

Cisco IP Conference Station 7936

Cisco® IP Phone ファミリーは、従来の音声システムや競合製品をはるかに凌ぐ、業界をリードする統合ビジネス機能およびコンバージド コミュニケーション機能を搭載しています。シスコシステムズ® は、きわめて優れたエンドツーエンド データ ソリューションおよび Voice over IP (VoIP) ソリューションを通して、エンタープライズおよびコマーシャル企業のお客様向けに完成度の高い、機能の充実したスタイリッシュな IP Phone を提供します。

新しい Cisco IP Conference Station 7936 は、最先端の会議用スピーカーフォンのテクノロジーと、実績のあるシスコの音声コミュニケーション テクノロジーを組み合わせることで誕生しました。この結果、音声とマイクロフォンの品質が向上し、配線および管理に伴うコストも軽減できる会議用電話が完成しました。Cisco IP Conference Station 7936 は、機能の豊富な IP ベースのハンズフリー型会議ステーションとして、デスクトップ、会議室、および役員室で利用できます。

既存の Cisco IP Conference Station 7935 の機能を拡張した Cisco IP Conference Station 7936 は、外付けマイクロフォンポート、外付けマイクロフォンキット (オプション)、新しいオーディオ チューンド スピーカークリル、およびバックライト付き Liquid Crystal Display (LCD; 液晶ディスプレイ) を備えています。オプションの

マイクロフォンキットは、6 フィートのコード付きマイクロフォンが2個同梱されています。これで、マイクロフォンの設置が 12 フィートの範囲にわたって可能になり、会議室の大きさを推奨の20×30フィートにまで効果的に広げることができます。新しいバックライト付き LCD により、暗い状況でも表示が鮮明となるよう改良されました。また、離れても見やすいように、ディスプレイのフォント サイズも調整が可能です。

Cisco IP Conference Station 7936 は、RJ-45 ケーブルを使用して、Cisco Catalyst® 10/100 イーサネット スイッチ ポートに容易に接続することができます。そして、Dynamic Host Control Protocol (DHCP) で IP ネットワークに簡単に接続できるように設定されています。

Cisco IP Conference Station 7936 は、音声品質に優れ、エコー、反響、および音声の途切れがなく、自然な会話を行うことができます。Cisco IP Conference Station 7936 では、1つのデジタル音調スピーカーおよび3つのマイクロフォンによって背景ノイズが抑えられ、優れた音声品質を提供できます。これにより、会議参加者は部屋の中を移動しながら話すことができます。2つの延長マイクロフォン (オプション) をベース ユニットに接続すると、大きな部屋でも対応して音声到達範囲が広がり、スピーカーの音量出力も拡大されます。

図 1
Cisco IP Conference Station 7936





Cisco IP Conference Station 7936 には通常のテレフォニー キーパッドのほかに、3 つのソフト キーおよびメニュー ナビゲーション キーがあり、ユーザはコール機能についてガイドを受けられます。Cisco IP Conference Station 7936 は、日付と時刻、発信者名、発信者番号、ダイヤルした番号、機能や回線のステータスを表示するピクセル ベースの LCD も搭載しています。

Cisco IP Conference Station 7936 の機能

Cisco IP Conference Station 7936 の機能は、以下のとおりです。

- 標準的なビジネス テレフォニー機能 — コール保留、コール転送、コール リリース、ミュート、会議（「アドホック」会議および「Meet-Me」会議）、パーク、ピックアップの各機能があります。
- 機能の更新 — システム機能の進歩に伴い、Cisco CallManager ソフトウェアをアップグレードします。
- 全二重動作 — 音声の途切れまたは歪みのない自然な双方向の会話が可能です。システムは最新の音響テクノロジーを使用して、自動的に部屋の音響状態の変化に対応します。
- 統合キーパッド — 別の電話でコールの発信と受信をする必要がありません。
- 360 度の室内方向カバー — 強力なデジタル音調カスタム スピーカーおよび3 つの高感度マイクロフォンにより、小、中会議室またはオフィスで均一の音声を提供します。
- 単一ケーブル設計 — Power Interface Module (PIM) ケーブルだけでネットワークおよび電源に接続できるので、設置場所が乱雑になりません。
- 簡単なインストール — Cisco CallManager で簡単に設定できます。
- 特別なエンド ユーザ教育が不要 — 通常の電話と同じように使用できます。
- IP ネットワークのアドレス設定を自動で行う Dynamic Host Configuration Protocol (DHCP)
- Cisco Catalyst スイッチのポートで Cisco IP Conference Station 7936 を自動検知するための Cisco Discovery Protocol — E911 サービス、電話のトラッキング、および機器の追加/盗難管理用の強力なプロトコルです。
- 電話番号、ソフトウェア イメージ、およびカスタマイズの自動設定 — インストール、再設定、および Web ブラウズ機能など将来的な機能拡張を容易に行うことができます。
- Cisco IP Conference Station 7936 は、RJ-45 ケーブル インターフェイスを通して、単一の Cisco 10/100BaseTX イーサネット LAN 接続でネットワークに接続します。

Cisco IP Conference Station 7936 には、以下の機能もあります。

- 便利なボリューム調整ボタン
- 設定可能な呼び出し音 (5 種類)
- G.711 (a-law および μ -Law) および G.729a 音声圧縮
- IP アドレス割り当て — DHCP クライアントまたはスタティックな設定
- コンフォート ノイズ生成および音声アクティビティ検出
- Web ベースおよび LCD ベースの設定
- ローカル 20 エントリ ディレクトリ

Cisco IP Conference Station 7936 では、以下の設定もできます。

- ディスプレイの色調補正
- 呼び出し音の種類
- ネットワーク設定
- コール ステータス



Cisco IP Conference Station 7936 の仕様

- 音声帯域幅：300 ～ 3500 Hz
- RMC：スピーカーのボリューム：0.5 m での最大音量 86.5 dB
- 推奨使用環境：ドアを閉めた、広さ 20 × 30 フィート以下のオフィスまたは会議室で、壁面がガラス製またはセラミック製ではなく、通常のバックグラウンド ノイズとして空調音がある状態（エコー効果の残存時間は 1/8 秒未満である必要があります）。
- ファームウェアの更新：Cisco CallManager からダウンロード
- 寸法：31.5 × 30.2 × 5.7 cm（12.5 × 12 × 2.25 インチ）（高さ × 幅 × 奥行）
- 電話の重量：0.8 kg（1.75 ポンド）
- カバー：シスコのグレー カラーの Acrylonitrile Butadiene Styrene（ABS）樹脂
- 電源インターフェイス：PIM が電源インターフェイスとネットワーク接続を提供

Cisco IP Conference Station 7936 にはユニバーサル電源装置が付属していますが、Cisco IP Conference Station 7936 には下記のいずれかの国別コードが必要です。

- CP-PWR-CORD-NA（北米）
- CP-PWR-CORD-CE（中央ヨーロッパ）
- CP-PWR-CORD-UK（英国）
- CP-PWR-CORD-AU（オーストラリア）
- CP-PWR-CORD-JP（日本）
- CP-PWR-CORD-AP（アジア太平洋）
- CP-PWR-CORD-AR（アルゼンチン）
- CP-PWR-CORD-SW（スウェーデン）

温度

- 動作温度：0 ～ 40°C（32 ～ 104°F）
- 相対湿度：20 ～ 85%（結露がないこと）
- 保管温度：-30 ～ 55°C（-22 ～ 131°F）

規制への準拠

安全性

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

EMC

- FCC（47 CFR パート 15）クラス B
- ICES-003 クラス B
- EN55022 クラス B
- CISPR22 クラス B
- AS/NZS 3548 クラス
- VCCI クラス B
- EN55024



発注情報

部品番号	説明
CP-7936	Cisco IP Conference Station 7936 および CP-7936-PWR-CS-KIT が同梱されています。
SW-CCM-7936-UL	ステーション ユーザ ライセンス。Cisco IP Conference Station 7936 装置 1 台ごとに 1 つ必要。
CP-7936-MIC-KIT=	Cisco IP Conference Station 7936 用外付けマイクروفオン× 2 (オプション)
CP-7936-PWR-KIT=	交換用電源キット。電源キューブ、PIM、およびケーブルが同梱されています。この電源キットは Cisco IP Conference Station 7935 でも使用可能です。 注：国別電源コードは付属していません。
CP-PWR-CORD-NA=	北米用電源コード
CP-PWR-CORD-CE=	中央ヨーロッパ用電源コード
CP-PWR-CORD-UK=	英国用電源コード
CP-PWR-CORD-JP=	日本用電源コード
CP-PWR-CORD-AP=	アジア太平洋用電源コード
CP-PWR-CORD-AU=	オーストラリア用電源コード
CP-PWR-CORD-AR=	アルゼンチン用電源コード
CP-PWR-CORD-SW=	スウェーデン用電源コード

保証

Cisco IP Conference Station 7936 には、シスコの 1 年間の標準保証が付いています。

シスコ製品の詳細情報

米国およびカナダ：800 553-NETS (6387)

欧州：32 2 778 4242

オーストラリア：612 9935 4107

その他：408 526-7209

<http://www.cisco.com>

CISCO SYSTEMS



Corporate Headquarters

Cisco Systems, Inc.
170 West Tasman Drive
San Jose, CA 95134-1706
USA
www.cisco.com
Tel: 408 526-4000
800 553-NETS (6387)
Fax: 408 526-4100

European Headquarters

Cisco Systems International BV
Haarlerbergpark
Haarlerbergweg 13-19
1101 CH Amsterdam
The Netherlands
www-europe.cisco.com
Tel: 31 0 20 357 1000
Fax: 31 0 20 357 1100

Americas Headquarters

Cisco Systems, Inc.
170 West Tasman Drive
San Jose, CA 95134-1706
USA
www.cisco.com
Tel: 408 526-7660
Fax: 408 527-0883

Asia Pacific Headquarters

Cisco Systems, Inc.
Capital Tower
168 Robinson Road
#22-01 to #29-01
Singapore 068912
www.cisco.com
Tel: +65 6317 7777
Fax: +65 6317 7799

Cisco Systems has more than 200 offices in the following countries and regions. Addresses, phone numbers, and fax numbers are listed on the Cisco Web site at www.cisco.com/go/offices

Argentina • Australia • Austria • Belgium • Brazil • Bulgaria • Canada • Chile • China PRC • Colombia • Costa Rica • Croatia
Czech Republic • Denmark • Dubai, UAE • Finland • France • Germany • Greece • Hong Kong SAR • Hungary • India • Indonesia • Ireland
Israel • Italy • Japan • Korea • Luxembourg • Malaysia • Mexico • The Netherlands • New Zealand • Norway • Peru • Philippines • Poland
Portugal • Puerto Rico • Romania • Russia • Saudi Arabia • Scotland • Singapore • Slovakia • Slovenia • South Africa • Spain • Sweden
Switzerland • Taiwan • Thailand • Turkey • Ukraine • United Kingdom • United States • Venezuela • Vietnam • Zimbabwe

All contents are Copyright © 1992–2004 Cisco Systems, Inc. All rights reserved. Cisco, Cisco Systems, the Cisco Systems logo, Catalyst, and SMARTnet are registered trademarks of Cisco Systems, Inc. and/or its affiliates in the U.S. and certain other countries.

All other trademarks mentioned in this document or Web site 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. (0304R) ETMG 203246—CM 02.04