

Visioconférence pour les salles de réunion de petite taille

Lifesize® Icon 400™

lifesize®



Expansion de l'expérience connectée

Depuis leur création, les systèmes de visioconférence sont conçus principalement pour les réunions de grande taille. Et pourtant, ce sont souvent des petites équipes qui accomplissent le travail. Le Lifesize Icon 400 apporte la puissance de la collaboration vidéo dans les réunions de petite taille. Avec des dimensions idéales pour les salles de réunion de petite taille ou tout autre endroit où les équipes de petite taille se rassemblent, Lifesize Icon 400 offre une expérience immersive sans égale qui permet aux participants du monde entier de se concentrer sur le partage des connaissances et la concrétisation des objectifs de la réunion. Et lorsqu'il est couplé à Lifesize Cloud, vous avez devant vous la solution de visioconférence la plus puissante et la plus conviviale au monde.

Lifesize Icon 400

- Couplez-le avec Lifesize Cloud pour ajouter une capacité de réaffectation automatique aisée des appels, des répertoires d'entreprise et de réunions, une traversée sécurisée des pare-feu/NAT, et des mises à jours logicielles automatiques.
- Passer à un appel collectif est on ne peut plus simple. Il vous suffit d'accepter un appel entrant ou de cliquer sur un contact de votre répertoire pour ajouter des participants.
- Enregistrez des réunions et diffusez-les en direct à autant de spectateurs que vous le voulez, en un seul clic.
- Les réunions ad hoc commencent dans le répertoire unifié. Recherchez un nom ; une fois trouvé, cliquez et appelez.
- Les icônes du menu de l'écran reflètent clairement la fonction ou l'opération associée ; vous pouvez cliquer et rapidement exécuter l'action en question.
- Démarrez rapidement et facilement des appels vidéo avec des contacts épinglés en tant que favoris.
- Lifesize Icon 400 est facile à installer et à configurer.
- Comme tous les produits de la gamme Lifesize Icon, Lifesize Icon 400 est conçu pour offrir une simplicité extrême, allée à une flexibilité et une efficacité exceptionnelles.

Tirez parti de Lifesize Cloud ou de Lifesize Infrastructure*

Misez sur la puissance de notre service en nuage ou de notre application d'infrastructure pour apporter encore davantage de bénéfices substantiels à votre entreprise. Les simples appels point à point qui peuvent rapidement être réaffectés en appels collectifs en cliquant simplement sur un nom dans un répertoire constituent une incitation à organiser des réunions via vidéo. Pour le service informatique, la configuration simplifiée via la mise en service automatique, la gestion de réseau vidéo et la traversée de pare-feu/NAT sécurisée permettent d'accélérer le déploiement.

Simplifiez vos réunions

Lifesize croit fermement que les appels vidéo doivent apporter un plus. En d'autres termes, faire fi des aspects technologiques et contribuer à l'atteinte des objectifs de l'utilisateur.

Lifesize Icon 400 peut apporter ce plus. Sa télécommande simplifiée et son interface utilisateur vous permettront d'accéder à votre réunion en un clin d'œil. Grâce à l'image HD et au son extrêmement limpide, l'impression d'éloignement disparaît et tout le monde a l'impression d'être dans la même pièce. Les réunions de petite taille sont encore plus efficaces et productives, et tout le monde est satisfait car la technologie n'a pas entravé la progression de la réunion, mais l'a bien accélérée. C'est là une autre raison pour laquelle les appels vidéo Lifesize constituent une expérience connectée.



Lifesize Icon 400 avec Lifesize Phone

EN BREF

Connexion à Lifesize Cloud	Répertoire partagé, salles de réunion virtuelles, réaffectation des appels aisée, composition basée sur le nom, recherche et favoris
Intégration avec les applications Lifesize Infrastructure*	Ajout simple de capacités vidéo puissantes, telles que les appels vidéo mobiles, les appels collectifs, la diffusion/l'enregistrement, et autres
Réaffectation des appels aisée	Acceptez des demandes d'ajout à votre appel ou ajoutez d'autres personnes via le répertoire, d'une simple pression d'un bouton de la télécommande
Télécommande	Design élégant et pratique, pour une navigation aisée par tout utilisateur
Qualité vidéo	Jusqu'à 1080p30
Qualité de présentation et partage	Jusqu'à 1080p ; port de données physique
Affichage HD	Prise en charge d'un écran unique
Caméra HD	Options de caméra panoramique, d'inclinaison et de zoom, avec une résolution jusqu'à 1080p30 et zoom jusqu'à 6x
Téléphone	Écran tactile pour les fonctions audio et vidéo
Digital MicPod	Technologie de formation de faisceau Beam Forming avec triple microphone à 360°, pour une capture audio irréprochable

*Requiert Lifesize UVC Platform, sous forme de logiciel de machine virtuelle ou de matériel

COMPOSANTS DU SYSTÈME

Lifesize Icon 400 avec caméra intégrée
Lifesize Phone ou Digital MicPod
Alimentation/câbles
Télécommande LifeSize

COMMUNICATIONS

SIP, H.323, 128 Kbps–6,0 Mbps
1 connecteur RJ-45 pour réseau local LAN 10/100
1 Lifesize Link pour Lifesize Phone ou Digital MicPod

PRISE EN CHARGE D'UN ÉCRAN UNIQUE

Tout écran avec entrée HDMI prenant en charge les modes vidéo 720p ou 1080p

CAMÉRA TÉLESCOPIQUE 1080P30

Objectif à focale variable et grand angle de 70 degrés d'angle de champ
Zoom optique 3x, zoom numérique 2x, 6x au total
Auto-focus / contrôle de gain automatique
10 réglages prédéfinis de caméra (distants ou locaux)

CARACTÉRISTIQUES VIDÉO

Résolution maximum : 1 920 x 1 080 ; rapport 16:9
Balayage progressif de toutes les résolutions
Plus de 200 résolutions prises en charge
Exemples de débits binaires et de résolutions (H.264 profil élevé, AAC-LD) :
– 600 Kbps (720p30)
– 820 Kbps (720p60)
– 1,2 Mbps (1080p30)

NORMES VIDÉO

H.264 profil élevé, H.264 profil de base, H.263+, H.263

ENTRÉES VIDÉO (1 ENTRÉE)

1 entrée vidéo HD (jusqu'à 1080p30) compatible HDMI

SORTIES VIDÉO (1 SORTIE)

1 sortie vidéo HD (jusqu'à 1080p30) compatible HDMI

LIFESIZE PHONE/DIGITAL MICPOD AVEC AUDIO HD TOTALEMENT INTÉGRÉ

90 Hz jusqu'à 22 kHz
Capture audio jusque 4,57 m
Échantillonnage audio 48 kHz
Alimentation par Icon 400 directement via un câble Lifesize Link
Prise en charge d'un Lifesize Phone ou d'un Digital MicPod
Livré avec un câble de 4 m (Digital MicPod) ou de 9 m (Lifesize Phone)
Câble de 15 m disponible en option

FONCTIONS AUDIO

Masquage WebRTC NetEQ des pertes de paquets
Duplex complet pour des conversations plus naturelles
Suppression d'écho pour des appels sans écho
Contrôle de gain automatique
Réduction du bruit automatique

NORMES AUDIO

G.711, G.722, G.722.1 et G.722.1C sous licence de Polycom®,
MPEG-4 AAC-LC, MPEG-4 AAC-LD

ENTRÉES AUDIO (2 ENTRÉES)

1 Lifesize Link (Lifesize Phone/Digital MicPod)
1 entrée vidéo HD

SORTIES AUDIO (2 SORTIES)

1 Lifesize Link (Lifesize Phone)
1 sortie vidéo HD

AUTRES NORMES PRISES EN CHARGE

H.221, H.224, H.225, H.231, H.239/BFCP, H.241, H.242, H.245,
H.281, RFC 3261, RFC 3264, RFC 2190, RFC 3407, RFC 2833

INTERFACE ET FONCTIONS UTILISATEUR

Interface utilisateur simplifiée
Télécommande « tête haute »
Réaffectation aisée d'appel en appel collectif
Console d'administration d'interface utilisateur graphique
Prise en charge de plusieurs langues
Mode Ne pas déranger
Mise en sourdine de la vidéo
Incrustation d'image

LIFESIZE CLOUD*

Réaffectation aisée d'appel pour les participants vidéo et voix
Calendrier, répertoire de réunions, favoris, répertoire unifié avec fonction de recherche
Mise à disposition automatique
Appels d'invités
Diffusion et enregistrement d'une simple pression d'un bouton
Appel mobile
Gestion des réseaux de vidéo
Traversée de pare-feu sécurisée, plus NAT
Mises à jour logicielles automatiques

SÉCURITÉ

Possibilité de désactiver les services HTTP et SSH
Prise en charge strictement conforme du chiffrement H.235 (AES)
Prise en charge TLS/SRTP
Emplacement de sécurité Kensington

FONCTIONNALITÉS DE MISE EN RÉSEAU INTELLIGENTE

Fonction AMC (Adaptive Motion Control), avec correction des erreurs de transfert (FEC), pour une qualité vidéo supérieure dans toutes les conditions réseau
Traversée NAT/de pare-feu (H.460/SIP)
Détection de largeur de bande auto

RÉPERTOIRE ET CARNET D'ADRESSES

Jusqu'à 100 000 entrées de répertoire
Outil de recherche internationale
Prise en charge LDAP / conforme H.350
Prise en charge des calendriers/répertoires de réunions
Prise en charge de la composition H.323 URI (Annexe O)

GESTION DU SYSTÈME

Interface Web
Configuration auto
SNMP
Capacité de sauvegarde et de restauration
1 port USB 2.0
Prise en charge série

ALIMENTATION ÉLECTRIQUE

Tension CA 100-240 V, 50-60 Hz, 2,31 A via un bloc d'alimentation externe de 19 V CC

DONNÉES ENVIRONNEMENTALES

Température de fonctionnement : 0 °C (32 °F) à 40 °C (104 °F)
Taux d'humidité ambiante de fonctionnement : de 15 % à 85 % sans condensation
Température de stockage : de –20 °C (–4 °F) à 60 °C (140 °F)
Taux d'humidité ambiante de stockage : de 10 % à 90 % sans condensation

DIMENSIONS DU DISPOSITIF VIDÉO

Largeur : 216,5 mm (8,52 po)
Profondeur : 119,4 mm (4,70 po)
Hauteur : 125,4 mm (4,94 po)
Poids : 1,04 kg (2,29 lb)

OPTIONS DE MONTAGE

Trous de montage : 2 trous de vis M5 distants de 150 mm (6 po)
Vis de montage : 2 vis M5 (profondeur d'insertion maximale de 3,8 mm)

Numéro réglementaire : LFZ-033

*Requiert un abonnement à Lifesize Cloud



SIÈGE SOCIAL

Austin, Texas, États-Unis
+1 512 347 9300
Numéro vert aux États-Unis
+1 877 543 3749

BUREAU RÉGIONAL EUROPE/ MOYEN-ORIENT/AFRIQUE

Munich, Allemagne
+49 89 20 70 76 0
Numéro vert en Europe
+00 8000 999 09 799

BUREAU RÉGIONAL ASIE/ PACIFIQUE

Singapour
+65 6303 8370



www.lifesize.com
E-mail info@lifesize.com

lifesize®

© 2015 Lifesize, une division de Logitech. Tous droits réservés. Les informations contenues dans ce document sont susceptibles d'être modifiées sans préavis. Lifesize est une marque commerciale déposée ou marque commerciale de Logitech. Toutes les autres marques commerciales appartiennent à leurs propriétaires respectifs.

DS_Icon400_A4_0115