

Confidea FLEX

G4 sans fil



**FLEXIBILITÉ
SANS PAREIL**



**TECHNOLOGIE
SANS FIL SIMPLE**



**GESTION
INTELLIGENTE
DES BATTERIES**



**SÉCURITÉ
OPTIMALE**

La dernière génération d'outils pour des réunions en toute simplicité

- + Avez-vous besoin d'installer des équipements de conférence dans les différentes pièces de vos installations ?
- + Utilisez-vous des espaces polyvalents dont la disposition change selon l'occasion ?
- + Les consignes de lutte contre la COVID-19 vous obligent-elles à changer vos installations et à recourir à des outils de communication à distance ?
- + Louez-vous des équipements de conférence dès que vous en avez besoin ?

Tous ces cas de figure sont bien réels et présentent un point en commun : celles et ceux qui y sont confrontés aimeraient disposer d'un système de conférence **facile et rapide à mettre en place**. Heureusement, leur souhait est sur le point d'être exaucé. Si c'est votre cas, venez découvrir comment la nouvelle solution Confidea FLEX G4 sans fil de Televic peut répondre à tous vos besoins.

Le système Confidea FLEX G4 sans fil est une solution qui offre **une polyvalence et une flexibilité sans égal** quant au nombre de participants et aux options de conférence s'adaptant à différentes salles, en plus de permettre une installation simple et sans fil.

Confidea FLEX G4

71.98.0081

Dispositif de conférence sans fil avec écran tactile



Description

Le Confidea FLEX G4 est la variante sans fil du dispositif de conférence filaire Confidea FLEX. Il s'agit d'un dispositif de conférence de table sans fil tout-en-un doté d'un écran tactile intégré de 5,2 pouces avec revêtement anti-empreintes digitales. Facile d'utilisation, son design fin, non intrusif et contemporain se conjugue avec une fonctionnalité étendue.

La conception à double batterie du Confidea FLEX G4 offre une multitude d'avantages : de la réduction du coût global du système à l'optimisation de son utilisation en passant par le remplacement à chaud des batteries.

Gestion intelligente des batteries

Les systèmes sans fil sont la solution idéale pour les réunions qui exigent beaucoup de flexibilité et de portabilité.

Pour commencer, chaque dispositif sans fil est équipé d'une batterie li-ion compacte qui offre une autonomie de 12 heures avec une charge complète. Suffisant pour organiser une journée complète de réunions.

Pour vérifier si votre batterie est suffisamment chargée pendant que vous préparez la réunion, il suffit d'appuyer sur le bouton de test. Une barre lumineuse indique la capacité restante.

Dans le cas où vous préparez une réunion encore plus longue, vous pouvez ajouter une deuxième batterie

dans un compartiment séparé. Cette possibilité offre de nombreux avantages :

vous pouvez réduire ou répartir le coût global de votre système en commençant par une seule batterie par dispositif, et en achetant les batteries doubles uniquement en cas de besoin.

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

En fait, le fait d'avoir un deuxième lot de batteries en attente dans les chargeurs permet de réduire le nombre de dispositifs de charge nécessaires pour votre parc de batteries, de garantir que le système est prêt quand vous voulez vous réunir et d'éviter d'avoir un système inutilisable parce que vous avez oublié de le charger. C'est un avantage majeur par rapport aux systèmes qui fonctionnent avec une seule batterie.

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

Ainsi, le dispositif reste alimenté et n'a pas besoin d'être reconnecté au point d'accès, la rendant immédiatement utilisable.

Mettez la batterie presque vide dans le chargeur. En moins de deux heures, elle est à nouveau entièrement chargée et prête pour votre prochaine réunion. En seulement 45 minutes, la batterie peut être chargée à 50 % pour une autonomie de 6 heures.

Que se passe-t-il si une batterie se décharge et que vous n'avez pas de batterie de rechange chargée à portée de main ? Pas de problème ! Branchez simplement un chargeur standard au connecteur USB-C situé à l'arrière du dispositif. Celle-ci continuera de fonctionner et vous pourrez même en retirer la batterie afin de la recharger.

Au cours d'une réunion, le temps de réunion restant de chaque dispositif peut être contrôlé via le logiciel basé sur un navigateur intégré au point d'accès.

Fonctionnalité étendue pour un seul dispositif

Le Confidea FLEX G4 a été conçu pour offrir une solution unique répondant aux différents besoins des utilisateurs. Le dispositif dispose d'un grand bouton physique qui peut changer de fonctionnalité en fonction de la configuration appliquée. Selon le principe du secret jusqu'à allumage, différentes fonctions s'allument pour indiquer les actions possibles avec le bouton. Grâce à ce principe, le bouton peut être utilisé pour la fonction de délégué, de président ou double usage.

En outre, les fonctionnalités peuvent être débloquentées en fonction des licences. Cela signifie qu'au fil du temps, les clients peuvent débloquenter des fonctionnalités supplémentaires sans avoir à réinvestir dans du nouveau matériel.

Le modèle de licence actuel propose les options suivantes :

- » Vote
- » Identification
- » Sélection du canal
- » Double usage

Interaction avancée avec les participants

En tant que président, vous pouvez contrôler différents aspects de la réunion, en utilisant simplement l'écran intuitif du dispositif Confidea.

En tant que délégué, vous êtes accueilli à la réunion ou guidé pour vous connecter à l'aide de votre carte d'identification, vous pouvez voir quel point est soumis au vote. Vous pouvez même voir qui parle sur le moment et votre position dans la liste des demandes.

Pendant les sessions de vote, vous pouvez exprimer votre vote et obtenir un aperçu des résultats du vote pendant ou après la session de vote, selon les paramètres. Un retour tactile sera donné lorsque votre vote sera enregistré au moyen d'une vibration. Ce dispositif est également équipé d'un lecteur de carte NFC pour l'identification. Cela est idéal pour les réunions avec une politique de choix libre des sièges : le système peut garder la trace de qui est assis où.

Accessibilité

Comme le dispositif est doté d'un écran tactile, une attention particulière a été accordée aux utilisateurs malvoyants. Les références tactiles sont présentes partout autour de l'écran. Des fonctions telles que le vote ont été conçues de telle sorte que les commandes sont intégrées sur les références tactiles et qu'un retour haptique est donné lorsqu'on appuie sur un bouton tactile. Les commandes de volume ont une forme différente des références tactiles.

Facilité d'installation

Le système Confidea FLEX G4 est une solution fine et élégante qui peut être installée en un clin d'œil. Placez les dispositifs sur la table de réunion et activez-les en appuyant sur le bouton du microphone pendant environ 2 secondes. Plug in Mike, le nouveau concept de microphone à pression et verrouillage qui réduit le temps d'installation. Prêt ? Feu... Lancez la réunion !

Grâce au serveur web intégré, vous pouvez facilement modifier la fonctionnalité d'un dispositif, en lui attribuant l'assignation délégué ou président, ou changer la licence et les fonctions associées. Par conséquent, l'installation est simple, rapide et directe, ce qui en fait un système idéal pour les environnements qui changent fréquemment ou dont les fonctionnalités évoluent au fil du temps en fonction des besoins du client.

Fonctions

- » Prise en charge WiFi5
- » Le dispositif fournit des informations utilisées par le gestionnaire de canaux clairs concernant la coordination des fréquences et l'évitement des interférences.
- » Algorithme de dissimulation prédictive d'erreur masquant l'effet des paquets perdus ou endommagés, ce qui permet d'obtenir un son continu.
- » Cryptage WPA2 Enterprise
- » Antenne double pour une réception optimisée du signal, même dans les environnements difficiles et à forte réflexion RF.
- » Haut-parleur intégré de haute qualité
- » Double compartiment à batterie avec possibilité de remplacement à chaud
- » Alimentation des dispositifs via un adaptateur USB-C
- » Bouton de microphone configurable par logiciel pour le délégué, le président ou le mode double usage.
- » Chaque dispositif est configurable en tant que délégué ou président sans changer la configuration matérielle, configuration simple à partir du logiciel.
- » Deux sorties de casque
- » Affichage interactif montrant des informations sur la réunion telles que le sujet de l'ordre du jour, la personne qui prend la parole, la position dans la liste des demandes et le vote en fonction des licences activées.
- » Un écran de veille personnalisé peut être téléchargé pour personnaliser les dispositifs en fonction du client, de la réunion ou de l'événement.
- » Contrôle basique de la réunion pour le président
 - › Démarrer/arrêter l'enregistrement
 - › Suivi de l'étape de la réunion
 - › Contrôle de la session de vote
- » Lecteur de carte NFC
- » Lecteur de carte coulissant à fente pour un usage unique
- » Touche de connexion pour un double usage
- » Écran divisé pour une utilisation par deux délégués
- » Retour haptique sur l'écran tactile
- » Capteur de lumière pour le réglage automatique de la luminosité
- » Revêtement anti-empreintes digitales sur l'écran tactile
- » Références tactiles pour le microphone, le volume et 5 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 piles permettant de connecter deux batteries. Une batterie est fournie avec le dispositif Confidea FLEX G4. Batterie supplémentaire :

Confidea BP G4	71.98.0045
-----------------------	-------------------

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

Licences et logiciels

- » Licences Confidea FLEX :

L-Vote	71.98.1401
L-Identification	71.98.1402
L-Language	71.98.1403
L-Dual	71.98.1404

Certificat

Région	Certificat
Europe	CE

Caractéristiques techniques

Caractéristiques mécaniques	
Matériau	PC/ABS et Zamak
Couleur	Noir
Taille (l x h x p)	220 x 50 x 165 mm 8,66 x 1,97 x 65 pouces
Taille avec emballage (l x h x p)	240 x 60 x 170 mm 9,45 x 2,36 x 6,69 pouces
Poids (dont 1 batterie)	970 g 2,14 lb
Poids avec emballage (dont 1 batterie)	1 100 g 2,43 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
Lecteur de carte	
Lecteur de carte	ISO 14443 MIFARE Lecteur de carte

USB	
Tension d'entrée	4,5 - 5,25 V
Câble recommandé	28AWG/1P + 24AWG/2C

Écran	
Taille	5,2"
Type de technologie	LCD TFT
Technologie tactile	Capacitif
Technologie d'assemblage	Optique
Revêtement	Anti-empreintes digitales (AF)
Surface active (mm)	127 (l) x 33,9 (h)
Fréquence de rafraîchissement	60 Hz
Résolution d'écran	480 x 128
Angle de vision	65° (gauche), 65° (droite), 55° (haut), 65° (bas)
Luminance	min. 800 cd/m ²
Rapport de contraste	500:1
Profondeur de couleur	RGB 24b

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	
Puissance maximale de sortie	> 10 mW
Réponse en fréquence	200-20 kHz
Gamme dynamique	> 90 dB
THD au niveau nominal	< 0,1%
Impédance de charge	16-32 Ω

Entrée microphone	
Niveau d'entrée nominal	-54,7 dBV
Niveau d'entrée maximal	-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%