

# Unité de commande centrale de base DCN-CCUB2

www.boschsecurity.fr



**BOSCH**

Des technologies pour la vie



- ▶ Solution économique pour les systèmes de base DCN Next Generation
- ▶ Jusqu'à 245 postes de contribution câblés
- ▶ Connexion Ethernet pour ordinateurs de configuration et de contrôle

L'unité de commande centrale inclut des fonctions de contrôle des microphones câblés des délégués, de distribution de l'interprétation simultanée et de direction des séances de vote, le tout sans intervention d'un opérateur.

Reliée à un ordinateur, cette unité de commande offre plus de subtilités en matière de contrôle de conférence. Les utilisateurs peuvent accéder à une gamme complète de modules logiciels ayant chacun une fonction spécifique en matière de contrôle et de surveillance de conférence. Ces modules améliorent considérablement les capacités de gestion de conférence. En cas de panne de l'ordinateur, cette unité de commande passe en mode autonome, ce qui permet à la conférence de suivre son cours.

## Fonctions de base

- Pour systèmes DCN Next Generation câblés
- Fonctions de base de gestion des microphones
- Quatre modes de fonctionnement des microphones :
  - Ouvert : bouton de commande du microphone avec demande de prise de parole (auto)
  - Prioritaire : bouton de commande du microphone avec priorité sur les microphones actifs (« premier entré, premier sorti »)
  - Voix : microphones activés par la voix
  - Touche d'activation parole : maintenir le bouton enfoncé pour parler
- Nombre de microphones ouverts entre 1 et 4
- Configuration de l'unité de commande centrale et du système via un écran et un unique bouton-poussoir rotatif
- Contrôle de base pour les procédures de vote parlementaire. Les délégués peuvent sélectionner « Présent », « Oui », « Non » et « Abstention ». L'unité président Concentus peut démarrer, arrêter et suspendre le vote. Les résultats finaux peuvent être affichés sur les écrans de la salle et sur les écrans LCD des postes
- Une fonction d'annonce, qui déclenche une sonnerie de vote. Grâce à cette sonnerie, le président peut indiquer que la séance de vote va commencer
- Fonction d'interprétation simultanée avec 31 canaux de langue plus un canal d'intervenant
- Diffusion de 31 canaux de langue plus un canal d'intervenant vers les sélecteurs de canal câblés DCN
- Fonction interphone de base avec possibilité d'affecter l'opérateur d'interphone et le président d'interphone (tous deux peuvent être appelés à partir du pupitre d'interprétation)
- Contrôle automatique autonome des caméras

- Fonctions de conférence avancées avec utilisation du logiciel de commande sur PC ou de contrôleurs à distance
- Sensibilité des entrées audio réglable
- Niveau des sorties audio réglable
- Dispositif d'insertion audio destiné à connecter des périphériques externes de traitement audio ou des coupleurs téléphoniques
- Un nom unique peut être attribué à l'unité de commande centrale par l'installateur pour l'identifier plus facilement
- Mesures du volume pour contrôler les entrées et sorties audio. Le système audio peut être contrôlé à l'aide d'un casque
- Boîtier 19" (2U) pour montage sur bureau ou en rack
- Poignées de transport

### Commandes et voyants

#### Vue de face

- Interrupteur marche/arrêt
- Écran LCD 2 x 16 caractères pour l'affichage des informations d'état et la configuration de l'unité
- Bouton rotatif pour parcourir les menus sur l'écran LCD

#### Arrière

- Trois voyants rouges indicateurs de surcharge pour les sorties réseau DCN
- Témoins LED vert et jaune d'activité Ethernet

### Interconnexions

#### Vue de face

- Une sortie casque stéréo de 3,5 mm

#### Arrière

- Prise secteur européenne avec fusible intégré
- Trois connecteurs de sortie DCN dotés de dispositif de verrouillage pour la connexion des unités
- Deux entrées de ligne audio stéréo non symétriques Cinch
- Une sortie de ligne audio XLR à 3 pôles symétrique
- Deux sorties de ligne audio stéréo Cinch non symétriques
- Une connexion Ethernet pour ordinateur de contrôle ou interface de commande personnalisée
- Un connecteur de données série RS-232 pour le contrôle des caméras

### Certifications et accréditations

| Région | Certification |
|--------|---------------|
| Europe | CE            |

### Composants inclus

| Quantité | Composant                                    |
|----------|--|
| 1        | Unité de commande centrale de base DCN-CCUB2 |
| 1        | Jeu de supports de montage pour rack 19"     |
| 1        | Jeu de pieds                                 |

|   |   |
|---|---|
| 1 | Manuel d'installation et d'utilisation du système sur DVD |
| 1 | Cordon d'alimentation américain                           |
| 1 | Cordon d'alimentation européen                            |

### Spécifications techniques

#### Caractéristiques électriques

|  |  |
|--|--|
| Tension d'alimentation                             | 100-240 VAC 50-60 Hz                     |
| Consommation                                       | 295 W                                    |
| Alimentation du système DCN                        | 40 Vcc, 85 W max. par prise DCN          |
| Alimentation totale                                | 255 W                                    |
| Connexion RS-232                                   | 1 connecteur D-Sub femelle à 9 pôles     |
| Réponse en fréquence                               | 30 Hz à 20 kHz (-3 dB au niveau nominal) |
| Taux de distorsion d'harmoniques au niveau nominal | < 0,5 %                                  |
| Atténuation diaphonie                              | > 85 dB à 1 kHz                          |
| Plage dynamique                                    | > 90 dB                                  |
| Rapport signal à bruit                             | > 87 dBA                                 |

#### Entrées audio

|                       |                    |
|-----------------------|--------------------|
| Entrée nominale Cinch | -24 dBV (+/- 6 dB) |
| Entrée maximale Cinch | +0 dBV             |

#### Sorties 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

|   |   |
|---|---|
| Montage                                     | Posé sur une table ou monté en rack 19" |
| Dimensions (H x l x P)                      |   |
| pour utilisation sur table, avec pieds      | 92 x 440 x 400 mm                       |
| pour utilisation en rack 19", avec supports | 88 x 483 x 400 mm                       |
| devant les supports                         | 40 mm                                   |
| derrière les supports                       | 360 mm                                  |
| Poids                                       | 7,9 kg                                  |
| Couleur                                     | Anthracite (PH 10736) avec argent       |

## Informations de commande

### Unité de commande centrale de base DCN-CCUB2

L'unité de commande centrale de base du DCN Next Generation inclut des fonctions de contrôle des microphones des délégués, de diffusion de l'interprétation simultanée et de direction des séances de vote.

Numéro de commande **DCN-CCUB2**

---

#### 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