

# VidyoPanorama™

## マルチスクリーン グループ ソリューション



VidyoPanorama™ 600 は、デスクトップ、モバイル、ルームベースのシステムを通して各地に分散したチームをつなぎ、容易にコラボレーションができるマルチスクリーン グループ ソリューションです。参加者とコンテンツが2つのスクリーンに限定されていた従来のルームシステムと異なり、VidyoPanorama 600 では最大6つのスクリーンが使用できます。さらに独自の「複数参加者コンテンツ共有」機能によって、最大6人の参加者のコンテンツの同時表示が可能です。

他の Vidyo エンドポイント同様、VidyoPanorama 600 も H.264 SVC 標準 (UCIF Mode 2) と Vidyo の独占的なダイナミック適応技術をフルに活用し、有線や無線のブロードバンドネットワークで非常に優れた性能と画質、そして信頼性を実現しています。最大6つのスクリーンでのマルチコンテンツ共有と高画質の参加者表示が可能な VidyoPanorama 600 なら、各地に分散したチームが効率よくコラボレーションし、情報に基づいた決定を下し、プロジェクトを進行させることができます。

## 主な機能

### VidyoPanorama の特長

- 1台であらゆるサイズのスクリーンを6つまでサポート (最大解像度 1080p60)
- 最大6人の参加者の共有コンテンツを同時に表示
- 各スクリーンはフル画面で参加者や共有コンテンツを表示、または参加者8人までを分割表示
- ダイナミックな適応技術で各ビデオストリームを最適化し、ネットワークエラーのコンシールメントを行い修復

### ユニバーサルなコラボレーション

- ルームシステム、デスクトップ、ノートパソコン、タブレット、モバイルなどあらゆるタイプのエンドポイントからアクセスする、参加者150人以上の会議に対応
- VidyoGateway™ または無料の VidyoWay™ インターコネクティビリティ サービスを利用したレガシー エンドポイントとの相互運用

### さらに向上したコンテンツ共有

- より高いフレームレートで、動画コンテンツをさらにスムーズに表示
- 遠隔の参加者も含め、すべての参加者が複数ストリームの共有コンテンツを切り替え可能
- VidyoSlate™ アプリに対応しているため、サポートされているタブレットのコンテンツの表示、共有、アノテーションが可能

### 容易な配備と使用

- 無料のタブレット アプリ VidyoRemote™ で、参加者へのコール、PTZ カメラのコントロール、コンテンツ共有が簡単
- 特別な家具やフロアレイアウトを必要とせず、どんな会議室でも使用可能
- AMX、Crestron、Extron といったルームオートメーションのソリューションと統合可能

# 仕様

	VidyoPanorama™ 600
システムコンポーネント	VidyoPanorama 600 x 1 タッチスクリーン式 VidyoRemote タブレット x 1
ビデオコーデック	ネイティブ: H.264 SVC (UCIF Mode 2) VidyoGateway / VidyoWay経由: H.263、H.263+、H.264 AVC
オーディオコーデック	ネイティブ: SPEEX ワイドバンド オーディオ、最大サンプリングレート 32 KHz VidyoGateway / VidyoWay経由: G.711、G.722
ライブ画像解像度 (送信)	ネイティブ: 1080p60、1080p30、720p60 VidyoGateway 経由: 1080p30、720p30、4CIF、4SIF、CIF、SIF、QCIF
ライブ画像解像度 (受信)	ネイティブ: 1080p60、1080p30、720p60 VidyoGateway経由: 1080p30、720p30、4CIF、4SIF、CIF、SIF、QCIF
データレート (送信)	最低: 720p 30fps で 1Mbps または 1080p 60fps で 2Mbps 最高: 1080p 60fps で 6Mbps
データレート (受信)	最低: 720p 30fps で 1Mbps または 1080p 60fps で 2Mbps 最高: 複数ビデオストリームで 36Mbps
コンテンツ共有解像度	最大表示 1080p、最大 QXGA (2560 x 2048) まで解像度を自動調整
コンテンツ共有可能な参加者	デスクトップ、ルームシステム、VidyoSlate™ アプリから最大 6 人 (各スクリーンにつき共有 1 つ)
ビデオ出力	Mini DisplayPort (DVI アダプター付き) x 6
カメラ入力	DVI x 1
カメラコントロール	RS-232P x 1
コンテンツ共有入力	DVI x 1
オーディオ入力/出力	USB x 1
シグナリングプロトコル	ネイティブ: EMCP、SCIP VidyoGateway 経由: H.323、SIP
暗号化	ネイティブ: AES 128bit、TLS、SRTP、HTTPS VidyoGateway 経由: H.235
集中構成と管理	VidyoPanorama システムは VidyoPortal で構成管理
モニタリング	SNMP
ネットワークインターフェース	ギガビットイーサネット: 10BASE-T、1000BASE-TX、1000BASE-T、RJ45 出力をサポート
電源	冗長 350W、100-240v、4.8-2A、50-60Hz の電源 1 台
推奨カメラ	Sony EVI-HD7 カメラ
推奨オーディオ	推奨デバイスの最新リストは、ウェブサイトをご覧ください。 <a href="http://www.vidyo.com/support/peripherals-2/">http://www.vidyo.com/support/peripherals-2/</a>
推奨ネットワーク	LAN スイッチ: HP Procurve 1810G 24-port や Cisco Catalyst 2960 シリーズなど、企業クラスのイーサネットスイッチ Wi-Fi: ワイヤレス VidyoRemote タブレットによるシステム管理には、ワイヤレス G 以上の Wi-Fi ルーターを使用 WAN: ブロードバンド IP WAN リンク (QoS 不要)
動作温度	10 ~ 35° C (50 ~ 95° F)
保管温度	-40 ~ 65° C (-40 ~ 149° F)
動作湿度	20% ~ 80% (結露なきこと)
保管湿度	5% ~ 95% (結露なきこと)
規格	EMI/EMC: EN55022、EN55024、FCC、VCCI、オーストラリア/ニュージーランド、MIC (韓国) 安全性: USA: TUV 認定、カナダ: TUV 認定、ヨーロッパ VCE マーク EN 60950/IEC 60950 適合: 中国: CCC 認証 環境: RoHS 適合
寸法	高さ: 1.68 インチ (42.8 mm) 幅: 17.08 インチ (434 mm) 奥行き: 23.89 インチ (607 mm) 総重量: 43.87 ポンド (19.9 kg)



## Vidyo, Inc. (本社)

433 Hackensack Ave., Hackensack, NJ 07601, USA  
電話: 201.289.8597 フリーダイヤル: 866.998.4396  
電子メール: [vidyoinfo@vidyo.com](mailto:vidyoinfo@vidyo.com)

## EMEA

[emea@vidyo.com](mailto:emea@vidyo.com)  
+33 (0) 488 718 823

## APAC

[apac@vidyo.com](mailto:apac@vidyo.com)  
+852 3478 3870

## INDIA

[india@vidyo.com](mailto:india@vidyo.com)  
+91 124 4111671

## JAPAN

[japan@vidyo.com](mailto:japan@vidyo.com)  
+03 (6268) 8601