



## ワンランク上の接続体験

ビデオ会議システムは、元々、大規模な会議向けに設計されたものでした。しかし、小規模のチームにも、ビデオ会議が必要となるときがあります。Lifesize Icon 400は、小規模の会議にビデオ コラボレーションの力をもたらすよう設計されています。小会議室など、少人数のチームが集まる場所で、Lifesize Icon 400は、比類のない臨場感あふれる体験を提供できるため、世界中からの参加者と知識を共有し、会議の目的を達成することが容易になります。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。

## Lifesize Icon 400

- Lifesize Cloudと接続すれば、シームレスな通話エスケーション、企業および会議ディレクトリ、セキュアなファイアウォール/NATトラバーサル、ソフトウェアの自動更新を実現できます。
- 多拠点通話をかけるのは、簡単ではありませんでした。着信通話を受け入れるか、ディレクトリ内の連絡先をクリックして、参加者を追加できます。
- ボタンを押すだけで、会議を記録したり、任意の人数の視聴者と会議を共有できます。
- 統一されたディレクトリから、アドホック会議を開始します。名前を探してクリックし、電話をかけるだけです。
- 明確な画面のアイコンメニューをクリックするだけで、機能や操作を実施できます。
- お気に入りとして保存した連絡先を使って、迅速かつ簡単にビデオ通話を開始します。
- Lifesize Icon 400は、インストールも設定も簡単です。
- 他のLifesize Iconシリーズと同様、Lifesize Icon 400は、最大限のシンプルさ、柔軟性、価値を追求するよう設計されています。

## Lifesize Cloudとの併用\*

Lifesizeのクラウドサービスのパワーを最大限に活用し、ビジネスに、より実質的な利益をもたらしましょう。ディレクトリで名前をクリックだけで、単純なポイントツーポイントおよびモバイル通話を、多拠点通話にエスカレート可能。ビデオ会議の開催がより簡単になります。IT担当者にとっては、自動プロビジョニング、ビデオネットワーク管理を通した容易な設定、NAT/ファイアウォール トラバースといった機能が、迅速な導入に役立ちます。

## 会議の向上

Lifesizeは、ビデオ通話が実りある体験であるべきだと固く信じています。つまり、わずらわしいテクノロジーをユーザーの使用から排除し、会議の目的を実現することを意味します。

Lifesize Icon 400は、その目標を達成します。簡略化されたリモートコントロールとユーザーインターフェイスで、会議を迅速に開始できます。HD画像と鮮明な音声で、双方の距離を縮め、全員を同じスペースに集めてくれます。小規模の会議がさらに生産的かつ効率的となり、テクノロジーが会議の進行を妨げないため、参加者全員に満足感を味わっていただけることでしょう。これは、Lifesizeビデオ通話が、接続エクスペリエンスと言われるもうひとつの理由です。



Lifesize Phone HDとLifesize Icon 400の併用

### 概要

<b>Lifesize Cloudとの併用*</b>	共有ディレクトリ、仮想会議室、シームレスな通話エスカレーション、名前ベースのダイヤリング、自動ソフトウェアのアップデートなど
<b>Lifesize Cloud Amplifyを使用した通話の記録および共有*</b>	任意のデバイスからビデオ通話や会議を簡単に記録し、ビデオ ライブラリにビデオを自動的に公開
<b>シームレスな通話エスカレーション</b>	リクエストを受け入れて通話に参加するか、リモート コントロールのボタンをクリックするだけでディレクトリから参加者を追加
<b>リモート コントロール</b>	ユーザーの迅速かつ簡単なナビゲーションをもたらす、洗練されたデザイン
<b>ビデオの品質</b>	最大1080p30
<b>プレゼンテーションの品質と共有</b>	最大 1080p、物理 データポート
<b>HDディスプレイ</b>	1ディスプレイのサポート
<b>HDカメラ</b>	最大1080p30 HDと6倍ズームをサポートするパン、チルト、ズームカメラ
<b>Lifesize Phone HD</b>	音声とビデオの両方の電源をオンにする、使いやすいタッチ スクリーン

\*Lifesize Cloudサブスクリプションが必要

## システム コンポーネント

組み込みカメラ付属のLifesize Icon 400  
Lifesize Phone HD、Phone、第2世代、またはLifesize Digital MicPod  
電源/ケーブル  
Lifesizeリモートコントロール

## 通信

SIP、H.323、128 Kbps～6.0 Mbps  
RJ-45ネットワークLAN10/100 1つ  
Lifesize Phone HD用のLifesize Link 1つ、Phone、第2世代、またはDigital MicPod

## シングル ディスプレイのサポート

720Pまたは1080pビデオモードをサポートする、HDMI入力を持つすべてのディスプレイ

## 1080P30のズームカメラ

70度の視野を持つ、広角ズームレンズ  
3倍光学ズーム/2倍デジタルズーム、6倍総合ズーム  
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)

## ビデオ仕様

最大解像度1920x1080、16:9縦横比  
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)

## 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 (入力1つ)

HDビデオ入力1つ (最高1080p30) HDMI対応

## ビデオ出力 (出力1つ)

HDビデオ出力1つ (最高1080p30) HDMI対応

## 完全統合されたHD オーディオ LIFESIZE PHONE HD/DIGITAL MICPOD

90 Hz～22 kHz  
最高4.57 m (15フィート) までの音声収集範囲  
48kHzの音声サンプリング  
Lifesize Linkケーブルを通してIcon 400により電源投入  
Lifesize Phone HD 1台、Phone、第2世代、または Lifesize Digital MicPod のサポート  
4mのケーブル (Digital MicPod) または9mのケーブル (Lifesize Phone HDまたはPhone、第2世代) を同梱  
オプションの15mケーブルも利用可能

## 音声機能

WebRTC NetEQ パケット損失の遮へい  
全二重の自然な会話  
エコー キャンセルによる明瞭な通話  
自動ゲイン制御  
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.722.1、G.722.1C、MPEG-4-AAC-LC、MPEG-4 AAC-LD

## 音声入力 (入力2つ)

Lifesize Link 1つ (Lifesize Phone HD、Phone、第2世代、またはDigital MicPod)  
HDビデオ入力1つ

## 音声出力 (出力2つ)

Lifesize Link 1つ (Lifesize Phone HDまたはPhone、第2世代)  
HDビデオ出力1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、RFC3261、RFC3264、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  
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  
ビクチャインビクチャ

## 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  
シングル ボタン記録および共有\*\*  
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.23 (AES) 暗号化をサポート  
TLS/SRTPサポート  
Kensington Security Slot

## インテリジェントなネットワーキング機能

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 対応/H.350 互換  
カレンダー/会議ディレクトリのサポート  
H.323 URIダイヤリングをサポート (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 2.0 1つ  
シリアル サポート

## 電源

外部電源19VDCを通したAC電圧100～240V、50～60 Hz、2.31A

## 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: 216.5 mm (8.52")  
奥行: 119.4 mm (4.70")  
高さ: 125.4 mm (4.94")  
重量: 1.04 Kg (2.29 lbs)

## 取り付けオプション

取り付け穴: M5ネジ穴2つ、2つの穴の距離は150 mm (6 in)  
取り付けネジ: M5ネジ2本 (最大挿入深さ: 3.8 mm)

## 規定番号

規定番号: LFZ-033

\*Lifesize Cloudサブスクリプションが必要

\*\*別売りの Lifesize Cloud Amplify を介する必要があります。



本社  
米国テキサス州オースティン  
+1 512 347 9300  
無料ダイヤル: 米国 +1 877 543 3749

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

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販売代理店

**VTV** **VTVジャパン株式会社** <https://www.vtv.co.jp>  
東京都千代田区九段北 1-11-11 第2フナトビル6階  
TEL:03-5210-5021 FAX:03-5210-5022

# 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\_Icon400\_A4\_1215\_JA