



## DECT™ ワイヤレス テクノロジーを採用し たコードレス IP 電話機

### 利点

- コール ウェイティング、応答不可、保留、転送、通話中転送などのビジネス向け機能を備えており、オフィス内でワイヤレス通信が可能
- コールパーク、コール ピックアップ、インターコム、鳴り分けといった機能により、ワークフローの効率を改善
- 職場のモビリティ – ベースから室内で最大 50 m、室外で最大 300 m
- ハンドセット(受話器) 10 台/ベース、8 回線、8 同時通話に対応した、強力かつ拡張性に優れたソリューション

### POLY VVX D230 DECT™ IP 電話機

移動が多いチームは、連絡を取り合うためにハンドセットが必要です。Poly の VVX D230 DECT™ IP 電話機は、デスクトップ電話機と同等の機能を備えています。応答不可、インターコム、ローカル 3 ウェイ音声会議、高解像度カラー ディスプレイなど、ビジネス向けの機能を数多く備えています。音響エコー キャンセル機能とバックグラウンドノイズ抑制機能により、通話参加者全員で、クリアで中断のない会話ができます。短縮ダイヤルに IT 部門を登録する必要はもうありません。このワイヤレス IP 電話機は、信頼性とパフォーマンスに優れているうえ、簡単に操作できます。

- インターコム、コールパーク、コール ピックアップ
- 被呼者情報、呼者情報、接続者情報、不在着信通知
- ローカル 3 ウェイ音声会議
- ワンタッチの短縮ダイヤルとリダイヤル
- HD 品質の音声に対応 (G.722, OPUS)

# POLY VVX D230 DECT™ IP 電話機



## 製品仕様

### DECT™ の周波数特性

- 1893～1906MHz (日本 SKU)
- 1920～1930MHz (北米 SKU)
- 1880～1900MHz (EU/ANZ/UK SKU)
- SAR (電力の比吸収率: 報告されている最大値) - 頭部 0.085 W/kg (1g 基準)、身体 0.145 W/kg (1g 基準)

### 通信距離

- 屋内: 最大 50m (165フィート)
- 屋外: 最大 300m (980フィート)

### ハンドセット ディスプレイ

- 2インチ カラー TFT LCD ディスプレイ (解像度 178 x 220 ピクセル)

### 言語のサポート

- Unicode UTF-8 に対応
- 多言語対応ユーザー インターフェイス:
- 英語 (アメリカ)、英語 (イギリス)、英語 (カナダ)、スペイン語、オランダ語、ポルトガル語、ロシア語、ノルウェー語、スウェーデン語、デンマーク語、ポルトガル語、スロベニア語、ドイツ語、フランス語、イタリア語、日本語、韓国語

### ハンドセットの音声機能

- 全二重通信での会話、アコースティック エコー キャンセラー、バックグラウンド ノイズ抑制
- 周波数特性 - ハンドセット、ヘッドセット (オプション)、ハンズフリー スピーカーフォンの各モードで 150Hz～7kHz
- 狭帯域コーデック: G.711 (A-law および  $\mu$ -law)、G.726、G.729AB
- 広帯域コーデック: G.722、Opus
- 音声アクティビティの検出
- 疑似ノイズ発生機能

- DTMF トーン生成 (RFC2833、インバンドおよび SIP INFO)
- 遅延の少ないオーディオ パケット転送
- 最適化されたジッタ バッファ
- パケット ロス補正機能
- G.165、168 エコー キャンセル機能
- 無音抑制

### 通話機能

- ハンドセットで複数回線に対応 (ハンドセット当たり 8 回線)
- 最大 8 同時通話
- ベース当たりハンドセット最大 10 台
- 共有回線、ブリッジ接続回線アピランス
- 最大セッションの設定が可能
- 鳴り分け処理、コール ウェイティング
- 通話タイマー、コール ウェイティング
- 通話の切り替え、保留、転送、応答、通話の再開
- 着信、発信、接続相手の識別情報
- ローカルまたはネットワーク ベースの3ウェイ音声会議
- ワンタッチの短縮ダイヤルとリダイヤル
- 不在着信通知
- 応答不可機能
- インターコム

### オープン アプリケーション プラットフォーム

- Polycom Obi Edition ソフトウェアで管理:
  - 企業ディレクトリ (Broadsoft)
- ビジュアル カンファレンス マネージメント

### ネットワーク

- 2ポート イーサネット スイッチ
- LAN および PC ポート経由の 10/100Base-TX

- 物理媒体接続に関する IEEE802.3-2005 (第 40 項) に準拠
- リンク パートナーのオートネゴシエーションに関する IEEE802.3-2002 (第 28 項) に準拠
- CDP
- 手動または DHCP (動的ホスト構成プロトコル) によるネットワーク設定
- 大規模展開向け FTP/TFTP/HTTP/HTTPS を使用したサーバーからの一括プロビジョニング、SNTP を使用した日付と時刻の同期
- プロビジョニング サーバーおよびコールサーバーの冗長構成をサポート<sup>1</sup>
- QoS サポート - IEEE 802.1p/Q タグ
- (VLAN)、レイヤ 3 TOS、および DSCP
- VLAN ディスカバリ用 LLDP-MED
- ネットワーク アドレス変換 - 静的設定および SIP の "Keep-Alive" 信号に対応
- RTCP および RTP のサポート
- イベント ログ
- Syslog
- ステータスおよび統計情報レポート
- IPv4
- TCP
- UDP
- DNS-SRV
- IPv4 (RFC 791) - 静的 IP および DHCP のサポート
- ICMP (RFC 792)
- ARP - アドレス解決プロトコル
- ドメイン ネーム システム (DNS) A レコード (RFC 1706) および SRV レコード (RFC 2782)
- DNS NAPTR

- RTP/RTCP (RFC 1889)
- DHCP クライアント (RFC 2131)
- DiffServ (RFC 2475) – 個別に設定されたサービス、SIP およびメディア
- ToS (RFC 791, 1349) – 個別に設定されたサービス、SIP およびメディア
- VLAN タグ (802.1p) – 個別に設定されたサービス、SIP およびメディア

#### 管理と設定

- PDMS-SP によるプロビジョニング
- SIP プロトコルサポート
- SDP
- ローカルフォルダ間での設定の保存と復元

#### セキュリティ

- 802.1X 認証および EAPOL
- SRTP によるメディア暗号化
- トランスポート レイヤ セキュリティ<sup>1</sup>
- 暗号化された設定ファイル<sup>1</sup>
- ダイジェスト認証
- パスワード ログイン
- HTTPS セキュリティで保護されたプロビジョニング<sup>1</sup>

#### ヘッドセットおよびハンドセットの互換性

- 専用の 2.5mm ヘッドセット用ポート
- 2.5~3.5mm の外部ヘッドセット アダプター
- ADA 第 508 項サブパート B1194.23 (すべて) に準拠
- 補聴器の磁気カップリングに対応の補聴器互換ハンドセット

#### ハンドセットの電源

- 外部ユニバーサルACアダプター (5V 6W DC)
- ハンドセット バッテリー
- 1 Ni-MH 800 –mAh (2.4V) 単 4 形乾電池 (充電式)
- 連続通話時間: 最大 10 時間
- 最大 100 時間の連続待受時間

#### POLY VVX D230 DECT™ IP 電話機ベースステーションの標準装備:

- VVX D230 ワイヤレス ハンドセット
- VVX D230 ワイヤレス ベースステーション
- ネットワーク (LAN) ケーブル
- ワイヤレスハンドセットのベルト クリップ
- ワイヤレスハンドセット 2.5~3.5mm のヘッドセット アダプター
- バッテリー パック
- クイックスタートガイド
- 電源アダプター

#### POLY VVX D230 DECT™ IP 電話機ワイヤレスハンドセットの標準添付物:

- ハンドセット
- 充電器
- 2.5~3.5mm のヘッドセット アダプター
- クイックスタートガイド
- 電源アダプター

#### 承認規格

- FCC
- IC RSS
- CE
- AU/NZ: RCM
- 香港: HKCA
- シンガポール: IDA TS CT-CTS
- RoHS 準拠
- 安全規格
- UL 60950-1
- CE マーク
- CAN/CSA C22.2 No 60950-1
- EN 60950-1
- IEC 60950-1
- AS/NZS 60950.1

#### 動作条件

- 温度: 0~40°C (+32~104°F)
- 相対湿度: 25%~90% (結露しないこと)
- 保管温度: -40~+65°C (-40~+149°F)

#### 重量

- ベースステーションの重量: 0.26kg (0.574 ポンド)
- ハンドセット: 0.12kg (0.272 ポンド)
- ハンドセット充電器: 0.07kg (0.16 ポンド)

#### ユニットボックスの寸法 (W X H X D)/重量

- ベースステーションボックスの寸法: 20.5 x 9 x 22cm (8 x 3.5 x 8.65 インチ)
- ベースステーションボックスの重量: 0.85kg (1.87ポンド)
- ハンドセットボックスの寸法: 20.5 x 9.5 x 15.5cm (8 x 3.75 x 6.1 インチ)
- ハンドセットボックスの重量: 0.56kg (1.226ポンド)

#### マスター カートン数量

- 10

#### 製造国

- 中国

#### 保証

- 1 年間限定保証

<sup>1</sup>ソフトウェア対応機能のほとんどは、サーバーでサポートされている必要があります。サポート対象の機能一覧については、IP PBX/ソフトスイッチベンダーまたはサービス プロバイダーにお問い合わせください。

VVX D230 DECT™ IP 電話機の詳細については、[www.poly.com/phones](http://www.poly.com/phones) をご覧ください。