

## MS-10S

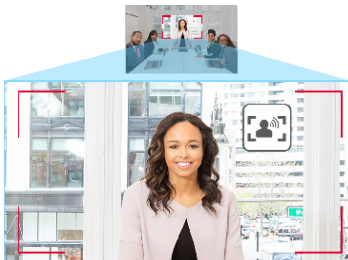
### 4K 高畫質視訊會議系統



Lumens MS-10S 是一台全功能 4K 高畫質視訊會議系統，支援熱門線上視訊會議軟體、整合通訊平台 (Unified Communication Platforms)。MS-10S 視訊會議系統內建許多智能的攝影機功能，透過強大的聲音追蹤、智慧取景功能、先進波束成形麥克風技術，MS-10S 為您的視訊會議，帶來更卓越優質的聲音與視覺新體驗。

#### 產品特色

- 4K UHD 超廣角攝影機，搭載智慧自動取景功能
- 強大聲音追蹤功能，內建先進波束成形麥克風陣列技術
- 可與選購配件擴展麥克風搭配使用
- 透過一條 USB 線，即可傳輸聲音、影像以及連接網路



#### 強大聲音追蹤功能

MS-10S 內建指向性麥克風，可透過麥克風收音，辨別與會者在會議室的位置，並自動調整攝影機鏡頭縮放，快速對焦拍攝正在發言的與會者，讓遠距會議的參與者擁有更好的視訊會議新體驗。



#### 智慧自動取景

MS-10S 攝影機搭載智慧取景技術，能完美捕捉會議空間的所有人，如有與會者在會議期間加入或離開，鏡頭會重新調整框選畫面。搭載 120 度超廣角及 8 倍變焦鏡頭，讓鏡頭無論拉近、縮遠，依然可呈現精緻的拍攝細節，4K 超高清或 HD 清晰的視訊畫面。



#### 先進波束成形麥克風技術

MS-10S 內建四個全指向麥克風，具有自動回音消除和雜音抑制功能，讓每個與會者的對話都能清晰傳遞給遠距的與會者。與搭配選購配件 MS-EM1 擴展麥克風一起使用，MS-10S 可以應用到更大型的會議空間。透過 5 公尺的線材與 MS-10S 相互連接，MS-EM1 擴展麥克風可以讓收音範圍再擴展 3 公尺。依據會議空間的大小使用，可以再擺放第 2 個擴展麥克風，擴大收音範圍。



#### 超優質音效的麥克風音響

MS-10S 採用 20W 的內建喇叭和被動振膜，讓在會議室的與會者，都能清楚聽到遠距發言者的講話內容，非常適合中、小型會議室使用。擁有優質的喇叭音箱，即時在高音環境下，聲音依然非常清晰、不會破音，讓視訊會議過程都能擁有舒適的聽覺享受。



#### 高效網路數據傳輸橋梁

MS-10S 具有網路接口，因此當 MS-10S 串接路由器後，就可以把它當作是網路傳輸橋梁，透過與 MS-10S 的 USB 線連接，視訊會議主機 (PC 或 Mac 電腦) 不需要額外再連接 WiFi，就能擁有有線網路的穩定網路傳輸。現在只需要將視訊設備與 MS-10S 上的 USB 接口連接，即可將所有的影像、聲音、控制和網路數據雙向傳輸。



## 產品規格

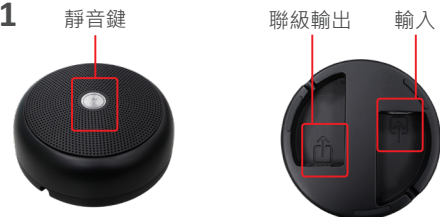
攝影機	
影像感測器	1 / 2.8" 8.29MP CMOS
視野範圍	120° (D) / 107° (H) / 74° (V)
光圈	F2.2
解析度(最大)	3840 x 2160
最小對焦距離	50 公分
數位變焦	8x (Max)
ePTZ	有
自動取景	有
聲音追蹤功能	有
寬動態範圍(WDR)	有
2D / 3D 降噪	有
影像格式	MJPEG, H.264
預設位	紅外線遙控器: 3 USB 控制: 128
內建麥克風	
內建麥克風	4 個
收音距離	6 公尺
頻率響應	50 Hz ~ 8kHz
靈敏度	-32 dBV
信噪比(SNR)	76 dBV
回音消除	有
雜音抑制	有

揚聲器	
揚聲器配置	20W · 揚聲器 x 1 + 被動振膜 x 1
頻率響應	20Hz ~ 20kHz
最大音量輸出	95±3dB 0.5m / 5W
失真	5% AT 5.0W / 4.47V 1kHz
介面	
電源	12V + / - 20%
USB	USB 3.0 type-B (相容 USB 2.0)
RJ-45	網路轉 USB 的橋接功能
LED指示燈	環狀 · 三色 LED (綠, 藍, 紅)
擴展麥克風輸入	有, 使用 RJ-45 連接埠
紅外線遙控器控制	有
其他	
防盜裝置	有
支架配件	電視安裝支架 · 托架
重量	1.7 kg ( 3.8 lbs)
尺寸(寬x高x深)	597 x 90 x 75 mm (23.51" x 3.55" x 2.95" )

## 選配配件

擴展麥克風: MS-EM1	
最多可接的擴展麥克風數量	2 個
最長可擴展的距離	10 公尺
擴展麥克風收音距離	3 公尺

### MS-EM1



## 相容軟體



## 輸出 / 輸入介面



# Lumens®

捷揚光電股份有限公司  
30288 新竹縣竹北市台元街20號5樓  
Tel: +886-3-552-6255  
Fax: +886-3-552-6256



www.MyLumens.com