

LifeSize Unity 50 は、会社の役員室はもちろん、小さな作業場や自宅オフィスでも、卓上でも壁掛けでも使用できる理想的なソリューションです。簡単に操作できるよう設計された LifeSize Unity 50 は、クラス最高レベルのビデオ、音声、プレゼンテーション能力を組み合わせることによってHDビデオ会議を利用したコラボレーションの可能性を世界中に広がります。

オールインワン型で細部にまで配慮された設計がセットアップの簡素化と使いやすさを実現しました。最高品質のHDビデオ会議コラボレーションソリューションを世界中に、着実に広げることができます。

設定はわずか数分 電源コードとイーサネット ケーブルを差し込むだけで、誰でもすぐに設定ができます。

クリアなコラボレーション LifeSize Unity 50 は720p30のビデオと内蔵型HDカメラを備え、オプションの LifeSize MicPod にも対応することで、クリアで自然なコミュニケーションを実現しています。

使いやすい 名前表示からダイヤリングできる機能や在席表示、検索機能など、シンプルな操作で使いやすい機能が備わっています。複雑なメニューやコマンドを覚える必要はなく、貴重な時間のすべてをコラボレーションに費やすことができます。

場所を選ばない効果的なコラボレーション 角度調整が可能なスタンドに加え、LifeSize Unity 50はVESA規格準拠のインターフェースにも対応しています。ビデオ会議を表示しながらでも、24インチのコンピュータ用HDディスプレイとしても使用できます。

投資保護 LifeSize Unity 50 はHD品質のビデオと音声、プレゼンテーションを完全に統合したソリューションです。これにより、設置やメンテナンスに必要な投資を最小限に抑えられます。しかも、どのような場所にも簡単に設置しなおすことができるため、非常に高い投資保護効果を発揮します。

ビジネスの世界では、活発にコラボレーションを行い、リアルタイムのコミュニケーションによって最大限の生産性を得ることが求められています。統合型かつ最適化されたHDビデオ コラボレーション ソリューションとして、LifeSize Unity 50 はその最先端のコンポーネントでHDビデオ会議の世界展開を加速させます。



LifeSize Unity 50 主要機能

シンプルな設定 数分で設定が完了する
プラグアンドプレイ

HDビデオ品質 1280x720 — 30 fps
16:9フォーマット

**デュアルユースの
HDディスプレイ** 1080p 24インチ LEDバックライト
搭載LCDディスプレイ、VESA規格
準拠インターフェース

HD カメラ オートフォーカス機能搭載で角度
調整が可能、低光量でも優れた性能
を発揮する一体型HDカメラ

**ピクチャー イン
ピクチャー** コンピュータのデータと
ビデオ会議を同時に表示

**ワイヤレスで
データ共有** LifeSize® Virtual Link™ との
互換性により手軽にデータ共有

推奨環境 役員室、小規模な作業場、
自宅オフィス

高品位音声 高出力スピーカで非常にクリアな
音声 (3.5 mmライン出力で大空間
用の外部電源スピーカに対応)

製品仕様

システム構成

完全統合されたディスプレイ、カメラ、マイク、
スピーカ、コーデック

ディスプレイ

24インチ LED/バックライト搭載LCDディスプレイ
解像度:1920×1080、縦横比:16:9
コントラスト比:1,000:1
応答時間:5 ms
自動解像度調整
表面を防幻加工
取り外し/角度調整が可能なスタンド
VESA規格準拠の取付けインターフェース
(100 × 100 mm)

通信

H.323, SIP
128 Kbps~2.0 Mbps

高解像度 720p カメラ

一体型 HD カメラ
オートフォーカスレンズ
低光量自動補正
角度調整が可能な機構
デジタルズーム
カメラ LED ステータス
青:通話中/赤:通話中(ミュート)

ビデオ仕様/ビデオ解像度

縦横比 16:9 の最大解像度ワイドスクリーン
全解像度においてプログレッシブスキャン
毎秒 30 フレームの全解像度
192 Kbps (432 x 240 ピクセル) ワイドスクリーン FCIB
384 Kbps (720 x 400 ピクセル) ケーブルテレビ
512 Kbps (800 x 488 ピクセル) DVD 解像度
768 Kbps (1024 x 576 ピクセル) 2x DVD 解像度
1.1 Mbps またはそれ以上 (1280 x 720 ピクセル) HD
実際の解像度はリモート エンドポイントの性能によっ
て異なります。また、通信チャネルの品質にも影響
を受けます。

ビデオ規格

H.264, H.263, H.261 および H.239/Polycom 準拠
の BFCP
H.239 (送信) — H.264 を使用 (LifeSize® Virtual
Link™が必要)

ビデオ入力 (入力 x 2)

HD × 1
VGA × 1

音声入力

マイク入力 (3.5 mm) × 1
ライン入力 (3.5 mm) × 1

音声出力

ライン出力/ヘッドセット (L+R) (3.5 mm) × 1

音声機能

リンガー内蔵シングルマイク
高品位オーディオ スピーカ
GIPS NetEQ パケット ロス遮蔽
全二重通信で自然な会話
エコーキャンセラー機能でクリアな通話
オートノイズ低減
オートゲインコントロール
MicPod 対応 (オプション)

音声規格

G.711, G.722, G.722.1, G.722.1C (Polycom® から
ライセンス供与)、G.728, G.729, MPEG-4-AAC-LC

その他の対応規格

H.225, H.245, H.281, RFC 3261, RFC 3264, RFC 2190,
RFC 3407, RFC 2833

ネットワーク インターフェース

統合型 2 ポート イーサネット スイッチ
RJ-45 ネットワーク LAN 用 x 1
RJ-45 PC 接続用 x 1

LifeSize® Video Center を使用したストリー ミング/録画

非通信状態でビデオおよびデータのストリーミング/
録画・記録が可能
ワンボタンによるアドホック録画
録画インジケータ

ユーザー インターフェースと機能

操作状況に対応したユーザー インターフェース
ディレクトリベースのダイヤリング
ピクチャー イン ピクチャー モード
多言語をサポート
DND (通話拒否) モード

LifeSize® Unity 50™



セキュリティ

管理者およびユーザーレベルのパスワード
SNMP セキュリティ警告
HTTP, SSH, Telnet サービスの無効化機能
厳格なコンプライアンスを含む H.235 (AES) 暗号化
に対応
TLS/SRTP をサポート
IEEE 802.1x をサポート
Kensington Security Slot™

インテリジェントなネットワーク機能

アダプティブ モーション コントロール (AMC)
NAT/ファイアウォールトラバース (H.460/SIP)
IPv4 および IPv6 をサポート
自動通話帯域幅検出

ディレクトリとアドレス帳

最大 1,000 件のローカル ディレクトリ エントリ
保存・ロック・削除・リダイヤル リスト機能
呼び出し失敗通知
自動検出ディレクトリ検索 (特許出願中)
LDAP サポート/H.350 準拠
H.323 URI ダイヤリング対応 (Annex O)

システム管理

SNMP
バックアップ/リストア機能

電源

AC 電源 100~240V、50~60 Hz、1.5A (外部電源)

環境データ

動作温度: 0 °C ~ 40 °C
動作湿度: 15% ~ 85% (結露しないこと)
保管温度: -20 °C ~ 60 °C
保管湿度: 10% ~ 90% (結露しないこと)

寸法

幅: 572 mm
奥行: 57 mm
スタンド装着時最大奥行: 203 mm
高さ: 489 mm
重量: 8.1 kg

規定モデル番号: LFZ-026

* データの記録には LifeSize® UVC Video Center™ が
必要です。



LifeSize Unity 50 のバックパネル



LifeSize Unity 50 の角度調整可能カメラ



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)