



Systeme de discussion
numerique CCS 1000 D
Compact et polyvalent



Conçu pour des réunions plug-and-play, simplifiées, et extrêmement productives

- ☒ Excellente intelligibilité de la parole avec anti-Larsen numérique intégré
- ▶ Enregistrement audio intégré dans mémoire interne et/ou clé USB
- ☒ Support natif du contrôle caméra HD automatique
- ☒ Configuration et contrôle avancées via un navigateur Web intégré
- ▶ « Mode économie d'énergie » pour un arrêt automatique au bout de deux heures d'inactivité

Compact et polyvalent

Connu pour ses solutions de système de conférence de pointe, Bosch propose le système de discussion **CCS 1000 D, compact et hautement polyvalent.** Conçu et développé par les experts Bosch en Europe, ce système permet une gestion extrêmement simple des réunions et il est idéal pour les salles de réunion de petite à moyenne envergure telles que les hôtels de ville, les centres d'affaires de proximité et les salles d'audience. Le système de discussion **CCS 1000 D est facile à configurer, facile à utiliser, et conçu pour garantir des réunions extrêmement productives.**

Excellente intelligibilité de la parole

Le système garantit une excellente intelligibilité de la parole grâce à un traitement audio numérique évolué et des performances de microphone et de haut-parleur supérieures. Le haut-parleur et le microphone sont activés simultanément afin de créer une impression de réunion en face à face plus naturelle, en encourageant les participants à se joindre plus facilement à la réunion. Le système utilise également une fonction intégrée de suppression numérique de l'effet Larsen, ce qui vous permet d'atteindre des volumes plus élevés sans ce phénomène acoustique. **Résultat ? Chaque parole prononcée est comprise** par tous les participants, et la productivité est optimisée à chaque réunion.



L'incroyable facilité d'utilisation de ce système en fait un outil idéal pour les utilisateurs novices. Aucun opérateur, aucun équipement supplémentaire et aucune formation ne sont nécessaires.



Le système de discussion numérique CCS 1000 D est idéal pour les salles de réunion de petite et moyenne taille, notamment dans les hôtels de ville, les centres d'affaires locaux et les salles d'audience. Grâce à ses fonctions hautement polyvalentes, les personnes qui assurent la présidence contrôlent sans effort les réunions, et les participants bénéficient de réunions plus fluides et extrêmement productives.



Postes de discussion

Esthétique exclusive, fiabilité sans faille

Le système de discussion CCS 1000 D est conçu en Europe par l'une des meilleures équipes de conception produit du secteur et il s'agit d'un système Bosch exclusif. Son esthétique hors du commun s'intègre à tous les styles d'intérieur, qu'ils soient d'époque ou ultra contemporains. En outre, grâce à leurs matériaux de qualité supérieure, les postes de discussion sont robustes et solides, fidèles à la grande fiabilité qui fait la renommée **des systèmes Bosch.**



Les microphones, spécialement conçus par Bosch, offrent une haute intelligibilité de la parole.

Le boîtier parfaitement stable et élégant avec haut-parleur intégré fournit d'excellentes performances acoustiques.

Une indication claire des voyants LED indique aux participants à la réunion s'il leur est possible de parler (blanc), s'ils sont en file d'attente (vert) et si **leur microphone est « Activé » (rouge).**

Prise pour casque avec réglage intégré du volume.

Tous les postes de discussion sont fournis avec un seul grand bouton pour les participants à la réunion. Quelques secondes seulement sont nécessaires pour le transformer en poste **président à deux boutons.** Cette **interchangeabilité** simplifie l'inventaire.

Unité de contrôle



Support natif du contrôle caméra automatique.

Navigateur Web intégré pour la configuration avancée et le contrôle des réunions à partir d'une tablette.

Bouton tactile indépendant de la langue.

Suppression numérique de l'effet Larsen intégrée.

Fonction d'enregistrement intégrée pour enregistrement interne et externe

Gestion compacte des débats

Le système repose sur l'unité de contrôle, laquelle alimente les postes de discussion, contrôle les caméras et fait office d'interface avec le matériel externe comme un système de renforcement sonore ou des systèmes de sonorisation. Avec sa conception compacte et son élégant bouton tactile, il est parfait installé sur une table, mais il s'encastre tout aussi facilement dans un rack.

Contrôle simple et enregistrement convivial

Le panneau avant de l'unité de contrôle comporte tous les contrôles nécessaires pour la configuration d'une réunion. Depuis ce panneau, le président peut choisir le nombre de microphones ouverts, le mode microphone et il peut définir le volume système. L'unité de contrôle peut enregistrer jusqu'à **4 000 heures de discussion sur une seule clé USB** et sa mémoire interne peut aussi stocker jusqu'à **huit heures de discussion** ; l'oubli de la clé USB ne pose donc jamais de problème.

Réunions extrêmement productives

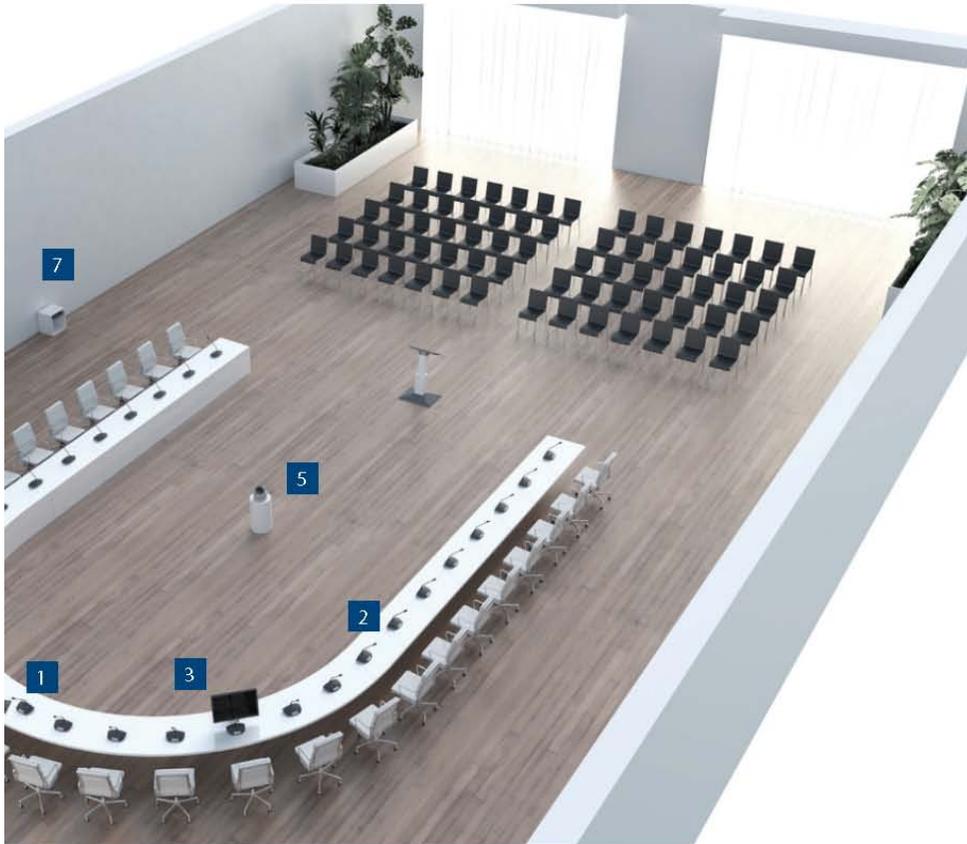
Le **système de discussion numérique CCS1000 D** constitue un excellent choix dans les applications **de petite et moyenne envergure, telles que les hôtels de ville**. Le président peut diriger la discussion en donnant la parole à un seul délégué ou en permettant à plusieurs délégués de parler simultanément dans **le micro**.

Pour un contrôle plus avancé de la réunion, **le président peut utiliser un ordinateur portable ou une tablette** qui lui offre la possibilité de gérer les discussions en activant ou en désactivant à distance les microphones de participants ou en déplaçant des participants de la liste d'attente vers la liste de discussion.

La vidéo en direct des intervenants actifs peut être projetée sur grand écran, grâce au support natif du système pour le contrôle automatique des caméras. **Jusqu'à six caméras HD peuvent être aisément connectées au système sans qu'aucun logiciel supplémentaire ne soit requis**. De plus, la partie audio de l'intégralité de la réunion peut aussi être **enregistrée à l'aide de l'enregistreur MP3 intégré** ; il est ainsi possible d'archiver ensuite les réunions sous forme électronique, ce qui évite d'avoir à noter manuellement les minutes des réunions.



Le système est très rapide et facile à installer. Aucune formation ni aucun équipement supplémentaire ne sont **nécessaires : les postes de discussion sont directement reliés à l'unité de contrôle via une simple connexion de câble en bus**.



1. Poste president
2. Poste delegue
3. Ecran
4. Tablette
5. Dome de conference HD
6. Haut-parleurs longue portee XLA 3200
7. Unite de controle



Pour maintenant et pour le futur

Extension simplifiée

Le système de discussion CCS 1000 D peut prendre en charge une multitude d'équipements

périphériques : système d'interprétation et de distribution des langues et système de sonorisation.

De plus, grâce à son interface de téléconférence et de vidéoconférence, il peut être utilisé pour la connexion de deux sites distants. En outre,

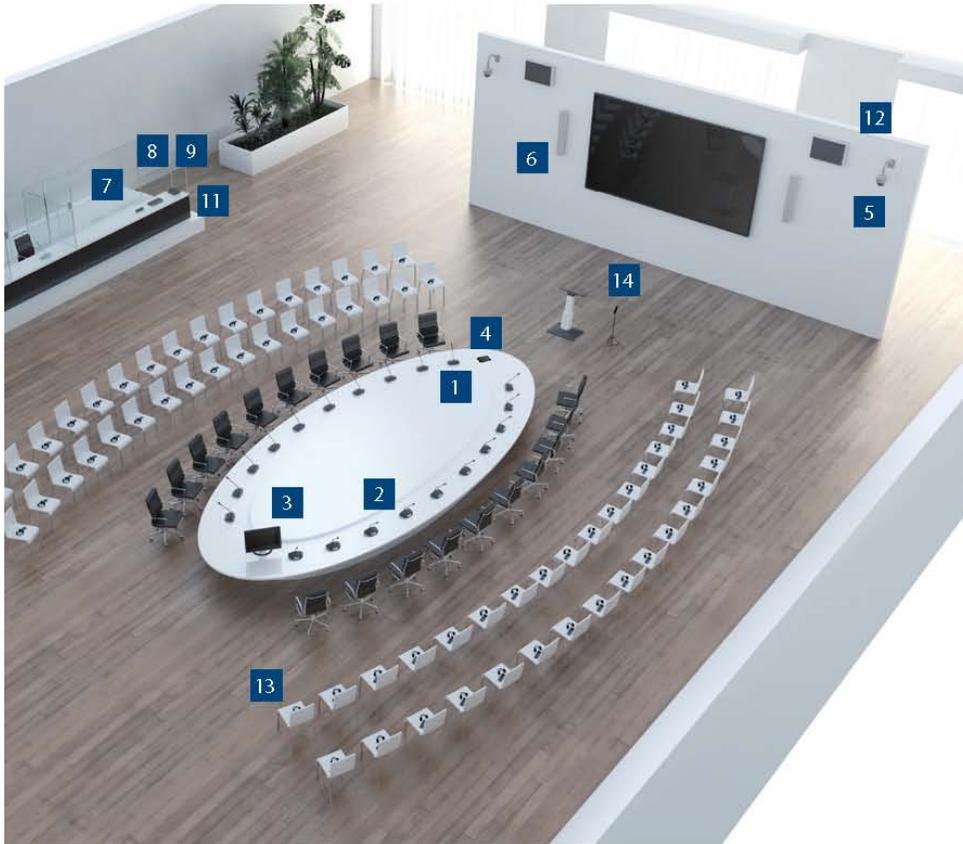
le nombre de postes de discussion peut aisément être adapté en quelques minutes, sans qu'il soit nécessaire d'arrêter et de redémarrer le système.

Idéal pour les salles d'audience

Les applications de salle d'audience doivent souvent enregistrer des canaux audio individuels, notamment toutes les paroles de la défense et toutes les paroles du juge. C'est pourquoi le système de discussion

CCS 1000 D peut avoir jusqu'à quatre microphones individuels acheminés vers quatre sorties distinctes afin que ces canaux puissent être enregistrés par un enregistreur externe. L'enregistreur intégré peut aussi enregistrer la parole plus un canal individuel.





1. Poste président
2. Poste délégué
3. Écran
4. Tablette
5. Dôme de conférence HD
6. Haut-parleurs longue portée XLA 3200
7. Unité de contrôle
8. Interface de vidéoconférence
9. Amplificateur mélangeur Plena 120 W
10. Pupitre d'interprétation analogique à six canaux
11. Émetteur Integrus
12. Radiateurs Integrus
13. Récepteurs Integrus
14. Microphone et récepteur sans fil

Le système de discussion CCS 1000 D
Inclut un « mode économie d'énergie »
unique qui arrête automatiquement
le système au bout de deux heures
d'inactivité. Vous pouvez ainsi économiser
de l'énergie, réduire les coûts opérationnels
et prolonger la durée de vie du système.



La garantie de réunions réussies

Ce système vous garantit de nombreuses années de réunions fluides, décisives et professionnelles grâce à ses fonctions avancées et sa fiabilité à long terme.



Le choix d'une grande fiabilité

Bosch est mondialement reconnu pour la fiabilité de ses systèmes, quelle que soit la taille des applications.

Ainsi, le système de discussion CCS 1000 D, avec ses matériaux de qualité supérieure et son éventail de composants, tout cela associé de nombreux processus d'assurance qualité, garantit aux utilisateurs des réunions fluides et extrêmement productives. Les revendeurs et les sociétés de location bénéficient également de coûts de rappels inférieurs et constatent une meilleure satisfaction client.

Une exclusivité Bosch

Depuis plus de 60 ans, Bosch domine le marché du matériel de conférence. Il n'est donc pas surprenant que le système de discussion CCS 1000 D vous offre de nombreuses fonctions d'amélioration de l'efficacité qui ne sont pas disponibles sur les autres systèmes. Par exemple, l'algorithme de suppression numérique de l'effet Larsen est une exclusivité Bosch et il est éprouvé par de nombreuses années de fonctionnement sans faille sur le terrain. Le voyant de prise de parole possible, la mémoire d'enregistrement interne et l'activation simultanée du haut-parleur et du microphone pour créer une impression de réunion plus naturelle, sont également des exclusivités Bosch. Bosch vous offre davantage.

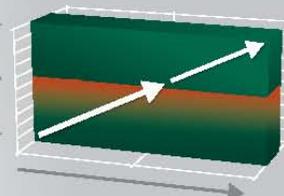
Unique, la fonction intégrée de suppression numérique de l'effet Larsen assure l'équilibre entre **les niveaux de pression acoustique et le gain du système afin d'atteindre des volumes plus élevés sans ce phénomène acoustique.**

Limites de l'effet
Larsen CCS 1000 D

Effet Larsen
normal

Unité de gain

Gain du système



Niveau de
pression
acoustique

La solution de discussion tout-en-un

Poste de discussion



- ☒ Permet aux participants de prendre la parole et d'écouter **les débats**
- ☒ Peut être utilisé comme poste participant ou président
- ☒ Permet au président de couper les microphones des participants
- ☒ Voyant de prise de parole possible
- ☒ Voyant de demande de prise de parole
- ☒ Système de verrouillage des câbles
- ☒ **Immunité GSM**
- ☒ Haut-parleur intégré
- ☒ **Microphone : avec voyants LED de micro actif, col de cygne (38 ou 48 cm de long)**
- ☒ Prise pour casque avec réglage intégré du volume.

Unité de contrôle



- ☒ **Fournit une alimentation à tous les éléments système - jusqu'à 80 postes de discussion par unité de contrôle**
- ☒ Contrôle intuitif du mode de fonctionnement des microphones et du volume du haut-parleur via les boutons capacitifs du panneau avant
- ☒ Configuration et contrôle avancés via un navigateur Web intégré et une tablette
- ☒ Support natif du contrôle caméra HD automatique
- ☒ **Jusqu'à 8 heures d'enregistrement interne**
- ☒ **Enregistrement externe via USB jusqu'à 128 Go (>4 000 heures)**
- ☒ Suppression numérique de l'effet Larsen intégrée
- ☒ Optimisé pour l'utilisation dans une salle d'audience avec quatre sorties microphone individuelles
- ☒ Prise haut-parleur et casque intégrée pour la surveillance **des débats**
- ☒ Mode économie d'énergie pour une réduction des coûts et une durée de vie prolongée
- ☒ Pour une utilisation sur une table ou monté en rack
- ☒ L'unité de contrôle est également utilisée en version de base sans fonctions d'enregistrement et de suppression numérique de l'effet Larsen

Valise de transport robuste

- ☒ Chaque valise permet le transport et le stockage d'une unité de contrôle, de six postes de discussion, de câbles et d'une alimentation

Accessoires

- ☒ Ballonges, câbles d'installation, supports de montage en rack, attaches de câble, verrous de câble, microphones à main

Tradition de qualité et d'innovation
Le nom Bosch est synonyme de
qualité et de fiabilité depuis plus
de 125 ans. Bosch est le fournisseur
mondial proposant le plus vaste
choix de solutions technologiques
innovantes, soutenues par un service
après-vente et un suivi d'une qualité
exemplaire.



Bosch Security Systems propose une
vaste gamme de produits et systèmes
de vidéosurveillance, d'intrusion,
de systèmes de téléassistance,
de sonorisation, de conférence,
de gestion et de communication,
ou encore de composants permettant
de trouver une solution à vos besoins.

Bosch Security Systems

Pour plus d'informations sur la gamme
de produits Bosch, visitez
www.boschsecurity.com ou envoyez un
e-mail à emea.securitysystems@bosch.com

© Bosch Security Systems, 2015
Imprimé aux Pays-Bas
Sous réserve de modifications
CO-EH-fr-01_F01U561004_01



Rue Ali Layachi ROUIBA-ALGER
Tél: 023 85 52 10/023 85 50 80/ Fax: 023 85 52 73
E-mail: contact@sadime-dz.com
Web: www.sadimet-dz.com