

# La visioconférence transfigurée

## Lifesize® Icon 600™

### L'expérience vidéo commence par vous

Lifesize Icon 600 est un système vidéo basé sur un principe fondamental : la simplicité. Sa configuration prend quelques minutes à peine, et la composition d'un appel vidéo seulement quelques secondes. Vous découvrirez que passer et recevoir des appels vidéo est aussi simple que d'utiliser votre smartphone.

Nous sommes convaincus que vous finirez par privilégier la vidéo au détriment des communications vocales. La vidéo accélère les relations connectées avec les clients, les partenaires, les fournisseurs et les collègues, car elle permet d'avoir des conversations professionnelles régulières en tête à tête. Lorsque vous avez une question à poser à l'un de vos fournisseurs, il vous suffit de le trouver dans votre répertoire et de l'appeler. La communication vidéo est personnelle et efficace. Vous obtiendrez des résultats rapides et vos fournisseurs, partenaires et clients seront satisfaits. Lifesize Icon 600 est l'outil de communication idéal pour les grands espaces de réunion. Il offre une expérience immersive qui augmente l'implication et la productivité. Et une fois associé au service cloud Lifesize, vous aurez accès à la solution de visioconférence la plus efficace et la plus conviviale au monde.



La configuration de Lifesize Icon 600 sur deux écrans est facultative. Pour une qualité vidéo et audio optimales, Lifesize recommande l'utilisation des appareils Lifesize Camera 10x et Lifesize Phone HD.

### Lifesize Icon est simple d'utilisation: l'essayer c'est l'adopter

- Associez-le au service cloud Lifesize pour profiter d'une expérience connectée inégalée, aussi bien en salle de conférence que pour les utilisateurs d'ordinateurs de bureau et d'appareils mobiles.
- Rejoignez une salle de réunion virtuelle Lifesize en un seul clic grâce au répertoire de réunions
- Les conversations ad hoc commencent dans le répertoire unifié. Recherchez un nom ; une fois trouvé, cliquez etappelez.
- Passer à un appel de groupe 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.
- Bénéficiez de la même expérience utilisateur dans les entretiens de groupe et en dehors de ceux-ci : tous les appels sont cohérents du point de vue visuel et sensoriel.
- Enregistrez et partagez des réunions avec Lifesize Record and Share\*.
- 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.
- Épinglez des contacts en tant que favoris et démarrez ainsi rapidement et facilement des appels vidéo avec eux.
- Lifesize Icon 600 est conçu pour offrir une simplicité extrême, alliée à une flexibilité et une efficacité exceptionnelles.

\* Requiert un abonnement à Lifesize

# La visioconférence transfigurée

Lifesize® Icon 600™

## Associer le dispositif au service cloud de Lifesize\*

Misez sur la puissance de notre service dématérialisé pour apporter davantage de bénéfices substantiels à votre entreprise. Grâce aux appels point à point, qui peuvent rapidement être réaffectés en appels de groupe en cliquant simplement sur un nom dans un répertoire, organiser des réunions par vidéo n'a jamais été aussi simple. 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.

## La communication par excellence

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 600 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 gagnent en productivité et tout le monde y trouve son intérêt. Voilà pourquoi nous parlons de la communication par excellence.

## En bref

<b>Associer le dispositif au service cloud de Lifesize*</b>	Répertoire partagé, salles de réunion virtuelles, réaffectation des appels aisée, composition basée sur le nom, mises à jour automatiques des logiciels, et plus
<b>Enregistrement et partage d'appels avec Lifesize Record and Share*</b>	Enregistrez facilement un appel vidéo ou une visioconférence depuis tout appareil, et publiez automatiquement des vidéos dans votre propre vidéothèque
<b>Réaffectation des appels aisée</b>	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
<b>IU intuitive rationalisée</b>	Répertoire de réunions, interface utilisateur unifiée pendant les appels collectifs, répertoire uniifié, composition basée sur le nom, recherche et favoris
<b>Qualité vidéo</b>	Jusqu'à 1080p60
<b>Qualité de présentation et partage</b>	Jusqu'à 1080p ; port de données physique
<b>Moniteurs HD</b>	Branchements de jusqu'à deux écrans
<b>Caméra HD</b>	Options de caméra panoramique, inclinaison et zoom, résolution jusqu'à 1080p60 et zoom jusque 10x
<b>Lifesize Phone HD</b>	Écran tactile convivial pour les fonctions audio et vidéo
<b>Adapté à tout emplacement</b>	Possibilité de montage sur paroi (norme VESA) ou écran

\* Requiert un abonnement à Lifesize



# La visioconférence transfigurée

## Lifesize® Icon 600™

### COMPOSANTS DU SYSTÈME

- Système vidéo Lifesize Icon 600
- Caméra Lifesize 10x
- Téléphones Lifesize Phone HD, Phone, deuxième génération ou Digital MicPod
- Télécommande
- Bloc/Câbles d'alimentation

### COMMUNICATIONS

- SIP, H.323, 128 Kbps–6,0 Mbps
- 1 connecteur RJ-45 pour réseau local LAN 10/100/1000
- 1 adaptateur Lifesize Link pour 2 MicPods Digital Lifesize et/ou téléphone Lifesize Phone HD ou Phone, deuxième génération

### JUSQU'À DEUX ÉCRANS PRIS EN CHARGE

- Tout écran HD 720 p ou 1 080 p avec une entrée HDMI

### CAMÉRA PTZ HD 1080P60 (LIFESIZE CAMERA 10X)

- Objectif à focale variable et grand angle de 70 degrés d'angle de champ
- Zoom optique 10 x maximum
- Auto-focus / contrôle de gain automatique
- 10 réglages prédéfinis de caméra (distants ou locaux)
- Câble HDMI standard de 3,0 m

### CARACTÉRISTIQUES VIDÉO

- Résolution maximum : 1 920 x 1 080 ; rapport 16:9<sup>1</sup>
- Balayage progressif de toutes les résolutions jusqu'à 60 images par seconde
- 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)
  - 1,7 Mbps (1080p60)

### NORMES VIDÉO

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

### ENTRÉES VIDÉO (2 ENTRÉES)

- 1 entrée vidéo HD (jusqu'à 1080p60) HDMI
- 1 entrée DVI-I (jusqu'à 1080p60) HDMI/VGA

### SORTIES VIDÉO (2 SORTIES)

- 1 sortie vidéo HD (jusqu'à 1080p60), compatible HDMI—écran principal
- 1 sortie DVI-I (jusqu'à 1080p60), compatible HDMI/VGA—écran secondaire

### TÉLÉPHONE DE CONFÉRENCE AUDIO HD TOTALEMENT INTÉGRÉ

- Prise en charge de fréquences de 90 Hz à 22 kHz
- Capture audio jusque 4,57 m
- Alimentation par Lifesize Icon 600 directement via câble Lifesize Link
- Interface utilisateur tactile
- Gestion de la vidéo HD, de l'audio et des présentations

- Prise en charge supplémentaire de jusqu'à deux MicPods numériques Lifesize
- Câbles de 4 m et 15 m disponibles en option

### LIFESIZE DIGITAL MICPOD AVEC AUDIO HD TOTALEMENT INTÉGRÉ

- 90 Hz jusqu'à 22 kHz
- Capture audio jusque 4,57 m
- Alimentation par système vidéo directement via câble Lifesize Link de 4 m
- Prise en charge de jusqu'à deux MicPods numériques Lifesize
- Câbles de 4 m et 15 m disponibles 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 Polycom®, MPEG-4-AAC-LC, MPEG-4 AAC-LD, Opus

### ENTRÉES AUDIO (4 ENTRÉES)

- 1 entrée de microphone/ligne (3,5 mm)
- 1 adaptateur Lifesize Link (téléphone Lifesize Phone HD ou Phone, 2ème génération, avec MicPods Digital en option)
- 1 entrée vidéo HD
- 1 entrée DVI-I

### SORTIES AUDIO (4 SORTIES)

- 1 sortie de ligne / casque
- 1 adaptateur Lifesize Link (téléphone Lifesize Phone HD ou Phone, deuxième génération)
- 1 sortie vidéo HD
- 1 sortie DVI-I

### 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 de groupe
- 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

### SERVICE CLOUD LIFESIZE<sup>2</sup>

- 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 avec un seul bouton<sup>3</sup>
- 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
- NAT/traversée du pare-feu (H.460/SIP)
- Détection de largeur de bande auto

### RÉPERTOIRE ET CARNET D'ADRESSES

- Jusqu'à 10 000 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
- 2 USB 3.0
- Prise en charge série
- Prise en charge VISCATM

### ALIMENTATION ÉLECTRIQUE

- Tension ca 100-240 V, 50-60 Hz, 2,5 A via un bloc d'alimentation externe

### DONNÉES ENVIRONNEMENTALES

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

### DIMENSIONS DU DISPOSITIF VIDÉO

- Largeur : 365 mm (14,37 pouces)
- Profondeur : 163 mm (6,42 pouces)
- Hauteur : 43,8 mm (1,72 pouces)
- Poids: 1,53 kg (3,37 lbs)

### OPTIONS DE MONTAGE

- Trous de montage : 2 trous de vis M5 distants de 307 mm
- Vis de montage : 2 vis M5 (profondeur d'insertion maximale de 3,8 mm)

### NUMÉRO RÉGLEMENTAIRE

- Lifesize Icon 600 = LFZ-023

<sup>1</sup>Lorsque le dispositif est associé au service cloud de Lifesize, certains paramètres et fonctionnalités sont gérés par Lifesize afin de personnaliser l'expérience utilisateur pour une utilisation optimale du service.

<sup>2</sup>Requiert un abonnement à Lifesize.

<sup>3</sup>Via Lifesize Record and Share, vendu séparément.

### SIÈGE SOCIAL

Austin, Texas, USA  
+1512 347 9300  
Appel gratuit aux États-Unis  
+1877 543 3749

### BUREAU RÉGIONAL ASIE/PACIFIQUE

Singapour  
+65 6631 2831

### BUREAU RÉGIONAL EUROPE/ MOYEN-ORIENT/AFRIQUE

Londres  
+44 207 5962 835



[www.lifesize.com](http://www.lifesize.com)  
E-mail : [info@lifesize.com](mailto:info@lifesize.com)



© 2017 Lifesize, Inc. Tous droits réservés. Les informations contenues dans ce document peuvent faire l'objet de modifications sans préavis. Lifesize et le logo Lifesize sont des marques déposées de Lifesize, Inc. Toutes les autres marques commerciales appartiennent à leurs propriétaires respectifs.

DS\_Icon600\_A4\_0817