

# CS MIC 18B

## CSM18B



Connect Screen  
www.connectscreen.fr  
contact@connectscreen.fr



- 
- |  |   |  |  |
|--|---|--|--|
|  | <b>Microphone de conférence haute capacité</b><br>12 micros intégrés, captation jusqu'à 6 mètres, conçu pour les grandes salles de réunion. |  | <b>Triple connectivité complète</b><br>USB, ligne audio (in/out), Bluetooth : adapté à tous les environnements.        |
|  | <b>Qualité sonore puissante</b><br>Haut-parleur 95 dB avec traitement TNS professionnel pour une communication fluide.                      |  | <b>Extension de captation en option</b><br>Microphones satellites disponibles pour élargir la zone de captation (2 m). |
|  | <b>TNS avancé pour une clarté optimale</b><br>Suppression de bruit, annulation d'écho, beamforming intelligent et AGC.                      |  | <b>Accessoires inclus pour une installation immédiate</b><br>USB, alimentation, notice, extension micro (en option).   |

# Caractéristiques techniques

---

## Caractéristiques générales

- nombre de microphones intégrés : 8
- distance de captation vocale : 5 mètres en rayon
- volume haut-parleur (max) : 90 dB
- couverture : 40–60 m<sup>2</sup>
- interface : 1 × USB Type-B, 1 × port DIN6
- indicateur : LED circulaire
- boutons : prise/raccrochage, mute micro, volume +/- haut-parleur, mute haut-parleur, alimentation, cascade sans fil
- connectivité : USB ou sans fil
- liaison sans fil : avec une unité esclave
- batterie : 2400 mAh – 4h d'utilisation, 30 jours en veille

## Unité secondaire

- mêmes caractéristiques que l'unité principale
- connectivité : USB uniquement (avec le PC)
- liaison sans fil : avec une unité principale

## Traitement numérique du signal (TNS)

- compression dynamique du bruit : oui
- réduction de bruit full duplex (NC) : ≥ 18 dB
- annulation d'écho acoustique (AEC) : ≤ 65 dB
- délai d'annulation d'écho : ≤ 500 ms
- échantillonnage : 48 kHz
- régulation automatique du gain (AGC) : supportée
- orientation automatique du micro intelligent : supportée
- réponse en fréquence du micro : 100 Hz – 22 kHz
- réponse en fréquence du haut-parleur : 100 Hz – 22 kHz

## Connectivité

- interface principale : USB Type-A
- protocole : UAC (USB Audio Class)
- type de connexion : Plug & Play
- alimentation via USB : 5V (pas besoin d'adaptateur secteur)

## Caractéristiques physiques

- dimensions (unité principale et secondaire) : 180 × 180 × 40 mm
- poids : 200 g
- couleur : noir
- installation : pose libre ou fixation intégrée

## Compabilité

- logiciels : Teams, Zoom, Polycom, Cisco, WebEx, Google Meet, Skype, Vidyo...
- matériel : PC, ordinateurs portables, écrans interactifs
- systèmes d'exploitation : Windows, Android, iOS, Linux

## Alimentation et utilisation

- temps de réverbération : < 0.5 sec
- bruit ambiant toléré : < 48 dBA
- alimentation : AC 100–240V, 50–60Hz, 5W
- température de fonctionnement : 0°C à 50°C
- température de stockage : 0°C à 70°C
- humidité (fonctionnement et stockage) : 20 % à 85 %

# Accessoires fournis

---

Accessoire	Quantité
dongle sans-fil	x1
câble USB - 3m	x2
adaptateur secteur	x2
manuel d'utilisateur	x1