

# ビデオ会議情報の機能を一新

## Lifesize® Icon 800™



## Lifesize Icon 800は、講堂など、大規模な会議スペースに究極のコミュニケーション体験を提供。

ビデオ会議を著しく簡素化するために設計され、「ヘッドアップ」のUI、6つボタン付きリモートコントロールとタッチスクリーンのLifesize® Phone™ HD付属のLifeSize 800は、以下を備えています。

- フルHDビデオ入力4つ
- フルHDビデオ出力2つ
- 音声入力7つ
- 音声出力4つ
- USB 3.0のデータ入力2つ
- サーバーラック用の安全コネクタ

追加のビデオ入力を備えたLifesize Icon 800は、ユーザーに信じられないほどの柔軟性を提供します。Lifesize Icon 800に、PTZカメラ、ノートパソコン、デジタルビデオレコーダー、さらにMP3プレーヤーなどのオーディオ機器を接続し、これまでにない臨場感あふれる体験を実現してください。Lifesize Cloudと併用すると、パワフルでありながら使いやすいという、唯一無二のビデオ会議ソリューションとなります。

### 簡素化された入力選択

リモートコントロールまたはLifesize Phone HDのタッチスクリーンディスプレイを通して、プライマリおよびセカンダリのストリームでビデオ入力を選択できます。ビデオ入力と一致しないときに通話サポートに連絡しないようユーザーが再生ボタンを押すと、音声ソースが自動的に双方に聞こえます。

### 無料 LIFESIZE LINKアダプタ

ご購入には、最大61 m (200フィート) でLifesize Icon 800ユニットとLifeSize Phone HDまたはDigital MicPodを接続する長いケーブルをサポートする、新しいLifesize Linkアダプタが付属しています。これにより、Lifesize Phone HDを、講堂の奥に配置できるようになりました。

### システムインテグレーターに最適

システムインテグレーターは、既存のカスタムサードパーティのソリューションと簡単に統合できるビデオ会議ソリューションを求めています。Lifesize Icon 800なら、ほかのソリューションを探す必要はありません。ラックマウント設計により、Lifesize Icon 800を業界標準のサーバー、ボディウム、その他のラックマウントスペースに容易に設置可能。内蔵電源とロック式リアコネクタが、シンプルで安全な設置を可能にします。

## システム コンポーネント

Lifesize Icon 800ビデオ システム、2RU 48.3 cm (19")、ラック マウント付き  
Lifesize Camera 10x  
Lifesize Phone HD、Phone、第2世代  
Lifesize Linkアダプタ  
リモート コントロール  
ケーブル

## 通信

SIP、H.323、128 Kbps～6.0 Mbps  
RJ-45ネットワークLAN 10/100/1000 1つ  
Lifesize Phone HD または Phone、第2世代用の  
Lifesize Link 1つ

## 2台までのディスプレイ サポート

720pまたは1080p HDディスプレイ  
DVI-D/HDMIをサポートするビデオ出力1(プライマリ)  
DVI-D/HDMI/VGAをサポートするビデオ出力2(セカンダリ)

## HD 1080P60 PTZカメラ (LIFESIZE CAMERA 10X)

70度の視野を持つ、広角ズームレンズ  
最高 10 倍光学ズーム  
自動焦点/自動ゲイン制御  
10のカメラ プリセット(こちら側または相手側)  
標準の3 m HDMIケーブル

## ビデオ仕様

最大解像度1920x1080、16:9縦横比  
毎秒60フレームまでのすべての解像度におけるプログレッシブ スキャン  
200を超えるサポート解像度  
ビットレートと解像度の例 (H.264ハイプロファイル、AAC-LD) :  
600 Kbps (720p30)  
820 Kbps (720p60)  
1.2 Mbps (1080p30)  
1.7 Mbps (1080p60)

## ビデオ標準

H.264ハイ プロファイル、H.264ベースライン プロファイル、H.263+、H.263

## ビデオ入力 (4 入力)

DVI/HDMI/VGA対応のHDビデオ入力(最高1080p60) 4つ

## ビデオ出力 (2 出力)

DVI/HDMI/VGA対応のHDビデオ出力(最高1080p60) 2つ(プライマリおよびセカンダリ ディスプレイ)

## 完全統合された HD オーディオ会議電話

90 Hz～22 kHz の周波数サポート  
最高4.57 m (15') までの音声収集範囲  
Lifesize Linkケーブルを通してLifesize Icon 800により電源投入  
タッチスクリーンのユーザー インターフェイス  
HD ビデオ、音声、プレゼンテーションの管理  
2台までのLifesize Digital MicPodの追加サポート  
9 m (30')のLifesize Linkケーブル付属  
オプションの4 m (13')および15 m (49')ケーブル

## LIFESIZE LINKアダプタ

Lifesize LinkをCat5e/6ケーブルに変換するパッシブアダプタ  
ケーブル距離のサポート:  
シールド付き24 AWG Cat5e: 46 m (150')  
シールド付き23 AWG Cat6: 61 m (200')  
正しい設置を知らせるLED  
ロックRJ45コネクタをサポート

## 音声機能

WebRTC NetEQ パケット損失の遮へい、自然な会話をもたらす全二重通信  
エコーのない自動ゲイン コントロールをもたらすエコーキャンセル  
自動ノイズ低減

## 音声規格

Polycom®によるライセンス済みG.711、G.722、G.722.1C、MPEG-4 AAC-LC、MPEG-4 AAC-LD

## 音声入力 (4 入力)

バランス済みライン入力2つ (Phoenix)  
Lifesize Link 1つ (Lifesize Phone HD、Phone、第2世代またはオプションのLifesize Digital MicPod)  
ビデオ入力を介したHDMI 4つ

## 音声出力 (4 出力)

バランス済みライン出力1つ (Phoenix)  
Lifesize Link 1つ (Lifesize Phone HDまたはPhone、第2世代)  
ビデオ入力を介したHDMI 2つ

## 対応しているその他の規格

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

## ユーザー インターフェイスと機能

シンプルなユーザー インターフェイス  
ヘッドアップリモート コントロール  
ビデオ入力選択  
多拠点通話へのシームレスな通話エスカレーション  
グラフィック ユーザー インターフェイスによる管理  
コンソール  
多言語サポート  
DND (通話拒否) モード  
ビデオ ミュート  
ピクチャインピクチャ

## LIFESIZE CLOUD

ビデオおよび音声通話の参加者のシームレスな通話エスカレーション  
カレンダー、会議ディレクトリ、お気に入り、統一された検索  
可能なディレクトリ  
自動プロビジョニング

ゲストの呼出し  
モバイル通話  
ビデオネットワーク管理  
セキュリティ保護されたファイアウォールトラバーサル、NATソフトウェアの自動更新

## セキュリティ

HTTP、SSHサービスを無効にする機能  
厳重な適合を含む H.235 (AES) 暗号化をサポート  
TLS/SRTPサポート

## インテリジェントなネットワーク機能

あらゆるネットワーク状態で優れたビデオ品質をもたらす、前方誤り訂正機能 (FEC) 付きアダプティブ モーション制御 (AMC)  
NAT/ファイアウォールトラバーサル (H.460/SIP)  
自動通話帯域幅検出

## ディレクトリとアドレス帳

最大100,000件のディレクトリ エントリ  
グローバル検索ツール  
LDAPサポート/H.350準拠カレンダー/H.323 URIダイヤル  
サポート対応の会議ディレクトリ (Annex O)

## システム管理

Web インターフェイス  
自動設定  
SNMP  
バックアップとリストア機能  
USB 3.0 2つ

## 電源

内蔵電源を通したAC電圧100～240V、50～60 Hz、2.5A

## 環境データ

動作温度: 0°C (32°F) ～ 40°C (104°F)  
動作湿度: 15%～85%、結露がないこと  
保管温度: -20°C (-4°F) ～ 60°C (140°F)  
保管湿度: 10%～90%、結露がないこと

## ビデオ デバイスの寸法

幅: 440 mm (17.32")  
奥行: 310 mm (12.2")  
高さ: 85 mm (3.35")  
重量: 6.99 Kg (15.42 lbs)

## 規定モデル番号

Lifesize Icon 800 = LFZ-031  
Lifesize Linkアダプタ = LFZ-032

\*Lifesize Cloudサブスクリプションが必要



本社  
米国テキサス州オースティン  
+1512 347 9300  
無料ダイヤル: 米国 +1877 543 3749

アジア太平洋地域  
シンガポール  
+65 6303 8370



www.lifesize.com  
電子メール: info@lifesize.com

**lifesize**®

©2015 Lifesize, a division of Logitech. All rights reserved. 本書中の情報は、予告なく変更される場合があります。Lifesize は、Logitech の登録商標あるいは商標です。その他の商標は、それぞれの所有者に帰属します。

DS\_Icon800\_A4\_1115\_JA

ヨーロッパ/中東/アフリカ地域  
ドイツ・ミュンヘン  
+49 89 20 70 76 0  
無料ダイヤル: 欧州 +00 8000 999 09 799