

Sistema di videoconferenza
completamente trasformato

Lifesize® Icon 800™

lifesize®



Lifesize Icon 800 fornisce la massima esperienza di comunicazione per gli auditorium e altri ampi spazi dedicati alle riunioni. Progettato per semplificare radicalmente la videoconferenza grazie alla sua interfaccia utente “heads-up” intuitiva, al telecomando a sei pulsanti e al telefono Lifesize® touchscreen, Lifesize 800 offre:

- quattro ingressi video full HD
- due uscite video full HD
- sette ingressi audio
- quattro uscite audio
- due ingressi di dati USB 3.0
- connettori sicuri per server rack

Grazie agli ingressi video aggiuntivi, Lifesize Icon 800 fornisce agli utenti un'incredibile flessibilità. Collegate a Lifesize Icon 800 più dispositivi video (videocamere PTZ, laptop o DVR) e dispositivi audio (lettori MP3); in questo modo, avrete un'esperienza coinvolgente senza precedenti.

Selezione ingressi semplificata

Gli utenti possono scegliere facilmente l'ingresso video sia per lo stream primario che per quello secondario usando il telecomando o il display touchscreen del telefono Lifesize. Le sorgenti audio funzionano automaticamente in ciascuna postazione non appena l'utente preme il pulsante play; in questo modo, si elimina la necessità di contattare l'assistenza qualora la sorgente audio non corrisponda all'ingresso video.

Gratis! Adattatore Lifesize Link

Al momento dell'acquisto viene fornito anche il nuovo adattatore Lifesize Link, che supporta distese di cavi particolarmente lunghe tra l'unità Lifesize Icon 800 e un telefono Lifesize o un Digital MicPod: fino a 61 metri. Ora, è possibile posizionare il telefono Lifesize più in profondità nell'auditorium.

Ideale per system integrator

I system integrator che cercano una soluzione di videoconferenza che si integra prontamente con le soluzioni personalizzate esistenti di altre marche, grazie a Lifesize Icon 800 possono smettere di cercare. Il suo design di supporto rack consente ai system integrator di installare facilmente Lifesize Icon 800 in qualsiasi server standard del settore, podio e altri spazi di supporto rack. L'alimentazione interna e i connettori di bloccaggio posteriori garantiscono un'installazione semplice e sicura.

COMPONENTI DEL SISTEMA

Sistema video Lifesize Icon 800, 2RU da 48,3 cm con supporti rack attaccati
Lifesize Camera 10x
Telefono Lifesize di 2a generazione
Adattatore Lifesize Link
Telecomando
Cavi

COMUNICAZIONE

SIP, H.323, 128 Kbps–6,0 Mbps
1 x RJ-45 rete LAN 10/100/1000
1 x Lifesize Link per telefono Lifesize di 2a generazione

SUPPORTO PER DUE DISPLAY

Qualsiasi display HD 720p o 1080p
L'uscita video 1 (primaria) supporta DVI-D/HDMI
L'uscita video 2 (secondaria) supporta DVI-I/HDMI/VGA

VIDEOCAMERA PTZ HD 1080P60 (LIFESIZE CAMERA 10X)

Obiettivo zoom grandangolare con un campo visivo di 70°
Zoom ottico fino a 10x
Auto focus/Controllo guadagno automatico
10 impostazioni predefinite videocamera (locale o remota)
Cavo HDMI standard da 3,0 m

SPECIFICHE VIDEO

Massima risoluzione 1920x1080, formato 16:9
Scansione progressiva di tutte le risoluzioni fino a 60 frame al secondo
Oltre 200 risoluzioni supportate
Esempio di bitrate e risoluzioni (H.264 High Profile, AAC-LD):
600 Kbps (720p30)
820 Kbps (720p60)
1,2 Mbps (1080p30)
1,7 Mbps (1080p60)

STANDARD VIDEO

H.264 High Profile, H.264 Baseline Profile, H.263+, H.263

INGRESSI VIDEO (4 INGRESSI)

4 x ingresso video HD (fino a 1080p60) abilitato per DVI/HDMI/VGA

USCITE VIDEO (2 USCITE)

2 x uscita video HD (fino a 1080p60) abilitata per DVI/HDMI/VGA: display primario e secondario

TELEFONO PER CONFERENZE CON AUDIO HD, COMPLETAMENTE INTEGRATO

Supporto per frequenza da 90 Hz a 22 kHz
Portata ripresa audio fino a 4,57 m
Alimentato da Lifesize Icon 800 direttamente tramite cavo Lifesize Link
Interfaccia utente touchscreen
Gestisce video HD, audio e presentazioni
Supporto aggiuntivo per due Lifesize Digital MicPod
Cavo Lifesize Link da 9 m incluso
Cavi opzionali da 4 m e 15 m disponibili

ADATTATORE LIFESIZE LINK

L'adattatore passivo converte Lifesize Link in cablaggio Cat5e/6
Distanze cavo supportate:
Schermato 24 AWG Cat5e: 46 m
Schermato 23 AWG Cat 6: 61 m
I LED garantiscono una corretta installazione
Supporta connettori di bloccaggio RJ45

FUNZIONI AUDIO

Tecnica di Packet Loss Concealment WebRTC NetEQ;
Full duplex per conversazioni naturali
Annullamento eco per chiamate senza eco; Controllo guadagno automatico
Riduzione automatica del rumore

STANDARD AUDIO

G.711, G.722, G.722.1C prodotti da Polycom®, MPEG-4 AAC-LC, MPEG-4 AAC-LD

INGRESSI AUDIO (4 INGRESSI)

2 x ingresso linea bilanciato (Phoenix)
1 x Lifesize Link (telefono Lifesize di 2a generazione con Lifesize Digital MicPod opzionali)
4 x ingresso HDMI tramite video

USCITE AUDIO (4 USCITE)

1 x uscita linea bilanciata (Phoenix)
1 x Lifesize Link (telefono Lifesize di 2a generazione)
2 x uscita HDMI tramite video

ALTRI STANDARD SUPPORTATI

H.221, H.224, H.225, H.231, H.239/BFCP, H.241, H.242, H.245, H.281, RFC 3261, RFC 3264, RFC 2190, RFC 3407, RFC 2833

INTERFACCIA UTENTE E FUNZIONI

Interfaccia utente semplificata
Telecomando headsup
Selezione di ingressi video
Escalation diretta della chiamata ad una chiamata multiparty
Console di amministrazione interfaccia grafica utente
Più lingue supportate
Modalità Non interrompere
Silenzamento video
Immagine nell'immagine (PIP)

APPLICAZIONI UVC PRINCIPALI

Escalation diretta della chiamata per partecipanti video e vocali
Calendario, rubrica delle riunioni, preferiti, rubrica consultabile unificata
Streaming e registrazione con un solo tasto
Chiamate in mobilità
Gestione di rete video
Attraversamento firewall sicuro, più NAT
Integrazione Microsoft® Lync®

SICUREZZA

Possibilità di disabilitare servizi HTTP e SSH
Supporto crittografia H.235 (AES) inclusa conformità rigorosa
Supporto TLS/SRTP

FUNZIONI DI INTELLIGENT NETWORKING

Controllo movimento adattivo (AMC) che comprende la correzione errore di inoltro (FEC) per una qualità video superiore in tutte le condizioni di rete
Attraversamento NAT/firewall (H.460/SIP)
Rilevamento automatico larghezza di banda

RUBRICA E INDIRIZZI

Fino a 100.000 voci nella rubrica
Strumento di ricerca globale
Supporto LDAP/conforme H.350; Supporto calendario/rubrica riunioni; Supporto composizione URI H.323 (Annex O)

GESTIONE DEL SISTEMA

Interfaccia Web
Configurazione automatica
SNMP
Funzione di backup e ripristino
2 x USB 3.0

ALIMENTAZIONE

Tensione CA da 100–240 V, 50–60 Hz, 2,5 A tramite alimentazione interna

DATI AMBIENTALI

Temperatura operativa: da 0 °C a 40 °C
Umidità operativa: dal 15% all'85%, senza condensa
Temperatura di conservazione: da -20 °C a 60 °C
Umidità di conservazione: dal 10% al 90%, senza condensa

DIMENSIONI DISPOSITIVO VIDEO

Larghezza: 440 mm
Profondità: 310 mm
Altezza: 85 mm
Peso: 6,99 Kg

NUMERO MODELLO NORMATIVO

Lifesize Icon 800 = LFZ-031
Adattatore Lifesize Link = LFZ-032



SEDE PRINCIPALE

Austin, Texas, Stati Uniti
+1512 347 9300
Numero verde per gli Stati Uniti +1 877 543 3749

UFFICIO REGIONALE EMEA

Monaco, Germania
+49 89 20 70 76 0
Numero verde per l'Europa +00 8000 999 09 799

UFFICIO REGIONALE

APAC
Singapore
+65 6303 8370



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

lifesize®

©2014 Lifesize, una divisione di Logitech. Tutti i diritti riservati. Le informazioni contenute nel presente documento sono soggette a modifiche senza obbligo di preavviso. Lifesize è un marchio registrato di Logitech. Tutti gli altri marchi appartengono ai rispettivi proprietari.

DS_Icon800_IT_0614