



## 最先端の エクスペリエンス

### 特長

- RGB 混色対応のスタイリッシュなサラウンド ライト ステータス インジケーターでステータスを常に把握
- Wi-Fi 機能搭載で、ホームオフィスやケーブル接続の難しい場所に簡単に設置可能 (E350)
- NFC 技術対応のハイブリッドオフィス向けに設計され、高度な統合を実現
- デスクトップ電話機を長期間清潔に保つ Microban® 抗菌保護

### POLY EDGE E300 シリーズ IP デスクトップ電話機

今こそ、ハイブリッドワークを容易にするデスクトップ電話機の出番です。Poly Edge E300 シリーズは、8 個の回線キーを備えた非常にシャープな本体で、豊富な接続方法と驚異的な音声を提供します。ホットデスクやホームオフィス向けに設計されたこれらのデスクトップ電話機は、携帯電話との簡単なペアリングに加え、Poly の有名なノイズリダクション技術と最先端のデザインを備えており、完璧なユーザー エクスペリエンスを実現します。Poly Edge E300 は現在最も汎用的な電話機シリーズで、テキスト読み上げや抗菌保護など、今まで必要であることすら気づいていなかったような機能が搭載されています。ビジネスの規模に関係なく、オフィスをスタイリッシュにアップグレードして、組織を未来に導くデスクトップ電話機です。

- 8 個の回線キーに最大 32 の回線、機能、または連絡先を登録可能
- 携帯電話やヘッドセットとのペアリング用の Bluetooth® 5.0 内蔵 (E320、E350)
- Poly NoiseBlockAI 技術と Poly Acoustic Fence 技術
- 明るい 3.5 インチ カラー IPS 液晶ディスプレイ
- テキスト読み上げと新しいアクセシビリティ オプション

# POLY EDGE E300 シリーズ

	POLY EDGE E300	POLY EDGE E320	POLY EDGE E350
最適な対象者	パーティションで区切られた小スペースのユーザー、コールセンター、小規模企業	パーティションで区切られた小スペースのユーザー、ハイブリッドオフィスワーカー、コールセンター、小規模企業	リモートのコールセンターの従業員、ハイブリッド オフィスワーカー、およびケーブル接続が困難な場所やホームオフィスに電話機を必要とする小規模企業
回線キー	8	8	8
回線数、連絡先数	8 回線表示/32 回線対応	8 回線表示/32 回線対応	8 回線表示/32 回線対応
BLUETOOTH® ヘッドセットや携帯電話とのペアリング	×	○	○
WI-FI	×	×	○

## 製品仕様

### 回線/機能キー

- 8 つの回線キーとページネーションで回線、連絡先、機能などを最大 32 件割り当て可能
- コンテキスト依存の 4 つの“ソフト”キー
- 中央に“選択”キーを備えた、4 方向のナビゲーションキークラスター
- ホームおよび戻る機能キー
- 対応回線/連絡先数を増やせるページネーションキー
- 音量 +/- コントロールキー
- 保留キーと転送キー
- ヘッドセット選択キー
- スピーカーフォン選択キー
- ミュートキー (ミュート時に点灯)
- ボイスメールキー

### ユーザーインターフェイス機能

- カラー 3.5 インチ IPS 液晶ディスプレイ (解像度 320×240 ピクセル)
- ボイスメール対応<sup>1</sup>
- WebKit ベースのブラウザー
- 2 ポジションフットスタンド (オプションの壁面マウントキットを別途注文可能)
- Unicode UTF-8 対応
- メディア、ストレージ、またはヘッドセット接続用 USB Type-C ポート (2.0 準拠) x 1
- ステータス インジケータ (RGB 混色) および今後の用途向けのサラウンド照明
- Bluetooth 5.0 内蔵 (Edge E320、Edge E350)
- NFC 対応

- 多言語ユーザーインターフェイスは、アラビア語 (UAE)、中国語 (繁体/簡体)、チェコ語、デンマーク語、オランダ語、英語 (カナダ/米国/英国)、フランス語 (フランス/カナダ)、ドイツ語、ハンガリー語、イタリア語、日本語、韓国語、ノルウェー語、ポーランド語、ポルトガル語、ルーマニア語、ロシア語、スロベニア語、スペイン語、スウェーデン語に対応<sup>2</sup>

### 音声機能

- Poly HD Voice 技術により、各オーディオパス (ハンドセット、ハンズフリー スピーカーフォン、オプションのヘッドセット) で臨場感のある音質を実現
- Poly Acoustic Clarity 技術により全二重通信での会話、音響エコー キャンセル、バックグラウンドノイズ抑制を実現
- ハンドセットまたは有線ヘッドセット使用時に、Poly Acoustic Fence 技術が周囲の雑音を除去
- スピーカーフォン使用時のほとんどのバックグラウンドノイズを除去する Poly NoiseBlockAI 技術
- Poly Computer Audio Connector アプリケーションをお使いの PC (Windows のみ) にインストールすると、PC オーディオの入出力用にお使いの電話機を選択して、PC アプリケーションで電話機のハンドセット、オプションのヘッドセット、ハンズフリースピーカーフォンを使用可能
- 周波数応答 - 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 150 Hz~14 kHz
- コーデック: G.711 (A-law および  $\mu$ -law)、G.729AB、G.722 (HD Voice)、G.722.1 iLBC、OPUS

- TIA-920 ワイドバンド音声、type 1 準拠 (IEEE 1329 全二重方式)
- 表示を確認しながら各オーディオパスの音量を個別に設定可能
- 音声アクティビティの検出
- 疑似ノイズ発生機能 (CNG)
- DTMF トーン生成 (RFC 2833 およびインバンド)
- 低遅延オーディオパケット転送
- 最適化されたジッタバッファ
- パケットロス補償機能

### ヘッドセットおよびハンドセットの互換性

- RJ-9 ヘッドセット専用ポート
- 補聴器標準規格 ITU-T P.370 および TIA 504A に準拠
- 米国障害者法 (ADA) 508 項 B 号 1194.23 の全要件に準拠
- 補聴器の磁気カップリングに対応の HAC (Hearing Aid Compatible) ハンドセット
- 市販の TTY アダプター機器に対応
- USB ヘッドセットのサポート (USB Type-C)
- Bluetooth ヘッドセット対応 (Edge E320、Edge E350)

### 通話処理機能<sup>1</sup>

- Enhanced Feature Keys (EFK) によりパワフルになった回線キーアピランスまたはソフトキーの機能ショートカット
- 通話/ブリッジ回線共有機能
- ビジーランプ フィールド (BLF)
- 柔軟なラインレイアウト (各登録に 1 つまたは複数の回線キーを割り当てることが可能)

- 個別の着信管理/コールウェイトティング
- 通話タイマー、コールウェイトティング
- 通話の転送、保留、パーク保留、応答
- 着信、発信、接続相手の識別情報
- ローカル3者音声会議
- ワンタッチの短縮ダイヤルとリダイヤル
- リモート不在着信通知
- 着信拒否機能
- LDAPによる電話番号逆引き
- 発信者ID (RFC8225 分類: 信頼できる、不明、スパム)
- 電子フックスイッチ対応
- ローカル番号デジットマップ/ダイヤルプラン

### オープンアプリケーションプラットフォーム

- HTML5、CSS、SSL セキュリティ、JavaScript をサポートする WebKit 対応のフルブラウザ
- サードパーティ製アプリケーション (ビジネスおよび個人向け) 用の Poly App SDK および API をサポート
- NFC に対応した Edge E シリーズ デスクトップ電話機では、サードパーティ製アプリケーションを使ってシリアル番号その他のデバイス情報を読み取れるため、ホテリングのためのゲストログインや Bluetooth ペ어링などのアプリケーション開発に役立てることが可能<sup>1</sup>
- LDAP を使用した企業ディレクトリアクセス
- ビジュアル会議管理

### ネットワークとプロビジョニング

- SIP プロトコルのサポート
- SDP
- IETF SIP (RFC 3261 および付随 RFC)
- 2 ポートギガビットイーサネットスイッチポート、10/100/1000 Base-TX (LAN と PC ポート経由)
  - 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
- 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
- SNTP を使用した日時同期
- FTP/FTPS/TFTP/HTTP/HTTPS を使用した、中央サーバーからの一括設定による大規模導入

- 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 のサポート - IEEE 802.1p/Q タグ (VLAN)、レイヤ 3 TOS、DHCP
- VLAN - CDP、DHCP VLAN ディスカバリ、VLAN ディスカバリ用 LLDP-MED
- Network Address Translation (NAT) - 静的設定および
  - 「Keep-Alive」SIP 信号に対応
  - RTCP および RTP のサポート
  - イベントログ
  - Syslog
  - ハードウェア診断
  - ステータスおよび統計情報レポート
  - IPv4、IPv6、デュアル スタック (IPv4/IPv6) モード
  - TCP
  - UDP
  - DNS-SRV
- Wi-Fi ネットワーク接続 (EDGE E350)<sup>4</sup>
  - 2.4 ~ 2.4835GHz (802.11b、802.11g、802.11n HT-20)
  - 5.15 ~ 5.825GHz (802.11a、802.11n、HT-20、802.11n HT-40、802.11ac)

### セキュリティ

- 802.1X 認証
- AES-256 を使用した SRTP メディア暗号化
- トランスポートレイヤセキュリティ (TLS)
- 設定ファイルを暗号化
- ダイジェスト認証
- パスワードによるログイン
- ブート サーバーアドレスのパスワードを使用した、URL 構文のサポート
- HTTPS セキュアプロビジョニング
- 「署名」ソフトウェアの実行ファイルをサポート
- Wi-Fi 暗号化: WEP、WPA-パーソナル、WPA2-パーソナル、WPA2-エンタープライズ (802.1X 認証) (EAP-TLS、PEAP-MSCHAPv2)

### 電源

- 内蔵自動検知型 IEEE 802.3af Power over Ethernet (クラス 3) 13W (最大)
- 外部ユニバーサル AC/DC アダプター (オプション) 5VDC @ 3A (15W) - 電源ユニット (PSU) は別売<sup>4</sup>
- ENERGY STAR® 適合

### 安全性

- UL62368-1
- CAN/CSA C22.2 No 62368-1-14
- EN 60950-1/62368-1
- IEC 60950-1/62368-1
- AS/NZS 60950.1/62368.1

### 承認規格 (POLY EDGE E300)<sup>3</sup>

- FCC Part 15 (CFR 47) クラス B
- ICES-003 クラス B
- EN55032 クラス B
- CISPR32 クラス B
- VCCI クラス B
- EN55024
- EN61000-3-2、EN61000-3-3
- 英国 - UKCA
- NZ Telepermit
- UAE TRA
- ユーラシア関税同盟 EAC
- ブラジル ANATEL
- オーストラリア RCM
- 南アフリカ ICASA
- サウジアラビア CITC
- インドネシア SDPPI
- 韓国 KC
- メキシコ NOM ANCE
- RoHS 指令への準拠
- CE マーク
- TAA

### 承認規格 (POLY EDGE E320)<sup>3</sup>

- アルゼンチン ENACOM
- オーストラリア RCM
- ブラジル ANATEL
- カナダ ICES
- 中国 SRRC
- 中国 RoHS 2.0
- EEA CE マーク
- ユーラシア関税同盟 EAC
- インド WPC
- インドネシア SDPPI
- イスラエル MOC
- 日本 MIC および VCCI
- マレーシア SIRIM
- メキシコ IFETEL および NYCE
- NZ Telepermit

- サウジアラビア CITC
- シンガポール IMDA
- 南アフリカ ICASA
- 韓国 KC
- 台湾 NCC
- UAE TRA
- 英国 - UKCA
- 米国 FCC

#### EMC (POLY EDGE E320)

- FCC Part 15 クラス B
- ICES-003 クラス B
- EN 55032 クラス B
- EN 55024
- EN 301 489-1 および EN 301 489-17
- CISPR32 クラス B
- VCCI クラス B

#### 承認規格 (POLY EDGE E350)<sup>3</sup>

- アルゼンチン ENACOM
- オーストラリア RCM
- ブラジル ANATEL
- カナダ ICES
- 中国 SRRC
- 中国 RoHS 2.0
- EEA CE マーク
- ユーラシア関税同盟 EAC
- インド WPC
- インドネシア SDPPI
- イスラエル MOC
- 日本 MIC および VCCI
- マレーシア SIRIM
- メキシコ IFETEL および NYCE
- NZ Telepermit
- サウジアラビア CITC
- シンガポール IMDA
- 南アフリカ ICASA
- 韓国 KC
- 台湾 NCC
- UAE TRA

- 英国 - UKCA
- 米国 FCC

#### 無線 (POLY EDGE E350)

- 米国 - FCC Part 15.247 および FCC Part 15.407
- カナダ - RSS 247 Issue2
- EU - ETSI EN 300 328 および ETSI EN 301 893
- 日本 - 第 2.1 条 19-2 項および 19-3 項
- オーストラリア - AS/NZS 4268

#### EMC (POLY EDGE E350)

- FCC Part 15 クラス B
- ICES-003 クラス B
- EN 55032 クラス B
- EN 55024
- EN 301 489-1、EN 301 489-3、EN 301 489-17
- CISPR32 クラス B
- VCCI クラス B

#### 動作条件

- 動作温度: 0~40°C
- 相対湿度: 5%~95% (結露しないこと)

#### 保管温度

- -40~+70 °C

#### POLY EDGE デスクトップ電話機の パッケージ内容

- Microban® 抗菌保護コンソール
- Microban® 抗菌保護ハンドセット
- ハンドセットコード
- ネットワーク (LAN) ケーブル - CAT-5E
- フットスタンド
- 壁面マウント金具付属 (Edge E100、E220)
- セットアップシート

#### POLY EDGE E300、E320、E350 の外箱寸法

- 箱寸法: 22.3 × 27.8 × 8.8cm (長さ × 幅 × 奥行)
- 箱重量: 0.96kg (製品、アクセサリ、ドキュメントを含む)

#### マスターカートン数量

- 10

#### パーツ番号 - デスクトップ電話機

- 2200-87815-025  
Poly Edge E300 IP デスクトップ電話機
- 2200-87000-025  
Poly Edge E320 IP デスクトップ電話機
- 2200-87010-025  
Poly Edge E350 IP デスクトップ電話機

#### 製造国

- 中国

#### パーツ番号 - アクセサリー

- 2200-49925-001  
Edge E、CCX350、PSU、5V/3A、北米/日本
- 2200-49926-015  
Edge E、CCX350、PSU、5V/3A、ブラジル/韓国/中国/アルゼンチン
- 2200-49926-125  
Edge E、CCX350、PSU、5V/3A、EU/オーストラリア、ニュージーランド/英国/インド

#### 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、サーバーによるサポートが必要です。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。

<sup>2</sup> ローカライゼーション予定

<sup>3</sup> 準拠予定

<sup>4</sup> PoE によるイーサネット経由の給電がない場合は (ネットワークに Wi-Fi を使用する場合など)、オプションの電源ユニットを注文する必要があります。

#### 詳細を見る

Poly Edge E300 シリーズの詳細については、[www.poly.com/edge-e300](http://www.poly.com/edge-e300) をご覧ください。