

Lifesize® Icon 300™

Große Zusammenarbeit in kleinen Räumen



Besprechungszimmer bieten Raum für eine effiziente und effektive Zusammenarbeit. Daher werden sie in der heutigen Arbeitswelt auch immer wichtiger. Mit dem Lifesize Icon 300 können Sie Ihre Besprechungszimmer in ein Zentrum der Kommunikation verwandeln. Das System eignet sich perfekt für kleinere Besprechungszimmer, wie sie heute in vielen Unternehmen gang und gäbe sind. Die beeindruckende 4K-Präsentationsqualität sowie die erstklassige Klangqualität setzen neue Maßstäbe in der Videokommunikation. Teams fühlen sich nicht nur stärker verbunden, dank der leichten Bedienung wird die Technologie auch häufiger eingesetzt und es ist weniger Arbeitsaufwand seitens Ihrer IT-Administratoren notwendig.

Das Lifesize Icon 300 wurde entworfen, um Meetings einfacher zu gestalten. Seine Merkmale und Funktionen sind speziell auf kleine Konferenzräume ausgelegt und bieten die Qualität und Zuverlässigkeit, die moderne Unternehmen brauchen. Dank des ultraweiten Sichtfelds sind alle Teilnehmer gut zu sehen – selbst in beengten Räumen. Und dank des flexiblen Designs kann das System genau dort montiert werden, wo es für Sie am besten funktioniert. Die nahtlose Integration des Lifesize-Service mit dem Lifesize Icon 300 ermöglicht ein noch nie dagewesenes Kommunikationserlebnis. So können Sie problemlos mit anderen zusammenarbeiten – als wären Sie dort.

Entwickelt für eine außergewöhnliche Übertragung

Sie können Ihre Inhalte mit einer unfassbaren 4K-Präsentationsqualität teilen.

Entworfen für moderne Besprechungszimmer

Mit dem ultraweiten Sichtfeld sind alle Teilnehmer des Meetings im Bild.

Nie ein Wort verpassen

Unglaubliche Tonqualität mit mehr Rauschunterdrückung, inklusive Opus-Audio – beispiellose Leistung für menschliche Sprache

Intuitive Touchscreen-Bedienung

Reduzieren Sie Unordnung auf Ihrem Konferenztisch und verwalten Sie Lifesize-Audio-, Web- und Videoanrufe vom hoch intuitiven und anpassbaren Lifesize® Phone™ HD.

Jedes Detail erkennen

Das leistungsstarke Weitwinkelobjektiv bietet unglaubliche Bildschärfe und ein beeindruckendes Meetingerlebnis.



Kompromissloses Preis-Leistungsverhältnis

Erwarten Sie Außergewöhnliches zu einem bahnbrechenden Preis.

Design nach Cloud-First-Ansatz

Nahtlose Integration in den cloudbasierten Lifesize-Service, um eine umfassende Lösung für Audio-, Web- und Videokonferenzen bereitzustellen

Mit Zuversicht in die Zukunft

Ein langfristiger Produktzyklus und ein Hochleistungssystem erfüllen Unternehmensbedürfnisse in puncto Zuverlässigkeit und Sicherheit.

Integrierte Flexibilität

Passt mühelos auf einen Beistelltisch, den Konferenztisch oder an eine Wandhalterung.

Herausragender Kundenservice

Unterstützt durch ein preisgekröntes Customer-Success-Team, das für die gesamte Meeting-Lösung einheitlichen Support bietet

Lifesize® Icon 300™

SYSTEMKOMPONENTEN

- Lifesize Icon 300 mit integrierter Fixfokus-Kamera
- Lifesize Phone HD
- Stromversorgung/Kabel

KOMMUNIKATION

- SIP, 128 KBit/s – 8–10 MBit/s
- 1 RJ-45 Netzwerk LAN 10/100/1000
- 1 x POE mit RJ-45-Unterstützung (für Lifesize Phone HD)
- 802.11ac WLAN

SUPPORT FÜR EINZELDISPLAY

- Alle Anzeigen mit HDMI-Eingängen, die 1080p- oder 4Kp30-Video Modi (UHD) unterstützen

FIXFOKUS-KAMERA

- 1080p-Weitwinkellinse mit:
 - Diagonalem Blickfeld: 120 Grad
 - Horizontalem Blickfeld: 113 Grad
 - Vertikalem Blickfeld: 77 Grad
- Autom. Belichtung/Autom. Weißabgleich

VIDEOSPEZIFIKATIONEN

- Maximale Auflösung 3840 x 2160, progressives Scannen bis zu 30 fps, Bildverhältnis 16:9^{1,2}
- Datenfreigabe in Präsentationen bis 3840x2160p30²
- Mehrere HD-Auflösungen werden unterstützt.
- Bitraten und Auflösungen (H.264 High Profile):
 - 600 KBit/s (720p30)
 - 1,2 MBit/s (1080p30)
 - 6 MBit/s (4K)

VIDEOSTANDARDS

- H.264 High Profile, H.264 Constrained Baseline Profile

VIDEOEINGÄNGE (1 EINGANG)

- 1 x HD-Videoeingang (bis zu 3840x2160p30) HDMI-aktiviert
- Die Präsentationsquelle und alle beteiligten Geräte müssen eine RGB-Farbraum-Kodierung verwenden, damit Farben korrekt angezeigt werden.

VIDEOAUSGÄNGE (1 AUSGANG)

- 1 x HD-Videoausgang (bis zu 3840x2160p30) HDMI-aktiviert

VOLLSTÄNDIG INTEGRIERTES LIFESIZE PHONE HD

- 90 Hz bis 22 kHz
- Audio-Aufnahmebereich bis zu 4,57 m
- Abtastrate 48 kHz
- Ermöglicht durch Icon 300 direkt über einen POE-LAN-Anschluss

AUDIO-FUNKTIONEN

- WebRTC NetEQ-Paketverlust-Tarnung
- Vollduplex für natürliche Gesprächsqualität
- Mit Lifesize Phone HD:
 - Erweiterte akustische Echounterdrückung
 - Automatischer Verstärkungsregler
 - Automatische Rauschunterdrückung

AUDIOSTANDARDS

- Opus, G.711 uLaw und aLaw

AUDIOEINGÄNGE (2 EINGÄNGE)

- 1 x POE-LAN (Lifesize Phone HD)
- 1 HD-Videoeingang

AUDIOAUSGÄNGE (3 AUSGÄNGE)

- 1 x POE-LAN (Lifesize Phone HD)
- 1 HD-Videoausgang
- 1 x Analog Line-Out

SONSTIGE UNTERSTÜTZTE STANDARDS

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

CLOUDBASIERTER LIFESIZE-SERVICE³

- Nahtlose Anruf-Ausweitung auf weitere Video- und Gesprächsteilnehmer
- Kalender, Meeting-Liste, Favoriten, einheitliches Suchregister
- Autoprovisionierung
- Gästeanruf
- Aufnahme und Freigabe mit einem Tastendruck
- Mobile Anrufe
- Videonetzwerkverwaltung
- Automatische Software-Updates

NETZWERKFUNKTIONEN

- Vorwärtsfehlerkorrektur für überragende Videoqualität
- Erweiterte Regelalgorithmen gegen Netzwerküberlastung
- NAT-/Firewall-Traversal
- Automatische Bandbreitenerkennung
- Unterstützung für IPv4

VERZEICHNIS UND ADRESSBUCH

- Bis zu 10.000 Verzeichniseinträge
- Globale Suchhilfen
- LDAP-Unterstützung
- Unterstützung für Meeting-Verzeichnis

SYSTEMMANAGEMENT

- Web-Schnittstelle
- Sicherungs- und Wiederherstellungsfunktionalität
- 2x USB 3.0

SICHERHEIT

- Fähigkeit zur Deaktivierung der HTTP- und SSH-Dienste
- TLS-/DTLS-/SRTP-Unterstützung
- Kensington Security Slot

VERSORGUNGSANSCHLUSS

- Leistungsaufnahme 35 Watt (max., mit Phone HD) über Netzkabel (enthalten). Wechsellspannung: 100–240 V, 50/60 Hz

UMGEBUNG

- Betriebstemperatur: 0–40 °C
- Luftfeuchtigkeit (Betrieb): 15–85 %, nicht kondensierend
- Lagerungstemperatur: -20–60 °C
- Lagerluftfeuchtigkeit: 10 % bis 90 %, nicht kondensierend

GERÄTEABMESSUNGEN VIDEO

Abmessungen bei Wandmontage:

- Höhe: 125 mm
- Tiefe: 120 mm
- Breite: 278 mm
- Gewicht inkl. Wandhalterung: 1,29 kg

Abmessungen bei Standmontage:

- Höhe: 177 mm
- Tiefe: 121 mm
- Breite: 278 mm
- Gewicht inkl. Ständer: 1,68 kg

MONTAGE

Tisch-/Regal- oder Wandmontage:

- Ständer für Tisch-/Regalmontage enthalten
- Wandhalterung enthalten⁴
- Kompatibel mit herkömmlichen Wandhalterungen (50 x 50 mm)
- Eingebautes Scharnier ermöglicht Neigung von +/- 15 Grad bei Wand- und Standmontage

ZULASSUNGSNUMMER

- Lifesize Icon 300 = LFZ-039

¹ Bei Verbindung eines Systems mit dem cloudbasierten Service von Lifesize werden einige Funktionen und Einstellungen von Lifesize verwaltet, um das individuelle Nutzungserlebnis optimal an unseren Service anzupassen.

² 1080p30 für Multiway-Gespräche

³ Lifesize-Abonnement erforderlich. Die Verfügbarkeit und Tarife von Funktionen variieren je nach Abonnementtarif, den gewählten Optionen und den gekoppelten Geräten.

⁴ Befestigungsschrauben sind nicht enthalten.

Hauptsitz

Austin, Texas, USA
+1 512 347 9300
Gebührenfrei (USA)
+1 877 543 3749

www.lifesize.com/de

EMEA-Niederlassung

London
+44 207 5962 835

[E-Mail: info@lifesize.com](mailto:info@lifesize.com)

APAC-Niederlassung

Singapur
+65 6631 2831

[Blog](#)

© 2019 Lifesize, Inc. Alle Rechte vorbehalten. Die in diesem Dokument enthaltenen Informationen können jederzeit ohne Vorankündigung geändert werden. Lifesize und das Lifesize-Logo sind eingetragene Warenzeichen der Firma Lifesize, Inc. Alle anderen Marken sind Eigentum ihrer jeweiligen Inhaber.

DS_LifesizeIcon300_A4_0319