

# DCN-WD-D Poste délégué sans fil

www.boschsecurity.fr



**BOSCH**

Des technologies pour la vie



- ▶ Utilisable en tant qu'unité de délégué ou unité de président.
- ▶ Batterie séparée, facile à retirer et à charger
- ▶ Techniques d'économie d'énergie avancées
- ▶ Faible sensibilité aux interférences électromagnétiques
- ▶ Arrêt automatique du microphone

L'unité de discussion est l'élément le plus important d'un système de conférence aux yeux des participants. Bosch s'est inspiré de l'élégance des postes de discussion DCN Next Generation pour créer une nouvelle gamme de postes délégué sans fil à l'esthétique et aux caractéristiques inégalées. Le poste délégué sans fil DCN-WD-D permet aux participants de parler, d'enregistrer une demande de parole et d'écouter l'intervenant.

## Fonctions de base

### Intelligibilité orale

C'est la garantie d'une intelligibilité maximale de la parole à tout moment. Utilisant une bande de 2,4 GHz (exempte de licence), les postes délégué sans fil produisent un son cristallin grâce à un rapport signal/bruit et à une diversité d'antenne très élevés. Le signal est donc transmis sur différentes voies de propagation, assurant une réception optimale. Par ailleurs, le système est protégé contre les interférences causées par les téléphones mobiles et d'autres équipements utilisant des signaux Bluetooth ou à hyperfréquences.

### Sécurité

La communication sans fil implique des exigences supplémentaires en matière de sécurité. Le système DCN sans fil, de même que les postes de discussion, prennent donc en charge le cryptage AES 128 bits pour éviter les écoutes et les accès non autorisés. Le cryptage garantit la confidentialité des informations échangées dans le cadre du système.

### Microphones

La prise fournie permet de raccorder les microphones enfichables qui se déclinent en versions à col de cygne long et court (DCN-MICS et DCN-MICL, à commander séparément).

### Écouteurs et haut-parleurs

L'unité prévoit également deux connexions de casque audio afin que l'intervenant puisse être entendu clairement, même lorsque le bruit de fond est important. Le haut-parleur intégré est coupé lorsque le microphone est activé afin de prévenir l'effet Larsen. Le cas échéant, le volume du casque est automatiquement réduit pour éviter l'effet Larsen lorsque le microphone est activé.

### Anneaux et boutons

Divers anneaux permettent d'harmoniser le poste avec tous les intérieurs (DCN-DISR, à commander séparément).

Cette unité peut revêtir les fonctions suivantes :

- unité délégué simple ;
- unité délégué double ;
- unité président (boutons président DCN-DISBCM, à commander séparément) ;
- unité délégué simple avec bouton auxiliaire (pouvant servir, par exemple, à annoncer les intervenants).

### Maintenance des batteries

La simplicité de maintenance des batteries est une composante fondamentale des systèmes sans fil. Les postes délégué sans fil Bosch se distinguent par une caractéristique unique, à savoir les batteries rechargeables séparées (DCN-WLIION, à commander séparément). Ces batteries lithium-ion peuvent être retirées et remplacées en l'espace de quelques secondes, pour une flexibilité maximale de recharge.

### Commandes et voyants

En façade

- Bouton du microphone avec anneau illuminé rouge ou vert. Le rouge indique que le microphone est actif ; le vert indique que la demande de prise de parole a été acceptée.
- Boutons de réglage du volume du casque

À l'arrière

- Voyant « hors de portée »
- Voyant de batterie faible

Sous la base

- Commutateur « Reset » encastré
- Commutateurs de sélection de mode (délégué, président, etc.)

### Interconnexions

- Prise pour microphone enfichable
- Deux prises pour casque stéréo de 3,5 mm
- Entrée d'alimentation cc du DCN-WPS (utilisable lorsque les batteries sont retirées)

### Certifications et accréditations

Région	Certification
Europe	CE

### Spécifications techniques

#### Caractéristiques électriques

Réponse en fréquence	30 Hz à 20 kHz
Impédance de charge du casque audio	> 32 ohms < 1 kOhm
Puissance de sortie	2 x 15 mW/32 ohms

#### Caractéristiques mécaniques

Montage	Sur table
Dimensions (H x l x P)	

sans microphone	61 x 190 x 160 mm
Poids	
sans batterie avec batterie	485 g 700 g
Couleur de la partie supérieure	Argent (RAL 9022)
Couleur de la base	Anthracite (PH 10736)

### Informations de commande

#### DCN-WD-D Poste délégué sans fil

microphone enfichable, base foncée, sans fil ; microphone, anneaux et batteries à commander séparément

Numéro de commande **DCN-WD-D**

#### Accessoires

#### DCN-MICS Microphone enfichable à col court

longueur 310 mm, coloris argent

Numéro de commande **DCN-MICS**

#### DCN-MICL Microphone enfichable à col long

longueur 480 mm, coloris argent

Numéro de commande **DCN-MICL**

#### DCN-DISRH-SR Anneau en argent ultra brillant (10 pièces)

argent, ultra brillant, 10 pièces

Numéro de commande **DCN-DISRH-SR**

#### DCN-DISR-SR Anneau en argent (10 pièces)

argent, 10 pièces

Numéro de commande **DCN-DISR-SR**

#### DCN-DISR-D Anneau foncé (10 pièces)

foncé, 10 pièces

Numéro de commande **DCN-DISR-D**

#### DCN-DISRMH Anneau en métal ultra brillant (10 pièces)

métal, ultra brillant, 10 pièces

Numéro de commande **DCN-DISRMH**

#### DCN-DISRMS Anneau en métal semi-brillant (10 pièces)

métal, semi-brillant, 10 pièces

Numéro de commande **DCN-DISRMS**

#### DCN-DISBCM Boutons pour unité de président (10 pièces)

10 pièces

Numéro de commande **DCN-DISBCM**

#### DCN-WLIION-D Batteries pour postes délégué sans fil

coloris anthracite, lithium-ion, 7,2 Vcc, 4 800 mAh

Numéro de commande **DCN-WLIION-D**

#### DCN-WPS Alimentation pour postes délégué sans fil

non adapté à certains pays

Numéro de commande **DCN-WPS**

**DCN-FCWD10 Valise pour 10 postes délégué sans fil**  
gris clair, peut contenir 10 postes de discussion sans  
fil et 2 chargeurs  
Numéro de commande **DCN-FCWD10**

---

**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