

Cisco Room Kit EQX

Conteúdo

Visão geral do produto	3
Recursos e benefícios do produto	8
Especificações de produto	10
Dimensões do produto	19
Matriz de disponibilidade das funções	23
Informações sobre pedido	25
Informações sobre garantia	30
Cisco sustentabilidade ambiental	30
Cisco serviço e suporte	30
Cisco Capital	31
Mais informações	31

Cisco® Room Kit EQX é uma solução de dispositivo de colaboração integrada que combina um sistema de videoconferência infundido com IA com opções de montagem flexíveis e design icônico para permitir uma experiência principal de reunião de vídeo em suas salas de reunião de médio a grande porte e espaços de colaboração.



Ele dá a flexibilidade de trazer suas próprias exibições externas e integrá-las com um kit totalmente integrado de componentes de hardware de conferência de sala. Além disso, o EQX do Room Kit ajuda a simplificar a implantação de vídeo da sala de reunião, a configuração e o gerenciamento em escala, mantendo a configuração da sala livre de desorganização com uma aparência premium.

Este pacote todo em um traz uma colaboração multi-plataforma inigualável em Cisco Rooms ou Microsoft Teams Rooms para permitir que você defina sua experiência de software nativo preferido enquanto atende ao padrão final da sala de reunião híbrida em todos os seus espaços de trabalho.

Visão geral do produto

O Cisco Room Kit EQX é um sistema inteligente e ultramersivo de videoconferência alimentado por Cisco Salas e projetado para permitir experiências de reunião híbrida principais em qualquer espaço de colaboração médio ou grande. Ele define um novo padrão para colaboração em vídeo de várias telas com um design integrado e premium que traz uma mistura de hardware de reunião da próxima geração e ia de colaboração avançada para ajudar suas equipes a se manterem focadas e produtivas.

Esta solução de dispositivo de sala inteligente escala experiências de reuniões de vídeo alimentadas por inteligência artificial, flexibilidade de implantação de sala, interoperabilidade de plataforma e inteligência de espaço de trabalho para elevar a videoconferência em espaços de reuniões onde são esperados os mais altos padrões de conferência de vídeo híbrido e configuração consistente e premium de sala.

Habilitar suas salas de conferência com um Room Kits que seja fácil de implementar, comprometendo a usar e mais acessível para manter— criando um local de trabalho conectado e inteligente.

Reuniões de vídeo cinematográficas aprimoradas com IA

O EQX do Room Kit oferece experiências de reunião inseridas por IA que permitem que os participantes da reunião se comuniquem com clareza, se sintam incluídos e permaneçam focados – e não distraídos com a tecnologia implementada no espaço de trabalho. Esta oferta de hardware usa um mecanismo NVIDIA® AI de alto desempenho para ligar a câmera da próxima geração, inteligência de processamento de áudio e idioma para permitir reuniões mais atraentes e equitativas.



Figura 1.

O Cisco Room Kit EQX de montagem em parede combinado com unidades Table Microphone Pro e com duas câmeras PTZ de visão de sala para a experiência de visualização cruzada.



Figura 2.

O modelo de montagem em parede do Cisco Room Kit EQX implantado com unidades Table Microphone Pro em preto carbono em uma sala de conferência.

Ele usa um sistema de conferência de lentes do quad e um poderoso processamento de imagem para alcance de câmeras ampliadas, qualidade de imagem Desarmed e enquadramento de pessoas da IA para fornecer a melhor visão de suas salas de conferência, auditórios ou salas de treinamento. Seu sensor principal de imagem de 83 graus funciona continuamente junto com três tele-lentes de campo de exibição de 50 graus, para manter todos perfeitamente emoldurados ao redor da mesa, de um público de eventos híbridos ou qualquer área de zona de reunião predefinida. Melhor ainda, é um dispositivo de sala que suporta cenários avançados de várias câmeras para oferecer rastreamento estendido de alto-falante, apresentador inteligente e visualizações do público, e visão cruzada cinematográfica para criar colaboração natural e verdadeira para a vida.

Aumenta com uma experiência espacial única, alimentada por um sistema de som avançado, multicanal, que segue de forma inteligente onde o alto-falante ativo remoto é exibido nas telas. Combinado com a remoção de ruído de IA líder e o processamento de áudio inteligente, o Room Kit EQX suporta experiências acústicas de qualidade suprema para participantes no ambiente e remotos.

Equipar qualquer sala de reunião média e grande para o trabalho híbrido

O EQX do Room Kit se conecta de forma adequada e segura com seus monitores externos, microfones de conferência, alto-falantes, painéis de controle, câmeras de rastreamento e outros acessórios de sala para ajudar a elevar a experiência da sala. Os usuários podem conectar facilmente o sistema com até quatro fontes de vídeo e conteúdo por meio de HDMI e USB-C ou conectar um laptop por cabo único USB passagem para permitir a troca sem esforço para o modo BYOD.

A solução conecta-se continuamente com periféricos de áudio analógicos, USB e em rede, incluindo Cisco IP Microfones para fornecer captura de voz multidirecional e inteligente em espaços de colaboração com diferentes tamanhos, formas e layouts. Além disso, o Room Kits EQX oferece APIs de áudio para configurações avançadas da sala e a flexibilidade de integrar seus microfones digitais de terceiros ao dispositivo de vídeo por meio da interoperabilidade de áudio AES67.



Figura 3.

O modelo de montagem em parede do Kit Room EQX foi implantado em um espaço de treinamento com 85 polegadas, telas externas duplas e unidades Ceiling Microphone Pro para fornecer formação de feixe adaptativa.

Fornece opções flexíveis de montagem em parede, suporte de parede e piso para caber em qualquer caso de espaço de reunião e colaboração, ao mesmo tempo em que apresenta um módulo principal para fornecer montagem e suporte para todos os seus componentes AV, telas e cabeamento para a instalação simplificada da sala e uma configuração limpa e desobstrutiva. Isso não só o ajuda a remover a necessidade de configuração excessivamente complexa, telas redundantes e componentes AV e manutenção dispendiosa, mas também permite implementar hardware de conferência padronizado e de alta qualidade sem a complexidade.

Obter interoperabilidade de vídeo inválido

O Cisco Room Kit EQX é um dispositivo de sala dedicado e flexível que executa o Cisco Rooms nativo ou a experiência do Microsoft Teams Rooms com uma solução única e alimentada por uma arquitetura de

plataforma segura. É o sistema de vídeo mais avançado projetado para espaços de médio e grande tamanho, entregando exclusivamente essas experiências nativas.

Quando configurado para Cisco Rooms, ele alimenta a experiência nativa do Webex para a experiência mais rica de reunião e espaço de trabalho, juntamente com a interoperabilidade avançada de terceiros com Microsoft Teams, Zoom e Google Meet.

Caso você configure e a bordo do dispositivo para Microsoft Teams Rooms, ele oferece um conjunto de capacidades diferenciadas de câmera e inteligência de áudio, ia de colaboração avançada e compartilhamento de conteúdo sem fio e com fio rico. Ele é exclusivo ao fornecer a opção para combinar Microsoft Equipes com o poder dos Webex Meetings e Eventos em destaque.



Figura 4.

Um EQX do Room Kit com telas duplas de 65" em implantação combinada com um Ceiling Microphone Pro para captura de fala direcional.

Mantenha seus dispositivos e espaços sob controle

Com o Hub de controle, sua equipe de TI pode gerenciar, monitorar, solucionar problemas e analisar sua implantação usando um único painel admin intuitivo. Ele oferece uma visão introdução de dispositivos de vídeo e Cisco ou periféricos de terceiros, métricas de uso e ocupação, integridade do dispositivo, integrações e condições de espaço de trabalho.

Configurações em massa, atualizações automáticas de software, gerenciamento de vários espaços, APIs de nuvem e insights movidos por sensores de dispositivos são centralmente acessíveis e podem ser aumentados com o ecossistema Cisco mais amplo para suportar seus esforços mais amplos de gerenciamento de espaço de trabalho e segurança de rede e monitoramento.

A solução é fornecida com o premiado dispositivo Cisco Room Navigator touch device para que seus usuários possam acessar facilmente controles de conferência, configurações de dispositivos, reserva de sala e aplicativos de experiência de espaços de trabalho de terceiros. O painel de controle inclui sensores embutidos ricos que permitem inteligência aumentada no Centro de Controle em torno do uso de dispositivos históricos e em tempo real, ocupação de salas e condições ambientais.

Recursos e benefícios do produto

Tabela 1. Especificações

Benefício	Recurso
Reuniões de vídeo cinematográficas infundidas por IA	• Sistema de videoconferência de alta qualidade e imersivo otimizado para espaços de trabalho médio e grandes, incluindo salas de conferência, diretorias, salas de treinamento e auditórios • Pacote de dispositivos integrados com um chipset Codec EQ com um chipset de IA, um sistema de câmera de conferência para lentes do quad, opções de montagem flexíveis, design de quadro premium e periféricos de sala opcionais • Sistema de câmeras multi lentes integrado de 80 MP com técnicas de rastreamento inteligente de alto-falante e enquadramento de câmera, combinado com uma câmera sofisticada para exibições de grupo, alto-falante e participantes otimizados • Espacial, som de preenchimento de sala alimentado por um sistema de alto-falante de 6 elementos, multicanal, módulo de baixo dedicado e amplificador • Independência de plataforma para executar a experiência Cisco Rooms nativa ou o Microsoft Teams Rooms com a participação de reunião com um único botão e recursos avançados de inteligência. • Interoperabilidade avançada de vídeo de terceiros com Microsoft Teams, Google Meet e Zoom em Cisco Rooms e integração avançada com Webex e Zoom em Microsoft Teams Rooms. • Suportando cenários com várias câmeras com PTZ opcional e câmeras de rastreamento, incluindo o Room Vision PTZ baseado em IP, para visualização ampliada do alto-falante, visualização cruzada e rastreamento inteligente de apresentadores • Remoção de ruído de IA integrada e opções de cancelamento de ruído Cisco microfone para ativar reuniões sem distração para participantes remotos • Uma variedade de opções de compartilhamento de conteúdo via cabo (HDMI, USB-C) ou sem fio (Webex, Miracast, Apple AirPlay e Elenco de equipes) • Zonas de reunião para criar barreiras de reunião virtual no espaço de trabalho para apenas capturar e frame de participantes da reunião em espaços com paredes de vidro e abertos • Usa tecnologia de ultrassom para acordar o dispositivo automaticamente quando alguém entra na sala, e os reconhece através de seu dispositivo móvel
Design flexível	• Opções de montagem flexível (montagem na parede, suporte de parede, piso para implementar como unidade independente) para oferecer suporte a diferentes características da sala, layouts de sala e usar ocorrências • Módulo principal com suporte criado com objetivo para componentes AV e cabeamento para uma configuração sem desorganização • O Codec EQ, o sistema de áudio, outros periféricos e a fiação estão todos ocultos atrás das telas e habitação AV para remover componentes de tecnologia de distração do espaço de trabalho • Sistema de videoconferência imersivo, montagem e design incluso em uma solução

Benefício	Recurso
	de hardware de provedor único de alta qualidade • Design de produto padronizado e arquitetura simplificada para ajudar a tirar a complexidade da instalação, configuração e manutenção • Recursos de integração de 65" a 75 polegadas e suporte limitado para telas de 75" a 85 polegadas, com montagem VESA ajustável para manter as telas perfeitamente alinhadas • Design limpo e premium com ele e material conscientemente escolhido para um produto de sala de reunião sustentável e elegante
Integrações inteligentes	• A integração entre tela/exibição automática por meio da HDMI CEC, conecta-se com duas telas externas entre 65" e 75" (e determinadas 75" a 85" nas telas) no módulo principal e uma terceira exibição. • Fornece qualidade, desempenho e segurança testados e validados com exibições Cisco Dispositivo de colaboração verificadas, câmeras, microfones e outros acessórios da sala. • Suporta conteúdo 4x e fontes de câmera sobre HDMI e USB-C • Conecte seu laptop ao sistema de vídeo por meio de um único USB-C para usar a câmera, microfones e alto-falantes do dispositivo para uma experiência BYOD instantânea • Conecta-se com câmeras PTZ de visão de sala de até 3x por IP e até 3 câmeras por HDMI. Além disso, o sistema funciona com câmeras USB. • Integra-se com até 8x microfones Cisco IP (pode exigir um comutador Ethernet, dependendo do número de portas necessárias) • Suporta auto-falantes de terceiros e outros periféricos de Cisco ou de colaboração de terceiros por meio de portas PoE, USB, e analógicas • Suporta Wi-Fi e Bluetooth®* (Não disponível em uma versão não rádio) • Vem com o painel Cisco Room Navigator touch para controlar a videoconferência, controlar periféricos da sala, executar aplicativos de espaço de trabalho de terceiros ou adicionar reserva de sala inteligente
Gerenciamento centralizado	• Gerenciamento, provisionamento, monitoramento, solução de problemas, análise e insights do espaço de trabalho no Control Hub • Secure OS criado para colaboração • Flexibilidade de registrar no local ou no campo Webex Cloud • O hardware é otimizado para executar em uma plataforma de nuvem para grandes experiências em salas compartilhadas e espaços com fácil acesso a conferências hospedadas • Oferece macros e extensões de IU para experiências de sala personalizadas • Integração suave com o resto do ecossistema Cisco (Cisco Meraki, Cisco Spaces, Cisco ThousandEyes)



Figura 5.
Os modelos de montagem na parede, em parede e em piso do Room Kit EQX.

Especificações de produto

Tabela 2. Especificações de produto

Especificação	Descrição
Compatibilidade de plataforma	- RoomOS 11.9.2 e posterior (para interoperabilidade nativa de Webex Meetings e vídeo para Microsoft Teams, Zoom e Google Meet) - Microsoft Teams Rooms (também com o Webex Meetings nativo quando registrado no Hub de controle)
Soluções disponíveis	- Cisco versão de montagem em parede do kit room EQX (disponível em Preto à primeira luz e carbono) - Cisco versão de suporte ao piso EQX do kit room (disponível em preto carbono) - Versão Cisco Room Kit EQX Wall Stand (disponível em preto carbono)
Componentes padrão na Sala Cisco Kit EQX	- Sistema de videoconferência integrada incluindo: - Cisco Codec EQ (opções de rádio ou não de rádio) - Cisco câmera quad (versão integrada) - Cisco Módulo de Áudio Natural IV (amplificador) 6 x alto-falantes - Unidade de baixo de 1 x - Cisco Room Navigator (Suporte de Tabela, Primeira Luz) - Unidade de montagem (opção de montagem na parede, por padrão) - Adaptadores de energia - Cabo Ethernet (para Room Navigator, 12 m) - Outra cabeamento interno entre os componentes padrão
Componentes de hardware opcionais	- Cisco Room Vision PTZ - Ártico Branco ou Preto Carbono - Câmera Cisco PTZ 4K - Câmera Cisco precisão 60 - Cisco Mesa do Room Navigator, Primeira Luz ou Preto de Carbono (unidade adicional) - Cisco Montagem na Parede do Room Navigator, Primeira Luz ou Preto

Especificação	Descrição
	- de Carbono (unidade adicional) • Microfone da Cisco tabela Cisco • Microfone de teto Cisco • Cisco Table Microphone Pro - Primeira Luz ou Preto carbono • Cisco Ceiling Microphone Pro - Branco ártico ou Preto carbono • Montagem na parede do Cisco Codec EQ • Orelhas de rack para Cisco Codec EQ • Cabo USB-C ativo Cisco, 9m • Cisco cabo com 4K de várias cabeças • Cisco Comutador Catalyst C1200, PoE • Outras opções de cabo, montagem e periférico (consulte Informações sobre encomendas)
Visão geral da câmera	• Sensores de imagem 4x CMOS comutação inteligente de máquina e até 20 MP de resolução por lente • A câmera gera quadros dos 4 sensores ao mesmo tempo para fornecer uma única saída HD em 1080p • Suporta até 60 fps • 1/1.7 CMOS • Zoom 7x geral (zoom óptico de 1,9x e zoom digital 4x) • f/2,0 aperture • Campo horizontal de 83° de visualização nas lentes angulares principais • Campo de visualização horizontal de 50° nas tele-lentes de 3x • Enquadramento automático de grupo (áudio + face detectado) • Rastreamento do alto-falante • Modo câmera frames: pessoas inteligentes enquadrando para exibições equitativas • Controle de câmera: sobre LAN • Padrão do vídeo: HDMI • Resolução de 5056 x 3888 pixels • Foco automático, brilho e equilíbrio branco • Distância de foco de 1 m a infinita
Largura de Banda	• Até 20 Mbps de taxa de largura de banda para conteúdo de vídeo • Largura de banda mínima: ◦ 720p30 de 768 kbps ◦ 720p60 de 1152 kbps ◦ 1080p30 de 1472 kbps ◦ 1080p60 de 2560 kbps • 1920 x 1080 a 60 fps de 2560 kbps

Especificação	Descrição
Atravessação do firewall	- Tecnologia Cisco Expressway™ - H.460.18, firewall H.460.19
Padrões de vídeo	H.264, H.265, H.263, AV1
Entradas de vídeo	- A entrada USB-C 1x suporta formatos até o máximo de 3840 x 2160 a 30 fps. A porta USB-C tem capacidade de carregamento com um máximo de 15 W de saída de energia 3x HDMI formatos de suporte de entradas 1.4b até o máximo de 3840 x 2160 a 30 fps, incluindo 1920 x 1080 a 60 fps; suporte para HDCP 1.4 na entrada 1x HDMI - Portas Ethernet 4x PoE++ (1 Gb) que suportam até 3x vídeo sobre IP fluxos a 1920 x 1080 a 60 fps ou 1x de vídeo sobre IP fluxo a 3840 x 2160 a 30 fps - Dados de identificação de exibição ampliados (EDID) - Controle de Eletrônicos do Consumidor (CEC) 2.0
Saídas de vídeo	3x HDMI saídas 2.0 suportam formatos de suporte até 3840 x 2160 a 60 fps para se conectar com displays externos (as exibições não são incluídas no pacote EQX do Room Kits) 2 em 3 saídas HDMI são destinadas às telas instaladas no módulo principal - Controle de Eletrônicos do Consumidor (CEC) 2.0
Codificar e decodificar	- Vídeo principal: 1920 x 1080 a 60 fps - Vídeo principal em Webex Meetings (quando a largura de banda está definida em 20 Mbps): renderizando até 4x 1080p de fluxos de vídeo decodulando um total de 4K pixels - Canal de apresentação: 3840 x 2160 a 15 fps
Padrões de áudio	- Codecs de áudio: G.711, G.722, G.722.1, G.729, AAC-LD, Opus e LPCM - Interop de áudio: AES67
Funções de áudio	- Áudio de banda inteira de 20kHz de alta qualidade - Áudio espacial - Preparado para loop indutivo (saída da linha) - Cancelamento de eco acústico (AEC) - Sincronização labial ativa - Remoção de ruído alimentado por IA - Controle de Ganho Automático (AGC) - Ganho ajustável em todos os conectores externos - Duplex completo - Teste de auto-ouvido - Tecnologia de ultrassom - Matriz de microfone de 8 elementos para monitoramento preciso do alto-falante
Personalização de áudio com licença de integrador AV	- Mistura flexível de áudio I/O definido por software e físico - Oito curvas de equalizador atribuíveis, com seis seções paramétricas - VUMeters scriptable de macro para avaliação dos níveis de áudio antes

Especificação	Descrição
	- ou POST AEC - O Connection pode ser compatível com até 8 Cisco IP unidades de microfone ou microfones de terceiros por meio do AES67 (requer PoE comutador compatível. Catalyst 1200)
Entradas de áudio	- Entrada de áudio analógico 3x mini Jack 3x HDMI entradas (uma usada pelo sistema de câmeras integradas) - Entrada de áudio 1x USB-C - Ethernet 4x PoE++ para áudio por IP - Conectividade com até oito unidades do Cisco IP microfone ou microfones digitais de terceiros por meio do AES67. Conectar mais de três microfones IP requer a licença do Integrador do Room Kit EQ AV (em "L-ROOM-PAK"). 1x Entrada de áudio USB-A para conectar um DSP ou um microfone USB
Saídas de áudio	1x mini-entrada de linha analógica (estéreo) 3x HDMI áudio de saída 1x USB-A áudio para conectar um DSP ou um dispositivo de áudio USB - Áudio 1x USB-C de saída para experiência BYOD - Ethernet 4x PoE++ para áudio através de IP - Conectividade com sistemas de áudio de terceiros via AES67
Altifalantes	- Sistema de alto-falante multicanal de alta qualidade com seis alto-falantes persuadidos e um chifre de baixo compactado. - Suporta a experiência de áudio direcional seguindo onde o alto-falante removido ativo é exibido nas telas. - Módulo de baixo dedicado, e amplificador para um som rico, preenchidor de salas - Nível de saída máximo: 105 dNOVAL - Áudio de banda inteira de 20kHz de alta qualidade - Resposta de frequência: 45Hz a 20kHz
Modos de câmera	- Exibição de grupo: detecta automaticamente os participantes da reunião e fornece enquadramento de grupo ideal para a melhor exibição - Exibição do alto-falante: usa uma matriz de microfone dedicada e incorporada para detectar e fornecer uma exibição proeminente para o alto-falante ativo - Frames: captura uma visualização condensada de participantes na sala e os enquadra individualmente ou em grupos menores para reuniões mais equitativas, no Webex e ao usar reuniões de terceiros - Grupo e alto-falante: layout multistream que fornece uma exibição Best Overview e focada do alto-falante ativo em paralelo. - Controle de câmera manual com a opção para predefinições

Especificação	Descrição
Layouts de fluxos de vídeo	• Suporte aos layouts de fluxo de vídeo disponíveis Webex e recursos de reunião, incluindo foco, grade, proeminente, pilha e sobreposição. Para obter mais informações, consulte a Central de ajudaWebex. • O foco das pessoas ajuda a criar uma visão otimizada de cada participante • Webex Meetings via roteamento inteligente para remover o excesso de imóveis
Rastreamento do alto-falante	• Matriz de microfone integrada de 8 elementos para monitoramento preciso do alto-falante • A câmera do Quad pode suportar enquadramento inteligente e rastreamento de alto-falante dinâmico com zoom de 7x • Para uma experiência ideal de rastreamento de alto-falante para pessoas que ingressam remotamente, recomenda-se que o participante mais distante da sala esteja localizado a menos de 9 metros do dispositivo de vídeo. Observe que o modo da câmera Best Overview (enquadramento automático de grupos) pode suportar uma distância estendida do sistema de câmeras. • Visualização de alto-falante ampliada: permite um alcance de câmera ampliada além de 9 metros, ampliando o alto-falante ativo e proporcionando uma visualização ideal em salas de conferência muito longas, permitindo uma visualização de perto do alto-falante mais distante da sala. Requer a implantação combinada do EQ do Room Kits, uma câmera Cisco pan-tilt-zoom adicional e microfones Cisco IP para o intervalo estendido de captura de voz direcional. • Cross-view: Usando o Room Kit EQ com a Câmera do Quad combinado com duas câmeras adicionais instaladas nas paredes laterais para fornecer uma exibição cruzada cinematográfica e direcionada a IA de conversas na sala que acontecem em toda a mesa. Disponível com câmeras Cisco adicionais e microfones IP de rastreamento.
Rastreamento do apresentador	• O HostTrack está disponível com a câmera PTZ Room Vision (com pan-tilt motorizado, zoom óptico avançado, campo de visualização amplo e detecção de cabeça de IA integrada), a câmera Cisco PTZ 4K (usando uma câmera digital ou Precision 60 Camera (usando removimento digital) • Capacidade de detecção de cabeça alimentada por IA • A câmera segue automaticamente o apresentador ativo dentro de uma zona definida e ajuda a garantir uma visualização otimizada • Exibição de apresentador e público: o enquadramento inteligente e a comutação dinâmica podem ser habilitados com uma combinação da barra da câmera do Quad e uma câmera Cisco PTZ • Assistente de configuração do Smart PresenterTrack (disponível com o Room Vision PTZ)
Fluxo de conteúdo	• H.239 (H.323) fluxo duplo • Fluxo duplo de Protocolo de Controle de Piso Binário (BFCP) (SIP) • Suportam resoluções até 3840 x 2160 a 15 fps e 1920 x 1080 a 60 fps
Compartilhamento de sem fio	• Webex App (até 3840 x 2160 a 7,5 fps, incluindo até 1920 x 1080 a 30 fps) • Miracast (1920 x 1080 a 60 fps) – Não disponível em uma versão que não seja de rádio. • Compartilhamento de sem fio Apple AirPlay: ◦ Bluetooth® discovery (não em versão que não seja de rádio) e descoberta

Especificação	Descrição
	do serviço Bonjour ◦ Tela espelhando até 1920 x 1080 a 60 fps. ◦ Desktop ampliado (MAC somente) - até 1920 x 1080 a 60 fps. ◦ Transmissão de vídeo - até 3840 x 2160 a 30 fps • Microsoft Equipes CAST (até 1920 x 1080 a 15 fps) - Disponível apenas em Microsoft Teams Rooms
Recursos de vários itens	• Adaptativo SIP/H.323** MultiSite (multiponto incorporado): ◦ Resolução 3 até 1080p30 mais conteúdo até 4Kp15 (atualização opcional) ◦ Resolução 4 até 720p30 mais conteúdo até 4Kp15 ◦ Resolução 5 até 720p30 mais conteúdo até 4Kp15 • Transcodificação de áudio e vídeo completas • H.323 (Cisco proprietário)/SIP/VoIP na mesma conferência/SIP/VoIP na mesma conferência • Suporte para apresentação (H.239/BFCP) de qualquer participante em resoluções até 3840 x 2160 a 15 fps • Melhor impressão (layouts automáticos de presença contínua) • Criptografia e fluxo duplo de qualquer site
Protocolos	• H.323, SIP, Webex, WebRTC
Criptografia integrada	• H.323 (Cisco proprietário) e SIP ponto a ponto • Padrões baseados em: H.235 v3 e Advanced Encryption Standard (AES) • Geração de chave automática e troca
Cisco Módulo de Áudio Natural IV (Amplificador)	• O Cisco Natural Audio Module IV é um amplificador de energia de áudio de 16 canais integrado ao sistema (dos quais 8 canais estão em uso) • Entrada de energia 1x 12V e saída de energia 1x 12V. Entrada de alimentação de amplificador de 1x (24VDC, 11,25 A) • 1x Ethernet para transmissão de áudio do codec, e para atualizações de controle e software, 1000BASE-T • Saídas de alto-falante de 16x disponíveis para os seis (6) alto-falantes e um (1) subwoofer do Room Kit EQX • Saída de diferencial bridged em conectores Euroblock de 3,5 mm, máx. 25W / 8ohm a 0,1% THD por canal; < 0,1% de THD em todos os níveis abaixo de corte; 106 dB SNR; Energia total de 200 W máx. • Entradas de linha analógica de 4x (entrada diferencial de conectores com bloqueio de 3,5 mm; Máximo de 24dBu de entrada; 106 dB SNR) • Saídas de ventilador de 3x (para controle de ventilador EQX do Room Kit), orifício de redefinição de fábrica e microUSB para manutenção
IP recursos de rede	• DNS pesquisa de configuração de serviço • Serviços diferenciados (Quality of Service [QoS]) • Gerenciamento de largura de banda ip-adaptativo (incluindo controle de fluxo) • Descoberta automática de membro de entrada • Reprodução dinâmica e buffering de sincronização labial

Especificação	Descrição
	• Tons de Multifrequência de duas tonalidades (DTMF) H.245 em H.323 • Sinais de DTMF rfc 4733 em SIP • Suporte de data e hora usando o Protocolo de Hora da Rede (NTP) • Discagem de Uniform Resource Identifier (URI) • IPv4 Dynamic Host Configuration Protocol (DHCP) • IPv6 (configuração automática de endereço estático e apátrida) • Suporte proxy dos HTTPs (para sinalização, não mídia) • Proxy de segurança da camada de transporte (TLS) compatível • CDP (Cisco Discovery Protocol) • Autenticação de rede 802.1X • LAN virtual do 802.1Q • 802.1p [QOS e Classe de serviço (CoS)] • Cisco Media Assure e ClearPath, incluindo o downspeeding baseado em perda de pacote
Controle de chamadas	• Registro nativo no Cisco Unified Communications Manager (CUCM) • Requer CUCM versão 12.5 ou posterior com um pacote de dispositivos para EQ/EQX do Room Kits • Registro nativo com Cisco Expressway • Webex • Membros de Entrada H.323 de terceiros e procuradores SIP baseados em padrões
Suporte de rede IPv6	• Suporte a pilha de chamadas única para H.323 e SIP • IPv4 de pilha dupla e IPv6 para DHCP, SSH, HTTP, HTTPS, DNS, DiffServ • Suporte para configuração de IP estática e automática (configuração automática de endereço sem estado)
Funções de segurança	• Gerenciamento seguro usando protocolos HTTPS e SSH • Criptografia completa para chamadas e reuniões em Webex • Criptografia de mídia baseada em padrões em todas as extremidades (Secure Real-time Transport Protocol [SRTP], usando AES-128-GCM ou AES-256-GCM) • WPA3 e WPA3-Enterprise com CCMP128 Wi-Fi ®segurança™ • Proteção de senha para acessar administração disponível no controlador Room Navigator • Proteção das configurações de rede
Gerência de certificado	• O dispositivo é fornecido com um certificado instalado pelo fabricante (MIC) assinado pelo CA de fabricação do Cisco, que pode ser usado para Certificate Authority Função Proxy (CAPF) para o secure onboarding como Cisco UCM • Opção para os usuários instalarem certificados com chaves privadas correspondentes para serviços como IEEE802.1x, Wi-Fi, servidor HTTPS e SIP-TLS • Suporte para todos os tipos de certificados regulares e tamanhos de chave. O dispositivo vem com uma lista pré-instalada de CAs (Certificate Authorities) que

Especificação	Descrição
	é vetada por Cisco e atualizada regularmente. Se desejar, você pode adicionar ou remover certificados dessa lista. A lista de CA é usada para https de saída e outras conexões TLS
Interfaces de rede (Codec EQ)	• Ethernet (RJ-45) 10/100/1000 para LAN • 4x PoE++ (802.3.bt) Ethernet (RJ-45) 10/100/1000 com um orçamento total de energia de 90W para ◦ Controle de câmera ◦ Controlador de toque do Room Navigator ◦ Amplificador de áudio ◦ Média sobre IP periféricos de sala (porta 1x PoE++ disponível para Cisco IP microfones e câmeras que podem ser expandidos com um comutador PoE compatível opcional) • O Wi-Fi 802.11a/b/g/n/AC/ax 2.4 GHz e 5 GHz também era compatível com LAN - não disponível em versões que não são de rádio; Suporte a TriBand Wi-Fi 6E 6GHz • 2x2 Entrada múltipla e saída múltipla (MIMO) • Observação: Devido às regulamentações de conformidade, é necessário que o 802.11d esteja ativado no ponto de acesso para que o produto funcione adequadamente dentro de 5725 a 5875 MHz. Usar uma conexão Wi-Fi é uma opção flexível; no entanto, uma conexão Ethernet é sempre preferida de alto desempenho.
Outras interfaces	• 4x USB portas 3.0, capacidade de carregamento 1.5A por porta para câmeras USB externas, microfones, DSP, teclado, fone de ouvido e integrações futuras • Porta micro USB • Orifício de redefinição de fábrica • Bluetooth® 5.2 e Bluetooth® Baixa energia*
Passagem USB-C	• Capacidade de fornecer câmera, microfone e alto-falantes sobre um cabo USB-C para um computador conectado • Passagem USB-C e compartilhamento de conteúdo com o mesmo cabo • Suporte USB-C até 3840 x 2160 a 30 fps (o computador deve suportar a Porta de exibição no modo Alt)
Sensores	• Sensor de presença alimentado pela tecnologia de ultrassom incorporado no dispositivo de vídeo • Sensores ambientais que medem temperatura, umidade, qualidade do ar e outras condições de quarto incluídos no painel de controle do Room Navigator (consulte a planilha de dados Cisco Room Navigator para obter mais informações)
Fonte de Alimentação	• Potência de classificação de entrada, 100-240 VAC, 50-60 Hz • A Câmera do Quad deve ser usada com fonte de alimentação FSP FSP070-AHAN2. Incluído na solução. • O amplificador deve ser usado com fonte de alimentação FSP modelo FSP270-RAAN3. Incluído na solução.
Consumo de energia	Soma do consumo de energia do Codec EQ, Câmera do Quad, Room Navigator e sistema de áudio no Kit room EQX:

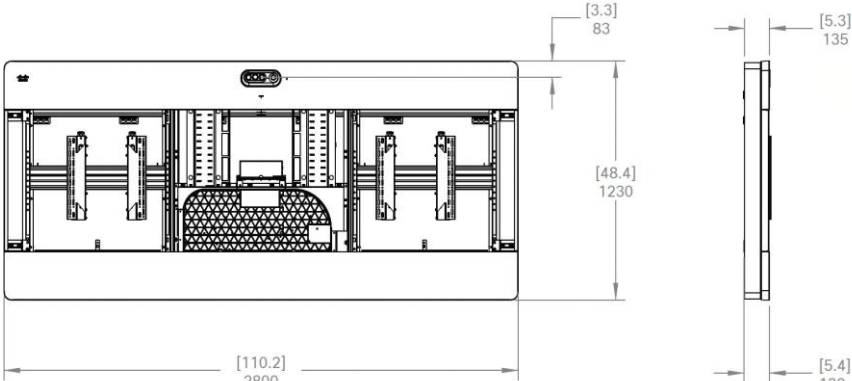
Especificação	Descrição
	• Chamada em: 150,9 W • Ocioso: 68,8 W • Meia velório: 67,9 W • Em espera: 61,5 W Configurável para o modo de horário comercial, forçando o dispositivo a um modo de espera fora do horário comercial predefinido e para o modo de meia espera no início do horário comercial
Temperatura e umidade do funcionamento	• Temperatura ambiente de 0° C a 35° C (32° F a 95° F) • 10% a 90% de umidade relativa (RH)
Temperatura de armazenamento e transporte	• -20° C a 60° C (-4° F a 140° F) a RH 10% a 90% (não conferência)
Compatibilidade de tela	• Compatível com telas de 65" a 75" no módulo principal e suporta uma terceira tela extra. • Determinados modelos de exibição de 75" a 85" são compatíveis com o sistema ao atender a requisitos específicos. Para obter mais informações, consulte o Guia de preparação da sala EQX do Room Kits. • Interface HDMI CEC 2.0 • Resolução mínima recomendada de 3840 x 2160 a 60 fps • 2 x Montadores VESA, 400 verticais e 400-600 ajuste horizontal • Até 42 kg de peso por tela com configuração de suporte de piso • Até 50 kg de peso por tela, com configuração em parede e em parede • As telas exigem sua própria tomada de energia • Espessura máxima das telas: 75 mm (3 entrada). Observe que a espessura das telas pode exceder esse limite, mas exige que as telas sejam montadas mais baixas para evitar bloqueio do campo de visualização da câmera. • Telas mais grossas podem interferir no FOV da câmera
Suporte a idiomas	• Árabe, tcheco, dinamarquês, alemão, inglês, Reino Unido, Inglês, Catalunha, espanhol, latino-americano espanhol, finlandês, francês, francês canadense, hebraico, húngaro, italiano, japonês, coreano, holandês, norueguês, polonês, português do brasil, português, russo, sueco, turco, chinês (simplificado), tradicional chinês, ucraniano
Normas e conformidade regulamentar	• Diretiva 2014/53/UE (Diretiva de Equipamento de Rádio) para as versões de rádio • Diretiva 2014/30/UE (Diretiva EMC) para versões que não são de rádio • Diretiva 2014/35/UE (Diretiva de Baixa Tensão) para versões que não são de rádio • Diretiva 2011/65/UE (RoHS) • Diretiva 2012/19/UE (WEEE) • NRTL aprovada (segurança do produto) • FCC CFR 47 Parte 15B (EMC) - Classe A • CFR 47 Parte 15C (RF) da FCC • FCC CFR 47 Parte 15E (RF)

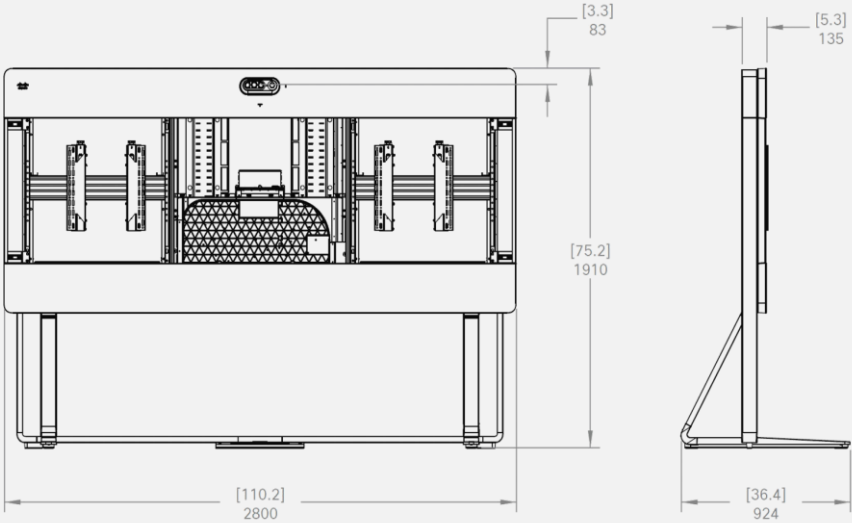
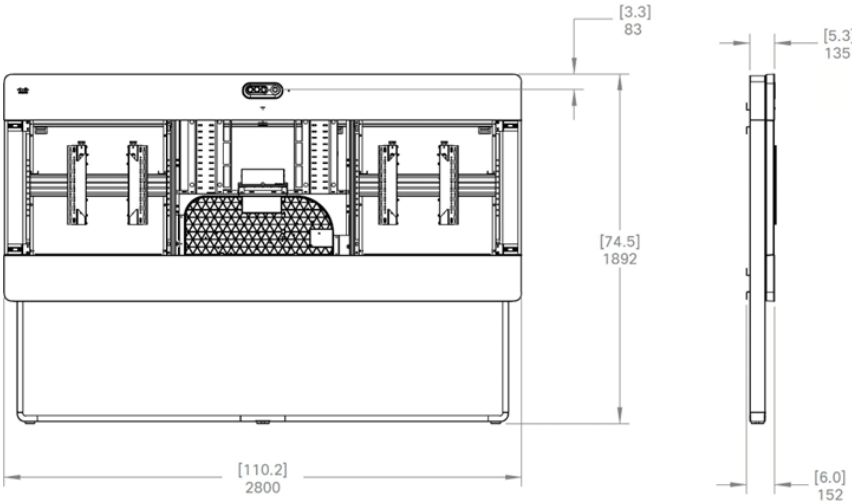
Especificação	Descrição
	- FCC listada (equipamento de rádio) - Verifique o Banco de dados de status de aprovação do produto no número www.ciscofax.com/ para aprovação de documentos por país.
Sustentabilidade	- Princípios de design circular aplicados à arquitetura do produto, materiais e embalagens - Espuma reduzida nas caixas e design de embalagens 100% recicláveis e uma quantidade reduzida de plásticos de uso único - Plástico PCR (Pós-Consumo Reciclado) 100% originário de dispositivos de fim de vida e eletrônicos antigos usados na grade do alto-falante dianteiro - O sistema de vídeo é modular e atualizável. É fabricado com materiais mais sustentáveis e conscientemente escolhidos e foi projetado para fácil reparação, reformação e reciclagem para estender o ciclo de vida do produto. - Usando sensores de presença embutidos e sensores ambientais no painel touch, ele pode fornecer métricas de ocupação real e histórica para controlar e otimizar a área de trabalho - O programa de retorno e reutilização do Cisco permite que você devolva seus dispositivos de fim de uso gratuitamente, por meio de um processo simples, seguro e sustentável. Saiba mais sobre como o Cisco suporta a Economia Circular.

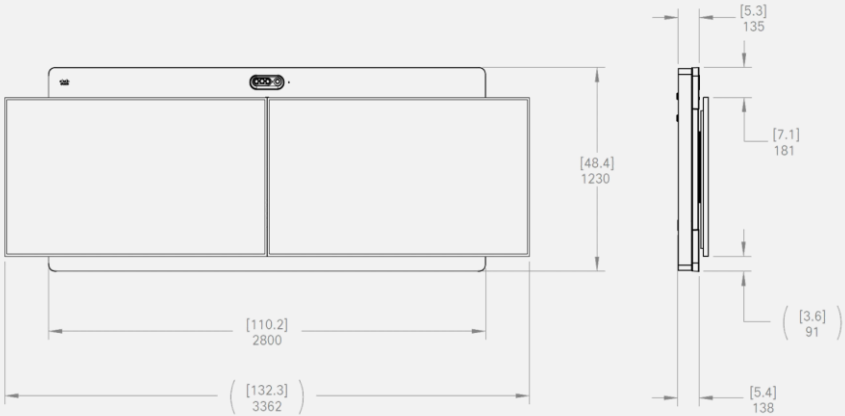
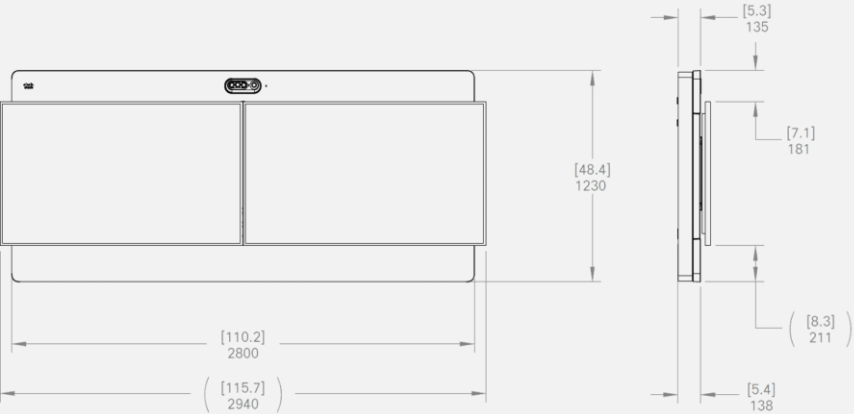
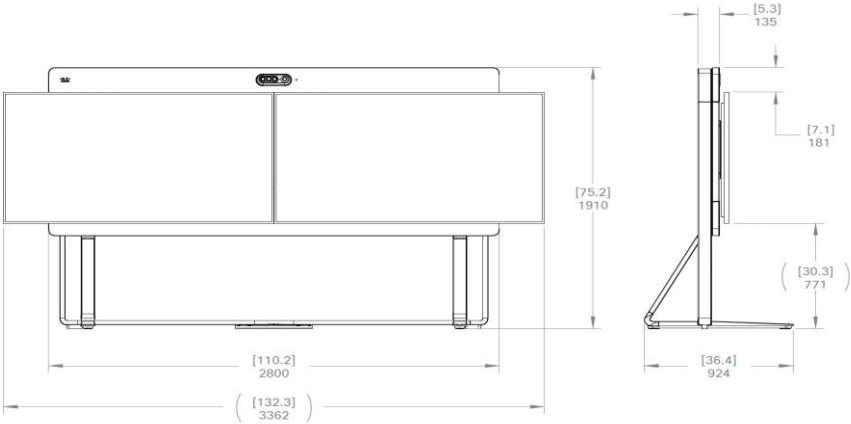
* A Bluetooth® marca de palavra e logotipos são marcas comerciais registradas de propriedade da Bluetooth SIG, Inc., e qualquer uso dessas marcas por Cisco Systems, Inc., está sob licença. Outras marcas comerciais registradas e nomes de produtos são pertencentes aos respectivos proprietários.

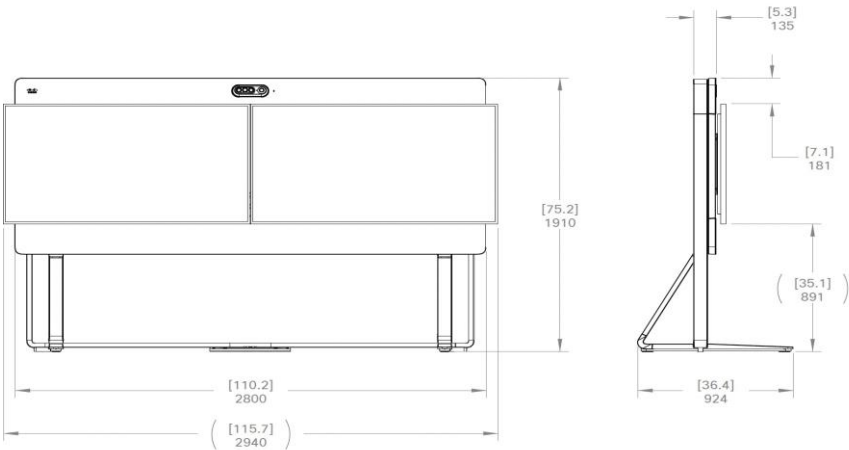
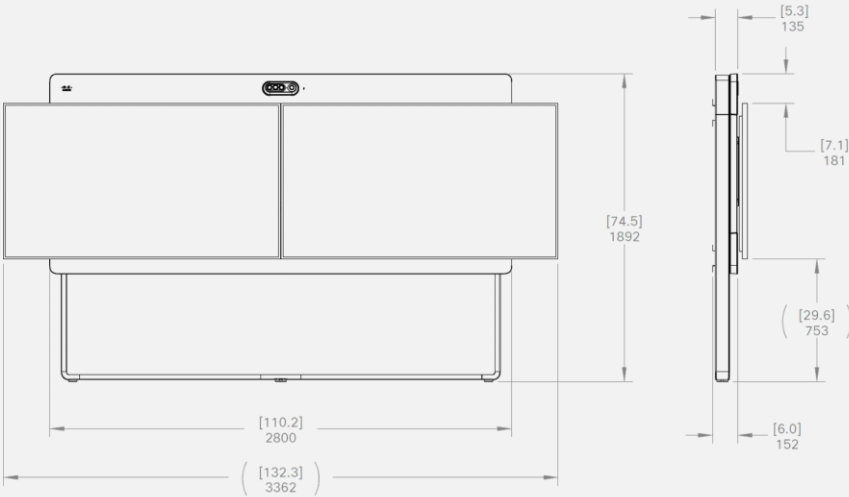
Dimensões do produto

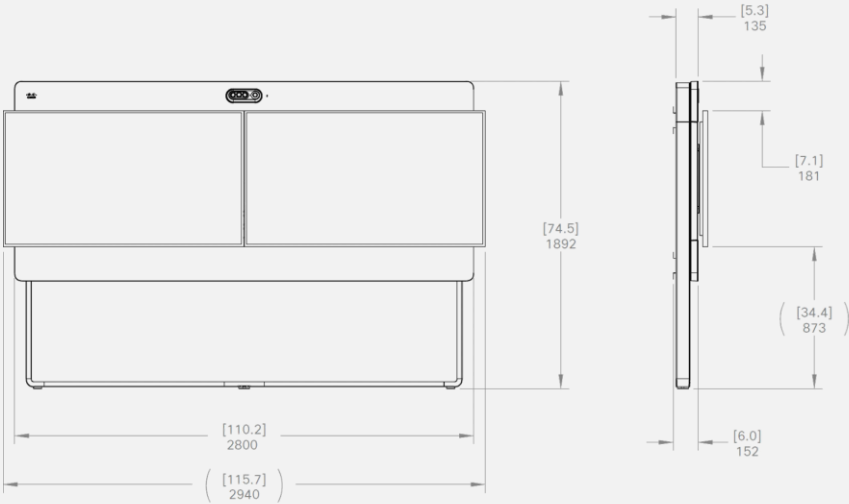
Tabela 3. Dimensões do produto

Configuração	Dimensões
Versão para montagem na parede (sem telas)	- Altura: 1230 mm (48,4 em) - Comprimento, 2800 mm (110 entrada) - Largura, 138 mm (5,4 entradas) - Peso 120 kg (sem telas) 
Versão do piso	Altura: 1910 mm (75,2 em)

Configuração	Dimensões
(sem telas)	• Comprimento: 2800 mm (110 entrada) • Largura: 924 mm (36,4 em) • Peso 172 kg (sem telas) 
Versão em parede (sem telas)	• Altura: 1890 mm (74,4 em) • Comprimento: 2800 mm (110 entrada) • Largura: 152 mm (6 entrada) • Peso 135 kg (sem telas) 

Configuração	Dimensões
Versão para montagem na parede com telas	As dimensões do produto podem variar de acordo com o fabricante/modelo da tela usado com o sistema. Dimensões aproximadas quando conectadas com telas de 75"  Dimensões aproximadas quando conectado com telas de 65" 
Versão do piso com telas	As dimensões do produto podem variar de acordo com o fabricante/modelo da tela usado com o sistema. Dimensões aproximadas quando conectadas com telas de 75" 

Configuração	Dimensões
	Dimensões aproximadas quando conectado com telas de 65" 
Versão em parede com telas	As dimensões do produto podem variar de acordo com o fabricante/modelo da tela usado com o sistema. Dimensões aproximadas quando conectadas com telas de 75"  Dimensões aproximadas quando conectado com telas de 65"

Configuração	Dimensões
	 Technical drawing of the Cisco Room Kit EQX showing front and side views with dimensions in millimeters and inches. Front view dimensions: - Top section height: [74.5] 1892 mm - Top section width: [110.2] 2800 mm - Bottom section width: ([115.7] 2940 mm) Side view dimensions: - Top section depth: [5.3] 135 mm - Top section height: [7.1] 181 mm - Bottom section height: ([34.4] 873 mm) - Bottom section depth: [6.0] 152 mm
Embalagem de dimensões	Pacote para montagem na parede: Dimensões de caixa: 1650 mm (66 entradas) x 1250 mm (48 in) x 1000 mm (40 entradas) Pacote wall stand: Dimensões de caixa: 1652x659x219mm Peso 28kg Pacote de suporte do chão 1 (kit de suporte para o chão): Dimensões de caixa: 1652x971x226 mm Peso: 45Kg Pacote de suporte do chão 2 (painéis traseiros): Dimensões das caixas: 1446x1089x320 mm Peso: 20kgs

Matriz de disponibilidade das funções

Tabela 4. Matriz de disponibilidade de recursos para Cisco Room Kits EQX

Recurso	Cisco salas	Microsoft Teams Rooms (com Registro para controlar hub)	Microsoft Teams Rooms
Experiência de reunião Microsoft Teams Rooms nativa	Não	Sim	Sim

Recurso	Cisco salas	Microsoft Teams Rooms (com Registro para controlar hub)	Microsoft Teams Rooms
Experiência de reunião Webex nativa	Sim	Sim, por meio da participação em reunião com um botão para push	Não
Microsoft Reuniões de Equipe com VIMT (CVI) ou WebRTC / Participação de Convidado Direto	Sim	N/A	N/A
Interop do Google Meet (WebRTC)	Sim	Não	Não
Interop Reuniões de zoom	Sim, reuniões SIP ricas em recursos	Sim, ampliar reuniões baseadas em CRC e WebRTC	Sim, reuniões com base na WebRTC
Interop de vídeo baseado em padrões (SIP/H.323 discagem)	Sim	Sim	Não
Resolução de compartilhamento de conteúdo	Em reunião ativa: até 3840 x 2160 a 15 fps Reunião fora da ativa: até 3840 x 2160 a 60 fps	Em reunião ativa: até 1920 x 1080 a 15 fps Reunião fora da ativa: até 3840 x 2160 a 60 fps	Em reunião ativa: até 1920 x 1080 a 15 fps Saída em reunião ativa: até 3840 x 2160 a 60 fps
Fontes de conteúdo simultâneas para compartilhamento local (fora de uma reunião ativa de vídeo)	3	3	3
Opções de compartilhamento de sem fio	Webex app, Miracast, Apple AirPlay	Microsoft Compartilhamento de equipes, Miracast	Microsoft Equipes Compartilhando, Miracast
Suporte a várias câmeras	Sim	Sim	Sim
Suporte de várias telas para vídeo e conteúdo ao vivo	Sim, com até 3x telas	Sim, com até 2x telas	Sim, com até 2x telas
Conexão de câmera PTZ externo para rastreamento do apresentador	Sim	Sim	Sim
Passagem USB	Sim	Sim	Sim
As pessoas concentram a composição do layout inteligente	Sim, em Webex Meetings	No Webex Meetings nativo apenas	Não
Modo de câmera de frames para exibições de participantes individuais	Sim	Sim	Sim
Remoção de ruído de IA	Sim	Sim	Sim
Opções de implantação	Nas instalações, nuvem, híbrido	Somente Nuvem	Somente Nuvem
Chamada corporativa	Webex Calling / UCM	Chamadas de Equipes	Chamadas de Equipes

Recurso	Cisco salas	Microsoft Teams Rooms (com Registro para controlar hub)	Microsoft Teams Rooms
Gerenciamento de dispositivos em nuvem	Control Hub	Centro de administração de equipes & hub de controle	Centro de Administração de Equipes
Espaço reserva	Calendário híbrido + painel Toque do Room Navigator	Painel Touch Microsoft Equipes + Painel Touch do Room Navigator como Painel Equipes	Painel Toque Microsoft Equipes + Painel Touch do Room Navigator como Painel Equipes
Controles de conferência	Calendário híbrido + painel Toque do Room Navigator	Painel de toque Microsoft Equipes + Painel Touch do Room Navigator como Console MTR Touch	Painel de toque Microsoft Teams Calendar+ Room Navigator como console MTR Touch
Aplicativos de terceiros	Sim, aplicativos nativos da Web e aplicativos incorporados em Webex Meetings.	Sim, via Webviews	Não
Sinalização digital	Sim	Sim	Não
Controles personalizados com extensões de macro e interface de usuário	Sim	Sim	Não
Análise no local de trabalho no Hub de controle com APIs	Sim	Sim	Não
Gerenciamento de dispositivos de vários espaços, configuração em massa e atualizações de software automatizadas	Sim	Sim	Não
Diagnóstico e observabilidade no nível de rede	Sim (com integração Cisco ThousandEyes)	Sim (com integração Cisco ThousandEyes)	Não

Informações sobre pedido

Para fazer uma ordem, entre em contato com o Cisco representante local e consulte a tabela abaixo.

Tabela 5. Informações sobre pedido

Nome do produto	Número de peça	Número de modelo de conformidade
Cisco Room Kit EQX		
• Cisco Room Kit EQX, Primeira luz	CS-KIT-EQX-K9	TTC60-34
• Cisco Room Kit EQX, Preto carbono	CS-KIT-EQX-C-K9	TTC60-34
• Cisco Room Kit EQX, Sem rádio, Primeira luz	CS-KIT-EQX-NR-K9	TTC60-34
• Cisco Room Kit EQX, Sem rádio, preto carbono	CS-KIT-EQX-C-NR-K9	TTC60-34

Nome do produto	Número de peça	Número de modelo de conformidade
Cisco Room Kit EQX - TAA		
• Cisco Room Kit EQX, TAA, Primeira luz	CS-KIT-EQX-K9++	TTC60-34
• Cisco Room Kit EQX, TAA, preto carbono	CS-KIT-EQX-C-K9++	TTC60-34
• Cisco Room Kit EQX, Sem rádio, TAA, Primeira luz	CS-KIT-EQX-NR-K9++	TTC60-34
• Cisco Room Kit EQX, Sem rádio, TAA, preto carbono	CS-KIT-EQX-CNRK9++	TTC60-34
Cisco Room Kit EQX - Sem codec		
• Cisco Room Kit EQX, Sem Codec, Preto carbono*	CS-EQX-NOCODEC-C	TTC60-34
Cisco Room Kit EQX - Versão personalizada		
• Cisco Room Kit EQX, versão personalizada, primeira luz	CS-KIT-EQX-K9--	TTC60-34
• Cisco Room Kit EQX, Versão personalizada, Preto carbono	CS-KIT-EQX-C-K9--	TTC60-34
• Cisco Room Kit EQX, Sem rádio, versão personalizada, Primeira luz	CS-KIT-EQX-NR-K9 --	TTC60-34
• Cisco Room Kit EQX, Sem rádio, versão personalizada, Preto carbono	CS-KIT-EQX-CNRK9--	TTC60-34
Opções de montagem		
Cisco Room Kit EQX em parede, Primeira luz	Incluído no PID do produto principal	
Cisco Room Kit EQX Wall Mount, preto carbono	CS-KIT-EQX-WMK-C	
Cisco Room Kit EQX wall stand, preto carbono	CS-KIT-EQX-WSK-C	
Cisco suporte para o piso EQX do Room Kit, preto carbono	CS-KIT-EQX-FSK-C	
Componentes da caixa opcionais (opções com preços)		
Cisco tabela Do Room Navigator	CS-T10-TS-L-K9	TTC5-15
Cisco montagem na parede do Room Navigator	CS-T10-WM-L-K9	TTC5-15
Câmera Cisco PTZ 4K	CS-CAM-PTZ4K ou CS-CAM-PTZ4K-IND	EVI-X200C
Suporte de montagem da câmera PTZ 4K	CS-PTZ4K-BRKT	
Suporte de montagem de teto para câmera PTZ 4K	CS-PTZ4K-CLNGMNT	
Câmera Cisco precisão 60	CTS-CAM-P60=	TTC8-07
Fonte de alimentação para a câmera de precisão 60	PSU-12VDC-70W-GR=	
Microfone da tabela Cisco com conector de mini conector de tomada de 4 pinos, cabo de 7,5 metrô	CS-CHASSI-TABLE-J	
Cabo de extensão Cisco Microfone da tabela para os cabos de mini-entrada de 4 pinos, 9 metrô	CAB-DURANTE A EXT-J	
Microfone de teto Cisco	CTS-MICROGRAM-CLNG-G2	

Nome do produto	Número de peça	Número de modelo de conformidade
Cabo com proteção para o microfone Cisco teto	CAB-ETHRSHLD-10M	
Cisco Ceiling Microphone Pro, Branco ártico	CS-MICROGRAM-CLGPRO	TTC5-19
Cisco Ceiling Microphone Pro, Preto carbono	CS-MICROGRAM-CLGPRO-C	TTC5-19
Kit de montagem de suporte de teto para Ceiling Microphone Pro	CS-MICROGRAM-CLGP-CBK	
Soltar o kit de montagem da grade de teto para Ceiling Microphone Pro	CS-MICROGRAM-CLGP-DMK	
Kit de montagem de teto suspenso de fio para Ceiling Microphone Pro	CS-MICROGRAM-CLGP-WHK	
Plenum Ethernet CAT5E Classificado - 20 metros - Cinza	CAB-CAT5E-CMP-20M	
Plenum Ethernet CAT5E Classificado - 30 metros - Cinza	CAB-CAT5E-CMP-30M	
Cisco Table Microphone Pro - Primeira luz	CS-MICROGRAM-ARRAY-T	TTC5-17
Cisco Table Microphone Pro - Preto carbono	CS-MICROGRAM-ARRAY-T-C	TTC5-17
Cisco Câmera PTZ de visão ambiente, Branco ártico	CS-CAM-RVPTZ-L	TTC8-13
Câmera Cisco Room Vision PTZ, Preto carbono	CS-CAM-RVPTZ-C	TTC8-13
Montagem na parede de teto para câmera PTZ de visão ambiente - Arctic White	CS-CAM-RVPTZ-CBKL	
Montagem na parede do teto para câmera PTZ visão sala - Preto carbono	CS-CAM-RVPTZ-CBKC	
Montagem na Parede apenas para a câmera PTZ de visão de sala - Arctic White	CS-CAM-RVPTZ-WBKL	
Montagem na parede apenas para a câmera PTZ visão sala - Preto carbono	CS-CAM-RVPTZ-WBKC	
Cisco Cabo com várias cabeças 9 metros (4K, USB-C, HDMI, miniDP)	CAB-HDMI-MUL4K-9M	
Cabo óptico ativo, USB-C 3.1, 9 metros	CAB-USBC-AC-9M	
USB-C - Cabo USB-C, 1,8 metros de comprimento, USB carregamento	CAB-USBC-1.8M	
Cisco cabo com 2,5 metros (4K, USB-C, HDMI, miniDP)	CAB-HDMI-MUL4K-2M	
Cabo de apresentação de 8 m/26 pés CINZA HDMI 1,4b (W/ REPEATER)	CAB-PRES-2HDMI-GR	
HDMI cabo 2,0, 1,5 m/5 pés, cinza	CAB-2HDMI-1.5M-GR	
HDMI cabo 2.0 3 m/10 ft, cinza	CAB-2HDMI-3M-GR	

Nome do produto	Número de peça	Número de modelo de conformidade
Comutador PoE Catalyst 1200	C1200-8FP-2G-OPT	
Opções de software - ordenadas separadamente		
Monitoração Remota	L-ROOM-RM (L-TP-RM)	
MultiSite (multipoint incorporado)	L-KITEQ-MS (L-ROOM-PAK)	
Pacote de integrador AV	L-KITEQ-AV (L-ROOM-PAK)	
Peças sobressalentes		
Câmera Cisco PTZ 4K	CS-CAM-PTZ4K= ou CS-CAM-PTZ4K-IND=	EVI-X200C
Cisco EQ Codec Sobressalente	CS-CODEC-EQ=	TTC6-15
Cisco Codec EQ sem radiofático	CS-CODEC-EQ-NR=	TTC6-15
Cisco Câmera PTZ de visão de sala, Branco ártico - SOBRESSALENTE	CS-CAM-RVPTZ-L=	TTC8-13
Cisco Câmera PTZ visão ambiente, Preto carbono - SOBRESSALENTE	CS-CAM-RVPTZ-C=	TTC8-13
Fonte de alimentação 12VDC 70W.	PSU-12VDC-70W-GR=	
Mini jack Cisco Table Microphone	CS-CHASSI-TABLE-J=	
Cabo de extensão para Tabela MIC (9m/29ft) com plugue	CAB-DURANTE A EXT-J=	
Alto-falante superior para Room Panorama e Room Kit EQX	CS-PANO-SPKR=	
Fonte de alimentação 12VDC 70W.	CAB-HDMI-MUL4K-2M	
Cisco câmera do Quad (Primeira luz) SOBRESSALENTE	CS-QUADCAM2=	TTC8-10
Cisco câmera quad (Preto carbono) SOBRESSALENTE	CS-QUADCAM2-C=	TTC8-10
Peças sobressalentes		
Cisco Room Navigator em tabela First Light SPARE	CS-T10-TS-L-K9=	TTC5-15
Cisco Room Navigator faz a montagem em parede da primeira luz sobressalente	CS-T10-WM-L-K9=	TTC5-15
Cisco Room Navigator em forma de tabela Carbon Black SPARE	CS-T10-TS-C-K9=	TTC5-15
Cisco Room Navigator wall-mount Carbon Black SPARE	CS-T10-WM-C-K9=	TTC5-15
Cisco Table Microphone Pro - Primeira luz	CS-MICROGRAM-ARRAY-T=	TTC5-17

Nome do produto	Número de peça	Número de modelo de conformidade
Cisco Table Microphone Pro - Preto carbono	CS-UMA VEZ QUE A MATRIZ-T-C=	TTC5-17
Unidade de baixo para Room Panorama e Room Kit EQX	CS-PANO-BASS=	
Pacote de fâs do Room Kit EQX 2	CS-EQX-FAN=	
Room Kit EQX kit de antenas (inclui antena de 3x + cabos)	CS-EQX-ANT=	
Módulo central do Room Kit EQX	CS-EQX-CENTER-MOD=	
Módulo lateral do Room Kit EQX	CS-EQX-SIDE-MOD=	
Módulo de estrutura frontal do Room Kit EQX - Preto carbono	CS-EQX-FRAME-C=	
Módulo de estrutura frontal do Room Kit EQX - Primeira luz	CS-EQX-FRAME=	
Suporte EQX VESA do Room Kit para telas de 65" a 75"	CS-EQX-VESA=	
Cisco Room Kit EQX em parede - Preto a carbono	CS-KIT-EQX-WMK-C=	
Suporte do Cisco Room Kit EQX - Preto carbono	CS-KIT-EQX-FSK-C=	
Cisco Room Kit EQX em parede - preto carbono	CS-KIT-EQX-WSK-C=	
Cisco cabo com 9 metrô (4K, USB-C, HDMI,	CAB-HDMI-MUL4K-9M=	
Cabo de apresentação 8m/26 pés CINZA HDMI 1,4b (W/	CAB-PRES-2HDMI-GR=	
Conjunto de parafusos Cisco Room Kit EQX	CS-EQX-SCRW=	
Fonte de alimentação - AC/DC, 12V, 120W	PSU-12VDC-120W=	
Fonte de alimentação - AC/DC, 24V, 270W	PSU-24VDC-270W=	
Faixa de alimentação 1x C14 Inlet, 4x Tomada F	CS-PWR-STRIP4=	
Jumper de energia, C13 para C14, 10A, 3m	PWR-CAB-INT-3.0M=	
Jumper de energia, C13 para C14, 10A, 0,22m	PWR-CAB-INT-0,22M=	
CAB (16,4 pés / 5m) ETHERNET CINZA	CAB-ETH-5M-GR=	
1,5 m CINZA HDMI 2,0	CAB-2HDMI-1.5M-GR=	
ETHERNET CINZA CAB 1.5M	CAB-ETH-1,5M-GR=	
Cabo Ethernet cinza de 12 metrô	CAB-CAT5E-12M=	
Room Kits EQX Conjunto completo de cabos de alto-falante	CAB-EQX-SPKR=	

Nome do produto	Número de peça	Número de modelo de conformidade
Room Kit de cabos de alimentação interna EQX - Amplificador para câmera	PWR-CAB-INT-1.45M=	
CABASY,HDMI, 2,06m, CINZA	CAB-2HDMI-2.06M=	
CABASY, HDMI, 4m, Cinza	CAB-2HDMI-4M-GR=	
Cabo óptico ativo, USB-C 3.1, 9m	CAB-USBC-AC-9M=	

* Disponibilidade regional limitada

Leia mais sobre todas as peças sobressalentes e cabos ordenados com o Room Kit EQX [aqui](#).

Informações sobre garantia

Cisco Room Kits EQX tem uma garantia de responsabilidade limitada de 90 dias.

Cisco sustentabilidade ambiental

Informações sobre as políticas e iniciativas de sustentabilidade ambiental da Cisco em nossos produtos, soluções, operações e operações ampliadas ou cadeia de suprimentos são fornecidas na seção "Sustentabilidade do Ambiente" do Relatório de [Responsabilidade Social Corporativa](#) (CSR) do Cisco.

Links de referência para informações sobre os principais tópicos de sustentabilidade ambiental (mencionados na seção "Sustentabilidade ambiental" do relatório CSR) são fornecidos na tabela a seguir:

Tabela 6. Cisco informações sobre sustentabilidade ambiental

Tópico de sustentabilidade		Referência
Geral	Informações sobre as leis e regulamentações do conteúdo de material do produto	Materiais
	Informações sobre as leis e regulamentações de resíduos eletrônicos, incluindo nossos produtos, baterias e embalagens	Conformidade de WEEE

A Cisco disponibiliza os dados de pacotes apenas para fins informativos. Eles podem não refletir os desenvolvimentos jurídicos mais atuais, e a Cisco não representa, confirma ou garante que eles estejam completos, precisos ou atualizados. As informações estão sujeitas a alterações sem aviso prévio. Para obter mais informações sobre esses serviços, visite: <https://www.cisco.com/go/collaborationservices>.

Cisco serviço e suporte

A Cisco e nossos parceiros proporcionam um amplo portfólio de serviços e suporte inteligentes e personalizados que podem ajudá-lo a obter todo o valor de negócios do seu Cisco investimento de colaboração, aumentando a agilidade comercial e a disponibilidade de rede. Esse portfólio de serviços acelera a inovação comercial usando a rede como uma plataforma comercial poderosa.

Cisco Capital

Soluções de pagamento flexíveis para ajudá-lo a alcançar seus objetivos

A Cisco Capital facilita a aquisição da tecnologia certa para atingir seus objetivos, viabilizar a transformação da empresa e ajudar você a manter a competitividade. Podemos ajudá-lo a reduzir o custo total de propriedade, preservar o capital e acelerar o crescimento. Em mais de 100 países, nossas soluções com pagamento flexível podem ajudar você a adquirir hardware, software, serviços e equipamentos complementares de terceiros com pagamentos fáceis e fixos. [Saiba mais](#).

Mais informações

- Saiba mais sobre o [Cisco Room Kits EQX](#).
- Leia as [Diretrizes de Preparação da Sala EQX da Sala](#).
- Acesse a [documentação de suporte do 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)