

LIFESIZE® ICON 700™

La experiencia inmejorable para videoconferencias 4K en la nube



Para dar lo mejor de ti, tienes que reunirte en las mejores condiciones

Lifesize ha revolucionado las comunicaciones por vídeo con la experiencia más cautivadora posible; la solución definitiva tanto para las reuniones de alto nivel como para las comunicaciones diarias. Una calidad de imagen realista en 4K, contenido compartido en ultra alta definición, sonido superior y un zoom increíblemente potente se combinan para crear una experiencia de salas de reuniones 10 veces mejor que cualquier otra alternativa en el mercado. Lifesize Icon 700 ofrece una experiencia innovadora que convierte las comunicaciones por vídeo y compartir contenido en algo no solo fluido, sino en algo absolutamente natural, y que realmente supone lo más parecido a estar presente en la misma sala.

La combinación de Lifesize Icon 700 con el servicio de Lifesize proporciona una experiencia de comunicación y colaboración sin precedentes que hace que sea muy sencillo conectarse para entablar una conversación o celebrar una reunión de alto nivel; y sentir como si estuvieras en el mismo lugar. Facilita a tu equipo la mejor solución posible, presenta tu empresa de la mejor forma y causa la mejor impresión en cada conversación.

Control intuitivo mediante pantalla táctil

Reduce el desorden en la mesa y gestiona las llamadas de audio, web y vídeo de Lifesize desde Lifesize® Phone™ HD: un dispositivo altamente intuitivo y personalizable

Podrás ver todos los detalles

El potente zoom de 20 aumentos y la gran óptica de la cámara proporciona una claridad de imagen increíble y una experiencia de reunión asombrosa

Diseño centrado en la nube

Integración perfecta con el servicio en la nube de Lifesize para proporcionar una solución integral para conferencias de audio, web y vídeo

Valor sin concesiones

Espera lo extraordinario, a un precio innovador

Avanza con confianza

Un ciclo de vida gestionado a largo plazo y un sistema de alto rendimiento diseñados para satisfacer las demandas de las empresas en cuanto a fiabilidad y seguridad

Experiencia inmersiva

Con compatibilidad con pantalla doble, comparte tu presentación y participa con los asistentes activos del vídeo en la reunión

Flexibilidad en la sala de reuniones

La cámara integrada 4K con movimiento horizontal/vertical/zoom (PTZ, por sus siglas en inglés) y formato compacto cabe fácilmente en un aparador o soporte de pared

Dedicación al cliente

Respaldado por un equipo de Éxito del Cliente galardonado que proporciona una asistencia unificada en toda la solución para las reuniones

COMPONENTES DEL SISTEMA

- Lifesize Icon 700 con cámara PTZ integrada
- Lifesize Phone HD
- Fuente de alimentación y cables

COMUNICACIONES

- SIP, 128 Kbps – 8-10 Mbps
- 1 x RJ-45 red LAN 10/100/1000
- 1 x RJ-45 compatible con PoE (para Lifesize Phone HD)
- Conexión inalámbrica 802.11ac

COMPATIBILIDAD CON PANTALLA DOBLE

- Cualquier pantalla con entrada HDMI que admita los modos de vídeo de 1080p o 4K (UHD)

CÁMARA 4K UHD CON ZOOM

- Zoom de 20 aumentos
- Lentes gran angular con zoom con:
 - Campo de visión diagonal: 83 grados
 - Campo de visión horizontal: 71 grados
 - Campo de visión vertical: 43 grados
- Exposición automática/enfoque automático/balance de blancos automático
- 10 valores preestablecidos de cámara (locales o remotos)

ESPECIFICACIONES DE VÍDEO

- Resolución máxima de 3840 x 2160, escaneado progresivo de hasta 30 fotogramas por segundo, relación de aspecto de 16:9^{1,2}
- Uso compartido de datos de presentación de hasta 3840 x 2160p30²
- Compatible con varias resoluciones HD
- Tasas de bits y resoluciones (H.264 de perfil alto):
 - 600 Kbps (720p30)
 - 1,2 Mbps (1080p30)
 - 6 Mbps (4K)

ESTÁNDARES DE VÍDEO

- H.264 de perfil alto, H.264 de perfil de línea base limitado

ENTRADAS DE VÍDEO (1 ENTRADA)

- 1 x entrada de vídeo HD (hasta 3840 x 2160p30) compatible con HDMI
- La fuente de la presentación y los dispositivos que intervengan deben codificarse en el espacio de color RGB para mostrar el color con precisión

SALIDAS DE VÍDEO (2 SALIDAS)

- 2 x salidas de vídeo HD (hasta 3840 x 2160p30) compatible con HDMI

LIFESIZE PHONE HD TOTALMENTE

INTEGRADO

- DE 90 Hz a 22 kHz
- Rango de recogida de audio de hasta 4,57 m (15 pies)
- Tasa de muestreo de 48 kHz
- Alimentado por el Icon 700 directamente a través del puerto PoE LAN

FUNCIONES DE AUDIO

- Ocultación de pérdida de paquetes WebRTC NetEQ
- Dúplex completo para conversaciones naturales
- Cancelación de eco acústico avanzada
- Control automático de ganancia
- Reducción de ruido automática

ESTÁNDARES DE AUDIO

- Opus, G.722.1 (bajo licencia de Polycom®), G.722, G.711 uLaw y aLaw, Siren 7

ENTRADAS DE AUDIO (3 ENTRADAS)

- 1 x PoE LAN (Lifesize Phone HD)
- 1 x entrada de vídeo de alta definición
- 1 x Entrada de línea/micrófono analógico

SALIDAS DE AUDIO (3 SALIDAS)

- 1 x PoE LAN (Lifesize Phone HD)
- 1 x salida de vídeo de alta definición
- 1 x Salida de línea analógica

OTROS ESTÁNDARES COMPATIBLES

- RFC 3261, RFC 3264, RFC 2833, HDMI CEC

SERVICIO EN LA NUBE DE LIFESIZE³

- Remisión de llamadas perfecta para participantes de vídeo y voz
- Calendario, directorio de reuniones, favoritos y directorio de búsqueda unificado
- Aprovisionamiento automático
- Llamadas a invitados
- Grabación y uso compartido con un solo botón
- Llamadas móviles
- Gestión de redes de vídeo
- Actualizaciones de software automáticas

FUNCIONES DE RED

- Corrección de errores de reenvío para una calidad de vídeo superior
- Algoritmos avanzados para controlar la congestión de la red
- Traspaso de firewall/NAT
- Detección automática del ancho de banda
- Compatibilidad con IPv4

DIRECTORIO Y AGENDA

- Hasta 10 000 entradas de directorio
- Herramienta de búsqueda global
- Compatible con LDAP
- Compatible con directorio de reuniones

GESTIÓN DEL SISTEMA

- Interfaz web
- Capacidad de copia de seguridad y restauración
- 2 x USB 3.0

SEGURIDAD

- Posibilidad de desactivar servicios HTTP y SSH
- Compatibilidad con TLS/DTLS/SRTP
- Ranura de seguridad Kensington

ALIMENTACIÓN

- Alimentación del sistema de 54 vatios (máx., con Phone HD) suministrada por una fuente de alimentación de CA-CC (incluida). Especificaciones de CA: 100-240 V CA, 50/60 Hz

DATOS AMBIENTALES

- Temperatura de funcionamiento: entre 0 °C (32 °F) y 40 °C (104 °F)
- Humedad de funcionamiento: entre el 15 % y el 85 %, sin condensación
- Temperatura de almacenaje: entre -20 °C (-4 °F) y 60 °C (140 °F)
- Humedad de funcionamiento: entre un 10% y un 90%, sin condensación

DIMENSIONES DE VÍDEO DE DISPOSITIVO

- Ancho: 246,3 mm (9,7")
- Profundidad: 122,5 mm (4,82")
- Alto: 163,1 mm (6,42")
- Peso: 1,68 kg (3,7 lb)

OPCIONES DE MONTAJE

- Orificios de montaje: patrón de montaje VESA de 75 x 75 mm
- Tornillos de fijación⁴: 4 x tornillos mecánicos M3 (paso de 0,5 mm), arandelas de seguridad recomendadas (profundidad máx. de inserción: 4,5 mm)

NÚMERO REGULATORIO

- Lifesize Icon 700 = LFZ-036

¹Cuando se reúne con el servicio de Lifesize basado en la nube, algunas características y ajustes son administrados por Lifesize para adaptar la experiencia del usuario al uso con el servicio.

² 1080p30 para llamadas multipunto

³ Requiere una suscripción a Lifesize. La disponibilidad y el precio de las funciones varían según el plan de suscripción, las opciones seleccionadas y los dispositivos vinculados.

⁴ Los tornillos de fijación no están incluidos.