

LBB 1956/00 - Pupitre d'appel du système de sonorisation et d'évacuation Plena

www.boschsecurity.fr



BOSCH

Des technologies pour la vie



- Pupitre d'appel 6 zones élégant pour le système de sonorisation et d'évacuation Plena
- Six touches de sélection de zone, une touche pour les appels généraux et une touche d'activation parole (PTT) momentanée
- Gain, filtre vocal, limiteur et niveau de sortie sélectionnables pour une intelligibilité optimale
- LED pour la sélection de zones, la notification de défaillances et de l'état d'urgence
- Module d'extension pour pupitre d'appel avec 7 touches supplémentaires pour la sélection de zones et de groupes de zones

Élégant et de qualité supérieure, le pupitre d'appel général Plena comprend une embase métallique stable et un microphone à condensateur unidirectionnel sur col de cygne. Il peut effectuer des appels vers des zones sélectionnées (un à six et appels généraux) dans un système de sonorisation conçu avec le système de sonorisation et d'évacuation Plena. Outre une utilisation sur une table, la conception spéciale de l'appareil permet un encastrement dans un bureau. Le clavier d'extension Plena (LBB 1957/00) est un module d'extension offrant 7 touches supplémentaires.

Fonctions de base

Chaque pupitre d'appel prend en charge six sélections de zones. Le nombre de zones ou de groupes de zones sélectionnables peut être accru en connectant des claviers pour pupitre d'appel (LBB 1957/00). Vous pouvez ajouter jusqu'à 8 claviers, chaque clavier ajoutant 7 touches pour la sélection de zones et de groupes de zones.

Ce pupitre d'appel intègre des fonctions de gain et de filtre vocal sélectionnables, ainsi qu'un limiteur pour garantir une intelligibilité optimale. Grâce à sa sortie niveau ligne symétrique, le pupitre d'appel peut être placé à une distance de 1 000 m du contrôleur à l'aide de rallonges CAT5. Équipé d'un câble blindé, le pupitre d'appel peut également être utilisé dans un environnement électromagnétique de niveau 5 (industrie lourde).

Les commutateurs DIP situés à la base du pupitre d'appel permettent de sélectionner plusieurs niveaux de gain de microphone, ainsi que plusieurs identifiants et filtres vocaux. Une commande rotative accessible au service permet d'atténuer le niveau du microphone. Les LED du pupitre d'appel indiquent les zones sélectionnées. Trois LED supplémentaires indiquent si le microphone et le système sont activés. Si le voyant vert clignote, cela signifie que le système est en veille (le carillon est activé). Le voyant vert signifie que le

microphone est actif. Le voyant orange indique que le système a détecté un problème et le voyant rouge que le système est en état d'urgence.

Commandes et voyants

- Quatre LED d'état
- Touche prise de parole (PTT)
- LED avec état PTT
- Six touches de sélection de zones
- Six LED de sélection de zones
- Touche pour les appels généraux
- Huit commutateurs DIP
- Commutateur rotatif pour le réglage du volume sonore

Interconnexions

- Deux jacks RJ45
- Entrée 24 VDC
- Connecteur clavier

Certifications et accréditations

Sécurité	conforme à la norme EN 60065
Immunité	conforme à la norme EN 55103-2
Émissions	conformes à la norme EN 55103-1

Région	Certification
Europe	CE

Composants inclus

Quantité	Composants
1	LBB 1956/00 - Pupitre d'appel du système de sonorisation et d'évacuation Plena
1	Câble avec connecteur CAT5 verrouillable

Spécifications techniques

Caractéristiques électriques

Bloc d'alimentation	
Plage de tension	24 VDC alimenté par LBB 1990/00 (ou 18 à 24 VDC ou VAC, alimentation externe)
Consommation	< 30 mA (plus < 15 mA par clavier)
Performances	
Sensibilité nominale	85 dB NPA (gain prédéfini de 0 dB)
Niveau de sortie nominal	700 mV
Niveau sonore d'entrée (maxi)	110 dB NPA
Gain prédéfini	+6/0/-15 dB
Seuil du limiteur	2 V
Taux de compression	1:20
Distorsion	< 0,6 % (entrée maximale)

Niveau de bruit d'entrée (équivalent)	25 dB NPAA
Réponse en fréquence	100 Hz à 16 kHz
Filtre vocal	-3 dB à 315 Hz, passe-haut, 6 dB/oct
Impédance de sortie	200 ohms
Sélections	
Carillons	Tout fichier audio
Priorités	7

Caractéristiques mécaniques

Dimensions du socle	40 x 100 x 235 mm
Poids	Env. 1 kg
Montage	Autonome
Couleur	Anthracite et argent
Longueur du col de cygne microphone compris	390 mm
Longueur du câble	5 m

Caractéristiques environnementales

Température de fonctionnement	-10 à +45 °C
Température de stockage	-40 à +70 °C
Humidité relative	< 95 %

Informations de commande

LBB 1956/00 - Pupitre d'appel du système de sonorisation et d'évacuation Plena

Embase métallique, col de cygne flexible et microphone à condensateur unidirectionnel. Peut effectuer des appels vers des zones sélectionnées (un à six et appel général).

Numéro de commande **LBB1956/00**

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