

Lifesize® Icon 300™

小空間大合作



小型會議室在現代工作場所越來越重要，已經成為人們發揮效率充分協同作業的地方。Lifesize Icon 300 可以將小型會議室變成通信重地。這是最適合現代小型會議室的專屬解決方案。出色的 4K 簡報品質加上一流的音效，讓人們對視訊通信的期望完全改觀。操作簡便又能加強團隊之間的交流，讓團隊成員更願意積極配合，也不需要 IT 管理員花太多時間動手處理。

Lifesize Icon 300 的設計宗旨是讓人們開起會來更順利，因此所有功能全數符合小型會議空間必備需求，也能發揮企業要求的品質和可靠性。視野超寬，即使空間狹小，一樣輕輕鬆鬆就能看見所有與會者，設計十分靈活，方便您安裝在任何最適合的位置。Lifesize Icon 300 充分整合 Lifesize 服務，能發揮前所未有的通訊效果，讓使用者更容易協同作業，而且臨場感十足！

為一流的通訊效果而設計

以令人驚豔的 4K 簡報品質分享內容

專為時下小型會議室而設計

視野超寬，很容易就能看見與會者

絕不漏聽任何一個字

採用 Opus 音訊，精心設計精湛無比的音效，能發揮更好的降噪效益，人聲性能無可比擬

符合直覺操作概念的觸控螢幕控制功能

讓桌面保持整潔，透過十分符合直覺操作概念且具備自訂功能的 Lifesize® Phone™ HD 管理 Lifesize 音訊、網頁以及視訊通話

細查每一處細節

配備功能強大的廣角光學鏡頭，影像清晰無比，會議效果更令人豎起大拇指



價值不打折

期待卓越品質，卻是令人不可置信的價位

雲端優先設計

完全整合 Lifesize cloud-based service，提供綜合的音訊、網頁及視訊會議全方位解決方案

放心使用

長時間控管的生命週期與高效能系統，設計理念完全符合企業需要的可靠性與安全性

內建各項靈活功能

安裝在櫥櫃、桌面或牆上均可

客戶至上

由屢獲獎項的客戶成就團隊針對整個會議解決方案提供一致的支援，讓您無後顧之憂

Lifesize® Icon 300™

系統元件

- Lifesize Icon 300 內建定焦攝影機
- Lifesize Phone HD
- 電源/電纜線

通信

- SIP，128 Kbps – 8-10 Mbps
- 1 x RJ-45 網路 LAN 10/100/1000
- 1 x RJ-45 輔助 POE（Lifesize Phone HD 專用）
- 802.11ac 無線

支援單一顯示器

- 任何有 HDMI 輸入端的顯示器均支援 1080p 或 4Kp30 (UHD) 視訊模式

定焦攝影機

- 具以下特性的 1080p 廣角鏡頭：
 - 對角線視野：120 度
 - 水平視野：113 度
 - 垂直視野：77 度
- 自動曝光/自動白平衡

視訊規格

- 最大解析度 3840 x 2160 漸進式掃描，每秒最多播放 30 格，長寬比 16:9^{1,2}
- 共用簡報資料最高 3840 x 2160p30²
- 支援多種 HD 解析度
- 位元速率和解析度（H.264 高設定檔）：
 - 600 Kbps (720p30)
 - 1.2 Mbps (1080p30)
 - 6 Mbps (4K)

視訊標準

- H.264 高設定檔，H.264 有限基本設定檔

視訊輸入（1 路輸入）

- 1 x HD 視訊輸入（最高 3840 x 2160p30），可使用 HDMI
- 展示來源和任何中介裝置必須透過 RGB 色彩空間編碼以使顏色準確顯示

視訊輸出（1 路輸出）

- 1 個 HD 視訊輸出端（最高 3840 x 2160p30），可使用 HDMI

完全整合式 LIFESIZE PHONE HD

- 90 Hz 到 22 kHz
- 音訊拾音範圍最高 4.57 米（15 英尺）
- 48 kHz 音訊取樣
- 直接透過 POE LAN 連接埠採用 Icon 300 技術

音訊功能

- WebRTC NetEQ 數據包損失隱藏
- 全雙工（實現自然對話）
- 搭配 Lifesize Phone HD：
 - 進階回音消除
 - 自動增益控制
 - 自動降噪

音訊標準

- Opus，G.711 uLaw 和 aLaw

音訊輸入（2 路輸入）

- 1 x POE LAN (Lifesize Phone HD)
- 1 x HD 視訊輸入

音訊輸出（3 路輸出）

- 1 x POE LAN (Lifesize Phone HD)
- 1 x HD 視訊輸出
- 1 x 類比線路輸出

其他支援標準

- RFC 3261、RFC 3264、RFC 2833、HDMI CEC

LIFESIZE 雲端服務³

- 視訊和語音與會者的無縫通話增加
- 日曆、會議目錄、最愛、統一可搜尋目錄
- 自動佈建
- 來賓通話
- 單按鈕錄製和分享
- 移動通話
- 視訊網路管理
- 自動軟體更新

網路功能

- 採用前饋式錯誤糾正技術，視訊品質一流
- 先進網路擁塞控制演算法
- NAT/防火牆穿越
- 頻寬自動偵測
- 支援 IPv4

目錄和通訊錄

- 最多 100,000 目錄項目
- 全面搜尋工具
- 支援 LDAP
- 會議目錄支援

系統管理

- 網路介面
- 備份與恢復功能
- 2 x USB 3.0

安全性

- 能夠禁用 HTTP、SSH 服務
- 支援 TLS/DTLS/SRTP
- Kensington 安全鎖

電源

- 採 AC/DC 電源供應器（隨附）供電，系統電源 35 瓦（最高，搭配 Phone HD）。AC 規格：100-240 VAC，50/60 Hz

環境資料

- 作業溫度：0°C (32°F) 至 40°C (104°F)
- 作業濕度：15% 至 85%，無凝結
- 儲存溫度：-20°C (-4°F) 至 60°C (140°F)
- 儲存濕度：10% 至 90%，無凝結

視訊裝置體積

壁掛安裝設定：

- 高度：125 公釐（4.92 吋）
- 深度：120 公釐（4.72 吋）
- 寬度：278 公釐（10.94 吋）
- 含壁掛架重量：1.29 公斤（2.84 磅）

立式安裝設定：

- 高度：177 公釐（6.97 吋）
- 深度：121 公釐（4.76 吋）
- 寬度：278 公釐（10.94 吋）
- 含支架重量：1.68 公斤（3.70 磅）

安裝設定

桌面/櫥架或壁掛安裝：

- 桌面/櫥架安裝配備支架
- 附壁掛架⁴
- 符合標準 50 x 50 公釐壁掛規格
- 一體成型鉸鏈，壁掛和立式安裝均可傾斜 +/- 15 度

監管編號

- Lifesize Icon 300 = LFZ-039

¹ 配對 Lifesize cloud-based service 後，有些功能和設定由 Lifesize 管理，以便打造絕佳的使用者服務體驗。

² 1080p30，適用多方通話。

³ 要求訂閱 Lifesize。功能可用性和價格視訂閱計劃、所選選項和配對裝置而定。

⁴ 不附帶安裝螺絲。