



LifeSize® UVC Video Engine™ for Microsoft® Lync™



Appels vidéo HD des postes personnels à la salle de réunion avec Microsoft Lync

LifeSize UVC Video Engine for Microsoft Lync fonctionne avec les systèmes vidéo en salle des gammes LifeSize 220 et LifeSize Passport afin d'offrir une solution assurant la meilleure qualité, le plus de flexibilité et le prix le plus abordable possible pour des appels vidéo HD en présence continue avec Microsoft Lync.

Les systèmes vidéo des gammes LifeSize 220 et LifeSize Passport* sont totalement interopérables avec Microsoft Lync et sont dotés de fonctionnalités d'enregistrement, de présence et d'appel en un clic. UVC Video Engine permet la prise en charge de RTVideo, pour une expérience de salle de conférence offrant la qualité HD que vous attendez de LifeSize, désormais disponible avec Microsoft Lync.

Idéal pour les entreprises qui déplacent les appels vidéo Lync sur les postes personnels et dans les salles de conférence, UVC Video Engine s'intègre parfaitement au point multipoint (MCU) intégré des offres Room 220 et Team 220 pour des appels vidéo HD en présence continue avec Lync, au lieu du protocole VGA et de la détection de l'intervenant actif proposés par le pont multipoint audio/vidéo de Lync.

Qualité HD

Profitez de l'expérience vidéo HD LifeSize au sein de votre environnement Microsoft Lync avec des images HD 720p pour des interactions réalistes en face à face : le plus haut niveau de qualité en matière d'appels vidéo avec Microsoft Lync.

Flexibilité

Déployez et développez la solution correspondant à vos besoins parmi différentes options de solutions matérielles ou de machine virtuelle. Fourni par le biais de la plateforme LifeSize UVC Platform avec un déploiement et une croissance évolutifs, LifeSize UVC Video Engine for Microsoft Lync permet la gestion et l'administration du serveur via le Web.

Interopérabilité

Collaborez en toute transparence grâce à l'intégration native de Lync dans les systèmes vidéo LifeSize, pour une configuration et une utilisation simplifiées. Equipez Lync d'appels vidéo répondant à des normes industrielles et communiquez avec les collaborateurs extérieurs à l'entreprise qui n'utilisent pas Lync. Les systèmes de visioconférence en salle de LifeSize se connectent aux ordinateurs PC et Mac par le biais de Lync et lui transmettent les indicateurs de présence et listes de contacts afin de simplifier la fonctionnalité d'appel en un clic. Les systèmes de visioconférence LifeSize utilisent les serveurs Microsoft Edge pour constituer une traversée de pare-feu et ainsi, garantir des appels fiables et un niveau de sécurité accru.

LifeSize UVC Platform

LifeSize UVC Video Engine for Microsoft Lync fait partie de la plate-forme LifeSize UVC Platform. Disponible sous la forme d'un logiciel de machine virtuelle ou d'un dispositif matériel, la plate-forme UVC Platform permet de déployer immédiatement LifeSize Video Engine for Microsoft Lync, avec une option pratique d'essai avant achat.

Grâce à LifeSize UVC Video Engine for Microsoft Lync, vous garderez un contrôle total sur les appels vidéo IP au sein de l'environnement Microsoft Lync, en bénéficiant d'une gestion et d'une administration serveur Web simples en vue d'une collaboration vidéo plus efficace en tout lieu et à tout moment.

Remarque: LifeSize UVC Video Engine for Microsoft Lync a été optimisé pour fonctionner avec la technologie de virtualisation VMware®.



Caractéristiques principales de LifeSize UVC Video Engine

Qualité HD	Jusqu'à 720p30
Gestion souple de la capacité	Payez ce dont vous avez besoin et faites évoluer votre capacité au fil de votre développement
Déploiement flexible	Sous la forme d'un logiciel de machine virtuelle ou d'un dispositif matériel
Intégration native de Lync dans les gammes LifeSize 220 et LifeSize Passport	Inscription, présence et appel en un clic
Présence continue	La capacité MCU intégrée aux systèmes de visioconférence Room 220 et Team 220 permet un mode vidéo HD jusqu'à 4 voies
Transcodage	Lync RTVideo <-> H.264 pour les appels vidéo VGA et HD (720p) avec Lync
Gestion simplifiée	Gestion et administration serveur Web
Interopérabilité	Equipez Lync d'appels vidéo répondant à des normes industrielles et communiquez avec les collaborateurs extérieurs à l'entreprise qui n'utilisent pas Lync



Caractéristiques techniques

LifeSize® UVC Video Engine™ for Microsoft® Lync™



Composants du système

Disponible sous les formes suivantes:

- Logiciel de machine virtuelle LifeSize UVC Platform
- Dispositif matériel LifeSize® montable en rack**

Fourni via la plate-forme LifeSize UVC Platform

Basé sur le SE Linux à sécurité renforcée

Dispositifs pris en charge

LifeSize® 220™ - version logicielle 4.11.1 ou ultérieure

LifeSize® Passport™ - version logicielle 4.11.1 ou ultérieure

Utilisations prises en charge

UVC Video Engine sur le même réseau LAN sur site avec les gammes LifeSize 220 et LifeSize Passport

Transcodage de RTVideo <-> H.264 pour les appels vidéo HD (720p) et VGA avec Lync et OCS

Vidéo HD en présence continue pour tous les participants qui utilisent le pont multipoint (MCU) intégré dans Team 220 et Room 220

Équipez Lync d'appels répondant à des normes industrielles (H.323) sur le pont multipoint (MCU) intégré dans Team 220 et Room 220

Fonctionnalité de glisser-déplacer disponible dans l'interface utilisateur client de Lync permettant d'ajouter un terminal LifeSize à une conférence Lync (à plusieurs participants) sur le pont multipoint audio/vidéo de Lync.

LifeSize® UVC Video Center pour la diffusion et l'enregistrement de tous les participants

Compatibilité

Microsoft Lync 2010 (RTM)

Microsoft Office Communication (OCS) 2007 R2

Qualité vidéo Lync maximale pour la réception: 720p30

Qualité vidéo Lync maximale pour l'envoi: 720p15 (selon les caractéristiques d'interopérabilité du terminal vidéo Lync)

Compatible avec les qualités vidéo prises en charge par le codec RTVideo de Lync: CIF, VGA, HD (720p)

Remarque: la qualité vidéo maximale du pont multipoint audio/vidéo de Lync est la qualité VGA. Le pont multipoint audio/vidéo de Lync utilise RTVideo pour CIF et VGA.

Gestion souple des licences**

Possibilité d'augmenter la capacité des appels HD

Chaque licence d'appel HD permet un appel vidéo HD avec Lync ou deux appels vidéo VGA avec Lync (1 appel = flux vidéo bidirectionnel = entrée vidéo et sortie vidéo).

Les licences d'appel HD sont consommées uniquement par les clients Lync qui appellent avec le codec RTVideo.

Les clients Lync qui utilisent la configuration de référence de la vidéo Lync (H.263) ne consomment pas de licences d'appel HD.

Les appels effectués sur d'autres terminaux LifeSize utilisent la norme H.264 et ne consomment pas de licences d'appel HD.

Génération de rapports

Accédez à des rapports pour suivre l'utilisation des licences d'appel HD pour déterminer les besoins éventuels de capacité supplémentaire.

Gestion du système

IU Web simple d'utilisation pour réaliser les tâches courantes d'administration

Vue tableau de bord

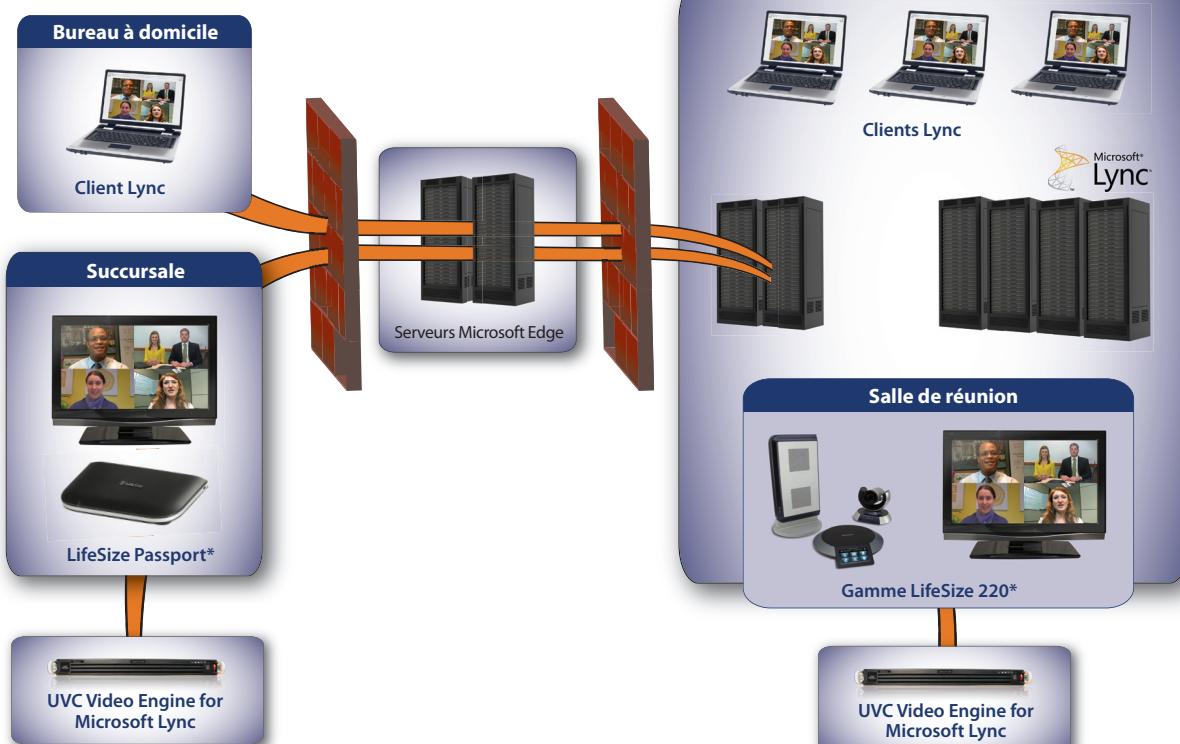
Logiciel de machine virtuelle UVC, capacité, configuration du matériel, stockage et conditions d'utilisation**

Veuillez-vous référer à la fiche technique de LifeSize UVC Platform pour obtenir des informations sur le logiciel de machine virtuelle UVC, la capacité, la configuration du matériel, le stockage et les conditions d'utilisation.



**Veuillez-vous référer à la fiche technique de LifeSize UVC Platform et au guide de déploiement de LifeSize UVC Platform disponibles sur la page de support de LifeSize pour obtenir des informations sur le logiciel de machine virtuelle UVC, la capacité, la configuration du matériel, le stockage et les conditions d'utilisation.

LifeSize UVC Video Engine avec Microsoft Lync



*LifeSize UVC Video Engine for Microsoft Lync fonctionne avec les gammes LifeSize 220 et LifeSize Passport afin d'offrir une solution de collaboration vidéo HD avec tout ordinateur utilisant Lync. L'expérience de salle de conférence obtenue offre la qualité HD que vous attendez de LifeSize, et intègre désormais Microsoft Lync.



AMERIQUES:
1601 S. MoPac Expressway
Suite 100
Austin, Texas 78746 USA

Téléphone:
+1 512 347 9300
Numéro vert:
+1 877 543 3749
www.lifesize.com

EUROPE, MOYEN-ORIENT, AFRIQUE:
Bureau régional LifeSize
49 89 20 70 76 0 (Allemagne)
Numéro vert Europe:
00 8000 999 09 799

ASIE PACIFIQUE:
Bureau régional LifeSize
+65 6303 8370 (Singapour)