



## 今まで見えなかった ディテールが見える。

### 利点

- ビデオ会議とコンテンツ共有を1つのソリューションに組み合わせることで、ユーザー エクスペリエンスをシンプルに
- Ultra HD 4Kがまるで同じ部屋にいるかのような臨場感を実現、すばらしく豊かでクリアなコンテンツ共有を可能に
- NoiseBlockAI による高度な音声技術を使用して、会議を妨げる周囲の騒音を最小限に低減
- よく使われるクラウドサービスをネイティブでサポートしているため、PCやMacが不要

### POLY G7500

Ultra HD 4K採用で、アイデアの共有、クリアな意思疎通をサポート。Ultra HD 4K採用で、アイデアの共有、クリアな意思疎通をサポート。各自が自らのデバイスを使用してワイヤレスで共有できるため、アイデアを瞬時に、そして明確に共有できます。細部まで鮮明なビジュアルと豊かなオーディオが作り出す、まるで同じ部屋にいるかのような臨場感。ノイズキャンセル機能内蔵で、周囲の騒音や隣の会話など、音声の障害となるものに悩まされることはもうありません。G7500は導入も容易で、直感的なユーザー インターフェイスと柔軟なセットアップで導入を促進し、使用率が高まります。また、G7500 ではクラウドサービスのアプリケーションがネイティブで動作し、標準ベースの通話および接続によりあらゆるプロバイダーやビデオシステムに対応する Poly Video アプリもご利用いただけ

ます。

- プレミアムな音質と音声の明瞭さ
- あらゆるデバイスのコンテンツをワイヤレスで共有
- コンテンツの注釈機能、デジタル ホワイトボード機能
- REST APIを使用した会議室制御のカスタマイズとセキュリティ

# POLY G7500



## 製品仕様

### パッケージ内容

- G7500コーデック
- EagleEye IVカメラまたはEagleEye Cube USB\*
- Poly IPマイク
- Bluetooth® リモートコントロール
- ケーブルバンドル

### ビデオ標準規格とプロトコル

- H.264 AVC、H.264ハイ プロファイル、H.264 SVC、H.265、RTV
- H.239
- H.264ビデオ エラー隠蔽処理

### ビデオ入力

- HDCI x1
- HDMI x 1
- USB x1

### ビデオ出力

- HDMI x 2
- タッチ ディスプレイ対応

### 人物映像解像度

- 2048 Kbps〜で4K、30 fps (TXおよびRX) \*
- 1740 Kbps〜で1080p、60 fps
- 1024 Kbps〜で1080p、30 fps
- 832 Kbps〜で720p、60 fps
- 512 Kbps〜で720p、30 fps
- 512 Kbps〜で4SIF/4CIF、60 fps
- 128 Kbps〜で4SIF/4CIF、30 fps
- 64 Kbps〜でSIF (352 x 240)、
- CIF (352 x 288)
- 64 Kbps〜でQCIF (176 x 144)
- 128 Kbps〜でw288p
- 384 Kbps〜でw448
- 512 Kbps〜でw576p

### コンテンツ映像の解像度

- 入力
  - UHD (3840 x 2160)
  - HD (1920 x 1080p)
  - WSXGA+ (1680 x 1050)

- UXGA (1600 x 1200)
- SXGA (1280 x 1024)
- WXGA (1280 x 768)
- HD (1280 x 720p)
- XGA (1024 x 768)
- SVGA (800 x 600)
- 出力
  - UHD (3840 x 2160)
  - WUXGA (1920 x 1200)
  - HD (1920 x 1080)
  - WSXGA+ (1680 x 1050)
  - SXGA+ (1400 x 1050)
  - SXGA (1280 x 1024)
  - HD (1280 x 720)
  - XGA (1024 x 768)
- コンテンツ フレーム レート
  - 5~60 fps (通話中15fpsで最大4Kの解像度)

### コンテンツ共有

- Poly Content App対応
- Apple AirPlay
- Miracast
- HDMI入力 x 1

### 音声入力

- 最大3つのIPマイクアレイ x 1
- 最大4つのClink2マイクまたは SoundStructure (PolyマイクIPアダプター使用)
- HDMI x 1
- 3.5 mmステレオライン入力 x 1

### 音声出力

- HDMI x 1
- 3.5 mmステレオライン出力 x 1

### その他のインターフェース

- USB 3.0 x 3
- USB-C x 1<sup>1</sup>
- RS-232 8-pin Mini DIN x 1
- Bluetooth 5.0
- WiFi 802.11a/b/g/n/ac (MIMO) マルチチャンネル同時実行

### 音声標準規格とプロトコル

- Polycom Siren 22テクノロジーによる22 kHz帯域幅、G.719 (Mモード)
- Polycom Siren 14テクノロジーによる14 kHz帯域幅、G.722.1 Annex C
- G.722、G.722.1の7 kHz帯域幅
- G.711、G.728、G.729Aの3.4 kHz帯域幅

### ネットワークレイヤー

- IPv4サポート
- 10/100/1Gイーサネット x 1
- Auto MDIX
- POE+/PSEサポート10/100/1G LLN x 3
- H.323/SIP、最大6 Mbps
- Polycom Lost Packet Recovery (LPR) テクノロジー
- 動的帯域割当
- MTUサイズ再構成可能
- RS232 (REST&CLI APIサポート)
- Webプロキシ サポート - Basic、Digest、およびNTLM
- Simple Certificate Enrollment Protocol (SCEP)

### セキュリティ

- メディア暗号化 (H.323、SIP) : AES-128、AES-256
- H.235.6サポート
- 管理メニュー、WebインターフェースおよびAPIへの認証されたアクセス
- PKI/証明書管理:
  - TLS 1.2、1.1、1.0
  - 自己署名およびCA署名証明書サポート
  - CRLおよびOCSPによる証明書失効チェック
- ローカル アカウント パスワード ポリシーの設定
- セキュリティ プロファイル
- ローカル アカウントとログイン ポートのロックアウト
- セキュア デフォルト
- リモート ログイン、TLSサポート
- Active Directory外部認証

## オプション

- Poly TC8
- Poly IPテーブル マイク
- PolyマイクIPアダプター
- EagleEye Cube USB
- EagleEye Director II
- EagleEye Producer

## 相互運用性

- Zoom Rooms for Android を含むサードパーティ アプリケーションにネイティブ対応
- Poly Videoアプリからすべてのクラウド サービスプロバイダーに対応

## 詳細

G7500についての詳細は、[www.poly.com/g7500](http://www.poly.com/g7500)をご覧ください

## 電気仕様

- オート センシング電源
- 標準動作電圧/電力
  - 120V、60Hzで37VA
  - 230V、50/60Hzで37VA
- 標準英熱量毎時:65

## 環境仕様

- 使用時の環境温度:0~40°C
- 使用時の環境湿度:15~80%
- 保管時環境温度:-40~70°C
- 保管時環境湿度(結露させないこと):5~95%
- 最高高度:約3,048 m (10,000 ft)

## 物理的特性

- G7500ベース ボックス
  - 幅34.9 cm x 高さ3.8 cm x 奥行き14cm
  - 約953g (2.1 lbs)

## 保証

- 1年間の工場への返品保証、部品および工賃

---

<sup>1</sup>将来のための予備

一部の機能は、特定のアプリまたはPolyビデオモードでのみ使用できます