

# LBB 4404/00 Rozhraní sítě CobraNet

www.boschsecurity.cz



**BOSCH**

Stvořeno pro život



- ▶ Elegantní a moderní design (obdržel ocenění IF)
- ▶ Zařízení pro propojení místností
- ▶ Univerzální zařízení pro distribuci zvuku
- ▶ Kompatibilní se sítí CobraNet™ pomocí sítě Ethernet
- ▶ Optická síť pro připojení k centrální řídicí jednotce

Rozhraní sítě CobraNet™ může propojit zvuk ze systému DCN do sítě CobraNet™ pomocí standardních sítí Ethernet. Typickými aplikacemi jsou připojení v místnostech a distribuce zvuku na dlouhé vzdálenosti.

CobraNet™ je registrovaná ochranná známka společnosti Peak Audio, divize společnosti Cirrus Logic, Inc.

## Funkce

- Redundantní síťová kabeláž může tvořit buď jednu větev, nebo redundantní smyčku
- Flexibilní směrování kanálu základního jazyka a kanálů pro tlumočení
- Konfigurace směrování zvukových kanálů rozhraní sítě CobraNet™ prostřednictvím displeje a jediného otočného tlačítka
- Automatické řízení zisku AGC
- Konfigurace rozhraní sítě CobraNet™ pomocí dodaných softwarových nástrojů
- Každému rozhraní sítě CobraNet™ může instalační technik přiřadit jedinečný název pro snadnou identifikaci
- Ukazatele úrovně hlasitosti pro sledování audiovstupů a audiovstupů. Zvuk lze sledovat pomocí sluchátek
- 19" (2U) kryt pro umístění na desku stolu nebo montáž do skříně (racku)
- Rukojeti pro snadnou přepravu

- Jednotka je napájena ze sítě

## Ovládací prvky a indikátory

- Displej LCD s 2 × 16 znaky pro zobrazení stavu a směrování zvukových kanálů rozhraní sítě CobraNet™
- Otočný ovladač pro procházení nabídek na displeji LCD

## Propojení

Přední panel

- Jeden stereofonní výstup 3,5 mm pro sluchátka

Zadní panel

- Dvě připojení k optické síti
- Dva konektory RJ45 Ethernet pro síť CobraNet™
- Osm řídicích vstupů pro aktivaci audiovstupů a audiovstupů pro kanál základního jazyka a kanály pro tlumočení
- Pět řídicích výstupů pro oznámení obsazení kanálů

## Certifikáty a osvědčení

Oblast	Certifikace
Evropa	CE

**Technické specifikace****Elektrické hodnoty**

Napájecí napětí	24 až 48 V DC
Spotřeba energie	10,5 W (DC)
Kmitočtová charakteristika	30 Hz až 20 kHz
Celkové harmonické zkreslení při jmenovité úrovni	< 0,5 %

**CobraNet™**

Fyzická vrstva	Ethernet
Kanály	4 vstupní a 4 výstupní na jedno rozhraní Maximálně 64 v síti CobraNet™
Shoda	IEEE 802.3
Přenos zvuku	16 / 20 / 24bitový
Vzorkovací kmitočet	48 kHz
Zpoždění	5,33 ms

**Mechanické hodnoty**

<b>Rozměry (v × š × h)</b>	
Při použití na stole, s nožkami	92 × 440 × 400 mm
Při použití v 19" skříni, s držáky	88 × 483 × 400 mm
Před držáky	40 mm
Za držáky	360 mm
Hmotnost	7 kg
Montáž	Na stůl, do 19" skříně
Barva	Uhelná čern (odstín PH 10736) se stříbrnou

**Informace o objednání****LBB 4404/00 Rozhraní sítě CobraNet**

Rozhraní sítě CobraNet, převádí 4 audiokanály ze systému Praesideo na standard 100Base-T Ethernet používaný sítí CobraNet a 4 audiokanály v opačném směru, je napájeno ze sítě systému Praesideo, jednotka pro montáž do skříně (2 RU).

Číslo objednávky **LBB4404/00**

**Zastoupeno společností:**

**Czech Republic**  
 Bosch Security Systems s.r.o.  
 Pod Víšňovkou 1661/35  
 140 00 Praha 4,  
 Česká Republika  
 Tel.: +420 261 300 244  
 Fax: +420 261 300 249  
 cz.securitysystems@bosch.com  
 www.boschsecurity.cz