

# LIFESIZE® PHONE™ HD

會議室專用的智慧型手機



該運用更聰明的方式工作了！Lifesize 提供連線到一流會議室系統且簡單得超乎想像的雲端語音、網路和視訊會議服務，無論與會者身在何處，保證能讓與會者親自做出最好的商業決策。要發揮一流的通話品質，Lifesize® Phone™ HD 是會議室裡不可或缺的要角。使用者可以分享內容、撥號通話、加入會議、更改安排方式，還能輕鬆操作其他各項功能。Lifesize Phone HD 不但美觀，更是一套簡單易用的產品組合，能輔助您充分運用 Lifesize cloud-based service<sup>1</sup> 的各項優勢。

## 全功能設備

想像您可以運用會議室裡的裝置控制所有會議需求，還能透過這個裝置連上雲端。別再想像了！只要有 Lifesize Phone HD，馬上就能付諸實行！Lifesize Phone HD 與 Lifesize cloud-based service 配對後，就成了透過 Lifesize® Icon™ 會議室系統舉行語音、網路和視訊會議<sup>2</sup> 時的指揮中心。這款觸控裝置能讓您輕鬆操控一切基本的會議功能，帶給您更簡便的會議室體驗。現在，您只要運用一台非常符合直覺操作概念的裝置就能輕鬆管理 Lifesize 視訊、語音和網路會議。倘若您只需要向其他與會者進行簡報，使用 Lifesize Phone HD 也能輕鬆辦到。

## Lifesize Phone HD 概覽

<b>簡單易用</b>	符合直覺操作設計的觸控介面十分簡單易用，任何人都能輕鬆上手
<b>可自訂首頁畫面</b>	透過 Lifesize 管理員控制台自訂按鈕、底色圖案、佈局和時區
<b>最適合用於視訊通訊</b>	觸控螢幕反應靈敏，方便進行視訊及語音管理
<b>操作方式十分簡便</b>	即時顯示 UI 能讓畫面內容保持簡潔
<b>收音效果和清晰度更好</b>	大型會議室適用的 360 度麥克風陣列（可選購 Lifesize® Digital MicPod™）
<b>頻率響應效果最佳</b>	Lifesize Icon：90 Hz 到 22 kHz，能重現自然音質
<b>更完善的纜線管理</b>	更易於使用及保管的纜線
<b>查看及啟動既定會議行事曆</b>	使用與 Lifesize Icon 配對的 Lifesize Phone HD 查看及啟動 Microsoft® Office 365®、G Suite 或 Microsoft® Exchange Server 2013/2016 行事曆

註：功能適用與否以及價格均取決於訂購方案、所選選項以及配對裝置。

<sup>1</sup>Lifesize 服務需另行訂購。<sup>2</sup> Lifesize Phone HD 不支援 Lifesize® Icon Flex™。

## 簡易使用的觸控式螢幕

Lifesize Phone HD 十分精美。超大介面能夠讓您迅速使用最常用的功能。UI 設計參考行動裝置產品、客戶測試以及市場意見（您暢所欲言；Lifesize 樂意傾聽）所認為的最佳 UI。每一個畫素都有它的意義。每個螢幕上各項元素的安排均有一定的邏輯，有預測功能的操作方式可以讓使用者迅速開始通話及洽談業務。Lifesize Phone HD 配備畫質鮮明、反應靈敏的觸控螢幕，完全能展現出令人容易專注的視訊通訊效果。

## 輕鬆連線

Lifesize Phone HD 可以讓您管理 Lifesize 視訊和語音通話及網路會議，與同事和合作夥伴協同作業就是這麼簡單。Lifesize Phone HD 配備符合直覺操作概念的觸控螢幕介面，任何人都能輕鬆操作，因此能夠吸引更多人每天使用。

## 自訂首頁畫面

會議室升級了。Lifesize cloud-based service 可以讓您根據組織需求自行設定 Lifesize Phone HD。自訂首頁畫面，顯示最常用的按鈕。您的辦公室遍及全球？放心交給我們—Lifesize Phone HD 可以顯示您最在意的時區。使用 Lifesize 管理主控台就能輕鬆管理按鈕和時區自訂功能。

## 產品規格

### 系統揚聲器

- 強大的稀土磁體擴音筒驅動器
- 具有語音緩衝功能的較大揚聲器外殼
- 頻率響應：90 Hz 至 22 kHz (Icon)，適用於重現低沉的聲音，辨識能力高，完全無雜音。
- 音量在 1/2 公尺峰值時可調節到 90 分貝 SPL
- 失真範圍：-10 dBmO  
<3% 100 Hz—200 Hz，  
<0.5% 250 Hz—20,000 Hz
- 光譜靈敏度峰值限制可避免發言者剪輯，而無任何失真

### 系統麥克風

- 四支正交排列的低噪音麥克風（降噪前是 80 dB SNR）
- 波束成形演算法能根據發言者的位置控制麥克風方向，以利加強收音效果並降低室內噪音
- 音訊拾音範圍最高 4.5 公尺（1.5 英尺）

### 高階音訊功能

- 回音消除
- 麥克風背景雜訊抑制
- VAD（音訊活動檢測器）
- AGC（麥克風自動增益控制）
- 自我調整抖動緩衝器和丟包隱藏
- 前音訊 48 kHz 取樣速率

### 觸摸屏

- 電容式多點觸控顯示
- 尺寸：5.0 英寸（對角線）
- 對比度：500:1（典型）
- 最大亮度：400 cd/m<sup>2</sup>（典型）

### 連線作業

- 一台裝置兼具 VoIP 連線與視訊系統雙重功能
- Lifesize Link 需連上 Lifesize Icon 才能通電及收發訊號
- 3 個高速數位 Lifesize Link 接頭，最多支援兩個 Lifesize Digital MicPod\*（不包括連接解碼器）

### 不受行動裝置干擾

- Lifesize Phone HD 可減少或消除附近放置的行動裝置所引起的可聽無線電頻率干擾。

### 系統設計

- 實際尺寸
- 高度：46.5 公釐/1.83 吋。
- 直徑：266 公釐/10.48 吋
- 重量：1.5 kg/3.3 lbs

### 耗電量

- 不通話時：6.5 W
- 通話時：7.6 W

### 環境資料

- 作業溫度：0°C (32°F) 至 40°C (104°F)
- 作業濕度：10% 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

### LIFESIZE PHONE HD 套裝產品

- 桌面主控台
- 一條 9 公尺（30 呎）Lifesize Link 纜線，用於連接 Lifesize Icon 視訊系統

### 監管型號編號

- Lifesize Phone HD = 監管型號 LFZ-021

\* 不適用於 Lifesize® Icon 400™ 或 Lifesize® Icon 450™



Lifesize® Icon 600™ 外加選購的共用螢幕專用雙顯示器組合、Lifesize® Camera 10x™，還有連接 Lifesize Phone HD 即適用於大型會議室的 Lifesize Digital MicPod。