

Cisco Room Bar

Februar 2025

Inhalt

Produktübersicht	5
Funktionen und Vorteile	7
Cisco Room Bar BYOD	9
Produktregistrierung	12
Matrix für die Verfügbarkeit von Funktionen	19
Bestellinformationen	22
Informationen zur Garantie	25
Nachhaltigkeit der Produkte	25
Hardware-as-a-Service	26
Cisco Dienstleistungen und Support	26
Cisco Capital	26
Weitere Informationen	26
Weitere Informationen	27

Cisco Room Bar ermöglicht Ihre besten Videokonferenzen aller Zeiten in einer Bar. Es ist ein kompaktes und dennoch leistungsstarkes Video-Collaboration-Gerät, das atemberaubende Videokonferenzen auf jeder Meeting-Plattform, grenzenlose Flexibilität und integrative Meeting-Erlebnisse in Ihren Fokusräumen, Huddle Spaces und kleinen Besprechungsräumen bietet.



Egal, ob Sie das native Cisco RoomOS-Erlebnis für Webex-First-Videokonferenzen und erweiterte Video-Interoperabilität von Drittanbietern ausführen oder die Videoleiste für die native Microsoft Teams Rooms-Anwendung konfigurieren, die Room Bar ist Ihr perfekter Begleiter in jedem Besprechungsraum oder kleinen Raum für die Zusammenarbeit.

Mit optimierten, inklusiven Kameraansichten, gestochen scharfem Raumklang, Dual-Screen-Unterstützung und nahtlosem Wechsel zu BYOD wurde diese Videobar entwickelt, um Ihren Arbeitsplatz für hybrides Arbeiten zu transformieren. Videofähig für Ihre Räume in großem Umfang mit einem Collaboration-Kit, das einfach zu implementieren, ansprechend zu bedienen und kostengünstiger zu warten ist, um einen vernetzten, intelligenten Arbeitsplatz zu schaffen.





Abbildung 1.

Cisco Room Bar, die auf dem nativen Cisco RoomOS-Erlebnis in einem offenen Huddle Space ausgeführt wird



Abbildung 2.

Cisco Room Bar und der Tisch-Cisco Room Navigator mit dem nativen Microsoft Teams Rooms-Erlebnis.

Produktübersicht

Die Cisco Room Bar ist in den Farben First Light und Carbon erhältlich und kombiniert einen leistungsstarken Codec, eine intelligente Weitwinkelkamera, Mikrofone mit Geräuschunterdrückung, zwei Stereolautsprecher und robuste Integrationen in einem einzigen Angebot, das entwickelt wurde, um modernen Arbeitsbereichen mehr Intelligenz, Zuverlässigkeit und Eleganz zu verleihen.

Grenzenlose Videokonferenzen

Verbinden Sie das Gerät einfach über HDMI mit einem oder zwei Flachbildschirmen und genießen Sie atemberaubende HD Video- und 4K-Inhalte, die die Zusammenarbeit in einer breiteren Palette von Räumen fördern: vom Besprechungsraum über das spezielle Büro bis hin zum Besprechungsraum. Möchten Sie weitere Besprechungsräume videofähig machen? Wir haben das Richtige für Sie. Fügen Sie ein externes Mikrofon hinzu, um sicherzustellen, dass alle klar und deutlich gehört werden.

Möchten Sie mehreren Meeting-Lösungen beitreten? Room Bar läuft nativ auf RoomOS für Webex Meetings und hochwertige Videointeroperabilität, um Microsoft Teams, Zoom und Google Meet mit einem Fingertipp auf den Room Navigator-Touch-Controller oder mit einem einzigen Sprachbefehl beizutreten. Gleichzeitig kann die Raumleiste als natives Microsoft Teams Rooms-System für ein erhöhtes Microsoft Teams-Meeting-Erlebnis konfiguriert werden, während es dennoch ein voll funktionsfähiges Webex Meetings bietet.

Mit der Room Bar können Sie sicherstellen, dass jeder in das Meeting einbezogen wird: Remote-Teilnehmer können jeden im Raum klar sehen und hören und verlieren den aktiven Sprecher nie aus den Augen, während die Mitglieder im Raum ein außergewöhnliches Erlebnis und eine optimierte Sicht haben, wenn sie mit Personen am anderen Ende interagieren. Besser noch, Sie erhalten einen klaren, räumlichen Klang im Raum, der näher am Video-Feed des aktiven Remote-Sprechers ausgestrahlt wird, um ein lebensechtes Audioerlebnis zu erzielen.

Intelligente Arbeitsplätze ermöglichen

Die Cisco Room Bar wurde für erweiterte Arbeitsplatzenerlebnisse entwickelt. Es erkennt Personen, die den Raum betreten, und wird automatisch aktiviert, um einen reibungslosen Besprechungsbeitritt zu ermöglichen. Und es kann sogar Besprechungsteilnehmer mithilfe der Kraft der künstlichen Intelligenz erkennen. Machen Sie sich keine Sorgen mehr über Papierrascheln, Tippen und andere Hintergrundgeräusche, die Ihre Sitzung stören. Ausgeklügelte Geräuschunterdrückung in Kombination mit auf maschinellem Lernen basierender Geräuschunterdrückung zur Rettung.

Bevorzugen Sie berührungslose Erlebnisse? Suchen Sie nicht weiter. Webex Assistant ermöglicht Ihnen die Verwendung von Sprachbefehlen, um Ihr nächstes Meeting zu starten. Verwandeln Sie Ihre Präsentationen in eine hybride Zusammenarbeit: Teilen Sie 4K-Inhalte drahtlos oder mit einem einzigen USB-C-Kabel, um die Ideen im Fluss zu halten und sicherzustellen, dass Remote-Teilnehmer das Gleiche beste Erlebnis erhalten.



Behalten Sie Ihr Gerät unter Kontrolle

Room Bar kann als vollständig verwaltetes, sicheres IT-Asset bereitgestellt werden und verfügt über eine zentrale Ansicht der Geräte- und Arbeitsbereichsmetriken im Control Hub. Es ist einfach zu implementieren und einzurichten und nutzt gleichzeitig einheitliche Management-, Diagnose-, Analyse- und Arbeitsbereichseinblicke für Ihre gesamte Cisco-Bereitstellung. Diese Funktionen helfen IT und Einrichtungen, den Überblick über Anomalien zu behalten, die Gerätenutzung und -belegung zu überwachen und eine bessere Ressourcenplanung zu ermöglichen.

Cisco Room Bar ermöglicht die automatische Verfolgung der Anzahl der Personen im Raum für die Optimierung des Arbeitsplatzes und Sicherheitsrichtlinien. Mit dem Cisco Room Navigator können Benutzer problemlos auf Konferenzsteuerungen zugreifen, ein Meeting planen, Raumperipheriegeräte steuern und auf Arbeitsbereichs-Apps von Drittanbietern zugreifen, die entweder als Tischständer oder als Touch-Controller für die Wandmontage verwendet werden.



Abbildung 3.

Cisco Room Bar für Videokonferenzen und drahtloses Teilen von Inhalten in einem kleinen Besprechungsraum

Funktionen und Vorteile

- Cisco Room Bar bietet außergewöhnliche Video- und Audioqualität, verbesserte Flexibilität und eingebettete Raumintelligenz in einer Box, die Effizienz, Produktivität und Benutzerfreundlichkeit in Ihre Arbeitsbereiche bringt. Im Gegensatz zu anderen Lösungen bietet die Cisco Room Bar Unterstützung für zwei Bildschirme, eine erweiterte Raumabdeckung, UI-Konsistenz und Video-Interoperabilität in Besprechungsräumen auf kostengünstige, überschaubare und einfache Weise.
- Room Bar bietet die beste Kombination aus menschenzentriertem Design, speziell entwickelter Hardware, kohärenter Software und einem offenen Ansatz für die Integration, um Ihnen bei der Aufrüstung und Transformation Ihrer physischen Arbeitsbereiche zu helfen.
- Es handelt sich um ein zugängliches, funktionsreiches und hochflexibles Gerät, das immersive Konferenz- und Kollaborationserlebnisse in Verbindung mit einheitlicher Geräteverwaltung, vereinfachter Bereitstellung und nahtloser Einführung bietet.
- Die problemlose Kopplung mit dem mit dem Red Dot Design Award ausgezeichneten Room Navigator Touch-Controller bietet intelligente Raumsteuerung, Raumbuchung und umfangreiche Sensordaten, die zu einer sichereren und optimierten Arbeitsplatzumgebung beitragen.



Abbildung 4.

Cisco Room Bar für Videokonferenzen und drahtloses Teilen von Inhalten in einem speziellen Büro

Die Videoaktivierung Ihrer Arbeitsbereiche ist jetzt viel einfacher

Cisco Room Bar kann entweder als Codec-basiertes Gerät oder als USB-C-Peripheriegerät verwendet werden. Room Bar ermöglicht es Ihnen, an jedem Cloud-Videokonferenzdienst in atemberaubender Qualität teilzunehmen, um Ihre Investitionen in die Collaboration-Technologie zu schützen und die Reibungsverluste in Ihren Arbeitsabläufen im Büro zu beseitigen. Das Gerät ist einzigartig in der Bereitstellung von Rauminformationen und sensorgesteuerten Erkenntnissen, die nur in High-End-Produkten auf dem Markt verfügbar sind.

Es funktioniert einfach und ist mühelos zu bedienen, mit vereinfachter Bereitstellung, niedrigeren Gesamtbetriebskosten und einfacher Verwaltung. Mit Cisco nutzen Sie den Komfort eines plattformunabhängigen Videogeräts, einer robusten Meeting-Plattform, eines Touchpanels und der zugehörigen Software für die Konferenz- und Raumsteuerung – alles von einem einzigen, spezialisierten Anbieter.

Cisco Room Bar BYOD



Die Cisco Room Bar BYOD ist ein flexibles Raumgerät, mit dem Sie Ihre kleinen Besprechungsräume, Huddle- und Fokusräume mit einer kostengünstigen und skalierbaren BYOD-Lösung ausstatten können, die mit jedem Meeting funktioniert. Es ist einfach einzurichten, zu warten und zu verwenden mit einer einzigen HDMI-Verbindung zu Ihrem Bildschirm und einer einzigen USB-C-Verbindung zu Ihrem Laptop.

Sie können die erstaunliche audiovisuelle Qualität der Cisco Room Bar mit integrierter Audio- und Videointelligenz in mehr Besprechungsräume bringen. Das Room Bar BYOD wird über USB-C mit Ihrem Laptop verbunden, sodass Sie einfach Ihren Laptop verwenden, um das Meeting zu hosten und zu steuern. Wenn Sie ein Webex-Benutzer sind und das Gerät bei Webex Control Hub registriert ist, können Sie direkt teilnehmen und Inhalte teilen, indem Sie es mit der Webex-App auf Ihrem Laptop oder Mobilgerät koppeln.

Hauptmerkmale

- Die reine BYOD-Lösung funktioniert mit jedem Meeting.
- Schließen Sie einfach mit HDMI Ihren Monitor an und schließen Sie Ihren Laptop mit USB-C an.
- Erleben Sie bessere Meetings mit einer hochwertigen Kamera, Lautsprechern und Mikrofonen, die über eine KI-Rauschunterdrückung verfügen.
- Das All-in-One-Videoleistendesign ist in den Farben First Light und Carbon Black erhältlich.

Leicht aufrüstbar

Wenn Sie Ihr Room Bar BYOD auf Webex Control Hub registrieren, erhalten Sie Cloud-Management- und Analysetools für Unternehmen, mit denen die IT die Bereitstellung und Wartung optimieren kann. Die IT-Abteilung kann Räume mit Problemen identifizieren und Kennzahlen zur Raumauslastung anzeigen. Wenn Sie ein Upgrade auf das volle Room Bar-Erlebnis durchführen möchten, können Sie einfach einen Room Navigator anschließen.

USB-C-Anschluss	Webex Control Hub Registrierung (erfordert Verbindung zum Netzwerk)	Fügen Sie einen Cisco Room Navigator hinzu
• Auf Kameras, Lautsprecher und Mikrofone zugreifen und Inhalte auf dem Bildschirm teilen • Audio- und Videointelligenz: Rauschunterdrückung, Frames, Lautsprecher und Gruppe • Inhalte über Miracast teilen (Netzwerkverbindung erforderlich)	• Software verwalten • Zentralisierte Softwarekonfiguration • Sichtbarkeit von Peripheriegeräten • Steuern Sie das Gerät über die Webex App	• Meetings ohne Laptop: Beitreten, Starten, Beantworten und Hosten von Meetings und Anrufen direkt auf dem Gerät • Erweiterte Netzwerkkonfiguration • Umgebungssensoren • Gebäudesteuerung (Beleuchtung, HLK usw.) • Web App-Integrationen • Ein Knopfdruck zum Drücken • Airplay

Tabelle 1. Cisco Funktionen und Vorteile der Room Bar

Funktion	Nutzen
Außergewöhnliche Videokonferenzen	• Vollständige HD-Meetings, optimiert für kleine Besprechungsräume und Arbeitsbereiche • Vereinfachtes One-Button-to-Push-Meeting-Join-Erlebnis in Webex und Meeting-Apps von Drittanbietern wie Microsoft Teams, Zoom und Google Meet, unterstützt durch robuste Video-Interoperabilität (verfügbar im RoomOS-Modus) • Schlankes, elegantes Design und dünner Formfaktor in Carbon- und First-Light-Farboptionen erhältlich, um das Raumerlebnis zu verbessern • Native Unterstützung für Microsoft Teams Rooms bei gleichzeitiger Möglichkeit, Webex Meetings mit vollem Funktionsumfang beizutreten. • Integrierte, Codec-gestützte Video-Collaboration-Leiste mit 12-Megapixel-Kamera, Mikrofon-Array mit Geräuschunterdrückung und Stereolautsprechern • Sorgt für optimierte Ansichten mit leistungsstarker Kameraintelligenz: ◦ Horizontales Sichtfeld von 120 Grad: Ermöglicht es allen im Raum befindlichen Personen, sichtbar zu bleiben, selbst wenn Personen aus kurzer Entfernung in kleinen Fokus- und Besprechungsräumen erfasst werden. ◦ Frames-Kameramodus: Erfasst automatisch eine komprimierte Ansicht der Teilnehmer im Raum und rahmt sie einzeln oder in kleineren Gruppen für gerechtere Meetings ein – verfügbar auf Webex und Meeting-Plattformen von Drittanbietern ◦ Personenfokus: In Verbindung mit Webex wird fortschrittliche Kameraintelligenz verwendet, um das Bildschirmlayout dynamisch zu aktualisieren, um sicherzustellen, dass alle in der Besprechung gleichermaßen eingebunden sind ◦ Nachverfolgung des Sprechers: Wenn diese Option aktiviert ist, wird ein spezielles Mikrofon-Array verwendet, um den aktiven Sprecher zu erkennen und ihm eine prominente Ansicht zu bieten • Das Beamforming-4-Punkt-Mikrofon-Array ermöglicht eine robuste Geräuschunterdrückung und Klangoptimierung, um störende Geräusche im Raum zu eliminieren. Kombinieren Sie es mit der auf maschinellen Lernen basierenden Geräuschunterdrückung, um unerwünschte Hintergrundgeräusche auszublenden, die von herkömmlichen Geräuschunterdrückungstechnologien nicht eliminiert werden • Die Audioaufnahme kann mit einem externen Mikrofon erweitert werden, um sich an eine größere Anzahl von Besprechungsräumen anzupassen • Stereolautsprecher ermöglichen direktionales Audio im Raum und geben den Klang näher an den Live-Video-Feed des aktiven Remote-Lautsprechers ab, was zu einem wirklich immersiven, räumlichen Audioerlebnis führt • Kann mit bis zu zwei Bildschirmen kombiniert werden, um vollständige HD-Videos und die gemeinsame Nutzung von 4K-Inhalten zu einem zusammenhängenden Erlebnis zu verschmelzen und sich gleichzeitig optimal an Ihr Raum-Setup anzupassen Schließen Sie Ihren Laptop über einen einzigen USB-C-Anschluss an die Room Bar an, um die Kamera, Mikrofone und Lautsprecher des Geräts für ein sofortiges Studio zu verwenden.
Beeindruckende Präsentationen	• Unterstützt zwei Bildschirme für Video und Inhalt • Unterstützt zwei Inhaltsquellen für lokale Meetings • Anzeigen von Whiteboard-Inhalten und Anmerkungen, die von der Cisco Board-Serie, der Desk-Serie oder der Webex-App freigegeben wurden

Funktion	Nutzen
	• Kabelloses Teilen von 4K-Inhalten für außergewöhnliche Präsentationen • Kabelgebundene Inhaltsfreigabe und Passthrough über einen einzigen USB-C-Anschluss
Intelligenz des Arbeitsbereichs	• Läuft auf RoomOS für eine kohärente, optimierte Benutzererfahrung, die in allen Serien Webex Room, Board und Desk konsistent ist und Hindernisse bei der Einführung beseitigt und eine schnellere Wertschöpfung ermöglicht • Aktiviert sich automatisch mit Ultraschalltechnologie, wenn jemand den Raum betritt, und erkennt ihn über sein Mobilgerät • Wird mit der Cisco Room Navigator-Steuereinheit geliefert: kann entweder mit einem Tischstativ-Controller, einem Touchpanel für die Wandmontage oder beidem für native Konferenzsteuerungen, Raumsteuerungen, Umgebungsüberwachung und Raumbuchung sowie sogar mit direktem Zugriff auf Ihre Arbeitsplatzerlebnisanwendungen von Drittanbietern für Raumreservierung, Wegfindung, Digital Signage und mehr kombiniert werden • Bietet eine intelligente Personenzählung auf der Grundlage von Präsenzsensoren und benutzerdefinierten Makros, die die Übereinstimmung mit Sicherheitsrichtlinien und Analysen für eine bessere Ressourcenplanung ermöglicht • Ermöglicht intelligente Anpassungen über Makros und benutzerdefinierte APIs, wie z. B. Digital Signage, benutzerdefinierte Warnungen und mehr, um die interne Kommunikation, das Besuchermanagement, die Sicherheit und das Wohlbefinden zu unterstützen
Vereinfachte Verwaltung und Bereitstellung	• Einheitliche Verwaltung, Bereitstellung, Überwachung, Fehlerbehebung, Analyse und Einblicke in den Arbeitsbereich in Control Hub • Flexibilität, sich vor Ort oder in der Webex Cloud zu registrieren • Die Hardware ist für die Ausführung auf einer Cloud-Plattform optimiert, um großartige Erlebnisse in gemeinsam genutzten Räumen und Räumen mit einfachem Zugriff auf gehostete Konferenzen zu ermöglichen • Ein einziger Anbieter und ein einheitlicher Support-Pfad vereinfachen den IT-Aufwand und tragen zur Senkung der Betriebskosten bei • Sichere Verwaltung mit Ende-zu-Ende-Verschlüsselung bei Verwendung von Webex • Konsolidierte Montage und vereinfachte Verpackung für Einfachheit und Nachhaltigkeit



Abbildung 5. Das Lösungspaket Cisco Room Bar, das im nativen Microsoft Teams Rooms-Modus in einem kleinen Huddle Space ausgeführt wird.

Produktregistrierung

Tabelle 2. Cisco Room Bar Produktregistrierung

Lizenz	Begriff
Cisco Geräteabonnement	• Monatliche oder 1-, 2-, 3-, 4- oder 5-Jahres-Optionen

Tabelle 3. Cisco Room Bar Produktspezifikationen

Spezifikation	Beschreibung
Software-Kompatibilität	• RoomOS 11 oder höher für natives Webex Meetings und Video-Interoperabilität für Microsoft Teams, Zoom und Google Meet. • Lokale Bereitstellungen werden ab RoomOS-Version 10.19.3.0 unterstützt. • Microsoft Teams Rooms auf Android (auch mit der Option für native Webex Meetings) • Dieses Datenblatt basiert auf RoomOS Version 11.23.1.0
Kamera-Übersicht	• 12MP-Kamera • 30 Bilder pro Sekunde • 1/2,3" CMOS • 5-facher Digitalzoom • f/2.5 Blende

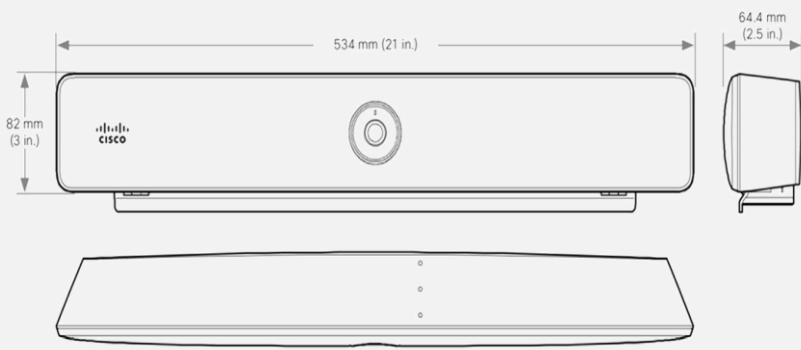
Spezifikation	Beschreibung
	• 120° horizontales Sichtfeld • 95° vertikales Sichtfeld • Automatisches Framing (Gesichtserkennung) • Sprecherverfolgung • Automatische Helligkeit und Weißabgleich • Objektiv mit festem Fokus • Automatisches Drehen des Bildes, wenn die Videobar-Einheit verkehrt herum montiert wird • Frames-Kameramodus für individuelle Teilnehmer-Rahmung
Visuelle Indikatoren	• Kamera ein, grüne LED-Anzeige • Betriebsanzeige
Bandbreite	• Bandbreite von bis zu 20 Mbit/s
Minimale Bandbreite für Auflösung/Bildrate	• 720p30 ab 768 Kbit/s • 720p60 ab 1152 Kb/s • 1080p30 ab 1472 Kb/s • 1080p60 ab 2560 Kb/s
Firewall-Durchquerung	• Cisco Expressway™ Technologie • H.460.18, H.460.19 Firewall-Durchquerung
Videostandards	• H.263, H.264, AV1
Video-Eingänge	• 1x HDMI-Eingang unterstützt Formate bis maximal 3840 x 2160 bei 30 fps, einschließlich 1920 x 1080 bei 60 fps • 1x USB-C-Eingang unterstützt Formate bis maximal 3840 x 2160 bei 30 fps, einschließlich 1920 x 1080 bei 60 fps • Steuerung der Unterhaltungselektronik (CEC) 2.0
Video-Ausgänge	• 2x HDMI gibt Formate bis zu 3840 x 2160 bei 60 fps aus • Live-Videoauflösungen (Codierung und Dekodierung) bis zu 1920 x 1080 bei 30 fps und 60 fps • Steuerung der Unterhaltungselektronik (CEC) 2.0 • Touchscreen-kompatibel (bei Verwendung zusammen mit einem USB-A-Eingang für Touch-Signale)*
Kodieren und Dekodieren	• Videostream: 1920 x 1080 bei 30 fps • Inhaltsstream: 3840 x 2160 bei 15 fps • 3840 x 2160 bei 15 fps Inhalt dekodieren von Webex
Audio-Standards	• G.711, G.722, G.722.1, G.729, AAC-LD und Opus
Audio-Funktionen	• Akustische Echokompensation • Aktive Lippen synchronisation • KI-gestützte Rauschunterdrückung • Automatische Verstärkungsregelung (AGC) • Beamforming-Mikrofone • Nachhall abschwächen • Vollduplex • Full-Band-Audio • Selbsthören • Räumliches Audio

Spezifikation	Beschreibung
	• Ultraschall-Technologie
Audio-Eingänge	• 1 HDMI Eingabe • 1 analoger Mikrofoneingang • 1 DisplayPort/USB-C-Eingang • 1 USB-A-Eingang • Bluetooth® - Nicht verfügbar in der Nicht-Radio-Version** • 1x PoE Unterstützung von Audio über IP für ein Cisco IP Mikrofon
Audio-Ausgänge	• 1 DisplayPort/USB-C-Ausgang • 1 USB-A-Ausgang • Bluetooth® - Nicht verfügbar in der Nicht-Radio-Version**
Mikrofon- und Lautsprechersystem	• Stereo-Lautsprechersystem mit 2 hochwertigen Breitbandlautsprechern, die direktionalen Klang unterstützen • Frequenzgang des Lautsprechersystems 100 Hz bis 20 kHz [$\pm$ 3 dB] • Maximale Leistung Schalldruckpegel 93 dB • 4-Elemente-Beamforming-Mikrofonarray für kristallklare Sprachaufnahme. Zusätzliche, nach vorne gerichtete Mikrofone zur Unterstützung der Nachverfolgung des Sprechers Hinweis: Das interne Mikrofon-Array ist für den Einsatz in Huddle Spaces und kleinen Besprechungsräumen mit bis zu 5 Personen optimiert, die innerhalb von 3 Metern vom Gerät sitzen. In mittelgroßen Tagungsräumen mit mehr als 5 Personen empfehlen wir, ein externes Mikrofon hinzuzufügen, um das beste Audioerlebnis zu gewährleisten. Bitte beachten Sie, dass sich auch die raumakustischen Bedingungen und der Hintergrundgeräuschpegel auf die Qualität der Sprachaufnahme auswirken. Konsultieren Sie Cisco Project Workplace, um Anleitungen zu Best Practices zu erhalten.
Sprecherverfolgung	• Ein Mikrofon-Array mit 4 Elementen ermöglicht eine ausgefeilte Sprecherverfolgung • Die Best Overview-Funktion erkennt automatisch Personen im Raum und rahmt sie für die beste Gruppenansicht ein. Wenn jemand spricht, verwendet das System die Audiotriangulation, um den aktiven Sprecher zu erkennen, und wählt den besten Bildausschnitt aus, um eine optimierte, auffällige Ansicht des Sprechers anzuzeigen • Für eine optimale Nachverfolgung des Sprechers für Personen, die aus der Ferne zugeschaltet sind, wird empfohlen, dass sich der Teilnehmer, der sich am weitesten im Raum befindet, weniger als 3 Meter vom Videogerät entfernt ist. Bitte beachten Sie, dass der Kameramodus Best Overview (automatisches Gruppen-Framing) in der Lage ist, eine größere Entfernung von der Raumleiste zu unterstützen
Content-Stream	• H.239 (H.323) Dual-Stream • BFCP (Binary Floor Control Protocol) Session Initiation Protocol (SIP) Dual-Stream • Unterstützt Auflösungen von bis zu 3840 x 2160 bei 15 fps
Drahtlose Freigabe	• Webex-App (bis zu 3840 x 2160 bei 7,5 fps, einschließlich bis zu 1920 x 1080 bei 30 fps) • Miracast (1920 x 1080 bei 60 fps) – Nicht verfügbar auf Nicht-Radio-Version • Apple AirPlay (Bonjour-Diensterkennung nur auf Nicht-Radio-Version) – Im BYOD-Modus nicht verfügbar ◦ Bildschirmspiegelung bis zu 1920 x 1080 bei 60 fps ◦ Erweiterter Desktop (nur MAC) mit bis zu 1920 x 1080 bei 60 fps ◦ Video-Streaming mit bis zu 3840 x 2160 bei 30 fps • Microsoft Teams CAST (bis zu 1920 x 1080 bei 15 fps) – Nur verfügbar auf Microsoft Teams Rooms
Multipoint-Unterstützung	• 4-Wege-Embedded-SIP/H.323-Konferenzfunktion mit MultiSite-Option
MultiSite-Funktionen	• Bis zu 15 Mbit/s MultiSite-Bandbreite (6 Mbit/s bei Punkt-zu-Punkt-Anrufen) • Adaptiv SIP/H.323 MultiSite:

Spezifikation	Beschreibung
	◦ 3-Wege-Auflösung bis zu 1929 x 1080 bei 30 fps + Inhalte bis zu 1920 x 1080 bei 15 fps ◦ 4-Wege-Auflösung bis zu 1280 x 720 bei 30 fps + Inhalte bis zu 1920 x 1080 bei 15 fps • Vollständige individuelle Audio- und Videotranskodierung • H.323/SIP/VoIP in derselben Konferenz • Unterstützung für die Präsentation (H.239/BFCP) von jedem Teilnehmer bei Auflösungen von bis zu 3840 x 2160 bei 5 fps • Bester Eindruck (automatische Bildband-Layouts) • Verschlüsselung und Dual-Stream von jeder Website aus
Videostream-Layouts	• Unterstützt verfügbare Webex Videostream-Layouts und Meeting-Funktionen, einschließlich Fokus, Raster, Prominent, Stapel und Überlagerung. Weitere Informationen finden Sie im Webex Help Center.
Sprachversionen	• Arabisch, Tschechisch, Dänisch, Deutsch, US-Englisch, UK-Englisch, Katalanisch, Spanisch, Lateinamerikanisches Spanisch, Finnisch, Französisch, Kanadisches Französisch, Hebräisch, Ungarisch, Italienisch, Japanisch, Koreanisch, Niederländisch, Norwegisch, Polnisch, Brasilianisches Portugiesisch, Portugiesisch, Russisch, Schwedisch, Türkisch, Chinesisch (vereinfacht), Tradit. Chinesisch, Ukrainisch
System Management und Anrufsteuerung	• Bei Cloud-Bereitstellungen wird das Gerät im Control Hub verwaltet und bietet eine zentrale Oberfläche für Systemstatus, Aktivierung, Konfiguration, Metriken, Einblicke in den Arbeitsbereich und Fehlerbehebung • Für lokale Bereitstellungen gelten die folgenden Verwaltungs- und Anrufsteuerungsoptionen: ◦ Native Registrierung bei Cisco Unified Communications Manager (CUCM) – erfordert Version 12.5 (1) oder höher mit Gerätepaket für Room Bar ◦ Systemeigene Registrierung mit Expressway ◦ TelePresence Management System 15.13.4 oder neuer unterstützt Cisco Room Bar ◦ Webex Dienst ◦ H.323-Gatekeeper von Drittanbietern und standardbasierte SIP Proxys • Im Falle einer hybriden Bereitstellung ermöglicht Webex Edge for Devices die Verknüpfung Ihrer lokalen Webex-Geräte mit der Webex Cloud und profitiert von spezifischen Cloud-Funktionen wie Geräteverwaltung, Überwachung und Analyse über Control Hub. Erfahren Sie mehr über die Funktionen und Vorteile von Webex Edge for Devices.
Protokolle	• H.323 • SIP • Webex • WebRTC
Integrierte Verschlüsselung	• H.323 (proprietäre Cisco Version) und SIP Punkt zu Punkt • Standardbasiert: H.235 v3 und Advanced Encryption Standard (AES) • Automatische Schlüsselgenerierung und -austausch • Unterstützung für Ende-zu-Ende-Verschlüsselung in Webex Meetings und Anrufen
IP Netzwerkfunktionen	• DNS Suche nach Dienstkonfiguration • Differenzierte Dienstleistungen (Quality of Service [QoS]) • IP-adaptives Bandbreitenmanagement (einschließlich Flusskontrolle) • Automatische Gatekeeper-Erkennung • Dynamische Ausspielung und lippensynchrone Pufferung • H.245 Dual-Tone Multifrequency (DTMF) tones in H.323 • RFC 4733 DTMF Töne in SIP • Unterstützung für Datum und Uhrzeit bei Verwendung des Network Time Protocol (NTP) • Medienadaption und Resilienz • URI-Wahl (Uniform Resource Identifier)

Spezifikation	Beschreibung
	• IPv4 Dynamic Host Configuration Protocol (DHCP) • IPv6 (automatische Konfiguration sowohl statischer als auch zustandsloser Adressen) • HTTPS-Proxy-Unterstützung (für Signale, nicht für Medien) • Überprüfen des Transport Layer Security (TLS)-Proxys wird unterstützt • Cisco Discovery Protocol (CDP) • 802.1X-Netzwerkauthentifizierung • Virtuelles 802.1Q-LAN • 802.1p (QOS und Class of Service [CoS])
IPv6 Netzwerk-Unterstützung	• Unterstützung einer einzelnen Anrufliste für H.323 und SIP • Dual-Stack IPv4 und IPv6 für DHCP, SSH, HTTP, HTTPS, DNS, DiffServ • Unterstützung für statische und automatische IP-Konfiguration (zustandslose automatische Adresskonfiguration)
Sicherheitsfunktionen	• Sichere Verwaltung über die Protokolle HTTPS und SSH • Ende-zu-Ende-Verschlüsselung für Anrufe und Meetings auf Webex • Standardbasierte Medienverschlüsselung auf allen Backends (Secure Real-time Transport Protocol [SRTP], mit AES-128-GCM oder AES-256-GCM) • WPA3TM und WPA3-Enterprise mit CCMP128 Wi-Fi ® Sicherheit • Passwortschutz für den Zugriff auf die Verwaltung auf dem Room Navigator-Controller verfügbar • Schutz der Netzwerkeinstellungen • Schutz vor Sichtschutz
Verwaltung von Zertifikaten	• Das Gerät wird mit einem vom Hersteller installierten Zertifikat (MIC) geliefert, das von der Herstellerzertifizierungsstelle von Cisco signiert wurde und für die Certificate Authority Proxy-Funktion (CAPF) für ein sicheres Onboarding in Cisco UCM verwendet werden kann. • Option für Benutzer zur Installation von Zertifikaten mit übereinstimmenden privaten Schlüsseln für Dienste wie IEEE802.1x, Wi-Fi, HTTPS-Server und SIP-TLS • Unterstützung für alle gängigen Zertifikatstypen und Schlüsselgrößen. Das Gerät wird mit einer vorinstallierten Liste von CAs (Certificate Authorities) geliefert, die von Cisco überprüft und regelmäßig aktualisiert wird. Sie können bei Bedarf Zertifikate zu dieser Liste hinzufügen oder daraus entfernen. Die CA-Liste wird für ausgehende HTTPS- und andere TLS-Verbindungen verwendet
Netzwerkschnittstellen	• 1x Ethernet (RJ-45) 100/1000 Mbit/s für LAN (externes Netzwerk) • 1x Ethernet (RJ-45) 100/1000 Mbps PoE-Port aktiviert für direkte Kopplung mit Cisco Room Navigator-Touchpanel • Wi-Fi 802.11A/b/g/n/AC 2,4 GHz/5 GHz, 2x2 MIMO (Multiple Input Multiple Output) • Hinweis: Aufgrund von Konformitätsbestimmungen wird empfohlen, 802.11d im Access Point zu aktivieren, damit das Produkt innerhalb von 5725 MHz bis 5875 MHz ordnungsgemäß funktioniert. Als flexible Option kann eine Wi-Fi Verbindung verwendet werden. Eine Ethernet-Verbindung wird immer bevorzugt, um eine hohe Leistung zu erzielen.
USB-C-Passthrough-BYOD-Modus	• Möglichkeit, Kamera, Mikrofon und Lautsprecher über ein USB-C-Kabel an einen angeschlossenen Computer anzuschließen • USB-C-Passthrough und Content-Sharing mit demselben Kabel • Erweiterung des Displays (3840 x 2160 bei 30 fps) (Computer muss DisplayPort im Alt-Modus unterstützen) • USB-C-Unterstützung für bis zu 3840 x 2160 bei 30 fps • Wenn Sie die Cisco Room Bar für den reinen BYOD-Modus bestellen, ist das Room Navigator-Touchpanel nicht in der Lösung enthalten und Meetings können von einem Laptop aus gehostet werden, der über ein USB-C-Kabel mit der Videobar verbunden ist
Weitere Schnittstellen	• Bluetooth® and Bluetooth® Niedriger Energieverbrauch** • 1 USB 2.0 Port Typ A (für USB Mikrofon oder andere USB Peripheriegeräte) • 1 Micro-USB-Anschluss (Serviceanschluss)

Spezifikation	Beschreibung
	• Stiftloch zum Zurücksetzen auf Werkseinstellung
Netzanschluss	• 100 bis 240 VAC, 50/60 Hz, 12 V DC-Eingang, Spitze 86 W • In aktiver Besprechung: 14,3 W • Leerlauf: 8,2 W • Netzwerk-Standby: 7W • Muss mit dem Netzteil PSU-12VDC-86W verwendet werden
Montage	• Konsolidierte Montageeinheit passend für Wände und Bildschirme • Die Gap-Leiste ermöglicht eine ästhetischere Installation, indem sie die Lücke zwischen der Videoleiste und den Displays abdeckt • Die Videoleiste unterstützt eine flexible Montage entweder über oder unter den Bildschirmen • Wenn die Videoleiste unter den Displays installiert ist, kann das Gerät auf den Kopf gestellt werden, um das Kabelmanagement zu optimieren und eine sauberere Einrichtung zu ermöglichen (das Lautsprechergitter kann separat entfernt und umgedreht werden) Weitere Informationen zur Montage finden Sie in der Installationsanleitung für die Room Bar.
Betriebs- und Lagertemperatur und Luftfeuchtigkeit	• Betriebstemperatur und Luftfeuchtigkeit: 0 °C bis 35 °C (32 °F bis 95 °F) Umgebungstemperatur bei 10 % bis 90 % relativer Luftfeuchtigkeit (RH) • Lagertemperatur und Luftfeuchtigkeit: -20 °C bis 60 °C (-4 °F bis 140 °F) bei einer relativen Luftfeuchtigkeit von 10 % bis 90 % (nicht kondensierend)
Maße	Cisco Abmessungen des Hauptgeräts der Room Bar: • Breite: 21 Zoll (53.4 CM) • Höhe: 3,2 Zoll (8.2 CM) • Tiefe: 2,5 Zoll (6.4 CM) • Gewicht: 3,3 lb. (1,5 kg) Abmessungen der Verpackung: Cisco Room Bar mit Tischständer Room Navigator • Breite: 23,9 Zoll (60.7 CM) • Höhe: 9,8 Zoll (24.9 CM) • Tiefe: 7,2 Zoll (18.3 CM) • Gewicht: 11,5 lb. (5,2 kg) Cisco Room Bar mit wandmontiertem Room Navigator • Breite: 23,9 Zoll (60.7 CM) • Höhe: 9,8 Zoll (24.9 CM) • Tiefe: 8,6 Zoll (21.8 CM) • Gewicht: 12,8 lb. (5,8 kg)

Spezifikation	Beschreibung
	 Weitere Informationen finden Sie in den Cisco Room Bar CAD-Zeichnungen.

^Verfügbarkeit mit zukünftiger Software-Version.

**Die Wortmarke Bluetooth® und die Logos sind eingetragene Marken von Bluetooth SIG, Inc. und jede Nutzung dieser Marken durch Cisco Systems, Inc. erfolgt unter Lizenz. Andere Marken oder Handelsbezeichnungen sind Eigentum ihrer jeweiligen Inhaber.

Matrix für die Verfügbarkeit von Funktionen

Tabelle 4. Cisco Verfügbarkeit der Room-Bar-Funktionen

Funktion	RoomOS	Microsoft Teams Rooms (mit Registrierung im Control Hub)	Microsoft Teams Rooms
Natives Microsoft Teams Rooms-Meeting-Erlebnis	Nein	Ja	Ja
Natives Webex Meeting-Erlebnis	Ja	Ja, über One-Button-to-Push-Meeting-Beitritt	Nein
Microsoft Teams-Meetings mit VIMT (CVI) oder WebRTC/Direkter Gasteintritt	Ja	-	-
Google Meet-Interoperabilität (WebRTC)	Ja	Nein	Nein
Zoom-Meetings-Interoperabilität	Ja, funktionsreiche SIP-Meetings	Ja, Zoom CRC- und WebRTC-basierte Meetings	Ja, WebRTC-basierte Meetings
Standardbasierte Video-Interoperabilität (SIP/H.323-Wählung)	Ja	Ja	Nein
Auflösung der Inhaltsfreigabe	In aktiver Besprechung: bis zu 3840 x 2160 bei 15 fps Außerhalb des aktiven Meetings: bis zu 3840 x 2160 bei 60 fps	In aktiver Besprechung: bis zu 1920 x 1080 bei 15 fps Außerhalb des aktiven Meetings: bis zu 3840 x 2160 bei 60 fps	In aktiver Besprechung: bis zu 1920 x 1080 bei 15 fps Außerhalb des aktiven Meetings: bis zu 3840 x 2160 bei 60 fps
Simultane Inhaltsquellen für lokale Präsentation (externe Videokonferenz)	2	2	2
Optionen für die drahtlose Freigabe	Webex App, Miracast, Apple AirPlay	Microsoft Teams Sharing, Miracast	Microsoft Teams Sharing, Miracast
USB Passthrough für Software-Client-basierte Videokonferenzen	Ja	Ja	Ja
Dual-Screen-Unterstützung für Live-Video und Inhalte	Ja	Ja	Ja
People Focus intelligente Layout-Komposition	Ja, in Webex Meetings	Nur in nativen Webex Meetings	Nein
Frames-Kameramodus für individuelle Teilnehmeransichten	Ja	Ja	Ja
ML-basierte Rauschunterdrückung	Ja	Ja	Ja
Bereitstellungsoptionen	On-Premises, Cloud, Hybrid	Nur Cloud	Nur Cloud

Funktion	RoomOS	Microsoft Teams Rooms (mit Registrierung im Control Hub)	Microsoft Teams Rooms
Unternehmensanrufe	Webex Calling/UCM	Teams, die anrufen	Teams, die anrufen

Funktion	RoomOS	Microsoft Teams Rooms (mit Registrierung im Control Hub)	Microsoft Teams Rooms
Verwaltung von Cloud-Geräten	Kontrollzentrum	Teams Admin Center und Control Hub	Teams Admin Center
Zimmerbuchung	Hybrid-Kalender + Room-Navigator-Touchpanel	Microsoft Teams-Kalender + Room-Navigator-Touchpanel als Teams-Panel	Microsoft Teams-Kalender + Room-Navigator-Touchpanel als Teams-Panel
Konferenz-Steuerelemente	Hybrid-Kalender + Room-Navigator-Touchpanel	Microsoft Teams-Kalender + Room Navigator-Touchpanel als Microsoft Teams Rooms Touch-Konsole	Microsoft Teams-Kalender + Room Navigator-Touchpanel als Microsoft Teams Rooms Touch-Konsole
Native Web-Apps von Drittanbietern	Ja, native Web-Apps Ja, native Web-Apps	Ja, über Webansichten	Nein
Digital Signage	Ja	Ja	Nein
Benutzerdefinierte Steuerelemente mit Makros und Benutzeroberflächenerweiterungen	Ja	Ja	Nein
Individuelles Branding (Logos, Tapeten)	Ja	Nein	Nein
Arbeitsplatzanalyse in Control Hub mit APIs	Ja	Ja	Nein
Multi-Tenant-Geräteverwaltung, Massenkfiguration und automatisierte Software-Upgrades	Ja	Ja	Nein
Diagnose und Beobachtbarkeit auf Netzwerkebene	Ja, mit der Integration von ThousandEyes	Ja, mit der Integration von ThousandEyes	Nein

Bestellinformationen

Um eine Bestellung aufzugeben, wenden Sie sich an Ihren lokalen Cisco-Vertreter und beziehen Sie sich auf die folgende Tabelle.

Tabelle 5. Bestellinformationen für Room Bar

Produktname	Teilenummer	Konformitätsmodellnummer:
Cisco Room Bar-Bundles • Cisco Room Bar (First Light Color) mit Tischständer Room Navigator • Cisco Room Bar (First Light Color) mit an der Wand montiertem Room Navigator • Cisco Room Bar (Carbon Color) mit Tischständer Room Navigator • Cisco Room Bar (Carbon Color) mit Room Navigator zur Wandmontage • Cisco Room Bar (erste Lichtfarbe), nein Radio mit Tischständer Room Navigator	CS-BAR CS-BAR-T-K9 CS-BAR-W-K9 CS-BAR-T-C-K9 CS-BAR-W-C-K9 CS-BAR-NR-K9	 TTC7-28 TTC7-28 TTC7-28 TTC7-28 TTC7-28
Cisco Room Bar MM-Bundles • Cisco Room Bar, Radio MM mit Tischständer Room Navigator • Cisco Room Bar, kein Radio MM mit Tischständer Room Navigator	 CS-BAR-MM-K9 CS-BAR-MM-NR-K9	 TTC7-28 TTC7-28
Cisco Room Bar TAA-Bundles • Cisco Room Bar, TAA Radio mit Tischstativ Room Navigator • Cisco Room Bar, TAA Kein Radio mit Tischständer Room Navigator	 CS-BAR-K9++ CS-BAR-NR-K9++	 TTC7-28 TTC7-28
Standard-Box-Komponenten		
Cisco Room Bar		TTC7-28
Cisco Room Navigator (Tischständer oder Wandmontage)	CS-T10-TS-G- oder CS-T10-WM-G-	TTC5-15
Kabel HDMI 2.0 Grau, 1.5m	CAB-2HDMI-1.5M-GR-	
Netzteil - AC/DC, 12V, 7.0A, 86.1W Grau	Netzteil-12VDC-86W-	
Kamera-Sichtschutzabdeckung für Room Bar	CS-KITMIN-CAM-COV-	
Ethernet-Flachkabel für Room Navigator, grau 8m	CAB-DV10-8M+	
Montagesatz für Cisco Room Bar	CS-LENKER-MONTAGE-KIT-	

Tabelle 6. Bestellinformationen für Room Bar BYOD (die Lösung enthält standardmäßig keinen Room Navigator)

Produktname	Teilenummer	Konformitätsmodellnummer:
Cisco Room Bar BYOD • Cisco Room Bar BYOD, First Light • Cisco Room Bar BYOD, Carbon Black • Cisco Room Bar BYOD, kein Radio, erstes Licht	CS-BAR-L-UK9 CS-BAR-C-UK9 CS-BAR-NR-L-UK9	TTC7-28 TTC7-28 TTC7-28
Cisco Room Bar Angepasstes Modell BYOD • Cisco Room Bar BYOD, First Light, Kundenspezifisches Modell • Cisco Room Bar BYOD, No-Radio, First Light, Customized Model	CS-BAR-L-UK9– CS-BAR-NR-L-UK9--	TTC7-28 TTC7-28
Cisco Room Bar BYOD für TAA • Cisco Room Bar BYOD, TAA, First Light • Cisco Room Bar BYOD, kein Radio, TAA, First Light	CS-BAR-L-UK9++ CS-BAR-L-UK9++	TTC7-28 TTC7-28
Standard-Box-Komponenten		
Cisco Room Bar		TTC7-28
Netzteil - AC/DC, 12V, 7.0A, 86.1W Grau	Netzteil-12VDC-86W-	
Montagesatz für Cisco Room Bar	CS-LENKER-MONTAGE-KIT-	

Tabelle 7. Bestellinformationen für optionales Zubehör für Room Bar BYOD

Optionen Room Bar BYOD		
Cisco Room Navigator Tischständer	CS-T10-TS-G=	TTC5-15
Cisco Room Navigator Wandhalterung	CS-T10-WM-G=	TTC5-15
Cisco Table Microphone Pro	CS-MIC-ARRAY-T=	TTC5-17
Cisco Ceiling Microphone Pro, Arctic White	CS-MIC-CLGPRO=	
Cisco Ceiling Microphone Pro, Ruß	CS-MIC-CLGPRO-C=	
Room Bar Kundenspezifisches Gitter ohne Stoff - SPARE	CS-BAR-GRL-CSTM=	
Kabel Ethernet Grau, 5m	CAB-ETH-5M-GR=	
Cisco Tischmikrofon mit Klinkenstecker-Ersatz	CS-MIC-TABLE-J=	
Kamera-Sichtschutzabdeckung für Room Bar	CS-KITMIN-CAM-COV=	
Kabel HDMI 2.0 Grau, 1.5m	CAB-2HDMI-1.5M-GR=	
Cisco Mehrkopfkabel 9 Meter (4K, USB-C, HDMI, miniDP)	CAB-HDMI-MUL4K-9M=	

Optionen Room Bar BYOD		
Kabel 1.5m HDMI 2.0 Grau	CAB-2HDMI-1.5M-GR=	
USB-C 3.1 Kabel, 1,8 m Länge	CAB-USBC-1.8M=	
Aktives optisches Kabel, USB-C 3.1, 9M lang, USB Aufladen	CAB-USBC-AC-9M=	

Tabelle 8. Bestellinformationen für Software-Optionen für Room Bar oder Room Bar BYOD

Software-Optionen - separat zu bestellen		
Fernüberwachung	L-KIT-RM (L-TP-RM)	
MultiSite (eingebetteter Multipoint)	L-KITMINI-MS (L-ROOM-PAK)	

Tabelle 9. Bestellinformationen für Ersatzteile von Room Bar und Room Bar BYOD

Produktname	Teilenummer	Konformitätsmodellnummer:
Cisco Room Navigator-Tischständer, First Light (weiß), SPARE	CS-T10-TS-L-K9=	TTC5-15
Cisco Room Navigator Wandhalterung, First Light (Weiß) - SPARE	CS-T10-WM-L-K9=	TTC5-15
Cisco Table Microphone Pro, First Light SPARE	CS-MIC-ARRAY=	TTC5-17
Cisco Table Microphone Pro, Ruß - SPARE	CS-MIC-ARRAY-C=	TTC5-17
Cisco Ceiling Microphone Pro, Arctic White - SPARE	CS-MIC-CLGPRO=	
Cisco Ceiling Microphone Pro, Ruß - SPARE	CS-MIC-CLGPRO-C=	
Cisco Tischmikrofon mit Klinkenstecker-Ersatz	CS-MIC-TABLE-J=	
Kabel 1.5m GRAU HDMI 2.0	CAB-2HDMI-1.5M-GR=	
Cisco Mehrkopfkabel 2,5 Meter (4K, USB-C, HDMI, miniDP)	CAB-HDMI-MUL4K-2M=	
Cisco Mehrkopfkabel 9 Meter (4K, USB-C, HDMI, miniDP)	CAB-HDMI-MUL4K-9M=	
Präsentationskabel 8m GRAU HDMI 1.4b (mit Repeater)	CAB-PRES-2HDMI-GR=	
USB-C 3.1 Kabel, 1,8 m Länge	CAB-USBC-1.8M=	
Aktives optisches Kabel, USB-C 3.1, 9M lang, USB Aufladen	CAB-USBC-AC-9M=	

Produktname	Teilenummer	Konformitätsmodellnummer:
CAT5E Ethernet-Kabel für Room Navigator, Grau 12m	CAB-CAT5E-12M=	
CAT5E Ethernetkabel für Room Navigator, Grau 8m	CAB-CAT5E-8M=	
CAT5E Ethernet-Kabel für Room Navigator, grau 4m	CAB-CAT5E-4M=	
Kabel 5m Ethernet, Grau	CAB-ETH-5M-GR=	
Netzteil - AC/DC, 12V, 7.0A, 86.1W grau	Netzteil-12VDC-86W=	
Room Bar Kundenspezifisches Gitter ohne Stoff - SPARE	CS-BAR-GRL-CSTM=	
Montagesatz für Cisco Room Bar - Ersatz	CS-BAR-MOUNT=	
Ersatz-Kamera-Sichtschutzabdeckung	CS-KITMIN-CAM-COV=	

Informationen zur Garantie

Cisco Room Bar hat eine 90-tägige eingeschränkte Haftungsgarantie.

Nachhaltigkeit der Produkte

Informationen über die Umwelt-, Sozial- und Governance-Initiativen (ESG) und die Leistung von Cisco finden Sie in der Cisco's CSR- und [Nachhaltigkeitsberichterstattung](#).

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

Tabelle 10. Cisco Informationen zur ökologischen Nachhaltigkeit

Thema Nachhaltigkeit		Verweis
Allgemeines	Informationen zu Gesetzen und Vorschriften zum Inhalt von Produktmaterialien	Materialien
	Informationen zu Gesetzen und Vorschriften für Elektroschrott, einschließlich unserer Produkte, Batterien und Verpackungen	WEEE-Konformität
	Informationen zum Rücknahme- und Wiederverwendungsprogramm	Cisco Rücknahme- und Wiederverwendungsprogramm
	Nachhaltigkeits-Anfragen	Kontakt: csr_inquiries@cisco.com
Materialien	Gewicht und Materialien der Produktverpackung	Kontakt: environment@cisco.com

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.

Hardware-as-a-Service

Eine kostengünstige Möglichkeit, Hardware zu kaufen

Cisco Hardware-as-a-Service bietet eine neue Möglichkeit, Hardware mit einer einfachen, skalierbaren und flexiblen Zahlungsmethode zu kaufen. Bleiben Sie auf dem Laufenden mit den neuesten Modellen von IP Telefonen und Geräten für die Zusammenarbeit, um die Zusammenarbeit zu verbessern und Arbeitsplätze für die Zukunft zu schaffen. Und machen Sie sich bereit für die ganze Leistungsfähigkeit der einheitlichen Cloud-Plattform von Cisco!

[Klicken Sie hier](#), um auf das Cisco Hardware-as-a-Service-Datenblatt zuzugreifen.

Cisco Dienstleistungen und Support

Cisco und unsere Partner bieten ein breites Portfolio an intelligenten, personalisierten Services und Support, mit denen Sie den vollen geschäftlichen Nutzen Ihrer Investition in die Cisco Zusammenarbeit erzielen können, indem Sie die geschäftliche Agilität und Netzwerkverfügbarkeit erhöhen. Dieses Serviceportfolio beschleunigt geschäftliche Innovationen, indem es das Netzwerk als leistungsstarke Geschäftsplattform nutzt. Weitere Informationen zu diesen Diensten finden Sie unter cisco.com/go/collaborationservices.

Cisco Capital

Flexible Zahlungsoptionen machen es einfacher denn je, die Cisco-Technologie zu erhalten, die Sie benötigen

Cisco Capital® bietet hochmoderne Zahlungslösungen, mit denen Sie sich auf das Wesentliche konzentrieren können – Ihr Geschäft. Wir können Ihnen dabei helfen, Geschäftsergebnisse zu erzielen, Innovationen und die digitale Transformation zu beschleunigen und sich schneller an die Marktdynamik anzupassen – mit flexiblen Zahlungsoptionen, die auf Ihre spezifischen Geschäftsanforderungen zugeschnitten sind. Senken Sie die Gesamtbetriebskosten, sparen Sie Kapital und beschleunigen Sie das Wachstum. Wir helfen Ihnen, die Vorteile der Cisco-Technologie heute und in Zukunft voll auszuschöpfen und dafür so zu bezahlen, wie es Ihren Geschäftsanforderungen am besten entspricht. Egal, ob Sie nach einem Pay-as-you-consumer-Modell suchen oder Cisco Hardware, Software, Services, Abonnements und Lösungen von Drittanbietern bündeln müssen, [erfahren Sie mehr](#) darüber, wie Cisco Capital helfen kann.

Weitere Informationen

Weitere Informationen darüber, wie die Cisco Room Bar dazu beitragen kann, Ihre Besprechungsräume für hybrides Arbeiten zu transformieren, finden Sie auf [unserer Website](#).

Erfahren Sie mehr darüber, wie die [Raumcontroller](#) und [Planungspanels](#) von Cisco Room Navigator die Reibungsverluste im Büro beseitigen und einen intelligenten Arbeitsplatz schaffen können.

Die Cisco Room Bar ist Teil des Portfolios der Cisco Room Kit-Serie mit integrierten Videobars und modularen Raum-Kits und bietet leistungsstarke Lösungen für die Zusammenarbeit, die sich in Flachbildschirme integrieren lassen, um außergewöhnliche Video-First-Meetings und mehr Intelligenz und Benutzerfreundlichkeit in Ihre kleinen, mittleren, großen und spezialisierten Besprechungsräume zu bringen. [Erfahren Sie mehr](#).

Weitere Informationen

Bitte besuchen [Sie unsere Website](#).

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)