



## KP32CLD

カラー・ディスプレイ・キーパネル

RTS®から画期的なカラー・ディスプレイ・キーパネルが開発されました。KP32CLDには数々の新しい機能を搭載し、簡単にご使用頂くことができます。2つのフルカラー 4.9インチLCDは直感的に使用することができるグラフィック・インターフェースが装備されています。フロントパネルには便利な2つのユーザー・プログラマブルボタン、全ての32マルチ・ファンクション・ユーザーキーにはワンタッチ・リッスンボリューム調節、バックライト付・10キーを標準装備しています。また、10キー操作はより直感的に使用することができる新しいCLDキーシーケンス、またはクラシック・キーシーケンスのどちらかを選択頂けます。今までのRTS®製品と同様に、KP32CLDは将来の拡張を含めて設計されました。フロントパネルのUSBポートとモジュラー・リアパネルは、今後の技術革新に対応できるようになっています。

### 特徴

#### フルカラーLCDディスプレイ

新しいカラーディスプレイには直感的なグラフィカル・ユーザー・インターフェースを搭載し、キーパネルファンクションを豊富なカラーで表現します。

#### 最新のモジュラーデザイン

フロントパネルには人工学に基づいた設計が施され、コントロール・ルームや中継車に簡単に設置できます。リアパネルは将来のシステム拡張に備えた設計がされています。

#### マルチ・ディレクショナル・キー

32個のマルチ・ディレクショナル・キーは従来のトーク、リッスン、エミュレーションに加えレベル・コントロール・ファンクションにも使用されます。

#### 拡張性

拡張パネルとオプションのコネクタを装着することで、現在の伝送方式だけでなく将来の伝送方式もサポートします。

#### パワーアップした機能

オプションのボードを使用することで、AUX入力(6)、リレー接点(3)、マイク入力には独立したデジタル・ゲイン・コントロール、設定可能なオーディオ・ルーティング等、様々な機能がご使用頂けます。

#### DSPプロセッシング

DSPによるアコースティック・エコー・キャンセラー、イコライザー、ミキシング、フィルタリング、メータリングが可能

#### USBポート

将来の拡張と他のインターフェース機能に対応します。

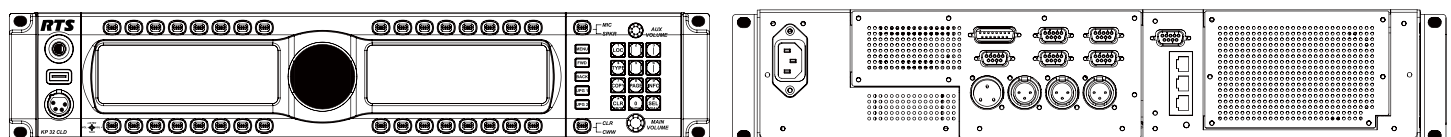
#### ユーザー プログラマブル ボタン

2つのプログラム可能なボタン(UPG-1、-2)でメニュー機能のショートカットが設定できます。

#### GPIオプション・ボード

GPI 32でリレー、ヘッドセット、フットスイッチ/スピーカー、マイクイン/アウト、Auxや他の機能の追加コネクタを使用することができます。

### 外観図



## KP32CLD仕様

### LCDディスプレイ

サイズ: 4.9" LCD  
解像度: 320 x 96 (RGB)

### インプット

パネル・マイクロフォン/ GPIO MIC IN  
エレクトリック・マイクロフォン・インプット・レベル  
通常レベル: -42.5dBu  
最大レベル: -22.5dBu  
インピーダンス: 1~10k $\Omega$

ヘッドセット  
ダイナミック・マイクロフォン・インプット・レベル  
通常レベル: -60dBu  
最大レベル: -40dBu  
インピーダンス:  $\leq$ 600 $\Omega$

エレクトリック・マイクロフォン・インプット・レベル  
通常レベル: -45dBu  
最大レベル: -25dBu  
インピーダンス: 1 to 10k $\Omega$

キーパネルインプット  
通常インプットレベル: 8dBu  
最大インプットレベル: 20dBu

Auxインプット  
通常インプットレベル: 8dBu  
最大インプットレベル: 20dBu

### アウトプット

キーパネルアウトプット  
通常インプットレベル: 8dbu  
最大インプットレベル: 20dBu  
周波数特性: 100 - 15kHz  $\pm$ 2dB

MIC OUT  
通常インプットレベル: 8dBu  
最大インプットレベル: 20dBu  
周波数特性: 100 - 15kHz  $\pm$ 2dB

ヘッドフォンスピーカ  
パワー: 600 $\Omega$ に対して80mW  
インピーダンス:  $\geq$ 8 $\Omega$

パネル・スピーカ  
周波数特性: 250 - 15kHz  $\pm$ 2dB  
感度, W/dB: 84  
パワー: 4W, 8 $\Omega$

トーン・ジェネレーター  
アウトプット・レベル: 8dBu  
アウトプット・周波数: 500Hzまたは1kHz

### コネクタ

パネル・マイクロフォン: 1/4" ジャック  
パネル・ヘッドセット: 4または5ピンメスXLR  
USB: USBタイプA  
キーパネル・オーディオインプット / アウトプット: DB-9, RJ-45  
(RTS RJ-12配線または標準Cat5配線をサポート)  
拡張: RJ-45  
GPIO MIC OUT: オスXLR-3  
GPIO MIC IN: メスXLR-3  
GPIO Aux 1-2: メスXLR-3  
GPIO Aux 3-6: DB-15  
GPIO ヘッドセット: DB-9  
GPIO リレー 1-3: DB-9  
GPIO オープン・コレクター: DB-9  
GPIO オプト・アイソレーター1-4: DB-9

### 一般仕様

寸法: 482.6W x 88.138H x 82.55D(mm)  
重量:  
GPI 32なし: 2.86 kg  
GPI 32あり: 3.08 kg

**EVI**AUDIO

<http://www.eviaudio.co.jp>

株式会社 イー ブイ アイ オーディオ ジャパン

Bosch Communications Systems

150-0002 東京都渋谷区渋谷3丁目6-7 ボッシュ渋谷ビル4F Phone:03-5485-4427 Fax:03-5485-4428

品川ISC / Phone:03-5485-4434 Fax:03-3450-9791 名古屋 / Phone:052-331-9691 Fax:052-331-9592 大阪 / Phone:06-6464-3109 Fax:06-6464-3099  
札幌 / Phone:011-823-5851 Fax:011-823-5549 福岡 / Phone:092-843-1141 Fax:092-843-1159

仕様及び外観は予告なく変更する場合があります。

08.11