

LBB 4402/00 Unité d'extension audio

www.boschsecurity.fr



BOSCH

Des technologies pour la vie



- ▶ Conception élégante et moderne (prix IF Design Award)
- ▶ Dispositif de couplage de salles
- ▶ Outil de distribution audio polyvalent
- ▶ Réseau optique pour le raccord à l'unité de commande centrale
- ▶ Fonctionnalité réseau redondante

L'unité d'extension audio permet des transmissions audio analogiques bidirectionnelles avec le système. Les applications classiques sont le couplage de salles et la distribution du son.

Fonctions de base

- Le câblage réseau redondant peut être de type branchement simple ou en boucle
- Entrées de ligne audio (dont 2 peuvent être configurées comme entrée de microphone) pour les canaux d'interprétation et de discours
- Sorties de ligne audio pour les canaux d'interprétation et de discours
- Routage flexible des canaux d'interprétation et de discours
- Sensibilité réglable des entrées audio
- Niveau réglable des sorties audio
- Configuration de l'unité d'extension audio via l'écran et le bouton rotatif/poussoir
- Un nom unique peut être attribué à chaque unité d'extension audio par l'installateur pour l'identifier plus facilement
- Mesures du vumètre pour contrôler les entrées et sorties audio. Le système audio peut être contrôlé à l'aide d'un casque
- Boîtier 19" (2U) pour bureau ou montage en rack
- Poignées de transport
- Unité alimentée par le réseau

Commandes et voyants

- Écran LCD à 2 x 16 caractères pour l'affichage de l'état et de la configuration de l'unité d'extension audio
- Bouton rotatif/poussoir pour parcourir les menus à l'écran

Connexions

Vue avant

- Une sortie casque stéréo de 3,5 mm

Vue arrière

- Deux connecteurs de réseau optique pour la connexion à l'unité de commande centrale
- Quatre entrées de ligne audio XLR symétriques à 3 pôles avec séparation galvanique
- Quatre entrées de ligne audio stéréo Cinch non symétriques
- Quatre sorties de ligne audio XLR à 3 pôles avec séparation galvanique
- Quatre sorties de ligne audio stéréo Cinch non symétriques
- Huit entrées de contrôle pour activer les entrées et les sorties audio
- Cinq sorties de contrôle pour indiquer l'état d'activation des canaux

Certifications et accréditations

Région	Certification
Europe	CE

Spécifications techniques

Caractéristiques électriques

Tension d'alimentation	24 à 48 Vcc
Consommation	7,6 W (cc)
Réponse en fréquence	30 Hz à 20 kHz (-3 dB au niveau nominal)
Taux d'harmoniques au niveau nominal	< 0,5 %
Affaiblissement diaphonique	> 85 dB à 1 kHz
Plage dynamique	> 90 dB
Rapport signal-bruit	> 87 dBA

Entrées de ligne audio

Entrée nominale XLR	0 dBV (± 6 dB)
Entrée maximale XLR	+12 dBV
Entrée nominale Cinch	+12 dBV (± 6 dB)
Entrée maximale Cinch	0 dBV

Entrées microphone audio

Entrée nominale	57 dBV (± 6 dB)
Entrée maximale	26 dBV
Alimentation fantôme	12 V \pm 1 V à 15 mA

Sorties de ligne audio

Sortie nominale XLR	12 dBV (+6 / -24 dB)
Sortie maximale XLR	+12 dBV
Sortie nominale Cinch	24 dBV (+6 / -24 dB)
Sortie maximale Cinch	0 dBV

Caractéristiques mécaniques

Dimensions (H x l x P)	
Sur un bureau équipé de pieds	92 x 440 x 400 mm
Dans un rack 19" équipé de supports	88 x 483 x 400 mm
Devant les supports	40 mm
Derrière les supports	360 mm
Poids	7 kg
Montage	Sur un bureau ou montage en rack 19"
Couleur	Anthracite (PH 10736) avec argent

Informations de commande

LBB 4402/00 Unité d'extension audio

Unité d'extension audio, avec 4 entrées audio, 4 sorties audio, 8 entrées de commande et 5 sorties de commande vers un système Praesideo, alimenté par le réseau Praesideo, montage en rack 2 U.

Numéro de commande **LBB4402/00**

Représenté par :

France:

Bosch Security Systems France SAS
Atlantic 361, Avenue du Général de Gaulle
CLAMART, 92147
Phone: 0 825 078 476
Fax: +33 1 4128 8191
fr.securitysystems@bosch.com
www.boschsecurity.fr

Belgium:

Bosch Security Systems NV/SA
Torkonjestraat 21F
8510 Kortrijk-Marke
Phone: +32 56 20 02 40
Fax: +32 56 20 26 75
be.securitysystems@bosch.com
www.boschsecurity.be

Canada:

Bosch Security Systems
6955 Creditview Road
Mississauga, Ontario L5N 1R, Canada
Phone: +1 800 289 0096
Fax: +1 585 223 9180
security.sales@us.bosch.com
www.boschsecurity.us