

LBB 4404/00 – Interfejs CobraNet™

www.boschsecurity.pl



BOSCH
Technologia bliżej nas



Interfejs CobraNet™ może przekazywać sygnały audio między systemem DCN a siecią CobraNet™ za pośrednictwem standardowej sieci Ethernet. Typowe zastosowania obejmują łączenie systemów w różnych pomieszczeniach oraz przesyłanie sygnału audio na duże odległości.

CobraNet™ jest zastrzeżonym znakiem towarowym firmy Peak Audio, działu firmy Cirrus Logic, Inc.

Podstawowe funkcje

- Nadmiarowe okablowanie sieci może mieć postać pojedynczej gałęzi lub nadmiarowej pętli nadmiarowej
- Elastyczne kierowanie sygnału kanałami języka oryginalnego i z tłumaczeniami
- Konfiguracja kierowania kanałów audio interfejsu CobraNet™ za pomocą wyświetlacza i jednego przycisku obrotowego
- Automatyczna regulacja wzmocnienia (AGC)
- Konfiguracja interfejsu CobraNet™ przy pomocy dostarczonego oprogramowania narzędziowego
- Każdemu interfejsowi CobraNet™ można przypisać niepowtarzalną nazwę, co ułatwia identyfikację
- Miernikysterowania VU umożliwiający monitorowanie wejścia i wyjścia audio. Możliwość odsłuchu sygnału audio w słuchawkach
- Obudowa 19" (2U) do montażu stołowego lub w szafie typu Rack
- Uchwyty ułatwiające przenoszenie

- ▶ Eleganckie i nowoczesne wzornictwo (nagroda IF)
- ▶ Możliwość łączenia systemów w różnych pomieszczeniach
- ▶ Możliwość dystrybucji różnorodnych sygnałów audio
- ▶ Kompatybilność z systemem CobraNet™ przy wykorzystaniu sieci Ethernet
- ▶ Sieć optyczna umożliwiająca dołączenie do jednostki CCU

- Urządzenie jest zasilane z sieci

Elementy sterujące i wskaźniki

- Wyświetlacz LCD 2x16 znaków umożliwiający odczyt informacji o stanie urządzenia i kierowanie kanałów audio interfejsu CobraNet™
- Obrotowy regulator służący do poruszania się po menu wyświetlacza LCD

Połączenia z innymi urządzeniami

Płyta czołowa

- Stereofoniczne wyjście słuchawkowe 3,5 mm

Płyta tylna

- Dwa złącza sieci optycznej
- Dwa złącza RJ45 Ethernet sieci CobraNet™
- Osiem wejść sterujących pracą wejść i wyjść audio dla kanałów języka oryginalnego i z tłumaczeniami
- Pięć wyjść sterujących do sygnalizacji zajętości kanału

Certyfikaty i świadectwa

Region	Certyfikacja
Europa	CE

Dane techniczne**Parametry elektryczne**

Zasilanie sieciowe	24 - 48 VDC
Pobór mocy	10,5 W (DC)
Pasma przenoszenia	30 Hz - 20 kHz
Zniekształcenia harmoniczne przy poziomie znamionowym	<0,5%

CobraNet™

Warstwa fizyczna	Sieć Ethernet
Kanały	4 we / 4 wy na urządzenie Maks. 64 w interfejsie CobraNet™
Zgodność	IEEE 802.3
Przesyłanie sygnału audio	16 / 20 / 24-bitowe
Częstotliwość próbkowania	48 kHz
Opóźnienie	5,33 ms

Parametry mechaniczne

Wymiary (wys. x szer. x gł.)	
Na stole, z nóżkami	92 x 440 x 400 mm
Do montażu w szafie typu Rack 19", ze wspornikami	88 x 483 x 400 mm
Z przodu wsporników	40 mm
Za wspornikami	360 mm
Masa	7 kg
Montaż	Na stole lub w szafie typu Rack 19"
Kolor	Grafitowy (PH 10736) z elementami srebrnymi

Zamówienia - informacje**LBB 4404/00 – Interfejs CobraNet™**

Interfejs CobraNet, umożliwia konwersję czterech kanałów audio z systemu Praesideo do CobraNet i odwrotnie za pośrednictwem standardowej sieci Ethernet 100Base-T, zasilany z sieci Praesideo, moduł o wysokości 2U.

Numer zamówienia **LBB4404/00**

Reprezentowana przez:

Poland

Robert Bosch Sp. z o.o.
Jutrzenki 105 str.
02-231 Warszawa
Phone: +48 22 715 4101
Fax: +48 22 715 4105
pl.securitysystems@bosch.com
www.boschsecurity.pl