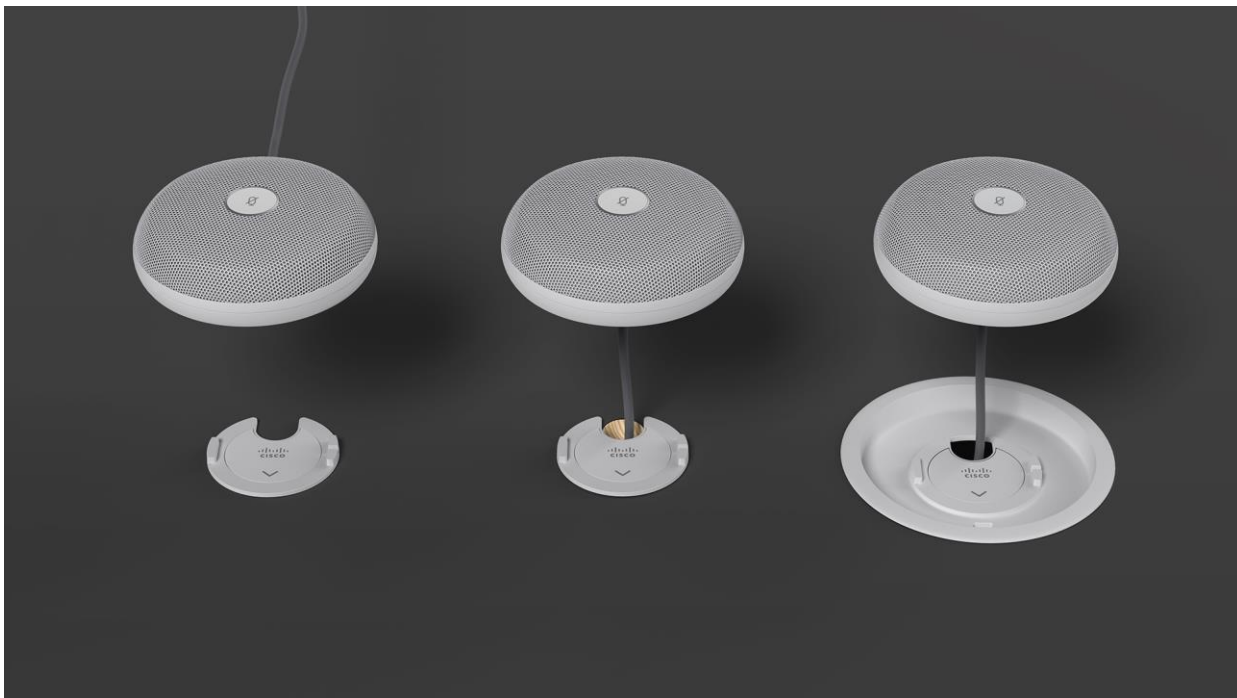
Disponibile nelle opzioni di colore first light e carbon black, Cisco Table Microphone Pro può essere collegato direttamente con un endpoint di videoconferenza o tramite uno switch esterno per risolvere il problema della raccolta vocale nelle implementazioni più avanzate. Funziona perfettamente con barre video Cisco, kit di collaborazione e dispositivi di sala integrati senza la necessità di un'unità DSP (Digital Signal Processor) esterna. Il microfono da tavolo si distingue per il suo fattore di forma straordinariamente compatto ed estetico, dotato di un pulsante di disattivazione dell'audio capacitivo e di una luce LED tricolore che mostra lo stato di disattivazione dell'audio a distanza. Per offrire flessibilità a qualsiasi implementazione, il Table Microphone Pro offre diverse opzioni di montaggio: può essere posizionato sul tavolo con il cavo Ethernet che rimane visibile o completamente nascosto alla vista o può essere incassato nel tavolo per una configurazione del tavolo da conferenza ancora più pulita e la migliore qualità vocale possibile.

## Funzionalità e vantaggi

**Tabella 1.** Funzionalità e vantaggi

Funzione	Beneficio
<b>Acquisizione vocale multidirezionale</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Acquisizione vocale adattiva multidirezionale che rileva solo il parlato dagli altoparlanti attivi e filtra il rumore proveniente da altre direzioni, con conseguente elevato rapporto segnale-rumore e una migliore esperienza acustica per i partecipanti remoti.</li><li>• Ogni dispositivo contiene 4 elementi microfonici principali per l'acquisizione vocale, consentendo un'acquisizione direzionale dell'audio nella stanza. Ciò offre ai partecipanti remoti un'esperienza sonora nitida e spaziale di trovarsi nella stessa stanza con tutti i partecipanti durante le chiamate.</li><li>• Cattura le voci dei partecipanti da diverse direzioni e offre più flussi di audio ad alta fedeltà. Il microfono riconosce su quale lato del tavolo si trova l'altoparlante e consente un'esperienza audio spaziale per i partecipanti lontani (richiede un endpoint video o un sistema di altoparlanti che supporti l'audio direzionale da utilizzare all'estremità più lontana) emettendo il suono più vicino al feed video in diretta del partecipante in sala.</li><li>• L'architettura di cancellazione del rumore integrata del microfono e l'elaborazione audio sono aumentate dalla rimozione del rumore AI quando è collegato all'endpoint video per bloccare i rumori indesiderati.</li><li>• Applica il livellamento intelligente, l'equalizzazione e il mixaggio delle voci acquisite per consentire un suono naturale per i partecipanti all'estremità più lontana</li></ul>
<b>Gestione unificata dei dispositivi e sicurezza affidabile</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Alimentato dalla connettività Ethernet, il microfono è completamente gestibile tramite Control Hub insieme agli endpoint video Cisco e alle periferiche di collaborazione</li><li>• Semplifica l'esperienza di amministrazione IT con un unico dashboard per la gestione, le configurazioni e le metriche dei dispositivi cloud</li><li>• Il microfono è unico nel supportare la crittografia proprietaria di Cisco per garantire che le conversazioni vengano acquisite ed elaborate in modo sicuro e protetto senza esporle alla rete, aiutando le organizzazioni a soddisfare i severi requisiti di sicurezza dei dati</li></ul>

Funzione	Beneficio
<b>Implementazione flessibile</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Il microfono è semplice da impostare e configurare e funziona perfettamente con gli endpoint video Cisco, inclusi i room bars Cisco e i room kits, senza la necessità di un processore di segnale digitale esterno.</li> <li>• Opzioni di colore First Light e Carbon Black per la flessibilità del design della stanza.</li> <li>• Supporta la tecnologia Audio over IP (AoIP) per aiutare le organizzazioni a semplificare l'installazione e la scalabilità delle sale, sfruttare una migliore compatibilità e gestibilità e beneficiare di un'eccellente qualità audio senza perdita di dati</li> <li>• È possibile collegare fino a 8 microfoni per ottimizzare la copertura della stanza (applicabile alle serie Room Bar Pro, Room Kit EQ/EQX, Room Kit Pro, Board Pro/Board Pro G2 e Room Panorama. Room Bar supporta un'unità microfono).</li> <li>• Ogni dispositivo può connettersi direttamente all'endpoint video o a un singolo switch in caso di distribuzione di una serie di microfoni, il che significa che è necessario un solo cavo Ethernet tra il tavolo e il sistema video.</li> </ul>
<b>Design intuitivo</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Chiaro indicatore di stato: il passaggio dalla modalità vocale alla modalità mute è abilitato tramite un pulsante touch capacitivo concavo che consente una gestione silenziosa mentre un LED tricolore discreto fornisce un feedback sullo stato di disattivazione dell'audio.</li> <li>• Il design mette in mostra un'estetica semplice ed elegante ed è robusto per l'uso quotidiano. Le sue dimensioni sono notevolmente compatte per le sue potenti capacità.</li> <li>• L'attacco magnetico agli adattatori da tavolo consente un'esperienza di montaggio semplice e versatile: la configurazione sul tavolo prevede due prese per cavi opzionali per semplificare la presenza del cavo o addirittura nascondere completamente il cablaggio e, quando viene impostato incassato nel tavolo, il microfono si fonde ancora di più e nasconde il cavo alla vista.</li> </ul>



**Figura 3.**  
Opzioni di montaggio del Table Microphone Pro.

## Specifiche del prodotto

**Tabella 2.** Delinea le specifiche di prodotto del Cisco Table Microphone Pro

Specifica	Descrizione
<b>Descrizione</b>	Microfono da tavolo per conferenze digitale, che supporta il modello di pickup cardioide e 4 canali microfonici indipendenti. Disponibile in First Light e Carbon Black.
<b>Compatibilità del prodotto</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Cisco Room Bar</li><li>• Cisco Room Bar Pro</li><li>• Cisco Room Kit EQ ed EQX</li><li>• Cisco Room Kit Pro</li><li>• Cisco Room Panorama, Room 70 Panorama, Room 70 Dual Panorama Upgrade</li><li>• Cisco Board Pro 55 / 75, Cisco Board Pro 55 / 75 G2</li></ul>
<b>Connettore</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Cavo da 11 m (36 piedi) con connettore Ethernet RJ45</li></ul>
<b>Altre porte</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Porta di servizio Micro USB</li><li>• Ripristino delle impostazioni di fabbrica</li></ul>
<b>Caratteristiche del software</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Cancellazione dell'eco acustico (AEC) - Funzione microfono</li><li>• Gestione automatica Attenuazione del rumore - Funzione microfono</li><li>• Cisco crittografia proprietaria</li><li>• Rimozione del rumore basata sull'intelligenza artificiale</li><li>• Controllo automatico del guadagno (AGC)</li></ul>
<b>Gamma di frequenza</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Da 100 Hz a 16 kHz, +/- 6 dB (sull'asse)</li></ul>
<b>Sensibilità in campo libero</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• -22 dBFS +/- 3 dB rel 1V/Pa, 1kHz</li></ul>
<b>Rapporto segnale/rumore</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Minimo 70 dB</li></ul>
<b>Interfaccia utente</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Pulsante touch capacitivo di disattivazione dell'audio nella parte superiore del microfono per una facile accessibilità</li><li>• LED multicolore che mostra lo stato di disattivazione dell'audio</li><li>• Luce di alimentazione</li></ul>
<b>Opzioni di montaggio</b>	<p>Il Table Microphone Pro può essere integrato al tavolo in due modi diversi:</p> <ul style="list-style-type: none"><li>• Montaggio a filo e incasso nel tavolo</li><li>• Sulla parte superiore del tavolo (il cablaggio può essere instradato attraverso un foro praticato nel tavolo per rimanere nascosto o, in alternativa, instradato lungo la parte superiore del cavo dove il cavo rimane visibile)</li></ul> <p>Per una guida più dettagliata sul posizionamento del microfono e sulle opzioni di montaggio, consultare la <a href="#">Guida all'installazione Cisco Table Microphone Pro</a>.</p>
<b>Gestione dei dispositivi</b>	Gestione unificata dei dispositivi cloud, controlli dei dispositivi, monitoraggio e analisi in Control Hub insieme a endpoint video e periferiche Cisco.

Specifica	Descrizione
<b>Dimensioni</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Diametro: 9,8 CM (3,85 pollici)</li> <li>• Altezza: 2,9 CM (1,15 inch)</li> <li>• 9,8 x 9,8 x 2,9 CM (3,85 x 3,85 x 1,15 pollici)</li> <li>• Lunghezza del cavo collegato: 11 m (36 piedi)</li> </ul> <p>Per dimensioni più dettagliate per il montaggio da tavolo e da tavolo, consultare il <a href="#">Table Microphone Pro Disegni CAD</a>.</p>
<b>Peso</b>	0,3 kg / 0,29 libbre
<b>Consumo energetico</b>	5W - Power over Ethernet
<b>Componenti predefiniti</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Unità microfono (First Light o Carbon Black)</li> <li>• Cavo Ethernet (11 m)</li> <li>• Kit di montaggio per il montaggio su tavolo e su tavolo</li> </ul>
<b>Temperatura e umidità di esercizio</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Temperatura ambiente da 0 °C a 35 °C (da 32 °F a 95 °F)</li> <li>• Dal 20% al 90% di umidità relativa (senza condensa)</li> </ul>
<b>Temperatura e umidità di stoccaggio e trasporto</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Temperatura ambiente da -20 °C a 60 °C (da -4 °F a 140 °F)</li> <li>• Dal 10% al 90% di umidità relativa (senza condensa)</li> </ul>

Specifica	Descrizione
<b>Standard e conformità normativa</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• FCC CFR 47 Parte 15B (EMC)</li> <li>• Direttiva 2014/30/UE (Direttiva CEM)</li> <li>• Direttiva 2014/35/UE (direttiva bassa tensione)</li> <li>• Direttiva 2011/65/UE (RoHS)</li> <li>• Direttiva 2002/96/UE (RAEE)</li> <li>• Approvato NRTL (sicurezza del prodotto)</li> </ul> <p>Controllare il database sullo stato dell'approvazione del prodotto all'indirizzo <a href="http://www.ciscofax.com/">www.ciscofax.com/</a> per i documenti di approvazione per paese.</p>
<b>Sostenibilità</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Principi di progettazione circolare applicati per l'architettura, i materiali e l'imballaggio del prodotto</li> <li>• Imballaggio privo di schiuma e riciclabile al 100% con una quantità ridotta di plastica monouso</li> <li>• Resina riciclata post-consumo (PCR) utilizzata nelle parti cosmetiche provenienti da dispositivi a fine vita e vecchi dispositivi elettronici</li> <li>• Il microfono è progettato per facilitare la riparazione, la rimessa a nuovo e il riciclaggio per estendere il ciclo di vita del prodotto e dei materiali utilizzati per la produzione</li> <li>• Power over Ethernet (PoE) collega e alimenta il microfono consentendo un consumo energetico più intelligente.</li> <li>• Il programma di ritiro e riutilizzo di Cisco ti consente di restituire gratuitamente i tuoi dispositivi di fine utilizzo, attraverso un processo semplice, sicuro e sostenibile.</li> <li>• Scopri di più su come Cisco supporta l'economia circolare.</li> </ul>

## Informazioni sulla garanzia

Le informazioni sulla garanzia sono disponibili su Cisco.com alla pagina [Garanzie sui prodotti](#) .

## Informazioni per l'ordine

Le tabelle 3 forniscono informazioni sull'ordinazione per il Cisco Table Microphone Pro. Per effettuare un ordine, visita la [homepage Cisco®](#) Ordering. Per scaricare il software, visitare il [Cisco Software Center](#).

**Tabella 3.** Informazioni per l'ordine - Cisco Table Microphone Pro Offerte

Nome prodotto	Codice prodotto	Numero del modello di conformità
<b>Cisco Table Microphone Pro - Prima luce</b>	CS-MIC-ARRAY-T	TTC5-17
<b>Cisco Table Microphone Pro - Prima luce - Ricambio</b>	CS-MIC-ARRAY-T=	TTC5-17
<b>Cisco Table Microphone Pro - Nero Carbonio</b>	CS-MIC-ARRAY-T-C	TTC5-17
<b>Cisco Table Microphone Pro - Nero Carbonio - Ricambio</b>	CS-MIC-ARRAY-T-C=	TTC5-17
<b>Piastra adattatore di ricambio per tavolo MIC Pro - First Light (confezione da 3) SPARE</b>	CS-MIC-ARY-ADPL-L= CS-MIC-ARY-ADPL-C=	
<b>Piastra adattatore di ricambio per tavolo MIC Pro - Carbon Black (confezione da 3) SPARE</b>		
<b>Piastra di incasso di ricambio per tavolo MIC Pro - First Light (3-Pack) SPARE</b>	CS-MIC-ARY-RCPL-L= CS-MIC-ARY-RCPL-C=	
<b>Piastra di incasso di ricambio per tavolo MIC Pro -</b>		

Nome prodotto	Codice prodotto	Numero del modello di conformità
Carbon Black (confezione da 3) SPARE		
Coperchio inferiore di ricambio per tavolo MIC Pro - First Light (confezione da 3) SPARE	CS-MIC-ARY-COV-L=	
Coperchio inferiore di ricambio per tavolo MIC Pro - Carbon Black (confezione da 3) SPARE	CS-MIC-ARY-COV-C=	
Cavo standard da 11 m di ricambio per SPARE da tavolo MIC Pro (confezione da 1)	CS-MIC-ARY-CAB11=	

## Sostenibilità dei prodotti

Le informazioni sulle iniziative e le performance ambientali, sociali e di governance (ESG) di Cisco sono fornite in Cisco's CSR e nel reporting [di sostenibilità](#).

**Tabella 4.** Cisco informazioni sulla sostenibilità ambientale

Argomento sostenibilità		Riferimento
<b>Informazioni generali</b>	Informazioni sulle leggi e sui regolamenti relativi al contenuto del materiale del prodotto	<a href="#">Materiali</a>
	Informazioni sulle leggi e i regolamenti sui rifiuti elettronici, compresi i nostri prodotti, batterie e imballaggi	<a href="#">Conformità RAEE</a>
	Informazioni sul programma di ritiro e riutilizzo dei prodotti	<a href="#">Cisco Programma di ritiro e riutilizzo</a>
	Richieste di sostenibilità	Contatto: <a href="mailto:csr_inquiries@cisco.com">csr_inquiries@cisco.com</a>
<b>Materiale</b>	Peso e materiali dell'imballaggio del prodotto	Contatto: <a href="mailto:environment@cisco.com">environment@cisco.com</a>

## Cisco Servizi

Cisco e i nostri partner forniscono un ampio portafoglio di servizi e supporto intelligenti e personalizzati che possono aiutarti a realizzare il pieno valore del tuo investimento Cisco Collaboration aumentando l'agilità aziendale e la disponibilità della rete. Il nostro portafoglio di servizi ti aiuta ad accelerare l'innovazione aziendale attraverso una piattaforma di collaborazione basata su rete che consente alle aziende di collaborare Anywhere, in qualsiasi momento. Per ulteriori informazioni su questi servizi, visitare <https://www.cisco.com/c/en/us/solutions/collaboration/service-listing.html>.

## Cisco Capital

### Finanziamenti per raggiungere gli obiettivi

Cisco Capital rende più facile ottenere la tecnologia giusta per raggiungere i tuoi obiettivi, abilitare la trasformazione del business e aiutarti a rimanere competitivo. Possiamo contribuire a ridurre il costo totale di proprietà, preservare il capitale e accelerare la crescita. In oltre 100 paesi, le nostre soluzioni di pagamento flessibili possono aiutare ad acquisire hardware, software, servizi e apparecchiature di terze parti complementari con semplici pagamenti prevedibili. [Scopri di più](#).

---

## Ulteriori informazioni

Scopri di più sul [Cisco Table Microphone Pro](#)

Leggi la guida all'installazione Table Microphone Pro

Scopri altri [Cisco accessori](#) per la camera per un'esperienza integrata

**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)