

# Pupitre d'appel tout-en-un Plena

www.boschsecurity.fr



**BOSCH**

Des technologies pour la vie



- ▶ Pupitre d'appel six zones élégant et de grande qualité pour le système tout-en-un Plena
- ▶ Six touches de sélection de zone avec voyants et une touche pour les appels généraux
- ▶ Touche Press To Talk (PTT) momentanée
- ▶ Gain configurable, filtre vocal, limiteur et niveau de sortie sélectionnables pour une intelligibilité optimale
- ▶ Carillon d'alerte configurable

Élégant et de qualité supérieure, le pupitre d'appel tout-en-un Plena comprend une embase métallique stable et un microphone à condensateur unidirectionnel sur col de cygne flexible. Il comporte six touches de sélection de zone et une touche pour appels généraux distincte pour une sélection facile des zones sur un système de sonorisation tout-en-un Plena. Une touche 'Press To Talk' (PTT) de grande taille, avec fonction de renumérotation, permet de contrôler l'appel.

Outre une utilisation sur une table, la conception spéciale de l'appareil permet un encastrement du pupitre d'appel dans un bureau. Jusqu'à six pupitres d'appel peuvent être connectés dans des dispositions en boucle au même appareil tout-en-un, avec priorité paramétrable.

## Fonctions de base

Le pupitre d'appel prend en charge la sélection de six zones et intègre des fonctions de gain, un filtre vocal sélectionnable, ainsi qu'un limiteur pour garantir une intelligibilité optimale. Le pupitre d'appel est doté d'une sortie niveau ligne symétrique, ce qui signifie qu'il peut être positionné jusqu'à 600 mètres de l'appareil tout-en-un Plena, au moyen d'un câble Cat-5.

Des modes de programmation intégrés permettent de sélectionner le filtre vocal, les paramètres de niveau de gain du microphone et l'ID de pupitre d'appel. Un bouton rotatif encastré à la base du pupitre d'appel permet de définir l'atténuation du niveau de sortie. Les voyants du pupitre d'appel indiquent les zones sélectionnées.

Un voyant supplémentaire indique clairement si le microphone et le système sont actifs.

- Un voyant vert clignotant indique que le système est en mode veille (un son de carillon retentit).
- Un voyant vert indique que le microphone est activé
- Un voyant orange indique que le système est occupé par un autre appel de priorité supérieure

## Commandes et voyants

- Voyant de mise sous tension
- Touche Press To Talk (PTT)
- Voyant d'état PTT
- Six touches de sélection de zones
- Six voyants de sélection de zones
- Touche pour les appels généraux
- Commande de réglage rotative du volume encastré

## Interconnexions

- Connecteur système RJ45
- Connecteur en boucle RJ45

**Certifications et accréditations**

Sécurité	IEC/EN 60065
CEM	EN 55103-1 EN 55103-2 EN 61000-3-2 EN 61000-3-3
Conditions ambiantes	EN 50581
US	UL 60065 FCC section 15B
CA	CSA C22.2.60065
CN	CCC
AU/NZ	C-Tick

Région	Certification
Europe	CE

**Composants inclus**

Quantité	Composant
1	Pupitre d'appel tout-en-un
1 m	Câble Cat-5 avec fiches RJ45
1	Termineur

**Spécifications techniques****Caractéristiques électriques**

Bloc d'alimentation	
Tension	24 Vcc (24 Vcc fournis par PLN-6AIO240)
Consommation	< 50 mA
Performances	
Sensibilité acoustique nominale	85 dB SPL à 1 kHz (gain prédéfini de 0 dB)
Niveau de sortie nominal	1 V
Niveau sonore d'entrée (max.)	110 dB NPA
Gain prédéfini	
Seuil du limiteur	1 V
Taux de compression	1:20
Distorsion	< 2 % (entrée maximale)
Niveau de bruit d'entrée (équivalent)	25 dBA NPA
Réponse en fréquence	100 Hz à 14 kHz +/- 6 dB
Filtre vocal	-3 dB à 315 Hz, passe-haut, 6 dB/oct

Impédance de sortie	200 ohms
Sélections	
Carillons	Carillon à 1, 2 ou 4 tonalités sélectionné sur pupitre d'appel

**Caractéristiques mécaniques**

Dimensions du socle (H x l x P)	55 x 108 x 240 mm (1,57 x 3,97 x 9,25 po)
Poids	Environ 0,5 kg
Montage	De bureau
Couleur	Anthracite et argent
Longueur du col de cygne microphone compris	390 mm (15,35 po)
Connexion	2 x RJ45, Cat-5, longueur max 600 m

**Caractéristiques environnementales**

Température de fonctionnement	-10 °C à +45 °C (14 °F à +113 °F)
Température de stockage	-40 °C à +70 °C (-40 °F à +158 °F)
Humidité relative	<95 % (sans condensation)

**Informations de commande****Pupitre d'appel tout-en-un Plena**

Pupitre d'appel pour six zones avec microphone unidirectionnel et carillons d'alerte.

Numéro de commande **PLN-6CS**

**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