LifeSize
A division of Logitech

LifeSize® Phone™
2nd Generation

指先の操作で HD ビデオ コラボレーション

LifeSize® Phone™ によって、HD ビデオ・音声コラボレーションが指先で操作できるようになりました。タッチパネルで直感的に操作できる機能は、誰でも使いこなせるほどシンプルです。その魅力に、誰もが使いたくなるはずです。もう通話管理用のリモコンは必要ありません。LifeSize Phone のインターフェースはタッチパネルで直感的に操作できるため、簡単にビデオ コミュニケーションを利用することができます。コンテンツの共有やカメラ操作、レイアウトの変更、通話者の追加など、さまざまな機能が簡単に使えます。

ビデオ会議によるコラボレーションには、自然に使いこなせるような直感性を実現するビデオ会議テクノロジーが求められます。LifeSize Phone が提供するのは、まさにそのような自信を持って使えるビデオ・音声会議テクノロジーです。同僚やパートナーとの通話やコラボレーションは、かつてないほど簡単になるでしょう。

クラス最高の音声品質

タッチパネルで簡単に操作できるLifeSize Phoneは、優れた音声品質を兼ね備えることで、魅力的なビデオ コミュニケーションと生産性の高いビデオ会議を提供しています。高度なビーム形成技術により、マイクは通話者の場所に的確に誘導され、室内のノイズは軽減されます。これにより、会議参加者が部屋のどこに座っているかに関わらず、すべての発言がクリアに伝えられます。会議中にPhoneの周りに身を寄せ合ったり、Phoneを動かす必要もありません。

音響効果を高めるために吊り下げ式で設計された大型のスピーカー筐体には、強力なラウドスピーカー ドライバが内蔵されています。これにより、クラス最高の周波数特性が実現され、音の歪みが軽減されるとともに本物そっくりの音声や会話が再現されます。まるでお互いがテーブルをはさんで会議をしているような臨場感です。

完全な会議室ソリューション

新しい LifeSize Phone は、コーデック、LifeSize® Camera 10x™ および LifeSize Phone で構成され、圧倒的なビデオ会議体験を提供する LifeSize® Room 220™ でのみ利用できます。

シンプルなタッチパネル式の操作。クラス最高の音声品質。
LifeSize Phone によってビデオ会議が変わり、活発な議論が生まれます。

タッチパネルによるシンプルな操作を実現

LifeSize Phone 主要機能

使いやすさ	タッチパネルで直感的に操作できるインターフェース 誰でも使いこなせるほどシンプル
ビデオ コミュニケーション向けに最適化	ビデオと音声の両方を管理できる初のタッチパネル式会議用Phone
簡単な操作	操作状況に応じたインターフェースで画面の煩雑さを軽減
柔軟性な設定	Power over Ethernet (PoE) に対応し、設定に必要なのはコード1本だけ
優れた集音性と透明度	高度なビーム形成技術を備えた360度マイク配列により会議室全体をカバー
クラス最高の周波数特性	90 Hz から 16 kHz で自然な音声を再現

LifeSize Phone — 会議を活性化

製品仕様

LifeSize® Phone™
2nd Generation

Phoneコンソールの仕様

システム スピーカー
レアアース磁石製の強力ラウドスピーカー ドライバ
音響効果を高める吊り下げ式設計の大型スピーカー筐体
周波数特性：90 Hz ～ 16 kHz の奥行きがあり、ヒス雑音のないクリアな音声再現
最大0.5メートルで90 dB SPLまで調整可能
歪み -10 dBmO
100 Hz～200 Hz：3%未満
250 Hz～20,000 Hz：0.5%未満
スペクトル ピークの制限により歪みを起こさずにスピーカーのクリッピングを防止

システム マイク
4個の直角に配置された低ノイズ マイク（ノイズ低減前80 dB SNR）
ビーム形成アルゴリズムがマイク方向を発言者に誘導し、高精度な集音と室内のノイズ低減を実現

高度な音声機能
アコースティック エコー キャンセラー機能
マイク背景ノイズ抑制機能
VAD（ボイス アクティビティ ディテクタ）
AGC（マイク オート ゲイン コントロール）
アダプティブ ジッタ バッファおよびパケット ロス隠蔽
プロオーディオ 48 kHz サンプリング レート

タッチパネル式ディスプレイ
WQVGA のマルチタッチ ディスプレイ
画面サイズ：4.3インチ（対角線）
解像度：480 x 272 ピクセル、ドットピッチ 0.198 mm（128 PPI）
コントラスト：500：1（標準）
最大輝度：500 cd/m^2（標準）

ネットワーク
VoIP接続性とビデオ システムとして1台のデバイスに統合
イーサネット接続：RJ-45 シールド コネクタ
10/100 Mbps 自動検出
Auto-MDIX
全二重または半二重通信
リンク／作動 LED 表示
PoE 給電 LED 表示
高速デジタル LifeSize Link コネクタ x 4（将来予定）

モバイルデバイス不干渉
携帯デバイスがLifeSize Phoneに隣接して置かれた場合、可聴無線周波妨害が低減または排除されるように設計

筐体仕様
外形寸法
高さ：46.5 mm
直径：266 mm
重量：1.5 kg

消費電力
非通話時：6.5 W
通話時：7.6 W

環境データ
動作温度：0 ℃ ～ 40℃
動作湿度：10%～85%（結露しないこと）
保管温度：-20 ℃ ～ 60 ℃
保管湿度：10%～90%（結露しないこと）

LifeSize Phone パッケージ
卓上筐体
ケーブル：LifeSize ビデオ会議システム接続用 RJ-45 ケーブル（9.14 m）
Power over Ethernet（PoE）が可能、IEEE-802.3af
規定モデル番号
LifeSize Phone, 2nd Generation = LFZ-021

詳細情報：
www.lifesize.com/support をご覧ください。

本書中の情報は予告なく変更されることがあります。

LifeSize® A division of Logitech

北中南米：
1601 S. MoPac Expressway
Suite 100
Austin, Texas 78746 USA
電話 +1 512 347 9300
フリーダイヤル +1 877 543 3749
www.lifesize.com

欧州/中東/アフリカ：
LifeSize 支社
49 89 20 70 76 0（ドイツ）
欧州フリーダイヤル 00 8000 999 09 799

アジア太平洋：
LifeSize 支社
+81-3-6385-7150（東京）

© 2012 Logitech. All rights reserved.本書中の情報は予告なく変更されることがあります。LifeSize は Logitech の登録商標または商標です。
その他の商標はすべて、それぞれの所有者の所有権に属します。