

La collaboration vidéo HD à portée de main

Le dispositif LifeSize® Phone™ place le contrôle de la collaboration audio et vidéo haute définition au bout de vos doigts. Le téléphone présente une interface tactile si intuitive que n'importe qui peut l'utiliser et une conception élégante que chacun voudra s'approprier. Plus besoin de télécommande pour contrôler vos appels : l'interface tactile intuitive du téléphone LifeSize Phone rend la communication vidéo facile et sans effort. Les utilisateurs peuvent partager du contenu, contrôler les caméras, modifier les affichages vidéo et ajouter des appelants en toute simplicité.

Un outil de visioconférence se doit d'être suffisamment intuitif pour assurer une collaboration vidéo aussi naturelle que possible. Avec le téléphone LifeSize Phone, la gestion des conférences vidéo et audio devient un jeu d'enfant. Jamais les appels et la collaboration entre collègues et partenaires n'ont été aussi aisés.

Qualité audio exceptionnelle

Associé à la simplicité de l'écran tactile, le son de qualité supérieure de LifeSize Phone garantit des communications vidéo plus conviviales et plus productives. La technologie de formation de faisceau oriente les micros dans la direction de l'intervenant et réduit les bruits parasites. Tous les participants peuvent ainsi être entendus, quelle que soit leur position dans la pièce, sans devoir se presser autour du téléphone ou le déplacer en cours d'appel.

L'excellente réponse en fréquence est obtenue grâce à un haut-parleur puissant logé dans un large boîtier à suspension acoustique pour une réduction maximale des distorsions et un rendu de la voix et des conversations aussi vrai que nature. Les participants auront l'impression d'être assis autour de la même table.

Une solution complète pour votre salle de conférence

Le nouveau LifeSize Phone est actuellement disponible exclusivement avec l'ensemble LifeSize® Room 220™, incluant un codec, une caméra LifeSize® Camera 10x™ et un téléphone LifeSize Phone, le tout pour une expérience de visioconférence inégalée.

Simplicité tactile et qualité audio exceptionnelle : le téléphone LifeSize Phone améliore vos pratiques de visioconférence pour des échanges plus productifs.

LifeSize Phone : pour une collaboration plus productive.



Désormais disponible avec écran tactile

Caractéristiques principales

Simple d'utilisation

L'interface de l'écran tactile est si intuitive que n'importe qui peut l'utiliser.

Optimisé pour les communications vidéo

Premier téléphone tactile de conférence capable de gérer à la fois les appels audio et les appels vidéo.

Manipulation simplifiée

L'interface utilisateur contextuelle assure un affichage moins encombré.

Configuration modulaire

Dispositif compatible PoE (Power over Ethernet), ne requiert qu'un seul câble.

Meilleure capture vocale et plus grande clarté

Jeu de microphones disposés à 360 degrés et dotés de la technologie de formation de faisceau, pour une couverture totale de la salle.

Réponse en fréquence optimale

90 Hz à 16 kHz, pour une reproduction naturelle de la voix.

Spécifications de la console téléphonique

Haut-parleur système

Haut-parleur puissant à aimant en terres rares
Large boîtier à suspension acoustique
Réponse en fréquence : 90 Hz à 16 kHz, pour une reproduction profonde de la voix et une grande clarté, sans sifflement
Volume ajustable, jusqu'à 90 dB SPL (à ½ mètre)
Distorsion à -10 dBmO
<3 % entre 100 et 200 Hz,
<0,5 % entre 250 et 20 000 Hz
La limitation de crête spectrale permet d'éviter l'écroulement sans entraîner de distorsion

Micros système

Quatre micros à faible bruit (80 dB RSB avant réduction du bruit) et disposition orthogonale
L'algorithme de formation de faisceau oriente les micros en direction de l'intervenant pour optimiser la capture de la voix et la réduction des bruits parasites

Caractéristiques audio avancées

Suppression d'écho acoustique
Suppression du bruit de fond au niveau du micro
Détecteur d'activité vocale
Contrôle de gain automatique au niveau du micro
Tampons de gigue adaptables et masquage des pertes de paquets
Fréquence d'échantillonnage audio de 48 kHz

Ecran tactile

Ecran tactile WQVGA multipoint
Taille : 4,3 pouces (diagonale)
Résolution : 480x272 pixels, pas de 0,198 mm (128 PPP)
Contraste : 500:1 (standard)
Luminosité maximale : 500 cd/m² (standard)

Réseau

Connectivité VoIP et intégration de systèmes vidéo dans un dispositif unique
Connexion Ethernet : connecteur RJ-45 blindé 10/100 Mbps à détection automatique Auto-MDIX
Mode duplex intégral ou semi-duplex
Témoin d'activité/de connexion
Témoin d'alimentation PoE
4 connecteurs numériques haut débit LifeSize Link pour ajouter des dispositifs

Pas d'interférences avec les dispositifs mobiles

Conçu pour limiter ou supprimer les interférences audibles en radiofréquences en cas de positionnement à côté du LifeSize Phone

Conception du système

Dimensions
Hauteur : 46,5 mm
Diamètre : 266 mm
Poids : 1,5 kg

Consommation d'énergie

Au repos : 6,5 W
En appel : 7,6 W

Conditions de fonctionnement

Température en fonctionnement : entre 0 °C et 40 °C
Taux d'humidité en fonctionnement : entre 10 % et 85 %, sans condensation
Température de stockage : entre -20 °C et 60 °C
Taux d'humidité de stockage : entre 10 % et 90 %, sans condensation

Inclus avec LifeSize Phone

Console de table
Câbles : 1 câble RJ-45 de 9,14 m pour la connexion au système vidéo LifeSize
Compatible PoE (Power over Ethernet), 802.3af
Téléphone LifeSize Phone 2ème génération (modèle réglementaire : LFZ-021)

Pour plus d'informations, consultez :
www.lifesize.com/support

Les informations contenues dans ce document sont susceptibles d'être modifiées sans préavis.

