

ポリコム映像コミュニケーションソリューション 総合カタログ



究極のリアリティを追求し、伝える力をサポートする

ポリコム映像コミュニケーションソリューション

コミュニケーションの基本は、フェイスtoフェイス。

しかし、コミュニケーション先が世界中へと広がり、使用用途が多様化する現在、同じ場所に集まってコミュニケーションをとることは、困難になりつつあります。ポリコムの映像コミュニケーションソリューションは、緻密な画像や色彩、質感まで再現する高精細な映像、ささやき声から大迫力の音楽までリアルに伝達する音声によって、遠隔地とのより円滑なコミュニケーションを実現します。

最適なコミュニケーションツールの選択

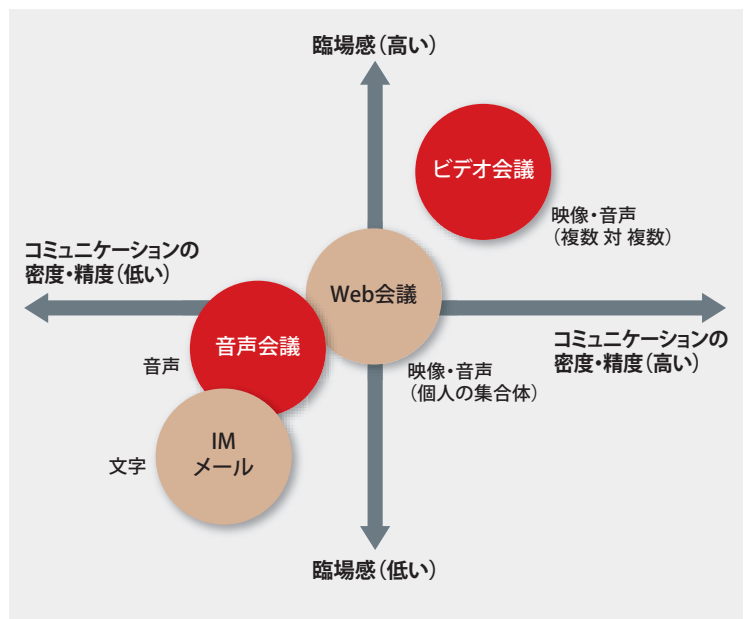
遠隔地とのコミュニケーションツールの導入には、それぞれの活用シーン、用途に最も適した形態を選ぶことが重要です。

高品質の映像・音声を実現するポリコムのビデオ会議ソリューションは臨場感にあふれ、高いセキュリティ環境の下、より密度・精度の高いコミュニケーションが可能です。

多様なニーズに対応し、1対1～大人数、多拠点でのコミュニケーションが可能で、相手の表情や態度を視覚的にとらえ、さまざまな情報を共有することで、より一体感を深め、理解度の高いコミュニケーションを実現します。

理解度の高いコミュニケーションは、企業における経営会議、営業会議などをはじめ、遠隔教育、遠隔診療などさまざまなシーンで力を発揮。重要な判断、意思決定を迅速化し、業務効率を向上するだけでなく、移動費・出張費などの経費削減、移動時間の短縮にも高い効果をもたらします。

また、モバイル端末やタブレット端末からも参加ができるので、その時々環境に応じて最適なツールを選択し、いつでも、どこでも、誰とでもコミュニケーションをとることができます。



さらに広がるビデオ会議ソリューションのメリット

経費削減

交通費・宿泊費を軽減！

遠隔地同士の会議の開催には、交通費や宿泊費など膨大なコストがかかります。ビデオ会議の導入により多くの出張が不要になり、さまざまな経費が削減可能になります。

時間削減

移動時間が不要！

会議や打合せのための移動時間は、通常業務が滞り、その間に訪れる機会を逃す可能性もあります。ビデオ会議の導入により、容易に会議への参加が可能になり、業務効率を飛躍的に向上します。

より高い組織力

活発なコミュニケーション

同じ組織にいても実際に会ったことのない人や、本来は頻りにコミュニケーションが必要な人もビデオ会議を使うことで、相手の顔を見て、いつでもコミュニケーションをとることが可能になります。距離を感じさせないポリコムのビデオ会議の活用により遠隔にいなが重要な判断をしたり、チームワーク力を向上。必要な時に情報を共有し、状況を確認することで、コミュニケーション不足による無駄をなくします。

知識力向上

人材の育成に寄与

専門的な知識を有している人材は限られています。ビデオ会議を活用することによって、なかなか得られない専門的で具体的な知識や情報も遠隔地にいながら得ることが可能になります。

人材の確保

さまざまな働き方を支援

外出先や移動中でも、その時に使用可能なビデオ会議ソリューションを活用して、コミュニケーションが可能です。また、育児や介護等でさまざまな制限を強いられる状況下にあっても、在宅勤務、フレックスタイム等、多様な働き方をサポートするビデオ会議は、組織にとって優秀な人材の確保の一助となります。コミュニケーションが欠如しがちな環境でも、随時、意思疎通を図ることで、一体感のある円滑な業務遂行が可能になります。

BCP対策

ビジネスの継続性

自然災害やテロ、パンデミック等の緊急事態が発生した際、企業は、事業活動の継続や早期復旧の実現を求められます。また、日常においても交通機関のトラブルや不測の事態にあってもビデオ会議によって的確な状況判断、迅速な意思決定が可能になり、業務継続・事業継続に大きく貢献します。

ユニファイドコミュニケーション(UC)を取り巻く環境の変化と市場のニーズ

コスト削減から多様な用途・目的へ

外的要因



異常気象・天災
有事
エネルギー問題
環境問題

テクノロジーの進化



多様なモバイル端末の浸透
個人端末の活用 (BYOD)
ネットワーク環境の進化
クラウドソリューションの浸透
ソーシャルメディアの活用

さまざまなニーズ



海外進出・提携
企業・経営統合
学校間連携
医療ネットワーク

各業界・業種で異なる遠隔会議ソリューションの活用方法

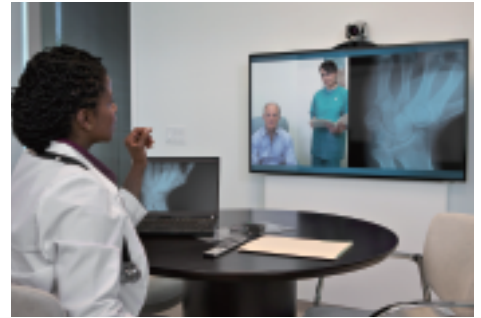
教育



専門的な知識習得と体験

- 国内・海外のキャンパス、教室と接続し、充実した学習プログラムを提供
- 各種分野の専門家は、モバイルソリューションを活用
- キャンパス内の管理会議、および他のキャンパスや提携企業を含めた管理会議を実施

医療



より適切な治療を実現

- 遠隔医療による特定症例の専門家の診断
- 医療プロセス全体にわたって、複数のチームが共同でケアを提供
- 患者および医師に対する医療教育
- 病院の管理

製造業



効率的・生産的な対応

- 製造ラインの品質をリアルタイムで検証
- 迅速な障害対応により、安全性およびセキュリティを確保
- 企業のコンプライアンストレーニング
- 正確な部品調達、修理フロアのオペレーションに利用

政府・自治体



より迅速な判断を実現

- 天災等の迅速な現状把握や正確な対応
- 土木・森林管理等出先との緊密な連携
- 市民サービスの向上
- 司法および福祉サービス向上

ビデオ会議システム 製品ラインアップ

	HDX 4000	HDX 4500	HDX 6000-View HDX 6000-720※1	Group 300-720※1
				
	20インチ液晶一体 デスクトップ型	24インチ液晶一体 デスクトップ型	シンプルなエントリーモデル	
	個人用 / SOHO		小～中会議室	
会議参加人数※4	1～2人	2～4人	2～10人	2～10人
映像出力	20インチ付属	2(メインは24インチ付属)	1	1※5
マイク入力	内蔵マイク※7	内蔵マイク	1	2
多地点接続(オプション)	HD 4拠点	HD 4拠点	-	-

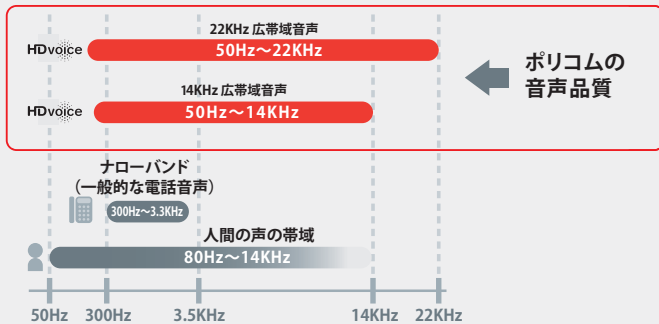
※1 モデル名末尾の720は720p対応、1080は1080p対応を示します。各モデルの機能詳細については製品データシートをご確認ください。 ※2 カメラはPolycom EagleEye IIIまたはEagleEye Acousticカメラのいずれかを選択

遠隔地との臨場感のある映像コミュニケーションを実現する重要な5つのポイント

音声

長年の経験で培われたポリコム製の優れた音声品質

コミュニケーションにとって最も重要な要素である「音声」音が途切れるとコミュニケーションは成り立ちません。さまざまな音声技術により、臨場感のあるクリアな音声を実現し、自然なコミュニケーションが可能です。



映像

一体感・親近感を高めるHD品質の映像

HD(ハイデフィニション)品質の高精細映像で遠隔地と接続することで臨場感のある緊密な会話が可能となり、理解度は格段に向上します。

ポリコムのHD品質映像は最大解像度1080p、フレームレート60fpsを実現。高精細で滑らかな映像により、相手の表情の変化で緊急度・重要度など様々なことを感じ取ることができます。



データ共有

理解度を向上する映像技術

パソコン上の資料や、ビデオクリップ、DVDの映像、書画カメラの画像など、さまざまなコンテンツ共有が可能です。HD品質の映像で、緻密な図表や、動きのある映像、色彩豊かな素材なども遠隔地と共有できるため、さまざまな意思決定ができ、誤解がなく、理解度の高いコミュニケーションを実現します。

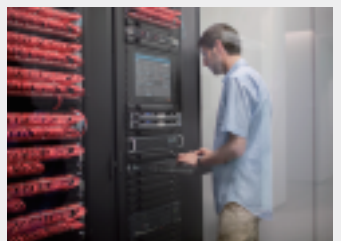
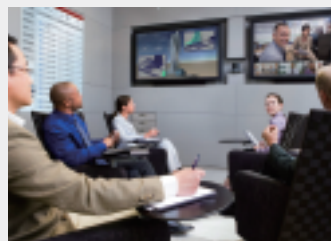
例：共有したい資料をパソコン上で開いて、People + Content IP機能を使って共有します。



管理

より多くの人とのコミュニケーションを円滑に

数十か所の多地点間での通信、コンテンツ共有を可能にする多地点接続サーバーや、HD品質での録画・再生可能なレコーディングサーバー、多数の端末を一元管理・モニタリングする管理サーバーなど、ポリコムインフラストラクチャ製品は更なる生産性の向上を実現します。



サービス保守

スムーズなシステム導入、メンテナンス等、多くのプログラムでグローバルにサポート

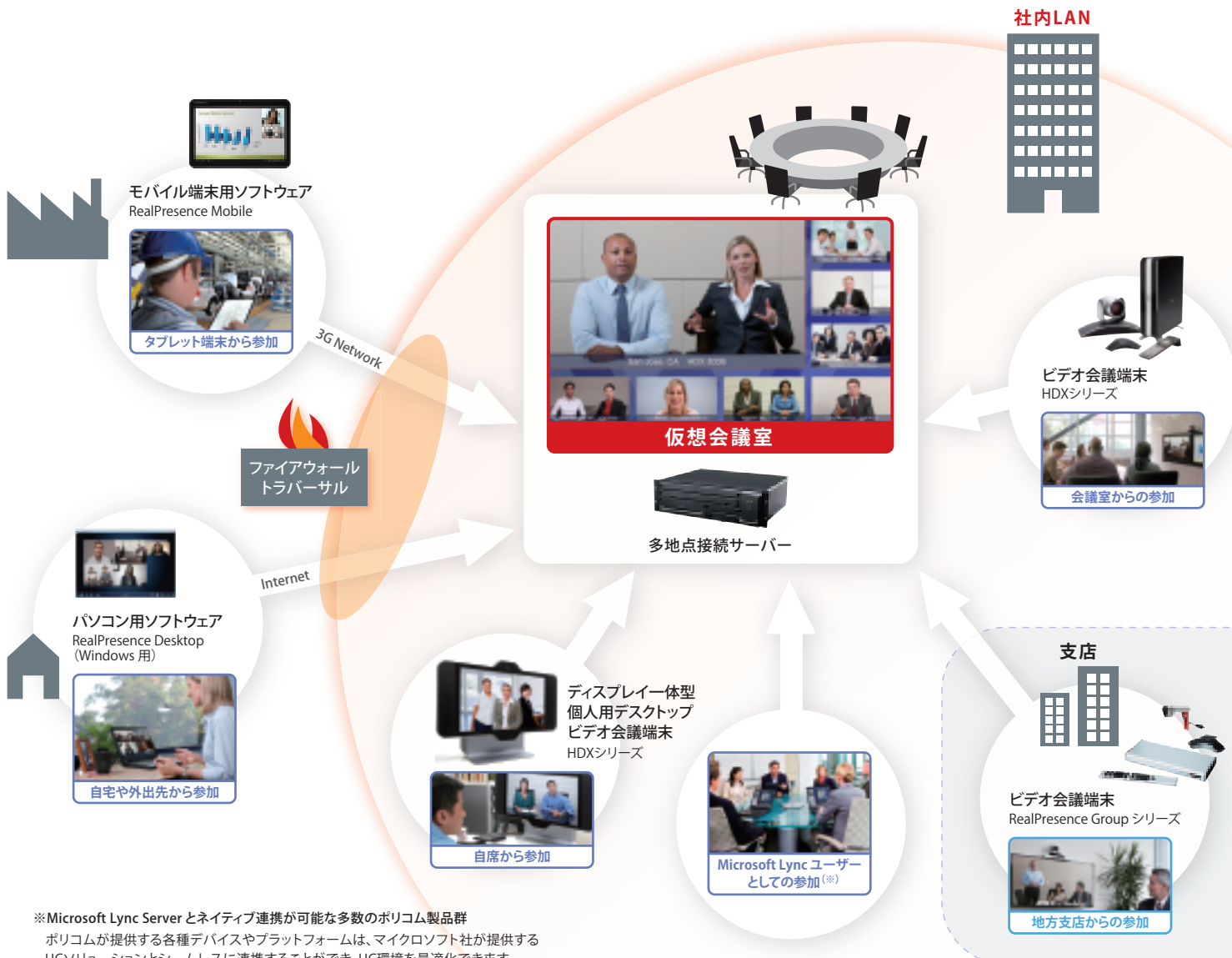
世界26カ国に53拠点のオフィス及び13カ所のテクニカルサポートセンターを有し、ポリコムのサービス&サポートのネットワークは、海外拠点へのビデオ会議導入を支援します。また、ポリコム製品の導入・保守は、高い技術を認定されたポリコム認定代理店またはポリコムの専任技術者から提供され、お客様のビデオ会議システム資産の運用をサポートします。

HDX 7000-720 ^{※1} HDX 7000-1080 ^{※1}	Group 500-720 ^{※1} Group 500-1080 ^{※1}	HDX 8000-720 ^{※1} HDX 8000-1080 ^{※1}	Group 700-720 ^{※1} Group 700-1080 ^{※1}	HDX 9000-720 ^{※1} HDX 9000-1080 ^{※1}
	 ^{※2}			 ^{※3}
メインストリームモデル			インテグレーションモデル	
小～中会議室		大会議室		ホール / 講堂
11～20人	11～20人	21～30人	21～30人	31人
2	2	2 ^{※6}	3	2 ^{※6}
2	2	3	3	4
SD 4拠点	SD 6 拠点 / HD 4拠点	HD 4拠点	SD 8拠点 / HD 4拠点	HD 4拠点

※3 HDX 9000シリーズのカメラ・マイクはオプションです ※4 推奨人数 ※5 オプションで2 ※6 出力3はVCR/DVDプレーヤー ※7 内蔵マイク、もしくはHDX デジタルマイクアレイを最大3つ接続可能

いつでも、どこでも、誰とでも、その時に最適なデバイスで簡単につながります

ポリコムは国際標準規格に準拠したオープンなソリューションを提供しています。高品質な映像と音声による遠隔地とのコミュニケーションを実現するさまざまな総合ソリューションは、ユニファイドコミュニケーション (UC) プラットフォームの世界的リーダー企業とのアライアンスにより、セキュアで優れたUC環境を支え、その時、その人に最適なデバイスでのコミュニケーションを可能にします。



※Microsoft Lync Server とネイティブ連携が可能な多数のポリコム製品群
ポリコムが提供する各種デバイスやプラットフォームは、マイクロソフト社が提供する UCソリューションとシームレスに連携することができ、UC環境を最適化できます。

より良い映像コミュニケーション環境を目指したポリコムさまざまな優れた技術

音声技術 — クリアで自然な音声でコミュニケーションを

接続先の話者の位置が自然にわかります [Polycom StereoSurround™]

ステレオ音声に対応し、右側の人の声は右側から、左側の人の声は左側から聞こえ、遠隔地の話者の位置が音で聞き分けられます。また、同一拠点で同時に2人が話した場合、それぞれの音声チャンネルを明確に分けて伝えることが可能なため、通話が必要な場合等に英語と日本語などの音声に分けて伝えられます。

複数人の会話も再現し臨場感のある会話を可能に [Polycom Acoustic Clarity™ テクノロジー]

特許取得済みのPolycom Acoustic Clarity™ テクノロジーにより、クリアな全二重音声で、同時に複数人が話しても双方の声がはっきり聞こえます。

さまざまなノイズを除去し、クリアな音声を実現 [ダイナミックノイズリダクション]

室内のエアコン、ファンなどの不要なノイズやエコーを自動的に除去します。

ささやき声や小さな声の人にも対応 [オートゲインコントロール]

有効な会話パターンのみに対応し、音声を適切なレベルに調整します。

ネットワーク帯域を節約する音声技術 [Polycom® Siren™ 14, Siren™ 22]

広域音声に対応した音声技術 Siren 14, Siren 22は、人間の声に含まれる周波数のほぼ全てがカバーされるため、とても明瞭な音声を再現します。また、他社システムが採用している音声技術と比べ必要とする帯域が少ないため、映像により多くのリソースを使え、DSP*1へ負担をかけずビデオ処理を向上させます。さらに会話音声にとどまらず、音楽再生にも十分対応することが外部機関*2による音声品質のテスト結果で示されています。

*1 DSP (Digital Signal Processor) *2 ITU-T Speech Quality Experts Group



映像技術 — 高精細な映像や技術で相手の表情の変化を見逃しません。

理解度の高いコミュニケーションを実現

[デュアル モニター エミュレーション]

自局側映像と相手側映像、相手側映像とPCコンテンツなど、2つの異なる映像を1枚のモニター画面に分割して表示することができます。表示形式もリモコンひとつで簡単に切り替えられます。

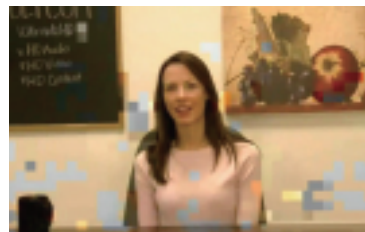


デュアル モニター エミュレーション機能

音声・映像の乱れを自動修復

[Polycom Lost Packet Recovery (LPR)]

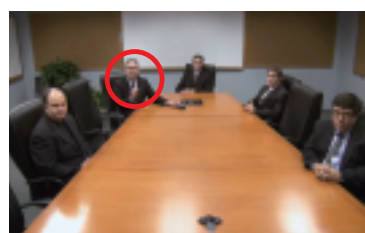
公衆インターネット回線や家庭での不安定なネットワーク環境下で、パケットロス時の音声や映像の乱れを自動で修復する機能を搭載。



自動的に話者をズームアップ

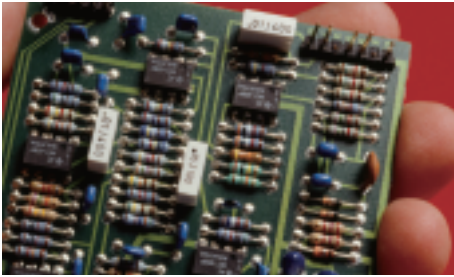
[Polycom EagleEye Director]

2台のカメラを活用した機能で、発言中の話者を特定し、大きく表示します。



資料共有

パソコンや書画カメラ、メディアプレーヤーなどからボタン1つでコンテンツをHD品質で共有することができ、細かい文字を含む緻密な表や、立体物の素材の質感や色彩まで忠実に再現。さらに、滑らかな映像で動画を共有することもでき、遠隔地からでも、さまざまなコンテンツを共有し、きめ細やかな対話を可能にします。これにより、臨場感のあるトレーニング、プレゼンテーション、または遠隔地とのビデオ会議が実施できます。



精密機器



レントゲン写真



動画

暗号化による高いセキュリティ

AES (Advanced Encryption Standard) によりIP・ISDNを問わず、通信データを暗号化し、高いセキュリティを実現します。



暗号化



暗号化



機密事項も
守られます

AESとは

NIST (National Institute of Standards and Technology: アメリカ国立標準・技術研究所) によって選定され、米商務省により暗号化標準として正式に承認された暗号化基準です。米軍主導のネットワーク秘匿化オープンソースプロジェクトであるTor (The Onion Router) などにも採用されています。

直観的で使いやすいユーザーインターフェース

Polycom RealPresence Group シリーズ
などに採用された新しいユーザーインターフェースは、
ユーザーへの調査に基づき再設計されました。

統一されたユーザーインターフェースやシンプルなりモコンにより、
ユーザーは、より直観的な操作が可能になりました。

用途に合わせてカスタマイズすることで、簡単にビデオ通話の発信と制御が可能になり、
サポートやトラブルシューティングの対応を減らすためIT部門への負荷も軽減します。



主な操作内容

通話の開始・終了

音量調節

カメラのチルト・ズーム

ミュート

コンテンツ共有

カメラ画角のプリセット

システム設定

ネットワーク環境や用途によって最適な映像品質を実現するネットワーク技術

ネットワーク帯域にかかる負担やコストを大幅に削減 [H.264 ハイプロファイル]

ポリコムビデオ会議ソリューションは映像圧縮符号化方式の国際規格 H.264 ハイプロファイル技術に対応しています。

これによりHD品質のコミュニケーションに必要なネットワーク帯域幅を最大50%低減し、これまで業界で標準的に使用されているH.264ベースラインプロファイルの半分の帯域幅で高品質映像での通信が可能になります。この結果、ネットワーク帯域にかかる負担やコストを大幅に削減します。

大規模なビデオ会議ネットワークで卓越した映像品質を実現 [H.264 SVC]

SVC (スケーラブル ビデオ コーディング) は、H.264 映像圧縮プロトコルを拡張したもの (Annex G) で、より低いネットワーク帯域幅でも高品質な映像を実現し、TCO (総所有コスト) の大幅な削減を実現。ポリコムのSVCソリューションはAVCとSVC両方に対応しているため、既存システムへの投資を保護します。

いつでも、どこでも、誰とでも接続できる環境を実現するモバイルソリューション 他

デスクトップソリューション – 個人にも上質なビデオコラボレーションを

Polycom® RealPresence® Desktop

Windows® 用

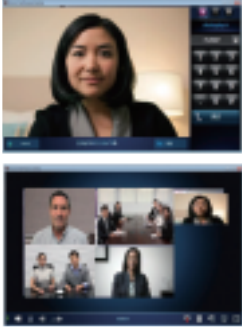
Mac OS X® 用

パソコン用

とても使いやすいユーザーインターフェースで個人での利用を促進。

一人から大人数に至るまで、必要な数に応じて、ユーザーのデスクトップにインストールし活用することができます。

地理的に分散している組織に適しており、ユーザー数の増減、組織の成長に合わせてシステムの拡張が可能です。



スタンダードモードの[スタンドアロンモード]

- 30日間の無償トライアル：すべての機能を利用でき、購入前の評価に最適
- 国際標準規格に準拠した単体の H.323 / SIP アプリケーション
- ポイント to ポイント通話、多地点通話、コンテンツ共有、遠隔カメラ操作

多機能モードの[マネージドモード]

ライセンスのソフトウェアアップグレードおよびPolycom CMA または Polycom RealPresence Resource Manager との併用により、スタンドアロンモードに加えて、さまざまな機能を活用することが可能になり、数人のユーザーから開始し、数千ものユーザーをサポートするシステムに拡張することができます。

- アプリケーションのモニタリング
- H.460 ファイアウォールトラバースル
- AES 暗号化
- ディレクトリ&プロビジョニング

モバイル端末ソリューション – いつでも、どこでも、気軽にビデオコミュニケーションを

Polycom® RealPresence® Mobile

iOS 用*

Android™ 用*

モバイル端末用

手持ちのスマートフォンやタブレットをポータブルビデオコラボレーションソリューションとして活用できます。

これにより、同僚、パートナー、顧客、生徒、患者などと接続し、必要なときにその場で相手の顔を見ながらコミュニケーションができるようになります。



移動中や現場、空港のラウンジや自宅にいても、タブレットやスマートフォンを活用して高品質のコミュニケーションを実現することで高い生産性、効率性に寄与します。

スタンダード機能

無償でダウンロードした時点では、スタンダード機能で動作します。

- ポイント to ポイント通話、多地点通話、遠隔カメラ操作

プロフェッショナル機能

Polycom CMA または Polycom RealPresence Resource Manager との併用により、スタンダード機能に加えて以下に対応します。

- コンテンツ受信
- H.460 ファイアウォールトラバースル
- AES暗号化
- ディレクトリ&プロビジョニング

*Apple App StoreSM と Google Play Store から無料でダウンロードできます。

Microsoft® Lync® 用に最適化されたユニファイドコミュニケーション会議システム

Polycom® CX5000 HD

Microsoft® Lync® 使用時に

Polycom® CX5000 HDユニファイドコミュニケーション会議システムは、

Microsoft® Lync® 使用時に、費用効果の高い

HD品質のビデオコラボレーション環境を提供します。

会議室全体を映し出す 360 度のパノラマカメラや、発言者を自動的にクローズアップして HD 720p で表示*する機能により、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。

*HD 720p 映像は、Microsoft Lync 2010 を使用したポイント to ポイント通話のみサポート

PCにUSB接続するだけで、誰にでも簡単に使用が可能



究極のリアリティを追求した最高レベルのイマーシブ テレプレゼンス ソリューション

イマーシブ テレプレゼンス ソリューション

Polycom® RealPresence® Experience High Definition (RPX™ HD)
Polycom® Open Telepresence Experience™ (OTX™)

等身大の映像により、まるで目の前にいるかのような環境を実現

部屋に入ると相手がまるで同じ部屋にいるかのような錯覚を覚えるほどの臨場感。

Polycom HDXシリーズの優れた音声・映像品質だけでなく、人間工学や音響特性を考慮して設計されたポリコムイマーシブ テレプレゼンス ソリューションは、遠隔地をリアルな等身大イメージで映しだし、機器の存在を感じさせない最高級のコミュニケーション環境を実現します。

国際標準規格に準拠し、既存のビデオ会議システムとも接続ができるため、多様な会議に対応します。

Polycom® RealPresence® Experience High Definition (RPX™ HD)

- 高精細な映像後大型シネマビジョンで、リアルな等身大イメージを投影
- 2面もしくは4面のシネマビジョン型スクリーンに映像を表示し、マイクやカメラなどの機器を意識せず、自然な会話が可能
- 実際に対面しているかのように視線が合い、空間の隔たりを忘れさせるほどの臨場感
- 4~28人のさまざまな規模のグループでの利用に最適

Polycom® Open Telepresence Experience™ (OTX™)

- 1台もしくは3台の65インチ液晶ディスプレイに映像を表示
- 4~6名の小規模グループでの利用に最適



※RPX / OTXともに、数人から大人数まで対応可能なさまざまなレイアウトタイプを提供しています。

多様なビデオコラボレーションを支える インフラストラクチャ製品群

多地点接続サーバー (MCU)

Polycom® RealPresence® Collaboration Server (RMX®)

3拠点~数百拠点の
多地点接続が可能

ポリコムの多地点接続サーバー、RealPresence Collaboration Serverシリーズは複数拠点に設置されたビデオ会議端末やモバイル端末をつなぐための基盤となります。ポリコムではビデオネットワークの規模に応じて拡張可能な、さまざまなモデルを用意しています。

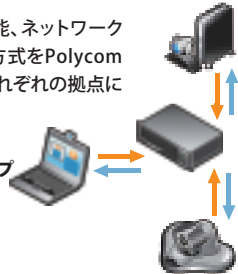
	RMX 1500	RMX 2000	RMX 4000	RMX 1500 コンパクト
				※日本限定モデル
Voice (PSTN)	120	400	400	-
CIF	90	180	360	24
SD (4CIF)	60	120	240	24
HD 720p30fps	30	60	120	12
SVC	90	180	360	-

RealPresence Collaboration Server (RMX)の特長

トランスコーディング

拠点ごとに異なる端末性能、ネットワーク帯域や映像・音声符号化方式をPolycom RMXシリーズが吸収し、それぞれの拠点に最適な状態で接続します。

RealPresenceデスクトップ
 回線帯域: 200kbps
 通信速度: 128kbps
 映像品質: CIF, 30fps



HDXシリーズ
 回線帯域: 3Mkbps
 通信速度: 2Mbps
 映像品質: HD, 30fps

VSXシリーズ
 回線帯域: 500kbps
 通信速度: 384kbps
 映像品質: CIF, 30fps

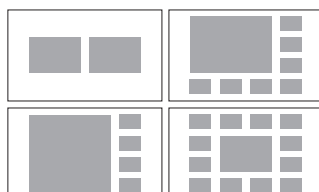
仮想会議室 (ミーティングルーム)

サーバー上に仮想会議室を作成し、複数の会議を同時に行うことが可能です。仮想会議室毎に任意のIDを設定し、ユーザーはそれぞれのIDをダイヤルするだけで指定された会議に参加できます。



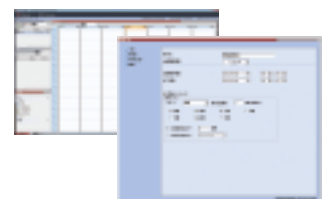
豊富な画面レイアウト

最大16分割、35種類の画面レイアウトをサポートします。非等分割のレイアウトでは話者が自動的に一番大きい画面に表示され、会議の参加者はどの拠点が話者なのかをすぐに理解することができます。



Web インターフェースによる一元管理

管理者はパソコンから RMX の Web インターフェースにアクセスし、簡単に会議の作成や設定、予約、制御することができます。Web インターフェースから会議に参加する拠点を追加したり会議の進行状況のモニタリングが可能です。



仮想化管理サーバー：MCUを拡張 / 仮想化可能なコール サーバー ソリューション

Polycom® Distributed Media Application™ (DMA®)

複数のMCUを効率的に活用し、
ビデオ会議ネットワークの可用性を向上

DMA 7000は複数のブリッジ(MCU)にまたがる多地点通話を分散および管理するための仮想化アプリケーションです。



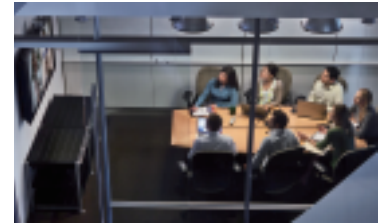
統合通話制御 UC環境のシームレスな接続性を実現

優れた拡張性 15,000 のデバイス登録、5,000 の同時通話、64ブリッジの負荷分散

耐障害性 地理的に分散された冗長構成により、単一障害点をなくし高い可用性を実現

管理の簡素化 少ない管理負担で仮想会議室を集中プロビジョニング

ブリッジの仮想化 ブリッジのリソースの使用効率を高め、通話を動的に分散



管理サーバー：会議端末管理と利用状況可視化ソリューション

Polycom® RealPresence® Resource Manager

モバイル端末を含む複数の端末や
アドレス帳を一元管理

RealPresence Resource Managerは、ビデオ会議リソースの集中的な管理、モニタリング、プロビジョニングおよびスケジューリングを可能にする、企業のIT部門向けのビデオ管理アプリケーションです。

ビデオネットワーク管理

ビデオネットワーク状況のモニタリング、使用状況のレポート生成

ディレクトリおよびプレゼンス

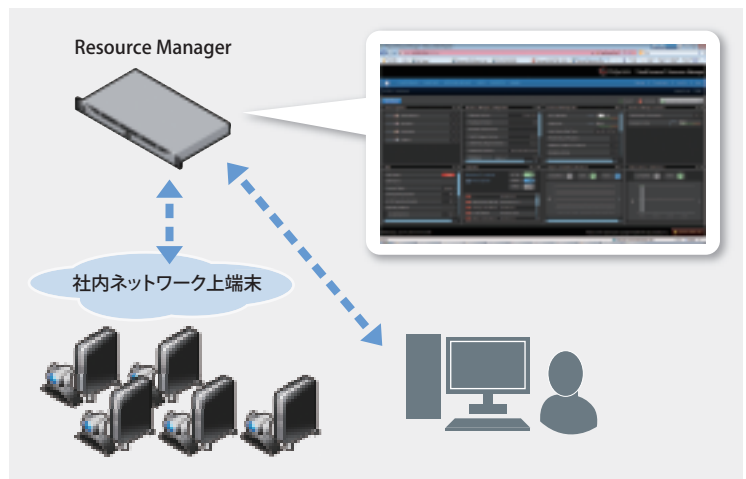
統合アドレス帳による簡易運用、認証・アクセスの一元管理、
CMA Desktop ソフトウェアの通話状態の確認

会議のスケジューリング

内蔵スケジューラーによる会議の自動化

デバイスの管理・モニタリング

端末の集中プロビジョニング、ソフトウェアアップデート
会議のモニタリング



管理サーバー：ビデオリソース管理機能および統合通話制御機能を一台の機器に 集約した管理ソリューション

Polycom® RealPresence® Video DualManager™ 400

ビデオネットワーク上の
最大 400 デバイスの一元的な管理により、
中規模企業の IT 管理者の作業負担を軽減

ビデオリソースの管理と監視を一元化する Polycom® RealPresence® Resource Manager と、ビデオネットワークを仮想化して常にアクセス可能な環境を実現する Polycom® RealPresence® DMA 管理アプリケーションを一台の機器に集約。
通信コストや管理コストの削減、UC&C コラボレーションの使用の簡素化、異なるネットワークの統合による既存ITへの投資の保護、そして企業規模のUC&C の実装による効果を最大化します。

録画 / ストリーミングサーバー：セキュアな録画・コンテンツ管理ソリューション

Polycom RSS™ 4000

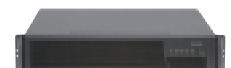
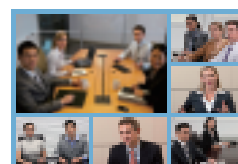
議事録としての会議録画、研修用
動画の作成や会議のライブ配信などにより、
ビデオ会議をより幅広く活用

Polycom RSS 4000はIP経由で会議の録画・配信を行います。会議中に共有される資料も録画可能なためトレーニングや役員メッセージなどの配信用素材の作成から大規模会議の録画まで、お持ちのビデオ会議製品の活用の幅が広がります。

セルフレコーディング 役員のメッセージビデオの作成やトレーニング用動画の作成

会議録画 1対1の会議から多地点会議まで対応し、会議不参加者用への情報共有や議事録としての保存などに活用

録画映像の配信 録画映像のリアルタイム配信に対応
ビデオ会議端末を持たない個人ユーザーや小規模拠点は
Web ポータルからリアルタイムに視聴が可能

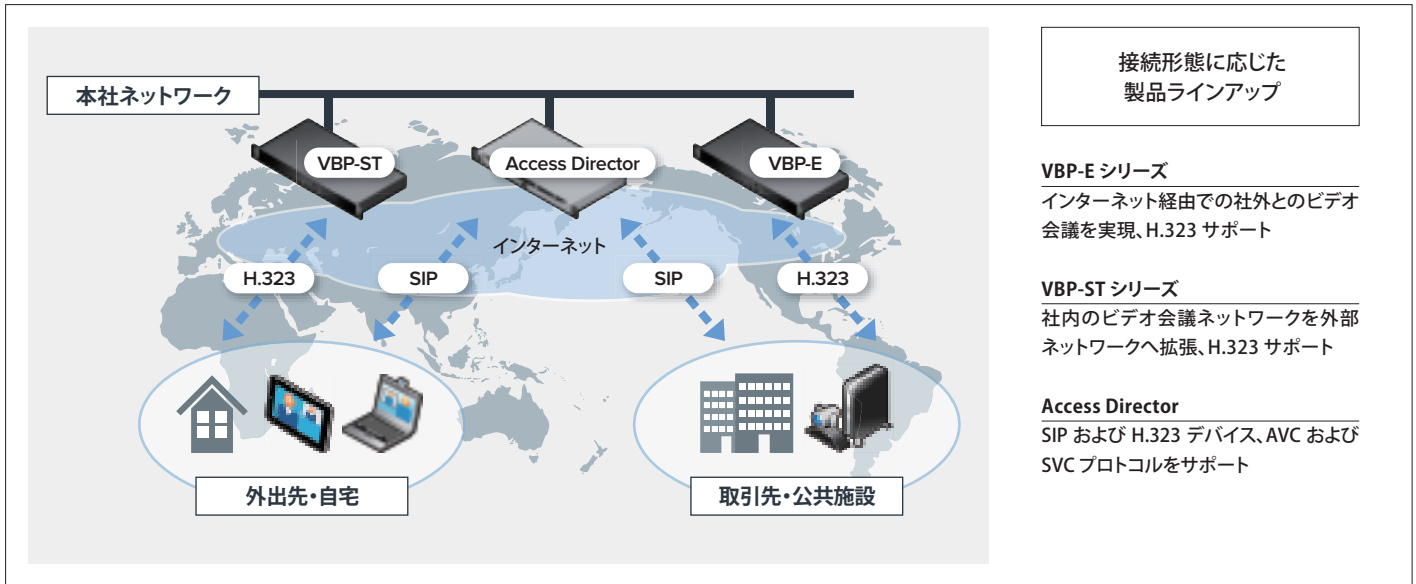


ビデオ通信のためのプロキシサーバー：ファイアウォールトラバーサルソリューション

Polycom® Video Border Proxy™ (VBP®)
Polycom® RealPresence® Access Director™

関連会社や取引先、
 自宅など社外とのビデオ接続も
 セキュアに実現

社外や自宅とのビデオ接続など、NAT (IPアドレス変換処理) を介したネットワーク間で、H.323ビデオ通信を行うためにはさまざまな課題があります。VBPシリーズはビデオ通信のプロキシサーバーとして動作します。外部～内部ネットワーク間のビデオ通信は一旦VBPで終端されるため、NAT変換やアプリケーションレイヤ変換などを意識せず接続が可能になります。



接続形態に応じた
 製品ラインアップ

VBP-E シリーズ
 インターネット経由での社外とのビデオ
 会議を実現、H.323 サポート

VBP-ST シリーズ
 社内のビデオ会議ネットワークを外部
 ネットワークへ拡張、H.323 サポート

Access Director
 SIP および H.323 デバイス、AVC および
 SVC プロトコルをサポート

大企業およびサービスプロバイダー向けのクラウドサービスにも対応する
 ビデオ会議ソフトウェアソリューション

Polycom® RealPresence® CloudAXIS™ スイート

場所、デバイスを問わずに、
 ファイアウォールを介したセキュアで
 高画質なビデオ会議が可能に

Polycom RealPresence CloudAXIS スイートは、Microsoft® Internet Explorer® をはじめとする主要な Web ブラウザーを使って容易にビデオコラボレーションができ、また、クラウドサービスにも対応するビデオ会議ソフトウェアソリューションで、ファイアウォールを介することでアプリケーション、システム、デバイスに関係なく、企業間 (B2B) または企業と個人の間 (B2C) で容易かつセキュアにフェース to フェースのコミュニケーションを実現します。

- 高品質な B2B および B2C ビデオコラボレーション機能
業界トップレベルの相互運用性、拡張性、およびセキュリティを備えた UCプラットフォームである RealPresence® プラットフォームを拡張
- ユニバーサル ブラウザー アクセス
ファイアウォールの内外からブラウザを使用してモバイルデバイスや会議室用会議システムと接続し、ビデオコラボレーションを実現
- クリック操作だけで接続できる使いやすさ
インスタントメッセージ、電子メール、またはカレンダーの招待状に記載された URL リンクをクリックするだけで会議に参加
- 業界初のプレゼンス機能対応グローバルディレクトリ
Google Talk™、Facebook の連絡先をプレゼンス情報とともに表示

ポリコムがビデオアイランドをつなぐ - 進化し続ける“いつでも、どこでも、誰とでも”
 空間を飛び越えるボーダーレスなコラボレーションを実現



CONTENTS

- 1 最適なコミュニケーションツールの選択
- 1 さらに広がるビデオ会議ソリューションのメリット
- 2 ユニファイドコミュニケーション (UC) を取り巻く環境の変化と市場のニーズ
- 2 各業界・業種で異なる遠隔会議ソリューションの活用方法
- 3 ビデオ会議システム 製品ラインアップ
- 3 遠隔地との臨場感のある映像コミュニケーションを実現する重要な5つのポイント
- 4 いつでも、どこでも、誰とでも、その時に最適なデバイスで簡単につながります
- 5 より良い映像コミュニケーション環境を目指したポリコムさまざまな優れた技術
- 6 直観的で使いやすいユーザーインターフェース
- 6 ネットワーク環境や用途によって最適な映像品質を実現するネットワーク技術
- 7 いつでも、どこでも、誰とでも接続できる環境を実現するモバイルソリューション 他
- 8 究極のリアリティを追求した最高レベルのイマーシブ テレプレゼンス ソリューション
- 8 多様なビデオコラボレーションを支える インフラストラクチャ製品群

[お問い合わせ先]



NTTアドバンステクノロジー株式会社
神奈川県川崎市幸区大宮町 1310
ミューザ川崎 セントラルタワー 6階
TEL:044-280-8773 FAX:044-520-1559
<http://ngw.ntt-at.co.jp/product/video/>

[製造元]



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>

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。

©2013 Polycom, Inc. All rights reserved. POLYCOM®, Polycom のロゴマーク、およびポリコムの製品に関連する名前およびマークは、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。方法、形態の如何を問わず、本書のいかなる部分も私的使用の範囲を超えて、ポリコムの書面による明示的な許可無く複製または転送することを禁じます。仕様は予告なく変更する場合があります。

November 2013