

LifeSize Passport transforme radicalement les communications en face à face

La téléprésence dans la paume de votre main

Une fois de plus, LifeSize transforme radicalement les communications vidéo HD en face à face. Voici LifeSize® Passport™, le système de communication vidéo HD le plus souple, le plus abordable et le plus convivial qui soit. LifeSize Passport est le premier et le seul système vidéo HD à offrir une qualité et une simplicité de téléprésence sans égal à un prix permettant un déploiement à grande échelle pour chaque spécialiste de votre organisation. Et grâce à son format compact, LifeSize Passport est le premier véritable système portable de téléprésence de qualité : Passport est si petit qu'il tient dans la paume de votre main.

Transformer les communications vidéo

Avec LifeSize Passport, vous bénéficiez d'une véritable haute définition vidéo (720p30) pour une interaction naturelle et réaliste en utilisant seulement 1 Mbps sur n'importe quelle connexion Internet. Et LifeSize Passport est le premier système de communication vidéo HD qui fonctionne avec Skype™, ce qui facilite plus que jamais la communication avec vos collègues et clients.

Idéal pour les bureaux individuels, les télétravailleurs et les salles de conférence, Passport vous permet de rester connecté, n'importe où et n'importe quand. Facile à installer, à connecter et à utiliser, avec LifeSize Passport vous communiquerez en face à face en seulement quelques minutes.

Dans l'environnement économique mondial si dynamique d'aujourd'hui, le téléphone et la messagerie ne sont plus suffisants. Les réunions en face à face et les interactions concrètes fréquentes sont essentielles pour la réussite, mais les voyages coûtent cher, en temps comme en argent. LifeSize Passport vous permet de maximiser la productivité et d'éliminer les temps de déplacement inutiles. Votre retour sur investissement n'a jamais été aussi évident.

Puissant. Convivial. Abordable. LifeSize Passport ou les vidéocommunications telles qu'elles doivent être.



LifeSize Passport Principales fonctionnalités

Qualité vidéo

Qualité
Haute définition
1280 x 720, 30 ips
Format 16:9

Moniteur HD



Caméra HD



Audio HD



Entrée/Sortie audio et vidéo externes

Audio : 2 (E), 2 (S)
Vidéo : 1 (E), 1 (S)

Communications vidéo HD point à point



Caractéristiques techniques – LifeSize® Passport™

Composants du système

Codec LifeSize
LifeSize Camera ou LifeSize Focus PTZ haute définition
MicPod LifeSize ou LifeSize Focus
Télécommande sans fil
Bloc d'alimentation
Câble

Configurations du système

Codec LifeSize, LifeSize Camera, LifeSize MicPod
Codec LifeSize, LifeSize Focus

Communications

H.323, SIP, Skype™ (audio)
128 Kbps – 2,0 Mbps
1 connecteur RJ-45 pour réseau local LAN
1 entrée de microphone 3,5 mm pour le LifeSize MicPod

Prise en charge d'un écran HD unique

Tout écran haute définition prenant en charge les entrées HDMI

Pour toute information ou documentation supplémentaire, consultez : www.lifesize.com/support

Caméra 720p haute définition

Prise en charge d'une seule caméra

LifeSize Camera

Un objectif à focale variable et grand angle de 70 degrés d'angle de champ
Zoom optique 4 x
Mise au point automatique/Contrôle de gain automatique
10 réglages prédéfinis de caméra (distants ou locaux)
Câble de 7,5 m (25 pi), câble de 15 m (50 pi) en option

LifeSize Focus

Un objectif à focale variable et grand angle de 70 degrés d'angle de champ
Mise au point fixe de 241 mm (9,5 po) à l'infini
Câble de 2,9 m (10 pi), câbles de 7,5 m (25 pi) et 15 m (50 pi) en option

Spécifications / Résolutions vidéo

Résolution maximum : rapport 16:9 écran large
Balayage progressif de toutes les résolutions
Toutes les résolutions à 30 ips
Écran large FCIF de 192 Kbps (432 x 240 pixels)
TV câblée de 384 Kbps (720 x 400 pixels)
Résolution DVD de 512 Kbps (800 x 448 pixels)
Résolution DVD 2 x - 768 Kbps (1024 x 576 pixels)
1.1 Mbps ou plus (1280 x 720 pixels) Haute définition
La résolution effective dépend de la capacité de l'autre côté et subit l'influence de la qualité du canal de communications

Normes vidéo

Conforme H.261, H.263, H.264 et H.239 (réception)

Formats vidéo

Haute définition, format 16:9

Entrée vidéo (1 entrée)

1 caméra HD (720p30)

Sortie vidéo (1 sortie)

1 sortie vidéo HD (720p30)

Son haute définition

LifeSize MicPod omnidirectionnel simple ou double

de 100 Hz à 16 kHz
Bouton de mise en sourdine
Alimenté par codec directement via le câble

Microphones actifs de haute qualité avec caméra

LifeSize Focus HD
Microphones omnidirectionnels à conformation de faisceaux doubles
de 100 Hz à 16 kHz
Alimenté par codec directement via le câble

Fonctions audio

Son haute définition
Sonnerie intégrée
Masquage GIPS NetEQ des pertes de paquets
Duplex intégral pour des conversations plus naturelles
Suppression d'écho pour des appels sans écho
Réduction du bruit automatique
Contrôle de gain automatique
Prise en charge MicPod ou MicPod double (en option)
Passer et recevez des appels via Skype™

Normes audio

G.711, G.722, G.722.1C (Polycom© Siren14™), G.728, G.729, MPEG-4 -AAC-LC

Entrées audio (2 entrées)

1 entrée microphone – Deux canaux (3,5 mm)
1 entrée caméra HD (Focus)

Sorties audio (2 sorties)

1 sortie de ligne / casque (G+D)
1 sortie vidéo HD

Autres normes prises en charge

H.221, H.224, H.225, H.231, H.241, H.242, H.245, H.281, LIAISON (ISO13871) via LifeSize Networker, RFC 3261, RFC 3264, RFC 2190, RFC 3407, RFC 2833

Interface et fonctions utilisateur

Interface utilisateur contextuelle
Gestionnaire d'appels de l'interface utilisateur graphique
Plusieurs langues prises en charge
Mode Ne pas déranger

Sécurité

Mots de passe de niveau administrateur/utilisateur
Alertes de sécurité SNMP
Possibilité de désactiver les services HTTP, SSH et Telnet
Prise en charge strictement conforme du chiffrement H.235 (AES)
Prise en charge de TLS/SRTP
Prise en charge de IEEE 802.1x
Kensington Security Slot™

Fonctionnalités de mise en réseau intelligente

Adaptive Motion Control (AMC)
NAT/Traversée du pare-feu (H.460/SIP)
Prise en charge IPv4 et IPv6
Sélection automatique de la largeur de bande
Prise en charge ISDN via LifeSize Networker (via IP)

Annuaire et carnet d'adresses

Jusqu'à 1 000 entrées d'annuaire local
Fonctions Enregistrer, Verrouiller, Supprimer, Liste de recomposition
Notification des appels manqués
Recherche dans l'annuaire avec détection automatique (brevet déposé)
Prise en charge LDAP / conforme H.350
Prise en charge de Skype™ Contacts

Gestion du système

SNMP
Capacité de sauvegarde et de restauration

Alimentation électrique

Tension ca 100-240 V, 50-60 Hz, 1,0 A via alimentation électrique externe

Données environnementales

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

Dimensions du codec

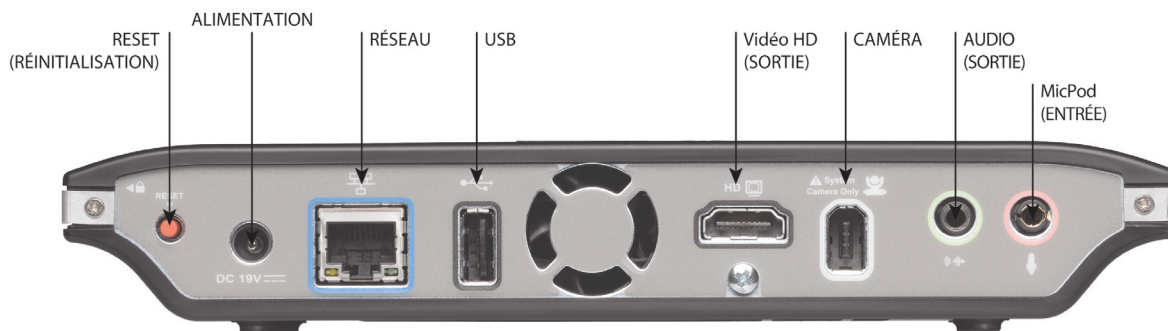
Largeur : 206 mm (8,1 po)
Profondeur : 121 mm (4,7 po)
Hauteur : 33 mm (1,3 po)
Poids : 0,45 kg (1,0 lb)

Numéro de modèle réglementaire
LifeSize Passport = LFZ-014

Certifications réglementaires
Classe A (FCC) : LifeSize Passport - LifeSize Camera
Classe B (FCC) : LifeSize Passport - LifeSize Focus

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

Les informations contenues dans ce document sont susceptibles d'être modifiées sans préavis. LifeSize® est une marque déposée ou une marque commerciale de LifeSize Communications, Inc. Toutes les autres marques appartiennent à leurs propriétaires respectifs. Pour davantage d'informations concernant les brevets des produits LifeSize®, consultez <http://www.lifesize.com/support/legal>. © Copyright 2009. Tous droits réservés. Octobre 2009.



Siège social de l'entreprise :
901 S. Mopac Expressway
Building 3, Suite 300
Austin, Texas 78746,
États-Unis d'Amérique

Téléphone : +1 512 347 9300
Fax : +1 512 347 9301
Email : info@lifesize.com
www.lifesize.com

Europe Moyen-Orient Afrique : Asie-Pacifique :
LifeSize Communications
Numéro vert (Europe)
008000 999 09 799

LifeSize Communications
Hong Kong
Téléphone : +852 3189 7688