Confidea GO G4

Système de conférence sans fil



Vue délégué



Description

Le système Confidea GO G4 est une variante de l'unité de conférence sans fil Confidea FLEX G4, sans l'écran. Il a été conçu pour offrir une solution dans les cas où des fonctions de réunion avancées ne sont pas nécessaires. Ressemblant fortement à son grand frère, le système Confidea GO G4 partage la même conception étonnante, mince, non intrusive et contemporaine, ainsi que l'alliage robuste de zinc et d'aluminium.

Le système Confidea GO G4 permet de se réunir et de se connecter à n'importe quelle plate-forme distante en toute simplicité.

Un système aux multiples visages

Tout comme l'ensemble du système G4, le Confidea GO G4 est un dispositif évolutif qui peut être configuré en mode délégué simple, délégué double ou président.

Les participants pourront tous utiliser le même bouton d'une manière différente en fonction de leur statut, car la fonctionnalité du bouton peut être modifiée en fonction de la configuration appliquée.

Installation et configuration simples

L'installation du Confidea GO G4 est simple, rapide et directe, ce qui en fait le système idéal pour les environnements qui changent fréquemment. Il suffit de placer les unités sur la table de réunion et de les activer en appuyant sur le bouton du microphone pendant environ

deux secondes. Branchez Mike, le nouveau concept de microphone Push & Lock qui réduit le temps d'installation, et commencez votre réunion.

Le serveur Web intégré au point d'accès permet une configuration rapide et une gestion facile du système à l'aide d'un navigateur Web sur un ordinateur portable ou une tablette standard. Vous pouvez ensuite modifier la fonctionnalité d'une unité, en la transformant en unité délégué ou président.

Gestion intelligente de la batterie

Conçu pour la flexibilité et la portabilité, le Confidea GO G4 ne laissera pas l'autonomie de la batterie entraver une réunion productive. Chaque unité est équipée d'une batterie Li-ion compacte qui offre 12 heures d'autonomie en charge complète, ce qui est suffisant pour une journée entière de réunions.

Pour vérifier le niveau de charge pendant que vous préparez la réunion, il suffit d'appuyer sur le bouton de test. Une barre LED indique la capacité restante. Le niveau de la batterie peut également être vérifié dans le logiciel

Si vous préparez une réunion encore plus longue, vous pouvez ajouter une deuxième batterie dans le double compartiment.

Vous pouvez réduire ou étaler le coût global de votre système en commençant par utiliser la batterie incluse et en n'achetant les batteries supplémentaires qu'en cas de besoin.



Vous pouvez charger un lot de batteries de rechange pendant la réunion afin d'optimiser l'utilisation du système.

La présence d'un deuxième lot de batteries en réserve dans les chargeurs permet de réduire le nombre d'appareils de charge nécessaires pour votre groupe de batteries, de garantir la disponibilité du système au début de la réunion et d'éviter d'avoir un système inutilisable parce que vous avez oublié de le charger. Il s'agit d'un avantage majeur par rapport aux systèmes avec une seule batterie.

Si la batterie est déchargée, un signal d'avertissement s'affiche sur l'unité de conférence et dans le logiciel de surveillance du point d'accès. Il suffit de sortir une batterie entièrement chargée du chargeur et de la brancher dans le second compartiment avant de retirer la batterie presque vide.

Le système reste alimenté et ne doit pas se reconnecter au point d'accès, ce qui le rend immédiatement opérationnel.

Placez la batterie déchargée dans le chargeur. En deux heures, elle est complètement rechargée et prête pour la prochaine réunion. En seulement 45 minutes, la batterie est rechargée à 50 %, permettant six heures de réunion.

Que faire si une batterie est déchargée et que vous n'avez pas de batterie de rechange sous la main ? Pas de problème. Il suffit de brancher un chargeur standard au connecteur USB-C situé à l'arrière de l'unité. Le système reste opérationnel, et vous pouvez même débrancher la batterie pour commencer à la recharger.

Pendant une réunion, la disponibilité de chaque unité peut être contrôlée à l'aide du logiciel intégré basé sur un navigateur, qui est inclus dans le point d'accès.

Sécurité

Les réunions étant privées et confidentielles, le système sans fil Confidea G4 utilise le cryptage WPA2 Enterprise pour protéger le contenu de la conversation.

Sans fil sans souci

Basé sur la technologie standard WiFi5, le système utilise une combinaison de techniques avancées pour améliorer la qualité de la réception du signal. En outre, la double antenne des unités permet d'optimiser la réception du signal. Il en résulte une stabilité unique sur le marché des conférences sans fil, ce qui nous permet de penser que notre solution de quatrième génération est le « meilleur système de conférence sans fil de sa catégorie ».

Mix & Match

Vous voulez le meilleur des deux mondes ? Associez les systèmes Confidea GO G4 aux systèmes Confidea FLEX G4. Résultat : une configuration de conférence rentable qui offre au président un contrôle optimal de la réunion. Pour une flexibilité maximale, vous pouvez relier la solution sans fil complète à une autre solution de conférence Plixus.

Accessibilité

Pour les utilisateurs malvoyants, des références tactiles ont été placées sous le bouton et à côté des commandes de volume.

Caractéristiques

- » Prise en charge de WiFi5
- » Le système fournit des informations utilisées par le gestionnaire du canal clair pour coordonner les fréquences et éviter les interférences
- » Algorithme de dissimulation d'erreur prédictive masquant l'effet des paquets perdus ou endommagés pour obtenir un son continu
- » Cryptage WPA2 Enterprise
- » Double antenne pour une réception optimisée du signal, même dans les environnements difficiles et à forte réflexion RF
- » Haut-parleur intégré de haute qualité
- » Double compartiment de batterie avec possibilité d'échange à chaud
- » Alimentation des unités avec un adaptateur USB-C
- » Bouton de microphone configurable par logiciel pour le mode président, délégué simple ou délégué double
- » Chaque unité peut être configurée en mode délégué ou président sans modifier la configuration matérielle, configuration simple à partir du logiciel (licence L-Dual requise)
- » Deux sorties casque avec commande du volume
- » Affichage de l'état de la batterie et de la réception du signal
- » Références tactiles pour le microphone, le volume et cinq zones définies sous l'écran tactile

Connectivité

» Prise Push & Lock pour connecter un microphone amovible.

Mike	LPM	71.98.0091
Mike	PLM301F	71.98.0093
Mike	PLM401F	71.98.0094
Mike	PLM502F	71.98.0095
Mike	PLM602F	71.98.0096
Mike	PLM402F	71.98.0098

» Compartiment à batterie permettant de connecter deux batteries.

Une batterie est fournie avec le système Confidea GO G4. Batterie supplémentaire :

Confidea BP G4 71.98.0045

- » Connecteur USB-C pour connecter l'adaptateur d'alimentation et maintenir le système opérationnel même sans batterie installée.
- » Deux prises jack stéréo 3,5 mm pour le casque

Licence et logiciel

» Licence Confidea GO:

L-Dual* 71.98.1404



Remarque : contrairement au Confidea FLEX G4, il n'est pas possible d'ajouter des licences supplémentaires telles que le vote, l'identification et la langue aux systèmes Confidea GO G4.

Certification

Région	Certification
Europe	CE

PC/ABS et Zamak

Spécifications

Mécanique Matériau

Sortie maximum

Plage dynamique

Réponse en fréquence

THD au niveau nominal

Impédance de charge

Couleur	Noir
Dimensions (L x H x P)	220 × 50 × 165 mm 8,66 × 1,97 × 65 pouces
Dimensions avec emballage (L x H x P)	240 × 60 × 170 mm 9,45 x 2,36 x 6,69 pouces
Poids (dont 1 batterie)	990 g 2,18 lb
Poids avec emballage (dont 1 batterie)	1035 g 2,28 lb
Puissance	
Type de batterie	Confidea BP G4
Technologie de la batterie	Lithium-ion
Tension de la batterie	7,2 V CC
Capacité de la batterie	3 100 mAh
USB	
Tension d'entrée	4,5 - 5,25 V
Câble recommandé	28AWG/1P + 24AWG/2C
Sortie haut-parleur	
Puissance maximale de sortie	> 1 W
Réponse en fréquence	200-20 000 Hz
Gamme dynamique	> 90 dB
THD au niveau nominal	< 0,1 %
Impédance de charge	4 Ω
Sortie casque	

> 10 mW

> 90 dB

< 0,1 %

16-32 Ω

200 - 20 kHz

Entrée microphone			
Niveau d'entrée nominal	-54,7 dBV		
Niveau d'entrée maximum	-24,6 dBV		
Impédance d'entrée	1 kΩ		
Gamme dynamique	> 93 dB		
Réponse en fréquence	25-20 kHz		
THD au niveau nominal	< 0,1 %		
Environnement			
Température de fonctionnement	0-45°		
Température de stockage	-20-60°		
Humidité	<95 %, >5 %		

