

# CCSD-DS Poste discussion avec microphone court

www.boschsecurity.com



**BOSCH**

Des technologies pour la vie



Les postes de discussion sont connectés dans une configuration en bus à l'unité de contrôle (CCSD-CU ou CCSD-CURD) d'un système de discussion numérique CCS 1000 D. Leur fonctionnalité plug-and-play permet leur retrait et leur connexion au système, si nécessaire. Aucune mise hors tension ni redémarrage du système n'est nécessaire, ce qui garantit des temps d'installation et de reconfiguration rapides.

Les participants peuvent participer à une discussion en parlant dans le microphone et en écoutant les débats via le haut-parleur intégré ou les casques (en option).

## Fonctions

### Indication de prise de parole possible

Un voyant de prise de parole possible situé au-dessus du bouton du microphone indique lorsque le microphone peut être activé.

### Indication de demande de prise de parole

Un voyant vert de demande de prise de parole situé au-dessus du bouton de microphone et dans la tête du microphone indiquent lorsqu'une demande de prise de

- ▶ Indicateur « Prêt-à-parler » unique en instance de brevet
- ▶ Fonctionnalité plug-and-play qui garantit des temps d'installation et de reconfiguration rapides
- ▶ Design compact, élégant et ergonomique
- ▶ Configuration facile en tant que poste de participant ou poste de président
- ▶ Protection contre les interférences des téléphones portables

parole est ajoutée à la liste d'attente. Les voyants verts clignotent lorsque la demande de prise de parole est en première position dans la liste d'attente.

### Microphone avec col de cygne

Le microphone fixe avec col de cygne flexible est facile à régler en fonction des préférences de l'utilisateur.

### Haut-parleur intégré avec contrôle de volume

Pour garantir une intelligibilité optimale, le volume du haut-parleur de tous les postes de discussion est contrôlé de manière centralisée depuis l'unité de contrôle.

### Impression de réunion en face à face

Il est possible d'avoir une impression de réunion en face à face en activant en même temps le haut-parleur et le microphone.

### Prise casque

Grâce au connecteur de casques stéréo 3,5 mm intégré, l'intervenant peut être entendu clairement, même lorsque le bruit de fond est important.

### Réglage intégré du volume du casque

Pour un confort optimal, le volume des casques peut être réglé au moyen d'une molette rotative sur le côté du poste de discussion. Pour éviter l'effet Larsen entre

les casques et le microphone, il est possible de définir une option dans l'application d'interface de navigateur Web pour réduire automatiquement le volume des casques lorsque le microphone est activé.

### Immunité GSM

La protection contre les interférences des téléphones portables garantit une discussion claire et ininterrompue.

### Configuration possible en tant que poste de participant ou de président

Le poste de discussion peut être rapidement configuré en tant que poste de président, ce qui permet à un utilisateur d'avoir le rôle de président lors d'une réunion. Aucun redémarrage du système n'est nécessaire. Lors d'une discussion, le président peut maintenir enfoncé le bouton de priorité pour interrompre l'intervention par microphone de tous les participants. Un son de carillon est également émis pour annoncer que le président est sur le point de parler.

### Commandes et voyants

- Bouton de microphone
- Voyant DEL à code de couleur situé au-dessus du bouton de microphone pour l'affichage des états suivants : microphone activé, demande de prise de parole et autorisation de prise de parole.
- Anneau lumineux dans la tête du microphone
- Molette rotative sur le côté de l'unité pour le réglage du volume des casques
- Bouton d'initialisation encastré à la base du poste pour la réaffectation de l'adresse réseau
- Interrupteur encastré à la base du poste pour la configuration de ce dernier en tant que poste de participant ou poste de président.
- Configuration du président uniquement – Microphone distinct et « bouton de priorité »

### Connexions

- 1 connecteur femelle circulaire à 6 pôles avec encoche de verrou de connecteur – pour une connexion en boucle des postes de discussion
- 1 prise pour casques stéréo 3,5 mm sur le côté du poste
- 1 câble 2 m avec connecteur mâle circulaire à 6 pôles et verrou pour connecteur

### Certifications et homologations

EU	CE, WEEE
US	FCC
CA	ICES-003
KR	KCC
AU/NZ	RCM
RU/KZ/BY	EAC
CN	Chine RoHS
SA	SASO

Zone	Conformité aux réglementations/labels de qualité	
Europe	CE	DECL_EC_CCSD-DS

### Remarques sur l'installation/la configuration

Tous les postes de discussion sont fournis avec un bouton de microphone de participant, lequel peut être facilement remplacé par un jeu de boutons de président. Deux jeux de boutons de président et un outil spécial pour le retrait de ces boutons sont fournis avec chaque unité de contrôle d'un système de discussion numérique CCS 1000 D. Pour terminer la configuration du poste de discussion, l'interrupteur encastré à la base du poste doit être défini de Participant à Président.

### Composants

Quantité	Composant
1	Poste de discussion CCSD-DS

### Caractéristiques techniques

#### Caractéristiques électriques

Consommation	1,3 W
Réponse en fréquence	30 Hz à 20 kHz (système électrique)
Taux de distorsion	<0,5 %
S/B	> 93 dBA
Fréquence d'échantillonnage	44,1 kHz
Impédance de charge des casques	> 32 ohms < 1 kilohm
Puissance de sortie de crête max des haut-parleurs	4 W

#### Acoustique

Sortie nominale du haut-parleur	72 dB NPA
Réponse en fréquence du haut-parleur des participants	200 Hz à 16 kHz (acoustique)
Diagramme polaire du microphone	Cardioid
Réponse en fréquence du microphone des participants	125 Hz à 15 kHz
Niveau d'entrée nominal du microphone	85 dB NPA

**Caractéristiques mécaniques**

Dimensions du poste sans microphone (H x l x P)	64 x 203 x 146 mm (2,5 x 8,0 x 5,7 po)
Hauteur avec microphone en position horizontale	130 mm
Longueur du microphone à partir de la surface de montage	CCSD-DS : 310 mm (12,2 po) CCSD-DL : 480 mm (18,9 po)
Poids	Environ 1 kg
Montage	Pose sur bureau (portable ou fixe)
Matériau (partie supérieure)	Plastique ABS+PC
Matériau (base)	Métal ZnAl4
Couleur de la partie supérieure	Noir trafic (RAL 9017) éclat mât
Couleur de la base	Gris perle clair (RAL 9022) éclat mât

**Caractéristiques environnementales**

Température de fonctionnement	0 à +35 °C
Température de stockage et de transport	-40 à +70 °C
Humidité ambiante	5 % à 98 % sans condensation
Pression atmosphérique	600 à 1 100 hPa

**Informations de commande**

**CCSD-DS Poste discussion avec microphone court**  
 Poste de discussion pour système de discussion numérique CCS 1000 D, fourni avec microphone fixe à col de cygne court, configurable en tant que poste participant ou poste président.  
 Numéro de commande **CCSD-DS**

**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