Esteja em todos os lugares. Ao vivo ou por demanda.

LifeSize® UVC Video Center™

O LifeSize UVC Video Center é a solução mais avançada do mundo de streaming, gravação e publicação automática de vídeo HD com um único botão. Basta apertar um botão e os usuários podem gravar e compartilhar atualizações executivas, apresentações de negócios, reuniões de vendas e sessões de treinamento, além de compartilhar dados, gráficos e imagens.*

Vídeos ao vivo e por demanda são otimizados automaticamente para cada visualizador — desktop, laptop, tablet ou telefone — garantindo assim uma exibição de qualidade com o mínimo de demora e de buffer.

Streaming e Gravação sem Frustração

O LifeSize UVC Video Center torna mais fácil a vida dos administradores de TI, que podem permitir que autores publiquem automaticamente conteúdo de vídeo. Ele suporta um número sem igual de gravações simultâneas, streams de vídeo por demanda e streams simultâneos ao vivo, até 1080p30 de vídeo Full HD. Graças a recursos como multicasting e federação, os usuários podem não apenas difundir e gravar vídeos pressionando um único botão, mas também atingir públicos mais amplos, em mais lugares, sem sobrecarregar a rede nem o orçamento da organização.

Simplificação da Colaboração

A integração com o Active Directory simplifica o gerenciamento de usuários e grupos, e um recurso integrado de relatórios fornece uma visão dos padrões de exibição dos usuários. Os usuários podem ainda adicionar capítulos e legendas a seus vídeos ou embuti-los em sites e ferramentas de mídia social. Além isso, o LifeSize UVC Video Center oferece suporta API, para integração com aplicativos de terceiros, e um plug-in do Blackboard Learn™, o principal sistema de gerenciamento de aprendizagem em educação superior.

LifeSize® UVC Platform™

O LifeSize UVC Center é parte da LifeSize UVC Platform, o modo mais simples e mais flexível de colocar a sua infraestrutura de vídeo em operação. Para fazer um teste grátis por 30 dias do LifeSize UVC Video Center ou de qualquer aplicativo LifeSize UVC, visite o site da LifeSize.

Visão Rápida do LifeSize UVC Video Center Enterprise Edition

Streams para Mais Dispositivos	Assistir em qualquer computador (Mac® ou PC), iPhone® ou iPad®
Discagem SIP	Gravar até 1080p30 de Full HD de qualquer dispositivo SIP
Streaming em todos os LifeSize UVC Video Centers	Aumentar a escala e conservar largura de banda com a federação de vários LifeSize UVC Video Centers
Comunicações Interativas	Compartilhar informações via chat ou comentários ao vivo
Grande Capacidade de Expansão	Utilizar multicasting para ampliar a capacidade de streaming e economizar custos de largura de banda
Layout Controlado por Usuário	Trocar facilmente de layouts durante a reprodução
Interface de Usuário Personalizável	Adicionar elementos de marca à interface de usuário
Controles do Administrador	Active Directory, recursos de relatório, NAS, API REST
Legendas	Criar ou carregar legendas
Licenciamento Flexível	Comprar a capacidade de que você precisa hoje e expandir à medida que suas necessidades aumentarem
Implantação Flexível	Escolher a praticidade do hardware pré-instalado LifeSize UVC hardware ou software de máquina virtual LifeSize UVC**

*Aplicável com as séries LifeSize® Icon™, LifeSize® 220™ e o LifeSize® Unity™ 50.

**O LifeSize UVC Center foi otimizado para ser executado nas tecnologias de virtualização VMware® e Microsoft® Hyper-V®.

Componentes do Sistema

Fornecido via LifeSize UVC Platform:

- Opções de hardware LifeSize UVC instaladas em rack
- Software de máquina virtual LifeSize UVC (VMware ou Microsoft Hyper-V)

Baseado no sistema operacional Linux® reforçado com segurança

Disponível na Enterprise Edition

Suporte a IPv6

Compatibilidade

Gravar vídeo e dados de: Série LifeSize Icon, série LifeSize 220 com software 4.6 ou mais recente, LifeSize Unity 50 com software 4.10.2 ou mais recente e sistemas de vídeo não LifeSize usando SIP*

Reprodução em computadores Windows®, Linux e Mac, e dispositivos iOS

Suporte aos principais navegadores

Licenciamento Flexível

Possibilidade de aumentar a capacidade de gravação e streaming

Suporta até 20 gravações HD (Série LifeSize 220 e Série LifeSize)

Suporta té 2.000 streams HD ao vivo (através de ligação de NIC)

Teste grátis: Enterprise Edition, até 5 gravações HD simultâneas, 250 streams HD ao vivo

Usos Suportados

Gravação/stream fora de uma chamada, ponto a ponto ou múltiplas chamadas

Streams para dispositivos móveis

Capturar participantes da chamada com vídeo primário e secundário

Gravação com um único botão

Transcodificação durante a operação para taxa de bits mais baixa para streaming ao vivo

Arquivar, importar até 1080p30 de vídeo HD

Vídeos embutidos em páginas da Web

Recursos de Gravação

Gravar áudio, vídeo (até 1080p30**) e dados

Capturar vídeo e dados dinamicamente, sem pré-configuração

A taxa de bits é ajustada ao tráfego da rede dinamicamente

Capturar vídeo do lado próximo, do lado remoto ou ambos (aplica-se aos terminais das séries LifeSize Icon e LifeSize 220)

Suporte a publicação automática com uma senha de gravação

Indicador de gravação visível apenas durante a chamada ao vivo, não durante na gravação (disponível para os terminais da série LifeSize Icon e a série LifeSize 220)

Autorização de Gravação com Senha

IVR para entrada de PIN durante gravação baseada em SIP

Suporta streaming apena de áudio e apenas de dados

Suporta BFCP para streams de apresentação em gravações baseadas em SIP

Suporta recuperação de pacotes perdidos para fluxos de vídeo

API (Interface de Programação de Aplicativos)

Integra-se perfeitamente ao LifeSize UVC Video Center com sistemas externos usando APIs REST

Suporte a autenticação e grande capacidade de expansão

Geração de Relatórios

Relatórios de acesso para acompanhar padrões de exibição

Download de dados crus CSV por vídeo para gerar relatórios personalizados

Agendar relatórios

Armazenamento

Grande armazenamento interno para vídeo HD (1 TB em equipamento UVC)

MD RAID 10

Mais armazenamento estendido disponível para vídeo usando armazenamento conectado a rede (NAS) — NFS e CIFS/SMB

Publicação Automática

Inclui gravações de títulos e etiquetas, arquiva-os nos canais apropriados, atribui privilégios de acesso e publica vídeos na Web automaticamente

Recursos de Streaming

Suporta até 2.000 expectadores ao vivo de HD de 720p30

Streaming de até 1080p30

Suporta até 350 expectadores de HD por demanda de 720p30

Streaming ao vivo — unicast e multicast

Streaming por demanda (unicast)

Suporte a streaming seguro — RTMPS

Suporta tunneling RTMP pela porta 80 — RTMPT

Vídeos disponíveis imediatamente por demanda

Mainstream de vídeos para dispositivos iPad/iPhone/iPod

Layouts fixos durante o streaming de vídeo e dados para dispositivos móveis

URLs de streaming estáticos

Layout de reprodução controlado pelo usuário em PC e Mac: lado a lado, imagem dentro de imagem, foco no vídeo, foco nos dados

Streaming com taxa de bits adaptável automaticamente para uma melhor experiência para o usuário

Capacidade de expansão de streaming através de ligação de NIC

Formato de Vídeo e Áudio

Alta definição, proporção de 16:9

Video H.264, áudio AAC-LC e G.711

Chat

Chat de texto em tempo real, com capacidade de expansão para mais 1.000 participantes

Legendas

Criar e carregar legendas em vários idiomas

Players PC, Mac e iOS suportam exibição de texto de legenda

Pesquisar por subtítulos

Gerenciamento de Conteúdo

Interface de usuário na Web multilíngue (10 idiomas)

Suporta metadados de vídeo, comentários e downloads

Editar miniaturas e anexar arquivos a páginas de vídeo

Pesquisa avançada

Adicionar capítulos à linha cronológica do vídeo

Suporta URLs fixos

Federação

Minimiza a utilização de largura de banda entre sites para vídeos ao vivo

Compartilha conteúdo facilmente entre vários LifeSize UVC Video Centers distribuídos

Permite o planejamento de largura de banda previsível e streaming expansível em WAN

Sem rupturas para expectadores remotos

Monitorar streams de vídeos enviados para nós assinantes

Multicasting

Suporta streaming ao vivo em grande escala, com configuração apenas uma vez

Opção de layout de multicast selecionado pelo administrador

Controle de Acesso de Usuário

Perfis e permissões baseados em segurança

Os usuários só veem os vídeos para os quais têm privilégio de acesso

Senha de gravação impede gravações não autorizadas

Gerenciamento do Sistema

Backup incremental de FTP/NAS

Suporta implantação de NAT estático em seção "System Management"

Registra nos registros SIP para permitir "clicar para gravar"

Permite que o administrador monitore ou encerre sessões atuais de gravação e de streaming

Suporta usuários/grupos de diretório LDAP locais e corporativos

Suporta transcodificações offline

Redefinição das configurações de fábrica

Recurso de restauração completa e parcial

Suporte a gerenciamento — LifeSize® Control™ e LifeSize® UVC Manager™

Integração com o Blackboard Learn

Integração com o Blackboard Learn versão 9.1 ou posterior

Permite a exibição de vídeos ao vivo ou por demanda a partir da interface de usuário da Web do Blackboard Learn

Atende às permissões definidas no Blackboard Learn

Integração com o VBrick®

Integração com o VBrick Enterprise Media System (VEMS) v5.4 ou posterior

Máquina virtual, capacidade, configuração do hardware, armazenamento e dados ambientais do LifeSize UVC

Consulte a folha de especificações da LifeSize UVC Platform para obter detalhes

Desempenho e Capacidade (Usando Equipamento de Hardware LifeSize UVC)

Taxa de Bits	Resolução	Gravações Simultâneas †	Expectadores ao Vivo ††	Expectadores por Demanda	Horas de Armazenamento (em disco de 1 TB)
768 Kbps	720p30	20	2,000	350	2,600
384 Kbps	480p30	40	4,000	400	5,200
270 Kbps	360p30	50+	5,000	450	7,800

As gravações simultâneas/expectadores ao vivo/expectadores por demanda acima são números independentes. Stream de apresentação não foi considerado parte do stream gravado. Dados baseados em testes internos da LifeSize, usando terminais da série LifeSize 220.

† Os dados apresentados exigem 20 licenças de gravação ou mais. Abaixo de 20 licenças, o número de gravações e expectadores simultâneos são fixos em qualquer taxa de bits. †† Através de ligação de NIC no hardware LifeSize UVC e VMware

* Consulte as notas de versão mais recentes do software para ter uma lista dos dispositivos não LifeSize suportados.
** Gravação de 1080p30 através de chamada SIP no LifeSize UVC 3300 e software de máquina virtual.

Suporte a Virtualização

Microsoft® Hyper-V®

vmware® READY

www.lifesize.com
E-mail info@lifesize.com

Matriz
Austin, Texas, EUA
+1 512 347 9300
Ligação gratuita nos EUA +1 877 543 3749

Escritório Regional da EMEA
Munique, Alemanha
+49 89 20 70 76 0
Ligação gratuita na Europa
+00 8000 999 09 799

Escritório Regional da APAC
Cingapura +65 6303 8370

Oferecendo o máximo em experiência de comunicação

© 2013 Logitech. Todos os direitos reservados. As informações contidas neste documento estão sujeitas a alterações sem aviso prévio. LifeSize é marca registrada ou marca comercial da Logitech. Todas as outras marcas comerciais são propriedade de seus respectivos donos.

DS_UVCVideoCenter_A4_1013

LifeSize® A division of Logitech