

# TAIDEN®

## Systemes de Conference Numériques

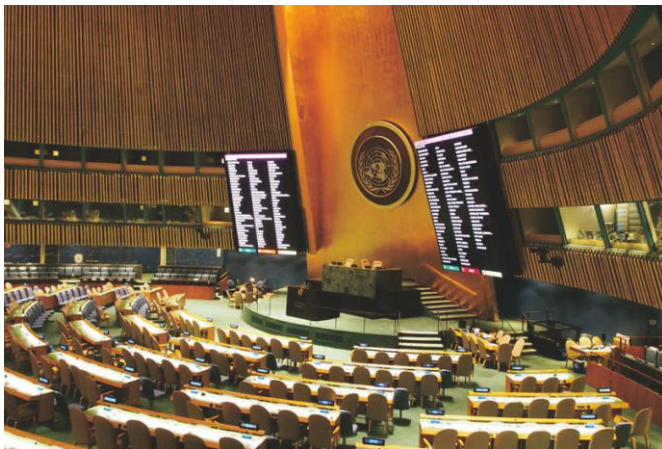


*Excellent solutions for conferences*

# HCS-4100/50 Système de Congrès Tout-Numérique

## Préambule

La gamme HCS-4100/50 du Système de Congrès Tout-Numérique, grâce à la technologie de traitement et de transmission numériques MCA-STREAM (Flux Audio Multicanaux) développée par TAIDEN, révolutionne les systèmes de conférence en embarquant les dernières technologies de pointe du tout-numérique et du réseau et les intégrant avec fluidité à l'audio. De surcroît, avec une intégration harmonieuse des modules logiciels et des systèmes d'inscription pour conférence et de contrôle central, TAIDEN prend le leadership sur ses concurrents en devant la référence en matière d'excellence en répondant avec précision aux besoins de ses utilisateurs.



Salle de l'Assemblée Générale des Nations Unies



Sommet ASEM 2016

## Caractéristiques

- Conforme à la norme IEC 60914
- Topologie en « Closed Loop-Daisy Chain » garantie d'une installation facile et d'un bon déroulement de la réunion sans interruption grâce à la double sauvegarde (dual backup)
- Technologie propriétaire de traitement et de transmission audio numérique MCA-STREAM entre les unités de conférence d'une part, et entre les unités de conférence et l'/les unité(s) centrale(s) d'autre part
- Échantillonnage audio à 48 kHz sur les 64 canaux, reproduisant parfaitement les fréquences audio de 30 Hz à 20 kHz
- Ajustement séparé du Gain et EQ de chaque microphone pour un rendu sonore optimal
- Restauration automatique du système et du « PnP (plug and play) »
- Ne requiert pas d'ordinateur pour les fonctions suivantes : discussion, vote et 1+63 canaux d'interprétation simultanée
- Solutions polyvalentes et ludiques qui répondent aux exigences des organisateurs
- Modules logiciels très flexibles et extensibles
- Intégration facile avec des appareils périphériques tels que le suivi vidéo et le contrôle central par réseau
- Insensibles aux fréquences radio émises par les téléphones portables



Sommet du G20 à Hangzhou 2016

## Spécifications techniques

Réponse de fréquence ..... 30 Hz ~ 20 kHz  
 Rapport signal/bruit ..... >96 dBA  
 Plage dynamique ..... >94 dB  
 Isolation ..... >85 dB  
 THD ..... <0.05%

### Entrées audio max.

LINE IN 1 ..... +10 dBu, SYM.  
 LINE IN 2 ..... +10 dBu, ASYM.

### Max. audio outputs

LINE OUT 1 ..... +20 dBu, BAL.  
 LINE OUT 2 ..... +20 dBu, UNBAL.

## Casque

Réponse de fréquence ..... 30 Hz ~ 20 kHz  
 Impédance de chargement ..... >16 Ohm  
 Sortie ..... 10 mW

## Microphone

Transducteur ..... Condensateur à électret  
 Sensibilité ..... -46 dBV/Pa  
 Réponse de fréquence ..... 50 Hz ~ 20 kHz  
 Impédance d'entrée ..... 2 k Ohm  
 Directivité 0°/180° ..... > 20 dB (1 kHz)  
 Bruit équivalent ..... 20 dBA (SPL)  
 SPL max. .... 125 dB (THD<3%)

# HCS-4886/54 Unités Congrès Tout-Numérique

- Design contemporain et ergonomique
- Transmet jusqu'à 64 canaux en audio numérique, reproduisant parfaitement les fréquences audio de 30 Hz à 20 kHz
- Écran LCD affichant le statut de la discussion et du vote ainsi que les messages courts, le menu et la langue
- Le canal Intercom permet une communication entre président, délégué, interprète et opérateur
- Lancement de vote directement depuis l'unité président sans recourir à un ordinateur
- Module logiciel dédié pour d'autres formes de vote
- Bouton de priorité sur l'unité président permet d'allumer, d'éteindre/couper un microphone délégué actif
- Microphone en col de cygne : 240 mm, 330 mm, 410 mm (standard), 470 mm
- Dimensions (h×l×p, sans microphone) : 66 mm × 251 mm × 121 mm
- Poids (avec microphone) : 1.5 kg



## Liste des fonctionnalités

No. du modèle	Type	Discussion	Vote	Carte sans contact	IS	LCD 256x32	Connexion à plaque nominative E-ink
HCS-4886CW/54	Président	●	●	●	●	●	
HCS-4886CWN/54	Président	●	●	●	●	●	●
HCS-4886DW/54	Délégué	●	●	●	●	●	
HCS-4886DWN/54	Délégué	●	●	●	●	●	●
HCS-4887DW/54	Délégué	●	●	●		●	
HCS-4888DE/54	Délégué	●	●				
HCS-4886NX/54	Operateur	Intercom uniquement			●	●	



Sommet du G20 au Mexique 2012



Réunions annuelles FMI-Banque mondiale  
2015



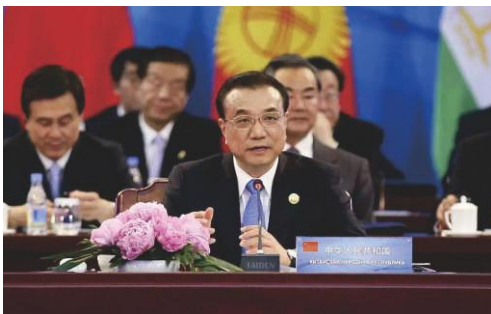
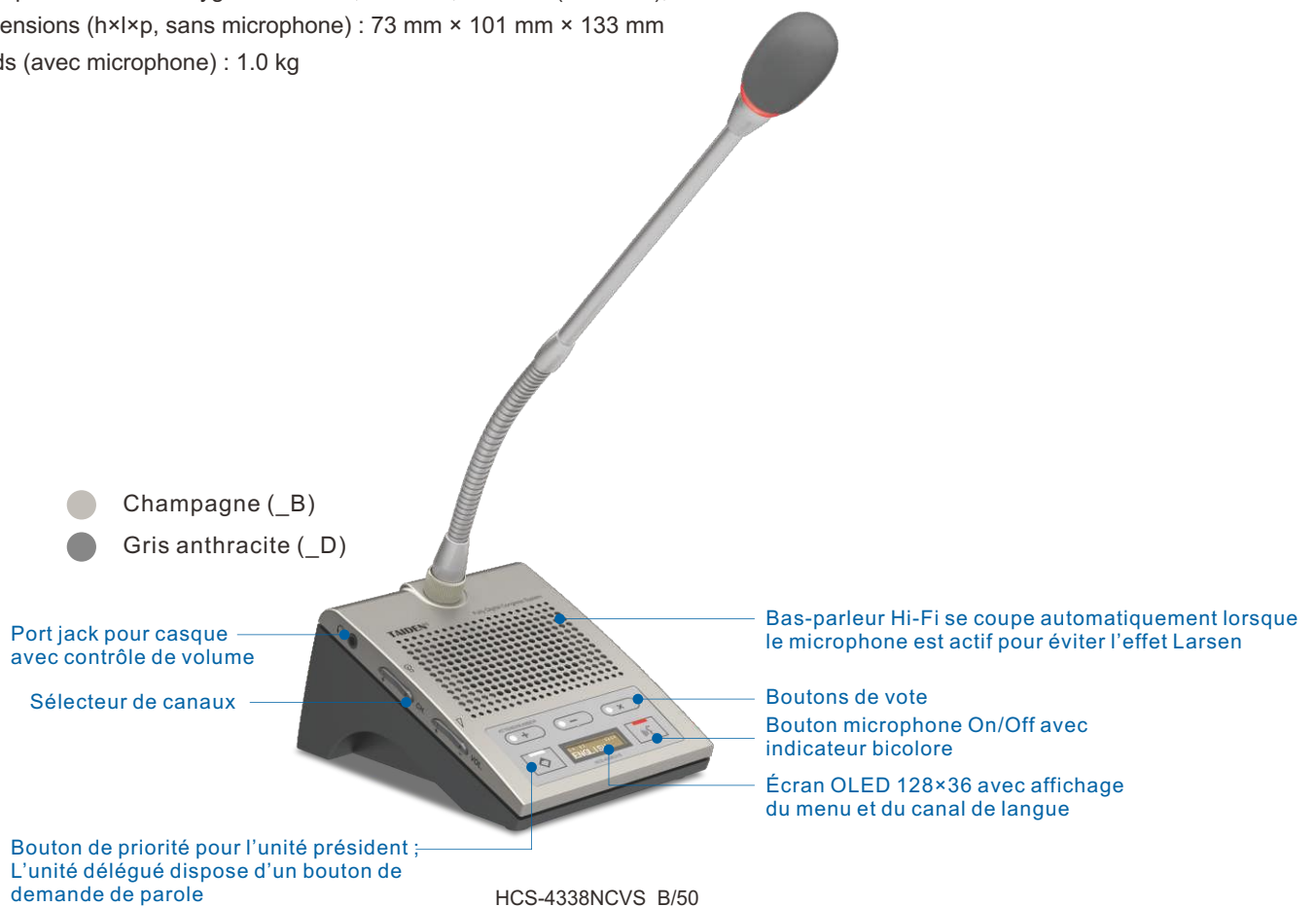
Réunions annuelles FMI-Banque mondiale  
2014



Conférence plénipotentiaire de l'UIT  
2015

# HCS-4338N/50 Unités Congrès Tout-Numérique

- Design contemporain et ergonomique facile à utiliser et à transporter
- Câble sortant de la base de l'unité pour un meilleur rangement
- Boutons étanches et silencieux pour une durée de vie accrue
- Écran OLED lumineux avec un contraste élevé, un grand angle de vue et une faible consommation électrique
- Transmet jusqu'à 64 canaux en audio numérique, reproduisant parfaitement les fréquences audio de 30 Hz à 20 kHz
- Le canal Intercom permet une communication entre président, délégué, interprète et opérateur
- Module logiciel dédié pour d'autres formes de vote
- Bouton de priorité sur l'unité président permet d'allumer, d'éteindre/couper un microphone délégué actif
- Les unités « délégué » avec double sélecteurs de canaux disposent d'un double ID pour prédéfinir le suivi caméra
- Microphone en col de cygne : 240 mm, 330 mm, 410 mm (standard), 470 mm
- Dimensions (h×l×p, sans microphone) : 73 mm × 101 mm × 133 mm
- Poids (avec microphone) : 1.0 kg



Sommet de Shanghai sur la coopération 2015



Sommet de l'APEC 2014



1<sup>ère</sup> réunion de coopération Lancang-Mekong entre chefs d'Etat

## Liste des fonctionnalités

No. du modèle	Type	Discussion	Vote	IS	OLED
HCS-4338NCVS/50	Président	●	●	●	●
HCS-4338NDVS/50	Délégué	●	●	●	●
HCS-4338NCS/50	Président	●		●	●
HCS-4338NDS/50	Délégué	●		●	●
HCS-4338NDV/50	Délégué	●	●		●
HCS-4338NC/50	Président	●			
HCS-4338ND/50	Délégué	●			
HCS-4338NDDS/50	Double Délégués	●		64 canaux x 2	●

Microphone à condensateur à électret avec une courbe de directivité cardioïde, avec anneau lumineux bicolore et bonnette

Microphone en col de cygne détachable avec différentes longueurs en option



HCS-4338NDDS\_B/50



HCS-4338ND\_D/50

Boutons microphone ON/OFF avec double sélecteurs de canaux avec volumes indépendants permettant à deux délégués d'utiliser un seul poste

# HCS-4860/65/66 Series Fully Digital Congress Units

- Microphone sur table au design métallique
- Divers microphones en option pour différents besoins
- Écran OLED lumineux avec un contraste élevé, un grand angle de vue et une faible consommation électrique
- Transmet jusqu'à 64 canaux en audio numérique, reproduisant parfaitement les fréquences audio de 30 Hz à 20 kHz
- Module logiciel dédié pour d'autres formes de vote
- Bouton de priorité sur l'unité président permet d'allumer, d'éteindre/couper un microphone délégué actif
- Bouton d'approbation pour les demandes de parole sur l'unité président
- Dimensions du socle (h×l×p, sans microphone) : 64 mm × 115 mm × 123 mm
- Poids : HCS-4860/50 : 1.0 kg ; HCS-4865/50 : 0.8 kg ; HCS-4866/50 : 0.7 kg

- Argent (\_S)
- Noir (\_B)
- Or (\_Gd)



HCS-4860CVE\_B/50

## Liste des fonctionnalités

No. du modèle	Type	Discussion	Vote	IS	OLED
HCS-4860CVE/50 HCS-4865CVE/50 HCS-4866CVE/50	Président	●	●		
HCS-4860DVE/50 HCS-4865DVE/50 HCS-4866DVE/50	Délégué	●	●		
HCS-4860CS/50 HCS-4865CS/50 HCS-4866CS/50	Président	●		●	●
HCS-4860DS/50 HCS-4865DS/50 HCS-4866DS/50	Délégué	●		●	●
HCS-4860C/50 HCS-4865C/50 HCS-4866C/50	Président	●			
HCS-4860D/50 HCS-4865D/50 HCS-4866D/50	Délégué	●			



HCS-4860D\_Gd/50

Microphone à condensateur à électret avec une courbe de directivité cardioïde, avec anneau lumineux bicolore et bonnette

Microphone en col de cygne fixe



HCS-4866 Series

Microphone en col de cygne métallique avec angle de parole ajustable



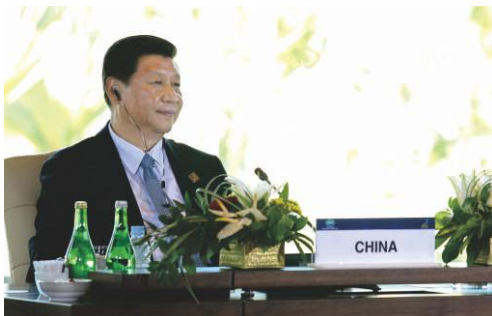
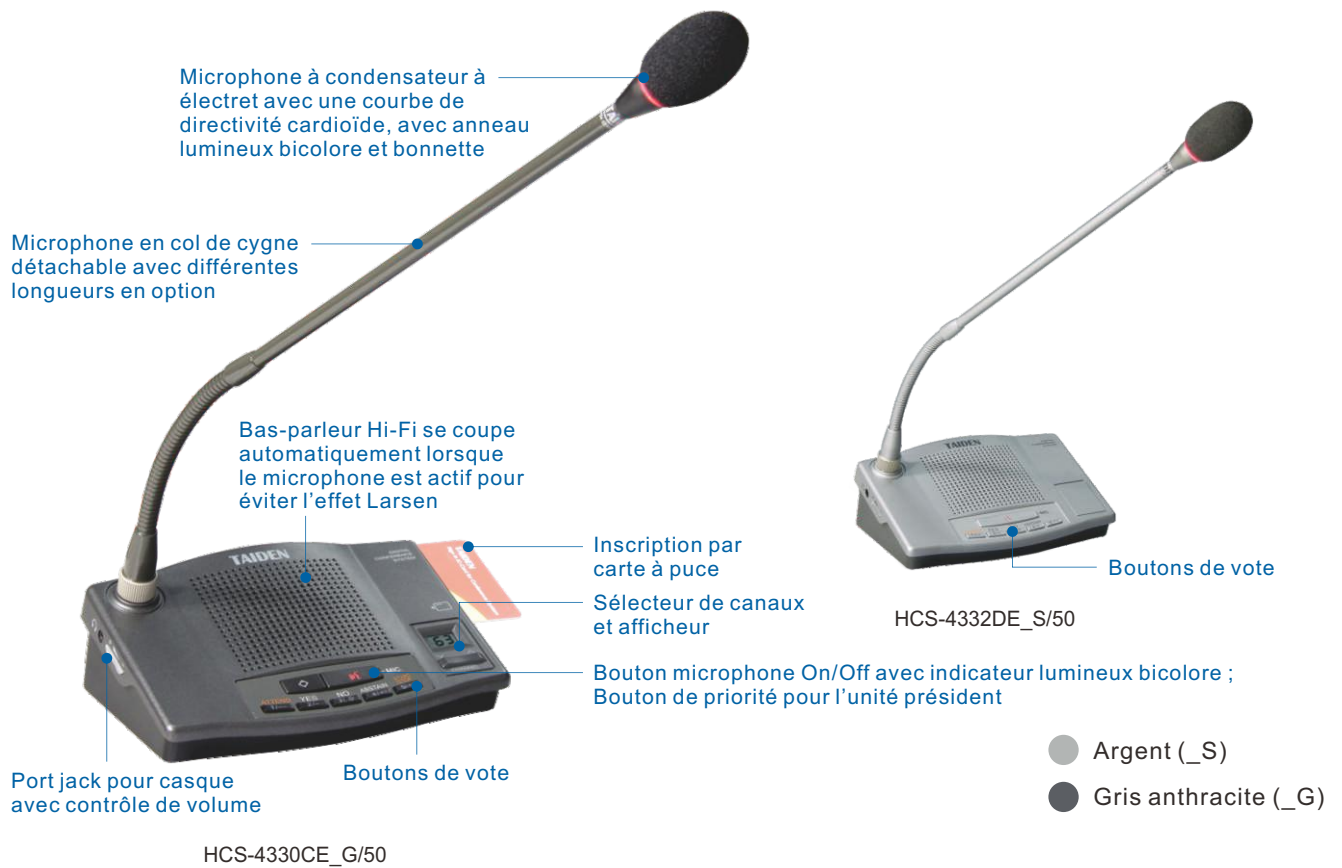
HCS-4865 Series



Sommet du G20 à Hangzhou 2016

# HCS-4330/31/32/33/35 Unités de Congrès Tout-Numérique

- Design ergonomique et contemporain
- Transmet jusqu'à 64 canaux en audio numérique, reproduisant parfaitement les fréquences audio de 30 Hz à 20 kHz
- Module logiciel dédié pour d'autres formes de vote
- Bouton de priorité sur l'unité président permet d'allumer, d'éteindre/couper un microphone délégué actif
- Les unités « délégué » avec double sélecteurs de canaux disposent d'un double ID pour prédéfinir le suivi caméra
- Microphone en col de cygne : 240 mm, 330 mm, 410 mm (standard), 470 mm
- Poids (avec microphone) : 0.7 kg



Sommet de l'APEC 2013

## Liste des fonctionnalités

No. du modèle	Type	Discussion	Vote	Carte à puce	IS	Chronomètre de parole	Indicateur de demande de parole	Dimensions (h×l×p, mm)
HCS-4330CE/50	Président	●	●	●	●			59×157×112
HCS-4330DE/50	Délégué	●	●	●	●			
HCS-4331CB/50	Président	●			●	●		61×156×125
HCS-4331DB/50	Délégué	●			●	●		
HCS-4332DE/50	Délégué	●	●					59×157×112
HCS-4333CB/50	Président	●				●	●	61×156×125
HCS-4333DB/50	Délégué	●				●	●	
HCS-4335D/50	Double Délégués	●			64 canaux x 2			



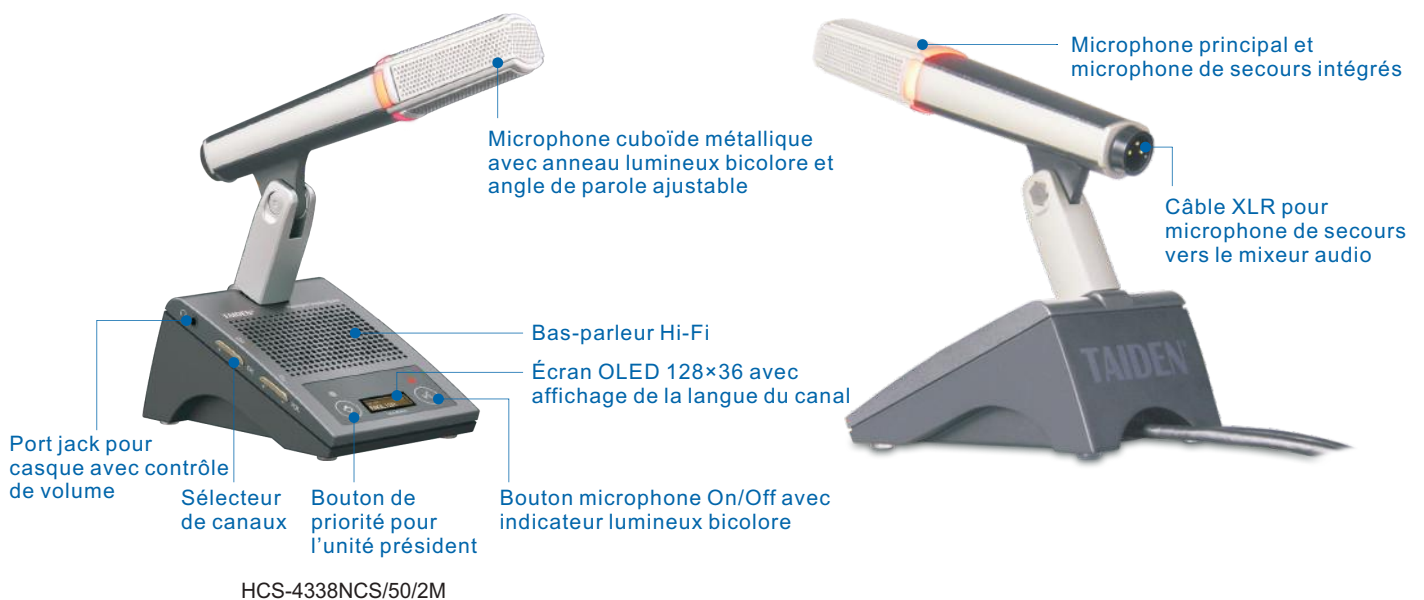
# Unité de Congrès Tout-Numérique avec Double Microphone de Secours

L'unité de congrès avec double microphone de secours dispose d'un microphone principal à électret et d'un microphone de secours séparé avec une courbe de directivité hypercardioïde. Le microphone de secours est actionné via une alimentation fantôme et connecté au mixeur audio grâce à un câble XLR. En cas de dysfonctionnement du microphone principal, le microphone de secours prendra automatiquement le dessus assurant ainsi le bon déroulement de la réunion.

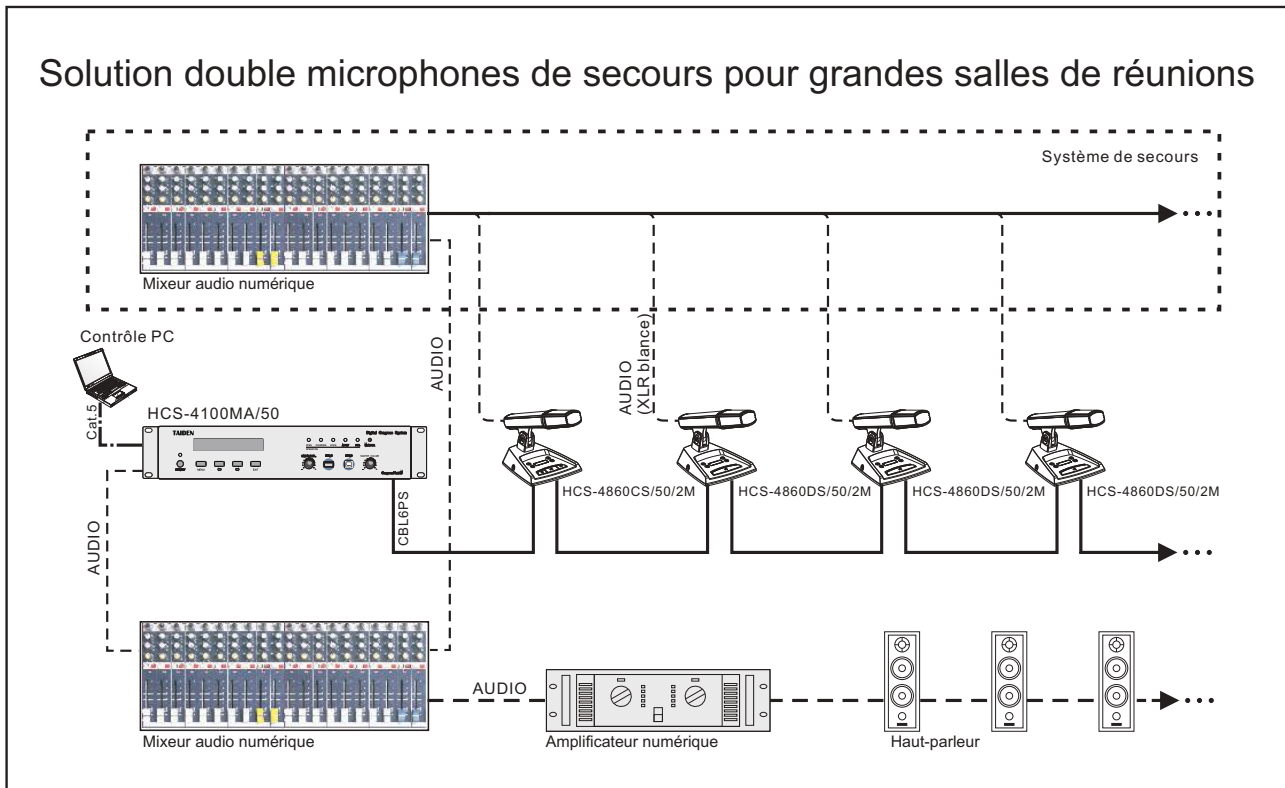
## HCS-4860/50/2M



## HCS-4338N/50/2M



## Solution double microphones de secours pour grandes salles de réunions

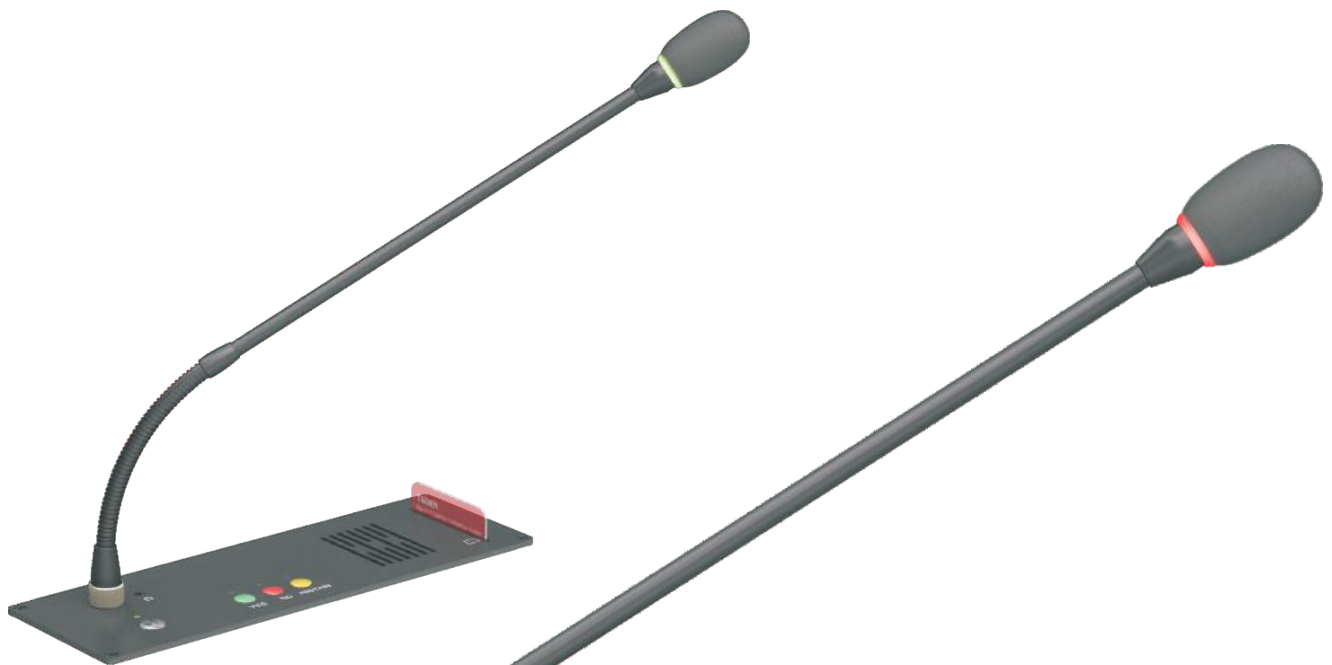


### Liste des fonctionnalités

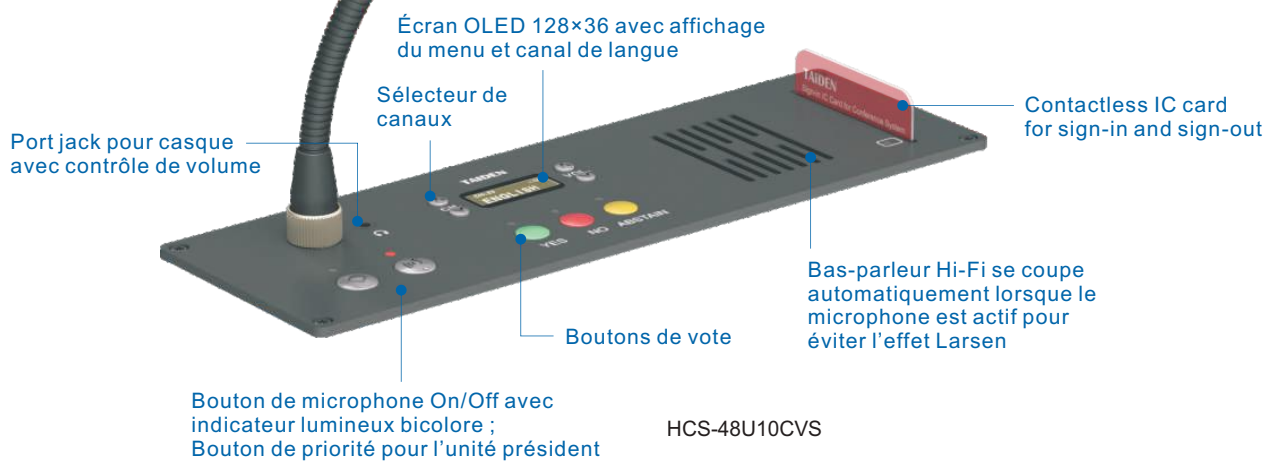
No. du modèle	Type	Mic. Ppal & mic. de secours	Vote	IS	OLED	Bas-parleur	Dimensions de la base (h×l×p, mm)	Poids (kg)
HCS-4338NCVS/50/2M	Président	●	●	●	●	●	64×115×123	1.4
HCS-4338NDVS/50/2M	Délégué	●	●	●	●	●		
HCS-4338NDV/50/2M	Délégué	●	●		●	●		
HCS-4338NCS/50/2M	Président	●		●	●	●		
HCS-4338NDS/50/2M	Délégué	●		●	●	●		
HCS-4860CVE/50/2M	Président	●	●		●		73×101×133	1.0
HCS-4860DVE/50/2M	Délégué	●	●		●			
HCS-4860CS/50/2M	Président	●		●	●			
HCS-4860DS/50/2M	Délégué	●		●	●			
HCS-4860C/50/2M	Président	●						
HCS-4860D/50/2M	Délégué	●						

# HCS-48U10 Unités de Congrès Tout-Numérique

- Design métallique épuré aux bordures nettes pour encastrement
- Transmet jusqu'à 64 canaux en audio numérique, reproduisant parfaitement les fréquences audio de 30 Hz à 20 kHz
- Écran OLED lumineux avec un contraste élevé, un grand angle de vue et une faible consommation électrique
- Le canal Intercom permet une communication entre président, délégué, interprète et opérateur
- Module logiciel dédié pour d'autres formes de vote
- Bouton de priorité sur l'unité président permet d'allumer, d'éteindre/couper un microphone délégué actif
- Les unités « délégué » avec double sélecteurs de canaux disposent d'un double ID pour prédéfinir le suivi caméra
- Microphone en col de cygne : 240 mm, 330 mm, 410 mm (standard), 470 mm
- Dimensions (h×l×p, sans microphone) : 72 mm × 245 mm × 80 mm
- Poids (avec microphone) : 0.8 kg

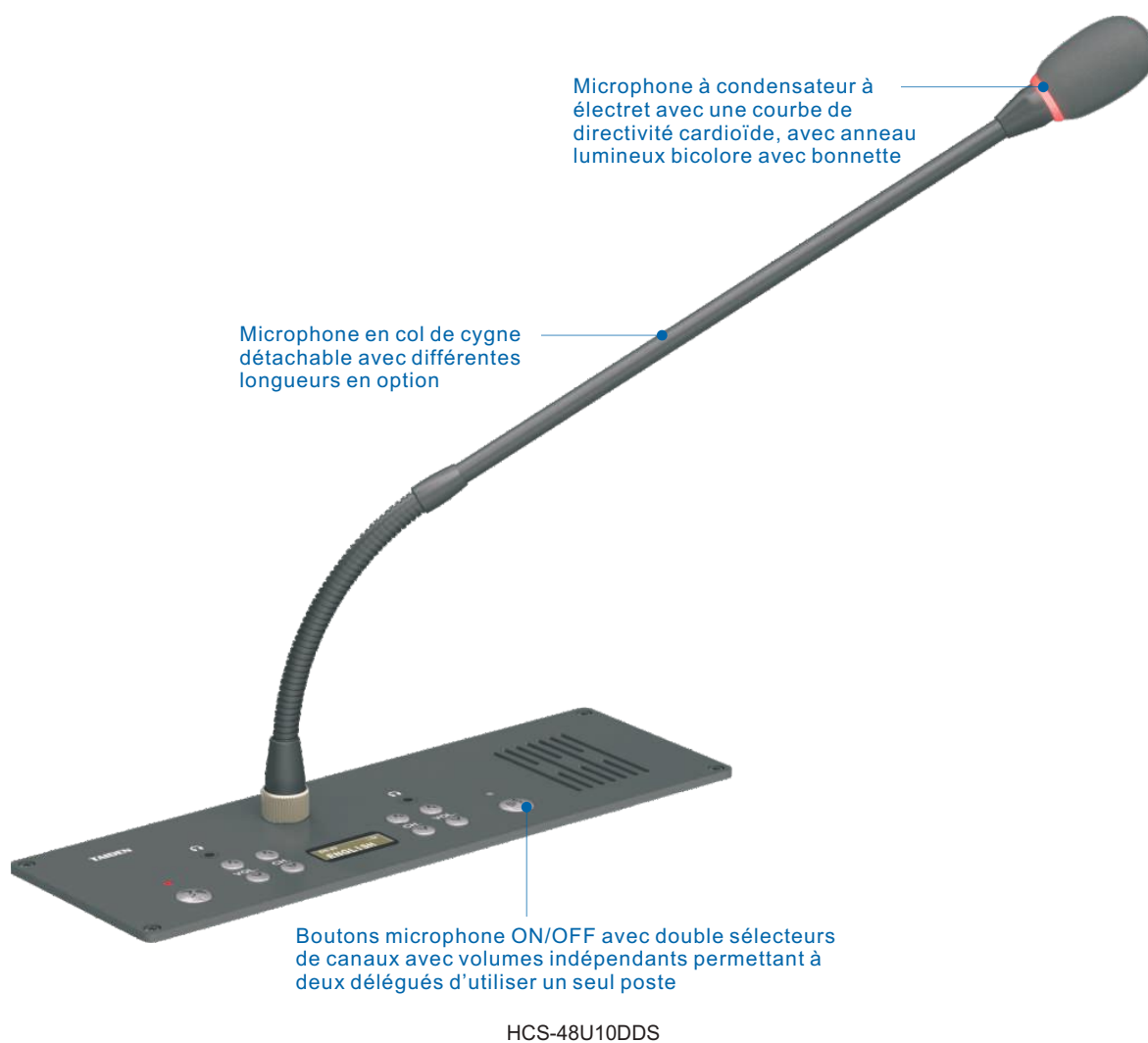


HCS-48U10DV

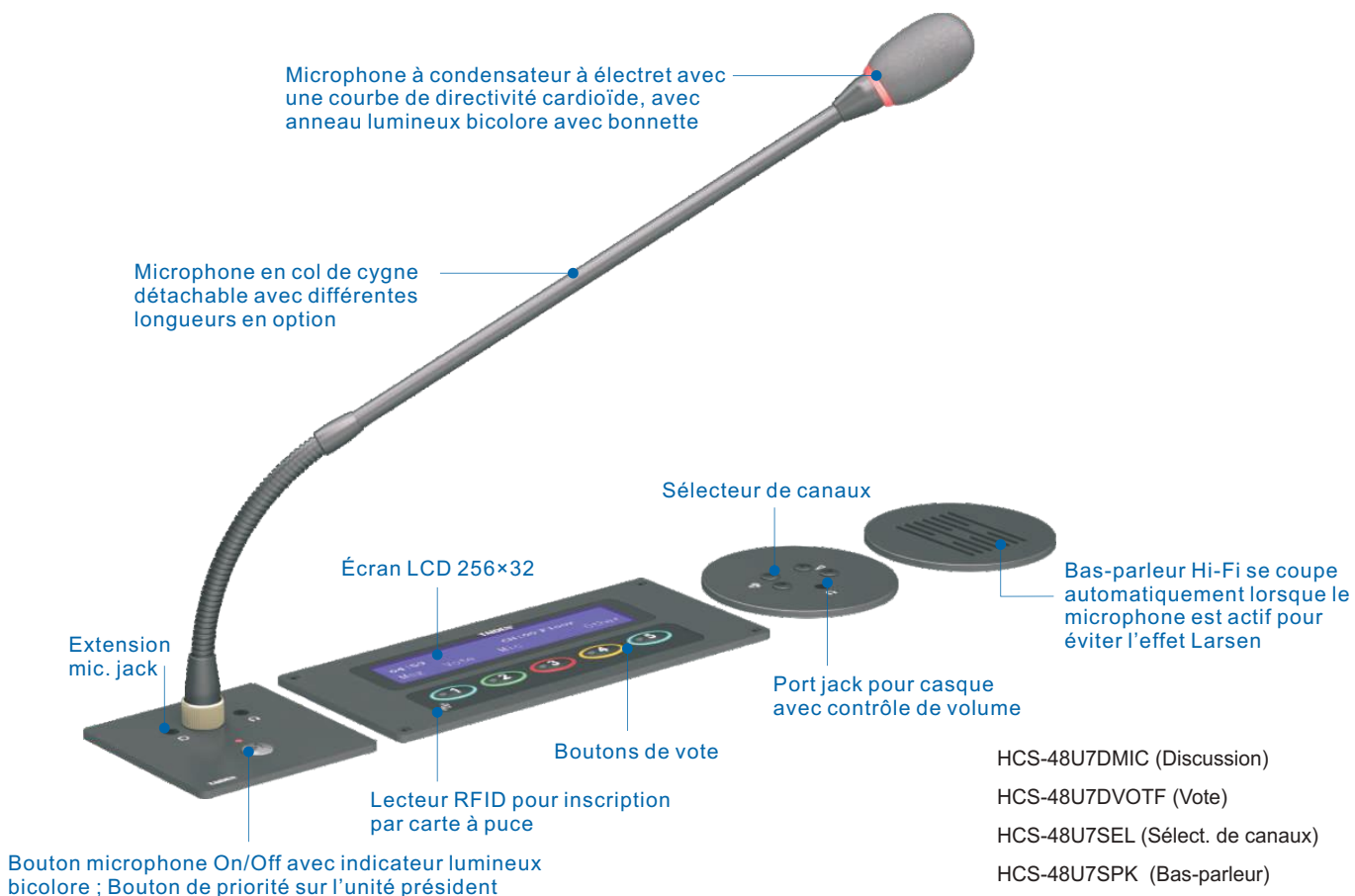


## Liste des fonctionnalités

No. du modèle	Type	Discussion	Vote	Carte à puce sans contact	IS	OLED	Connexion à plaque nominative E-ink
HCS-48U10CVS	Président	●	●	●	●	●	
HCS-48U10CVSN	Président	●	●	●	●	●	●
HCS-48U10DVS	Délégué	●	●	●	●	●	
HCS-48U10DVSN	Délégué	●	●	●	●	●	●
HCS-48U10DV	Délégué	●	●	●			
HCS-48U10DS	Délégué	●			●	●	
HCS-48U10DDS	Double Délégués	●			64 canaux x 2	●	



# HCS-48U7 Unités de Congrès Tout-Numérique



## Liste des fonctionnalités

No. du modèle	Type	Discussion	Vote	IS	256x32 LCD	Connexion à plaque nominative E-ink	Connexion	Dimensions (hxlxp,mm)
HCS-48U7CMIC	Président	●					HCS-48U7VOTF ou HCS-4340U requis	72x245x80 (sans microphone)
HCS-48U7DMIC	Délégué	●						
HCS-48U7CVOTF	Président		●		●		Peut être utilisé séparément	38x185x80
HCS-48U7CVOTFN/52	Président		●		●	●		
HCS-48U7DVOTF	Délégué		●		●			
HCS-48U7DVOTFN/52	Délégué		●		●	●		
HCS-48U7SEL	Sélecteur de canaux			●			HCS-48U7VOTF ou HCS-4340U requis	63x80x80
HCS-48U7SPK	Bas-parleur							71x80x80
HCS-48U7CMICSPK	Président	●					HCS-4340U requis	71x140x80
HCS-48U7DMICSPK	Délégué	●						

- Design métallique épuré aux bordures nettes ; flexible pour différentes applications et divers besoins en fonction du mobilier de la salle
- Transmet jusqu'à 64 canaux en audio numérique, reproduisant parfaitement les fréquences audio de 30 Hz à 20 kHz
- Écran LCD pour affichage du statut de la discussion et du vote, les messages courts, le menu et les canaux de langues
- Le canal Intercom permet une communication entre président, délégué, interprète et opérateur durant la réunion
- Démarrage du vote sans recours à un ordinateur depuis l'unité président
- Module logiciel dédié pour d'autres formes de vote
- Bouton de priorité sur l'unité président permet d'allumer, d'éteindre/couper un microphone délégué actif
- Microphone en col de cygne : 240 mm, 330 mm, 410 mm (standard), 470 mm
- Poids (avec microphone) : HCS-48U7 : 1.0 kg ; HCS-48U7MICSPK : 0.6 kg



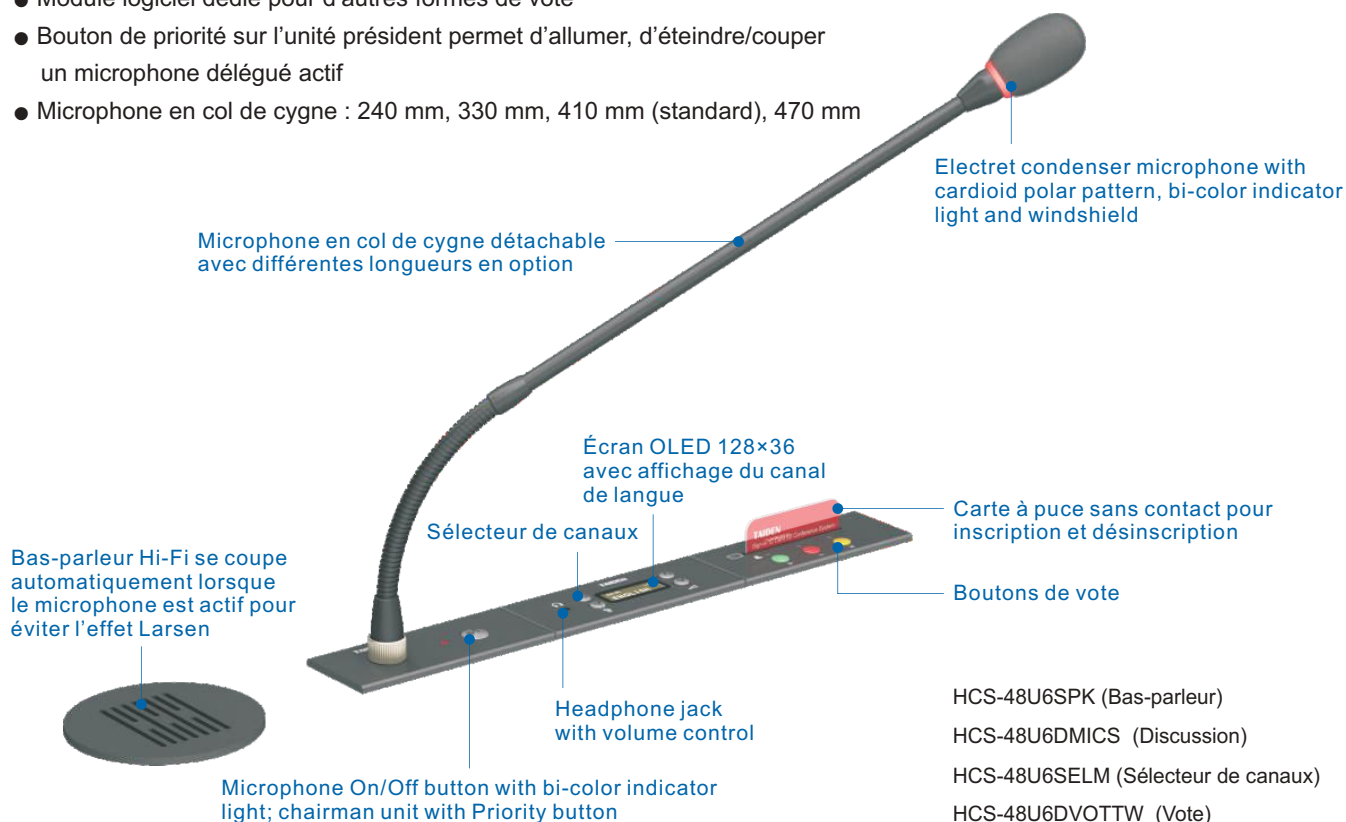
HCS-48U7MICSPK



69<sup>ème</sup> Débat de l'Assemblée Générale de l'ONU

# HCS-48U6 Unités de Congrès Tout-Numérique

- Design métallique épuré aux bordures nettes ; flexible pour différentes applications et divers besoins en fonction du mobilier de la salle
- Transmet jusqu'à 64 canaux en audio numérique, reproduisant parfaitement les fréquences audio de 30 Hz à 20 kHz
- Écran OLED lumineux avec un contraste élevé, un grand angle de vue et une faible consommation électrique
- Module logiciel dédié pour d'autres formes de vote
- Bouton de priorité sur l'unité président permet d'allumer, d'éteindre/couper un microphone délégué actif
- Microphone en col de cygne : 240 mm, 330 mm, 410 mm (standard), 470 mm

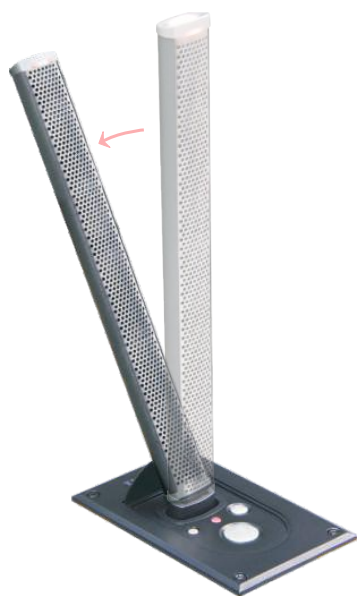


## Liste des fonctionnalités

No. du modèle	Type	Discussion	Vote	Carte à puce sans contact	IS	OLED	Connexion	Dimensions (h×l×p,mm)	Poids (kg)
HCS-48U6CMICM	Président	●					Peut être utilisé séparément	71×100×40	0.4
HCS-48U6CMICS	Président	●					HCS-48U6SELM requis	36×100×40	0.1
HCS-48U6DMICM	Délégué	●					Peut être utilisé séparément	71×100×40	0.4
HCS-48U6DMICS	Délégué	●					HCS-48U6SELM requis	36×100×40	
HCS-48U6DVOTTW	Délégué		3 touches	●			HCS-48U6MICM ou HCS-48U6SELM requis	73×100×40	0.1
HCS-48U6DVOTFW	Délégué		5 touches	●					
HCS-48U6SELM	Sélecteur de canaux				●	●	Peut être utilisé séparément	71×100×40	0.4
HCS-48U6SPK	Bas-parleur						HCS-48U6MICM ou HCS-48U6SELM requis	71×80×80	0.2

## HCS-4851/50 Unités de Congrès Tout-Numérique

- Microphone Line-Array rétractable
- Technologie de traitement et de transmission audio propriétaire MCA-STREAM
- Échantillonnage audio à 48 kHz
- Ajustement séparé du gain et de l'EQ (5 bandes) des unités de conférence
- Unité président ou délégué en option
- Dimensions (h×l×p, sans microphone Line-array) : 299 mm × 66 mm × 105 mm
- Poids : 1.7 kg



HCS-4851C\_B/50



## HCS 4342X4/50 Distributeur Audio Portable 4 Canaux

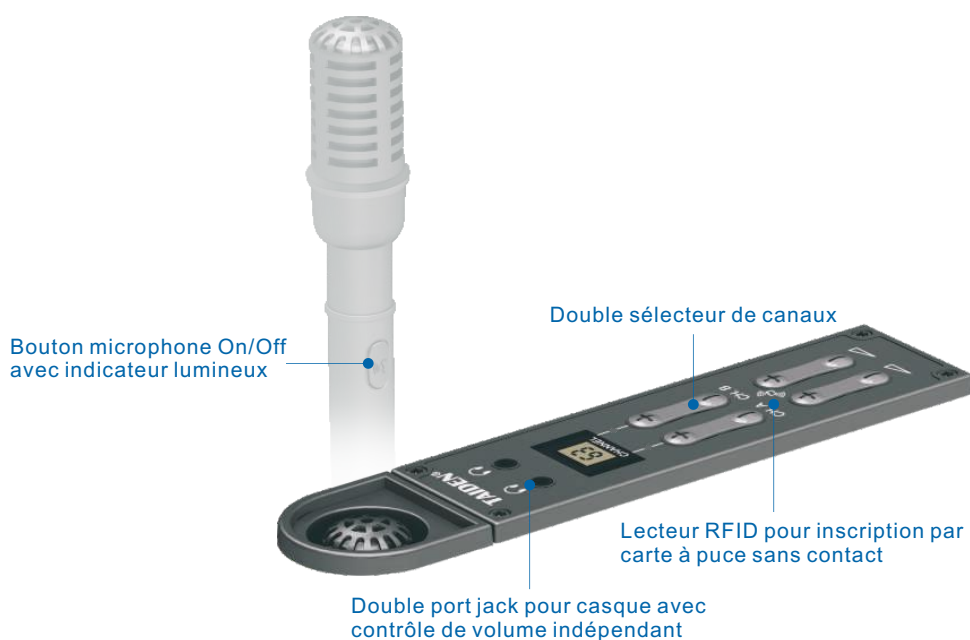
- Pour une distribution audio vers d'autres médias
- Vitesse de traitement augmentée et meilleure qualité audio grâce à un traitement numérique et une puce très haute performance
- Jusqu'à 64 canaux de langues disponibles
- 4 canaux de sortie avec sélection et contrôle de volume indépendants
- Écran OLED pour affichage en temps réel du numéro du canal, son nom et son niveau de volume
- Dimensions : 226 mm × 141 mm × 42 mm
- Poids : 1.0 kg



HCS-4342X4/50

# HCS-4325/26/27 Unités de Congrès Tout-Numérique

- Design métallique épuré aux bordures nettes ; flexible pour différentes applications et divers besoins en fonction du mobilier de la salle
- Transmet jusqu'à 64 canaux en audio numérique, reproduisant parfaitement les fréquences audio de 30 Hz à 20 kHz
- Module logiciel dédié pour d'autres formes de vote
- Microphone en col de cygne : 240 mm, 330 mm, 410 mm (standard), 470 mm



HCS-4325NW\_G/50 + HCS-4327HD/50

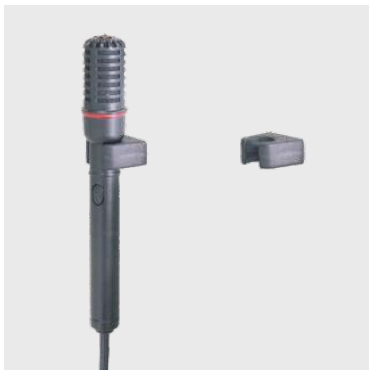
## Liste des fonctionnalités

No. du modèle	Type	Discussion	Vote	IS	Carte à puce sans contact	Dimensions (h×l×p,mm)	Poids (kg)	Coloris
HCS-4325U/50	Double sélecteur 64 canaux			64 canaux x 2		54×194×54	0.3	Noir
HCS-4325N/50								
HCS-4325NW/50					●			
HCS-4326NCWE/50	Président		●	●	●	86×139×40	0.4	Argent/ Gris anthracite
HCS-4326NDWE/50	Délégué		●	●	●			
HCS-4326NDE/50	Délégué		●	●				
HCS-4327HD/50	Délégué	●				143×40×40	0.1	Noir
HCS-4327HDA/50	Délégué	●				141×23×23		
HCS-4327D/50	Délégué	●				20×40×54 (sans microphone)		

Remarque : une utilisation combinée avec les gammes HCS-4325N(W)/50 ou HCS-4326/50 est requise pour les unités HCS-4327/50.



HCS-4326NDWE\_G/50 + HCS-4327D/50



HCS-4327HDA/50

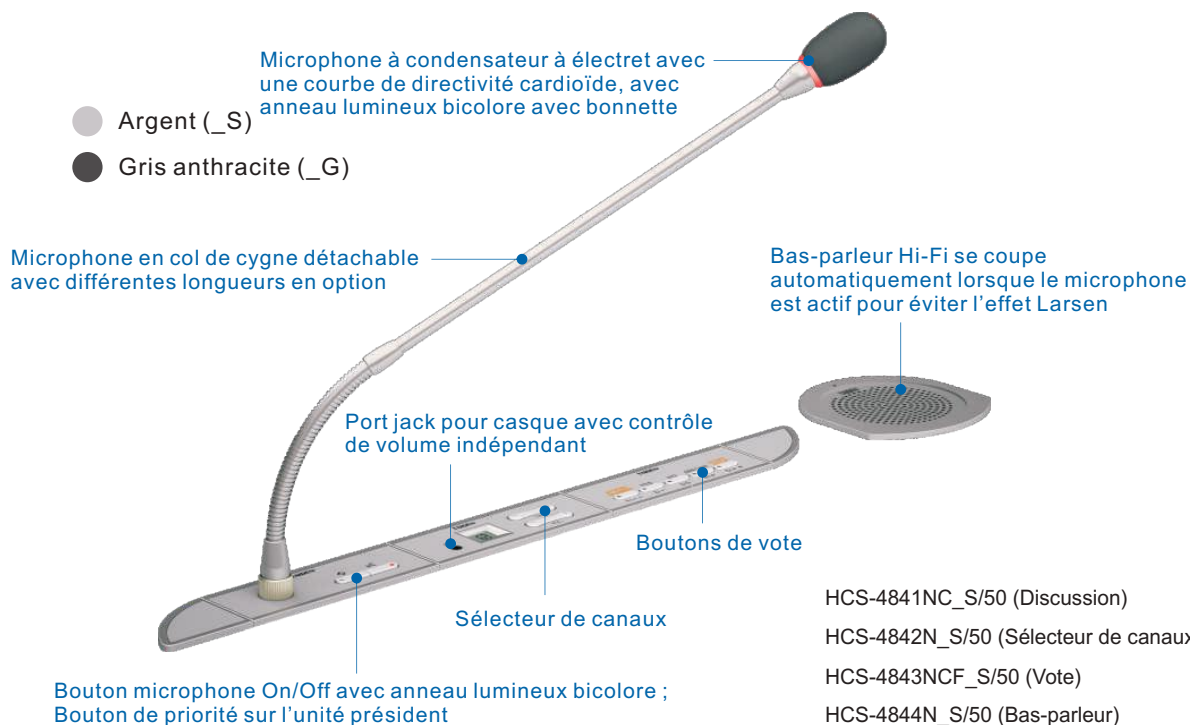


HCS-4325U/50, HCS-4325/50 Double sélecteur de 64 canaux installé à la salle de presse (ONU)



# HCS-4341/484x Unités de Congrès Tout-Numérique

- Conception modulaire pour plus de flexibilité pour les organisateurs
- Pour une utilisation couplée, le connecteur multifonctions HCS-4340/50 est requis
- Transmet jusqu'à 64 canaux en audio numérique, reproduisant parfaitement les fréquences audio de 30 Hz à 20 kHz
- Module logiciel dédié pour d'autres formes de vote
- Bouton de priorité sur l'unité président permet d'allumer, d'éteindre/couper un microphone délégué actif
- Microphone en col de cygne : 240 mm, 330 mm, 410 mm (standard), 470 mm



## Function list

No. du modèle	Type	Discussion	Vote	IS	Dimensions (h×l×p,mm)	Poids (g)	Coloris
HCS-4841NC/50	Président	●			83×111×41 (sans microphone)	200	Argent/ Gris anthracite
HCS-4841ND/50	Délégué	●					
HCS-4842N/50	Sélecteur 64 canaux			●	83×111×41	80	Argent/ Noir
HCS-4842NA/50	Sélecteur 64 canaux			●	84×95×40		
HCS-4843NCT/50	Président		3 touches		83×111×41	93	Argent/ Gris anthracite
HCS-4843NDT/50	Délégué		3 touches				
HCS-4843NCF/50	Président		5 touches				
HCS-4843NDF/50	Délégué		5 touches				
HCS-4844/50	Bas-parleur				27×94×99	150	
HCS-4844NA/50	Bas-parleur				61×94×99	160	



HCS-4341HD/50  
Microphone portable



HCS-4841DUA/50  
Microphone sur panneau métallique



HCS-4841DU/50  
Microphone sur panneau métallique



HCS-4842NA\_S/50  
Sélecteur 64 canaux

## Liste des fonctionnalités

No. du modèle	Type	Discussion	Dimensions (h x p,mm)	Poids (g)
HCS-4341CB/50	Président	●	24×50×92	80
HCS-4341DB/50	Délégué	●		
HCS-4341HD/50	Délégué	●	143×40×40	100
HCS-4841CU/50	Président	●	71×80×80	200
HCS-4841DU/50	Délégué	●		
HCS-4841CUA/50	Président	●	61×40×54	200
HCS-4841DUA/50	Délégué	●		



HCS-4341DB/50  
Microphone périphérique



HCS-4340/50  
Connecteur multifonctions



Centre de congrès national chinois



Université de Montréal

# Systeme de Vote Tout-Numérique à Grande Échelle

## Sur table



HCS-4368F/50 Unité de vote  
5 touches de vote



HCS-4368DME/50 Unité de  
vote multi-propositions



HCS-4368T/50  
3 touches de vote

## Encastré

- Cadre métallique (\_Gd)
- Rouge (\_R)
- Argent (\_S)



HCS-4368DME/FM/50 Unité de  
vote multi-propositions



HCS-4368F/FM/50 Unité de vote  
5 touches de vote



HCS-4368T/FM/50  
3 touches de vote

Grâce à sa puce haute performance intégrée, le système de vote à grande échelle TAIDEN permet la transmission en duplex intégral à un taux de 100 Mbps. L'unité centrale est également branchée à un ordinateur via un câble Ethernet haut-débit pour assurer le bon déroulement du vote en temps réel. Le système de vote TAIDEN est reconnu dans le monde entier pour sa fiabilité et sa sécurité, notamment grâce à son système de sauvegarde double pour l'unité centrale et l'ordinateur et sa conception antistatique et étanche.



HCS-48U6DVOTM - théâtre de Shaoxing

## Liste des fonctionnalités

No. du modèle	Type	Montage	5 touches	3 touches	Carte à puce sans contact	Dimensions (h×l×p,mm)	Poids (g)
HCS-4368CF/50	Président	Tabletop	●			64×197×86	0.5
HCS-4368DF/50	Delegate		●				
HCS-4368CFW/50	Président		●		●		
HCS-4368DFW/50	Delegate		●		●		
HCS-4368CF/FM/50	Président	Flush-mounting	●			60×197×86	0.8 (Metal frame) 0.6 (Plastic frame)
HCS-4368DF/FM/50	Delegate		●				
HCS-4368CFW/FM/50	Président		●		●		
HCS-4368DFW/FM/50	Delegate		●		●		
HCS-4368CTE/50	Président	Tabletop		●		64×197×86	0.5
HCS-4368DTE/50	Delegate			●			
HCS-4368CTE/FM/50	Président	Flush-mounting		●		60×197×91 (Metal frame) 60×197×86 (Plastic frame)	0.8 (Metal frame) 0.6 (Plastic frame)
HCS-4368DTE/FM/50	Delegate			●			
HCS-4368DME/50	Delegate	Tabletop		●		64×197×86	0.5
HCS-4368DME/FM/50	Delegate	Flush-mounting		●		60×197×91 (Metal frame) 60×197×86 (Plastic frame)	0.8 (Metal frame) 0.6 (Plastic frame)
HCS-4368SDTE/FM/50	Delegate	Flush-mounting		●		77×110×60	0.2
HCS-48U6DVOTTME	Delegate	Flush-mounting		●		71×100×40	0.4



The People's Great Hall of Fujian Province (China)



The People's Great Hall of Zhejiang Province (China)



The People's Great Hall of Hunan Province (China)

# Service de Personnalisation



\* Personnalisation disponible sur certains produits sur demande du client



HCS-48U8  
Discussion / 64 canaux / Vote / Carte à puce  
sans contact / Intercom / Messages courts



HCS-48U9  
Discussion / 64 canaux / Vote / Carte à puce  
sans contact / Intercom / Messages courts

## HCS-1080/1081 Plaque Nominative E-ink

- Taille de l'affichage : 310 mm × 60 mm
- Écran sans reflet semblable à du papier pour un effet naturel
- Affichage de l'image même sans alimentation électrique
- Angle de vue avoisinant les 180°
- Très faible consommation électrique
- Affichage double-face
- Haute résolution : 1200 × 232
- Design ultrafin (16 mm)
- La plaque nominative filaire HCS-1080 est compatible avec les unités de congrès TAIDEN moyennant l'adaptateur HCS-1080T
- Alternative sans-fil HCS-1081



HCS-1080  
Plaque nominative E-ink filaire



HCS-1081  
Plaque nominative E-ink sans-fil

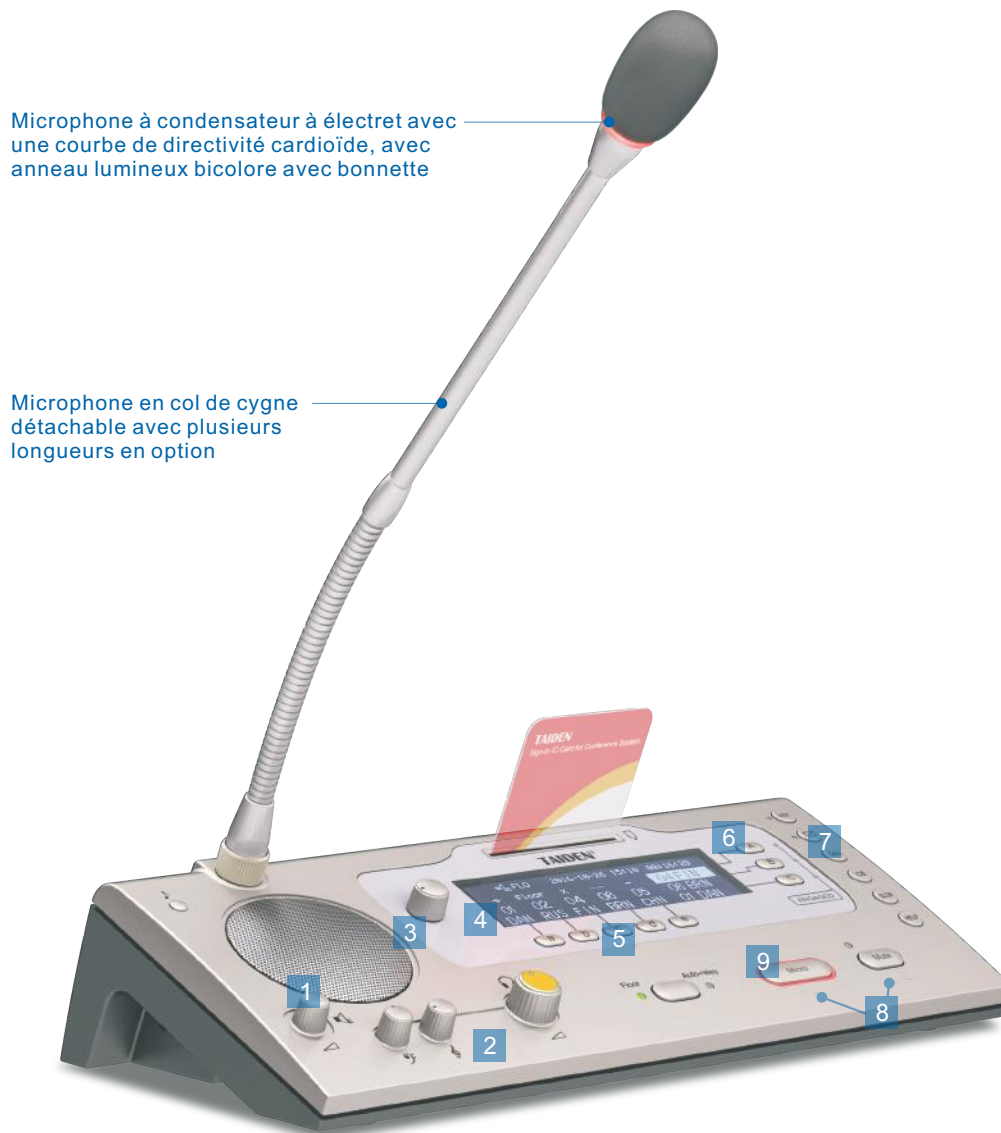
## HCS-1050 Prompteur d'Informations

- Affichage des informations en provenance de l'opérateur
- Design épuré et contemporain
- Écran LCD TFT 4.3"
- Alimentation via Ethernet (POE)
- Protocole de communication TCP/IP en contrôle via ordinateur
- Résolution : 480 × 272
- Connecteur : Rj45
- Dimensions (h×l×p) : 59 mm × 113 mm × 59 mm
- Poids : 180 g



HCS-1050




# HCS-4385U/50 Unité d'Interprétation Simultanée



Microphone à condensateur à électret avec une courbe de directivité cardioïde, avec anneau lumineux bicolore avec bonnette

Microphone en col de cygne détachable avec plusieurs longueurs en option

HCS-4385U/50

- 1 Bas-parleurs intégrés avec contrôle de volume
- 2 Contrôle du volume casque, aigus et basses
- 3 Bouton de sélection
- 4 Écran LCD couleur pour affichage et contrôle des informations
- 5 Canaux de sélection d'entrée a/b/c/d/e
- 6 Canaux de sélection de sortie A/B/C avec indicateurs d'enclenchement
- 7 Boutons de raccourcis (Répéter/Message/Appel/CB/Ralentir/Aide)
- 8 Indicateurs en braille
- 9 Large bouton de microphone
  -  Mic. prêt
  -  Mic. en cours d'utilisation
  -  Interlocké, mic. indisponible

## Caractéristiques

- Technologie audio numérique en conformité avec les normes IEC 60914, ISO 2603 et ISO 4043
- Connexion en anneau fermé « *Closed Loop-Daisy Chain* » pour une stabilité et une fiabilité accrues
- Jusqu'à 64 canaux d'interprétation simultanée, y compris le canal *floor*
- Échantillonnage audio à 48 kHz sur l'ensemble des 64 canaux, reproduisant parfaitement les fréquences entre 30 Hz et 20 kHz
- Filtre passe-haut intégré pour filtrer les basses fréquences
- Interprétation directe ou en *relay* disponible avec la possibilité d'*auto relay*
- Prédéfinition des noms des langues via l'unité centrale ou le logiciel
- Écran graphique LCD 256×64 rétroéclairé
- 5 canaux de sélection entrants pour une sélection directe du canal désiré
- Gain et EQ (3 bandes) du microphone activé ajustables via le logiciel ou l'unité centrale
- Le mode interlock assure la singularité de chaque canal de sortie
- Optionnel : l'activation d'un microphone entrainera la coupure de l'autre microphone actif dans la même cabine
- Un signal sonore audible et des indicateurs en braille pour les personnes souffrant de troubles de la vue
- Contrôle du microphone interprète à distance changement des canaux de sortie A/B/C à partir du logiciel
- Intercom permet de communiquer entre l'interprète et le modérateur (les unités président, délégué et opérateur peuvent être définies en tant qu'unité modérateur) ; l'opérateur peut contacter un interprète lorsqu'il est connecté au logiciel
- Port pour casque : (φ 3.5 mm / φ 6.4 mm)
- Port pour un microphone d'extension (φ 3.5 mm)
- Compatible avec toutes les gammes des unités de congrès
- Jusqu'à 6 consoles d'interprète dans une seule cabine
- Microphone en col de cygne : 330 mm (standard), 240 mm, 410 mm, 470 mm
- Montage sur table ou encastré
- Dimensions (h×l×p, sans microphone) : 78 mm × 290 mm × 126 mm
- Poids : 0.9 kg



Cabine d'interprète au sein du Hall de l'Assemblée Générale de l'ONU

# HCS-4100M/50 Unité Centrale de Congrès Tout-Numérique



## Caractéristiques

- Contrôle et transmission numériques entre l'unité centrale et les unités de congrès basés sur la technologie propriétaire de traitement et de transmission numériques MCA-STREAM
- Traitement du signal audio via un processeur haute-performance (DSP) dédié à un taux d'échantillonnage audio à 48 et 32 kHz
- Flexible pour une connexion avec divers appareils
  - Connexion avec le HCS-8300MO 8 Canaux de Sortie Audio pour récupérer le signal multicanaux numérique/analogique utilisé par le système d'interprétation simultanée ou l'enregistrement
  - Gain and EQ de deux signaux Line Out ou un signal Line Out et une entrée microphone (permet le branchement d'un microphone à condensateur à électret avec une alimentation fantôme +24V) ajustables séparément
  - Connexion à microphone à électret ou dynamique supplémentaire (avec l'interface HCS-8300MI 8 canaux d'entrée audio)
- Intercom
- Diverses formes de combinaison/séparation de salles avec les produits TAIDEN dédiés
- Grâce aux extensions, les unités centrales peuvent connecter jusqu'à :
  - 4096 unités de contribution ou unités de vote
  - 378 unités d'interprétation (dans 63 cabines avec 6 unités par cabine au maximum)
  - Un nombre illimité de sélecteurs de canaux
- Compatible avec la gamme Multimédia Paperless HCS-8300 sans les caractéristiques distinctives de la gamme HCS-8300
- Transmet jusqu'à 64 canaux (y compris le canal *floor*) d'audio numériques pour alimenter les sélecteurs de canaux du public et/ou le système de distribution de langues infrarouge
- Capable de fonctionner en mode autonome pour la discussion, le vote (Oui/Non/Abstention) et l'IS
- Gestion ludique des réunions grâce au module logiciel dédié
- Sauvegarde à chaud (Hot backup) de l'unité centrale lorsque celle-ci est connectée à une seconde unité centrale prête à prendre le contrôle lorsque la première est défaillante
- Basculement auto. vers le mode autonome de l'unité centrale lorsque le PC est défaillant
- Compatible avec des appareils périphériques pour le suivi vidéo, le système d'alarme et le contrôle réseau
- S'accorde avec un rack standard de 19"



Logiciel de Gestion utilisé à l'ECOSOC, siège de l'ONU



### HCS-8302MX/FS Contrôleur Général pour Combineur de Cabine

- Permet de combiner ou séparer des salles de conférence (6/12/24) et autorise le partage de cabine interprète avec le Combineur de Cabine HCS-8300MX/FS



### HCS-8300ME Unité Centrale d'Extension

- Permet d'étendre la capacité du système lorsqu'il est couplé avec une ou plusieurs unité(s) centrale(s) HCS-8300M ou HCS-4100M/50



### HCS-8300MI Interface 8 Canaux d'Entrée Audio

- Transmet 8 canaux audio numériques (AES/EBU) / analogiques vers le canal d'interprétation du système de conférence pour une interprétation à distance ou une transmission vers le canal floor



### HCS-8300MO Interface 8 Canaux de Sortie Audio

- Converti les signaux audio numériques du système de conférence vers des signaux multicanaux (AES/EBU) analogiques pour l'interprétation ou l'enregistrement



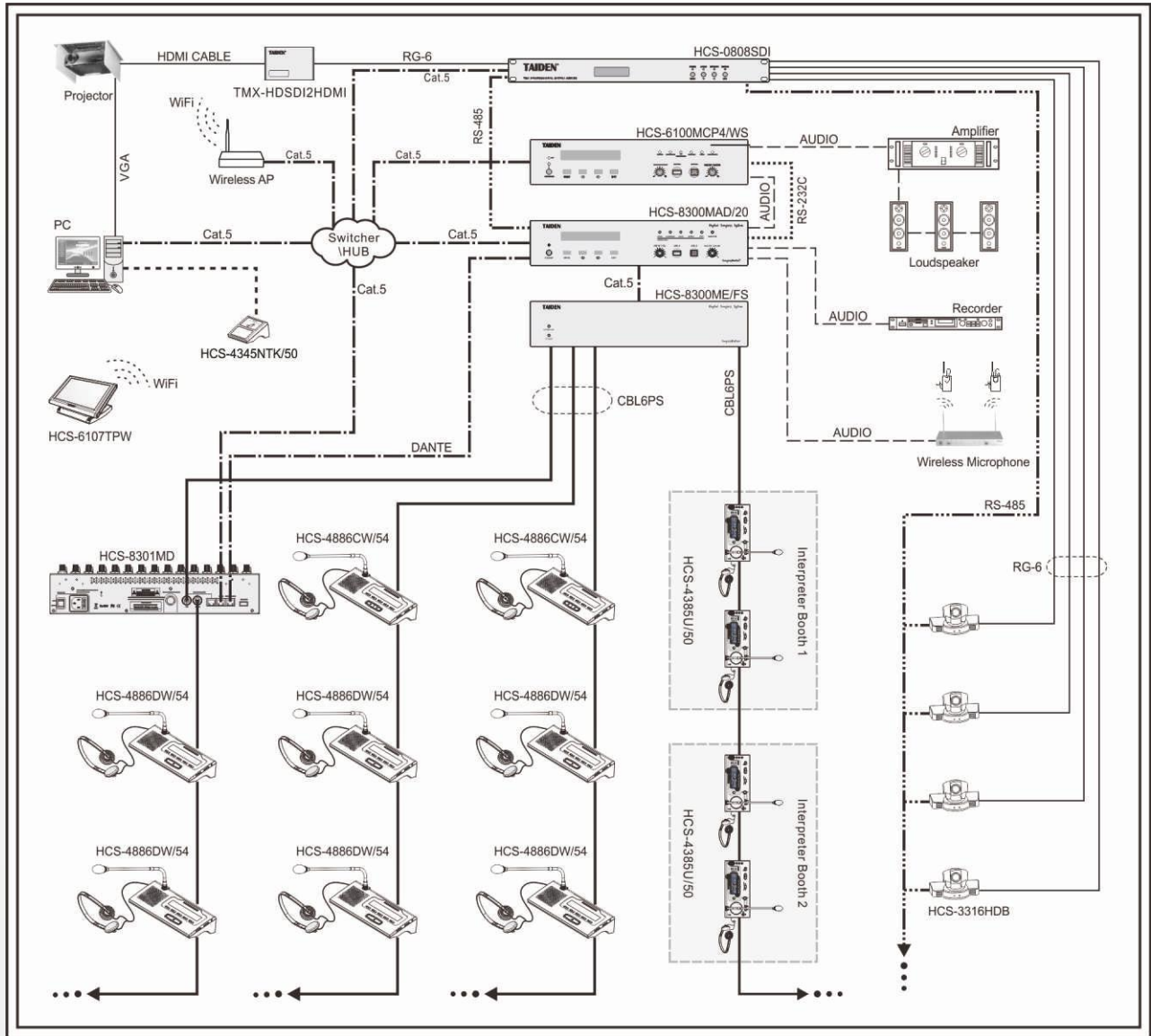
### HCS-8300MX Combineur de Salles

- Solution optimale pour combiner ou séparer des salles de réunion
- 8 X RJ45 ports standards pour une connexion avec les unités de congrès
- Permet de coupler jusqu'à 8 salles avec un seul combineur



### HCS-8300MX/FS Combineur de Cabine

- Solution optimale pour combiner ou séparer des cabines d'interprétation
- 8 cabines au maximum peuvent être combinées ou séparées
- Permet de combiner ou séparer des salles de conférence (6/12/24) et autorise le partage de cabine interprète avec le Combineur de Cabine HCS-8300MX/FS



ISO9001: 2008  
 Certified by ANAB  
 Certificate No.: FM 85884

CE CE certified  
 (including EMC and Safety)  
 Certificate No.: WT158003921, WT153004035

FCC FCC certified  
 Certificate No.: WT158003922

RoHS Comply with Directive  
 2011/65/EU of the  
 European Parliament

Distributed by:



Member of International Congress  
 & Convention Association (ICCA)

TAIDEN INDUSTRIAL CO.,LTD.  
 Printed in Shenzhen © TAIDEN  
 Modifications reserved