

Cisco IP Conference Station 7936

Die Cisco® IP-Telefonprodukte bieten hervorragende konvergierende Kommunikationsfunktionen für Geschäftsanwender. Sie übertreffen dabei gängige Telefonsysteme in Funktion und Leistung. Cisco Systems® stellt komplette, leistungsstarke Lösungen für durchgängige Daten- und echte Voice-over-IP-Lösungen her und bietet Unternehmen jeglicher Größe – vom Großkonzern bis zum Kleinbetrieb – eine breite Palette an attraktiv gestalteten und funktionsreichen IP-Telefonen.

Die neue Cisco IP Conference Station 7936 kombiniert modernste Freisprechtechnologien für Telefonkonferenzen mit preisgekrönten Technologien für die Sprachkommunikation. Das Ergebnis ist ein Konferenzraum-Telefon mit hochklassiger Sprach- und Mikrofonqualität und einer einfachen Verkabelung, dessen Einsatz auch die Administrationskosten senken kann. Als IP-basierende Freisprech-Konferenzstation mit großem Funktionsumfang eignet sich die Cisco IP Conference Station 7936 für den Einsatz auf dem Schreibtisch, im Konferenzzimmer und im Chefbüro.

Die Cisco IP Conference Station 7936 bietet Verbesserungen gegenüber der Cisco IP Conference Station 7935 durch externe Mikrofonanschlüsse, ein optionales externes Mikrofon-Kit, ein neues

Audio optimiertes Lautsprechergitter und ein neues beleuchtetes LCD-Display. Das optionale Mikrofon-Kit umfasst zwei Mikrofone mit 1,80 m langen Kabeln. Die Mikrofone können somit im Abstand von ca. 3,50 Metern aufgestellt werden und decken einen Raum von 6 x 9 Metern ab. Das neue beleuchtete LCD-Display sorgt auch bei ungünstigen Lichtverhältnissen für eine gute Anzeigqualität. Die Schriftgröße auf dem Display kann angepasst werden und bietet auch aus größerer Entfernung eine gute Sicht.

Über ein Cisco RJ-45-Kabel lässt sich die Cisco IP Conference Station 7936 einfach mit einem Cisco Catalyst® 10/100 Ethernet-Switch-Port verbinden und konfiguriert sich selbst über das DHCP-Protokoll (Dynamic Host Control Protocol) für das IP-Netzwerk.

Die Konferenzstation bietet eine herausragende Sprachqualität und eliminiert Echo, Hall und abgeschnittene Wörter fast vollständig. Die Gespräche klingen so wesentlich natürlicher. Die Cisco IP Conference Station 7936 liefert eine erstklassige Soundqualität durch einen auf Digitaltechnologie abgestimmten Lautsprecher und drei Mikrofone, die Hintergrundgeräusche minimieren und den Konferenzteilnehmern erlauben, beim Sprechen im Raum umherzugehen.

Abbildung 1:

Cisco IP-Conference Station 7936





Durch den Anschluss zweier optionaler Zusatzmikrofone an die Basisstation lassen sich sowohl größere Räume abdecken als auch die Tonqualität und das Volumen der Lautsprecher verbessern.

Zusätzlich zu den üblichen Telefontasten bietet die Cisco IP Conference Station 7936 drei Soft-Keys und Tasten zur Menü-Navigation, die den Benutzer durch die Anruf- und Telefonfunktionen führen. Das Pixel-basierende LCD-Display zeigt Datum und Zeit, Name und Nummer des Anrufers, die gewählten Ziffern und den Funktions- und Anrufstatus.

Cisco IP Conference Station 7936 – Funktionen

Die Cisco IP Conference Station 7936 bietet:

- Grundlegende Telefoniefunktionen – inklusive Anruf halten, Anruf weiterleiten, Anruf freigeben, Stumm-schalten, Konferenzschaltung (Ad-hoc-Konferenzen und geplante Konferenzen), Parken und Heranholen
- Aktualisieren der Funktionalität – erlaubt Software-Upgrades für Cisco CallManager bei einer Erweiterung der Systemfunktionalität
- Vollduplex-Betrieb – ermöglicht natürliche Gespräche ohne abgeschnittene Wörter oder Verzerrungen; das System passt sich mithilfe der neuesten Akustiktechnologien automatisch an geänderte akustische Bedingungen im Raum an.
- Integrierte Tastatur – macht ein zusätzliches Telefon zum Entgegennehmen und Tätigen von Anrufen überflüssig.
- 360°-Raumabdeckung – ein leistungsstarker, auf Digitaltechnologie abgestimmter Lautsprecher und drei empfindliche Mikrofone bieten eine einheitliche Abdeckung kleiner bis mittelgroßer Konferenzräume und Büros.
- Verbindung mit nur einem Kabel durch die Kombination von Netzwerk- und Stromkabel in einem einzigen PIM-Kabel (Power Interface Module)
- Problemlose Installation – einfache Konfiguration mit Cisco CallManager
- Kein spezielles Anwendertraining erforderlich – funktioniert wie ein normales Telefon
- Dynamic Host Configuration Protocol (DHCP) für die automatische Adresskonfiguration für das IP-Netzwerk
- Cisco Discovery Protocol für die Port-Discovery-Funktion der Cisco IP Conference Station 7936 zum Cisco Catalyst-Switch – bietet ein leistungsstarkes Protokoll für E911-Services, Telefonverfolgung, Geräteverwaltung und Diebstahlsicherung
- Automatische Konfiguration von Telefonnummer, Software-Images und personalisierten Einstellungen – vereinfacht Installation, Neukonfiguration und zukünftige Funktionsverbesserungen, beispielsweise Web-Browsing-Funktionen.
- Die Cisco IP Conference Station 7936 verwendet eine einzige Cisco 10/100BaseTx Ethernet LAN-Verbindung zum Netzwerk über einen Cisco RJ-45-Stecker.

Die Cisco IP Conference Station 7936 bietet zusätzlich:

- Praktische Knöpfe zur Lautstärkeregelung
- Fünf vom Benutzer einstellbare Klingeltöne
- G.711- (A-Law und u-Law) und G.729a-Audiokompression
- IP-Adresszuweisung – DHCP-Client oder statisch konfiguriert
- Comfort-Noise Generation und Voice-Activity Detection
- Web- und LCD-basierende Konfiguration
- Lokales Verzeichnis mit 20 Einträgen

Dieses Produkt bietet auch Einstellungen für:

- Anzeigekontrast
- Klingeltyp
- Netzwerkkonfiguration
- Anrufstatus



Cisco IP Conference Station 7936 – Spezifikationen

- Audiobandbreite: 300–3500 Hz
- RMC: Lautsprechervolumen: 86,5 dB Spitzenwert bei 0,5 Metern
- Empfohlene Raumbedingungen: Geschlossene Büro- und Konferenzräume mit 6 x 9 Metern, ohne größere Glas- und Keramikoberflächen und mit normalen Hintergrundgeräuschen durch Klimaanlage (Echos dürfen nicht länger als eine Achtel Sekunde dauern)
- Firmware-Updates: Download von Cisco CallManager
- Abmessungen: 31,5 x 30,2 x 5,7 cm (H x B x T)
- Gewicht des Telefons: 0,8 kg
- Abdeckung aus Cisco-grauem ABS-Plastik (Acrylonitrile Butadiene Styrene) mit strukturierter Oberfläche
- Stromversorgungsschnittstelle: PIM liefert die Stromversorgungsschnittstelle und die Netzwerkverbindung

Die Cisco IP Conference Station 7936 wird mit einem universellen Netzteil ausgeliefert; allerdings ist zusätzlich eines der folgenden landesüblichen Stromkabel erforderlich:

CP-PWR-CORD-NA (Nordamerika)

CP-PWR-CORD-CE (Mitteleuropa)

CP-PWR-CORD-UK (Vereinigtes Königreich)

CP-PWR-CORD-AU (Australien)

CP-PWR-CORD-JP (Japan)

CP-PWR-CORD-AP (Asiatisch-pazifischer Raum)

CP-PWR-CORD-AR (Argentinien)

CP-PWR-CORD-AU (Schweden)

Umgebungsvariablen

- Betriebstemperatur: 0° bis 40° C
- Relative Luftfeuchtigkeit: 20 bis 85% (nicht-kondensierend)
- Lagertemperatur: -30° bis 55° C

Konformität mit Richtlinien

Sicherheit

- UL1950
- CSA C22.2, No. 950
- EN60950
- IEC60950
- AS/NZS3260

EMC

- FCC (47 CFR Part 15) Class B
- ICES-003 Class B
- EN55022 Class B
- CISPR22 Class B
- AS/NZS 3548 Class
- VCCI Class B
- EN55024



Service und Support

Cisco AVVID-Support-Lösungen (Architecture for Voice, Video and Integrated Data) tragen durch eine Suite proaktiver Services zum Geschäftserfolg unserer Kunden bei. Das preisgekrönte Service-und-Support-Angebot von Cisco über das Internet bietet Netzwerkplanungsprüfung, Entwurfsberatung, Netzwerkimplementierung, Laufzeitsupport und Netzwerkoptimierung. Die interaktiven Knowledge-Transfer-Lösungen von Cisco steigern den Erfolg der Kunden durch die Nutzung von Ciscos Expertenwissen und Erfahrung. Kunden, die beim Kauf von Cisco AVVID-Produkten auch Service und Support erwerben, können unbesorgt Cisco AVVID-Netzwerke implementieren und dabei Expertenwissen, Erfahrung und die Ressourcen von Cisco nutzen.

Bestellinformationen

Bestellnummer	Beschreibung
CP-7936	Umfasst die Cisco IP Conference Station 7936 und das CP-7936-PWR-CS-KIT
SW-CCM-7936-UL	Anlagenbenutzer-Lizenz, erforderlich ist eine pro Cisco IP Conference Station 7936
CP-7936-MIC-KIT=	Zwei (2) optionale externe Mikrofone zum Gebrauch mit Cisco IP Conference Station 7936
CP-7936-PWR-KIT=	Ersatz-Stromversorgungs-Kit; inklusive Netzteil (Power Cube), PIM und Kabel. Dieses Ersatz-Stromversorgungs-Kit passt auch für die Cisco IP Conference Station 7935. Hinweis: Landesübliche Stromkabel sind nicht im Lieferumfang enthalten.
CP-PWR-CORD-NA=	Stromkabel für Nordamerika
CP-PWR-CORD-CE=	Stromkabel für Mitteleuropa
CP-PWR-CORD-UK=	Stromkabel für das Vereinigte Königreich
CP-PWR-CORD-JP=	Stromkabel für Japan
CP-PWR-CORD-AP=	Stromkabel für den asiatisch-pazifischen Raum
CP-PWR-CORD-AU=	Stromkabel für Australien
CP-PWR-CORD-AR=	Stromkabel für Argentinien
CP-PWR-CORD-SW=	Stromkabel für Schweden

Garantie

Die Cisco IP Conference Station 7936 umfasst die einjährige Standardgarantie. Wir empfehlen den Kauf des optionalen Cisco SMARTnet® Service für alle IP-Telefonmodelle von Cisco. Damit sichern Sie sich den optimalen Support im unwahrscheinlichen Fall eines Geräteversagens.

Weitere Informationen

Weitere Informationen über Produkte von Cisco erhalten Sie im Internet unter www.cisco.com oder telefonisch unter der Rufnummer: 00800-9999-0522



Cisco Systems GmbH
Kurfürstendamm 22
10719 Berlin
Fax: 030/9 78 92-110

Cisco Systems GmbH
Neuer Wall 77
20354 Hamburg
Fax: 040/376 74-444

Cisco Systems GmbH
Hansaallee 249
40545 Düsseldorf
Fax: 02 11/52029-10

Cisco Systems GmbH
GS Bonn
Friedrich-Ebert-Allee 67
53113 Bonn
Fax: 02 28/32 95-10

Cisco Systems GmbH
Industriestraße 3
65760 Eschborn
Fax: 061 96/7 73 97-00

Cisco Systems GmbH
Herold Center
Am Wilhelmsplatz 11
70182 Stuttgart
Fax: 07 11/239 11 11

Cisco Systems GmbH
Söldnermoos 17
85399 Hallbergmoos
Fax: 08 11/55 43-10

Tel.: 00800-9999-0522
info-center@cisco.com
Internet: www.cisco.de

Cisco Systems Austria
Millennium Tower
Handelskai 94-96
A-1200 Wien
Tel.: +43/1/2 40 30-0
Fax: +43/1/2 40 30-63 00
Hotline: 00 8 00/99 99 05 22
www.cisco.at

Cisco (Switzerland) GmbH
Glatt-Com
8301 Glattzentrum
Schweiz
Tel.: +41/1/8 78 92 00
Fax: +41/1/8 78 92 92
www.cisco.ch