

# LBB 4404/00 CobraNet インターフェイス

www.boschsecuritysystems.jp



**BOSCH**

独創を、みんなのものに



- ▶ スタイリッシュでモダンなデザイン (IF デザイン賞受賞)
- ▶ ルームカプリング機能
- ▶ 多目的音声配信機能
- ▶ Ethernet による CobraNet™ ネットワークとの互換性
- ▶ CCU に連結するための光ネットワーク

CobraNet™ インターフェイスを使用すると、標準の Ethernet ネットワークを使用して、DCN システムの音声を CobraNet™ ネットワークで使用できるようになります。典型的な用途は、ルームカプリングや長距離音声配信です。CobraNet™ は、Cirrus Logic, Inc. の一部門である Peak Audio の登録商標です。

## 機能

- シングルブランチまたは冗長ループでの冗長ネットワークケーブル接続が可能
- フロアチャンネルおよび通訳者チャンネルを柔軟にルーティング
- ディスプレイと 1 つのロータリッシュボタンを使用して、CobraNet™ インターフェイスのオーディオチャンネルルーティングを設定可能
- 自動ゲインコントロール
- CobraNet™ インターフェイス設定用のソフトウェアツール付属
- 各 CobraNet™ インターフェイスに名前を割り当てることで容易な識別が可能
- VU メーターの読み取りによる音声入出力の監視。音声は、ヘッドホンを使用してモニターできます。
- 19" (2U) サイズの筐体により、卓上あるいはラックへの設置が可能
- 持ち運びに便利なハンドグリップ
- ユニットの電源はネットワークから供給

## コントロールおよびインジケータ

- CobraNet™ インターフェイスのステータス表示とオーディオチャンネルルーティング用の 2 x 16 文字 LCD ディスプレイ
- 回転ノブによる LCD メニューの操作

## 相互接続

### 前面

- 3.5 mm (0.14 in) ステレオヘッドホン出力× 1

### 背面

- 光ネットワークコネクタ× 2
- CobraNet™ 用の RJ45 Ethernet コネクタ× 2
- 発言者チャンネルおよび通訳者チャンネル用の音声入力× 8
- 音声出力が可能なコントロール入力× 8
- チャンネル使用中状態を示すコントロール出力× 5

## 認可情報

地域	認証
ヨーロッパ	CE

## 技術仕様

### 電氣的仕様

供給電圧	DC 24 ~ 48 V
消費電力	10.5 W (DC)

周波数特性	30 Hz ~ 20 kHz
公称レベルの THD	0.5 % 未満
<b>CobraNet™</b>	
物理層	Ethernet
チャンネル数	インターフェイスあたり入力×4/ 出力×4 CobraNet™ で最大 64
準拠規格	IEEE 802.3
音声伝送	16/20/24 ビット
サンプルレート	48 kHz
レイテンシ	5.33 ms

## 機械的仕様

<b>寸法 (HxWxD)</b>	
卓上に設置 (脚を使用した場合)	92 x 440 x 400 mm (3.6 x 17.3 x 15.7 in)
19" ラックに設置 (ブラケットを使用した場合)	88 x 483 x 400 mm (3.5 x 19 x 15.7 in)
ブラケット前部	40 mm (1.6 in)
ブラケット背部	360 mm (14.2 in)
重量	7 kg (15.4 lb)
マウント	卓上、19" ラック
色	ダークグレー (PH 10736)、シルバー

## オーダー情報

**LBB 4404/00 CobraNet** インターフェイス

業界標準の 100Base-T Ethernet ネットワーク経由で非圧縮のリアルタイムデジタル音声配信を実現するためのネットワークプロトコル。

オーダー番号 **LBB4404/00**

代表者:

**Bosch Security Systems:**

株式会社イーブイアイオーディオジャパン  
〒100-0014  
東京都千代田区永田町 2 丁目 13 番地 1 号  
ボッシュビル赤坂 9F  
Phone: 03-5485 4427  
Fax: 03 3507 4422

EVI Audio Japan, Ltd.,  
Bosch Bldg Akasaka 9F,  
2-13-1 Nagata-cho,  
Chiyoda-Ku, Tokyo 100-0014  
Japan  
Phone: +81 3 5485 4427  
Fax: +81 3 3507 4422