



# LIFESIZE® ICON 300™

Maßgeschneidert für die Zusammenarbeit im  
Besprechungszimmer

## 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**

Unglaublicher Ton mit Opus-Audio – beispiellose Leistung für menschliche Sprache

### **Wählen Sie die beste Lösung für Ihre Räumlichkeiten**

Für eine intuitive Konferenz- und Raumsystemsteuerung können Sie entweder die leistungsstarke Komplettlösung Lifesize® Phone™ HD wählen oder – wenn Sie zusätzlichen Platz zur Verfügung haben – sich für das MicPod entscheiden und die Lifesize Room Controller-App auf ein Tablet herunterladen.

### **Kompromissloses Preis-Leistungsverhältnis**

Erwarten Sie Außergewöhnliches zu einem bahnbrechenden Preis.

### **Design nach Cloud-First-Ansatz**

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

### **Mit Zuversicht in die Zukunft**

Langfristiger Produktzyklus und Hochleistungssystem, ausgelegt auf Zuverlässigkeit und Sicherheit, wie sie von Unternehmen gefordert werden

### **Herausragender Kundenservice**

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

## KOMMUNIKATION

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

## SUPPORT FÜR EINZELDISEPLAY

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

## FIXFOKUS-KAMERA

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

## VIDEOSPEZIFIKATIONEN

- Maximale Auflösung 3840 x 2160, progressives Scannen bis zu 30 fps, Bildverhältnis 16:9<sup>1,2</sup>
- Datenfreigabe in Präsentationen bis 3840 x 2160p30<sup>2</sup>
- Mehrere HD-Auflösungen werden unterstützt.
- Bitraten und Auflösungen (H.264 High Profile):
  - 600 Kbps (720p30)
  - 1,2 Mbps (1080p30)
  - 6 Mbps (4K)

## VIDEOSTANDARDS

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

## VIDEOEINGÄNGE (1 EINGANG)

- 1 x HDMI-Videoeingang bis zu 2160p30
- Die Präsentationsquelle und alle beteiligten Geräte müssen eine RGB-Farbraum-Kodierung verwenden, damit Farben korrekt angezeigt werden

## VIDEOAUSGÄNGE (1 AUSGANG)

- 1 x HDMI-Videoausgang bis zu 2160p30

## AUDIO-FUNKTIONEN

- WebRTC NetEQ-Paketverlust-Tarnung
- Vollduplex für natürliche Gesprächsqualität

## AUDIOSTANDARDS

- Opus, G.711 uLaw und aLaw

## AUDIOEINGÄNGE (3 EINGÄNGE)

- 1 x POE-LAN (Lifesize Phone HD)
- 1 x HDMI-Videoeingang
- 1 x USB 3.0 (nur bei Lifesize MicPod 3)

## AUDIOAUSGÄNGE (3 AUSGÄNGE)

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

## SONSTIGE UNTERSTÜTZTE STANDARDS

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

## NETZWERKFUNKTIONEN

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

## VERZEICHNIS

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

## ANDERE SCHNITTSTELLEN

- 2x USB 3.0

## SICHERHEIT

- Authentifizierter Zugriff auf Admin-Menüs, Web-Schnittstelle und Befehlszeilenoberfläche
- 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).  
Wechselspannung: 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

## MONTAGEMÖGLICHKEITEN

Tisch-/Regal- oder Wandmontage:

- Ständer für Tisch-/Regalmontage enthalten
- Wandhalterung enthalten<sup>3</sup>
- 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

Die Verfügbarkeit und Tarife von Funktionen variieren je nach Abonnementtarif, den gewählten Optionen und den gekoppelten Geräten.

<sup>1</sup> Bei Verbindung eines Systems mit dem cloud-basierten Service von Lifesize werden einige Funktionen und Einstellungen von Lifesize verwaltet, um das individuelle Nutzungserlebnis optimal an unseren Service anzupassen.

<sup>2</sup> 1080p30 für Multiway-Gespräche.

<sup>3</sup> Befestigungsschrauben sind nicht enthalten.

## WÄHLEN SIE EIN PAKET AUS

### Konfiguration mit Lifesize Phone HD

- Lifesize Icon 300 mit integrierter Fixfokus-Kamera
- Lifesize Phone HD
  - Lautsprecher-, Mikrofon- und Touchscreen-Steuerung
  - Erweiterte akustische Echounterdrückung
  - Automatischer Verstärkungsregler
  - Automatische Rauschunterdrückung
  - Sprachaufnahmebereich bis zu 4,5 m
- Stromversorgung/Kabel

ODER

### Konfiguration mit Lifesize MicPod 3

- Lifesize Icon 300 mit integrierter Fixfokus-Kamera
- Lifesize MicPod 3
  - Schaltflächen für Mikrofon und für Kurzaktionen
  - Erweiterte akustische Echounterdrückung
  - Automatischer Verstärkungsregler
  - Sprachaufnahmebereich bis zu 2 m
- Stromversorgung/Kabel
- Lifesize Room Controller – Tablet-App (kompatibles Tablet mit Android™ oder iOS erforderlich – NICHT ENTHALTEN)