

La visioconférence simplifiée pour les espaces de réunion restreints

Lifesize® Icon 450™

Personne n'est laissé pour compte

Organiser une visioconférence devrait être un jeu d'enfant. N'avez-vous jamais rêvé de vous trouver dans un espace réduit de réunion tout en sachant que toutes les personnes présentes sont visibles et centrées dans l'image ? D'ajuster la caméra en un clin d'œil et de vous dire que toutes les visioconférences devraient être aussi simples à mettre en place ? En réalité, partager vos idées et travailler avec vos collaborateurs à distance est aussi simple que si ces derniers se trouvaient à vos côtés. Avec Lifesize, votre salle de réunion est connectée à n'importe quel autre lieu : vous voyez vos interlocuteurs en qualité HD, comme s'ils étaient juste en face de vous. Concentrez-vous sur le contenu de votre réunion et laissez Lifesize Icon 450 s'occuper du reste. Vous n'avez plus qu'à vous rendre à la salle de réunion et tout est déjà prêt.

Si vous cherchez un moyen simple et évolutif de déployer des systèmes de visioconférence prêts à l'emploi dans tous vos bureaux, Lifesize Icon 450 est la solution idéale. Avec l'application Lifesize® et le Lifesize® Phone™ HD, vous bénéficiez d'un service de conférence audio, web et vidéo basé dans le cloud et facile à intégrer, équipé d'un écran de contrôle tactile programmable et offrant une qualité audio exceptionnelle. C'est tout simplement la solution de visioconférence la plus performante et conviviale au monde.



La solution idéale pour les espaces restreints de réunion

Ce n'est pas parce que les « huddle rooms » sont des petites salles de réunion qu'on doit leur accorder moins d'importance. Nombreux sont ceux qui les considèrent même comme les pièces les plus productives d'une entreprise. En effet, elles offrent plus de souplesse et permettent une collaboration spontanée. Y intégrer une technologie de communication est un véritable atout pour les équipes qui les utilisent, et non un frein. Avec Lifesize Icon 450, la réunion commence rapidement pour que tous les participants puissent collaborer efficacement.

La caméra Lifesize Icon 450 offre des performances de communication vidéo idéales pour les espaces de réunion restreints. Le capteur de cadrage intelligent ajuste automatiquement la caméra afin que chaque personne présente dans la salle soit visible lors de l'appel. Son objectif grand angle à la netteté exceptionnelle offre un champ de vision étendu, permettant de filmer tout le monde même dans les petits espaces de réunion. Le système de caméra HD et ses fonctionnalités de cadrage intelligent sont intégrés dans un boîtier compact et simple à installer qui trouve aisément sa place sur un meuble. Grâce à la vidéo HD et au son extrêmement limpide, l'impression d'éloignement disparaît et tout le monde a l'impression d'être dans la même pièce ; résultat : les réunions sont plus productives et plus efficaces.

La visioconférence simplifiée pour les espaces de réunion restreints

Lifesize® Icon 450™

Lifesize Cloud - un atout essentiel

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 au sein de votre entreprise. La console d'administration Lifesize vous permet de gérer rapidement votre compte Lifesize, vos systèmes de caméra HD et vos téléphones Lifesize en toute simplicité. Grâce au tableau de bord vous pouvez surveiller l'utilisation par appel, accéder au compte rendu, savoir qui utilise le système et connaître la durée moyenne d'appel. Toutes les informations dont vous avez besoin pour tirer pleinement profit de votre investissement sont à portée de main.

Misez sur la performance de notre service de conférence audio, web et vidéo basé dans la cloud et mettez-la au profit de votre entreprise. Les simples appels en tête à tête qui peuvent rapidement être réaffectés en appels collectifs en cliquant sur un nom dans un répertoire constituent une incitation à organiser des réunions par vidéo. Vous pouvez également organiser des réunions instantanées ou planifiées, intégrer votre calendrier et passer de simples appels audio en illimité à des utilisateurs et invités situés dans 60 pays. Ajoutez Lifesize Amplify pour enregistrer des réunions et les partager en un clic avec autant de personnes que vous le voulez. Seul Lifesize propose une solution permettant de connecter vos salles de conférence à toutes les personnes devant assister à la réunion, où qu'elles soient et sur n'importe quel appareil.

Le LifeSize Phone HD et son écran de contrôle tactile

Associer Lifesize Icon 450 au LifeSize Phone HD est un « must » pour les espaces réduits de réunion. Le Lifesize Phone HD offre une qualité audio permettant de transmettre le moindre murmure. Cette interface tactile simplifie votre expérience en salle de réunion en plaçant toutes les principales fonctionnalités utiles lors de visioconférences au bout de vos doigts. Vous pouvez facilement appeler vos collaborateurs, partager du contenu, ajouter des participants, consulter votre calendrier de réunion, etc. Avec le Lifesize Phone HD, vous gérez toutes vos conférences audio, web et vidéo Lifesize à l'aide d'un unique appareil très intuitif ; nul besoin d'un téléphone supplémentaire pour vos conférences audio. Tout devient plus simple et vous gagnez de la place sur votre table de conférence. Pour plus de simplicité, le Lifesize Phone HD est le seul téléphone dont vous avez besoin dans votre « huddle room ».



En bref

Capteur de cadrage intelligent	Toutes les personnes présentes dans la salle sont visibles pendant l'appel
Système associé à l'application Lifesize*	Répertoire avec fonction d'appel en un clic sur le nom, salles de réunion virtuelles, partage d'écran, intégration de calendriers, chat, mises à jour logicielles automatiques et plus encore
Enregistrement et partage des appels avec Lifesize Amplify*	Enregistrez facilement un appel vidéo ou une visioconférence depuis tout appareil, et publiez automatiquement des vidéos dans votre propre vidéothèque
Réaffectation des appels aisée	Acceptez des demandes d'ajout à votre appel ou ajoutez d'autres personnes via le répertoire en un clic
Qualité vidéo	Jusqu'à 1080p30
Qualité de présentation et partage d'écran	Entrée HDMI pour les présentations vidéo et audio en 1080p
Affichage HD	Prise en charge d'un écran unique
Caméra HD	Options de caméra panoramique, d'inclinaison et de zoom, avec champ de vision horizontal de 82°, résolution jusqu'à 1080p30 et zoom jusqu'à 5x
Lifesize Phone HD	Offre une qualité audio supérieure et un écran tactile programmable facile à utiliser pour gérer les appels audio et vidéo

*Requiert un abonnement à Lifesize Cloud.

La visioconférence simplifiée pour les espaces de réunion restreints

Lifesize® Icon 450™

COMPOSANTS DU SYSTÈME

- Lifesize Icon 450 avec caméra PTZ intégrée
- Lifesize Phone HD
- Alimentation/câbles
- Télécommande Lifesize

COMMUNICATIONS

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

PRISE EN CHARGE D'UN ÉCRAN UNIQUE

- Tout écran avec entrée HDMI prenant en charge les modes vidéo H720p ou 1080p

CAMÉRA TÉLESCOPIQUE 1080P30

- Objectif grand angle à focale variable avec champ de vision horizontal de 82 degrés
- Zoom optique x5
- Auto-focus / contrôle de gain automatique
- 10 réglages prédéfinis de caméra (distants ou locaux)

CARACTÉRISTIQUES VIDÉO

- Résolution maximum : 1920 x 1080 ; 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)

CAPTEUR DE CADRAGE INTELLIGENT

- Capteur de champ horizontal à 120 degrés
- PTZ automatique et centrage des participants présents dans la vidéo

NORMES VIDÉO

- H.264 profil élevé, H.264 profil de base

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 HD TOTALEMENT INTÉGRÉ

- De 90 Hz à 22 kHz
- Capture audio jusque 4,57 m
- Échantillonnage audio 48 kHz
- Alimentation par Icon 450 directement via le câble Lifesize Link
- Prise en charge d'un accessoire Lifesize Phone HD
- Fourni avec un câble Lifesize Link de 9 m
- Câble Lifesize Link de 15 m disponible en option

CARACTÉRISTIQUES AUDIO

- Masquage WebRTC NetEQ des pertes de paquets
- Duplex complet pour des conversations plus naturelles
- Compensation d'écho acoustique avancée
- 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, Opus

ENTRÉES AUDIO (2 ENTRÉES)

- 1 Lifesize Link (Lifesize Phone HD)
- 1 entrée vidéo HD

SORTIES AUDIO (2 SORTIES)

- 1 Lifesize Link (Lifesize Phone HD)
- 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 UTILISATEUR & FONCTIONNALITÉS

- 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
- Désactivation du son audio et 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
- Enregistrement et partage en un seul 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 RÉSEAU INTELLIGENT

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

RÉPERTOIRE ET CARNET D'ADRESSES

- Jusqu'à 1 000 entrées de répertoire
- Outil de recherche internationale
- Prise en charge LDAP / conforme H.350
- Répertoire de réunions pris en charge
- 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 câble USB 2.0 (pour la prise en charge d'interfaces de contrôle série)

ALIMENTATION

- Adaptateur 19V DC, 2,31A (max. avec Phone HD), alimentation en courant alternatif/courant continu (inclus). Spécifications courant alternatif : 100-240V AC, 50/60 Hz

DONNÉES ENVIRONNEMENTALES

- Température de fonctionnement : 0° C - 40° C
- Humidité en fonctionnement : 15 % - 85 %, sans condensation
- Température de stockage : -20° C à 60° C
- Humidité de stockage : 10 % à 90 % sans condensation

DIMENSIONS DE L'APPAREIL VIDEO

- Largeur : 216,5 mm
- Profondeur : 119,1 mm
- Hauteur : 135,5 mm
- Poids : 1,19 kg

OPTIONS DE MONTAGE

- Trous de fixation : 2 trous de vis M5 distants de 150 mm
- Vis de fixation*** : 2 vis M5 (profondeur d'insertion maximale de 3,8 mm)

NUMÉRO RÉGLEMENTAIRE

- Lifesize Icon 450 = LZF-033

*Requiert un abonnement à Lifesize Cloud.

**Via Lifesize Cloud Amplify, vendu séparément.

***Les vis de fixation ne sont pas incluses.

SIÈGE SOCIAL

Austin, Texas, USA
+1 512 347 9300
Appel gratuit aux États-Unis
+1 877 543 3749

BUREAU RÉGIONAL EUROPE/ MOYEN-ORIENT/AFRIQUE

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

BUREAU RÉGIONAL ASIE/PACIFIQUE

Singapour
+65 6303 8370



www.lifesize.com

E-mail : info@lifesize.com



© 2016 Lifesize, Inc. Tous droits réservés. Les informations contenues dans ce document sont susceptibles d'être modifiées, sans préavis. Lifesize et le logo Lifesize sont des marques déposées de Lifesize, Inc. Toutes les autres marques appartiennent à leur propriétaire respectif.

DS_Icon450_A4_1116