



Description

Offrant une qualité sonore et une facilité d'installation et d'exploitation incomparables, l'unité centrale de conférence numérique **DCP2000** permet d'alimenter et gérer directement jusqu'à 90 postes (et jusqu'à 5200 postes avec l'unité d'extension de puissance **EXM**). Elle intègre les fonctions suivantes :

Sans utilisation du Logiciel DIG:

- Gestion des postes de conférence
- Interprétation simultanée 64 langues

Les paramétrages suivants peuvent être réalisés depuis la face avant de la centrale :

- limitation du nombre d'intervenants (1/2/4/6),
- choix du mode de conférence (libre, FIFO, demande de parole),
- fonction vote simplifié (oui/non/abstention),
- Mode d'exercice de la priorité du poste « Président » (extinction définitive ou temporaire des postes délégués),
- Paramétrage interprétation simultanée 64 langues.
- Vote simplifié (Oui, Non, Abstention)

Fonctions supplémentaires avec utilisation du Logiciel DIG :

- Vote électronique multimodal (Evaluation , Election de listes ...)
- Gestion du positionnement de caméras

Grâce à son processeur DSP intégré, les réglages audio avancés peuvent être réalisés : AGC (contrôle automatique du gain), AFC (anti effet Larsen), ANC (contrôle actif du bruit), Egalisation des sorties audio

La centrale **DCP2000** dispose également d'un enregistreur numérique intégré sur USB.

Cette centrale peut fonctionner en mode filaire ou sans fil (dans ce cas, il suffit de rajouter le module **AP4C** – point d'accès wifi)

En mode filaire, les connexions se font par des câbles standard CAT5/6, selon la topologie de réseau en étoile ou en boucle AUDIO-LINK, garantissant une parfaite stabilité du système y compris en cas d'interruption sur la ligne.

En mode sans fil, jusqu'à 8 postes peuvent prendre la parole simultanément. Compatible avec les normes IEEE 802.11n, le système dispose d'une technologie avancée éliminant tout risque d'interférence WiFi 2.4GHz et 5GHz.

La centrale dispose de 2 entrées audio (RCA ou) XLR) et de 8 sorties audio (RCA, XLR, borniers) permettant ainsi de créer différentes zones et/ou différents canaux audio (niveaux audio différenciés ou diffusion de différentes langues) .

Caractéristiques techniques

Connectiques avant	<ul style="list-style-type: none">- USB (enregistreur)- Prise casque monitoring (jack 3.5mm)
Connectiques arrière	<ul style="list-style-type: none">- 1 entrée audio RCA- 1 entrée audio XLR- 1 sortie audio RCA- 1 sortie audio XLR- 6 sorties audio borniers Phoenix- 2 ports RJ45 audio link- 3 ports RJ45 pour postes de conférence « président », « délégué » ou « interprète »- 1 port RJ45 pour router Wifi ou module AP4C- 1 port DB9 male pour commande externe (RS232)- 1 port DB9 femelle pour asservissement caméra PTZ (Visca, Pelco)- 1 bornier Phoenix pour clavier de commande de caméra- 1 port RJ45 pour raccorder un ordinateur ou le réseau LAN
Alimentation	110V / 220V AC
Consommation	12W (max. 150W)
Fréquence d'échantillonnage	48K
Réponse en fréquence	20Hz ~20kHz
Rapport signal / bruit	> 80dB
Taux de distorsion	< 0,05%
Dimensions	L483 x H43.6 x P260 mm (1U)

