

LifeSize Video Center offre des fonctionnalités puissantes et extrêmement simples de streaming HD, d'enregistrement et d'autoédition, le tout dans un seul dispositif



Entrez dans une nouvelle ère de la capture vidéo HD

LifeSize® Video Center est la solution de streaming HD, d'enregistrement et d'autoédition en un bouton la plus puissante actuellement sur le marché.

Partagez vos connaissances et communiquez vos informations critiques via un flux vidéo, audio et de données. Cette solution en un dispositif unique garantit l'accessibilité des vidéos en haute définition intense, en direct ou à la demande.

Accessibilité aisée

L'administrateur réseau peut facilement ajouter des utilisateurs et créer des clés d'enregistrement, de manière à ce que les auteurs puissent autoéditer leur contenu indépendamment. Avec ses fonctionnalités d'enregistrement en un seul bouton, de choix d'affichage et de streaming sans attente, LifeSize Video Center offre une flexibilité et des performances inégalées. L'interface intuitive permet également aux utilisateurs de partager et d'afficher rapidement leurs connaissances critiques.

Des performances supérieures

LifeSize Video Center peut prendre en charge un nombre inégalé d'enregistrements concurrents, de flux à la demande et de flux en direct simultanés, le tout en un format vidéo HD 720p30.

La première et unique solution HD à dispositif unique

LifeSize Video Center prend en charge le streaming et l'enregistrement sur un seul dispositif. Une intégration étroite avec les points terminaux LifeSize 220 garantit un déploiement sans souci et une utilisation en toute transparence.

LifeSize® Video Center. Soyez partout. En direct... ou à la demande.

Principales fonctionnalités de LifeSize Video Center

Enregistrement avec bouton-poussoir

Enregistrez et autoéditez à partir des points terminaux LifeSize avec un seul bouton

Capacité d'autoédition

Organisez automatiquement vos contenus à l'aide des touches d'enregistrement

Format contrôlé par l'utilisateur

Basculez facilement entre les différents formats pendant la lecture

Flexibilité

Enregistrez et diffusez, pendant un appel et hors appel

Gestion intelligente

Affichez le portail : personnalisation automatique du contenu en fonction des autorisations utilisateur

Intégration en toute transparence

Capturez votre contenu en HD véritable sans délai de transcodage

Des performances inégalées

Prise en charge d'un nombre inégalé de flux en direct et à la demande

Contrôle administrateur

Configuration, accès et surveillance efficaces grâce à une interface centralisée intuitive

Composants du système

Dispositif LifeSize Video Center
Matériel de montage en rack
Support pour plateau verrouillable
Clé pour plateau
Cordon d'alimentation

Compatibilité

Enregistrement à partir de n'importe quel point terminal de la gamme LifeSize 220 avec le logiciel 4.6 ou une version supérieure
Lecture sur les ordinateurs fonctionnant sous Windows®, Linux® et Mac®
Navigateurs Web pris en charge :
• IE 7, Firefox 3.5, Chrome 1.2 ou versions supérieures

Utilisations prises en charge

Enregistrement/diffusion hors appel
Enregistrement/diffusion point à point ou appels multipoints*
Capture de tous les participants à un appel
Capture indépendante des vidéos primaire et secondaire
Enregistrement ad hoc en un seul bouton
Streaming en direct et lecture à la demande
Enregistrement et archivage

Capacités d'enregistrement

Enregistrements audio, vidéo (jusqu'à 720p30) et de données
Capture dynamique de vidéos et de données, aucune préconfiguration requise
Capture de tous les participants à un appel (locaux et distants)
Prise en charge de l'autoédition avec une clé d'enregistrement
La superposition de l'indicateur d'enregistrement n'est visible qu'au cours d'un appel en direct, et non dans la vidéo enregistrée

Clés d'enregistrement

Empêche toute utilisation non autorisée du système et offre des fonctionnalités d'autoédition
Prise en charge de milliers de clés d'enregistrement, chacune avec des attributs spécifiques pour les vidéos créées :
• titre, description, canal, auteur, balises, droits d'accès, qualité vidéo, débit binaire
Création, modification et suppression des clés d'enregistrement
Possibilité pour l'administrateur d'activer/de désactiver les clés d'enregistrement
Longueur de clé configurable (de 3 à 10 caractères)

Autoédition

Création automatique des titres et balises pour les enregistrements, insertion dans le canal approprié, attribution des droits d'accès et édition sur le Web

Performance et capacité*					
Débit binaire	Résolution	Heures de stockage	Enregistrements simultanés	Spectateurs en direct	Spectateurs à la demande
768 Kbps	720p30	2,600 heures	20	1,000	350
400 Kbps	480p30	5,200 heures	40	2,000	400
270 Kbps	360p30	7,800 heures	50+	2,500	450

Capacités de streaming

Streaming en direct et à la demande (monodiffusion)
Jusqu'à 1000 spectateurs en direct 720p30 HD
Jusqu'à 350 spectateurs à la demande 720p30 HD
Les vidéos à la demande sont disponibles instantanément lorsque l'enregistrement est terminé

Format vidéo et audio

Haut définition, rapport 16:9
Vidéo H.264, audio AAC-LC

Flash Video Player

Format de lecture avec contrôle dynamique par l'utilisateur :
• côte à côte, image dans l'image, focalisation vidéo, focalisation données
Lecture vidéo, audio et données synchronisée
Lecture, pause, avance, retour, volume, plein écran

Gestion du contenu

Organisation du contenu par canal
Les métadonnées vidéo comprennent :
• titre, description, auteur, balises, date, miniature vidéo
Vidéos récentes et plébiscitées
Carrousel des vidéos plébiscitées
Téléchargement vidéo pour lecture hors ligne
Commentaires des utilisateurs

Outils d'édition de contenu

Tableau de bord vidéo :
• Modifier les propriétés vidéo
• Supprimer la vidéo
Tableau de bord des commentaires :
• Notification des nouveaux commentaires
• Ajout, suppression et réponse aux nouveaux commentaires
Affichage/création/modification des clés d'enregistrement
Gestion des profils

Outil de recherche avancée

Recherche des correspondances parfaites et des variantes de la forme recherchée et présentation des résultats par pertinence et par date
Recherche par titre, auteur, balise et description

Contrôle de l'accès utilisateur

Les profils basés sur la sécurité comprennent les administrateurs, les créateurs de contenu, les spectateurs autorisés et les spectateurs anonymes
Définition de l'accès vidéo par utilisateur individuel et par groupe
Les utilisateurs ne peuvent visionner que les vidéos pour lesquelles ils disposent de droits d'accès
Les clés d'enregistrement évitent tout enregistrement non autorisé
Support pour plateau verrouillable

Gestion du système

Sauvegarde FTP pour stockage réseau
Outil de sauvegarde incrémentielle
Capacité de restauration système
Outil de mise à jour de microprogramme
Activation/désactivation de la fonctionnalité de téléchargement vidéo
Activation/désactivation des commentaires utilisateurs
Activation/désactivation des clés d'enregistrement utilisateur
Création d'utilisateurs et de groupes

Alimentation

Tension ca : 100-240 V, 50-60 Hz, 5 A max.

Configuration matérielle

Montage en rack (1U)
Dimensions : 17,2 po L x 1,7 po H x 19,8 po P
Adaptateurs réseau Dual GigE, 2 x RJ45
Disques durs redondants, RAID 1

Données environnementales

Température de fonctionnement :
• 10 °C (50 °F) à 35 °C (95 °F)
Taux d'humidité ambiante de fonctionnement :
• 20 % à 95 % sans condensation
Température de stockage :
• -40 °C (-40 °F) à 70 °C (158 °F)
Taux d'humidité ambiante de stockage :
• 5 % à 95 % sans condensation
Poids :
• 17,2 kg (38 lb)

Marque et modèle : LifeSize® Video Center 2200

*Note sur le Tableau des performances et des capacités:

- Chacun des nombres ci-dessus concernant les enregistrements concurrents/ les spectateurs en direct/ les spectateurs à la demande sont indépendants
- Le flux de présentation ne faisait pas partie du flux enregistré testé pour les enregistrements concurrents/ les spectateurs en direct/ les spectateurs à la demande
- Sur la base des tests réalisés en interne par LifeSize

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 2010. Tous droits réservés.



LifeSize Communications: Tél. : +1 512 347 9300
901 S. Mopac Expressway Fax : +1 512 347 9301
Building 3, Suite 300 E-mail : info@lifesize.com
Austin, Texas 78746, www.lifesize.com
États-Unis d'Amérique

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

Asie-Pacifique :
LifeSize Communications
Hong Kong
Tél. : +852 3189 7061