

**L'expérience LifeSize est désormais possible sur votre PC, pour faciliter l'accès à la vidéocommunication pour tous, partout.**



## Un client de bureau autonome supérieur

LifeSize® Desktop™ apporte l'expérience de la communication vidéo LifeSize aux utilisateurs de PC mobiles. LifeSize Desktop vous permet de participer à des appels vidéo en HD confortablement sur votre ordinateur, où que vous soyez.

Aujourd'hui, plus que jamais, les utilisateurs en déplacement doivent rester connectés. LifeSize Desktop est une extension naturelle de l'infrastructure vidéo HD en place, qui permet aux travailleurs à distance de rester « synchro ».

### Une expérience de qualité supérieure :

LifeSize Desktop est un client de bureau qui vous permet de participer à des appels vidéo avec décodage HD à 1 Mbps. LifeSize Desktop assure également les fonctions audio en HD avec suppression d'écho pour une expérience riche et aussi vraie que nature.

### Flexibilité unique :

Avec LifeSize Desktop, les utilisateurs bénéficient d'une faible utilisation de l'unité centrale. LifeSize Desktop s'exécute facilement sur votre PC simultanément à d'autres applications. L'expérience utilisateur LifeSize du client est également intuitive, pour une plus grande simplicité d'utilisation. De plus, LifeSize Desktop prend en charge les webcams disponibles dans le commerce pour des déploiements rapides et simples.

Simplicité absolue. Qualité exceptionnelle. La différence LifeSize, c'est l'expérience.

### Principales fonctionnalités de LifeSize Desktop

<b>Vidéo et audio HD</b>	Réception claire de 720p30 à 1 Mbps avec transmission audio à fréquence large bande avancée
<b>Format 16:9</b>	Envoyez et recevez des vidéos au format 16:9 pour une adaptation parfaite à vos systèmes de home cinéma en HD
<b>Basé sur des normes</b>	Interopérable avec les terminaux et l'infrastructure SIP
<b>Bandes passantes asymétriques</b>	Optimise la qualité de l'envoi et de la réception des vidéos
<b>Déploiement simple</b>	L'installation s'effectue en quelques minutes ; aucun serveur central n'est requis
<b>Flexible</b>	Fonctionne avec les webcams USB populaires
<b>Facile à utiliser</b>	Interface utilisateur intuitive et conviviale
<b>Utilisation efficace de l'UC</b>	Participez à des appels vidéo en HD même en ayant plusieurs applications en cours d'exécution

# Caractéristiques techniques – LifeSize® Desktop™



## Composants du système

Logiciel LifeSize Desktop  
Webcam (non fourni)  
Microphone/casque (non fournis)

## Communications

SIP, RFC 3261, RFC 3264, RFC 5168  
128 Kbps – 1,1 Mbps  
Bandes passantes transmission-réception asymétriques configurables : 128 Kbps, 192 Kbps, 256 Kbps, 320 Kbps, 384 Kbps, 512 Kbps, 768 Kbps, 1024 Kbps et 1152 Kbps

## Spécifications / Résolutions vidéo

Prise en charge de réception 720p30  
Prise en charge de transmission 480p30  
Prise en charge de rapport 16:9 écran large  
Bandes passantes transmission-réception configurables indépendamment  
Prise en charge des bandes passantes d'appel suivantes :  
128 Kbps  
192 Kbps  
256 Kbps  
320 Kbps  
384 Kbps  
512 Kbps  
768 Kbps  
1024 Kbps  
1152 Kbps

La résolution effective dépend de la capacité de la configuration du PC, de l'autre côté et subit l'influence de la qualité du canal de communications

## Normes vidéo

H.264, H.263+, H.263-2000

## Formats vidéo

Rapport 4:3 ou 16:9 sélectionnable pour la vidéo transmise

## Fonctions audio

Audio haute définition  
Full duplex pour des conversations naturelles  
Suppression d'écho pour des appels sans écho  
Gain du microphone configurable

## Normes audio

AAC-LC, G.722.1c (Polycom® Siren14™), G.722, G.711

## Fonctionnalités de mise en réseau intelligente

NAT/Traversée du pare-feu via LifeSize Transit

## Annuaire et carnet d'adresses

Carnet d'adresses local et liste de contacts locale  
Historique des appels avec prise en charge de la recomposition de numéro  
Prise en charge LDAP (H.350.4)  
Importation dans le carnet d'adresses à partir d'un fichier CSV  
Exportation du carnet d'adresses vers un fichier CSV

## Fonctions vidéo

Mise en sourdine de la vidéo  
Plein écran  
Fenêtre redimensionnable  
Incrustation d'image



## Pérophériques recommandés

### Webcams

Logitech : Quickcam® Pro 9000, Quickcam® Pro for Notebook, Quickcam® Orbit

### Casques

Plantronics

### Haut-parleurs USB

ClearOne CHAT™ 50, 100



## Autres fonctions

Historique des appels  
Liste de contacts  
Clavier  
Statistiques d'appel  
Profil utilisateur configurable  
Modes de réponse configurables  
Identifiant de l'appelant  
Réponse automatique  
Blocage d'appels  
Sonneries configurables

## Configuration requise minimum pour PC

Systèmes d'exploitation pris en charge :  
Windows® Vista 32 et 64 bits  
Windows® XP 32 bits avec SP2, SP3

### Processeur :

Pentium® 4 : minimum 2 GHz  
Pentium® M : minimum 1,8 GHz  
Pentium® Core Duo ou Core 2 Duo (toutes vitesses)

Tout autre processeur de 2.0 GHz ou supérieur

### Mémoire :

1 Go minimum

### Stockage :

100 Mo d'espace disque disponible

### Logiciels :

Microsoft® .NET 3.5 SP1  
Microsoft® DirectX 9 ou ultérieur

## Licence :

Licences par poste disponibles

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. All rights reserved. Juin 2009.



Siège social de l'entreprise : Téléphone : +1 512 347 9300  
901 S. Mopac Expressway Fax : +1 512 347 9301  
Building 3, Suite 300 Email : info@lifesize.com  
Austin, Texas 78746 [www.lifesize.com](http://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  
Téléphone : +852 8239 3695