

▶ Polycom® CX5000 ユニファイドコミュニケーション用 会議システム



Microsoft® Office Live Meeting 2007 用の音声 およびビデオ会議システム

会議の生産性やコラボレーションを向上

Polycom CX5000 は、Microsoft® Office Live Meeting 2007 または、Microsoft® Office Communications Server 2007 コンソール使用時に、PC に USB 接続して使用するビデオ会議システムです。会議室全体を映し出す360度のパノラマカメラや、話し手を自動的にクローズアップ表示する機能を使って、地理的に離れた会議参加者と効率的で生産性の高い会議を実現することができます。

遠隔地との効率的な会議を実現

Microsoft Office Live Meeting での Web 会議に、映像、音声をシームレスに統合し、ユニークで臨場感のあるオンライン会議を実現します。

Microsoft Office Communications Server 2007 のプレゼンス機能で相手の状態を確認したり、Microsoft Office Communicator 2007 のインスタントメッセージ (IM) での会話から Live Meeting での Web 会議を開始するなど、マイクロソフトのユニファイド コミュニケーション環境でシームレスに利用できるため、地理的に離れた拠点との会議の生産性やコラボレーション、効率性を高めます。

容易な実装と使いやすさを実現

Polycom CX5000 は、プラグアンドプレイ機能の採用により、特別なトレーニングを受けることなく、簡単に使用することができます。たとえば、Office Communicator 2007 または Live Meeting 2007 にアクセスできるコンピュータに、Polycom CX5000 を USB 接続するだけで会議の準備が完了します。

リモート参加者は、ネットワーク接続されたコンピュータから会議に参加し、パノラマ映像と発言者の映像を見ることができるため、特別な機器を追加する必要はありません。

ポリコムとマイクロソフトのソリューション

ポリコムは、テレプレゼンス、ビデオ、音声ソリューションにいたるまで豊富な製品を取り揃えています。Polycom CX5000 は、Microsoft Office Live Meeting 2007 用の製品として、ポリコムの製品群に新たに加わり、ユニファイド コラボレーション ソリューションを強化します。

特長

- ▶ Microsoft® Office Live Meeting 用の音声および、ビデオ会議システム
- ▶ 360 度のパノラマカメラにより、会議室全体を映し出すパノラマ映像を提供
- ▶ 地理的に離れた拠点間のコラボレーションおよび会議をすぐに実現できるため、意思決定の迅速化など高い費用対効果を実現
- ▶ USB 接続するだけで会議の準備が完了。特別なトレーニングを受けることなく、簡単に使用することが可能
- ▶ Microsoft Office Live Meeting で行った会議は、Polycom CX5000 からの音声や映像の録画、再生が可能

Polycom CX5000 技術仕様

Polycom CX5000 をご使用いただくには、**Office Live Meeting 2007** もしくは **Microsoft Office Communications Server 2007** との併用が必要です。

本体

- サイズ(縦×横×高さ): 350×350×360mm
- 重量: 3.15kg
- 電源: 定格 DC 15 V、Power Data Box から供給

映像

- カメラ解像度: 3700×600ピクセル
- パノラマ映像解像度: 1056×144ピクセル
- アクティブスピーカー映像解像度
 - CIF: 352×288ピクセル
 - VGA: 640×480ピクセル
- パノラマ映像とアクティブスピーカー映像のフレームレート
 - 15 fps (60 Hz AC 電源)
 - 12.5 fps (50 Hz AC 電源)

ディスプレイ

- バックライト付き高解像度液晶ディスプレイ
- デバイスステータスアイコン

発信者 ID

- Bellcore Type 1*(アナログ回線、かつ、アクティブ化には電話会社との契約が必要)
*規格、仕様に関しましては各電話会社にご確認ください

タッチスクリーン

- 12キーの電話用キーパッド
- 情報ナビゲーションキー
- 削除キー

ハードウェアキー

- オンフック/オフフック、フラッシュ、ミュート、音量アップ、音量ダウン、情報の各キー

音声

- 本体スピーカー
 - 周波数特性: 300 Hz ~ 3.4 KHz (PBX/PSTN モード)、150 Hz ~ 7.5 KHz (Office Communications Server 2007 または Office Live Meeting 2007 使用時)
- 音量: 89 dBA SPL (0.5 m 地点のピークボリューム) まで調整可能
- 本体マイク
 - 指向性マイク×6 (150 Hz ~ 3.4 KHz)
- 全二重 (クラス 2)

本体インターフェース

- システムケーブル: Power Data Box への自社開発インターフェイス
- USB 2.0 デバイスケーブル (480 Mbps で PC に接続)
- USB ホストポート×2
- 拡張マイク×2

Power Data Box

- サイズ: 200×120×65 mm
- 重量: 0.55 kg
- 電源: AC 100 ~ 240 V、50 ~ 60 Hz (国別の AC ケーブル付属)

インターフェース

- システムケーブル: 本体への自社開発インターフェース
- 電話通信インターフェース: RJ-11 PBX または PSTN
- データ: システム管理用 RJ-45 10/100 イーサネット
- ソフトウェア ダウンロード モード: ダウンロード サーバーまたは USB 経由のコマンドライン
- ネットワーク要件: PBX および PSTN 標準 ネットワーク互換
- スピーチモード: 送受信帯域幅 300 Hz ~ 3.4 KHz (PBX/PSTN モード)、送信 150 Hz ~ 3.4 KHz および受信 150 Hz ~ 7.5 KHz (Office Communications Server 2007 または Office Live Meeting 2007 使用時)

拡張マイク(付属)

- 指向性拡張マイク (150 Hz ~ 3.4 KHz) × 2

外部ダイヤルパッド(付属)

- USB HID (Human Interface Device)
- 12 キーのキーパッド
- オンフック/オフフック、フラッシュ、ミュート、音量アップ、音量ダウン、削除の各キー
- バックライト付き 16 桁の英数字ディスプレイ

各種規格との適合

- 安全
 - UL 60950-1
 - CSA C22.2 60950-1
 - IEC 60950-1
 - AS/NZS 60950-1
- EMC
 - CISPR 22 Class A (FCC, ICES, AS/NZS)
 - VCCI Class A
 - EN 55022 Class A
 - EN 55024

電話通信

- FCC Part 68
- IC CS-03
- AS/ACIF S002 & S004
- ES 203 021
- Ordinan No.31
- ITU-T P.300

環境要件

- 動作温度: 0° ~ 40°C
- 相対湿度: 15% ~ 85% (結露なし)
- 保存湿度: -40° ~ 60°C

推奨室内条件

- 室内残響時間: 0.600 秒未満 (RT60)
- 環境ノイズ: 50 dBA SPL 未満
- 最適照明条件: 単一の照明温度で 300 ルクス (混合照明なし)
- 推奨最大テーブル長: 約 4.8 m

保証

- 12 か月

Polycom CX5000 の付属品

- 360 度パノラマカメラ内蔵の本体
- Power Data Box
- 拡張マイク (2 個)
- 外部ダイヤルパッド
- ユーザーマニュアル
- ケーブル
 - 電源ケーブル (1 本)
 - 電話コード (約 4.8 m)
 - イーサネットケーブル (約 4.8 m)
- 電話回線アダプタとフィルタ (複数の SKU)

Polycom CX5000 を使用するコンピュータの要件

- Microsoft Windows® XP、32 ビット SP2 以降あるいは Windows Vista® 32 ビットまたは 64 ビット
- 2.0 GHz 以上のプロセッサ
- 2 GB 以上の RAM (推奨)
- 1.5 GB の空きハードディスク領域
- 128 MB 以上の RAM とフルハードウェアアクセラレータをサポートするビデオカード
- 解像度が 1024 × 768 以上のビデオカードとモニター
- 有線 イーサネット接続

一部の条件において本資料掲載の機能は使用できない場合があります。

©2009 Polycom, Inc. All rights reserved.

Polycom および Polycom のロゴは、Polycom, Inc の米国およびその他の国における商標または登録商標です。その他の社名および製品名は、各社の商標または登録商標です。仕様は予告なく変更する場合があります。



ポリコムジャパン株式会社
東京都千代田区紀尾井町6-12
紀尾井町福田家ビル6階
<http://www.polycom.co.jp>