

Cisco Room Navigator für Tisch

Inhalt

Produktübersicht	4
Funktionen und Vorteile	5
Produktspezifikationen	7
Bestellinformationen	10
Informationen zur Garantie	11
Ökologische Nachhaltigkeit bei Cisco	11
Cisco Dienstleistungen	11
Cisco Capital	11
Weitere Informationen	12



Transformieren Sie Ihren Arbeitsplatz mit einfachen und intelligenten Erlebnissen und beseitigen Sie gleichzeitig die Reibungsverluste bei der Employee Journey. Der Tischständer Cisco Room Navigator Touch-Touch-Controller ist ein speziell entwickeltes Raumgerät, das entwickelt wurde, um Komfort und Bequemlichkeit in moderne Arbeitsbereiche zu bringen, indem es sofortigen Zugriff auf Konferenzsteuerungen, intelligente Raumbuchungen, Raumsteuerungen und Ihre Arbeitsplatz-erlebnis-Workflows bietet.



Oben: Cisco Room Navigator für eine Tischeinheit, die als Touch-Controller in einer Cisco Room Bar Pro-Bereitstellung verwendet wird



Produktübersicht

Das Tisch-Standmodell von Cisco Room Navigator ist ein 10-Zoll-Touch-Display, mit dem Sie nahtlose Arbeitsplatzerlebnisse ermöglichen können, indem Sie Ihre Cisco Collaboration-Geräte intuitiv steuern, Videokonferenz- und Raumsteuerungen anwenden und Anwendungen von Drittanbietern ausführen.

Das in First Light und Carbon Black erhältliche Gerät kann als natives RoomOS-Gerät für die Raumsteuerung oder Raumplanung oder als native Microsoft Teams Rooms-Hardware (MTR-Konsole oder Teams-Panel) bereitgestellt oder im persistenten Web App-Modus eingerichtet werden, um mit UMA-, AppSpace- und Arbeitsbereichs-Apps von Drittanbietern zu arbeiten. Besser noch, es bietet die Flexibilität, als eigenständiges Gerät oder gekoppelt mit einem Videokonferenzendpunkt bereitgestellt zu werden.

Diese Touch-basierte Einheit wurde entwickelt, um unterbrechungsfreie Arbeitsabläufe zu schaffen und die Auslastung Ihrer Bereiche für die Zusammenarbeit zu maximieren und gleichzeitig diese Erfahrungen auf skalierbare, sichere und einfach zu verwaltende Weise bereitzustellen.

Cisco Room Navigator for table ist ein vielseitiges Gerät, das Bedienelemente, ein intuitives Display und Sensoren in einem eleganten Touchpanel vereint. Es kann entweder als Raumbediengerät oder als Raumbuchungseinheit innerhalb von Besprechungsräumen konfiguriert werden.

Es handelt sich um ein Touchpanel, das einen intuitiven Zugriff auf mehrere Systeme in Innenräumen ermöglicht, während die integrierten Sensoren des Geräts die Möglichkeit bieten, die Umgebung zu steuern und zu optimieren. Wenn es mit einem Videogerät verbunden ist, bietet es sofortigen Zugriff auf Besprechungen, Gerätesteuerelemente, Kontakte, Verzeichnisse und Inhalte. Das Gerät kann zur Steuerung von Konferenzsystemen, zum Verschieben von Trennwänden, Vorhängen und anderen Raumperipheriegeräten, zum Zugriff auf Arbeitsplatzanwendungen von Drittanbietern und zum Bereitstellen von Raumbuchungsfunktionen verwendet werden.

Das Bediendisplay mit seinem ruhigen Erscheinungsbild und seiner Ästhetik zeigt klare Oberflächen und feine Details für einen freundlichen, zugänglichen Look. Es unterstützt zwei Positionen auf dem Tisch mit unterschiedlichen Betrachtungswinkeln, einschließlich einer 180-Grad-Drehung der Benutzeroberfläche, wenn das Gerät geneigt ist. Das Gerät passt sich nahtlos an kleine bis große Konferenzräume und Besprechungsräume an und ist mit einem abnehmbaren Fußständer ausgestattet, um eine einfache Demontage zu ermöglichen, das Kabel sicher zu verriegeln und eine Belastung des Steckers zu vermeiden.

Sie benötigen nur ein einziges Ethernet-Kabel, um das Gerät mit Strom zu versorgen und auf das Netzwerk zuzugreifen. Der Room Navigator kann direkt mit einem Cisco Videogerät verbunden oder über ein PoE Netzwerk remote mit diesem gekoppelt werden.

Unten: Cisco Room Navigator Tisch-Stand-Panel als Raumsteuerungsgerät in einem Besprechungsraum, das unter RoomOS ausgeführt wird



Funktionen und Vorteile

Cisco Room Navigator bietet Raumintelligenz in einer Box und bringt Effizienz, Benutzerfreundlichkeit und Ästhetik in Ihre Arbeitsbereiche. Dieses mit den Red Dot Design Awards ausgezeichnete Raumpanel bietet eine reibungslose Integration mit Collaboration-Endpunkten und Anwendungen von Drittanbietern, unübertroffene Raumintelligenz und UI-Konsistenz auf kostengünstige, skalierbare und einfache Weise. Es bietet die beste Kombination aus benutzerorientiertem Design, speziell entwickelter Hardware, nativer Software und einem offenen Ansatz für die Integration, die sofort einsatzbereit ist, um Sie bei der Transformation Ihrer physischen Arbeitsplätze zu unterstützen.

Cisco Room Navigator ist eine funktionsreiche und hochflexible Lösung, die entweder als Raum- und Konferenzzentrale oder als dedizierte Terminplanungsanzeige verwendet werden kann. Es bietet erweiterte Funktionen zur Verwaltung von Cloud-Geräten in Control Hub und integrierte Sensoren für umfangreiche Daten, um eine sicherere und optimierte Arbeitsplatzumgebung zu unterstützen (in Verbindung mit einem Videoendpunkt). Es kann so konfiguriert werden, dass Anwendungen von Drittanbietern ausgeführt werden, um Ihnen zu helfen, Ihre vorhandenen Investitionen in die Arbeitsplatzverwaltung und Raumbuchung zu schützen. Mit dem Room Navigator erleben Sie reibungslose Meetings, mühelose Raumreservierung und optimierte Raum- und Geräteintegrationen.

Mit dem Cisco-Ansatz für Workspace Intelligence können Sie Ihre Bereitstellung erheblich vereinfachen, die Gesamtbetriebskosten senken und die Verwaltung mit einem einzigen Anbieter für interoperable Videogeräte, den zugrunde liegenden Meeting-Service, die Raumsteuerungshardware und die Softwarelösung für die Raumbuchung vereinfachen.



Oben: Cisco Room Navigator in Carbon Black mit der nativen Microsoft Teams Rooms Console

Tabelle 1. Funktionen und Vorteile

Funktion	Nutzen
Konferenz- und Raumsteuerung	- Intelligente Raumsteuerung für Cisco Raum-, Board- und Schreibtischgeräte-fähige Arbeitsbereiche - Die Tischversion der Benutzeroberfläche ist für eine mühelose Benutzererfahrung optimiert und kann um 180 Grad gedreht werden, wenn das Gerät geneigt ist, was zwei verschiedene Betrachtungswinkel ermöglicht - Optimiert für eine mühelose Benutzererfahrung als nativer Cisco Touch-Controller auf RoomOS – einfaches Starten oder Beitreten zu einem Meeting, Steuern des Videosystems, Ändern des Videolayouts, Teilen von Inhalten, Überprüfen von Kontaktlisten und Verzeichnissen, Aktivieren von Cisco AI Assistant und Anwenden anderer Anrufaktionen - Die Benutzeroberfläche kann von Administratoren so konfiguriert werden, dass Raumperipheriegeräte wie Beleuchtung, Jalousien, Raumteiler und Vorhänge einfach gesteuert werden können - Anpassung der Zimmersteuerung, um die in Room Navigator verfügbaren Features und Funktionen zu erweitern, z. B. die Steuerung von Licht, Jalousien und Zimmerausstattung
Zimmerbuchung	- Der Tischständer-Controller kann so konfiguriert werden, dass die native Cisco Scheduler-App für die Raumbuchung ausgeführt wird - Wenn er als Raumcontroller eingerichtet wird, verfügt er über leichtgewichtige Buchungsfunktionen, die die Raumreservierung mit den wichtigsten Konferenz- und Raumsteuerungsfunktionen verbinden - Ermöglicht die Anzeige von Kalendern, Ad-hoc- und Ahead-Raumbuchungen, Besprechungsverlängerungen, Erinnerungen und Check-outs mit ein paar TAPS auf dem Touchscreen - Bietet Webex hybride Kalendersynchronisierung - Über die native Cisco-Raumbuchungslösung hinaus kann Room Navigator persistente Web-Apps von Drittanbietern für die Raumbuchung von Anbietern von Raumreservierungs- und Arbeitsplatzerlebnislösungen ausführen - Die native Cisco-Raumbuchungslösung ist lizenzfrei, wenn sie mit einem Cisco-Videogerät gekoppelt wird - Ermöglicht eine bessere Ressourcenauslastung durch Funktionen wie die native Ghost-Meeting-Freigabe
Intelligenz des Arbeitsbereichs	- Room Navigator verfügt über integrierte Umgebungssensoren zur Verfolgung von Temperatur, Luftfeuchtigkeit und Luftqualität im Raum, die mit Geräuschpegel- und Anwesenheitssensormetriken ergänzt werden können, die vom angeschlossenen Cisco Videogerät stammen. - Option zur Anzeige der Raumtemperatur in Echtzeit und zur Anzeige der Belegung in Echtzeit im Room Navigator, um Mitarbeitern und Besuchern zu helfen, den richtigen Arbeitsplatz zu finden und ein nahtloseres Erlebnis im Büro zu haben (erfordert die Kopplung mit einem Videogerät).

Funktion	Nutzen
	• Sensorgesteuerte Erkenntnisse sind in Control Hub über APIs zugänglich und können in Cisco Spaces, Analyse-Dashboards von Drittanbietern und integrierten Workspace-Management-Lösungen zur Arbeitsplatzoptimierung und Ressourcenplanung aufgenommen werden
Anwendungen von Drittanbietern	• Room Navigator unterstützt das Ausführen persistenter Webanwendungen, um Erfahrungen von Drittanbietern von AppSpace, UMA und anderen Ökosystempartnern zu ermöglichen • Web-Apps, die auf Room Navigator ausgeführt werden, erhalten Zugriff auf bestimmte RoomOS-APIs, um benutzerdefinierte Integrationen für Raumbuchung, Wegfindung, Raumreservierung und Digital Signage zu erstellen • Unterstützt die native Microsoft Teams Rooms-Konsole oder das Microsoft Teams-Panel als Teil des MTR-zertifizierten Cisco Collaboration-Geräteportfolios.
Einheitliches Management	• Der Touch-Controller kann vollständig in Control Hub in der Cloud verwaltet werden und bietet erweiterte Überwachung, Konfigurationen und Analysen (im gekoppelten Modus) sowie den Rest Ihrer Cisco Collaboration-Gerätebereitstellung. • Flexibler Einsatz des Geräts im Standalone-Modus oder in Kombination mit einem Videoendpunkt. Die Standalone-Version bietet das gleiche Erscheinungsbild und ein reichhaltiges Buchungserlebnis, ohne dass Sie mit einem Cisco Collaboration-Gerät verknüpft werden müssen. • Room Navigator kann entweder als Meetingraum-Controller, Raumbuchungsgerät oder im persistenten Web App-Modus konfiguriert werden. Benutzer können beim ersten Booten aus den Standardoptionen wählen oder das Gerät jederzeit für den gewünschten Anwendungsfall konfigurieren • Room Navigators, die im Standalone-Modus eingesetzt werden, können ihre Funktionen problemlos auf den Pairing-Modus skalieren und das volle Erlebnis bieten, sobald der Raum mit einem Videogerät ausgerüstet wurde.

Produktspezifikationen

Tabelle 2. Produktspezifikationen

Spezifikation	Beschreibung
Produktkompatibilität	• Cisco Raum-Serie • Cisco Board-Serie (Board S-Serie, Board Pro-Serie, Board Pro G2-Serie) • Cisco Schreibtisch-Serie
Software-Kompatibilität	• RoomOS 9.14.3 oder höher • Microsoft Teams Rooms Konsole (zertifiziert) • Microsoft Teams Panel (zertifiziert)
Kompatibilität mit Anrufsteuerung	• Hosted: Gesteuert durch Codec, Cisco Unified Communications Manager 10.5.2 oder neuer, Webex Cloud • Wolke: Webex Wolke
Cisco Scheduler	• Lässt sich über den Webex Hybrid-Kalenderdienst in Office 365, Exchange und Google Kalender integrieren (erfordert die Aktivierung von Webex) • Ad-hoc- und Ahead-Platzreservierung mit ein paar TAPS • Alle anstehenden Besprechungen im Raumkalender anzeigen • Check-in/Check-out mit automatischer Ghost-Meeting-Freigabe • Verlängern Sie Ihre Meetings • Berührungslose Buchung im Zimmer mit Cisco AI Assistant • Besprechungserinnerungen mit Einzeltipp-Erweiterung • Unterstützung für Ad-hoc-Bereiche ohne Kalenderintegration

Spezifikation	Beschreibung
Anwendungen von Drittanbietern	• Native Unterstützung für die Microsoft Teams Rooms-Konsole oder das Microsoft Teams-Panel • Unterstützt die Verwendung von persistenten Web-Apps, die die Erfahrung von Drittanbietern ermöglichen • Web-Apps, die auf Room Navigator ausgeführt werden, erhalten Zugriff auf die Daten der Sensoren des Besprechungsraums und den hybriden Kalender Webex, um benutzerdefinierte Integrationen für Wegweiser, Raumbuchung und Digital Signage zu verbessern
Standardkomponenten	• Room Navigator Touchpanel (First Light oder Carbon Black) • Tischständer (First Light oder Carbon Black)
Signalisierungsprotokolle	• TCP/IP
Anzeige	• Kapazitiver Touch LCD • 10,1-Zoll-Diagonale • Blendschutz und Fingerabdruckschutz
Auflösung	1920 x 1200
Gedächtnis	4 GB
Sensoren	• Misst Temperatur, Luftfeuchtigkeit und Luftqualität (TVOC). Dies wird mit allgemeinem Rauschen, Umgebungsgeräuschen und Nachhallzeit (RT60) für die Raumakustik kombiniert, die von eingebauten Sensoren in den Cisco Videoendpunkten stammt • Auf die Sensorwerte kann über RoomOS-Cloud-APIs zugegriffen werden, sie werden im Control Hub-Dashboard angezeigt und sie können in Cisco Spaces, Analyse- und Arbeitsbereichsmanagement-Tools von Drittanbietern extrahiert werden
Sprachversionen	Deutsch, Arabisch, Dänisch, Englisch, Finnisch, Französisch, Hebräisch, Italienisch, Japanisch, Koreanisch, Niederländisch, Norwegisch, Polnisch, Portugiesisch-Brasilianisch, Russisch, Schwedisch, Spanisch, Tradit. Chinesisch, Tschechisch, Türkisch, Ukrainisch, Ungarisch
Digital Signage	Konfigurierbar in Control Hub
Abmessungen (H x L x T)	• 2,8 x 9,53 x 6,42 Zoll (7,1 x 24,2 x 16,3 CM) • Maximale Höhe in vertikaler Position 5.2 in (13.2 CM) • Minimale Höhe in der unteren Position auf dem Tisch: 3,85 Zoll (9,77 CM) • Weitere Informationen finden Sie in den CAD-Zeichnungen von Room Navigator
Gewicht	1,39 Pfund (0,63 kg)
Netzanschluss	• Power over Ethernet (PoE) 802.3af Klasse 0 • 100-240VAC, max. 0,5 A, 50/60 Hz • Die Möglichkeit, Bürozeiten für den Room Navigator einzurichten, hilft bei Energieeinsparungen und verlängert die Lebensdauer des Touchscreens, auf dem Digital Signage, Booking und Wake-up bei Bewegungserkennung aktiviert werden.
Schnittstellen	• 1x Ethernet (RJ-45) 100/1000 Mbit/s für LAN (externes Netzwerk) oder direktes Pairing • 1x microUSB (Serviceanschluss) • 1x Lochblende zum Zurücksetzen auf die Werkseinstellungen
Sicherheit	• Sichere Verwaltung über die Protokolle HTTPS und SSH • Passwortschutz für IP Administration • Standardbasierte Medienverschlüsselung auf allen Backends (Secure Real-time Transport Protocol [SRTP], mit AES-128-GCM oder AES-256-GCM) • WPA3TM und WPA3-Enterprise mit CCMP128 Wi-Fi® Sicherheit

Spezifikation	Beschreibung
	• Passwortschutz für den Zugriff auf die Administration • Schutz der Netzwerkeinstellungen • Unterstützung für das 802,1x-Authentifizierungsprotokoll (entweder wenn das Gerät direkt oder remote mit dem Videoendpoint gekoppelt ist)
Registrierung	• Room Navigator kann direkt auf einem Cisco Videogerät registriert werden (über direktes oder Remote-Pairing) oder in der Webex Cloud registriert werden (erfordert eine Room Navigator-Lizenz). • Room Navigator kann mit einem Cisco Videogerät gekoppelt oder als eigenständige Hardware für Arbeitsbereiche ohne Cisco Videobereitstellung bereitgestellt werden. Weitere Informationen zur Verwendung von Room Navigator als eigenständiges Gerät
Verwaltung	• Zentrales Raum- und Gerätemanagement im Control Hub • Workspace-Einblicke auf Workspace-Ebene und ein einziges Dashboard für alle Workspaces • Einfaches Onboarding – PIN-basiertes Pairing mit dem Raumgerät
Betriebstemperatur und Luftfeuchtigkeit	• 0 °C bis 40 °C (32 °F bis 104 °F) Umgebungstemperatur • 10 % bis 90 % relative Luftfeuchtigkeit (RH)
Lager- und Transporttemperatur	-20 °C bis 60 °C (-4 °C bis 140 °F) bei einer relativen Luftfeuchtigkeit von 10 % bis 90 % (nicht kondensierend)
Einhaltung gesetzlicher Vorschriften und Standards	• Richtlinie 2014/30/EU (EMV-Richtlinie) und Richtlinie 2014/35/EU (Niederspannungsrichtlinie) • Richtlinie 2011/65/EU (RoHS) • Richtlinie 2002/96/EU (WEEE) • NRTL-zugelassen (Produktsicherheit) • EMV: EN 55032 – Klasse A, EN 55024 • Sicherheit: EN 60950-1, EN 62479 • FCC CFR 47 Teil 15B (EMV) – Klasse A

Die obige Liste spiegelt die zum Zeitpunkt der Veröffentlichung dieses Dokuments geltenden Vorschriften wider. Eine aktualisierte Liste der geltenden Vorschriften finden Sie in der Datenbank für den [Produktzulassungsstatus](#) für die Zulassungsdokumente pro Land.



Oben: Die Rückseite des Cisco Room Navigator für den Tisch in den Modellen First Light und Carbon Black

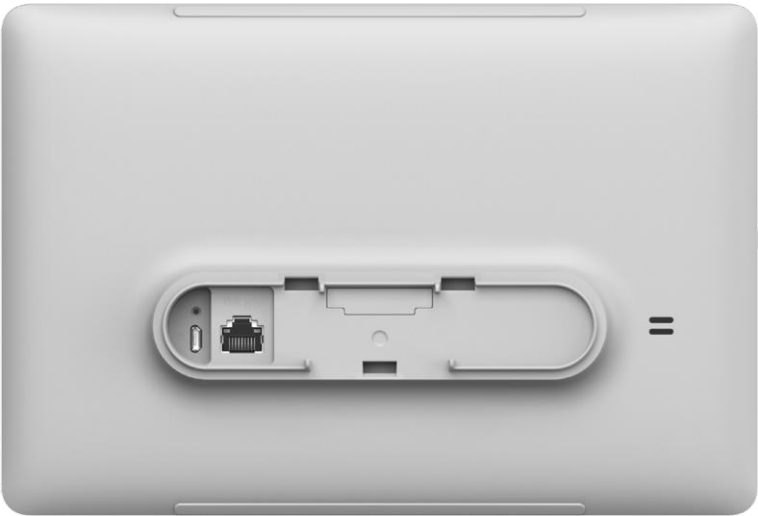
Bestellinformationen

Cisco Room Navigator-Geräte sind als Teil einer Endpunktbestellung und auch als eigenständige Einheiten erhältlich. Um eine Bestellung aufzugeben, besuchen Sie die [Seite Cisco Bestellung Home und beziehen Sie sich auf Tabelle 3](#). Um Software herunterzuladen, besuchen Sie das [Cisco Software Center](#). Sehen Sie sich die Datenblätter der einzelnen Endpunkte an, um zu erfahren, ob das Gerät standardmäßig mit dem Produkt geliefert wird.

Tabelle 3. Bestellinformationen

Produktname	Teilenummer	Konformitätsmodellnummer
Cisco Room Navigator – Tischständer (First Light)	CS-T10-TS-L-K9=	TTC5-15
Fußstütze Ersatz (First Light)	CS-T10-TS-FT2-G=	
Cisco Room Navigator – Tischständer (Carbon Black)	CS-T10-TS-C-K9=	TTC5-15
Fußstütze Ersatz (Carbon Black)	CS-T10-TS-FT2-C=	

Note: Viele der hier beschriebenen Produkte und Funktionen befinden sich noch in unterschiedlichen Entwicklungsstadien und werden nach Verfügbarkeit angeboten. Diese Roadmap kann nach alleinigem Ermessen von Cisco geändert werden, und Cisco übernimmt keine Haftung für Verzögerungen bei der Lieferung oder Nichtlieferung eines der in diesem Dokument dargelegten Produkte oder Funktionen.



Oben: Der E/A-Abschnitt von Cisco Room Navigator für Tisch mit dem Fußständer, der vom Touchpanel getrennt ist.

Informationen zur Garantie

Garantieinformationen finden Sie unter Cisco.com auf der [Seite Produktgarantien](#) .

Ökologische Nachhaltigkeit bei Cisco

Informationen über die Richtlinien und Initiativen von Cisco zur ökologischen Nachhaltigkeit für unsere Produkte, Lösungen, Betriebsabläufe und erweiterten Betriebsabläufe oder Lieferketten finden Sie im Abschnitt "Ökologische Nachhaltigkeit" des Berichts zur sozialen Verantwortung [von Cisco CSR](#) .

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

Thema Nachhaltigkeit	Verweis
Informationen über Gesetze und Bestimmungen zu wesentlichen Produktinhalten	Materialien
Informationen über Gesetze und Bestimmungen zu Elektroschrott, einschließlich Produkten, Batterien und Verpackungen	WEEE-Konformität

Cisco stellt die Verpackungsdaten nur zu Informationszwecken zur Verfügung. Sie spiegeln möglicherweise nicht die aktuellsten rechtlichen Entwicklungen wider, und Cisco übernimmt keine Gewährleistung oder Garantie für die Vollständigkeit, Richtigkeit und Aktualität. Diese Informationen können sich jederzeit und ohne Vorankündigung ändern.

Cisco Dienstleistungen

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

Cisco Capital

Flexible Finanzierungsoptionen zur Umsetzung Ihrer Ziele

Mit Cisco Capital ist es einfacher, die richtige Technologie zu erhalten, mit der Sie Ihre Ziele erreichen, den geschäftlichen Wandel ermöglichen und weiterhin wettbewerbsfähig bleiben. Wir können Ihnen helfen, die Gesamtbetriebskosten zu reduzieren, Kapital zu sparen und das Wachstum zu fördern. In mehr als 100 Ländern können Sie mit unseren flexiblen Zahlungslösungen Hardware, Software, Dienstleistungen und ergänzende Geräte von Drittanbietern in einfachen, vorhersehbaren Zahlungen erwerben. [Weitere Informationen](#).

Weitere Informationen

Bitte besuchen Sie unsere [Website](#)

Americas Headquarters
Cisco Systems, Inc.
San Jose, CA

Asia Pacific Headquarters
Cisco Systems (USA) Pte. Ltd.
Singapore

Europe Headquarters
Cisco Systems International BV Amsterdam,
The Netherlands

Cisco has more than 200 offices worldwide. Addresses, phone numbers, and fax numbers are listed on the Cisco Website at <https://www.cisco.com/go/offices>.

Cisco and the Cisco logo are trademarks or registered trademarks of Cisco and/or its affiliates in the U.S. and other countries. To view a list of Cisco trademarks, go to this URL: <https://www.cisco.com/go/trademarks>. Third-party trademarks mentioned are the property of their respective owners. The use of the word partner does not imply a partnership relationship between Cisco and any other company. (1110R)