



Deltapath® Unified Communications Platform with Dolby Voice®

製品データシート

1つの番号、1つのシステム、1つのネットワークを使用してコミュニケーションを簡素化し、様々なチャンネルのコラボレーションを実現します。



仕様

提供モジュール

- » 通話中の会話録音
- » インバウンドコンタクトセンター
- » アウトバウンドコンタクトセンター
- » サービスオフィス
- » コール課金
- » アラーム/インシデント
- » プッシュツートーク
- » 企業向けインスタントメッセージ
- » Skype for Business 連携
- » Microsoft Teams連携
- » 医療
- » Salesforce 連携
- » インテリジェントIVR

ドルビーボイス

- » スタジオ音声品質
- » 最大4.5m内の音声を認識（ハードウェア依存）
- » 空間音声分離によって話者の音声をより鮮明に伝達
 - ・ 音声が別々に聞こえる
 - ・ 音声が重ならない
- » 業界で一般的に使用されるHDコーデックと比較して低帯域を実現
 - ・ 平均帯域使用: 上り 12.46 kbps / 下り 47.71 kbps
 - ・ 最大時帯域使用: 上り 49.36 kbps / 下り 128.03kbps

音声とアコースティック

- » 音声と音響の変化に対応・調整-ソフト-ディスタントボイス

音声抑制アルゴリズムは、以下のタイプのノイズ用に設計されています。

- » 定常/一定のノイズ
- » 非定常ノイズ源
- » 衝撃的/時変ノイズ源
- » 非音声ノイズ
- » 音声のようなノイズ抑制

音声抑制は次の要素で構成されています。

- » ノイズ評価
 - ・ 部屋での話し手の前でノイズの評価
- » ノイズの抑制
 - ・ 音声への影響を最小限に抑えながら抑制ゲインの計算をします
- » ノイズの排除
 - ・ 音声を妨げるノイズの排除
- » 抑制ゲイン平滑化
 - ・ アーティファクトを最小限に抑えるために抑制ゲインを平滑化します
- » 音声アクティビティ検出
 - ・ マイク信号を送信するかどうかを決定するゲートとして機能します

ドルビーボイスで Meet Me Anywhere 会議

- » いつでもどこからでも簡易に音声会議の実施
- » 参加者を会議に招待
- » 会議ロックによる盗聴防止
- » 参加者を会議から強制退出
- » 参加者の音声ミュート/切断
- » 参加者の参加レベルの管理：
 - ・ 会議主催者による参加権限の付与
 - ・ 聴取と発言の許可
 - ・ 聴取のみ許可
 - ・ 発言のみ許可

音声自動応答 (IVR)

- » IVRプロンプトマネージメント：
 - ・電話からの録音
 - ・多言語での録音
 - ・再生する音声プロンプトの言語を制御
 - ・ウェブブラウザからのMP3/WAVアップロード
 - ・ウェブブラウザからの再生プロンプト
- » IVR内での無制限の階層化
- » エラーハンドリング - 設定対応プロンプトと操作：
 - ・無効なエントリー
 - ・未入力
 - ・複数の無効なエントリー
 - ・再試行
- » 通話終了時に、ルートを確認
- » カスタマイズ可能なLCD画面によって、受信者に対して通話の目的を表示
- » IVR利用の分析
- » ファックス オン ディマンド
 - ・TIF/PDF形式のドキュメントに対応
 - ・発信者が指定したファックス番号へのドキュメント送信
 - ・自動再送
- » 下記へのルートコール：
 - ・コンタクトセンターキュー
 - ・リンググループ
 - ・ハントグループ
 - ・ページンググループ
 - ・会議ブリッジ
 - ・任意のユーザー
 - ・任意の番号
 - ・ボイスメールボックス
 - ・ディレクトリー サービス
- » ひとつのIVRメニューに複数の対応可能なステップの追加
- » 発信者がオプションを選択する前に自動的にアクションを実行
- » IVRセットアップ内でエラーを特定する通知を受信
- » システムによって参照および操作できる変数に情報を割り当てて保存する
- » 発信者への情報の通知方法の定義
- » 設定日時の通知設定
- » IVRメニュー内で音声メッセージのサポート
- » カスタマイズされたデータベースのサポート
- » ルーティングアクションを実行する前に満たされなければならない条件を定義
- » カスタムルーティングで、カスタムメイドされたスクリプトを実行
- » トールフラウド防止の為にロックダウンモード

ビデオ/ボイス バーチャルミーティング

- » 会議スケジューリング/インビテーションツール
- » 以下をサポート
 - ・1対1の通話
 - ・パブリック会議室
 - ・個人の音声会議室
 - ・Skype for Business Gatewayバーチャルミーティンググループ
- » 個人利用の音声会議室
- » 参加者毎に使い捨て会議アクセスコードを生成
- » B2Bユーザー間でのSIP IPアドレス ダイアルイン
- » 信頼できるエンドポイント/外部組織とのフェデレーション

オーディオ カンファレンス

- » 内蔵音声会議ブリッジ
- » 高音質による明瞭な音声
- » ワイドバンド/ナローバンドコーデックのミキシングのサポート
- » 最大同時通話：
 - ・Fuji Edition: 32
 - ・Kilimanjaro Edition: 256
 - ・Everest Edition: 512
- » 参加者の入退時のアラート、及び名前のアナウンス
- » 参加者毎の音量調整とミュートボタン
- » 会議主催者向け管理コントロール
- » アクセスモード：
 - ・カンファレンスパスワードによる専用プライベート会議 アクセスモード
 - ・会議室番号およびパスワードによるパブリック会議ブリッジ アクセス
- » 会議毎の参加者数制限の設定
- » 会議参加者への電話発信と応答時の会議へのブリッジ
- » 会議録音
- » 会議ブリッジのステータス概要
- » 時間設定による会議アクセス
- » グローバル会議ブリッジ
 - ・相互接続されている全てのDeltapath サーバー上でのグローバル会議 ブリッジによる相互通話
 - ・ユニバーサルアクセス
- » 会議 ホスト PIN
- » 会議 ユーザー PIN
- » Deltapath/バーチャルミーティングスケジューリングツールのネイティブ サポート
- » 会議室利用状況のレポート
- » ユーザースイッチボード
 - ・ワンクリックで現在のコールを会議室へ転送
 - ・個人またはグループを会議へ招待
 - ・参加者のミュート/アンミュート設定
 - ・参加者の切断
 - ・会議室のロック
 - ・クリック・ツー・ジョイン (クリックによる会議参加)
 - ・参加者のオプション：
 - › 聞取りのみ
 - › 会話のみ
 - › 会話および聞取り
 - › 会議参加時の自動ミュート設定
 - › 主催者としての参加

コールマネージメント

- » ユーザー毎のコールアドミッションコントロール
- » アウトバウンド 発信者ID設定対応：
 - ・ユーザー毎
 - ・SIPトランク毎
 - ・非表示
 - ・カスタム
 - ・デフォルト
 - ・オリジナル
- » 1台の電話機に複数内線番号を設定
- » 1つの内線番号を複数の電話で共有
- » モバイル/固定電話のペアリング
- » 連絡先からの発信操作

DELTAPATH® CO-BRANDED POLY® VVX BUSINESS IP PHONES



VVX150



VVX250



VVX350



VVX450

VVX Phones

- » VVX 150
 - 2.5インチモノクロディスプレイ
 - 2つの回線キー
 - 4つのソフトキー
 - 2x 10/100イーサネットポート
- » VVX 250
 - 2.8インチカラーLCDスクリーンディスプレイ
 - 4つの回線キー
 - 4つのソフトキー
 - 2x Gig-Eポート
- » VVX 350
 - 3.5インチカラーLCDスクリーンディスプレイ
 - 6つの回線キー
 - 4つのソフトキー
 - 2x Gig-Eポート
- » VVX 450
 - 4.3インチカラーLCDスクリーンディスプレイ
 - 12回線キー
 - 4つのソフトキー
 - 2x Gig-Eポート

* Other supported & certified endpoints include Polycom/Poly, Cisco, Dolby, Avaya, Yealink, and other SIP endpoints. For a complete list, access the document titled, Deltapath UC Platform Supported Devices with Firmware.

ユーザーローミング/ホットデスク

- » ローカル、及び支店間のローミング
- » IVR経由でのサインイン/アウト
- » 課金モジュールとの統合による自動課金
- » リモートからの自動ログアウト機能
- » サインイン時に連絡先リストおよびユーザー設定を自動的にダウンロード

DISAリモートダイヤルイン

- » インターネット接続無しでモバイルデバイスからの外部通話接続サービスへのアクセス
- » 発信者IDおよびパスワード認証
- » ログイン時の自動承認プロファイル検索

エグゼクティブ/アシスタント機能

- » 共有ラインアピアランス (SLA)
- » 複数の共有デバイスでの共有回線の保留およびピックアップ
- » アシスタント毎に複数マネージャーを設定
- » マネージャー毎に複数アシスタントを設定
- » プッシュ・ツー・トークインターコム
- » アシスタントによるバーサイン
- » アシスタントによるバージおよび会議

モビリティ

- » モバイルアプリケーション (Android/iOS)
 - CSmile®
 - Deltapath Acute™
 - Deltapath inTeam™
 - Deltapath Mobile™
- » デスクトップアプリケーション (Windows):
 - Deltapath Engage

ユニファイドメッセージング

- » ビデオ・ボイスメール、自動応答
- » HDオーディオ(G722, Siren™ 7 and Siren™ 14)による音声メッセージおよび応答録音
- » ボイスメール・ビデオメールのEメール通知(wav/mp3/wmv/mov)
- » Eメールサーバーに依存しない
- » 自動応答中に0を押すことでオペレーターへ接続
- » マルチプルタイムゾーン対応
- » 新規ユーザーの初回ログイン時のメールボックスセットアップウィザード
- » Eメール/音声メール統合:
 - ボイスメール/Eメール既読対応
 - ボイスメール/Eメール削除
- » 指定された期間を超えたボイスメッセージ (未読・既読)を自動的に削除
- » 複数のメッセージフォルダー作成
- » 設定可能な発信者IDとエンペロープ情報
- » 個別の自動応答のカスタマイズ
- » PSTNからのリモートボイスメールアクセス
- » グローバルボイスメール
 - ボイスメールサービスでの全てのDeltapathサーバーでの相互接続
 - 他のDeltapathサーバー上のユーザーへのメッセージ転送
 - 任意のDeltapathサーバーからユニバーサル番号経由でのボイスメールへのアクセス
- » 個人の直通ファックス番号
- » 受信ファックスの自動PDF変換およびEメール発信
- » 送信エラーファックス通知
- » ファックスログとレポート
- » アウトバウンドSMS (ハードウェアモジュールが必要になります)
- » ユーザースイッチボード
 - ファックス送信 (PDF, PIG, TIFF)
 - 個人またはグループへの送信
 - 複数のボイスメールボックス管理
 - ボイス/ビデオメール応答管理
 - ボイス/ビデオメールメッセージの既読・削除

ユーザースイッチボード

- » ユーザーコールコントロール：
 - ・応答
 - ・呼出中のリダイレクト
 - ・通話の保留/再開
 - ・コンサルテーション転送
 - ・ブラインド転送
 - ・会議
 - ・会議ブリッジへの転送
 - ・オンデマンドによる録音
- » コールマネージメント
 - ・コール転送
 - ・モバイルペアリング
 - ・同時呼出し
 - ・個人スケジュール
 - ・Follow-me
- » ユニファイドメッセージング
 - ・FAX 送信
 - ・ボイスメール管理
- » 連絡先
 - ・クリック・ツー・ダイヤル
 - ・Microsoft Active Directory およびLDAPのサポート
 - ・サイト連絡先
 - ・部門連絡先
 - ・個人連絡先
 - ・スピードダイヤル

レガシービデオエンドポイント対応H.323ゲートキーパー

- » H.323のみ対応ビデオ端末との下位互換対応のH.323ゲートキーパー
 - ・インターネット上の端末から内部端末へH.323プロトコルで通話
- » H.323 ビジネス・ツー・ビジネスコール
- » H.239コンテンツ共有
- » H.224 FECC対応

ハントグループ

- » 着信のルーティングパターンコントロール
- » ハントモード
 - ・トップダウン
 - ・ラウンドロビン
 - ・ブロードキャスト

多言語対応

- » 管理者インターフェース
- » Deltapathスイッチボード
- » Deltapath Mobile™
- » IVRプロンプト
- » Eメールテンプレート
- » 対応言語:
 - ・日本語
 - ・英語
 - ・マンダリン（北京語/普通語）
 - ・広東語
 - ・ポルトガル語

エンタープライズインスタントメッセージ

- » 256-bit AES Encryption
- » テキスト、音声、ビデオ、フォトメッセージ
- » グループメッセージ
- » 絵文字サポート
- » 添付ファイルのアンチウイルス対策
- » シングルアカウントでマルチデバイスに対応
- » 管理ツール
 - ・メッセージロガー
 - ・グループチャット数制限
 - ・添付ファイルサイズ制限
 - ・添付ファイルを自動消去する期限を設定
 - ・ファイル拡張子によるフィルタリング
- » 対応OS: Deltapath Mobile (Android, iOS) および Deltapath スイッチボード (Windows, MAC)

PSTN/PBX 統合

- » キャリアとの SIP トランク用 SBC
- » オプション:
 - ・SIPトランク経由でのサードパーティー製SIP PBXとのインターフェース
 - ・PRI、BRIやCOを使用したキャリアとのインターフェース*
 - ・レガシーPBXや電話会社とのインターフェース*
- » 接続先による優先ISDNポートルーティング
- *別途ゲートウェイが必要

ネットワーク/管理

- » Excel形式での一括インポートおよびエクスポートツールを使用して設定
 - ・管理可能なブラウザベースのインターフェース
- » 複数のDID番号レンジのサポート
- » SIPトランク/ピア/PSTNでの発信者IDのカスタマイズ
- » CLIコンソールおよびSSHアクセスによるネットワークアサインメントとデバイス管理
- » IPV4
- » IPV6 Ready
- » DHCP
- » 静的ルート
- » 仮想 IP (WANポート転送)
- » デフォルトルート
- » ローカルクラスターでの障害時のIP Take-Over
- » システムレベルマネージメント
- » ユーザーマネージメント
- » マルチテナント アドミニストレーターマネージメント
- » QoS priority
- » Serial craft RJ-45
- » 6 x GB RJ45 LAN Ports

詳細レポート

- » 概要/サマリーレポート生成
- » 異なるフォーマットへのエクスポート (Excel/CSVファイル形式)

ディレクトリー

- » Microsoft Active Directory もしくは LDAP directoryとの統合
- » 連絡先（個人/部門/サイト）
- » モバイル、デスクトップ、IP電話から連絡先にアクセス

3rdパーティ製品との互換性と統合

- » Microsoft Outlook クリック・ツー・ダイヤルおよびハイライト・ツー・ダイヤル
- » Microsoft Active Directory からのリアルタイム検索 および Deltapath®スイッチボード/IP電話機への表示
- » Microsoft LyncおよびMicrosoft Skype for BusinessとのSIPトランク

セキュリティと暗号化

- » SSL 認証管理
- » 管理およびユーザーインターフェースの HTTPS/ HTTP サポート
- » シングルサインオン (SSO) の統合
- » ウイルスとマルウェアの検出
- » メッセージングツール用の 256 ビット AES 暗号化
- » SIP over TLS
- » SRTP / AES-128 によるメディア暗号化
- » ポリコム製の安全なプロビジョニングをサポート
- » Polycom デバイスプロビジョニング：
 - ディプロイメントモード
 - プロダクションモード
 - 安全なプロビジョニング
- » ファイヤーウォールセキュリティコントロール/保護
 - DOS攻撃 自動レートコントロール
 - 悪意あるパケットのフィルタリング
 - セッションアウェアファイヤーウォール
 - 送信元IPによる自動ブラックリスト
 - 新規ブラックリストエントリー時のEメールによる通知
- » デバッグロギングおよびシステムオーディットトライアル

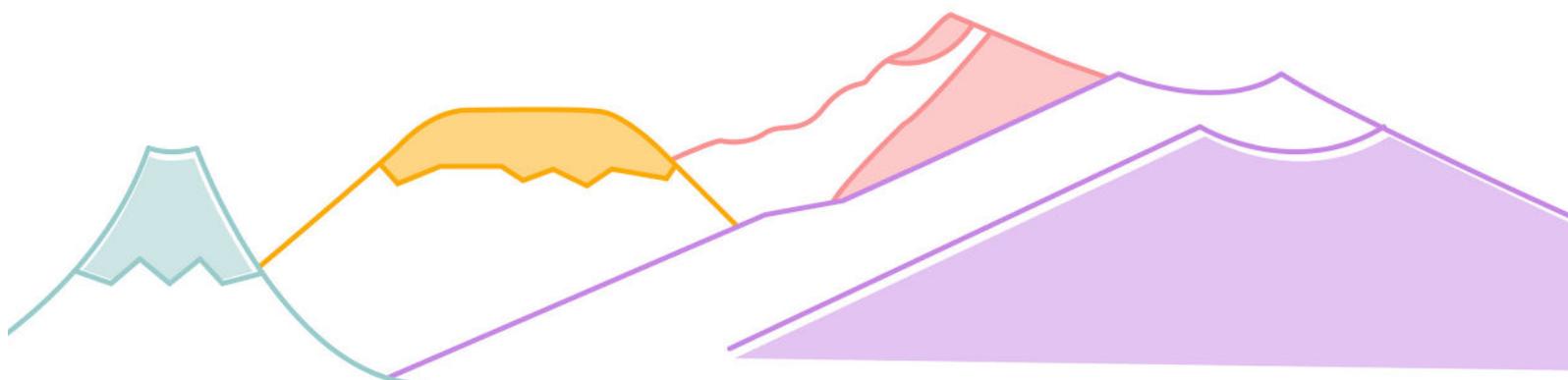
診断ツールとリアルタイムモニタリング

- » オンボードハードウェアシステムモニタリングおよびアラート
- » Deltapathモニタリング/サポートクラウドによる自動ペーシング
- » ISDN Q.931 シグナリングメッセージ
- » PRIおよびBRI のポートステータスと統計情報
- » Ethernetポートステータスと統計情報
- » Ping
- » DNSチェック » ルーティングトレース
- » Wireshark キャプチャー » IPパケットトレース
- » グローバルおよびユーザーのリアルタイムコールアクティビティトレース » リアルタイムでの診断メール発行
- » キューに保有中のメールの確認
- » リアルタイムのPolycom電話機プロビジョニングデバッグ
- » SIPトランク対応およびメールによる遅延モニタリングアラート
- » アラームイベントロギング
- » アラーム履歴
- » Eメールによるアラーム通知
- » クリティカルアラームのLED表示

緊急コール (E911) アプリケーションの強化

- » 緊急コールアシスタント
- » サイバーデータ緊急電話のサポート

Restful API		
<ul style="list-style-type: none"> • オーディットトライアル • 音声会議管理 • アラームおよびインシデントディスプレイシステム • コール課金 • コール録音 • コンタクトセンター <ul style="list-style-type: none"> ○ エージェント ○ スーパーバイザー ○ キュー ○ エージェントダッシュボードの統計 ○ コールパフォーマンスダッシュボード • デバッグ • 機器 • Deltapathスイッチボード • H.323ゲートキーパー • ヘルプデスクシステムの統合 • インスタントメッセージング • IVR 音声プロンプト • LDAP 統合 	<ul style="list-style-type: none"> • 番号計画 <ul style="list-style-type: none"> ○ コンテキスト ○ 番号ステータス ○ 許可グループ ○ タイムスロット ○ 通話フィルター • 電話帳 <ul style="list-style-type: none"> ○ お問い合わせ ○ スピードダイヤル ○ 企業 ○ 在宅勤務者 • プッシュアウトワーク <ul style="list-style-type: none"> ○ トークグループ ○ 記録ログ ○ グループログ ○ サーバー • レポート <ul style="list-style-type: none"> ○ ACD 分析 ○ CDR MOSおよびCDRリスト ○ IDD CDR 	<ul style="list-style-type: none"> • サービスオフィスオペレーター <ul style="list-style-type: none"> ○ 受付グループ ○ 顧客のチェックイン/チェックアウト • SIPトランク • Skype for Business • システムステータス • ユーザー <ul style="list-style-type: none"> ○ コールピックアップグループ ○ Deltapath Mobility App ログ ○ FAX 番号のマッピング ○ ハントグループ ○ メールボックス ○ リンググループ ○ アカウント情報 ○ PIN ○ パスワード ○ 予備の電話セット • バーチャル会議



仕様

仕様	Deltapath モデル			
	 Fuji Edition	 Kilimanjaro Edition	 Everest Edition	 Mauna Kea Edition
フォームファクター ディメンジョン	<ul style="list-style-type: none"> 19インチラックマウント 1U High 443 (W) x 406.8 (D) x 44 (H) mm 	<ul style="list-style-type: none"> 19インチラックマウント 1U High 443 (W) x 406.8 (D) x 44 (H) mm 	<ul style="list-style-type: none"> 19インチラックマウント 1U High 443 (W) x 406.8 (D) x 44 (H) mm 	<ul style="list-style-type: none"> 19インチラックマウント 1U High 434 (W) x 606.5 (D) x 42.8 (H) mm
電源	冗長化なし	リダンダント 1 + 1 ホットスワッププル電源モジュール	リダンダント 1 + 1 ホットスワッププル電源モジュール	リダンダント 1 + 1 ホットスワッププル電源モジュール
消費電力	AC-Input Rating: 100V-240V Input Current: 2.5A-1.5A Output Power: 150 W (MAX)	AC-Input Rating: 100V-240V Input Current: 5A-2.5A Output Power: 300W (MAX)	AC-Input Rating: 100V-240V Input Current: 5A-2.5A Output Power: 300W (MAX)	AC-Input Rating: 100V-240V Input Current: 7.4A-3.7A Output Power: 550W (MAX)
データストレージ	<ul style="list-style-type: none"> 内蔵 Solid State Drive 1500 時間 (音声) 300 時間 (ビデオ) 	<ul style="list-style-type: none"> カスタマーアクセス可能なSolid State Drive with Raid 1 20,000時間 (音声) 4,000時間 (ビデオ) 	<ul style="list-style-type: none"> カスタマーアクセス可能なSolid State Drive with Raid 1 30,000時間 (音声) 6,000時間 (ビデオ) 	<ul style="list-style-type: none"> 7.2 K RPM NLSAS Hard Drive with RAID 1 60,000 時間 (音声) 400時間 (1080P ビデオ)
クーリングシステム	3 Autosensing Fans	4 Autosensing Fans	4 Autosensing Fans	5 Autosensing Fans
ステータスアラート	8 ステータス LEDs	14 ステータス LEDs + 1 音声通知	14 ステータス LEDs + 1 音声通知	1 ステータス LED + 1 音声通知
MTBF	109,500 時間	142,900 時間	142,900 時間	142,900 時間
デバイス数	最大200デバイス	最大1,500デバイス	最大6,000デバイス	最大10,000デバイス
メールボックス数	256	3000	8000	10,000
カンファレンス数	256	3000	8000	10,000
IVR メニュー数	256	3000	8000	10,000
同時通話数	32	256	512	1000
最繁時呼数	6000	100,000	200,000	200,000
イーサネットインターフェース	6 x RJ45 (10/100/1000 半/全二重)	6 x RJ45 (10/100/1000 半/全二重)	6 x RJ45 (10/100/1000 半/全二重)	2 x RJ45 (10/100/1000 半/全二重) + 2 x RJ45 (1000/10000半/全二重)

Unified Communications スイッチ

シグナリング/ルーティングエンジン およびプロトコル	<ul style="list-style-type: none"> • High Performance Multi-Threaded Core Signaling Engine • Multi-task Handling Engine • Session Initiated Protocol (TCP & UDP) (RFC3261 Compliant) • Intelligent Call Routing Engine
オペレーティングプラットフォーム	64-bit Embedded Linux platform on flash memory powered by Intel® Processors
サービス品質 (QoS)	<ul style="list-style-type: none"> • Type of Service • Class of Service • Differentiated Services Code Point
稼働率	99.999%
ディザスタリカバリー (災害復旧)	システムのバックアップとリカバリー用のオプションの USB フラッシュ
セッションボーダーコントローラー	内蔵
クラスタリング	<p>Local Cluster:</p> <ul style="list-style-type: none"> • アクティブ/ホットスタンバイ (IP Take Over; 同一サブネットに設置する事) <p>Geographically Separated Cluster:</p> <ul style="list-style-type: none"> • アクティブ/アクティブ (別セグメントに設置可)
コーデック	<p>Auto Codec Negotiation Supporting</p> <ul style="list-style-type: none"> • G722 • G711A • G711U • iLBC • H.264 (Video) • DVC-2
RTP	RTP パスを設定可能 (サーバー経由 / 端末間)
DTMF	Inband and Out of Band (RFC2833)
ファックス	T.38 & G.711 Transport with built-in fax receiver
Ethernetインターフェース	6 x RJ45 Connectors supporting 10/100/1000 Half/Full Duplex
10BASE-T ケーブルサポート	EIA Categories 3, 4, or 5 unshielded twisted-pair (UTP) (2 or 4 pair) up to 328 ft (100m)
100BASE-TX ケーブルサポート	EIA Category 5 UTP (2 pair) up to 328 ft (100m)
コンソール	RJ45 and Micro USB
電圧および周波数	Autosensing 100~240 VAC 50-60 Hz
動作電流	<ul style="list-style-type: none"> • 7.5A (at 100 VAC nominal) • 3.8A (at 240 VAC nominal)
保存温度範囲	-25 °C ~ 70°C
動作温度範囲	0° から 40° C まで
動作湿度範囲	20% ~ 90% まで (結露なきこと)
非動作時耐衝撃 (2ms)	350G
認証およびコンプライアンス	<ul style="list-style-type: none"> • CE • FCC • BSMI • CCC • CB • UL

ゲートウェイ (PRI/BRI/FXO/FXS)

フォームファクター	19 インチラックマウント (1U) , MP11 X シリーズを除く
サイズ (寸法)	<ul style="list-style-type: none"> • M800 Series: 320 (W) x 345 (D) x 45 (H) mm • MP11X Series: 220 (W) x 172 (D) x 42 (H) mm
コーデック	Auto Codec Negotiation Supporting <ul style="list-style-type: none"> • G711A • G711U • G729A
ファックス対応	<ul style="list-style-type: none"> • T.38 compliant (real time fax) • Automatic bypass to PCM
トランク	<ul style="list-style-type: none"> • MP Series: Choice of 4, 8 FXO Ports for CO Trunks or 4, 24 FXS Ports for Analogue Devices • M800 B Series: 4 BRI S/T ports • M800 ET Series: Choice of 1 (30 channels) or 2 (60 channels) T1/E1/PRI Spans with 4 FXS Ports for Analogue Devices
PSTN コーデック	<ul style="list-style-type: none"> • E1 A-law • T1 μ-law
エコーキャンセレーション	Enhanced (Carrier Grade) Echo Cancellation: G.165 and G168-2002, with 32, 64 or 128 msec tailsize
PRI シグナリング プロトコル (M800 ET Series)	ETSI/Euro ISDN, ANSI NI2 AND OTHER VARIANTS (DMS100, 5ESS), VN3, VN4, VN6
アナログシグナル (MP Series)	Loop Start, Reverse Battery, Battery Disconnect
スイッチング	VoIP to circuit, and circuit to circuit (Tandem/TDM) switching
最大コールレート	<ul style="list-style-type: none"> • MP Series: 1,800 Calls / Hour / Gateway • M800 B Series Series: 7,500 Calls / Hour / Gateway • M800 ET Series: 7,500 Calls / Hour / Gateway
インターフェース	<ul style="list-style-type: none"> • MP Series: 10/100 BASE-TX, RJ45 • M800 Series: 10/100/1000 BASE-TX, RJ45
サービス品質(QoS)	DiffServ, TOS, 802.1 p/Q VLAN tagging
モデル	<ul style="list-style-type: none"> • 37501-M800-V-1ET4S 1 Port E1/T1 with 4 FXS Voice Gateway • 37501-M800-V-2ET4S 2 Port E1/T1 with 4 FXS Voice Gateway • 37501-M800-V-4B-12L-P 4 Port BRI Gateway • 37501-MP114/40 4 Port FXO Analogue Gateway (Non Rack Mountable) • 37501-MP118/80 8 Port FXO Analogue Gateway • 37501-MP112/2S 2 Port FXS Analogue Gateway (Non Rack Mountable) • 37501-MP114/4S 4 Port FXS Analogue Gateway (Non Rack Mountable) • 37501-MP124/24S 24 Port FXS Analogue Gateway w/24 Port Patch Panel & RJ21 Cable

デルタパスについて

デルタパスは、多くの企業、また様々な業種・団体のお客様へユニファイド コミュニケーションソリューションを提供しています。

音声・ビデオ通話によって、いつでも、どこからでも、どのようなデバイスでも距離を感じることなくビジネスコミュニケーションやコラボレーションを実現します。

デルタパスソリューションは、医療、教育、製造、コンタクトセンター、サービスオフィス、電気通信、小売および卸売、エンターテインメントビジネス、公共機関など、さまざまな業界のお客様からのサポートを基盤として、94カ国で利用されています。

お問合せ

Deltapath Unified Communications Platform
の詳細はデルタパスの担当セールスもしくは弊社販売代理店へお問合せください。



JP +81 3 3527 7899
 USA +1 408 707 3299
 NZ +64 9 886 9799
 HK +852 3678 9999
 TW +886 2 7728 3099
 PH +63 2 8790 0295

jp.deltapath.com

© 2020 Deltapath Inc. All rights reserved. Deltapath, the Deltapath logo, are registered trademarks of Deltapath, Inc. All other trademarks are property of their respective owners. No portion hereof may be reproduced or transmitted in any form or by any means, for any purpose other than the recipient's personal use, without the express written permission of Deltapath. Deltapath reserves the right to change, modify, transfer, or otherwise revise this publication without notice.

DS-100011-Deltapath Unified Communications Platform-JP-20200806