

Cisco Room Navigator para pared

Contenido

Descripción general del producto	3
Características y beneficios	4
Especificaciones del producto	8
Información de pedido	11
Información de garantía	11
Cisco sostenibilidad ambiental	12
Cisco Servicios	12
Cisco Capital	13
Para más información	13

Transforme su lugar de trabajo con experiencias simples e inteligentes mientras elimina la fricción del viaje del empleado. El panel táctil Cisco Room Navigator de montaje en pared está diseñado para brindar facilidad y conveniencia a los espacios de trabajo modernos al proporcionar reserva inteligente de habitaciones, acceso instantáneo a los controles de la sala, navegación de oficina y otras aplicaciones de experiencia en el espacio de trabajo.



Descripción general del producto

El Cisco Room Navigator de montaje en pared es una pantalla táctil de 10 pulgadas que le permite infundir experiencias inteligentes de reserva de habitaciones y espacio de trabajo en el viaje de la oficina, compatible con las aplicaciones nativas Cisco scheduler y room controller, Microsoft Teams Rooms y otras soluciones de espacio de trabajo personalizadas o de terceros. Ayuda a verificar fácilmente la disponibilidad del espacio de trabajo, reservar una sala de reuniones, registrarse en una reunión, controlar la videoconferencia y ejecutar aplicaciones de terceros para orientación, reserva de espacio y señalización digital.

El Room Navigator proporciona la flexibilidad de implementarse como una pantalla de programación y control independiente para admitir espacios sin un dispositivo de video o se puede emparejar con un punto final de video Cisco. Esta unidad táctil fue diseñada para crear flujos de trabajo ininterrumpidos y ayudar a maximizar la utilización de sus espacios de colaboración mientras ofrece estas experiencias de una manera escalable, segura y fácil de administrar.

Disponible en First Light y Carbon Black, el dispositivo combina controles, una pantalla intuitiva y sensores dentro de un elegante panel táctil. Se puede montar fácilmente en paredes de vidrio, secas y de hormigón y se adapta bien a diferentes casos de uso del espacio de trabajo. Además, el dispositivo puede configurarse como un controlador de sala dentro de salas de reuniones con menos espacio en la mesa (que luego se comporta como su contraparte de soporte de mesa) o servir como una pantalla de reserva y control de sala independiente del proveedor fuera de la sala de reuniones.



Optimized for  webex

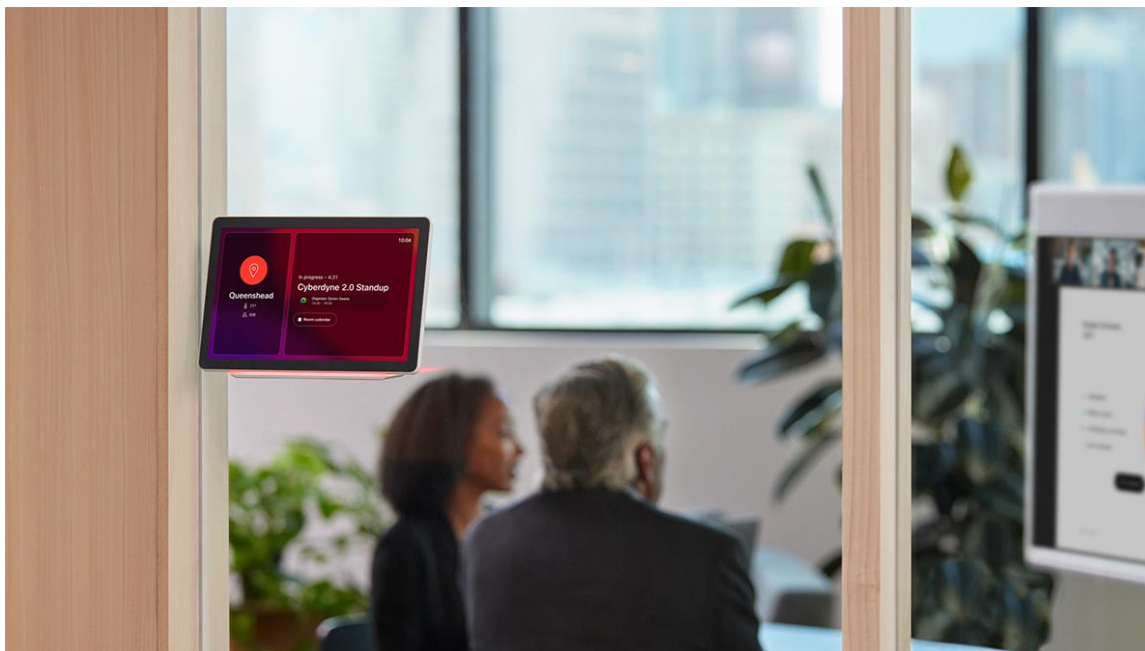


Figura 1.

Cisco Room Navigator para unidad de pared con Cisco Planificador para mostrar la disponibilidad de salas de reuniones

El Room Navigator está diseñado para ser accesible para todos y viene con un ángulo de visión de 15 grados para ser montado bajo y utilizable por cualquier persona. Cuando se activa, un LED multicolor de 360° muestra el estado de disponibilidad de la sala, para que sus empleados puedan ver instantáneamente a distancia si la sala se está utilizando o lista para ser reservada.

Solo necesita un solo cable Ethernet para alimentar el dispositivo y acceder a la red. En el modo emparejado, Room Navigator se puede conectar directamente a un dispositivo de vídeo Cisco o vincularse de forma remota con un punto final cuando se conecta a una red PoE.

Características y beneficios

El Cisco Room Navigator ofrece inteligencia de sala en una caja, aportando eficiencia, usabilidad y estética a sus espacios de trabajo. Reconocido en los Red Dot Design Awards, este panel de sala ofrece una integración fluida con puntos finales de colaboración y aplicaciones de terceros, inteligencia de sala inigualable y consistencia de interfaz de usuario de una manera rentable, escalable y simple.

Desbloquea la mejor combinación de diseño centrado en el usuario, hardware especialmente diseñado, software nativo y un enfoque abierto a la integración listo para usar para ayudarlo a transformar sus espacios de trabajo físicos.

Cisco Room Navigator es una solución rica en funciones y altamente flexible que se puede usar como panel de control de sala y conferencia o como una pantalla de programación dedicada, tiene una sólida plataforma de administración de dispositivos y ofrece datos de sensores ricos que admiten la creación de un entorno de trabajo más seguro y optimizado.





Figura 2.

Cisco Room Navigator montado en una pared de vidrio, ejecutando la aplicación nativa del panel Microsoft Teams

Se puede configurar para ejecutar aplicaciones de terceros para ayudarle a proteger su gestión del espacio de trabajo existente y las inversiones en reserva de salas. Con Room Navigator, puede disfrutar de reuniones sin fricciones, reserva de espacio sin esfuerzo e integraciones optimizadas de salas y dispositivos.

Y al usar la solución nativa Cisco para la reserva de salas, puede simplificar significativamente su implementación, reducir el costo total de propiedad y facilitar los esfuerzos de administración con un solo proveedor para dispositivos de video interoperables, el servicio de reuniones subyacente, el hardware de control de sala y la solución de software de reserva de salas.



Figura 3.
Room Navigator ejecutando AppSpace como Web App persistente

Tabla 1. Características y beneficios

Función	Beneficios
Controles de sala	• Lleva la programación inteligente y los controles de sala a las salas sin un punto final de video o emparejados con Cisco sala, Board y espacios de trabajo habilitados para dispositivos de escritorio • Optimizado para una experiencia de usuario sin esfuerzo en RoomOS, ejecutando el programador Cisco o la aplicación de controlador de sala • Los administradores pueden configurar la interfaz de usuario para controlar fácilmente otros periféricos de la habitación, como iluminación, persianas, divisores de habitaciones y cortinas • Las personalizaciones de los controles en la habitación amplían las características y funcionalidades disponibles en Room Navigator, como el control de luces, persianas y servicios de la habitación
Reserva de habitaciones	• Se puede configurar como un dispositivo de reserva de sala, mostrando el estado de disponibilidad de la sala, el check-in y los detalles de la reunión a través de la experiencia nativa Cisco Scheduler con tecnología de RoomOS, el panel Microsoft Teams u otras soluciones de terceros • Cuando se utiliza con el Cisco Scheduler nativo, permite una reserva de sala ad-hoc o anticipada sin problemas, visualización de disponibilidad de salas, check-in, vista de calendario e información de la reunión en la pantalla táctil, y ofrece sincronización de calendario híbrido Webex • Admite espacios ad-hoc sin integración de calendario Webex • Cisco reserva de habitación nativa no tiene licencia cuando se combina con un dispositivo de video Cisco • Un LED de estado multicolor con un ángulo de 360° indica la disponibilidad de salas a distancia para ayudar a los empleados a identificar rápidamente una sala disponible para reuniones ad-hoc • La funcionalidad de check-in permite liberar automáticamente una sala en caso de no presentarse, optimizando así la utilización del espacio de trabajo • Puede ejecutar aplicaciones de terceros para la reserva de habitaciones de Microsoft, AppSpace, UMA y otros proveedores • Las aplicaciones web que se ejecutan en Room Navigator obtienen acceso a API específicas de RoomOS para crear integraciones personalizadas para reserva de habitaciones, orientación, reserva

Función		Beneficios
		de espacio y señalización digital
Inteligencia del espacio de trabajo		• Room Navigator for Wall viene con sensores ambientales integrados para rastrear la temperatura, la humedad y la calidad del aire en el espacio de trabajo • Al ejecutar la aplicación de reserva de sala Cisco, se puede configurar para mostrar la temperatura y el conteo de personas en tiempo real en la sala, lo que facilita el camino para localizar un espacio de reunión óptimo • Permite a los gerentes de instalaciones obtener una verificación de estado en tiempo real en sus espacios de trabajo. • Los sensores monitorean la comodidad y le proporcionan información procesable a través de Control Hub a través de API, para que pueda realizar intervenciones para mejorar el bienestar de los empleados. • Los datos de los sensores, junto con la ocupación de la sala y las métricas de utilización del dispositivo, se pueden ingerir en paneles de análisis de terceros para fines de optimización del espacio de trabajo y planificación de recursos
Fácil configuración y administración		• El panel táctil se puede administrar completamente en la nube en Control Hub, proporcionando administración, monitoreo, configuraciones y análisis avanzados, junto con el resto de su implementación de dispositivos de colaboración Cisco. • Flexibilidad para implementar el dispositivo en modo autónomo o emparejado con un punto final de vídeo. El modo independiente ofrece la misma experiencia de reserva de habitaciones enriquecida e integraciones de terceros • En el modo emparejado, Cisco Room Navigator se puede conectar directamente a un dispositivo de video Cisco o emparejarse remotamente con él cuando está conectado a una red PoE. • Room Navigator se puede configurar como un dispositivo de reserva de sala, un controlador de sala o en modo Web App persistente: los usuarios pueden seleccionar entre las opciones predeterminadas cuando se inicia por primera vez o pueden configurar el dispositivo para el caso de uso deseado en cualquier momento.



Figura 4.
Room Navigator muestra la disponibilidad de salas de enfoque con la experiencia Cisco Scheduler

Especificaciones del producto

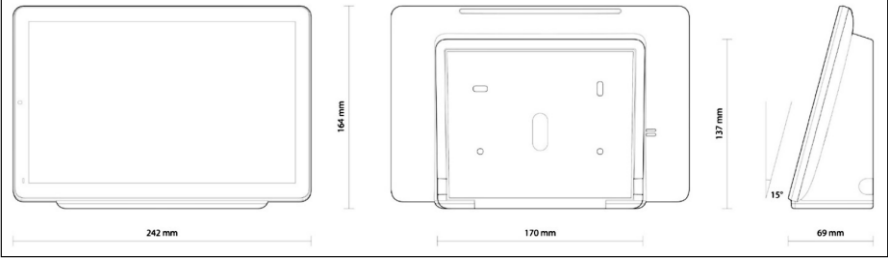
Tabla 2. Especificaciones del producto

Funciones	Cisco Room Navigator
Compatibilidad de productos	• Cisco Serie de habitaciones • Cisco Board Series (Board S Series, Board Pro y Board Pro G2 Series) • Cisco Serie de escritorios
Compatibilidad de software	• RoomOS 9.14.3 o posterior • Microsoft Teams Rooms Consola (certificada) • Microsoft Panel Equipos (certificado)
Compatibilidad con el control de llamadas	• Alojado: Controlado por códec, Cisco Unified Communications Manager 10.5.2 o posterior, Webex Cloud • Nube: Webex Cloud
Cisco Programador	• Se integra con O365, Exchange y Google Calendar a través del servicio Webex Hybrid Calendar (requiere activación Webex) • Reserva de espacio ad-hoc o anticipada con algunos TAPS • Ver todas las próximas teleconferencias desde el calendario de la sala • Regístrese para una próxima reunión • Liberación automática de la teleconferencia fantasma • Amplíe sus reuniones • Reserva sin contacto dentro de la habitación con Cisco AI Assistant • Recordatorios de teleconferencias con extensión de un solo toque
Aplicaciones web de terceros	• Admite el cambio del software Cisco nativo a soluciones de experiencia en el lugar de trabajo utilizando aplicaciones web persistentes para reserva de habitaciones, orientación y señalización digital. • Las aplicaciones web que se ejecutan en Navigator obtienen acceso a los datos de los sensores de la sala de reuniones y al calendario híbrido Webex para mejorar las integraciones personalizadas para la orientación, la reserva de salas y la señalización digital.
Componentes predeterminados	• Panel táctil Room Navigator (First Light o Carbon Black) • Soporte de montaje en pared, pegatina y plantilla para montaje en pared (First Light o Carbon Black)
Protocolos de señalización	TCP/IP
Pantalla	• Táctil capacitiva LCD • Diagonal de 10,1 pulgadas • Antideslumbrante y antihuellas dactilares
Resolución	1920 x 1200
Memoria	4 GB
Sensores	• Mide la temperatura, la humedad y la calidad del aire (TVOC) cuando se instala dentro de una sala de reuniones. Esto se combina con el ruido general, el ruido ambiental y el tiempo de reverberación (RT60) para la acústica de la sala y las métricas de ocupación de la sala que se originan en los sensores integrados en los puntos finales de video Cisco • Se puede acceder a los valores de los sensores a través de las API de RoomOS, se muestran en el panel de control de Control Hub y se pueden extraer a Cisco Spaces, herramientas de análisis de terceros y soluciones de gestión del espacio de trabajo

Funciones	Cisco Room Navigator
Emparejamiento con un punto final de vídeo	Se puede conectar directamente a un puerto de red habilitado para PoE en el dispositivo de video Cisco o emparejarse de forma remota a través de LAN (IP)
Señalización digital	Configurable en Control Hub
Compatibilidad de idiomas	Español, Alemán, Catalán, Checo, Chino simplificado, Chino tradicional, Coreano, Danés, Finés, Francés, Hebreo, Húngaro, Inglés, Italiano, Japonés, Neerlandés, Noruego, Polaco, Portugués-Brasil, Ruso, Sueco, Turco, Ucraniano



Figura 5.
Vista trasera, lateral y frontal de la primera luz Room Navigator for Wall

Funciones	Cisco Room Navigator
Dimensiones físicas (H x L x D)	• 2,8 x 9,53 x 6,3 pulgadas (6.9 x 24.2 x 16.4 CM) • Altura máxima en posición vertical 6.5 in (16.4 CM) • Para obtener más información, consulte el Cisco Room Navigator Dibujos CAD del 
Montaje en pared	• El montaje integrado en pared funciona con todo tipo de superficies: paredes de vidrio, paredes de ladrillo o paredes secas. • El ángulo inclinado de 15° permite un uso ergonómico y accesibilidad. • Consulte la Guía de instalación del Cisco Room Navigator para obtener más orientación sobre el montaje y la instalación del dispositivo
Visualización de disponibilidad de habitaciones	• LED multicolor visible de 360 grados con rojo, amarillo, verde u otros colores. Las luces LED se activan automáticamente a través de la funcionalidad de reserva de habitaciones nativa o de terceros. • El LED verde indica que la sala de reuniones está disponible y no está en uso • El LED amarillo indica que la sala está reservada pero no ocupada, y señala la próxima reunión • El LED rojo muestra que hay una reunión en curso reservada previamente en la sala o que está en uso sin reserva previa

Funciones	Cisco Room Navigator
Peso	• 2,03 lb (0,920 kg)
Poder	• Power over Ethernet (PoE) 802.3af Clase 0 • 100–240 VCA, 0,5 A máx., 50/60 Hz • Opción de configurar el horario de oficina para el Room Navigator que ayuda con el ahorro de energía y extiende la vida útil de la pantalla táctil donde se activa la señalización digital, la reserva y la activación en la detección de movimiento.
Interfaces	• 1x Ethernet (RJ-45) 100/1000 Mbps para LAN (red externa) o emparejamiento directo • 1x microUSB (puerto de servicio) • 1x agujero de alfiler de restablecimiento de fábrica
Temperatura de almacenamiento y transporte	-20° C a 60° (-4° a 140° F) a HR 10% a 90% (sin condensación)
Cumplimiento normativo y estándares	• 2014/30/UE (Directiva CEM) y Directiva 2014/35/UE (Directiva de baja tensión) • Directiva 2011/65/UE (RoHS) • Directiva 2002/96/UE (RAEE) • Aprobado por NRTL (seguridad del producto) • EMC: EN 55032 - Clase A, EN 55024 • Seguridad: EN 60950-1, EN 62479 • FCC CFR 47 Parte 15B (EMC) - Clase A La lista anterior refleja la normativa aplicable en el momento de la publicación de este documento. Para obtener una lista actualizada de las regulaciones aplicables, consulte la Base de datos del estado de aprobación del producto para obtener documentos de aprobación por país
Seguridad	• Gestión segura mediante protocolos HTTPS y SSH • Protección con contraseña para la administración IP • Cifrado de medios basado en estándares en todos los back-ends (Protocolo de transporte seguro en tiempo real [SRTP], mediante AES-128-GCM o AES-256-GCM) • WPA3TM y WPA3-Enterprise con seguridad CCMP128 Wi-Fi® • Protección con contraseña para acceder a la administración • Protección de la configuración de red • Compatibilidad con el protocolo de autenticación 802.1x (ya sea cuando el dispositivo está emparejado directa o remotamente con el punto final de vídeo)
Registro	• Room Navigator puede registrarse directamente en un dispositivo de video Cisco (mediante emparejamiento directo o remoto) o registrarse en la nube Webex (requiere licencia de Room Navigator) • Se puede emparejar con un dispositivo de video Cisco o implementarse como hardware independiente. Más información sobre el uso del Room Navigator como dispositivo independiente
Administración de dispositivos	• Administración centralizada de salas y dispositivos en Control Hub, con administración unificada de dispositivos de video, periféricos de sala, auriculares, cámaras de escritorio y teléfonos de escritorio • Panel único para administración de inquilinos únicos y múltiples, actualizaciones de software, configuración masiva, precisión de sala y métricas de espacio de trabajo basadas en datos de sensores. • Carbon Emission Insights llegará pronto a Control Hub, proporcionando visibilidad de la huella de carbono de los dispositivos Cisco y su uso, junto con recomendaciones para optimizar el consumo de energía. • Información del espacio de trabajo por nivel de espacio de trabajo y panel único para todos los espacios de trabajo • Incorporación sencilla: emparejamiento basado en PIN con dispositivo de sala

Información de pedido

Cisco Room Navigator Los dispositivos están disponibles como parte de un orden de punto final y también como unidades independientes.

Para realizar un pedido, visite la [página Cisco Pedidos Home](#) y consulte la [Tabla 2](#). Para descargar software, visite el [Cisco Centro](#) de software. Consulte las hojas de datos de puntos finales individuales para saber si Room Navigator viene de serie con el producto.

Tabla 3. Información de pedido

Nombre de producto	Número de pieza	Número de modelo de conformidad
Cisco Room Navigator - Montaje en pared (primera luz)	CS-T10-WM-L-K9=	TTC5-15
Soporte de pared, adhesivo y tapones de repuesto (First Light)	CS-T10-WM-BR=	
Cisco Room Navigator - Montaje en pared (negro carbón)	CS-T10-WM-C-K9=	TTC5-15
Soporte de pared, adhesivo y tapones de repuesto (Carbon Black)	CS-T10-WM-BR-C=	

Note: Muchos de los productos y características descritos en este documento permanecen en diferentes etapas de desarrollo y se ofrecerán cuando y si están disponibles. Esta hoja de ruta está sujeta a cambios a la sola discreción de Cisco, y Cisco no tendrá ninguna responsabilidad por el retraso en la entrega o la falta de entrega de cualquiera de los productos o características establecidas en este documento.



Figura 6.
Vista frontal, lateral y trasera del Room Navigator for Wall negro carbón

Información de garantía

La información sobre la garantía está disponible en Cisco.com en la [página Garantías del](#) producto.

Cisco sostenibilidad ambiental

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

Los enlaces de referencia para obtener información sobre temas de sostenibilidad medioambiental clave (que se mencionan en la sección "sostenibilidad ambiental" del informe de CSR) se muestran en la siguiente tabla.

Tabla 4. Enlaces de referencia de sostenibilidad ambiental

Tema de sostenibilidad	Referencia
Información sobre los reglamentos y leyes de contenidos de material de productos	Productos
Información sobre las leyes y regulaciones de residuos electrónicos, incluidos productos, baterías y embalajes.	Cumplimiento de la WEEE

Cisco hace que los datos de los paquetes estén disponibles sólo a título informativo. Es posible que no refleje los progresos legales más recientes y Cisco no representa ni garantiza que sea completa, precisa o esté actualizada. Esta información está sujeta a cambios sin previo aviso.

Cisco Servicios

Cisco y nuestros socios brindan una amplia cartera de servicios y soporte inteligentes y personalizados que pueden ayudarlo a obtener todo el valor comercial de su inversión en dispositivos 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.

Para obtener más información sobre estos servicios, visite: <https://www.cisco.com/go/collaborationservices>.

Cisco Capital

Soluciones de pago flexibles para ayudarle a lograr sus objetivos

Cisco Capital facilita la obtención de la tecnología adecuada para lograr los objetivos, permitir el trabajo en el negocio y ayudar a mantener la competitividad. Podemos ayudarle a reducir el costo total de propiedad, ahorrar 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 otros fabricantes en pagos sencillos y predecibles. [Aprende más](#).

Para más información

[Por favor, visite nuestro sitio web](#)

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)