



## エンタープライズビデオ会議サーバー

### IPVT10

IPVT10 は今日のエンタープライズコラボレーションのためにデザインされた強力なオンプレミス型のビデオ会議サーバーです。IPVT10 は優れたユーザーエクスペリエンスとオーディオ/ビデオ会議に加え、画面共有/アプリケーション画面共有とプライベートグループチャットを含む豊富なコラボレーション機能を提供する最先端のコラボレーションプラットフォームです。このエンタープライズビデオ会議サーバーは、先進の会議コントロールツール、柔軟にカスタマイズ可能なオプション、ビデオ会議ルームシステム、ビデオ電話機、PC/Mac、Android/iOS モバイルデバイス、PSTN トランク回線と SIP PBX などの様々なデバイスからのアクセスをサポートします。IPVT10 は、あらゆるビジネス会議ニーズに応える集中型で拡張可能なソリューションを提供します。遠隔地の従業員、お客様など会議室の外部の参加者を統合し、卓越したビジュアルコミュニケーション体験をお望みの多拠点業務を展開するエンタープライズユーザーに理想的なソリューションです。



300  
participants

最大 300 参加者と 10  
同時会議セッションを  
サポート



オーディオ、ビデオ、チャット  
とレポートを録画保存する  
500GB のローカル容量



1080p 30fps H.264/VP8  
によるリアルタイムビデオ  
と画面共有



各会議毎に最大 120 ビデ  
オ参加者、300 ビデオ受  
信/オーディオ参加者



Facebook/YouTube によ  
るライブ放送機能



先進の会議コントロール、柔  
軟なスケジュール設定、カスタ  
マイズ可能な登録、招待、フォ  
ローアップメールとレポート



30%までのパケットロスに対  
応し、円滑なオーディオとビデ  
オを維持する先進のアンチジ  
ッターアルゴリズム



PC/Mac、モバイルデバイス、ビ  
デオ電話機、PSTN トランクや  
SIP PBX からビデオ会議シス  
テムにアクセス



HTTPS、WSS/DTLS-  
SRTP による WebRTC 暗  
号化、TLS/SRTP による  
SIP 暗号化

<b>アプリケーション機能</b>	内蔵 ビデオ MCU, SIP レジストレーションサーバー、トラバーサルサーバー、エンタープライズ コラボレーションサーバー、コンタクトマネージャー、録画保存サーバー、WebRTC サーバー
<b>会議機能</b>	最大 120 双方向 1080p 30fps H.264 ビデオ/オーディオ MCU 最大 300 参加者 (合計) 双方向オーディオと片方向 1080p 30fps H.264/VP8 ビデオストリーミング、最大同時 10 会議室
<b>ビデオコーデック</b>	H.264 BP/MP/HP, VP8, HEVC/H.265 (未定)、最大 1080p 30fps までの解像度とストリーム毎 6Mbps のビットレート
<b>オーディオコーデック</b>	Opus, G.722, G.711a/u, 48KHz までのワイドバンドオーディオミキシング
<b>ネットワークジッターレジリエンス</b>	先進のアンチジッターアルゴリズムにより最大 30% のパケットロスに対応し、高品質オーディオ/ビデオを維持、ネットワーク状況により 64Kbps ~ 6Mbps の帯域をダイナミックに調整するスマートアダプテーション
<b>セキュリティ</b>	HTTPS と WSS/DTLS-SRTP による WebRTC 暗号化, TLS/SRTP による SIP 暗号化
<b>ビデオレイアウト</b>	2x2/3x3/4x4/5x5/6x6/7x7 等画面レイアウトサポート, 1 メイン拡大 + N サブ (最大 7 サブ) ビデオレイアウト
<b>アクティブスピーカーハイライト</b>	自動アクティブスピーカー検知とハイライト
<b>ミーティングマネジメント</b>	インスタント及び予約会議/ウェビナー、マルチホスト/パネリスト、オーディオ/ビデオ オン/オフコントロール デスクトップ/アプリケーション画面共有、グループまたはプライベートチャット Q&A、ホストによる参加者の強制ミュート/カメラオフ、会議退出 会議招待/登録/リマインダー、フォローアップメール、ミーティング後レポートのカスタマイズ
<b>ライブストリーミング</b>	RTMP プッシュによる Facebook と YouTube、その他のライブストリーミングプラットフォームへのライブストリーミングをサポート
<b>サポートデバイス</b>	Grandstream GVC シリーズテレビ会議システム、GXV シリーズビデオ電話機、WebRTC ブラウザによる PC/Mac、Grandstream IPVideoTalk モバイルアプリによる Android/iOS モバイルデバイス、PSTN SIP トランクまた SIP ベース IP-PBX からの音声通話、他社 SIP ベース テレビ会議システムとビデオ電話機
<b>会議録画</b>	オーディオ/ビデオ/チャット/ミーティングレポートを録画保存する最大 500GB のローカル保存容量
<b>設置拡張性</b>	大規模設置向けマルチサーバー設定と負荷分散と冗長性をサポートした拡張性の高い設計思想
<b>多言語対応</b>	英語、ドイツ語、フランス語、スペイン語、中国語、日本語、アラビア語他
<b>電源供給</b>	550W 冗長電源供給
<b>ネットワークインターフェース</b>	2x ギガビットネットワークポート、1x RJ45 IPMI ネットワークポート
<b>外部インターフェース</b>	3x USB 3.0 ポート、3x USB 2.0 ポート、1x VGA ポート
<b>寸法</b>	430mm (W) x 650mm (L) x 88mm (H)、19 インチラックとガイドレールに適合した 2U ラックデザイン
<b>温度と湿度</b>	動作温度 0° C ~ 45° C、湿度 10% - 90% 結露なきこと
<b>規格</b>	FCC, CE, RCM

●お問い合わせは・・・

<http://www.daiwa-technical.com>

<http://www.grandstream.jp>

[info@daiwa-technical.com](mailto:info@daiwa-technical.com)

TEL: 03-6436-8619 FAX: 03-6404-8787

**ダイワテクニカル株式会社**

Grandstream Networks, Inc. 総代理店

〒143-0016 東京都大田区大森北

3-39-5 リバートップ 2F