

# DCNM-DVT Poste de discussion avec vote

www.boschsecurity.com



- ▶ Configuration possible en tant que poste de participant unique ou poste de président
- ▶ Boutons de vote à code de couleur
- ▶ Lecteur NFC pour la reconnaissance rapide des participants

DICENTIS incorpore plusieurs technologies normalisées qui ont été associées pour créer une plate-forme ouverte. Cette association permet de créer des solutions de système complètes en intégrant simplement des produits compatibles. Le système DICENTIS bénéficie ainsi d'une grande capacité d'évolution. Le système peut évoluer en fonction des besoins croissants des installations de réunion et de conférence. Le système de conférence DICENTIS est bâti sur l'architecture de réseau média OMNEO sur l'IP, qui a été développée par Bosch.

Ces postes de discussion DICENTIS élégants permettent aux participants de parler, d'enregistrer une demande de prise de parole et d'une discussion. Le poste de discussion DICENTIS avec vote offre des fonctions de vote de type parlementaire standard. Pour permettre aux participants de se concentrer pleinement sur la discussion, les boutons de vote s'allument sur chaque poste uniquement lorsque le vote est possible. Le poste de discussion DICENTIS avec vote prend également en charge l'identification rapide des participants via l'identification de badge NFC.

## Fonctions

### Généralités

- Le poste peut être facilement configuré en tant que poste à utilisation unique ou poste de président via l'application logicielle de configuration PC.
- Cinq boutons tactiles pour le vote électronique :
  - Bouton Présent
  - Pour
  - Contre
  - Abstention
  - NPPV
- Lecteur de badge sans contact NFC intégré.
- Fonctionnalités supplémentaires avec l'utilisation de licences logicielles uniquement :
  - Fonctionnalité d'identification.
- Bouton de coupure du son.
- Pris en charge de connexion en étoile et en boucle.

### Intelligibilité orale

- Son cristallin grâce à un rapport signal/bruit élevé.
- Garantie d'une intelligibilité maximale de la parole.
- Le haut-parleur et le microphone peuvent être actifs en même temps pour simplifier l'expérience de réunion en face à face. Un supprimeur de Larsen est intégré pour éviter l'effet Larsen.

### Sécurité

- Le cryptage garantit la confidentialité des informations échangées dans le cadre du système.

### Microphones

- Une prise est fournie pour brancher les microphones enfichables (DCNM-HDMIC, DCNM-MICS ou DCNM-MICL (tous sont à commander séparément)).

### Écouteurs et haut-parleurs

Le poste est doté d'une connexion de casque et d'un réglage du volume indépendant (des deux côtés de l'appareil), afin que l'orateur puisse être entendu clairement, même dans les situations où le bruit de fond est important.

### Commandes et voyants

Face supérieure du poste :

- Cinq boutons tactiles
- Lecteur d'identification NFC
- Microphone avec un voyant rouge ou vert :
  - Un voyant rouge indique que le microphone est activé.
  - Un voyant vert indique qu'une demande de parole est acceptée.
- Signification des voyants LED sur le poste :
  - Microphone actif : rouge
  - Prise de parole possible : blanc.
  - Priorité : blanc (président seulement).
  - Demande de parole : vert.

Côtés gauche et droit du poste :

- Commandes rotatives pour le réglage indépendant du volume du casque

### Interconnexions

- Prise pour microphone enfichable.
- Deux prises pour casque stéréo de 3,5 mm.
- 2 connexions compatibles RJ45 pour l'alimentation et la communication du système.
- Installation plug-and-play à chaud.

### Certifications et homologations

| Zone   | Conformité aux réglementations/ labels de qualité |                  |
|--------|---|------------------|
| Europe | CE  | DECL EC DCNM-DVT |

### Composants

| Quantité | Composant                                       |
|----------|---|
| 1        | Poste de discussion DCNM-DVT DICENTIS avec vote |

### Caractéristiques techniques

#### Caractéristiques électriques

|                        |        |
|------------------------|--------|
| Tension d'alimentation | 48 Vcc |
| Consommation           | 3,7 W  |

|  |  |
|--|--|
| Réponse en fréquence                               | de 100 Hz à 20 kHz (-3 dB au niveau nominal) |
| Taux de distorsion d'harmoniques au niveau nominal | < 0,1 %                                      |
| Plage dynamique                                    | > 90 dB                                      |
| Rapport signal/bruit                               | > 90 dB                                      |

#### Entrées audio

|                                       |                                    |
|---------------------------------------|------------------------------------|
| Niveau d'entrée nominal du microphone | 80 dB SPL conformément à CEI60914  |
| Niveau d'entrée maximal du microphone | 110 dB SPL conformément à CEI60914 |

#### Sorties audio

|                                 |                      |
|---------------------------------|----------------------|
| Sortie nominale du haut-parleur | 72 dB NPA à 0,5 m    |
| Sortie maximale du haut-parleur | 87 dB NPA            |
| Sortie nominale du casque       | 0 dBV                |
| Sortie maximale du casque       | 3 dBV                |
| Impédance de charge du casque   | > 32 ohms < 1 kilohm |
| Puissance de sortie casque      | 65 mW                |

#### Généralités

|                                       |  |
|---------------------------------------|--|
| Boutons tactiles                      | Boutons tactiles capacitifs                                    |
| Badge NFC sans contact pris en charge | ISO/IEC14443 type A (de 106 kbps à 848 kbps. MIFARE 106 kbps). |

#### Caractéristiques mécaniques

|  |                        |
|--|------------------------|
| Montage                                | De bureau              |
| Dimensions (H x l x P) sans microphone | 72 x 259 x 139 mm      |
| Couleur (partie supérieure et socle)   | Noir trafic (RAL 9017) |
| Poids                                  | Environ 955 g          |

#### Caractéristiques environnementales

|   |                 |
|---|-----------------|
| Température de fonctionnement           | 5 à +45 °C      |
| Température de stockage et de transport | -30 °C à +70 °C |
| Humidité ambiante                       | < 90 %, > 5%    |

## Informations de commande

### DCNM-DVT Poste de discussion avec vote

Poste de discussion DICENTIS avec vote, 4 boutons de vote tactiles couleur et un lecteur de badge NFC. Choix de microphones enfichables à commander séparément.

Numéro de commande **DCNM-DVT**

### Accessoires

#### DCNM-HDMIC Microphone haute directivité

Microphone haute directivité DICENTIS pour le système de conférence DICENTIS ou le système de conférence sans fil DICENTIS.

Numéro de commande **DCNM-HDMIC**

#### DCNM-MICS Microphone à col de cygne court

Microphone à col de cygne court DICENTIS pour le système de conférence DICENTIS ou le système de conférence sans fil DICENTIS.

Numéro de commande **DCNM-MICS**

#### DCNM-MICL Microphone à col de cygne long

Microphone à col de cygne long DICENTIS pour le système de conférence DICENTIS ou le système de conférence sans fil DICENTIS.

Numéro de commande **DCNM-MICL**

#### DCNM-TCO Valise de transport pour 10x DCNM-xD

Valise de transport pour stocker et transporter dix postes de discussion DICENTIS, dix microphones haute directivité, dix microphones à col de cygne court ou long, et des câbles.

Numéro de commande **DCNM-TCO**

#### ACD-MFC-ISO Carte, MIFARE classic, 1kB, 50pcs

Badge classique MIFARE avec stockage de données de 1 kilooctet, 2 zones d'application, l'une d'elles pouvant être personnalisée. Informations emballage : 50 badges / chaque unité

Numéro de commande **ACD-MFC-ISO**

#### ACD-EV1-ISO Carte, MIFARE EV1 8kB, 50pcs

Badge Mifare DESFire EV1 avec stockage de données de 8 kilooctets, 2 zones d'application, l'une d'elles pouvant être personnalisée. Informations emballage : 50 badges / chaque unité

Numéro de commande **ACD-EV1-ISO**

#### DCNM-CB02-I Câble réseau système, 2m

2 m, câble réseau système pour connecter tous les postes DICENTIS.

Numéro de commande **DCNM-CB02-I**

#### DCNM-CB05-I Câble réseau système, 5m

5 m, câble réseau système pour connecter tous les postes DICENTIS.

Numéro de commande **DCNM-CB05-I**

#### DCNM-CB10-I Câble réseau système, 10m

10 m, câble réseau système pour connecter tous les postes DICENTIS.

Numéro de commande **DCNM-CB10-I**

#### DCNM-CB25-I Câble réseau système, 25m

25 m, câble réseau système pour connecter tous les postes DICENTIS.

Numéro de commande **DCNM-CB25-I**

### Options logicielles

#### DCNM-LSID Licence pour identification à 1 siège

Licence logicielle DICENTIS pour l'activation de la fonction d'identification depuis le siège sur le poste de discussion DICENTIS avec vote, le poste de discussion DICENTIS avec sélecteur de langue, le poste de discussion DICENTIS avec écran tactile, le poste multimédia DICENTIS et le poste sans fil étendu DICENTIS.

Numéro de commande **DCNM-LSID**

### Représenté par :

**Europe, Middle East, Africa:**  
Bosch Security Systems B.V.  
P.O. Box 80002  
5600 JB Eindhoven, The Netherlands  
Phone: + 31 40 2577 284  
emea.securitysystems@bosch.com  
emea.boschsecurity.com

**Germany:**  
Bosch Sicherheitssysteme GmbH  
Robert-Bosch-Ring 5  
85630 Grasbrunn  
Germany  
www.boschsecurity.com