

Cisco Room Kit EQX



Contenido

Descripción general del producto	3
Características y ventajas del producto	8
Especificaciones del producto	10
Dimensiones del producto	20
Matriz de disponibilidad de funciones	25
Información para realizar pedidos	26
Información de la garantía	31
Cisco sostenibilidad ambiental	31
Cisco Servicio y soporte	31
Cisco Capital	32
Para más información	32

Cisco® Room Kit EQX es una solución de dispositivo de colaboración integrada que combina un sistema de videoconferencia con infusión de IA con opciones de montaje flexibles y un diseño icónico para permitir una experiencia de videoconferencia emblemática en sus salas de reuniones medianas y grandes y espacios de colaboración.



Ofrece la flexibilidad de traer sus propias pantallas externas e integrarlas con un kit todo en uno especialmente diseñado de componentes de hardware de conferencia de sala. Además, Room Kit EQX le ayuda a simplificar la implementación, configuración y gestión del vídeo de la sala de reuniones a escala, a la vez que mantiene la configuración de su sala libre de desorden con una apariencia premium.

Este paquete todo en uno le brinda una colaboración multiplataforma inigualable en Cisco Rooms o Microsoft Teams Rooms para permitirle definir su experiencia de software nativo preferida mientras cumple con el estándar de sala de reuniones híbrido definitivo en sus espacios de trabajo.

Descripción general del producto

Cisco Room Kit EQX es un sistema de videoconferencia inteligente y ultra inmersivo impulsado por Cisco Rooms y diseñado para permitir experiencias de reunión híbridas emblemáticas en cualquier espacio de colaboración mediano o grande. Establece un nuevo estándar para la colaboración de video multipantalla con un diseño integrado y premium que ofrece una combinación de hardware de reuniones de próxima generación e inteligencia artificial de colaboración avanzada para ayudar a sus equipos a mantenerse enfocados y productivos.

Esta solución de dispositivo de sala inteligente escala las experiencias de videoconferencia impulsadas por inteligencia artificial, la flexibilidad de implementación de salas, la interoperabilidad de la plataforma y la inteligencia del espacio de trabajo para elevar las videoconferencias en espacios de reuniones donde se esperan los más altos estándares de videoconferencia híbrida y una configuración de sala premium y consistente.

Habilite sus salas de conferencias con un kit de salas que es fácil de implementar, atractivo de usar y más asequible de mantener, creando un lugar de trabajo conectado e inteligente.

Videoconferencias cinematográficas mejoradas con IA

El Room Kit EQX ofrece experiencias de reunión con IA que permiten a los participantes de la reunión comunicarse con claridad, sentirse incluidos y mantenerse concentrados, y no distraerse con la tecnología implementada en el espacio de trabajo. Esta oferta de hardware utiliza un motor NVIDIA® AI de alto rendimiento para impulsar la inteligencia de procesamiento de cámaras, audio y lenguaje de próxima generación para permitir reuniones más atractivas y equitativas.



Figura 1.

El kit de sala Cisco EQX de montaje en pared combinado con unidades Table Microphone Pro y con dos cámaras PTZ Room Vision para la experiencia de visión cruzada.



Figura 2.

El modelo de montaje en pared Cisco Room Kit EQX implementado con unidades Table Microphone Pro en negro de carbón en una sala de conferencias.

Utiliza un sistema de cámara de conferencia de cuatro lentes y un potente procesamiento de imágenes para un mayor alcance de la cámara, una calidad de imagen impecable y un encuadre de personas con IA para proporcionar la mejor vista desde sus salas de conferencias, auditorios o salas de capacitación. Su sensor de imagen principal de campo de visión de 83 grados funciona a la perfección junto con tres telelentes de campo de visión de 50 grados para mantener a todos perfectamente enmarcados alrededor de la mesa, desde una audiencia de eventos híbridos o cualquier área de zona de reunión predefinida. Mejor aún, es un dispositivo de sala que admite escenarios avanzados de múltiples cámaras para ofrecer un seguimiento extendido del orador, vistas inteligentes del presentador y la audiencia, y una vista cruzada cinematográfica para crear una colaboración natural y realista.

Esto se complementa con una experiencia de audio espacial única, impulsada por un avanzado sistema de sonido multicanal, que sigue de forma inteligente dónde se muestra el altavoz activo remoto en las pantallas. Combinado con la eliminación de ruido de IA líder y el procesamiento de audio inteligente, el Room Kit EQX admite experiencias acústicas de calidad suprema tanto para los participantes en la habitación como para los remotos.

Equipe cualquier sala de reuniones mediana y grande para el trabajo híbrido

El kit de salas EQX se conecta de forma segura y sin problemas con sus pantallas externas, micrófonos para conferencias, altavoces, paneles de control, cámaras de seguimiento y otros accesorios de sala para ayudar a elevar la experiencia de la sala. Los usuarios pueden conectar fácilmente el sistema con hasta cuatro fuentes de video y contenido a través de HDMI y USB-C o conectar una computadora portátil a través de un solo cable USB passthrough para permitir el cambio sin esfuerzo al modo BYOD.

La solución se conecta perfectamente con periféricos de audio analógicos, USB y en red, incluidos los micrófonos Cisco IP para proporcionar captura de voz inteligente y multidireccional en espacios de colaboración con diferentes tamaños, formas y diseños. Además, Room Kit EQX ofrece API de audio para configuraciones avanzadas de salas y la flexibilidad para integrar sus micrófonos digitales de terceros con el dispositivo de video a través de la interoperabilidad de audio AES67.



Figura 3.

El modelo de montaje en pared Room Kit EQX implementado en un espacio de entrenamiento multipropósito con pantallas externas duales de 85 pulgadas y unidades Ceiling Microphone Pro para proporcionar formación de haz adaptativa.

Proporciona opciones flexibles de montaje en pared, soporte de pared y soporte de piso para adaptarse a cualquier espacio de reunión y caso de uso de colaboración, al tiempo que presenta un módulo principal para proporcionar montaje y soporte para todos sus componentes AV, pantallas y cableado para una instalación optimizada de la sala y una configuración limpia y discreta. Esto no solo le ayuda a eliminar la necesidad de una configuración demasiado compleja, pantallas y componentes AV redundantes, y un mantenimiento costoso, sino que también permite implementar hardware de conferencia estandarizado y de alta calidad sin la complejidad.

Obtenga una interoperabilidad de vídeo inigualable

Cisco Room Kit EQX es un dispositivo de sala dedicado y flexible que ejecuta la experiencia nativa Cisco Rooms o Microsoft Teams Rooms con una sola solución y con una arquitectura de plataforma segura. Es el sistema de vídeo más avanzado diseñado para espacios de tamaño mediano y grande, que ofrece de manera única estas experiencias nativas.

Cuando se configura para Cisco Rooms, potencia la experiencia nativa Webex para la experiencia de reuniones y espacios de trabajo más rica combinada con la interoperabilidad avanzada de terceros con Microsoft Teams, Zoom y Google Meet.

En caso de que configure e incorpore el dispositivo para Microsoft Teams Rooms, ofrece un conjunto de capacidades diferenciadas de inteligencia de audio y cámara, IA de colaboración avanzada y uso compartido de contenido cableado e inalámbrico. Es único en proporcionar la opción de combinar Microsoft Teams con el poder de Webex Meetings y eventos con todas las funciones.



Figura 4.

Un Room Kit EQX con pantallas duales de 65" en despliegue combinado con un Ceiling Microphone Pro para captura direccional de voz.

Mantén tus dispositivos y espacios bajo control

Con Control Hub, su equipo de TI puede administrar, supervisar, solucionar problemas y analizar completamente su implementación mediante un único panel de administración intuitivo. Ofrece una vista rápida de dispositivos de vídeo y periféricos Cisco o de terceros, métricas de uso y ocupación, estado del dispositivo, integraciones y condiciones del espacio de trabajo.

Las configuraciones masivas, las actualizaciones automáticas de software, la administración de múltiples inquilinos, las API en la nube y los conocimientos basados en sensores de dispositivos son accesibles de forma centralizada y se pueden aumentar con el ecosistema Cisco más amplio para respaldar sus esfuerzos más amplios de administración del espacio de trabajo y seguridad y monitoreo de la red.

La solución incluye el galardonado dispositivo táctil Cisco Room Navigator para que los usuarios puedan acceder fácilmente a los controles de conferencia, la configuración del dispositivo, la reserva de salas y las aplicaciones de experiencia del espacio de trabajo de terceros. El panel de control incluye sensores integrados enriquecidos que permiten una inteligencia aumentada en Control Hub sobre el uso de dispositivos históricos y en tiempo real, la ocupación de la habitación y las condiciones ambientales.

Características y ventajas del producto

Tabla 1. Especificaciones

Beneficio	Función
Videoconferencias cinematográficas con infusión de IA	• Sistema de videoconferencia inmersivo de calidad suprema optimizado para espacios de trabajo medianos y grandes, incluidas salas de conferencias, salas de juntas, salas de capacitación y auditorios • Paquete de dispositivo integrado con el ecualizador del códec con un chipset de IA, un sistema de cámara de conferencia de cuatro lentes, opciones de montaje flexibles, diseño de marco premium y periféricos de sala opcionales • Sistema de cámara multilente integrado de 80 MP con seguimiento inteligente del orador y técnicas de encuadre de la cámara, combinado con una sofisticada IA de cámara para vistas optimizadas de grupo, orador y participante • Sonido espacial que llena la habitación alimentado por un sistema de altavoces multicanal de 6 elementos, módulo de graves dedicado y amplificador • Independencia de plataforma para ejecutar la experiencia nativa Cisco Rooms o Microsoft Teams Rooms con la unión a reuniones con un solo botón y funciones de inteligencia avanzadas. • Interoperabilidad avanzada de vídeo de terceros con Microsoft Teams, Google Meet y Zoom en Cisco Rooms, e integración avanzada de vídeo con Webex y Zoom en Microsoft Teams Rooms. • Compatibilidad con escenarios multicámara con PTZ opcional y cámaras de seguimiento, incluida la PTZ Room Vision basada en IP, para una vista ampliada del orador, una vista cruzada y un seguimiento inteligente del presentador • Eliminación de ruido de IA integrada y opciones de micrófono Cisco de cancelación de ruido para permitir reuniones sin distracciones para participantes remotos • Una variedad de opciones para compartir contenido por cable (HDMI, USB-C) o de forma inalámbrica (Webex, Miracast, Apple AirPlay y Teams Casting) • Zonas de reunión para crear barreras de reunión virtual en el espacio de trabajo para capturar y enmarcar a los participantes de la reunión en espacios abiertos y con paredes de vidrio • Utiliza tecnología de ultrasonido para activar automáticamente el dispositivo cuando alguien entra en la habitación y lo reconoce a través de su dispositivo móvil
Diseño flexible	• Opciones de montaje flexibles (montaje en pared, soporte en pared, soporte para suelo para implementar como unidad independiente) para admitir diferentes características de sala, diseños de salas y casos de uso • Módulo principal con soporte especialmente diseñado para componentes AV y

Beneficio	Función
	cableado para una configuración sin desorden • El ecualizador del códec, el sistema de audio, otros periféricos y el cableado están ocultos detrás de las pantallas y la carcasa AV para eliminar los componentes tecnológicos que distraen del espacio de trabajo. • Sistema de videoconferencia inmersivo, montaje y diseño integrados en una solución de hardware de alta calidad y de un solo proveedor • Diseño estandarizado del producto y arquitectura simplificada para ayudar a eliminar la complejidad de la instalación, configuración y mantenimiento • Cuenta con una integración perfecta con pantallas externas de 65" a 75" y soporte limitado para pantallas de 75" a 85", con montaje VESA ajustable para mantener las pantallas perfectamente alineadas • Diseño limpio y premium con materiales duraderos y elegidos conscientemente para un producto de sala de reuniones sostenible y elegante
Integraciones inteligentes	• La integración automática de pantalla/pantalla a través de HDMI CEC, se conecta con pantallas externas duales entre 65" y 75" (y ciertas pantallas de 75" a 85") en el módulo principal, y una tercera pantalla. • Proporciona calidad, rendimiento y seguridad probados y validados con pantallas, cámaras, micrófonos y otros accesorios de sala verificados por el dispositivo de colaboración Cisco. • Admite contenido 4x y fuentes de cámara a través de HDMI y USB-C • Conecte su computadora portátil con el sistema de video a través de un solo USB-C para usar la cámara, los micrófonos y los altavoces del dispositivo para una experiencia BYOD instantánea • Se conecta con hasta 3 cámaras PTZ Room Vision en IP y hasta 3 cámaras en HDMI. Además, el sistema funciona con cámaras USB. • Se integra con hasta 8 micrófonos Cisco IP (puede requerir un switch Ethernet dependiendo del número de puertos requeridos) • Admite altavoces de terceros y otros periféricos Cisco o de colaboración de terceros a través de puertos PoE, USB, y analógicos • Soporta Wi-Fi y Bluetooth** (No disponible en la versión Non Radio) • Viene con el panel táctil Cisco Room Navigator para controlar la videoconferencia, controlar los periféricos de la sala, ejecutar aplicaciones de espacio de trabajo de terceros o agregar reservas inteligentes de salas
Gestión centralizada	• Información unificada sobre administración, aprovisionamiento, supervisión, solución de problemas, análisis y espacio de trabajo en Control Hub • Sistema operativo seguro diseñado específicamente para la colaboración • Flexibilidad para registrarse localmente o en la nube Webex • El hardware está optimizado para ejecutarse en una plataforma en la nube para grandes experiencias en salas y espacios compartidos con fácil acceso a conferencias alojadas • Ofrece macros y extensiones de interfaz de usuario para experiencias de sala personalizadas • Integración fluida con el resto del ecosistema Cisco (Cisco Meraki, Cisco Spaces, Cisco ThousandEyes)



Figura 5.
Los modelos de montaje en pared, soporte de pared y soporte de suelo de Room Kit EQX.

Especificaciones del producto

Tabla 2. Especificaciones del producto

Especificación	Descripción
Compatibilidad de plataformas	- RoomOS 11.9.2 y versiones posteriores (para Webex Meetings nativos e interoperabilidad de vídeo para Microsoft Teams, Zoom y Google Meet) - Microsoft Teams Rooms (también con Webex Meetings nativo cuando está registrado en Control Hub)
Soluciones disponibles	- Cisco Room Kit EQX Versión de montaje en pared (disponible en First Light y Carbon Black) - Cisco Room Kit EQX Floor Stand Version (disponible en negro carbón) - Cisco Room Kit EQX Versión de soporte de pared (disponible en negro carbón)
Componentes predeterminados de la sala Cisco Kit EQX	- Sistema de videoconferencia integrado que incluye: - Cisco Codec EQ (opciones de radio o no radio) - Cisco Cámara cuádruple (versión integrada) - Cisco Módulo de audio natural IV (amplificador) 6 x altavoces 1 x unidad de graves - Cisco Room Navigator (soporte de mesa, primera luz) - Unidad de montaje (opción de montaje mural de forma predeterminada) - Adaptadores de corriente - Cable Ethernet (para Room Navigator, 12 m) - Otro cableado interno entre los componentes predeterminados
Componentes de hardware opcionales	- Cisco Room Vision PTZ - Blanco ártico o negro de carbón - Cisco Cámara PTZ 4K - Cisco Cámara Precision 60 - Cisco Room Navigator Table-Stand, First Light o Carbon Black (unidad adicional) - Cisco Room Navigator para montaje en pared, primera luz o negro de carbón

Especificación	Descripción
	(unidad adicional) • Cisco Micrófono de mesa • Cisco Micrófono de techo • Cisco Table Microphone Pro - Primera luz o negro de carbón • Cisco Ceiling Microphone Pro - Blanco ártico o negro de carbón • Soporte de pared para Cisco Codec EQ • Orejas de rack para Cisco Codec EQ • Cisco Cable USB-C activo, 9 m • Cisco Cable multicabezal 4K • Cisco Switch Catalyst C1200, PoE • Otras opciones de cable, montaje y periférico (consulte Información de pedido)
Descripción general de la cámara	• 4 sensores de imagen CMOS con conmutación inteligente de la máquina y resolución de hasta 20 MP por objetivo • La cámara genera fotogramas de los 4 sensores simultáneamente para proporcionar una sola salida HD a 1080p • Soporta hasta 60 fps • 1/1.7 CMOS • Zoom general de 7x (zoom óptico de 1,9x y zoom digital de 4x) • Apertura f/2.0 • Campo de visión horizontal de 83° en la lente gran angular principal • Campo de visión horizontal de 50° en los teleobjetivos 3x • Encuadre automático de grupo (audio + detección facial) • Seguimiento del ponente • Encuadra el modo de cámara: encuadre inteligente de personas para vistas equitativas • Control de la cámara: a través de LAN • Estándar de vídeo: HDMI • Resolución de 5056 x 3888 píxeles • Enfoque automático, brillo y balance de blancos • Distancia de enfoque 1 m hasta el infinito
Ancho de banda	• Velocidad de ancho de banda de hasta 20 Mbps para contenido de vídeo • Ancho de banda mínimo: ◦ 720p30 desde 768 kbps ◦ 720p60 desde 1152 kbps ◦ 1080p30 desde 1472 kbps ◦ 1080p60 desde 2560 kbps • 1920 x 1080 a 60 fps desde 2560 kbps
Recorrido del cortafuegos	• Cisco Expressway™ tecnología • H.460.18, H.460.19 firewall transversal

Especificación	Descripción
Estándares de vídeo	• H.264, H.265, H.263, AV1
Entradas de vídeo	• 1x entrada USB-C admite formatos de hasta un máximo de 3840 x 2160 a 30 fps. El puerto USB-C tiene capacidad de carga con una potencia de salida máxima de 15 W • 3x HDMI entradas 1.4b soportan formatos de hasta un máximo de 3840 x 2160 a 30 fps, incluyendo 1920 x 1080 a 60 fps; compatibilidad con HDCP 1.4 en 1x entrada HDMI • 4 puertos Ethernet PoE++ (1 Gb) que admiten hasta 3 transmisiones de vídeo sobre IP a 1920 x 1080 a 60 fps o 1 transmisión de vídeo a través de IP a 3840 x 2160 a 30 fps • Datos de identificación de pantalla extendidos (EDID) • Control de electrónica de consumo (CEC) 2.0
Salidas de vídeo	• 3 salidas HDMI 2.0 admiten formatos de hasta 3840 x 2160 a 60 fps para conectar con pantallas externas (las pantallas no están incluidas en el paquete Room Kit EQX) • 2 de 3 salidas HDMI están destinadas a las pantallas montadas en el módulo principal • Control de electrónica de consumo (CEC) 2.0
Codificar y decodificar	• Video principal: 1920 x 1080 a 60 fps • Video principal en Webex Meetings (cuando el ancho de banda está establecido en 20 Mbps): renderizando hasta 4x flujos de video 1080p decodificando un total de píxeles 4K • Canal de presentación: 3840 x 2160 a 15 fps
Estándares de sonido	• Códecs de audio: G.711, G.722, G.722.1, G.729, AAC-LD, Opus y LPCM • Interoperabilidad de audio: AES67
Funciones de audio	• Audio de banda completa de 20 kHz de alta calidad • Audio espacial • Preparado para bucle inductivo (salida de línea) • Cancelación de eco acústico (AEC) • Sincronización activa de labios • Eliminación de ruido impulsada por IA • Control automático de ganancia (AGC) • Ganancia ajustable en todos los conectores externos • Dúplex completo • Prueba de autoescucha • Tecnología de ultrasonido • Matriz de micrófono de 8 elementos para un seguimiento preciso del orador
Personalización de audio con licencia de integrador AV	• Mezcla flexible de E/S de audio definidas por software y físicas • Ocho curvas de ecualizador asignables con seis secciones paramétricas • Macro scriptable VUMeters para evaluar niveles de audio pre o POST AEC

Especificación	Descripción
	• Conexión con hasta 8 Cisco IP unidades de micrófono o micrófonos de terceros a través de AES67 (requiere un interruptor compatible con PoE, por ejemplo. Catalizador 1200)
Entradas de audio	• 3x Mini Jack entrada de audio analógica • 3 entradas HDMI (una utilizada por el sistema de cámara integrado) • 1x entrada de audio USB-C • Ethernet 4x PoE++ para audio sobre IP • Conectividad con hasta ocho unidades de micrófono Cisco IP o micrófonos digitales de terceros a través de AES67. La conexión de más de tres micrófonos IP requiere la licencia de integrador AV Room Kit EQ (en "L-ROOM-PAK"). • 1x entrada de audio USB-A para conectar un micrófono DSP o USB
Salidas de audio	• 1x miniconector de salida de línea analógica (estéreo) • 3x salida de audio HDMI • 1x salida de audio USB-A para conectar un dispositivo de audio DSP o USB • 1x salida de audio USB-C para experiencia BYOD • 4x PoE++ Ethernet para audio sobre IP • Conectividad con sistemas de audio de terceros a través de AES67
Altavoces	• Sistema de altavoces multicanal de alta calidad con seis altavoces coaxiales y una bocina de bajo compacta plegada. • Admite una experiencia de audio direccional que sigue al lugar donde se muestra el altavoz de extracción activo en las pantallas. • Módulo de graves dedicado y amplificador para un sonido rico que llena la habitación • Nivel máximo de salida: 105 dBSPL • Audio de banda completa de 20 kHz de alta calidad • Respuesta de frecuencia: 45Hz a 20kHz
Modos de cámara	• Vista de grupo: detecta automáticamente a los participantes de la reunión y proporciona un encuadre de grupo ideal para obtener la mejor vista • Vista del altavoz: utiliza una matriz de micrófono integrada dedicada para detectar y proporcionar una vista destacada para el orador activo. • Marcos: captura una vista condensada de los participantes en la sala y los enmarca individualmente o en grupos más pequeños para reuniones más equitativas, en Webex y cuando se usan reuniones de terceros • Grupo y altavoz: diseño multiflujo que proporciona un Best Overview y una vista enfocada del orador activo en paralelo • Control manual de la cámara con la opción de ajustes preestablecidos

Especificación	Descripción
Diseños de secuencia de vídeo	• Compatibilidad con los diseños de secuencia de vídeo Webex disponibles y las funciones de reunión, incluidas las funciones de enfoque, cuadrícula, resaltado, pila y superposición. Para obtener más información, consulte el Centro de ayuda Webex. • People Focus ayuda a crear una vista optimizada de cada participante en • Webex Meetings a través del cultivo inteligente para eliminar el exceso de bienes raíces
Seguimiento del ponente	• Matriz de micrófono integrada de 8 elementos para un seguimiento preciso del orador • La cámara cuádruple admite encuadres inteligentes y seguimiento dinámico del orador con zoom de 7x • Para que las personas que se unan de forma remota puedan disfrutar de una experiencia óptima de seguimiento de oradores, se recomienda que el participante más alejado de la sala se encuentre a menos de 9 metros del dispositivo de vídeo. Tenga en cuenta que el modo de cámara Best Overview (encuadre automático de grupo) puede admitir una distancia prolongada del sistema de cámara. • Vista ampliada del orador: permite ampliar el alcance de la cámara más allá de los 9 metros al hacer zoom en el altavoz activo y proporcionar una vista óptima en salas de conferencias muy largas para proporcionar una vista de primer plano del orador más lejano de la sala. Requiere la implementación combinada del ecualizador Room Kit, una cámara adicional Cisco panorámica, vertical y zoom y micrófonos Cisco IP para el rango de captura de voz direccional ampliado. • Vista cruzada: uso de Room Kit EQ con la cámara cuádruple combinada con dos cámaras adicionales instaladas en las paredes laterales para proporcionar una vista cruzada cinematográfica dirigida por IA de las conversaciones en la habitación que ocurren en la mesa. Disponible con cámaras de seguimiento Cisco adicionales y micrófonos IP.
Seguimiento del presentador	• PresenterTrack está disponible con la cámara PTZ Room Vision (con panorámica e inclinación motorizada, zoom óptico avanzado, amplio campo de visión y detección de cabezal AI integrada), la cámara PTZ 4K Cisco (con recorte digital) o la cámara Precision 60 (con recorte digital) • Capacidad de detección de cabezal impulsada por IA • La cámara sigue automáticamente al presentador activo dentro de una zona definida y ayuda a garantizar una visión optimizada • Vista de presentador y audiencia: el encuadre inteligente y la conmutación dinámica se pueden habilitar con una combinación de la barra de cámara cuádruple y una cámara PTZ Cisco • Asistente de configuración de Smart PresenterTrack (disponible con Room Vision PTZ)
Flujo de contenido	• H.239 (H.323) de doble flujo • Protocolo binario de control de piso (BFCP) (SIP) de flujo dual • Admite resoluciones de hasta 3840 x 2160 a 15 fps y 1920 x 1080 a 60 fps

Especificación	Descripción
Uso compartido inalámbrico	• Aplicación Webex (hasta 3840 x 2160 a 7.5 fps, incluyendo hasta 1920 x 1080 a 30 fps) • Miracast (1920 x 1080 a 60 fps) – No disponible en versión no radiofónica. • Uso compartido inalámbrico de Apple AirPlay: ◦ Bluetooth®* descubrimiento (no en la versión que no es de radio) y descubrimiento del servicio Bonjour ◦ Duplicación de pantalla de hasta 1920 x 1080 a 60 fps. ◦ Escritorio extendido (solo MAC): hasta 1920 x 1080 a 60 fps. ◦ Transmisión de video: hasta 3840 x 2160 a 30 fps • Microsoft Teams CAST (hasta 1920 x 1080 a 15 fps) – Disponible solo en Microsoft Teams Rooms
Características de varios sitios	• Adaptable SIP/H.323** Multisitio (multipunto integrado): ◦ Resolución de 3 vías de hasta 1080p30 más contenido de hasta 4Kp15 (actualización opcional) ◦ Resolución de 4 vías de hasta 720p30 más contenido de hasta 4Kp15 ◦ Resolución de 5 vías de hasta 720p30 más contenido de hasta 4Kp15 • Transcodificación de audio y vídeo individual completa • H.323 (Cisco propietario)/SIP/VoIP en la misma conferencia/SIP/VoIP en la misma conferencia • Soporte para presentación (H.239/BFCP) de cualquier participante en resoluciones de hasta 3840 x 2160 a 15 fps • Mejor impresión (diseños automáticos de presencia continua) • Cifrado y flujo dual desde cualquier sitio
Protocolos	• H.323, SIP, Webex, WebRTC
Cifrado integrado	• H.323 (Cisco propietario) y SIP punto a punto • Basado en estándares: H.235 v3 y Advanced Encryption Standard (AES) • Generación e intercambio automático de claves
Cisco Módulo de audio natural IV (amplificador)	• El Cisco Natural Audio Module IV es un amplificador de potencia de audio de 16 canales integrado con el sistema (de los cuales 8 canales están en uso) • 1x entrada de alimentación de 12V y 1x salida de potencia de 12V. 1x entrada de potencia del amplificador (24VDC, 11.25A) • 1x Ethernet para la transmisión de audio desde el códec y para el control y las actualizaciones de software, 1000BASE-T • Salidas de altavoz 16x disponibles para los seis (6) altavoces y un (1) subwoofer del Room Kit EQX • Salida diferencial puenteada en conectores Euroblock de 3,5 mm, máximo 25W / 8ohm a 0,1% THD por canal; < 0,1% THD en todos los niveles por debajo del recorte; 106 dB SNR; Potencia de salida total máxima de 200W • 4 entradas de línea analógicas (entrada diferencial en conectores Euroblock de 3,5 mm; Nivel de entrada máximo de 24dBu; 106 dB SNR) • 3 salidas de ventilador (para el control del ventilador Room Kit EQX), orificio de restablecimiento de fábrica, microUSB para mantenimiento

Especificación	Descripción
IP funciones de red	• DNS búsqueda de configuración de servicio • Servicios diferenciados (Quality of Service [QOS]) • Gestión del ancho de banda adaptable a IP (incluido el control de flujo) • Descubrimiento automático de gatekeepers • Reproducción dinámica y almacenamiento en búfer de sincronización de labios • H.245 Tonos multifrecuencia (DTMF) en H.323 • RFC 4733 DTMF tonos en SIP • Compatibilidad con fecha y hora mediante el protocolo de hora de red (NTP) • Marcación del Identificador Uniforme de Recursos (URI) • IPv4 Dynamic Host Configuration Protocol (DHCP) • IPv6 (configuración automática de direcciones estáticas y sin estado) • Compatibilidad con proxy HTTP (para señalización, no para medios) • Inspección de seguridad de la capa de transporte (TLS) proxy admitido • Protocolo de descubrimiento de Cisco (CDP) • Autenticación de red 802.1X • LAN virtual 802.1Q • 802.1p [QOS y clase de servicio (CoS)] • Cisco Media Assure y ClearPath, incluida la reducción de velocidad basada en pérdida de paquetes
Control de llamadas	• Registro nativo en Cisco Unified Communications Manager (CUCM) • Requiere CUCM versión 12.5 o posterior con paquete de dispositivo para Room Kit EQ/EQX • Registro nativo con Cisco Expressway • Webex • Guardianes H.323 de terceros y proxies SIP basados en estándares
Soporte de red IPv6	• Compatibilidad con pila de llamadas únicas para H.323 y SIP • Pila dual IPv4 y IPv6 para DHCP, SSH, HTTP, HTTPS, DNS, DiffServ • Compatibilidad con la configuración de IP estática y automática (configuración automática de direcciones sin estado)
Funciones de seguridad	• Gestión segura mediante protocolos HTTPS y SSH • Cifrado de extremo a extremo para llamadas y reuniones en Webex • Cifrado de medios basado en estándares en todos los back-ends (Secure Real-time Transport Protocol [SRTP], utilizando AES-128-GCM o AES-256-GCM) • WPA3 y WPA3-Enterprise con seguridad CCMP128 Wi-Fi[™] • Protección con contraseña para acceder a la administración disponible en el controlador Room Navigator • Protección de la configuración de red

Especificación	Descripción
Gestión de certificados	- El dispositivo viene con un certificado instalado por el fabricante (MIC) firmado por la CA fabricante de Cisco que se puede usar para la función proxy Certificate Authority (CAPF) para la incorporación segura a Cisco UCM - Opción para que los usuarios instalen certificados con claves privadas coincidentes para servicios como IEEE802.1x, Wi-Fi, servidor HTTPS y SIP-TLS - Compatibilidad con todos los tipos de certificados y tamaños de claves normales. El dispositivo viene con una lista preinstalada de CA (Autoridades de certificación) que es examinada por Cisco y actualizada regularmente. Si lo desea, puede agregar o quitar certificados de esta lista. La lista CA se usa para HTTPS saliente y otras conexiones TLS
Interfaces de red (Codec EQ)	- Ethernet (RJ-45) 10/100/1000 para LAN 4x PoE++ (802.3.bt) Ethernet (RJ-45) 10/100/1000 con un presupuesto de alimentación total de 90W para - Control de cámara - Controlador táctil Room Navigator - Amplificador de audio - Periféricos AV a través de IP sala (1 puerto PoE++ disponible para micrófonos y cámaras Cisco IP que se pueden ampliar con un interruptor compatible con PoE opcional) - Wi-Fi 802.11a/b/g/n/AC/ax 2.4 GHz y 5 GHz también soportado para LAN - no disponible en versiones que no son de radio; Wi-Fi Soporte 6E 6GHz TriBand - Entrada múltiple y salida múltiple 2x2 (MIMO) Nota: debido a las normativas de conformidad, es necesario que 802.11d esté habilitado en el punto de acceso para que el producto funcione correctamente entre 5725 y 5875 MHz. El uso de una conexión Wi-Fi es una opción flexible; sin embargo, siempre se prefiere una conexión Ethernet para un alto rendimiento.
Otras interfaces	4 puertos USB 3.0, capacidad de carga de 1.5A por puerto para cámaras USB externas, micrófonos, DSP, teclado, auriculares e integraciones futuras - Puerto micro USB - Orificio de restablecimiento de los valores de fábrica - Bluetooth® 5.2 y Bluetooth® Baja energía*
Pasarela USB-C	- Posibilidad de proporcionar cámara, micrófono y altavoces a través de un cable USB-C a un ordenador conectado - Pasarela USB-C y uso compartido de contenido con el mismo cable - USB-C admite hasta 3840 x 2160 a 30 fps (el ordenador debe admitir el puerto de pantalla en modo Alt)
Sensores	- Sensor de presencia alimentado por tecnología de ultrasonido integrada en el dispositivo de vídeo - Sensores ambientales que miden la temperatura, la humedad, la calidad del aire y otras condiciones de la habitación incluidas en el panel de control de Room Navigator (consulte la hoja de datos Cisco Room Navigator para obtener más información)

Especificación	Descripción
Fuente de alimentación	• Potencia nominal de entrada, 100–240 VAC, 50–60 Hz • La cámara cuádruple debe utilizarse con la fuente de alimentación FSP FSP070-AHAN2. Incluido en la solución. • El amplificador debe utilizarse con la fuente de alimentación FSP modelo FSP270-RAAN3. Incluido en la solución.
Consumo de energía	Suma del consumo eléctrico del ecualizador del códec, la cámara cuádruple, el Room Navigator y el sistema de audio de Room Kit EQX: • Llamada entrante: 150,9 W • Inactividad: 68,8 W • Media estela: 67.9 W • En espera: 61,5 W Configurable para el modo de horas de oficina, lo que obliga al dispositivo a pasar al modo de espera fuera del horario de oficina preestablecido y al modo de media activación al comienzo de las horas de trabajo.
Temperatura y humedad de funcionamiento	• Temperatura ambiente de 0 °C a 35 °C (de 32 °F a 95 °F) • 10% a 90% de humedad relativa (HR)
Temperatura de almacenamiento y transporte	• -20 °C a 60 °C (-4 °F a 140 °F) a una HR del 10 % al 90 % (sin condensación)
Compatibilidad de pantalla	• Compatible con pantallas de 65" a 75" en el módulo principal, y soporta una tercera pantalla extra • Algunos modelos de pantalla de 75" a 85" son compatibles con el sistema cuando cumplen requisitos específicos. Para obtener más información, consulte la Guía de preparación de salas de Room Kit EQX. • HDMI interfaz CEC 2.0 • Resolución mínima recomendada de 3840 x 2160 a 60 fps • 2 x soportes VESA, ajuste vertical 400 y 400–600 horizontal • Hasta 42 kg de peso por pantalla con configuración de soporte de suelo • Hasta 50 kg de peso por pantalla con configuración de montaje en pared y soporte de pared • Las pantallas requieren su propia toma de corriente • Grosor máximo de las pantallas: 75 mm (3 pulgadas). Tenga en cuenta que el grosor de las pantallas puede superar este límite, pero requiere que las pantallas se monten más abajo para evitar bloquear el campo de visión de la cámara. • Las pantallas más gruesas pueden interferir con el campo de visión de la cámara
Compatibilidad de idiomas	• Árabe, Checo, Danés, Alemán, Inglés de EE. UU., Inglés del Reino Unido, Catalán, Español, Español latinoamericano, Finlandés, Francés, Francés canadiense, Hebreo, Húngaro, Italiano, Japonés, Coreano, Holandés, Noruego, Polaco, Portugués brasileño, Portugués, Ruso, Sueco, Turco, Chino (simplificado), Chino tradicional, Ucraniano
Cumplimiento normativo y normativo	• Directiva 2014/53/UE (Directiva sobre equipos radioeléctricos) para las versiones radioeléctricas

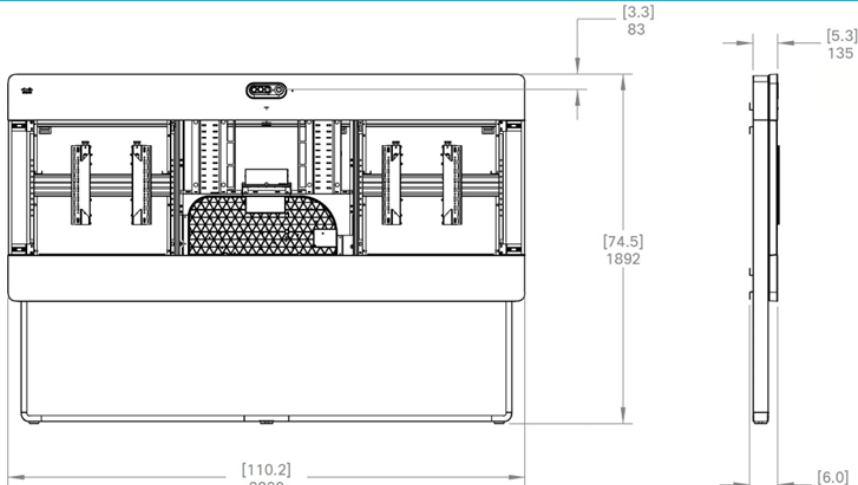
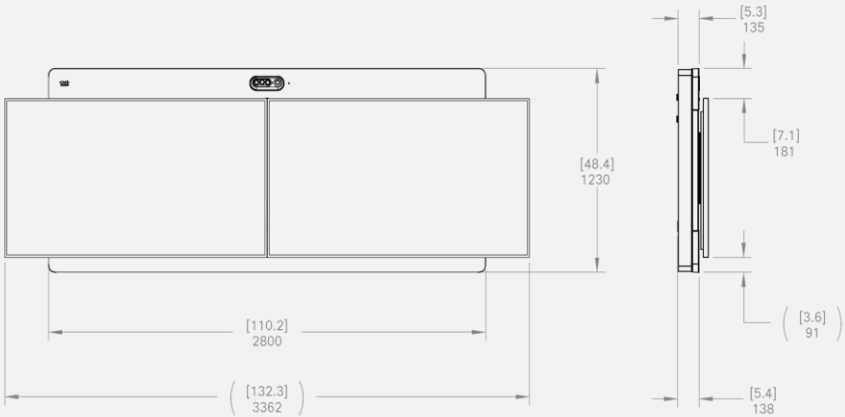
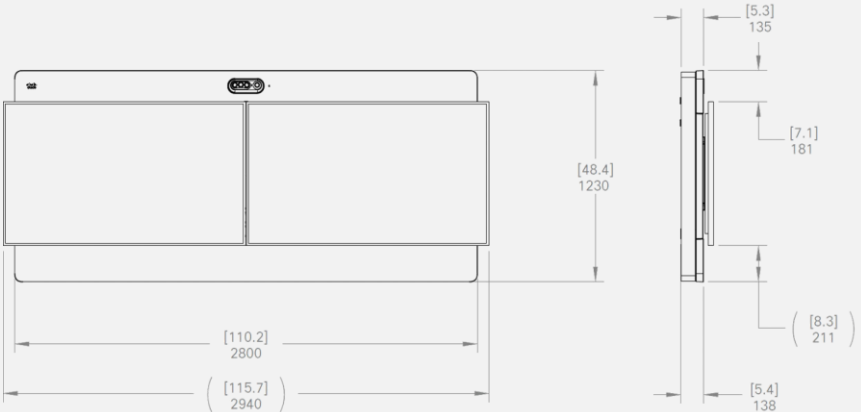
Especificación	Descripción
	• Directiva 2014/30/UE (Directiva CEM) para las versiones no radioeléctricas • Directiva 2014/35/UE (Directiva de baja tensión) para las versiones no radioeléctricas • Directiva 2011/65/UE (RoHS) • Directiva 2012/19/UE (RAEE) • Aprobado por NRTL (seguridad del producto) • FCC CFR 47 Parte 15B (EMC) – Clase A • FCC CFR 47 Parte 15C (RF) • FCC CFR 47 Parte 15E (RF) • Lista de la FCC (equipo de radio) • Consulte la base de datos del estado de aprobación del producto en www.ciscofax.com/ para obtener los documentos de aprobación por país.
Sostenibilidad	• Principios de diseño circular aplicados a la arquitectura del producto, los materiales y el embalaje • Espuma reducida en las cajas y diseño de embalaje 100% reciclable y una cantidad reducida de plásticos de un solo uso • Plástico 100% reciclado postconsumo (PCR) procedente de dispositivos al final de su vida útil y productos electrónicos antiguos utilizados en la rejilla del altavoz delantero • El sistema de vídeo es modular y actualizable. Está fabricado con materiales más sostenibles y elegidos conscientemente y está diseñado para facilitar la reparación, el reacondicionamiento y el reciclaje para extender el ciclo de vida del producto. • Mediante el uso de sensores de presencia integrados y sensores ambientales en el panel táctil, puede proporcionar métricas de ocupación históricas y en tiempo real para controlar y optimizar el espacio de trabajo. • El programa de devolución y reutilización de Cisco le permite devolver sus dispositivos de fin de uso de forma gratuita, a través de un proceso simple, seguro y sostenible. • Obtenga más información sobre cómo Cisco apoya la Economía Circular.

* La marca denominativa Bluetooth® y los logotipos son marcas comerciales registradas propiedad de Bluetooth SIG, Inc., y cualquier uso de dichas marcas por parte de Cisco Systems, Inc. está bajo licencia. Las demás marcas registradas y nombres comerciales pertenecen a sus respectivos propietarios.

Dimensiones del producto

Tabla 3. Dimensiones del producto

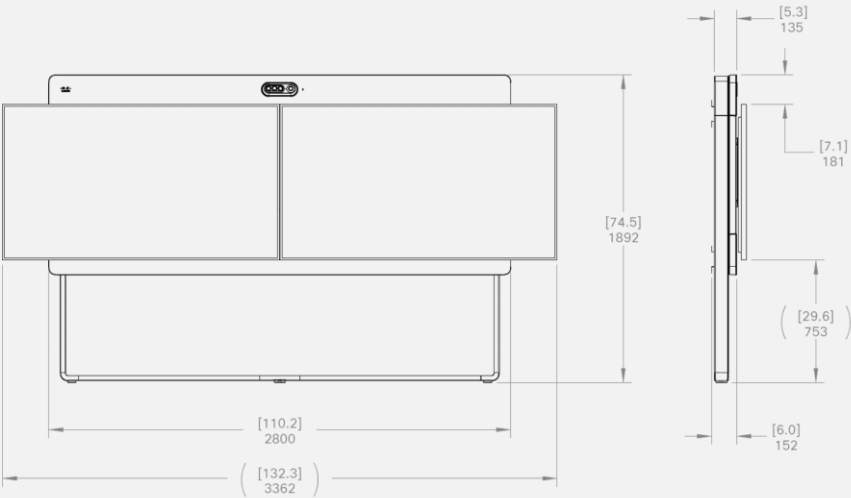
Configuración	Dimensiones físicas
Versión de montaje en pared (sin pantallas)	• Altura: 1230 mm (48,4 pulg.) • Longitud, 2800 mm (110 pulgadas) • Anchura, 138 mm (5,4 pulg.) • Peso 120 kg (sin pantallas)
Versión de soporte de suelo (sin pantallas)	• Altura: 1910mm (75.2 in) • Longitud: 2800mm (110 in) • Anchura: 924 mm (36,4 pulg.) • Peso 172 kg (sin mosquiteros)
Versión de soporte de pared (sin pantallas)	• Altura: 1890mm (74.4 in) • Longitud: 2800mm (110 in) • Anchura: 152 mm (6 pulg.) • Peso 135 kg (sin pantallas)

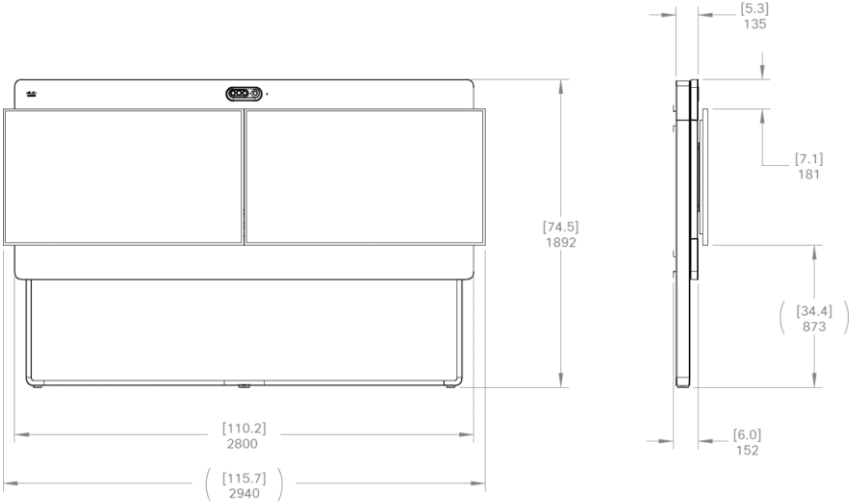
Configuración	Dimensiones físicas
	
Versión mural con pantallas	Las dimensiones del producto pueden variar según el fabricante o modelo de la pantalla utilizado con el sistema. Dimensiones aproximadas cuando se conecta con pantallas de 75"  Dimensiones aproximadas cuando se conecta con pantallas de 65" 
Versión de soporte de suelo	Las dimensiones del producto pueden variar según el fabricante o modelo de la

Configuración	Dimensiones físicas
con pantallas	pantalla utilizado con el sistema. Dimensiones aproximadas cuando se conecta con pantallas de 75" Dimensiones aproximadas cuando se conecta con pantallas de 65"
Versión de soporte de pared con pantallas	Las dimensiones del producto pueden variar según el fabricante o modelo de la pantalla utilizado con el sistema. Dimensiones aproximadas cuando se conecta con pantallas de 75"

Configuración

Dimensiones físicas



Configuración	Dimensiones físicas
	Dimensiones aproximadas cuando se conecta con pantallas de 65"  The technical drawing shows a server rack with two doors. The front view shows a width of 2800 mm (110.2 inches) and a height of 1892 mm (74.5 inches). The side view shows a depth of 181 mm (7.1 inches) and a height of 873 mm (34.4 inches). The total width including side panels is 2940 mm (115.7 inches). The total height including the top and bottom panels is 1920 mm (75.6 inches). The total depth including side panels is 192 mm (7.6 inches).
Dimensiones del embalaje	Paquete de montaje en pared: Dimensiones de la caja: 1650 mm (66 pulgadas) x 1250 mm (48 pulgadas) x 1000 mm (40 pulgadas) Paquete de soporte de pared: Dimensiones de la caja: 1652x659x219mm Peso 28kg Paquete 1 de soporte de suelo (kit de soporte de suelo): Dimensiones de la caja: 1652x971x226mm Peso: 45Kg Paquete de soporte de suelo 2 (paneles traseros): Dimensiones de la caja: 1446x1089x320mm Peso: 20kgs

Matriz de disponibilidad de funciones

Tabla 4. Matriz de disponibilidad de funciones para Cisco Room Kit EQX

Función	Cisco habitaciones	Microsoft Teams Rooms (con registro para controlar el hub)	Microsoft Teams Rooms
Experiencia de reunión Microsoft Teams Rooms nativa	No	Sí	Sí
Experiencia de reunión Webex nativa	Sí	Sí, a través de la unión a la reunión de un botón a pulsador	No
Microsoft Reuniones de Teams con VIMT (CVI) o WebRTC / Unión directa de invitado	Sí	N/D	N/D
Interoperabilidad de Google Meet (WebRTC)	Sí	No	No
Interoperabilidad de reuniones de Zoom	Sí, reuniones SIP ricas en funciones	Sí, reuniones basadas en Zoom CRC y WebRTC	Sí, reuniones basadas en WebRTC
Interoperabilidad de vídeo basada en estándares (marcación SIP/H.323)	Sí	Sí	No
Resolución de uso compartido de contenido	En reunión activa: hasta 3840 x 2160 a 15 fps Reunión no activa: hasta 3840 x 2160 a 60 fps	En reunión activa: hasta 1920 x 1080 a 15 fps Reunión no activa: hasta 3840 x 2160 a 60 fps	En reunión activa: hasta 1920 x 1080 a 15 fps Reunión saliente activa: hasta 3840 x 2160 a 60 fps
Orígenes de contenido simultáneos para uso compartido local (reunión de vídeo no activa)	3	3	3
Opciones de uso compartido inalámbrico	Webex App, Miracast, Apple AirPlay	Microsoft Equipos compartidos, Miracast	Microsoft Equipos compartiendo, Miracast
Soporte multicámara	Sí	Sí	Sí
Soporte multipantalla para video y contenido en vivo	Sí, con hasta 3x pantallas	Sí, con hasta 2 pantallas	Sí, con hasta 2 pantallas
Conexión de cámara PTZ externa para el seguimiento del presentador	Sí	Sí	Sí
Paso a través de USB	Sí	Sí	Sí
Composición de diseño inteligente de People Focus	Sí, en Webex Meetings	Solo en Webex Meetings nativos	No
Enmarca el modo de cámara para vistas de participantes individuales	Sí	Sí	Sí
Eliminación de ruido AI	Sí	Sí	Sí

Función	Cisco habitaciones	Microsoft Teams Rooms (con registro para controlar el hub)	Microsoft Teams Rooms
Opciones de implementación	Local, nube, híbrido	Solo en la nube	Solo en la nube
Llamadas empresariales	Webex Calling / UCM	Llamadas de equipos	Llamadas de equipos
Gestión de dispositivos en la nube	Concentrador de control	Centro de administración y centro de control de Teams	Centro de administración de Teams
Reserva de habitaciones	Calendario híbrido + panel táctil del Room Navigator	Microsoft Calendario de equipos + panel táctil del Room Navigator como panel de equipos	Microsoft Calendario de equipos + panel táctil del Room Navigator como panel de equipos
Controles de conferencia	Calendario híbrido + panel táctil del Room Navigator	Microsoft Calendario de equipos + panel táctil del Room Navigator como consola táctil MTR	Microsoft Calendario de equipos + panel táctil del Room Navigator como consola táctil MTR
Aplicaciones de terceros	Sí, aplicaciones web nativas y aplicaciones integradas en Webex Meetings.	Sí, a través de Webviews	No
Señalización digital	Sí	Sí	No
Controles personalizados con macros y extensiones de interfaz de usuario	Sí	Sí	No
Análisis del lugar de trabajo en Control Hub con API	Sí	Sí	No
Gestión de dispositivos multiusuario, configuración masiva y actualizaciones de software automatizadas	Sí	Sí	No
Diagnóstico y observabilidad a nivel de red	Sí (con integración Cisco ThousandEyes)	Sí (con integración Cisco ThousandEyes)	No

Información para realizar pedidos

Para realizar un pedido, comuníquese con su representante local de Cisco y consulte la tabla a continuación.

Tabla 5. Información para realizar pedidos

Nombre del producto	Número de pieza	Número de modelo de cumplimiento
Cisco Room Kit EQX		
• Cisco Room Kit EQX, primera luz	CS-KIT-EQX-K9	TTC60-34
• Cisco Room Kit EQX, negro de carbón	CS-KIT-EQX-C-K9	TTC60-34
• Cisco Kit de sala EQX, sin radio, primera luz	CS-KIT-EQX-NR-K9	TTC60-34

Nombre del producto	Número de pieza	Número de modelo de cumplimiento
• Cisco Room Kit EQX, sin radio, negro de carbón	CS-KIT-EQX-C-NR-K9	TTC60-34
Cisco Kit de sala EQX - TAA • Cisco Kit de sala EQX, TAA, primera luz • Cisco Kit de sala EQX, TAA, negro de carbón • Cisco Kit de sala EQX, sin radio, TAA, primera luz • Cisco Kit de sala EQX, sin radio, TAA, negro de humo	CS-KIT-EQX-K9++ CS-KIT-EQX-C-K9++ CS-KIT-EQX-NR-K9++ CS-KIT-EQX-CNRK9++	TTC60-34 TTC60-34 TTC60-34 TTC60-34
Cisco Room Kit EQX - Sin códec • Cisco Room Kit EQX, sin códec, negro de carbón*	CS-EQX-NOCODEC-C	TTC60-34
Cisco Room Kit EQX - Versión personalizada • Cisco Kit de sala EQX, versión personalizada, primera luz • Cisco Room Kit EQX, versión personalizada, negro de carbón • Cisco Kit de sala EQX, sin radio, versión personalizada, primera luz • Cisco Room Kit EQX, sin radio, versión personalizada, negro de carbón	CS-KIT-EQX-K9-- CS-KIT-EQX-C-K9-- CS-KIT-EQX-NR-K9-- CS-KIT-EQX-CNRK9--	TTC60-34 TTC60-34 TTC60-34 TTC60-34
Opciones de montaje		
Cisco Kit de sala EQX Soporte de pared, primera luz Cisco Room Kit EQX Montaje en pared, negro de carbón Cisco Soporte de pared EQX Room Kit, negro de carbón Cisco Soporte de piso del kit de sala EQX, negro de carbón	Incluido en el producto principal PID CS-KIT-EQX-WMK-C CS-KIT-EQX-WSK-C CS-KIT-EQX-FSK-C	
Componentes opcionales de la caja (opciones de precio)		
Cisco Soporte de mesa Room Navigator	CS-T10-TS-L-K9	TTC5-15
Cisco Room Navigator para montaje en pared	CS-T10-WM-L-K9	TTC5-15
Cisco Cámara PTZ 4K	CS-CAM-PTZ4K o CS-CAM-PTZ4K-IND	EVI-X200C
Soporte de montaje para cámara PTZ 4K	CS-PTZ4K-BRKT	
Soporte de montaje en techo para cámara PTZ 4K	CS-PTZ4K-CLNGMNT	
Cisco Cámara de precisión 60	CTS-CAM-P60=	TTC8-07
Fuente de alimentación para la cámara Precision 60	PSU-12VDC-70W-GR=	
Cisco Micrófono de mesa con conector mini jack de 4 pines, cable de 7,5 metros	CS-MIC-TABLE-J	

Nombre del producto	Número de pieza	Número de modelo de cumplimiento
Cisco Cable de extensión de micrófono de mesa para los cables mini jack de 4 pines, 9 metros	CAB-MIC-EXT-J	
Cisco Micrófono de techo	CTS-MIC-CLNG-G2	
Cable blindado para micrófono de techo Cisco	CAB-ETHRSHLD-10M	
Cisco Ceiling Microphone Pro, Blanco ártico	CS-MIC-CLGPRO	TTC5-19
Cisco Ceiling Microphone Pro, Negro de humo	CS-MIC-CLGPRO-C	TTC5-19
Kit de montaje de soporte de techo para Ceiling Microphone Pro	CS-MIC-CLGP-CBK	
Kit de montaje en rejilla de techo plegable para Ceiling Microphone Pro	CS-MIC-CLGP-DMK	
Kit de montaje en techo colgante de alambre para Ceiling Microphone Pro	CS-MIC-CLGP-WHK	
Ethernet CAT5E Plenum nominal - 20 metros - Gris	CAB-CAT5E-CMP-20M	
Ethernet CAT5E Plenum nominal - 30 metros - Gris	CAB-CAT5E-CMP-30M	
Cisco Table Microphone Pro - Primera luz	CS-MIC-ARRAY-T	TTC5-17
Cisco Table Microphone Pro - Negro de humo	CS-MIC-ARRAY-T-C	TTC5-17
Cisco Cámara PTZ de visión de sala, blanco ártico	CS-CAM-RVPTZ-L	TTC8-13
Cisco Cámara PTZ Room Vision, negro de carbón	CS-CAM-RVPTZ-C	TTC8-13
Soporte de pared y techo para cámara PTZ Room Vision - Blanco ártico	CS-CAM-RVPTZ-CBKL	
Montaje en pared y techo para cámara PTZ Room Vision - Negro de carbón	CS-CAM-RVPTZ-CBKC	
Montaje solo en pared para cámara PTZ de visión en habitación - Blanco ártico	CS-CAM-RVPTZ-WBKL	
Soporte de solo pared para la cámara PTZ de visión de habitación - Negro de carbón	CS-CAM-RVPTZ-WBKC	
Cisco Cable multicabezal 9 metros (4K, USB-C, HDMI, miniDP)	CAB-HDMI-MUL4K-9M	
Cable óptico activo, USB-C 3.1, 9 metros	CAB-USBC-AC-9M	
USB-C - Cable USB-C, 1,8 metros de largo, USB de carga	CAB-USBC-1,8M	
Cisco Cable multicabezal de 2,5 metros (4K, USB-C, HDMI, miniDP)	CAB-HDMI-MUL4K-2M	
Cable de presentación 8 m/26 pies GRIS HDMI 1.4b (con	CAB-PRES-2HDMI-GR	

Nombre del producto	Número de pieza	Número de modelo de cumplimiento
REPETIDOR)		
HDMI cable 2.0 1.5 m/5 pies, gris	CAB-2HDMI-1.5M-GR	
HDMI cable 2.0 3 m/10 pies, gris	CAB-2HDMI-3M-GR	
PoE switch Catalyst 1200	C1200-8FP-2G-OPT	
Opciones de software: ordenadas por separado		
Monitoreo remoto	L-ROOM-RM (L-TP-RM)	
Multisitio (multipunto integrado)	L-KITEQ-MS (L-ROOM-PAK)	
Paquete de integración AV	L-KITEQ-AV (L-ROOM-PAK)	
Recambios		
Cisco Cámara PTZ 4K	CS-CAM-PTZ4K= o CS-CAM-PTZ4K-IND=	EVI-X200C
Cisco Codec EQ de repuesto	CS-CODEC-EQ=	TTC6-15
Cisco códec ecualizador sin repuesto de radio	CS-CODEC-EQ-NR=	TTC6-15
Cisco Cámara PTZ Room Vision, Arctic White - SPARE	CS-CAM-RVPTZ-L=	TTC8-13
Cisco Cámara PTZ Room Vision, negro de carbón - SPARE	CS-CAM-RVPTZ-C=	TTC8-13
Fuente de alimentación 12VDC 70W.	PSU-12VDC-70W-GR=	
Cisco Mini conector para micrófono de mesa	CS-MIC-TABLE-J=	
Cable de extensión para la mesa MIC (9 m / 29 pies) con enchufe Jack	CAB-MIC-EXT-J=	
Altavoz superior para Room Panorama y Room Kit EQX	CS-PANO-SPKR=	
Fuente de alimentación 12VDC 70W.	CAB-HDMI-MUL4K-2M	
Cisco Cámara cuádruple (primera luz) SPARE	CS-QUADCAM2=	TTC8-10
Cisco Cámara cuádruple (negro carbón) SPARE	CS-QUADCAM2-C=	TTC8-10
Recambios		
Cisco Soporte de mesa Room Navigator First Light SPARE	CS-T10-TS-L-K9=	TTC5-15
Cisco Room Navigator montaje en pared First Light SPARE	CS-T10-WM-L-K9=	TTC5-15
Cisco Room Navigator soporte de mesa Carbon Black SPARE	CS-T10-TS-C-K9=	TTC5-15

Nombre del producto	Número de pieza	Número de modelo de cumplimiento
Cisco Room Navigator de montaje mural Carbon Black SPARE	CS-T10-WM-C-K9=	TTC5-15
Cisco Table Microphone Pro - Primera Luz	CS-MIC-ARRAY-T=	TTC5-17
Cisco Table Microphone Pro - Negro de humo	CS-MIC-ARRAY-T-C=	TTC5-17
Unidad de graves para Room Panorama y Room Kit EQX	CS-PANO-BASS=	
Room Kit EQX 2 fan pack	CS-EQX-FAN=	
Kit de sala Kit de antena EQX (incluye 3x antenas + cables)	CS-EQX-ANT=	
Módulo central Room Kit EQX	CS-EQX-CENTER-MOD=	
Módulo lateral Room Kit EQX	CS-EQX-SIDE-MOD=	
Módulo de bastidor frontal Room Kit EQX - Negro de humo	CS-EQX-FRAME-C=	
Módulo de bastidor frontal Room Kit EQX - First Light	CS-EQX-FRAME=	
Room Kit EQX Soporte VESA para pantallas de 65" - 75"	CS-EQX-VESA=	
Cisco Room Kit EQX Montaje en pared - Negro de carbón	CS-KIT-EQX-WMK-C=	
Cisco Room Kit EQX Soporte de piso - Negro de humo	CS-KIT-EQX-FSK-C=	
Cisco Room Kit EQX Soporte de pared - Negro de carbón	CS-KIT-EQX-WSK-C=	
Cisco Cable multicabezal 9 metros (4K, USB-C, HDMI,	CAB-HDMI-MUL4K-9M=	
Cable de presentación 8m/26ft GRIS HDMI 1.4b (W/	CAB-PRES-2HDMI-GR=	
Cisco Kit de sala EQX Juego de tornillos	CS-EQX-SCRW=	
Fuente de alimentación - AC/DC, 12V, 120W	PSU-12VDC-120W=	
Fuente de alimentación - AC/DC, 24V, 270W	PSU-24VDC-270W=	
Regleta 1x C14 Entrada, 4x Toma F	CS-PWR-STRIP4=	
Puente de potencia, C13 a C14, 10A, 3m	PWR-CAB-INT-3.0M=	
Puente de potencia, C13 a C14, 10A, 0.22m	PWR-CAB-INT-0.22M=	
CAB (16,4 pies / 5 m) ETHERNET GRIS	CAB-ETH-5M-GR=	
1.5m GRIS HDMI 2.0	CAB-2HDMI-1.5M-GR=	
CAB 1.5m GRIS ETHERNET	CAB-ETH-1.5M-GR=	
Cable Ethernet gris redondo de 12 metros	CAB-CAT5E-12M=	

Nombre del producto	Número de pieza	Número de modelo de cumplimiento
Kit de sala EQX Juego completo de cables de altavoz	CAB-EQX-SPKR=	
Cable de alimentación interno Room Kit EQX - Amplificador a cámara	PWR-CAB-INT-1,45M=	
CABASY,HDMI, 2.06m, GRIS	CAB-2HDMI-2.06M=	
CABASY, HDMI, 4m, Gris	CAB-2HDMI-4M-GR=	
Cable óptico activo, USB-C 3.1, 9m	CAB-USBC-AC-9M=	

*Disponibilidad regional limitada

Lea más sobre todas las piezas de repuesto y cables que se pueden pedir con el kit de sala EQX [aquí](#).

Información de la garantía

Cisco Room Kit EQX tiene una garantía de responsabilidad limitada de 90 días.

Cisco sostenibilidad ambiental

La información sobre las políticas e iniciativas de sostenibilidad ambiental de Cisco para nuestros productos, soluciones, operaciones y operaciones extendidas o cadena de suministro se proporciona en la sección "Sostenibilidad ambiental" del Informe de [Responsabilidad Social Corporativa](#) (CSR) de Cisco.

Los vínculos de referencia a la información sobre temas de sostenibilidad ambiental clave (que se mencionan en la sección "sostenibilidad ambiental" del informe de CSR) se proporcionan en la tabla siguiente:

Tabla 6.Cisco Información sobre sostenibilidad ambiental

Tema de sostenibilidad		Referencia
General	Información sobre las leyes y reglamentos sobre el contenido material del producto	Materiales
	Información sobre las leyes y regulaciones de desechos electrónicos, incluidos nuestros productos, baterías y empaques	Cumplimiento de RAEE

Cisco pone a disposición los datos del embalaje solo con fines informativos. Es posible que no reflejen la evolución jurídica más reciente, y Cisco no declara, garantiza ni asegura que sea completa, exacta o actualizada. Esta información está sujeta a cambios sin previo aviso. Para obtener más información sobre estos servicios, visite: <https://www.cisco.com/go/collaborationservices>.

Cisco Servicio y soporte

Cisco y nuestros socios proporcionan una amplia cartera de servicios y soporte inteligentes y personalizados que pueden ayudarlo a obtener el valor comercial completo de su inversión en colaboración Cisco al aumentar la agilidad comercial y la disponibilidad de la red. Esta cartera de servicios acelera la innovación empresarial al aprovechar la red como una poderosa plataforma empresarial.

Cisco Capital

Soluciones de pago flexibles que lo ayudarán a alcanzar sus objetivos

Cisco Capital facilita la obtención de la tecnología adecuada para alcanzar sus objetivos, permitir la transformación del negocio y ayudarle a seguir siendo competitivo. Podemos ayudarle a reducir el coste total de la propiedad, conservar el capital y acelerar el crecimiento. En más de 100 países, nuestras soluciones de pago flexibles pueden ayudarle a adquirir hardware, software, servicios y equipos complementarios de terceros en pagos fáciles y predecibles. [Más información.](#)

Para más información

- Más información sobre el [kit de sala Cisco EQX](#).
- Lea las [pautas de preparación de la sala de Room Kit EQX](#).
- Acceda a toda la [documentación de soporte 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)