

Cisco Room Kit EQX

Inhoud

Produktoverzicht	3
Productkenmerken en voordelen	8
Productspecificaties	10
Productdimensies	19
Matrix beschikbaarheid van functies	24
Informatie bestellen	26
Informatie over de garantie	30
Cisco milieuvriendelijk	31
Cisco service en ondersteuning	31
Cisco Capital	31
Meer informatie	32

Cisco® Room Kit EQX is een geïntegreerde samenwerkingsoplossing die een DOOR AI geïnfuseerd videoconferentiesysteem combineert met flexibele montageopties en iconisch ontwerp om een speerpunt videovergaderingservaring in uw middelgrote tot grote vergaderruimtes en samenwerkingsruimtes mogelijk te maken.



Het geeft de flexibiliteit om uw eigen externe schermen mee te nemen en deze te integreren met een all-in-een, speciaal gebouwd pakket met hardwarecomponenten voor conferentieruimtes. Bovendien helpt de Room Kit EQX u de implementatie, configuratie en het beheer van vergaderruimtes op grote schaal te vereenvoudigen, terwijl u de indeling van uw vergaderruimtes overzichtelijk blijft, terwijl u met een premium uiterlijk en gevoel vrij blijft.

Deze all-in-one bundel brengt u u een geïntegreerde samenwerking op meerdere platformen samen op Cisco Rooms of Microsoft Teams Rooms om u te laten bepalen wat uw voorkeurseigen software-ervaring is wanneer u aan de ultieme hybride vergaderruimte-standaard in uw werkruimtes voldoet.

Produktoverzicht

Cisco Room Kit EQX is een intelligent, ultra meeslepend videoconferencingsysteem aangestuurd door Cisco Rooms en ontworpen om speerpunt hybride vergaderervaringen in elke middelgrote of grote samenwerkingsruimte mogelijk te maken. Het is een nieuwe standaard voor multi-screen video samenwerking met een geïntegreerd en premium ontwerp dat een mix brengt van next-generation vergaderhardware en geavanceerde samenwerking-AI om uw teams te helpen geconcentreerd en productief te blijven.

Deze oplossing voor intelligente zalen zorgt voor door kunstmatige intelligentie aangestuurde videovergaderingen, flexibiliteit van het gebruik van de zalen, platforminteroperabiliteit en workspace-intelligentie om videoconferenties te verbeteren in vergaderruimtes waar de hoogste hybride videoconferencingstandaarden en een consistente, premium kamerinstelling worden verwacht.

Maak videobeelden in uw vergaderruimten mogelijk met een room kit die eenvoudig te gebruiken, boeiend in het gebruik is en betaalbaarder te onderhouden is, waardoor een verbonden, intelligente werkplek wordt gecreëerd.

AI-verbeterde, filmische videovergaderingen

De Room Kit EQX biedt ai-geïnfuseerde vergaderervaringen die ervoor zorgen dat deelnemers aan de vergadering met helderheid kunnen communiceren, zich opgenomen voelen en geconcentreerd kunnen blijven, zonder te worden afgeleid door de technologie die in de werkomgeving wordt toegepast. Dit hardwareaanbod maakt gebruik van een goed presterende NVIDIA® AI-engine voor de voeding van de volgende generatie camera, audio- en taalverwerkingsinformatie om boeiendere en efficiëntere vergaderingen mogelijk te maken.



Figuur 1.

De Cisco Room Kit EQX in combinatie met Table Microphone Pro units en met twee Room Vision PTZ-camera's voor de cross-view ervaring.



Figuur 2.

Het Cisco Room Kit EQX wandbevestigingsmodel uitgerust met Carbon black Table Microphone Pro eenheden in een vergaderruimte.

Het maakt gebruik van een conferentiesysteem met quad-lens en krachtige beeldverwerking voor uitgebreide camerabereik, kwaliteit van de camera en AI-mensen die framing om het beste beeld vanuit uw vergaderruimtes, auditoriums of trainingsruimtes te bieden. De 83-graden veld-of-beeldsensor werkt naadloos samen met drie, 50 graden veld-of-view telelenzen om iedereen perfect om de tafel te houden, van een hybride event publiek of een vooraf gedefinieerd vergaderzonegebied. Bovendien is het een kamertoestel dat geavanceerde scenario's met meerdere camera's ondersteunt met uitgebreide luidspreker tracking, intelligente presentator- en publieksweergaven en filmische cross-view voor een natuurlijke, levensechte samenwerking.

Deze wordt versterkt met een unieke ruimtelijke audio-ervaring, aangestuurd door een geavanceerd, meerkanaals geluidssysteem, dat intelligent volgt waar de actieve luidspreker op afstand op de schermen wordt weergegeven. In combinatie met toonaangevende AI-geluidverwijdering en slimme audioverwerking ondersteunt de Room Kit EQX akoestische ervaringen van uitstekende kwaliteit voor zowel deelnemers in de kamer als voor externe deelnemers.

Rust een middelgrote en grote vergaderruimte uit voor hybride werk

De Room Kit EQX kan naadloos en veilig worden verbonden met uw externe beeldschermen, microfoons voor conferenties, luidsprekers, bedieningspanelen, volgcamera's en andere accessoires om de ruimteervaring te verbeteren. Gebruikers kunnen het systeem eenvoudig aansluiten met maximaal vier video- en inhoudsbronnen via HDMI en USB-C of een laptop aansluiten via USB doorschakelkabels om moeiteloos over te schakelen naar BYOD-modus.

De oplossing kan naadloos worden verbonden met analoge, USB en netwerkaudiorandapparatuur, waaronder Cisco IP Microfoons om multidirectionele, intelligente spraakopname te bieden in samenwerkingsruimtes met verschillende afmetingen, vormen en lay-outs. Bovendien biedt de Room Kit EQX audio-API's voor geavanceerde ruimteconfiguraties en de flexibiliteit om de digitale microfoons van derden met het videoapparaat te integreren via de interoperabiliteit van AES67-audio.



Figuur 3.

Het room kit EQX wandbevestigingsmodel is geïmplementeerd in een multifunctionele trainingsruimte met 85 inch, dubbele externe schermen en Ceiling Microphone Pro eenheden voor het leveren van adaptieve beamforming.

Het biedt flexibele opties voor wandbevestiging, wandstandaard en vloer statief voor elke vergaderruimte en samenwerkingscase, terwijl het voorzien is van een hoofdmodule voor de montage en beugel van al uw AV-componenten, schermen en bekabeling voor een gestroomlijnde installatie van een ruimte en een schone, onopvallende installatie. Dit helpt u niet alleen de noodzaak van te complexe configuratie, redundante schermen en AV-componenten en kostbaar onderhoud te verwijderen, maar ook de noodzaak van hoogwaardige, genormaliseerde conferentie-hardware zonder de complexiteit te gebruiken.

Krijg een nieuwe interoperabiliteit van video

Cisco Room Kit EQX is een toegewijd, flexibel ruimteapparaat dat de systeemeigen versie Cisco Rooms of Microsoft Teams Rooms ervaring uitvoert met één oplossing en aangestuurd door een veilige platformarchitectuur. Het is het meest geavanceerde videosysteem dat is ontworpen voor middelgrote en grote ruimtes, en uniek voor deze native ervaringen.

Wanneer het is geconfigureerd voor Cisco Ruimtes, voegt hij de native Webex ervaring voor de rijkste vergader- en werkplekervaring in combinatie met geavanceerde interoperabiliteit van derden met Microsoft Teams, Zoom en Google Meet.

Als u het apparaat configureert en aan boord hebt voor Microsoft Teams Rooms, biedt het een set gedifferentieerde camera- en audio-intelligentiemogelijkheden, geavanceerde ai voor samenwerking en rijke bekabelde en draadloze inhoud. Het is uniek in de mogelijkheid Microsoft teams te combineren met de kracht van het volledige team Webex Meetings en gebeurtenissen.



Figuur 4.

Een room kit EQX met 65" -schermen in combinatie met Ceiling Microphone Pro voor directionele spraakopname.

Houd uw apparaten en ruimtes in controle

Met Control Hub kan uw IT team uw implementatie volledig beheren, controleren, oplossen en analyseren met één intuïtief beheerdersdashboard. Via de app kunt u in één oogopslag zien van videoapparaten en randapparatuur van Cisco of van derden, gebruiks- en bezettingsgegevens, de conditie van het apparaat, integraties en werkomstandigheden.

Bulk configuraties, automatische software upgrades, multi-tenant management, cloud API's en apparaat sensor-gedreven insights zijn allemaal centraal toegankelijk en kunnen worden toegevoegd met het bredere Cisco-ecosysteem om uw bredere werkplekmanagement, netwerkbeveiliging en monitoring te ondersteunen.

Bij de oplossing is het bekroonde Cisco Room Navigator-toetsapparaat beschikbaar, zodat uw gebruikers eenvoudig toegang hebben tot conferentieknoppen, apparaatinstellingen, het reserveren van zalen en apps voor werkplek van derden. Het controlepaneel bevat rijke, ingebouwde sensoren die toegevoegde intelligentie in Control Hub mogelijk maken rond het real-time en historische apparaatgebruik, de bezetting van de ruimte en de omgeving.

Productkenmerken en voordelen

Tabel 1. Specificaties

Voordeel	Functie
AI-geïnfuseerde, filmische videovergaderingen	• Meeslepend videoconferencingssysteem van uitstekende kwaliteit dat is geoptimaliseerd voor middelgrote en grote werkruimtes, inclusief conferentieruimtes, boardrooms, trainingsruimtes en auditoriums • Geïntegreerde apparaatbundel met codec EQ met een AI chipset, een conferentiesysteem met quad-lens, flexibele montage-opties, premium frame ontwerp en optionele randapparatuur in de kamer • Geïntegreerd 80 mp, multi-lens camerasysteem met intelligente luidspreker tracking en camera framing technieken, gecombineerd met geavanceerde camera AI voor geoptimaliseerde beelden van groepen, luidsprekers en deelnemers • Ruimtevallend geluid door een meerkanaals luidsprekersysteem met 6 elementen, speciale basmodule en versterker • Platform onafhankelijkheid om de systeemeigen Cisco Ruimtes ervaring of Microsoft Teams Rooms uit te voeren met één knop vergaderen en geavanceerde informatiefuncties. • Geavanceerde videoverwerking van derden met Microsoft Teams, Google Meet en Zoom op Cisco Rooms, en geavanceerde video-integratie met Webex en Zoom op Microsoft Teams Rooms. • Ondersteuning van scenario's voor meerdere camera's met optionele PTZ en volgcamera's, inclusief de op IP gebaseerde Room Vision PTZ, voor uitgebreide luidsprekerweergave, cross-view en het volgen van intelligente presentatoren. • Ingebouwde AI-geluidsverwijdering en noise-cancelling Cisco microfoonopties om afleidingsvrije vergaderingen voor externe deelnemers mogelijk te maken • Tal van opties voor het delen van inhoud via kabel (HDMI, USB-C) of draadloos (Webex, Miracast, Apple AirPlay en Teams Een van de teams in Den Haag) • Vergaderzones om virtuele vergaderbarrières te creëren in de werkomgeving om deelnemers gewoon vast te leggen en in te framen in glazen en open ruimten. • Maakt gebruik van echografie om automatisch wakker te worden wanneer iemand in de kamer loopt en herkent deze via het mobiele apparaat.
Flexibel design	• Flexibele montageopties (wandbevestiging, standaard, staande stand om als zelfstandige eenheid te worden geïmplementeerd) om verschillende kamerkenmerken, indelingen en gebruikgevallen te ondersteunen • Hoofdmodule met speciaal ingebouwde beugel voor AV-componenten en bekabeling voor een overzichtelijke installatie • De Codec EQ, het audiosysteem, andere randapparatuur en bedrading zijn allemaal verborgen achter de schermen en AV-behuizing om storende technische componenten van de werkplek te verwijderen • Meeslepend videoconferencingssysteem, montage en ontwerp gebundeld in een hoogwaardige hardwareoplossing met één leverancier • Genormaliseerd productontwerp en vereenvoudigde architectuur om de complexiteit

Voordeel	Functie
	uit installatie, configuratie en onderhoud te halen • Dankzij de naadloze integratie met 65" tot 75" externe beeldschermen en beperkte ondersteuning voor schermen van 75" tot 85", met verstelbare VESA-montage om de schermen perfect in de pas te houden • Schoon, premium design met duurzame en bewust gekozen materialen voor een duurzaam en elegant vergaderruimteproduct
Slimme integraties	• Automatische scherm/weergave-integratie via HDMI CEC, verbindt met dubbele externe weergaven tussen 65" en 75" (en bepaalde 75" tot 85" schermen) in de hoofdmodule, en een derde beeldscherm. • Biedt geteste en gevalideerde kwaliteit, prestaties en veiligheid met schermen van Cisco Collaboration Device Verified, camera's, microfoons en andere accessoires in de ruimte. • Ondersteunt 4x inhouds- en camerabronnen via HDMI en USB-C • Sluit uw laptop aan met het videosysteem via een enkele USB-C om de camera, microfoons en luidsprekers van het apparaat te gebruiken voor een directe BYOD-ervaring • Maakt verbinding met maximaal 3x Room Vision PTZ-camera's via IP en maximaal 3 camera's bij HDMI. Daarnaast werkt het systeem met USB-camera's. • Integreert met maximaal 8x Cisco IP microfoons (kan een Ethernet-switch nodig hebben, afhankelijk van het aantal vereiste poorten) • Ondersteunt luidsprekers van derden en andere randapparatuur van Cisco of samenwerking van derden via PoE, USB, en analoge poorten • Ondersteunt Wi-Fi en Bluetooth** (niet beschikbaar voor niet-radioversie) • Geleverd met het drukpaneel Cisco Room Navigator om de videoconferentie te beheren, randapparatuur van de ruimte te bedienen, apps van derden uit te voeren of gereserveerde ruimtes toe te voegen.
Gecentraliseerd management	• Unified management, provisioning, monitoring, probleemoplossing, analyse en inzichten in de werkomgeving in Control Hub • Veilig besturingssysteem dat speciaal is gebouwd voor samenwerking • Flexibiliteit om on-premises of in de Webex Cloud te registreren • Hardware is geoptimaliseerd voor uitvoering op een cloudplatform voor geweldige ervaringen in gedeelde ruimtes en ruimtes met eenvoudig toegang tot gehoste conferenties • Biedt macro's en UI-uitbreidingen voor ervaringen in de aangepaste ruimte • Soepele integratie met de rest van het Cisco-ecosysteem (Cisco Meraki, Cisco Spaces, Cisco ThousandEyes)



Figuur 5.

De wandbevestiging, standaard- en vloerstandaardmodellen van de Room Kit EQX.

Productspecificaties

Tabel 2. Productspecificaties

Specificatie	Beschrijving
Platformcompatibiliteit	• RoomOS 11.9.2 en hoger (voor systeemeigen Webex Meetings en interoperabiliteit met videobeelden voor Microsoft Teams, Zoom en Google Meet) • Microsoft Teams Rooms (met systeemeigen Webex Meetings bij registratie in Control Hub)
Beschikbare oplossingen	• Cisco Room Kit EQX wandbeugelversie (verkrijgbaar in First Light en Carbon Black) • Cisco Room Kit EQX vloerstandaardversie (beschikbaar in Carbon Black) • Cisco Room Kit EQX wandstandaard (verkrijgbaar in Carbon Black)
Standaardcomponenten in Cisco Room Kit EQX	• Geïntegreerd videoconferencingsysteem inclusief: ◦ Cisco Codec EQ (opties voor radio of niet-radio) ◦ Cisco Quad-camera (geïntegreerde versie) ◦ Cisco Natural Audio Module IV (versterker) ◦ 6 x luidsprekers ◦ 1 x baseenheid • Cisco De navigator van de ruimte (tafelstandaard, eerste licht) • Montage-eenheid (standaardoptie voor wandbevestiging) • Voedingsadapters • Ethernet-kabel (voor Room Navigator, 12 m) • Andere interne bekabeling tussen de standaardcomponenten
Optionele hardwarecomponenten	• Cisco Room Vision PTZ - Arctic White of Carbon Black • Cisco PTZ 4K-camera • Cisco Precisie 60-camera • Cisco Navigator tafelstandaard, First Light of Carbon Black (extra eenheid)

Specificatie	Beschrijving
	• Cisco Room Navigator Wandsteun, First Light of Carbon Black (extra eenheid) • Cisco tabelmicrofoon • Cisco plafondmicrofoon • Cisco Table Microphone Pro - Eerste licht of Carbon Black • Cisco Ceiling Microphone Pro - Arctic White of Carbon Black • Wandsteun voor Cisco Codec EQ • Rack-oren voor Cisco Codec EQ • Cisco Actieve USB-C-kabel, 9m • Cisco Meerkopse kabel 4K • Cisco Catalyst C1200 Switch, PoE • Overige opties voor kabel, bevestiging en randapparatuur (zie Informatie over de volgorde)
Cameraoverzicht	• 4x CMOS beeldsensoren met machine intelligent schakelen en tot 20 MP resolutie per lens • De camera genereert frames van de 4 sensoren tegelijkertijd voor een enkele HD uitgang met 1080p • Maximaal 60 fps ondersteunen • CMOS 1/1,7 • 7x totale zoom (1,9x optische zoom en 4x digitale zoom) • f/2.0 Den Bes • 83° horizontaal weergavegebied op de groothoeklens • 50° horizontaal weergavegebied op de 3x telelensen • Automatic group framing (audio + face detect) • Luidspreker volgen • Frames cameramodus: intelligente mensen framing voor rechtvaardige beelden • Camerabediening: over LAN • Videostandaard: HDMI • 5056 x 3888 pixelresolutie • Automatische focus, helderheid en witbalans • Focusafstand 1 m tot oneindig
Bandbreedte	• Bandbreedte tot 20 Mbps voor video-inhoud • Minimale bandbreedte: ◦ 720p30 van 768 kbps ◦ 720p60 van 1152 kbps ◦ 1080p30 van 1472 kbps ◦ 1080p60 van 2560 kbps • 1920 x 1080 bij 60 fps van 2560 kbps
Firewall-traversal	• Cisco Expressway™ technologie • H.460.18, H.460.19 firewall traversal

Specificatie	Beschrijving
Videostandaarden	• H.264, H.265, H.263, AV1
Video-ingangen	• 1x USB-C-ingang ondersteunt indelingen tot maximaal 3840 x 2160 met 30 fps. USB-C-poort heeft laadmogelijkheden met een vermogen van maximaal 15W • 3x HDMI 1,4b-ingangen ondersteunen indelingen tot maximaal 3840 x 2160 bij 30 fps, inclusief 1920 x 1080 bij 60 fps; ondersteuning voor HDCP 1.4 op 1x HDMI invoer • 4x PoE++ (1 Gb) Ethernet-poorten die maximaal 3x video ondersteunen voor IP streams op 1920 x 1080 met 60 fps of 1x video via IP-stream bij 3840 x 2160 bij 30 fps • Uitgebreide identificatiegegevens weergave (EDID) • Consumer Electronics Control (CEC) 2.0
Video-uitgangen	• 3x HDMI 2,0-uitgangen ondersteunen indelingen tot 3840 x 2160 met 60 fps voor het aansluiten van externe beeldschermen (beeldschermen zijn niet opgenomen in de room kit EQX-bundel) • 2 van de 3 HDMI uitgangen zijn bedoeld voor de schermen die op de hoofdmodule worden gemonteerd • Consumer Electronics Control (CEC) 2.0
Coderen en decoderen	• Hoofdvideo: 1920 x 1080 bij 60 fps • Hoofdvideo in Webex Meetings (wanneer bandbreedte is ingesteld op 20 Mbps): tot 4x 1080p videostreams die in totaal 4K pixels decoderen • Presentatiekanaal: 3840 x 2160 bij 15 fps
Audiostandaarden	• Audio codecs: G.711, G.722, G.722.1, G.729, AAC-LD, Opus en LPCM • Audio-interop: AES67
Audiofuncties	• Hoogwaardige 20kHz full-band audio • Ruimtelijke audio • Voorbereid voor de inductieve lus (lijn-out) • AEC (Acoustic Echo Cancellation) • Actieve synchronisatie van lippen • Door AI-aangedreven verwijdering van geluid • Automatic Gain Control (A) • Instelbare gain op alle externe aansluitingen • Full-duplex • Zelf horen-test • Echografie technologie • 8-elementen microfoonmatrix voor nauwkeurige luidsprekertracering
Audio aanpassen met AV-integratorlicentie	• Flexibel mengen van fysieke en software gedefinieerde audio I/O • Acht toewijsbare equalizercurven met zes parametrische secties • Macro-scriptbare VUmeters voor het beoordelen van audioniveaus pre of POST AEC • Verbinding met maximaal 8 Cisco IP microfooneenheden of microfoons van

Specificatie	Beschrijving
	derden via AES67 (vereist PoE-compatibele schakelaar, bijv. Catalyst 1200)
Audio-ingangen	• 3x mini-aansluiting analoge audio-ingang • 3x HDMI ingangen (één gebruikt door het geïntegreerde camerasysteem) • 1x USB-C-audio-ingang • 4x PoE++ Ethernet voor audio via IP • Verbindingsmogelijkheden met maximaal acht Cisco IP-eenheden of digitale microfoons van derden via AES67. Voor het aansluiten van meer dan drie IP microfoons is de Room Kit EQ AV Integrator-licentie (onder "L-ROOM-PAK") vereist. • 1x USB-A-audio-ingang voor het aansluiten van een DSP of een microfoon USB
Audio-uitgangen	• 1x analoge lijn uit mini-aansluiting (stereo) • 3x HDMI audio-out • 1x USB-A-audio-out voor het aansluiten van een DSP of een USB-audioapparaat • 1x USB-C-audio uit voor DE BYOD-ervaring • 4x PoE++ Ethernet voor audio via IP • Verbinding met audiosystemen van derden via AES67
Luidsprekers	• Hoogwaardige multi-kanaals luidsprekersysteem met zes coaxiale luidsprekers en een compacte gevouwen bashoorn. • Ondersteunt de directionele geluidservaring die volgt op waar de actieve verwijderspreker op de schermen wordt weergegeven. • Speciale basmodule en versterker voor een rijk, kamervullend geluid • Max uitvoerniveau: 105 dBSPL • Hoogwaardige 20kHz full-band audio • Frequentiebereik: 45Hz tot 20kHz
Cameramodi	• Groepsweergave: detecteert automatisch de deelnemers aan een vergadering en biedt de ideale groepsframeing voor de beste weergave • Luidsprekerweergave: maakt gebruik van een speciale, ingebouwde microfoonmatrix voor het detecteren en een prominente weergave voor de actieve luidspreker • Frames: hiermee legt u een verkort beeld van deelnemers in een ruimte vast en frames ze afzonderlijk of in kleinere groepen voor efficiëntere vergaderingen, op Webex en wanneer u gebruikmaakt van vergaderingen van derden. • Groep en luidspreker: multistream-indeling met Best Overview en een focusweergave van de actieve luidspreker parallel • Handmatige camerabediening met de optie voor vooraf ingestelde instellingen
Indelingen van videostreams	• Ondersteuning van de beschikbare Webex videostreamindelingen en vergaderfuncties, waaronder focus, raster, prominent, stack en overlay. Raadpleeg het Helpcentrum van de nummer Webex voor meer informatie. • People Focus helpt bij het creëren van een geoptimaliseerd beeld van elke deelnemer aan • Webex Meetings via slim uitsnijden om overmatig vastgoed te verwijderen

Specificatie	Beschrijving
Luidspreker volgen	• 8-elementen geïntegreerd in microfoonmatrix voor nauwkeurige luidsprekertracing • Quad-camera kan intelligente framing en dynamische luidspreker tracking met 7x zoom ondersteunen • Voor een optimale ervaring voor het volgen van luidsprekers voor mensen die op afstand deelnemen, wordt aanbevolen dat de verste deelnemer in de kamer zich op minder dan 9 meter van het videoapparaat bevindt. Houd er rekening mee dat cameramodus Best Overview (automatic group framing) een langere afstand van het camerasysteem kan ondersteunen. • Extended Speaker view: maakt een uitgebreid camera bereik verder dan 9 meter mogelijk door in te zoomen op de actieve luidspreker en een optimaal beeld te bieden in zeer lange vergaderruimten, waardoor een close-up beeld van de verste luidspreker in de kamer wordt geboden. Vereist de gecombineerde implementatie van de Room Kit EQ, een extra Cisco pan-tilt-zoom camera en Cisco IP microfoons voor het uitgebreide, directionele bereik voor het opnemen van spraakopnamen. • Cross-view: Room Kit EQ gebruiken met de Quad-camera in combinatie met twee extra camera's die op de zijwand zijn geïnstalleerd om een AI-gerichte, filmische cross-view te bieden van gesprekken die in een ruimte op de tafel plaatsvinden. Deze versie is beschikbaar bij extra Cisco-volgcamera's en IP microfoons.
Presentator bijhouden	• PresenterTrack is verkrijgbaar bij de Room Vision PTZ camera (met gemotoriseerde pan-tilt, geavanceerde optische zoom, breed veld en ingebouwde AI hoofddetectie), de Cisco PTZ 4K Camera (met digitale uitsnijd) of de Precisie 60-camera (met digitale uitsnijd). • Capaciteit voor hoofddetectie door AI • De camera volgt automatisch de actieve presentator binnen een gedefinieerde zone en zorgt voor een geoptimaliseerd beeld. • Presentator en publieksweergave: intelligent framen en dynamisch schakelen mogelijk met een combinatie van de Quad-camerabalk en een Cisco PTZ-camera • Smart PresenterTrack configuratiewizard (verkrijgbaar bij Room Vision PTZ)
Inhoudstroom	• H.239 (H.323) dubbele stroom • Binary Floor Control Protocol (BFCP) (SIP) dubbele stroom • Ondersteunt resoluties tot 3840 x 2160 met 15 fps en 1920 x 1080 met 60 fps
Draadloos delen	• Webex-app (tot 3840 x 2160 met 7,5 fps, inclusief maximaal 1920 x 1080 bij 30 fps) • Miracast (1920 x 1080 bij 60 fps) - Niet beschikbaar op niet-radioversie. • Apple AirPlay draadloos delen: ◦ Bluetooth[®] discovery (niet voor niet-radioversie) en Bonjour-service vinden ◦ Het scherm kan maximaal 1920 x 1080 bij 60 fps worden weergegeven. ◦ Uitgebreide desktop (alleenMAC) - tot 1920 x 1080 met 60 fps. ◦ Videostreaming - tot 3840 x 2160 met 30 fps • Microsoft Teams CAST (tot 1920 x 1080 bij 15 fps) - alleen beschikbaar op Microsoft Teams Rooms

Specificatie	Beschrijving
Funcities op meerdere sites	• Adaptief SIP/H.323** MultiSite (ingesloten multipoint): ◦ Drierichtingsresolutie tot 1080p30 plus inhoud tot 4Kp15 (optionele upgrade) ◦ Resolutie met 4 richtingen tot 720p30 plus inhoud tot 4Kp15 ◦ Resolutie met 5 richtingen tot 720p30 plus inhoud tot 4Kp15 • Volledige individuele audio- en videotranscodering • H.323 (Cisco eigendom)/SIP/VoIP in dezelfde vergadering/SIP/VoIP in dezelfde conferentie • Ondersteuning voor presentatie (H.239/BFCP) van alle deelnemers bij resoluties tot 3840 x 2160 bij 15 fps • Beste indruk (lay-outs voor automatische continue aanwezigheid) • Codering en dubbele stream van elke site
Protocollen	• H.323, nummer SIP, Webex, WebRTC
Ingesloten codering	• H.323 (Cisco eigendom) en SIP point-to-point • Op standaarden gebaseerd: H.235 v3 en Advanced Encryption Standard (AES) • Automatisch sleutelproductie en -uitwisseling
Cisco Natural Audio Module IV (Versterker)	• De Cisco Natural Audio Module IV is een met het systeem geïntegreerde 16-kanaals audioversterker (waarvan 8 kanalen in gebruik zijn) • 1x 12V voedingsingang en 1x 12V uitgang. 1x versterker voedingsingang (24 EN 11.25A) • 1x Ethernet voor audiostreaming via de codec, en voor besturing en software-upgrades 1000BASE-T voor besturing en software-upgrades • 16x luidsprekeraansluitingen beschikbaar voor de zes (6) luidsprekers en één (1) subwoofer van de Room Kit EQX • Brug differentieel uitgang op 3.5mm Euroblock connectors, max 25W / 8ohm op 0,1% THD per kanaal; < 0,1% THD op alle niveaus onder uitknippen; 106 dB SNR; Maximaal 200W totaal uitgangsvermogen • 4x analoge lijningangen (differentiële ingangen op 3.5 mm Euroblock connectors; Max 24dBu invoerniveau; SNR dB (aantal dB) • 3x ventilator uitgangen (voor Room Kit EQX ventilator control), fabriek reset pinhole, microUSB voor onderhoud
IP netwerkfuncties	• DNS zoeken naar serviceconfiguratie • Gedifferentieerde services (Quality of Service [QOS]) • IP-adaptieve bandbreedtebeheer (inclusief stroomcontrole) • Automatische poortwachter ontdekking • Dynamische play-out en lipsynchronisatiebuffer • H.245 Dual-Tone Multi-Frequency tonen (DTMF) in H.323 • RFC 4733 DTMF tonen in SIP • Datum- en tijdondersteuning via het netwerkprotocol (NTP) • Kiezen met nummer URI Uniform Resource Identifier • IPv4 Dynamic Host Configuration Protocol (DHCP) • IPv6 (automatische configuratie van zowel statisch als stateless adres)

Specificatie	Beschrijving
	• HTTPs-proxy-ondersteuning (voor signalering, niet voor media) • Inspecting Transport Layer Security (TLS) proxy ondersteund • Cisco Discovery Protocol (CDP) • 802.1X netwerkverificatie • 802.1Q virtueel LAN • 802.1p [QOS en Class of Service (CoS)] • Cisco Media Assure en ClearPath, inclusief downspeeding op basis van pakketverlies
Oproepbeheer	• Systeemeigen registratie op Cisco Unified Communications Manager (CUCM) • Vereist CUCM versie 12.5 of hoger met apparaatpakket voor Room Kit EQ/EQX • Systeemeigen registratie bij Cisco Expressway • Webex • H.323 Poortwachters en op standards gebaseerde SIP-proxy's van derden
Netwerkondersteuning van IPv6	• Ondersteuning voor single call stack voor zowel H.323 als SIP • Dual-stack IPv4 en IPv6 voor DHCP, SSH, HTTP, HTTPS, DNS, DiffServ • Ondersteuning voor zowel statische als automatische IP configuratie (automatische configuratie statusloos adres)
Beveiligingsfuncties	• Beveiligd beheer met HTTPS- en SSH-protocollen • End-to-end codering voor gesprekken en vergaderingen op Webex • Op standards gebaseerde mediacodering op alle back-ends (Secure Real-time Transport Protocol [SRTP], met AES-128-GCM of AES-256-GCM) • WPA3™ en WPA3-Enterprise met CCMP128 Wi-Fi® beveiliging • Wachtwoordbeveiliging om toegang te krijgen tot beheer dat beschikbaar is op de Room Navigator controller • Netwerkinstellingen beveiliging
Certificaatbeheer	• Het apparaat wordt geleverd met een door de fabrikant geïnstalleerd certificaat (MIC) ondertekend door Cisco productie-CA, dat kan worden gebruikt voor Certificate Authority Proxy Function (CAPF) voor veilige aan boord van Cisco UCM • Optie voor gebruikers om certificaten te installeren met overeenkomende privésleutels voor services zoals IEEE802.1x, Wi-Fi, HTTPS-server en SIP-TLS • Ondersteuning voor alle reguliere certificaattypen en sleutelgroottes. Het apparaat wordt geleverd met een vooraf geïnstalleerde lijst met CA's (Certificate Authorities), die wordt gescreend door Cisco en die regelmatig wordt bijgewerkt. U kunt desgewenst certificaten aan deze lijst toevoegen of verwijderen. De CA-lijst wordt gebruikt voor uitgaande HTTPS en andere verbindingen met TLS
Netwerkinterfaces (Codec EQ)	• Ethernet (RJ-45) 10/100/1000 voor LAN • 4x PoE++ (802.3.bt) Ethernet (RJ-45) 10/100/1000 met een totaal voedingsbudget van 90W voor ◦ Camerabediening ◦ Room Navigator touch controller ◦ Audioversterker

Specificatie	Beschrijving
	◦ AV over IP kamer randapparatuur (1x poort PoE++ beschikbaar voor Cisco IP microfoons en camera's, die kunnen worden uitgebreid met een optioneel PoE compatible switch) • Wi-Fi 802.11a/b/g/n/AC/ax 2,4 GHz en 5 GHz ook ondersteund voor LAN – niet beschikbaar in niet-radioversies; Wi-Fi 6E 6GHz TriBand-ondersteuning • 2x2 meerdere invoer en meerdere uitgangen (MIMO) • Opmerking: als gevolg van voorschriften is het verplicht dat 802.11d is ingeschakeld in het toegangspunt voor het product om goed te kunnen werken binnen 5725 tot 5875 MHz. Het gebruik van een Wi-Fi-verbinding is een flexibele optie. Een Ethernet-verbinding wordt echter altijd de voorkeur gegeven voor goede prestaties.
Andere interfaces	• 4x USB 3.0 poorten, 1,5a laadcapaciteit per poort voor externe USB-camera's, microfoons, DSP, toetsenbord, headset en toekomstige integraties • Micro-USB-poort • Fabriek reset gat • Bluetooth® 5.2 en Bluetooth® Lage energie*
USB-C-doorgegeven	• Mogelijkheid om camera, microfoon en luidsprekers via één USB-C-kabel aan een aangesloten computer • USB-C-doorgang en delen van inhoud via dezelfde kabel • USB-C-ondersteuning tot 3840 x 2160 met 30 fps (de computer moet de Weergavepoort alt-modus ondersteunen)
Sensoren	• Presence-sensor aangestuurd door echografietechnologie die in het videoapparaat is ingebed • Omgevingssensoren die de temperatuur, vochtigheid, de luchtkwaliteit en andere in het controlepaneel van de Room Navigator meten (raadpleeg voor meer informatie de Cisco Room Navigator navigator)
Netvoeding	• Ingangsvermogen, 100-240 V, 50-60 Hz • De Quad-camera moet worden gebruikt met de voeding FSP FSP070-AHAN2. Inbegrepen in de oplossing. • Versterker moet worden gebruikt met voeding FSP model FSP270-RAAN3. Inbegrepen in de oplossing.
Stroomverbruik	Som van het stroomverbruik van Codec EQ, Quad-camera, Room Navigator en het audiosysteem in Room Kit EQX: • In gesprek: 150,9 W • Niet-actief: 68,8 W • Half wakker: 67.9 W • Stand-by: 61,5 W Configureerbaar voor de kantoorurenmodus, waarbij het apparaat in de stand-bymodus buiten de vooraf ingestelde kantooruren wordt gezet en naar de modus halfsluimer bij het begin van de werkuren
Bedrijfstemperatuur en vochtigheid	• 0°C tot 35°C (32°F tot 95°F) de temperatuur van 20°F • 10% tot 90% relatieve vochtigheid

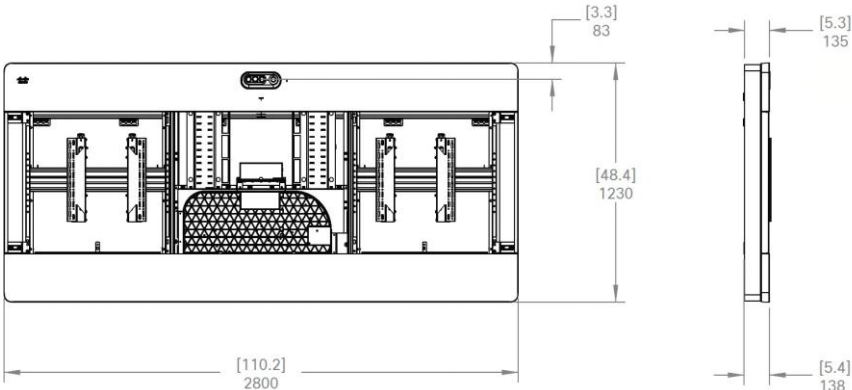
Specificatie	Beschrijving
Opslag- en transporttemperatuur	• -20° C tot 60° C (-4° F tot 140° F) bij RH 10% tot 90% (nietcondensing)
Schermpatibiliteit	• Compatibel met schermen van 65" tot 75" in de hoofdmodule, en ondersteunt nog een derde extra scherm. • Bepaalde beeldschermmodellen van 75" tot 85" zijn compatibel met het systeem wanneer aan specifieke vereisten wordt voldaan. Raadpleeg voor meer informatie de Room Kit EQX Room Preparation Guide. • HDMI interface CEC 2.0 • Aanbevolen minimumresolutie van 3840 x 2160 bij 60 fps • 2 x VESA-beugels, 400 verticale en 400-600 horizontale aanpassing • Maximaal 42 kg gewicht per scherm met configuratie vloerstandaard • Maximaal 50 kg gewicht per scherm met wandbevestiging en standaardconfiguratie • Schermen hebben een eigen stopcontact nodig. • Max. dikte van schermen: 75mm (3 in). Houd er rekening mee dat de dikte van de schermen deze limiet kan overschrijden maar dat de schermen lager moeten worden gemonteerd om te voorkomen dat het weergavegebied van de camera wordt geblokkeerd. • Dikkere schermen kunnen de FOV verhinderen
Taalondersteuning	• Arabisch, Tsjechisch, Deens, Duits, Engels de VS, Engels (VK), Catalonië, Spaans, Latijns-Amerikaans Spaans, Fins, Frans, Canadees Frans, Hebree, Hongaars, Italiaans, Japans, Koreaans, Nederlands, Pools, Braziliaans Portugees, Russisch, Zweeds, Turks, Chinees (vereenvoudigd), Traditioneel Chinees, Oekraïens
Normen en regelgeving	• Richtlijn 2014/53/EU (richtlijn radioapparatuur) voor de radioversies • Richtlijn 2014/30/EU (EMC-richtlijn) voor niet-radioversies • Richtlijn 2014/35/EU (richtlijn laagspanning) voor niet-radioversies • Richtlijn 2011/65/EU (RoHS) • Richtlijn 2012/19/EU (AE) • NRTL goedgekeurd (productveiligheid) • FCC CFR 47 Deel 15B (EMC) - Klasse A • FCC CFR 47 deel 15C (RF) • FCC CFR 47 deel 15E (RF) • FCC-lijst (radioapparatuur) • Controleer de database met goedkeuringsstatussen van producten op nummer www.ciscofax.com/ voor goedkeuringsdocumenten per land.
Duurzaamheid	• Circular design principles toegepast op productarchitectuur, materialen en verpakkingen • Minder foam in de dozen en 100% recycleerbaar verpakkingsontwerp en minder single-use plastics • 100% Post-Consumer Recycled (PCR) plastic afkomstig van end-of-life apparaten en oude elektronica die worden gebruikt in het luidsprekerrooster voor • Het videosysteem is modulair en uitbreidbaar. Het is vervaardigd met meer duurzame, bewust gekozen materialen en is ontworpen voor eenvoudige

Specificatie	Beschrijving
	reparatie, renovatie en recycling, zodat het product langer meegaat. • Door gebruik te maken van ingebouwde aanwezigheidssensoren en milieusensoren in het drukpaneel, kan het met real-time en historische bezettingsgegevens zorgen voor het regelen en optimaliseren van de werkomgeving. • Met het programma voor terugnemen en hergebruik van Cisco kunt u uw end-of-use apparaten gratis retourneren via een eenvoudig, veilig en duurzaam proces. • Lees meer over hoe Cisco de circulaire economie ondersteunt.

* De Bluetooth® woordmerk en logo's zijn gedeponeerde handelsmerken van Bluetooth SIG, Inc., en elk gebruik van dergelijke merken door Cisco Systems, Inc., gebeurt onder licentie. Alle andere genoemde handelsmerken en handelsnamen zijn eigendom van de respectieve eigenaren.

Productdimensies

Tabel 3. Productdimensies

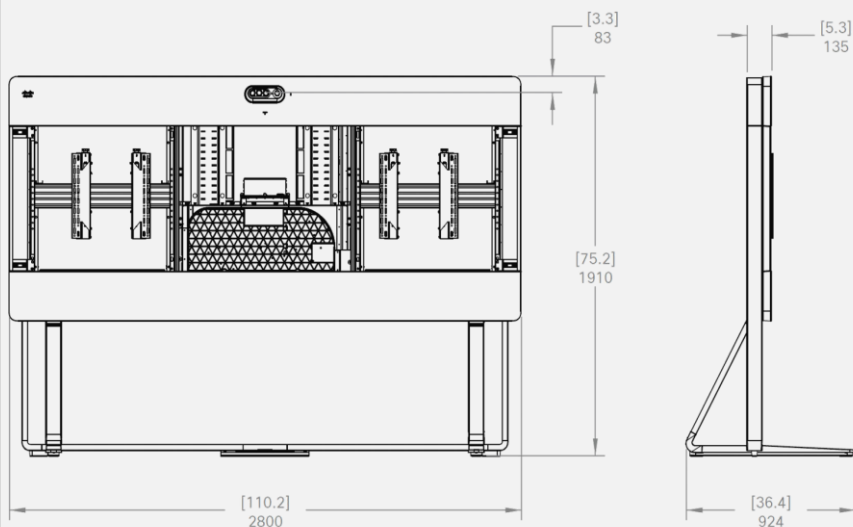
Configuratie	Afmetingen
Aan de muur gemonteerde versie (zonder schermen)	• Hoogte: 1230mm (48,4 in) • Lengte, 2800mm (110 in) • Breedte, 138mm • Gewicht 120 kg (zonder schermen)  The technical drawing consists of two parts: a front view on the left and a side view on the right. The front view shows a rectangular unit with a central display area and two side panels. Dimensions are indicated with arrows and brackets: a total length of [110.2] 2800 mm, a height of [48.4] 1230 mm, and a top clearance of [3.3] 83 mm. The side view shows the unit's profile with a depth of [5.3] 135 mm and a bottom clearance of [5.4] 138 mm.

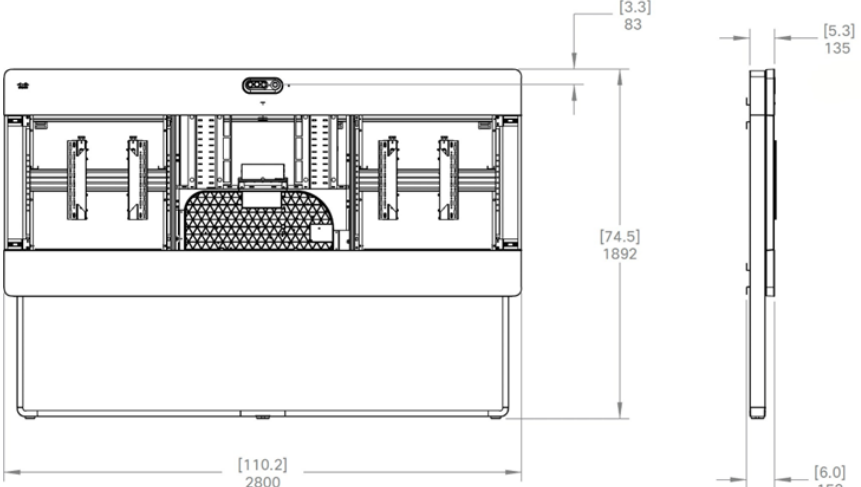
Configuratie

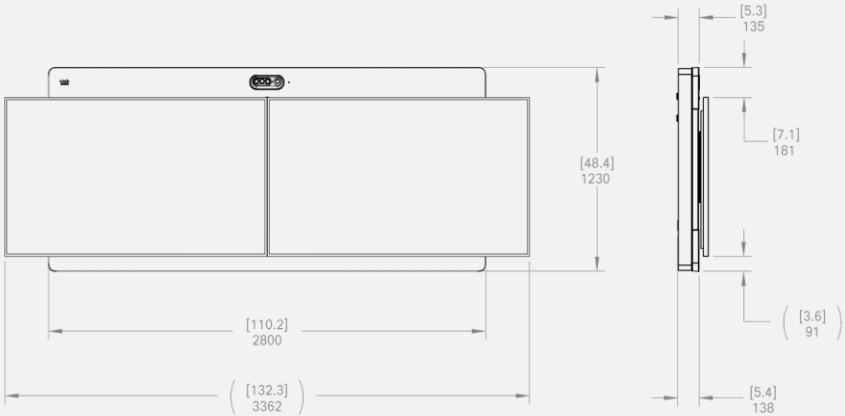
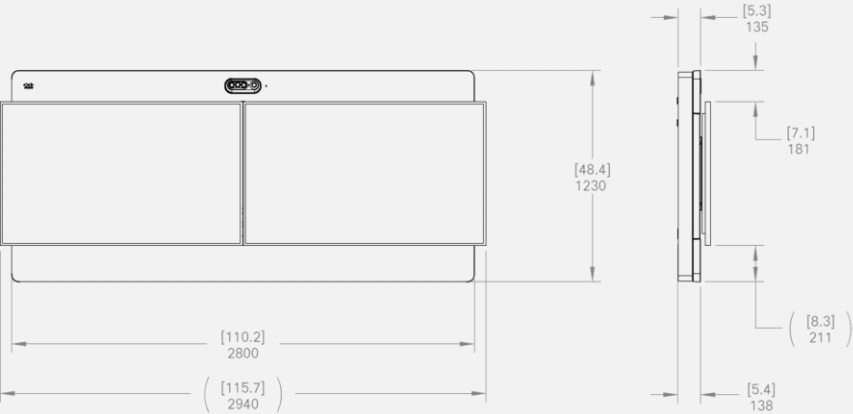
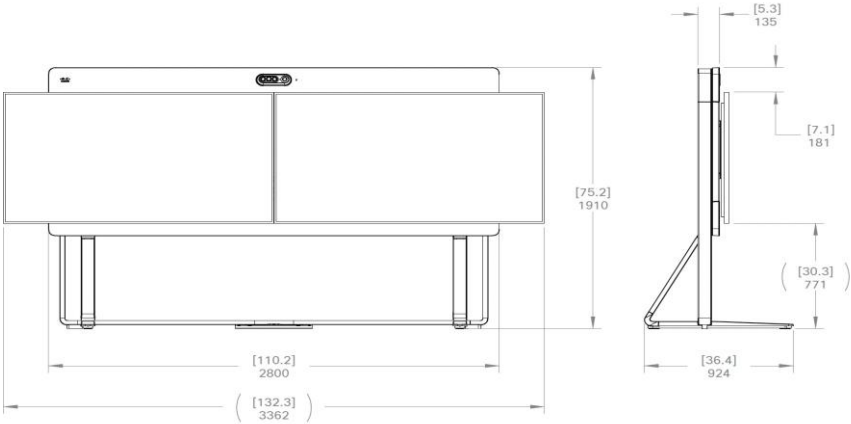
Vloer-stand versie (zonder schermen)

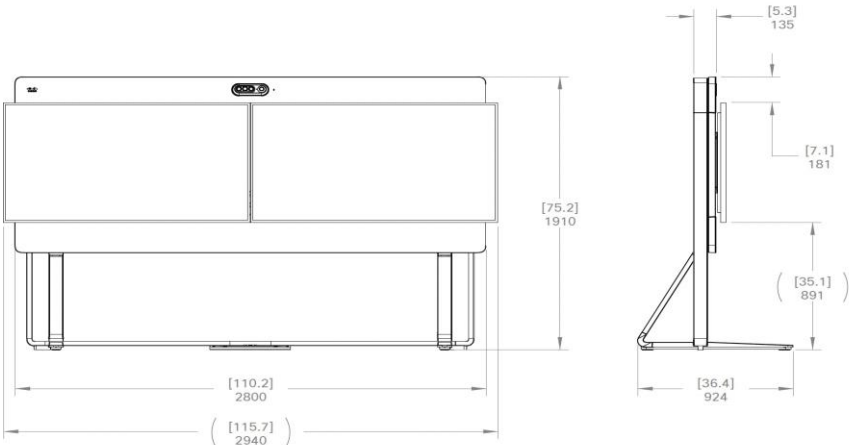
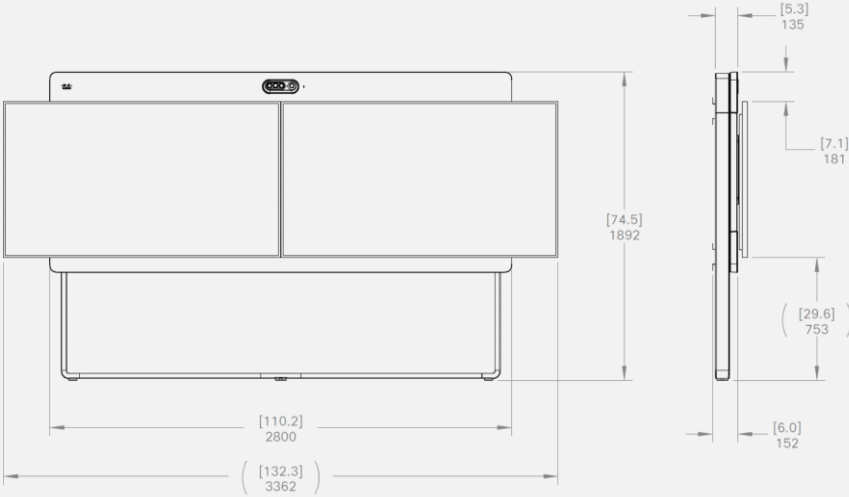
Afmetingen

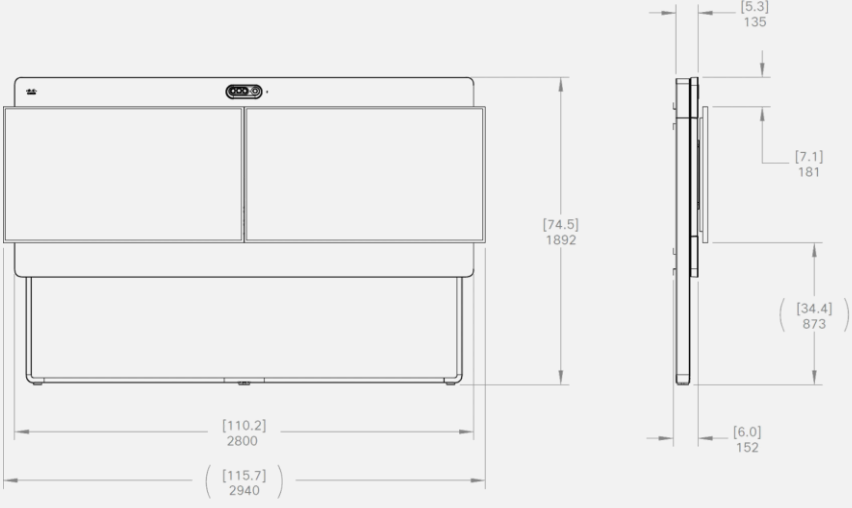
- Hoogte: 1910mm (75,2 in)
- Lengte: 2800mm (110 in)
- Breedte: 924mm (36,4 in)
- Gewicht 172 kg (zonder schermen)



Configuratie	Afmetingen
Muur-stand versie (zonder schermen)	• Hoogte: 1890mm (74,4 in) • Lengte: 2800mm (110 in) • Breedte: 152mm • Gewicht 135 kg (zonder schermen)  Technical drawing showing the dimensions of the wall-mount version (without screens): - Height: 1890mm (74,4 in) - Length: 2800mm (110 in) - Breadth: 152mm - Weight: 135 kg (without screens) Dimensions shown in the drawing: - Height: [74.5] 1892 - Length: [110.2] 2800 - Breadth: [6.0] 152 - Weight: [5.3] 135 - Weight: [3.3] 83

Configuratie	Afmetingen
Versie met schermen die aan de muur worden bevestigd	De afmetingen van het product kunnen variëren afhankelijk van de fabrikant/het model dat in combinatie met het systeem is gebruikt. Afmetingen bij benadering indien aangesloten met 75" schermen  Afmetingen bij benadering indien verbonden met 65" schermen 
Standversie met schermen	De afmetingen van het product kunnen variëren afhankelijk van de fabrikant/het model dat in combinatie met het systeem is gebruikt. Afmetingen bij benadering indien aangesloten met 75" schermen 

Configuratie	Afmetingen
	Afmetingen bij benadering indien verbonden met 65" schermen 
Aan de muur staande versie met schermen	De afmetingen van het product kunnen variëren afhankelijk van de fabrikant/het model dat in combinatie met het systeem is gebruikt. Afmetingen bij benadering indien aangesloten met 75" schermen  Afmetingen bij benadering indien verbonden met 65" schermen

Configuratie	Afmetingen
	 Technical drawing of the Cisco Room Kit EQX showing front and side views with dimensions in brackets and millimeters. Front view dimensions: - Top section height: [74.5] 1892 - Top section width: [110.2] 2800 - Bottom section width: ([115.7] 2940) Side view dimensions: - Top section depth: [5.3] 135 - Top section height: [7.1] 181 - Bottom section height: ([34.4] 873) - Bottom section depth: [6.0] 152
Afmetingen verpakking	Wandbeugel pakket: Afmetingen doos: 1650mm (66 in) x 1250mm (48 in) x 1000mm (40 in) Wand stand pakket: Afmetingen doos: 1652x659x219mm gewicht 28kg Standstandaard pakket 1 (set vloer stand): Afmetingen doos: 1652x971x226mm Gewicht: 45Kg Vloerstandaard pakket 2 (achterpanelen): Afmetingen doos: 1446x1089x320mm Gewicht: 20kgs

Matrix beschikbaarheid van functies

Tabel 4. Matrix van functie availability voor Cisco Room Kit EQX

Functie	Cisco kamers	Microsoft Teams Rooms (met Registratie voor het beheren van de hub)	Microsoft Teams Rooms
Eigen Microsoft Teams Rooms vergaderervaring	Nee	Ja	Ja
Eigen Webex vergaderervaring	Ja	Ja, via één- knop-to-Push vergadering deelnemen	Nee
Microsoft Teamsvergaderingen met VIMT (CVI) of WebRTC / Direct gast	Ja	N.v.t	N.v.t

Functie	Cisco kamers	Microsoft Teams Rooms (met Registratie voor het beheren van de hub)	Microsoft Teams Rooms
deelnemen			
Interop Google Meet (WebRTC)	Ja	Nee	Nee
Interop Vergaderingen inzoomen	Ja, functierijke SIP-vergaderingen	Ja, Zoom CRC- en WebRTC-vergaderingen	Ja, op WebRTC gebaseerde vergaderingen
Op standaarden gebaseerde videointerop (bellenSIP/H.323)	Ja	Ja	Nee
Oplossingen voor inhoudsdeling	In actieve vergadering: tot 3840 x 2160 bij 15 fps Geen vergadering actief: maximaal 3840 x 2160 bij 60 fps	In actieve vergadering: tot 1920 x 1080 bij 15 fps Geen vergadering actief: maximaal 3840 x 2160 bij 60 fps	In actieve vergadering: tot 1920 x 1080 bij 15 fps Uitgaande actieve vergadering: tot 3840 x 2160 bij 60 fps
Gelijktijdige inhoudsbronnen voor lokaal delen (buiten actieve videovergadering)	3	3	3
Opties voor draadloos delen	Webex App, Miracast, Apple AirPlay	Microsoft Teams delen, miracast	Microsoft teams delen, miracast
Ondersteuning voor meerdere camera's	Ja	Ja	Ja
Ondersteuning via meerdere schermen voor live video en inhoud	Ja, met maximaal 3x schermen	Ja, met maximaal 2x schermen	Ja, met maximaal 2x schermen
Externe PTZ-cameraverbinding voor het volgen van de presentator	Ja	Ja	Ja
USB doorgegeven	Ja	Ja	Ja
Mensen Focus, intelligente lay-out samenstelling	Ja, in Webex Meetings	Alleen in systeemeigen Webex Meetings	Nee
Frames, cameramodus voor individuele deelnemersweergaven	Ja	Ja	Ja
AI-geluid verwijderen	Ja	Ja	Ja
Implementatieopties	On premises, cloud, hybride	Alleen in wolk	Alleen in wolk
Telefoongesprek tussen ondernemingen	Webex Calling/UCM	Teams bellen	Teams bellen
Cloudapparaatbeheer	Control Hub	Teams Beheercentrum en Control-hub	Teams Beheercentrum
Ruimte reserveren	Toetsscherm Hybride agenda + RuimteNavigator	Het touchpaneel Microsoft Teams Calendar + Room Navigator als teamspaneel	Drukscherm Microsoft Teams Calendar + Room Navigator als teamspaneel

Functie	Cisco kamers	Microsoft Teams Rooms (met Registratie voor het beheren van de hub)	Microsoft Teams Rooms
Besturingselementen conferentie	Toetsscherf Hybride agenda + RuimteNavigator	Het touchpaneel van Microsoft Teams Calendar + Room Navigator als MTR Touch Console	Het touchpaneel van de Microsoft Teams Calendar+ Room Navigator als MTR Touch Console
Apps van derden	Ja, systeemeigen web-apps en ingesloten apps in Webex Meetings.	Ja, via Webviews	Nee
Narrowcasting	Ja	Ja	Nee
Aangepaste besturingselementen met macro's en toestellen van de gebruikersinterface	Ja	Ja	Nee
Workplace analytics in Control Hub met API's	Ja	Ja	Nee
Apparaatbeheer voor meerdere tenants, bulksgewijs configureren en geautomatiseerde software-upgrades	Ja	Ja	Nee
Diagnose en waarneembaarheid op netwerkniveau	Ja (met Cisco ThousandEyes integratie)	Ja (met Cisco ThousandEyes integratie)	Nee

Informatie bestellen

Als u een bestelling wilt plaatsen, neemt u contact op met uw lokale nummer Cisco medewerker en raadpleegt u de onderstaande tabel.

Tabel 5. Informatie bestellen

Productnaam	Artikelnummer	Conformiteit modelnummer
Cisco Room Kit EQX		
• Cisco Room Kit EQX, eerste lampje	CS-KIT-EQX-K9	TTC60-34
• Cisco Room Kit EQX, Carbon Black	CS-KIT-EQX-C-K9	TTC60-34
• Cisco Room Kit EQX, geen radio, eerste lampje	CS-KIT-EQX-NR-K9	TTC60-34
• Cisco Room Kit EQX, geen radio, Carbon Black	CS-KIT-EQX-C-NR-K9	TTC60-34
Cisco Room Kit EQX - TAA		
• Cisco Room Kit EQX, TAA, First Light	CS-KIT-EQX-K9++	TTC60-34
• Cisco Room Kit EQX, TAA, Carbon Black	CS-KIT-EQX-C-K9++	TTC60-34
• Cisco Room Kit EQX, Geen radio, TAA, First Light	CS-KIT-EQX-NR-K9++	TTC60-34
• Cisco Room Kit EQX, Geen radio, TAA, Carbon Black	CS-KIT-EQX-CNRK9++	TTC60-34

Productnaam	Artikelnummer	Conformiteit modelnummer
Cisco Room Kit EQX - Geen codec		
Cisco Room Kit EQX, Geen Codec, Carbon Black*	CS-EQX-NOCODEC-C	TTC60-34
Cisco Room Kit EQX - aangepaste versie		
Cisco Room Kit EQX, aangepaste versie, Eerste lampje	CS-KIT-EQX-K9--	TTC60-34
Cisco Room Kit EQX, aangepaste versie, Carbon zwart	CS-KIT-EQX-C-K9--	TTC60-34
Cisco Room Kit EQX, geen radio, aangepaste versie, eerste lampje	CS-KIT-EQX-NR-K9	TTC60-34
Cisco Room Kit EQX, geen radio, Aangepaste versie, Carbon zwart	CS-KIT-EQX-CNRK9	TTC60-34
Montageopties		
Cisco Room Kit EQX wandbeugel, eerste lampje	Opgenomen in het hoofdproduct PID	
Cisco Room Kit EQX wandbeugel, Carbon Zwart	CS-KIT-EQX-WMK-C	
Cisco Room Kit EQX wandstandaard, carbon zwart	CS-KIT-EQX-WSK-C	
Cisco Room Kit EQX stand, Carbon Black	CS-KIT-EQX-FSK-C	
Optionele Componenten in De Doos (geprijsde opties)		
Cisco Ruimte navigator, tafelstandaard	CS-T10-TS-L-K9	TTC5-15
Cisco Navigator wandsteun	CS-T10-WM-L-K9	TTC5-15
Cisco PTZ 4K-camera	CS-CAM-PTZ4K of CS-CAM-PTZ4K-IND	EVI-X200C
Montagebeugel voor PTZ 4K-camera	CS-PTZ4K-BRKT	
Beugel aan het plafond voor PTZ 4K camera	CS-PTZ4K-CLNGMNT	
Cisco Precisie 60-camera	CTS-CAM-P60=	TTC8-07
Voedingsbron voor Precisie 60-camera	PSU-12 EN 70W-GR=	
Cisco tabelmicrofoon met 4-polige miniaansluiting, kabel van 7,5 meter	CS-MIC-TABEL-J	
Cisco tabelkabel voor de 4-polige miniaansluitingskabels, 9 meter	TAXI-MIC-EXT-J	
Cisco Plafondmicrofoon	CTS-MIC-CLNG-G2	
Afgeschermd kabel voor Cisco Microfoon aan het plafond	CAB-ETHRSHLD-10M	
Cisco Ceiling Microphone Pro, Arcticatisch Wit	CS-MIC-CLGPRO	TTC5-19
Cisco Ceiling Microphone Pro, Zwart	CS-MIC-CLGPRO-C	TTC5-19

Productnaam	Artikelnummer	Conformiteit modelnummer
Montageset voor plafondbeugels voor Ceiling Microphone Pro	CS-MIC-CLGP-CBK	
Rasteret voor plafond neerzetten voor Ceiling Microphone Pro	CS-MIC-CLGP-DMK	
draad hangen plafond montage kit voor Ceiling Microphone Pro	CS-MIC-CLGP-WHK	
Ethernet CAT5E Plenum Beoordeeld - 20 meter - Grijs	TAXI-CAT5E-CMP-20M	
Ethernet CAT5E Plenum Beoordeeld - 30 meter - Grijs	TAXI-CAT5E-CMP-30M	
Cisco Table Microphone Pro - Eerste licht	CS-MIC-MATRIX-T	TTC5-17
Cisco Table Microphone Pro - Carbon Zwart	CS-MIC-MATRIX-T-C	TTC5-17
Cisco Room Vision PTZ camera, Arctic White	CS-CAM-RVPTZ	TTC8-13
Cisco Room Vision PTZ camera, carbon zwart	CS-CAM-RVPTZ-C	TTC8-13
Plafond-muurhouder voor kamerzicht PTZ camera - Arctic White	CS-CAM-RVPTZ-CBKL	
Plafond-wandsteun voor Room Vision PTZ camera - Carbon Black	CS-CAM RVPTZ-CBKC	
Muur alleen monteren voor ruimtezicht PTZ-camera - Arctic White	CS-CAM-RVPTZ-WBKL	
Muur alleen mount voor room vision PTZ camera - carbon zwart	CS-CAM RVPTZ-WBKC	
Cisco Multi-head Kabel 9 meter (4K, USB- C, HDMI, miniDP)	CAB-HDMI-MUL4K-9M	
Actieve optische kabel, USB-C 3.1, 9 meter	TAXI-USBC-AC-9M	
USB-C - USB-C-kabel, 1,8 meter lang, USB opladen	TAXI-USBC-1.8M	
Cisco Multi-head Kabel 2,5 meter (4K, USB-C, HDMI, miniDP)	CAB-HDMI-MUL4K-2M	
Presentatiekabel 8 m/26 ft GREY HDMI 1.4b (W/ REPEATER)	TAXIPRES-2HDMI-GR	
HDMI 2.0 kabel 1,5 m/5 ft, grijs	CAB-2HDMI-1,5M-GR	
HDMI 2.0 kabel 3 m/10 ft, grijs	TAXI-2HDMI-3M-GR	
PoE Switch Catalyst 1200	C1200-8FP-2G-OPT	
Softwareopties - afzonderlijk gesorteerd		
Externe bewaking	L-ROOM-RM (L-TP-RM)	

Productnaam	Artikelnummer	Conformiteit modelnummer
Meerdere sites (ingesloten multipoint)	L-KITEQ-MS (L-ROOM-PAK)	
AV-integratorpakket	L-KITEQ-AV (L-ROOM-PAK)	
Reserveonderdelen		
Cisco PTZ 4K-camera	CS-CAM-PTZ4K= of CS-CAM-PTZ4K-IND=	EVI-X200C
Cisco Codec EQ spare	CS-CODEC-EQ=	TTC6-15
Cisco Codec EQ Geen reserve radio	CS-CODEC-EQ-NR=	TTC6-15
Cisco Room Vision PTZ camera, Arctic White - RESERVE	CS-CAM-RVPTZ-L=	TTC8-13
Cisco Room Vision PTZ camera, Carbon Black - RESERVE	CS-CAM-RVPTZ-C=	TTC8-13
Voedingsbron 12 EN 70W.	PSU-12 EN 70W-GR=	
Cisco tabelmicrofoon, miniaansluiting	CS-MIC-TABLE-J=	
Kabel voor tabel MIC (9m/29ft) met stekker	CAB-MIC-EXT-J=	
Bovenste luidspreker voor Room Panorama en Room Kit EQX	CS-PANO-SPKR=	
Voedingsbron 12 EN 70W.	CAB-HDMI-MUL4K-2M	
Cisco Quad camera (eerste lampje) RESERVE	CS-QUADCAM2=	TTC8-10
Cisco Quad Camera (Carbon Black) SPARE	CS-QUADCAM2-C=	TTC8-10
Reserveonderdelen		
Cisco Ruimte navigator tafel-stand Eerste licht RESERVE	CS-T10-TS-L-K9=	TTC5-15
Cisco De navigator wandbeugel eerste licht RESERVE	CS-T10-WM-L-K9=	TTC5-15
Cisco Ruimte Navigator tafel-stand Carbon Black SPARE	CS-T10-TS-C-K9=	TTC5-15
Cisco Kamer Navigator wandbeugel Carbon Black SPARE	CS-T10-WM-C-K9=	TTC5-15
Cisco Table Microphone Pro - Eerste licht	CS-MIC-MATRIX-T=	TTC5-17
Cisco Table Microphone Pro - Carbon Zwart	CS-MIC-MATRIX-T-C=	TTC5-17
Baseenheid voor Room Panorama en Room Kit EQX	CS-PANO-BASS=	
Room Kit EQX 2 fanpakket	CS-EQX-FAN=	
Room Kit EQX antenne kit (inclusief 3x antennes + kabels)	CS-EQX-ANT=	
Room Kit EQX center module	CS-EQX-CENTER-MOD=	
Room Kit EQX zijmodule	CS-EQX-SIDE-MOD=	

Productnaam	Artikelnummer	Conformiteit modelnummer
Room Kit EQX front frame module - Carbon Black	CS-EQX-FRAME-C=	
Room Kit EQX front frame module - First Light	CS-EQX-FRAME=	
Room Kit EQX VESA beugel voor schermen 65" - 75"	CS-EQX-VESA=	
Cisco Room Kit EQX wandbeugel - Carbon Black	CS-KIT-EQX-WMK-C=	
Cisco Room Kit EQX stand - Carbon Black	CS-KIT-EQX-FSK-C=	
Cisco Room Kit EQX wandstandaard - Carbon Black	CS-KIT-EQX-WSK-C=	
Cisco Multi-head kabel 9 meter (4K, USB-C, HDMI,	CAB-HDMI-MUL4K-9M=	
Presentatiekabel 8m/26ft GREY HDMI 1.4b (W/	CAB-PRES-2HDMI-GR=	
Cisco Room Kit EQX schroefset	CS-EQX-SCRW=	
Voedingsbron - AC/DC, 12V, 120W	PSU-12 EN 120W=	
Voedingsbron - AC/DC, 24V, 270W	PSU-24 EN 270W=	
Voedingsstrip 1x C14 Inlet, 4x Outlet F	CS-PWR-STRIP4=	
Power Jumper, C13 tot C14, 10A, 3m	PWR-CAB-INT-3.0M=	
Power Jumper, C13 tot C14, 10A, 0,22m	PWR-CAB-INT-0,22M=	
CAB (16,4 voet / 5m) GREY ETHERNET	CAB-ETH-5M-GR=	
1,5m GRIJS HDMI 2,0	CAB-2HDMI-1.5M-GR=	
TAXI 1.5m GREY ETHERNET	CAB-ETH-1.5M-GR=	
12 meter ronde grijze Ethernetkabel	CAB-CAT5E-12M=	
Room Kit EQX Complete set luidsprekerkabels	CAB-EQX-SPKR=	
Interne voedingskabel Room Kit EQX - Amp to camera	PWR-CAB-INT-1.45M=	
OP OPA,HDMI, 2,06m, GRIJS	CAB-2HDMI-2,06M=	
AANN, HDMI, 4m, Grijs	CAB-2HDMI-4M-GR=	
Actieve optische kabel, USB-C 3.1, 9m	TAXI-USBC-AC-9M=	

* Beperkte regionale beschikbaarheid

Lees [hier](#) meer over alle reserveonderdelen en kabels die bij de Room Kit EQX kunnen worden besteld.

Informatie over de garantie

Cisco Room Kit EQX heeft een garantie van 90 dagen met beperkte aansprakelijkheid.

Cisco milieuvriendelijk

Informatie over Cisco's duurzaamheidsbeleid en -initiatieven op het gebied van onze producten, oplossingen, activiteiten en toevoerketenactiviteiten is opgenomen in het gedeelte over duurzaamheid van het milieu in Cisco's [rapport over maatschappelijk verantwoord ondernemen \(CSR\)](#).

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

Tabel 6. Cisco Informatie over milieuduurzaamheid

Onderwerp duurzaamheid		Referentie
Algemeen	Informatie over wet- en regelgeving voor productmateriaal	Materiaal
	Informatie over wet- en regelgeving op het gebied van elektronische afvalstoffen, waaronder onze producten, batterijen en verpakkingen	Naleving van WEEE

Cisco de verpakkingsgegevens alleen beschikbaar voor informatieve doeleinden. Het bepaalt mogelijk niet de meest actuele juridische ontwikkelingen en Cisco vertegenwoordigt, biedt of biedt geen garantie dat dit volledig, juist of up-to-date is. Deze informatie kan zonder kennisgeving worden gewijzigd. Ga voor meer informatie over deze services naar: <https://www.cisco.com/go/collaborationservices>.

Cisco service en ondersteuning

Cisco en onze partners bieden een breed portfolio van slimme, persoonlijke diensten en support die u kunnen helpen de volledige waarde van uw Cisco investering in samenwerking te realiseren door de flexibiliteit van uw bedrijf en de beschikbaarheid van het netwerk te vergroten. Dit portfolio van diensten versnelt de innovatie door het netwerk als een krachtig zakelijk platform te benutten.

Cisco Capital

Flexibele betalingsoplossingen om uw doelstellingen te bereiken

Cisco Capital maakt het eenvoudiger om de juiste technologie te krijgen om uw doelstellingen te bereiken, bedrijfstransformatie in gang te zetten en u te helpen concurrerend te blijven. 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

- Lees meer over# [Cisco Room Kit EQX](#).
- Lees de richtlijnen voor de voorbereiding van kamers door de [kit EQX voor](#) de ruimte.
- Toegang tot alle [documentatie over de room kit EQX](#).

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)