

A7



## 藍牙領夾麥克風 A7

Bluetooth Lavalier Microphone

HD

### 清晰的收音音質

清晰的收音品質適用於會議主席、主講者或講師等。



### 輕巧便攜

輕巧的領夾式設計，方便使用者穿戴隨身使用。



### 擴充性

與iImage M6（需選購）連接後可擴充至多台iImage A7 達到中大型會議室的應用。



### 簡易快速的操作

隨插即用，不需任何軟體安裝也不需專業IT人員協助安裝。



### 強大的設備適應性

可搭配iImage M6 藍牙連線主機（選購）可與視訊會議主機連接。並可透過APP連接多種不同設備，例如：電腦、筆電、手機、平板。



### 彈性應用任意配置

可領夾式或擺放於桌面使用，讓講者位置不再受限於麥克風的配置。



## A7 整體特色說明

iImage A7無線領夾式麥克風有著輕巧的外形，除了可隨著講者配戴使用外，並可提供清晰準確的收音，再搭配iImage M6(選購)可連接多種不設備，如：電腦、筆電、手機、平板。

同時，透過iImage M6(選購)可與視訊會議主機連接並可串接多台iImage A7或搭配iImage A6以適應各種不同的會議室應用，如：教育訓練、課堂教學、商業會議...等。

## 模式說明

### 多顆連線模式



與iImage M6 (需選購) 連接可與市面上的視訊設備連接並可擴充iImage A7 至最多六台適用於30人會議室。

### 藍牙模式



可透過藍牙模式連線至手機、平板等行動裝置，配對完成即可開始透過iImage A7 進行通話會議。(BT模式預設為關閉，需透過APP開啟)

## 規格表

### A. 一般規格

|      |                    |
|------|--------------------|
| 產品名稱 | iImage A7          |
| 體積   | 73mm X 25mm X 20mm |
| 重量   | 20±5 g             |
| 操作環境 | 0~60°C±2°C         |
| 內含物  | USB線x1、說明書x1       |

### B. 連線能力

|              |                                                               |
|--------------|---------------------------------------------------------------|
| Audio Input  | Bluetooth                                                     |
| Audio Output | Bluetooth                                                     |
| 可連接至         | 1. 透過iImageTech M6 (選購) 與視訊會議系統連接<br>2. 使用藍牙連線手機與平板(需透過APP開啟) |
| 可配合作業系統      | Windows、Mac OS                                                |

### C. 藍牙規格

|        |                          |
|--------|--------------------------|
| 藍牙版本   | 5.0 (HFP、HSP、AVRCP、A2DP) |
| 連線範圍   | 最大至10公尺 (無干擾)            |
| 無線放射規格 | Class 2                  |
| 天線形式   | 內建式天線                    |
| 頻寬     | 2.4~2.4835GHz            |
| 頻載     | 2,402~2,480MHz           |
| 頻道數    | 79                       |

### D. 音訊規格

|      |                  |
|------|------------------|
| 麥克風  | 360°度全向性麥克風      |
| 收音頻率 | 100~20,000Hz     |
| 收音範圍 | 20~100cm         |
| 放音   | 3.5mm Phone Jack |

### E. 電源

|      |                |
|------|----------------|
| 電池   | 260mAh         |
| 通話時間 | 約12小時          |
| 待機時間 | 約160小時         |
| 變壓器  | 通過USB充電        |
| 電伏   | DC 5V±5% 550mA |

### F. 數位訊號處理

|                          |          |
|--------------------------|----------|
| 1. Full-Space Technology | 4. 支援全雙工 |
| 2. 迴音消除                  | 5. 背景音降噪 |
| 3. 高音質語音通話               | 6. 自動增益  |

## 可選購商品

### iImage M6



iImage M6(選購) 可以將iImage A7 Lavalier Microphone擴充至6台，以快速且經濟的方式建構12~30人的會議室方案，無須修改裝潢及重新佈線，亦不須專業IT人員從旁協助即可輕鬆安裝，且可因應整體會議室配置任意調整麥克風喇叭的擺設。

### iImage Dongle



隨插即用的 iImage Dongle 不需專業IT人員協助安裝。透過將 iImage Dongle 插入電腦後，即可以無線的方式將iImage A7 連接至電腦。獨家的天線設計，使其不會與其他藍牙裝置產生訊號衝突；除此之外，iImage Dongle 在低功耗下運作並支援藍牙音訊傳輸，完整解決以往語音設備以藍牙連接電腦不穩定的狀況。