FCS-6300 全功能會議系統

迎接全新網路世代的 BXB FCS-6300 會議系統，是一款全功能整合性高的智慧會議系統，為您的會議提供超越期待的規格和效率。FCS-6300 融合了物聯網 (IoT) 和雲端資料儲存技術，將智慧注入會議管理的各個方面，滿足不同會議場合的多樣需求。輕鬆實現行動控制，輕鬆掌控每場重要會議，帶來前所未有的會議體驗。會議主機擁有 RS-232 數位連動輸出介面，四組 RJ-45 連接埠，實現多方設備的無縫整合。支援最多 1009 組會議麥克風，會議麥克風的 ID 碼及主列席身分可自由設定，即便是大規模國際會議也能應對自如。透過 USB 介面，實現隨插即用的便捷體驗，讓您的會議更加高效。



BXB
地址 806 高雄市前鎮區新衙路288-5號6F-1
電話 +886 7 9703838
傳真 +886 7 9703883
信箱 bxb@bxb.tw
官網 www.bxb.tw



FCS-6350-S 數位會議系統主機

- **靈活管控**：透過網路瀏覽器的 Web UI 會議控制介面，使用者可進行全面的會議管理與控制，提高了會議運行的靈活性。
- **即時錄音**：啟動錄音後，會議全程發言自動收錄，檔案生成後可線上播放與下載存放。
- **高擴充性**：主機可增設 BXB 會議電源供應器 EPS-C084，可擴充至 1009 組會議麥克風，從小型會議室到大型國際會議廳，滿足各種需求。
- **強化會議穩定性**：具備兩組 RJ-45 會議麥克風連接埠和獨立線路保護裝置，確保主機在各種環境下的安全穩定執行，有效降低斷線與故障的風險。
- **自定義設定**：數位式編碼技術，透過網頁自訂每組會議麥克風的數位 ID 碼和主列席身份，提高會議管理效率。麥克風操作設定檔可即時匯出匯入，做為日後系統還原使用。
- **多種發言管控功能**：具備聲控啟閉功能、多種發言管理模式（一般 / 主席 / 輪替壓倒 / 排隊），可依據使用情境設置不同的發言權限，滿足各種場合的開會需求。
- **通訊高度整合**：支持 TCP/IP 協定，無縫整合 ONVIF 標準 IP 攝影機。還包括 RS-485 數位介面，支援 VISCA 和 Pelco-D 通訊協定的 PTZ 攝影機，實現發言者的即時影像追蹤，增強會議的互動性。此外，主機也可與環控系統整合，實現高效的連動控制。
- **兩種音檔儲存方式**：內建 20 GB 容量儲存空間及隨插即用的 USB 接口，可連接隨身碟等儲存裝置，方便會議錄音檔轉存。
- **維護便捷**：採用全球通用的 Cat-5e 網路傳輸線，傳送聲音及數位的控制訊號，日後維護線材取得容易。



FCS-6350-S 數位會議系統主機

產品規格	
頻率響應	200 Hz ~ 20000 Hz
輸出阻抗	≦ 34Ω
訊號電平	MAX 4 Vrms
噪訊比	≧ 70 dB
總諧波失真	0.1%

產品規格	
尺寸 (WHD)	238 x 26 x 200 mm
重量	1046 g
電源供應器	DC 24V ; 5A MAX
總功率	120 W
內建記憶體容量	20 GB



FCS-6350 數位會議系統主機

- 大型繪圖式 LCD 顯示器（解析度 128 x 64），清楚顯示系統連線測試狀態、連接會議單體數量、會議管理模式設定及會議系統音量等功能狀態。
- 單一主機可接 50 組會議麥克風，亦可增設 BXB 會議電源供應器 EPS-C083-C 增加輸出迴路端子，系統最多可連接 1009 組會議單體。
- 具數位式編碼技術，可從主機任意設定每組會議單體的數位 ID 碼及主列席身份。
- TCP/IP 通信協定控制，可使用有線 / 無線網路，透過電腦或行動裝置直接與主機連線。
- 可搭配 BXB 的 Web UI 會議控制介面，輕易實現行動會議控制。
- 隨插即用 USB 界面，可連接電腦進行播音或錄音等功能。
- 具四組 RJ-45 會議單體連接埠，每迴路均有獨立線路保護裝置，整體系統更安全穩定。
- 具 RS-232 數位連動介面，可連線其他環境控制系統，執行相互聯動會議管理功能。
- 採世界通用規格 Cat-5e 網路傳輸線，日後維護線材取得容易。

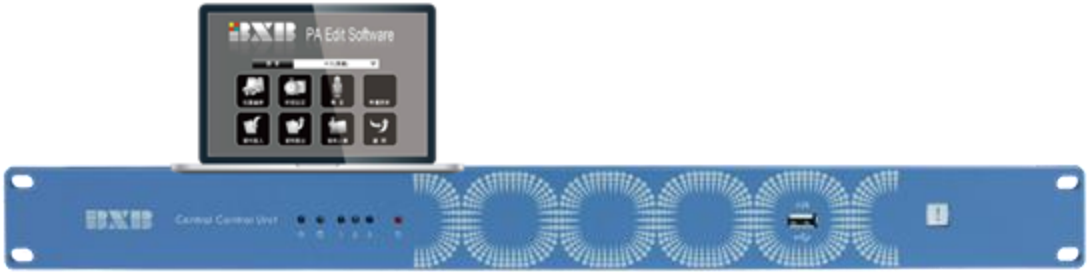


FCS-6350 數位會議系統主機

硬體規格	
頻率響應	50HZ ~ 16KHZ (±1dBV)
總諧波失真	≦ 0.1%
訊噪比	≧ 85dBV
TCP/IP 控制通訊	10Mbps Ethernet

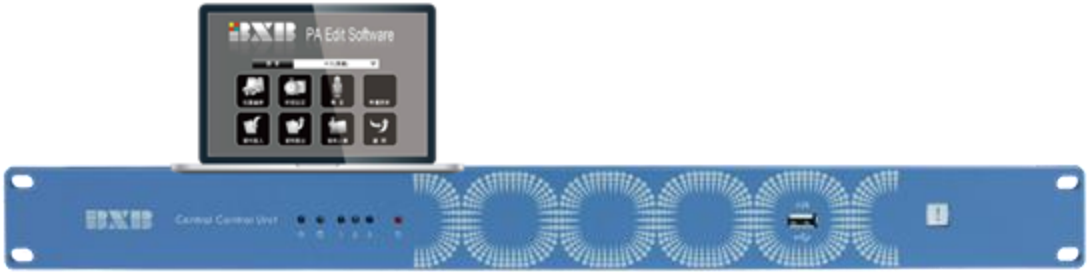
物理規格	
尺寸(H*W*D)	483 x 88 x 275 mm
重量	3.5kg

電源供應	
電源	DC 18 ~ 24V
電源供應器	24V；5A (具風扇)



FCS-6380 會議圖控管理主機

- **實現多項會議控制與設定**：會議模式、投票表決、會議錄音、可發言麥克風支數、聲控啟動設定、攝影機定位點、多螢幕切換 / 控制等。
- **自由設定麥克風 ID 碼與主列席身分**：依照麥克風的位置與會議用途，您可隨時變更 ID 碼與主列席身分，方便進行報到點名與提升調整攝影機定位點的效率。
- **麥克風自動關閉設定**：可設定發言結束後 10~99 秒自動關閉功能，避免與會者忘記關閉麥克風，造成發言佔線。
- **麥克風音量個別調整**：根據每位與會者平時說話的音量，調整麥克風的聲音輸出，使音量維持一致。
- **行動會議管理**：TCP/IP 網路控制可讓您彈性使用行動裝置如智慧手機 / 平板電腦作會議控管，並提供網頁瀏覽器的管理平台。
- **備有一隻服務鈕**：使用產品的過程中，若發現系統有異常狀況，可按下服務鈕，系統會自動將使用者資訊、裝置狀況、異常問題等資訊傳回卡訊總部，即時連線連線處理。

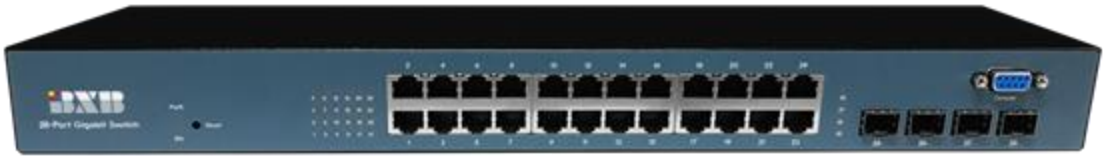


FCS-6380 會議圖控管理主機

電源供應	
外置電源電壓	DC 12V 7A MAX
電壓/頻率	110 / 220V
標準變壓器總功率	84 W
標準變壓器重量	0.5 kg (不含安規電源線)

硬體規格	
電源控制	控制鍵一只
電源連接	DC12/7A MAX 連接埠 x 1
RS-232 通訊	DIN-9PIN 連接埠 x 2
USB 通訊	USB 2.0 x 3
網路通訊	RJ-45 TCP/IP 通訊埠 x 2
顯示輸出	≧ 85dBV
音訊介面	線性音源 輸入 x 1 / 輸出 x 1 麥克風音源 輸入 x 1
狀態顯示	功能狀態指示燈 x 6
異常通報	服務通報按鍵 x 1

物理規格	
尺寸(H*W*D)	483 x 44 x 205.5 mm
機櫃安裝 19”	1U
重量	3 kg (不含變壓器)
運行溫度	0° ~ 45°C
存儲溫度	-20° ~ 80°C



GS-2804-D 程式化網路媒體閘道器

- 連接埠：

  A. 10/100/1000 Mbps RJ45 NWay埠 : 24 埠

  B. SFP 100/1000 Mbps 埠 : 4 埠

  C. DB9 序列埠 : 1 埠

  D. 復位鍵 : 1 組
- 支援 MDI / MDI-X 自動交叉比對。
- 符合 IEEE802.3, 802.3u,802.3ab 乙太網標準。
- 支援 IEEE802.3 x 流量控制。
- 支援 IGMP Snooping v2 / v3。
- 支援 QoS : CoS、DSCP、CoS-DSCP、IP 優先級。
- 巨型封包 1518~10K Bytes。
- 8 組 LACP 和靜態 trunk 頻寬聚合。
- 支援 SNMP 與 Syslog。



GS-1002P-V2 8Port POE + Gigabit 網路交換機

- 可充分滿足半球型攝影機、PTZ 攝影機、IP 視訊電話、11ac 無線 AP 等高電力設備的供電需求，適用於企業、酒店、教育機構及商務大樓的 VoIP、視訊會議、IP監控、IPTV 等情境應用。
- 具 8 組 10/100/1000 Mbps RJ45 連接埠，符合 IEEE 802.3at POE 供電標準，採末端跨接法，最遠 POE 供電距離可達 100米。
- 支援 SFP 光纖接入：可自動檢測 SFP 模組，並調整 SFP 模組速率。透過多模光纖模組接入，可提供 550M 到 2KM 的傳輸距離；單模或 WDM 光纖模組接入，可提供 10/20/30/40/50/70/120KM 傳輸距離，實現超遠距離傳輸。
- 強大的 Web 介面 POE 管理功能：可遠端檢測與監控受電設備狀態、POE 供電時間計畫表、POE 電源預算控制、POE 連接埠供電優先級、每個 POE 連接埠的功率限制等，所有設備集中管理，減少閒置的功耗，進而降低企業 IT 營運成本。
- 支援 QoS 與 DSCP：每埠設定 8 個硬體優先權佇列，有效劃分與控制頻寬，避免頻寬濫用與流量壅塞的情況。
- 支援 DHCP snooping、STP BPDU 及 ARP 檢測等防禦機制：確保使用環境不受到惡意網路攻擊，提供高度安全的控管機制。



GS-1002P-V2 8Port POE + Gigabit 網路交換機

L2 功能	
連接埠鏡像	TX/RX/兩者，多-to-1鏡像
VLAN	802.1Q tagged VLAN；最大256個VLAN組，最多4094個VLAN ID 802.1ad Q-in-Q 語音VLAN，協議VLAN，專用VLAN (Protected port); GVRP
頻寬聚合	IEEE 802.3ad LACP和靜態trunk 支援8組，每組8埠
擴展樹協定	STP，IEEE 802.1D RSTP，IEEE 802.1w MSTP，IEEE 802.1s

L2 功能	
IGMP Snooping	IGMP (v2/v3)，支援IGMP查詢，最大256組播組
MLD Snooping	MLD (v1/v2)，最大256組播組
訪問控制列表	IPv4/IPv6 IP ACL/MAC ACL
QoS	每埠8個輸出佇列；基於連接埠、802.1p、DSCP/TOS的優先級
安全	基於IEEE 802.1X埠的身份驗證；內建RADIUS客戶端與RADIUS服務器協作；RADIUS / TACACS + 使用者訪問身份驗證；IP-MAC埠綁定；MAC過濾；靜態MAC地址；DHCP偵聽和DHCP Option82；STP BPDU保護；BPDU過濾和BPDU轉發；防止DoS攻擊；ARP檢查；IP源防護

乙太網供電	
PoE 標準	IEEE 802.3af/802.3at PoE+PSE
PoE 電源類型	末端跨接(End-span)
PoE 功率輸出	每埠56V DC，最大30W
電源引腳分配	1/2(-)，3/6(+)
PoE 功率預算	最大140W@25°C 最大120W@50°C
PoE 供電@9W	8個
PoE 供電@15W	8個
PoE 供電@30W	5個



GS-1002P-V2 8Port POE+Gigabit 網路交換機

硬體規格	
連接埠	8埠Gbps 自動-MDI / MDI-X埠
SFP/mini-GBIC	2埠Gbps SFP，支援雙模和DDM
POE埠	8埠支援802.3at/af供電標準
交換處理方式	儲存轉發
背板頻寬	20Gpbs/無阻塞
交換傳送率	14.88Mpps
MAC位置數目	8K
封包緩衝區	4.1 MB
流量控制	支援IEEE 802.3X全雙工與半雙工
巨型封包	10K bytes

硬體規格	
復位鍵	<5 sec: 系統重啟 >5 sec: 出廠預設
LED指示燈	電源、連接埠、PoE狀態
ESD保護	8KV DC

電源供應	
電源供應	100~240V AC；50/60Hz 全區電壓
電能消耗	170W (max.)/580 BTU

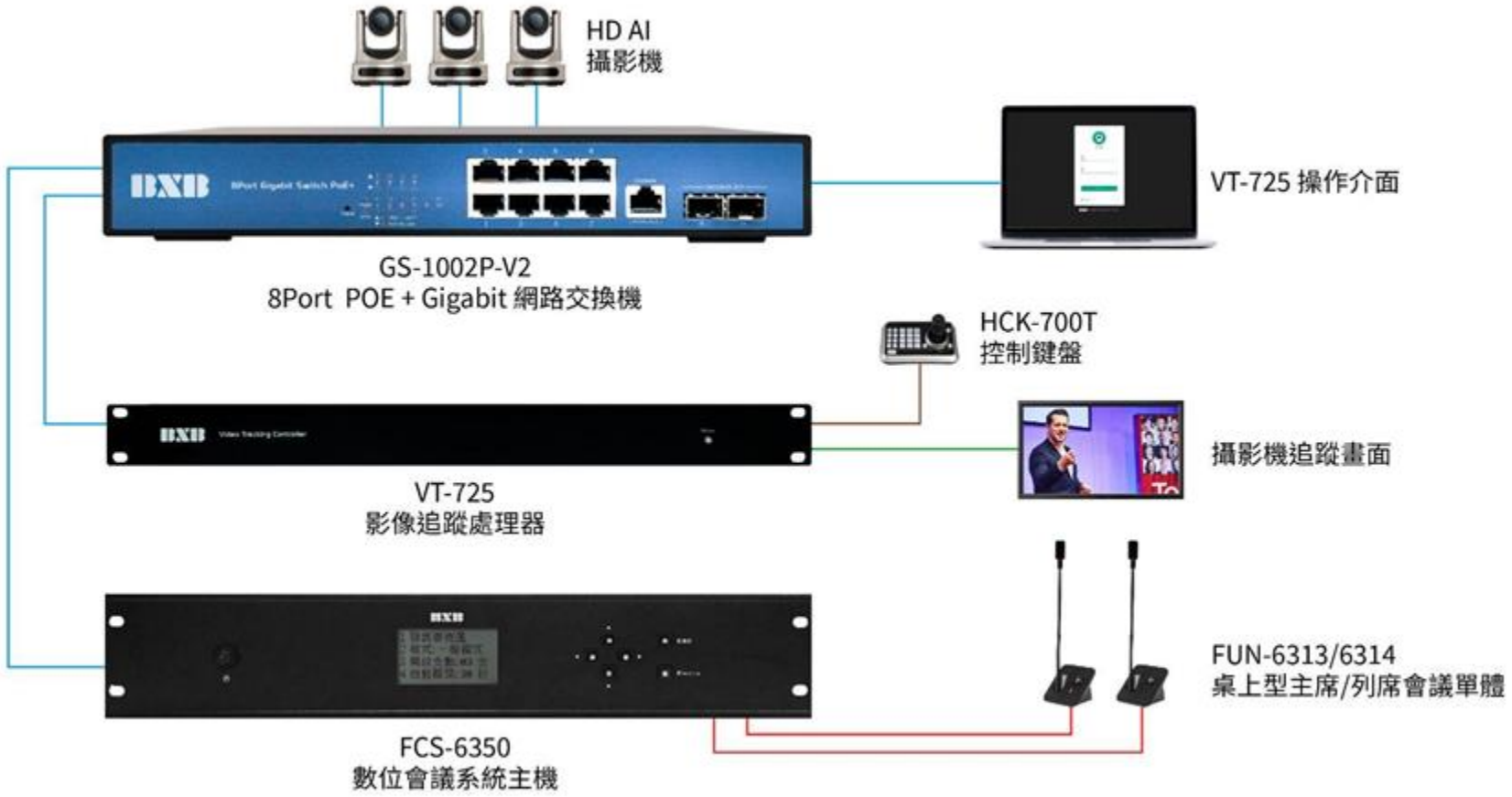
物理規格	
尺寸 (WDH)	280 x 180 x 44mm (1U高度)
重量	1.6 kg
材質	金屬
操作溫度	0 ~ 50°C
儲存溫度	-20 ~ 70°C
相對溼度	5 ~ 95% (無冷凝)



TAIWAN EXCELLENCE 2025

VT-725 影像追蹤控制器

- **輕鬆控制和設定**：輕鬆設定 BXB HAC-701 及 UAC-801 攝影機，調整預設位置、Zoom in/out、移動速度等功能。
- **高達 1011 個實體定位點支援**：包括 1009 個會議麥克風、2 個 HOME 點，滿足各種規模大小的場域需求。
- **無限個虛擬定位點**：無需會議麥克風連動，在場域內的開放式座位區，可預設無限個畫面追蹤點，一鍵呼叫攝影機，進行畫面攝錄。
- **多攝影機精準掌控**：最高可控制 16 台攝影機，便於同時捕捉多個區域，這對於紀錄會議內容與提升與會者互動非常有益。
- **應用情境自動切換**：無人發言時，可將畫面自動切回全景或指定畫面（如：主席畫面）。如有人發言結束後忘記關閉麥克風，系統將自動在最後一支麥克風關閉時，切換至指定畫面，避免畫面被佔用，降低溝通障礙，提升會議效率。
- **簡易網頁控制**：透過 PC 或平板，輕鬆設定、監看攝影機畫面，無需額外下載驅動程式。
- **多介面無縫融合**：透過 RS-232 連接 BXB 各式會議主機。與 RS-485 連接攝影機控制盤，與攝影機連動。再透過 RJ-45 網路通訊，連接網路交換器與多設備進行連動。
- **高畫質 HDMI 輸出**：影像追蹤後可輸出 1920*1080 所需串流的 IP 攝影機畫面。


HD AI
攝影機
GS-1002P-V2
8Port POE + Gigabit 網路交換機
VT-725 操作介面
HCK-700T
控制鍵盤
VT-725
影像追蹤處理器
攝影機追蹤畫面
FCS-6350
數位會議系統主機
FUN-6313/6314
桌上型主席/列席會議單體
CAT. 5E
CAT.6
HDMI
RS-485



TAIWAN EXCELLENCE 2025

VT-725 影像追蹤控制器

物理訊息	
HDMI 輸入	Type-A x 4
HDMI 輸出	Type-A x 2
音源	3.5mm x 1
電源開關	洛克開關 x 1
TCP / IP連線	RJ45 x 1
RS232 控制	歐規端子台 3P x 1
RS485 控制	歐規端子台 3P x 1
USB 連接埠	Type-A (3.0) x 1 Type-A (2.0) x 2
電源輸入	DC Jack x 1

物理訊息	
尺寸 (HWD)	44 x 483 x 205mm
機櫃安裝 19"	1U
重量	2030g
操作溫度	0~40°C
儲存溫度	-20~60°C
濕度	0~80% RH，無凝結
材質	金屬

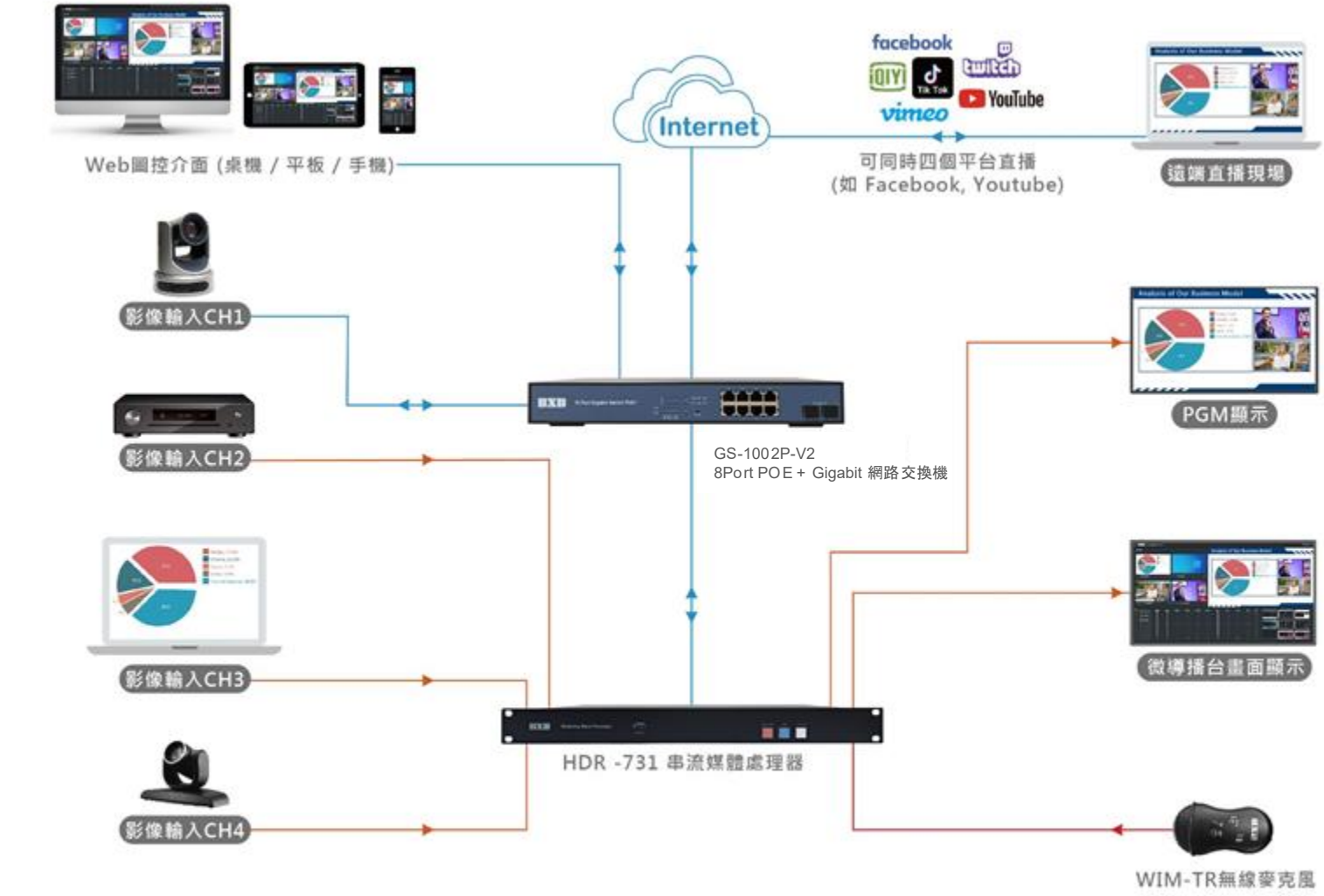
電源供應	
外接電源	DC12V / 3.34A
電壓/頻率	AC 100~240V / 50~60Hz
總功率	40W
標配變壓器重量	240g



TAIWAN EXCELLENCE 2020

HDR-731 串流媒體處理器

- 具四路 FULL HD 1080P60 影像輸入，可設定四路以上 IP 串流影像來源。
- 具備兩路 HDMI 影像輸出：微導播台操作輸出及 PGM 輸出。
- 支援四路輸入畫面與 PGM 畫面錄影，完整紀錄您的影音資料。
- 微導播操作介面：具備直錄播與截圖、音量即時顯示、預覽畫面、 1~4 輸入訊號切換、九種版型快速切換、攝影機控制與預設點設定等功能，並支援滑鼠或觸控螢幕整合控制，操控更方便。
- 支援主流 RTMP 直播平台、HLS、RTSP 等串流類型，且可同時串流至四個平台。
- Web 瀏覽器圖控管理介面，可控制影音訊號來源與版型切換、影片線上回放或下載、檔案備份轉存、直播錄設定、韌體線上更新等完整功能。
- 您可自行設計 PGM 輸出版面的字體大小、顏色、Logo、去背圖片、時間、背景底圖與顏色、無限制疊圖數量、訊號源排版與裁切。
- 四路來源可選 HDMI 音效或類比立體音效輸入，且可達到混音輸出，每路來源音效皆可個別調整音量。
- 自動排程功能：可預約錄影、串流與備份的時間，減低人為操控的失誤。
- 具備版型與設定檔的備份與匯入匯出功能，不需重新設定。
- 內建 1TB 儲存空間，並提供 1 組 USB 3.0 連接外部硬碟，亦支援 NAS / FTP 轉存備份。
- 三層管理權限設定：管理者、操作使用者、媒體存取者。
- 可自定義熱鍵所對應的操作指令，使用電腦鍵盤即可快速切換功能。


Web圖控介面 (桌機 / 平板 / 手機)
Internet
facebook
YouTube
vimeo
可同時四個平台直播
(如 Facebook, Youtube)
遠端直播現場
影像輸入CH1
影像輸入CH2
影像輸入CH3
影像輸入CH4
GS-1002P-V2
8Port POE + Gigabit 網路交換機
PGM顯示
微導播台畫面顯示
HDR -731 串流媒體處理器
WIM-TR無線麥克風
CAT.6
CAT.5e
HDMI
音源線
喇叭線



TAIWAN EXCELLENCE 2020

HDR-731 串流媒體處理器

硬體規格

HDMI 輸入	Type-A x 4
HDMI 輸出	Type-A x 2
音效輸入	3.5mm x 4
音效輸出	3.5mm x 1
電源開關	洛克開關 x 1
TCP / IP連線	RJ45 x 1
RS232 控制	歐規端子台 3P x 1
RS485 控制	歐規端子台 3P x 1
USB 硬碟連接	Type-A (3.0) x 1
USB 鍵盤滑鼠	Type-A (2.0) x 2

硬體規格

電源輸入	鎖式 DC Jack x 1
硬碟空間	1TB

電源供應

外接電源	DC12V / 3.34A
電壓/頻率	AC 100~240V / 50~60Hz
總功率	40W
標配變壓器重量	240g

物理訊息

尺寸 (HWD)	44 x 483 x 205mm (含耳架) 44 x 483 x 205mm (不含耳架)
機櫃安裝 19"	1U
重量	2430g
操作溫度	0~40°C
儲存溫度	-20~60°C
濕度	0~80% RH，無凝結
材質	金屬



PSC-801 總電源循序控制器

- **多樣化電源介面**：配置 8 組可控制的萬國電源插座，輔以前面板 8 個背光式按鍵，即可輕鬆控制電源開關。另配置 1 組萬國插座與 2 組 USB 電源輸出埠作常態電源輸出。
- **開關順序自由掌握**：每組插座可依使用需求設定 1~999 秒的延遲時間，並以循序開關或交叉開關執行，確保供電設備在最佳狀態下運行。
- **定時開關精準控制**：每組插座可進行排程定時開關，支援十組時程之預先排定。
- **全彩觸控一目瞭然**：2.2 吋 TFT-LCD 觸控式彩色螢幕，清晰顯示當前時間、電壓數值及相關設定。搭配前面板的旋鈕式多功能控制按鍵，可輕鬆設定循序開關秒數、排程定時開關等各種功能，直觀介面、精準控制。
- **多樣連接埠靈活擴充**：配置 RS-232 或 RS-485 及 I/O 控制介面，並具備獨立串接輸入輸出埠，最多連接 255 台控制器，輕鬆達成多台連動控制。
- **整合環控與多種設備**：具備多個電源開關控制，透過多樣連接埠，可整合會議、廣播與其他設備系統，滿足更便捷的環境控制。
- **全面保護安全可靠**：電壓過高或過低時將自動關閉電源功能，有效預防電壓不穩造成的損害，保障您的設備和使用體驗。
- **遠端操控無縫整合**：配置遙控觸發控制接點，可外接其他設備實現遠端控制。短路時將自動依序開啟電源供應，開路時則反方向依序關閉，提升系統整合便利性。



PSC-801 總電源循序控制器

硬體規格	
輸入電源	AC 100~240 50-60Hz
輸出總負載	36A
單迴路負載	10A

物理尺寸	
尺寸 (WHD)	482 x 45 x 223 mm



UAC-801 4K AI PTZ 攝影機

- 支援 Ultra HD 4K 每秒 60 幀的速度錄影，提供鮮銳視訊、傑出的色彩重現和優異的光學準確性。
- 先進的 AI 人形偵測：可自動辨識並即時跟隨主講人移動，快速精準的鎖定能力讓主講者無時無刻能完美呈現在畫面中央。
- 12 倍光學變焦及 16 倍數位變焦，呈現細膩穩定的畫面。
- 3G-SDI、HDMI、USB、Ethernet 高解析影像輸出介面。
- 支援網路供電 POE，一條網路線即可供電。
- 具 255 組預設位置儲存功能，可預設平移、傾斜、縮放值、聚焦位置，迅速攝取會議中場景，方便省時。
- RS-232、RS-485、Ethernet 控制介面，可透過 Web UI 即可輕鬆遠端控制攝影機。
- 支援 H.264 / H.265 / MJPEG 影像壓縮技術，並可同時傳送多種影音串流格式。
- 簡單操作的 Web 介面，可即時監看攝影畫面與控制雲台轉向、縮放等功能。
- 內建自動偵測懸吊安裝時自動翻轉影像影像功能，可安裝於會議室任意位置，有效利用室內空間，方便用戶安裝機身。
- 內建雙麥克風，也可外接聲音輸入，影音同步輸出到 HDMI 及串流訊號。



UAC-801 4K AI PTZ 攝影機

攝影機	
輸出解析度	4K: 60 / 50 / 30 / 25 1080p: 60 / 50 / 30 / 25 1080i: 60 / 50 720p: 60 / 50
感光元件	1/2.5" CMOS;有效像素 851 萬
光學鏡頭	12x 光學變焦,焦距 f3.47mm ~ 41.65mm, F1.84 ~ F3.72
數位變焦	16x
最低照度	0.5Lux @ (F1.8,AGC ON)
快門	1/30s ~ 1/10000s
白平衡	自動、室內、室外、單鍵觸發、手動、可變色溫
背光補償	有

攝影機	
數位降噪	3D 數位降噪
影像噪訊	≥ 55dB
水平視角	80.8° ~ 7.5°
垂直視角	48.9° ~ 4.3°
水平移動範圍	± 162.5°
垂直移動範圍	-30° ~ +90°
水平移動速度	1.8° ~ 80°/s
垂直移動速度	1.5° ~ 49°/s
水平 / 垂直翻轉	有
圖像凍結	有
定位點數量	255 個
定位點準確度	0.1°

USB 功能	
相容作業系統	Windows 7/8/10/11、Mac OS X、Linux (需支援UVC)
壓縮格式	YUY2 / H.264 / MJPEG / H.265
視訊模式	YUY2: 最高支援 1080P@30fps
USB 音訊	有
USB 視訊通訊協定	UVC 1.1 ~ UVC1.5
UVC PTZ控制	有



UAC-801 4K AI PTZ 攝影機

網路串流

影像壓縮格式	H.264 / H.265 / MJPEG
多串流輸出	3840x2160/ 1920x1080/ 1280x720/ 1024x576/ 720x480/ 720x408/ 640x480/ 640x360
第一串流解析度	720x480/ 720x408/ 640x480/ 640x360/ 480x320/ 320x240
第二串流解析度	32Kbps ~ 51200Kbps 第二路: 32kbps~20480kbps
串流傳輸率控制	變動 / 固定
幀率	50Hz: 1fps~50fps, 60Hz:1fps~60fps
聲音壓縮格式	AAC、G711A

網路串流

聲音比特率	96Kbps、128Kbps
支援網路通訊協定	TCP/IP、HTTP、RTSP、RTMP、Onvif、DHCP、Multicast 等

介面

USB 介面	USB 3.0 x 1 (Type-C)
影像輸出介面	HDMI2.0 x 1 / 3G-SDI x 1
網路介面	RJ-45 x 1:10M/100M/1000M 乙太網路, 支援POE
音訊介面	Line In (3.5mm) x 1
控制介面	RS-232 x 2 / RS-485 x 1

物理訊息

操作溫度	0°C ~ 40°C
儲存溫度	-40°C ~ 60°C
尺寸	223 x 154.8 x 165 mm
淨重	1.8 kg
輸入電壓	DC 12V / PoE
輸入電流	2.0A
功耗	18W (max.)

FCS-6315 / 6316 桌上型主席 / 列席會議單體



TAIWAN EXCELLENCE 2015

FCS-6315 / 6316 桌上型主席 / 列席會議單體

- 連接 IP 廣播解碼器即可與主控端設備進行語音雙向對話及擴音。
- 內建投票表決介面，採隱身式設計，將五只投票鍵隱藏於投票艙內，可搭配 BXB 會議圖控管理軟體及電腦執行投票表決功能。
- 內建 2.5” x 1.5” 高品質整合式喇叭，麥克風開啟時，喇叭會自動靜音。
- 具備數位 DSP 聲音處理晶片：擁有單獨調整麥克風靈敏度及音質功能。
- 具 2 x 24 位元 LCD 液晶顯示幕，可顯示會議模式與發言者等資訊。
- 採數位式編碼，可從會議主機及 BXB 軟體即時變更麥克風 ID 及主 / 列席身份。
- 具兩組 Ø3.5mm 音源訊號輸出插座，一組可外接耳機並具音量調整功能，一組可讓與會人員直接插入錄音設備進行會議錄音。
- 可拆卸鎖定式鵝頸麥克風 (另購)，長度提供 32 / 43 / 48 / 56 cm 於各種場域應用。

硬體規格	
通訊連接埠	RJ-45 x 1
耳機孔	3.5Ø Stereo x 1
錄音孔	3.5Ø Stereo x 1
頻率響應	100Hz~16KHz
總諧波失真	≦ 0.5%
S/N 比	58dB
靈敏度	-47±3dB

硬體規格	
尺寸 (WHD)	170 x 50 x 132mm
重量	877g (不含鵝頸麥克風)
外觀材質	ABS
底座材質	壓鑄鋅鋁合金，附防滑腳墊
輸入電源	DC 12~24V (由 FCS-6350 會議主機供應)

FCS-6321 / 6322 嵌入式主席 / 列席會議單體



FCS-6321 / 6322 嵌入式主席 / 列席會議單體

- 鋁合金金屬面板，前簡薄後圓融的簡約線條，讓面板嵌入桌面時能平順融合。
- 具兩組 Ø3.5mm 音源訊號輸出插座：一組可外接耳機並具音量調整功能，一組可插入錄音設備進行會議錄音功能。
- 後面板具一組 RJ-12 連接埠：可外接投票與 RFID 模組。
- 系統中主席之單體數不受限制，並可置於迴路中任一位置。
- 可設定發言結束後 10~99 秒自動關機管理功能。
- 鵝頸麥克風頭端具發言紅色 LED 光環，提供 32 / 43 / 48 / 56 (cm) 等多種長度，並分為軟 / 硬管供作選擇，可視現場環境需求使用。

硬體規格	
頻率響應	100HZ~16KHZ
總協波失真	≦0.25%
S/N 訊噪比	≧65dB
通訊連接埠	RJ-45 x 2 , RJ-12 x 1
耳機連接埠	3.5Ø Stereo x 1
錄音連接埠	3.5Ø Stereo x 1

硬體規格	
單體尺寸 (WHD)	170 x 82 × 43 (mm)
重量	346g (不含鵝頸麥克風)
材質	鍍鋅鋼板
桌面挖洞尺寸 (WHD)	142 x 33 x 132 (mm)
電壓	DC 12V~24V (由 FCS-6350 會議主機供電)

FUN-6313 / 6314 桌上型主席 / 列席會議單體



TAIWAN EXCELLENCE 2015

GOOD DESIGN AWARD 2016

DESIGN AWARD 2016

FUN-6313 / 6314 桌上型主席 / 列席會議單體

- 穩重底座結構設計：能穩穩安置於桌面上，不因鵝頸麥克風彎折而造成底座晃動，確保會議順暢。
- 具高解析 OLED：除了顯示發言模式、麥克風 ID 號碼與主 / 列席身分，亦可顯示電壓過低提醒，協助判斷最佳系統組態。
- 發言鍵具白 / 紅 / 綠 / 橙四色 LED 背光指示燈：表示可發言 / 發言中 / 輪替壓倒 / 排隊等發言狀態。
- 具備 DSP 數位聲音處理晶片、自動增益及靈敏度調整等音頻功能。
- 採數位式編碼，可從會議主機及 BXB 軟體即時變更麥克風 ID 及主席、副主席、列席身份。
- 主席擁有三種發言優先控制功能：不需透過主機，主席可直接於單體上針對指定的列席單體進行立即中止、永久終止、暫時中止發言動作。此時，所有正在發言中的列席單體會被暫時靜音。
- 任一列席單體皆可設定為副主席身份：即便現場只有一支主席單體，也可彈性將列席單體立即轉變為副主席，其發言權不受主席管制及排隊、輪替壓倒發言的限制，並可執行「暫時優先發言」功能。
- 抗手機電磁波干擾：開啟麥克風發言時，3G、4G 手機發送及接收距離音頭 10CM 內，不會產生干擾音。

硬體規格	
輸入電源	DC 12~24V (由 FCS - 6350 會議主機供應)
連接埠	RJ45 (單體自附 CAT5e 1M 線 x 1)
總諧波失真	小於 0.1%
頻率響應	50Hz ~ 18KHz
S/N 比	大於 85dB
靈敏度	-47dBV / pa

硬體規格	
麥克風類型	電容式心型指向性駐極體
鵝頸麥克風長度	32 / 43 / 48 / 56 cm
尺寸	115 x 92 x 72 mm
重量	850g

FUN-6314-D 桌上型雙列席會議單體



FUN-6314-D 桌上型雙列席會議單體

- 精確管控，靈活應對：採用數位式編碼技術，FUN-6314-D 讓您通過會議主機及 BXB 軟體，個別設置左右發言對應的麥克風雙 ID 設計。這不僅實現了精確管控，還能靈活應對不同會議需求，顯著提升會議效率。
- 穩定可靠，確保順暢：穩重的底座設計，使 FUN-6314-D 能穩固安置於桌面上，即使鵝頸麥克風彎折也不會晃動。這樣的設計，確保每次會議都能順暢進行，展示專業風範。
- 清晰可見，狀態一目了然：配備高解析 OLED 顯示屏，FUN-6314-D 可個別顯示左右列席發言狀態。確保每位參會者都能即時了解發言狀況，讓會議管控更加高效有序。
- 卓越音質，智能調整：搭載先進的 DSP 數位聲音處理晶片，FUN-6314-D 具備自動增益及靈敏度調整功能。提供了卓越的音質表現，確保每次發言都清晰響亮，提升會議溝通效果。
- 無干擾音，專注會議：具備強大的抗電磁波干擾功能，FUN-6314-D 保證在開啟麥克風發言時，即使在 3G、4G 手機距離音頭 10cm 內發送和接收信號，也不會產生干擾音。讓您專注於會議，確保連續性和專業性。

產品規格	
輸入電源	DC 12 ~ 24V (由 FCS - 6350 會議主機供應)
連接埠	RJ-45 (單體自附 CAT-5e 1M 線 x 1)
總諧波失真	小於 0.1%
頻率響應	50Hz ~ 18KHz
S/N 比	大於 85dB
靈敏度	-47dBV / pa

產品規格	
麥克風類型	電容式心型指向性駐極體
鵝頸麥克風長度	32 / 43 / 48 / 56 cm
尺寸	115 x 92 x 72 mm
重量	850 g

UFO-6311 / 6312 桌上型主席 / 列席會議單體



TAIWAN EXCELLENCE 2015

DESIGN AWARD 2015

UFO-6311 / 6312 桌上型主席 / 列席會議單體

- 隱身式發言按鈕設計，整體外觀流暢時尚，具備五種具質感金屬色共 25 種色彩組合，作會議裝潢與桌面色系最佳搭配選擇。
- 具備 DSP 數位聲音處理晶片、自動增益及靈敏度調整等音頻功能。
- 採數位式編碼，可從會議主機及 BXB 軟體即時變更麥克風 ID 及主 / 列席身份。
- 主席具優先權操作鍵功能，可直接啟動主席發言模式；當列席要求發言時，主席具備同意及否決列席要求發言功能，並可依照列席發言排列順序進行依序開啟發言功能。
- 具電容式鵝頸麥克風，並有發言光環指示燈，可抑制行動電話通訊干擾。
- 可拆卸鎖定式鵝頸麥克風，長度提供 32 / 43 / 48 / 56 cm 於各種場域應用。

硬體規格	
輸入電源	DC 12~24V (由 FCS - 6350 會議主機供應)
連接埠	RJ-45 (單體自附 Cat-5e 1M 線 x 1)
總諧波失真	≦ 0.1%
頻率響應	100Hz ~ 16KHz
S/N 比	≧ 70dB
靈敏度	-47dBV / pa
AGC	-45 ~ 0dB

硬體規格	
鵝頸麥克風長度	32 / 43 / 48 / 56 cm
尺寸 (WHD)	125 x 165 x 45 mm
重量	610 g
外殼顏色	黑 / 銀 / 銅 / 香檳金 / 鐵灰銀



WM-H1 手握式會議麥克風

- BXB WM-H1 與 FCS-6331S 會議音頻介面器連接，發揮最佳發言品質。
- 數位式編碼：告別傳統指撥開關，可從會議主機及軟體變更麥克風 ID 及主列席身份。
- 獨特心型指向設計：精準擷取人聲，同時遮蓋背景噪音，確保發言清晰可辨。
- 專業級收音：內建防風罩及低雜音干擾裝置，抵擋環境噪音及氣爆音，保持音質純淨。
- 外觀簡約：配有無聲無段式 ON/OFF 發言鍵。發言時紅色光環即亮起，狀態一目瞭然。
- 使用簡便：採用 2.2 米彈簧螺旋伸縮式電纜與音頻介面連線，安裝方便，整齊存放。



FCS-6331S 會議音頻介面器

- FCS-6331S 搭配 WM-H1 手握式會議麥克風，發揮最佳會議發言效能。
- 數位 DSP 技術：自動增益及單獨調整麥克風靈敏度及音質功能，確保語音清晰飽實。
- 簡易操控：具備 ON / OFF 發言鍵，並配有 LED 三色指示燈即時辨識三種發言模式 (請求發言 / FIFO 模式 / 壓倒模式)。
- 即時聆聽：配有輸出音量調整旋鈕，與內建高音質揚聲器，即時聆聽發言內容。
- 靈活連線：兩組 RJ45 插座支援熱插拔，操作簡便，無需繁複設定。
- 錄音輕鬆：內建 Ø3.5mm 立體聲插座，輕鬆連接錄音設備，實現會議完整記錄。
- 影像追蹤：透過連接會議主機與 BXB VT-725 影像追蹤控制器 ，可設定 PTZ 攝影機追蹤點，滿足影像追蹤需求。
- 多元安裝：可擺放於桌面或固定於座椅扶手內，適應各種場合使用。



WM-H1 手握式會議麥克風 + FCS-6331S 會議音頻介面器

硬體規格	
頻率響應	100HZ ~ 16KHZ
靈敏度	≧ -50dB
總諧波失真	≦ 0.1%
信噪比	≧ 70dB
自動增益控制	-45 ~ 0dB
電壓	DC 24V

硬體規格	
FCS-6331S 連接介面	RJ-45埠 x 2
FCS-6331S 指示燈	紅 / 綠 / 橙
耳機 / 錄音插孔	3.5Ø 立體聲
尺寸 (寬高深)	170 x 43 x 82mm (FCS-6331S)
重量	346g (FCS-6331S)



FCS-6341S 嵌入式投票表決單體

- 搭配 BXB 會議麥克風作投票表決使用。
- 具備 5 只 LED 指示燈之投票表決鍵。分別執行： 出席、同意 (+)、反對 (-)、棄權 (0) (投票表決功能) / 數字：1~5 或 A~E (多項選擇意見表決)。
- 需搭配 FCS-6350 會議主機及 FCS-6370 會議圖控管理軟體，進行投票計時與結果統計。
- 考慮整體美觀與耐用性，採鋁合金面板並配合裝潢採嵌入桌面安裝。

硬體規格	
輸入電源	DC 12~24V (由 FCS-6350 會議主機供應)
連接埠	RJ-45 x 2

硬體規格	
尺寸 (WHD)	170 x 75 x 43mm
重量	346g



無紙化嵌入式整合面板

- 嵌入式鋁合金面板設計，整合影像輸入（HDMI / VGA ）、資訊插座（ AC電源、USB充電、網路孔等）與會議麥克風功能，保持桌面整潔並增加桌面使用空間。
- 只需接上影像來源（筆電 / 手機）並按下簡報功能鍵，即可將影像快速傳輸至主畫面（投影機、LED大型顯示器或電子白板），並自動啟動麥克風，讓所有與會者的畫面可同步跟隨主講者的簡報進度，免去紙本列印，實現無紙化，兼具環境友善與數位效率的會議優勢。
- 會議期間，可即時切換到下一位簡報者的畫面，不須另外拔線、拉線與等待連線切換，大大提升會議效率。
- 支援異步瀏覽功能，與會者每按下一次簡報功能鍵，即可自由切換本機畫面與正在簡報的畫面，影像訊號互聯互通。
- 鵝頸麥克風具備 32 / 43 / 48 / 56 cm 等多種長度，可視現場環境需求選擇使用。
- 鵝頸麥克風具抗手機及電磁波干擾功能，開啟麥克風發言時，3G / 4G手機發送及接收距離麥克風頭 10cm 內，不會產生電波干擾音，保持會議的流暢度。



無紙化嵌入式整合面板

硬體規格	
頻率響應	100HZ ~ 16KHZ
敏感度	≧ -50dB
總諧波失真	≦ 0.1%
訊噪比	≧ 70dB
自動增益	-45 ~ 0dB
迴路接口	RJ-45 x 2
音源孔	3.5Ø 立體聲耳機孔 x 1
	3.5Ø 立體聲錄音孔 x 1

硬體規格	
AC電源孔	2 只
LAN	Cat-5e x 1
影像訊號接口	HDMI IN x 1 VGA IN x 1
音量旋鈕	一只
簡報分享鍵	一只
USB	2 只

物理尺寸	
尺寸(長x寬x高)	320 x 80 x 43mm
重量	800g (不含鵝頸麥克風)
材質	鋁合金

電源供應	
電壓	DC 12V~18V



DAM-0808 數位矩陣混音機

- 最大 8 個固定的類比音訊輸入，透過可拆卸平衡式歐規端子台連接頭即可連接。每個音訊輸入可根據使用需求，靈活調整音源輸入配線。
- DSP處理能力：400 MIPS；1.6 GFLOPS。
- 內建控制軟體下載，具繁體中文及英文介面，並支援 Window 作業電腦進行音頻矩陣切換控制、數位音訊控制參數設定、自訂控制模組等客製化設定，可支援最多 20 台設備於同一軟體畫面管理、8 位用戶同時線上控制。
- 前面板具備 USB 雙向音源傳輸，連接電腦後，可作為聲音錄播或遠端會議音源通道。
- 自動回音消除 (AEC)：具備三種模式 Moderate、Conservative、Aggressive 屬性切換。
- 自動回授抑制 (AFC)：內建去混響算法、自動增益、傳聲增益提升幅度大於 16dB。
- 噪音抑制 (ANS)：無需依賴龐大的噪聲特徵數據庫，訊噪比可提升 18dB。
- 自動增益 (AGC)：自動控制訊號波形和音調在合適的範圍。自動增益控制：-6dB~+18dB；自動均衡控制：-12dB~+12dB。
- 具備自動靜音 (Ducker)、自動音量補償 (ANC)、增益共享自動混音 (AM) 、門限自動混音 (Gate Mixer) 等功能。
- 具備 RS-232、RS-485 及 UDP 通訊傳輸，可連動攝影機等第三方設備，集中控制設備。



DAM-0808 數位矩陣混音機

硬體規格	
處理器	ADI SHARC 21489 (x2)
聲音採樣率	48K / 24bit
輸入增益	0/10/20/30/40/ 43dBu
輸出電平	0/-6dB
幻象電源	48V
頻率響應	20~20KHz ±0.5dB
最大電平	+24dBu
總諧波失真+噪聲	0.003%@4dBu

硬體規格	
動態範圍	113dB
本底噪聲 (A-計權)	-90dBu
共模抑制比@60Hz	80dB
通道隔離度@1KHz	108dB
輸入阻抗 (平衡接法)	5.4KΩ
輸出阻抗 (平衡接法)	102Ω
系統延遲	<3ms

物理資訊	
尺寸 (寬深高)	482 x 260 x 45 mm
重量	3 kg
操作溫度	30°C / 86°F

電源供應	
操作電源	AC110~240V；5Hz~60Hz
最大功耗	<40W

WS-8140 / WS-6130 可調式音柱防水喇叭



WS-8140 / WS-6130 可調式音柱防水喇叭

型號	WS-8140	WS-6130
功率（RMS）	40W	30W
內置單體數量 / 尺寸	3.5” 低音 x 8 + 3.25” 高音 x 1	3.5” 低音 x 6 + 3.25” 高音 x 1
承受功率（100V）	40W-20W-10W-5W	30W-15W-7.5W-3.75W
承受功率（70V）	20W-10W-5W-2.5W	15W-7.5W-3.75W-1.875W
額定阻抗	250Ω-500Ω-1KΩ-2KΩ	333Ω-667Ω-1333Ω-2667Ω
靈敏度（1W / 1M）	94dB	93dB
最大聲壓級	110dB	108dB
頻率響應（-10dB）	110Hz ~ 20KHz	120Hz ~ 20KHz
擴散角度 1KHz / 4KHz	180° / 150°	180° / 140°
防護等級	IP55	
功率切換	具四段100V / 70V高阻抗及6 / 8歐姆低阻抗的切換旋鈕	
尺寸（LWD）	1016 x 124 x 108 mm	813 x 124 x 108 mm
材質	喇叭座：鋁合金 / 網罩：鋁	
重量	7.9 kgs	5.8 kgs



EPS-C084 中繼器 RJ45 to RJ45

- 高效連接性：配備五個 RJ45 連接埠，分別用於四個輸入與一個輸出，這樣的設計不僅提升系統的可靠性，使得設置和維護更為方便快捷。亦可輕鬆連接 BXB EDC-2000-V2、UFO-2000 系列或 FCS-6300 系列的會議單體，確保訊號的穩定傳輸，非常適合需要迅速部署的會議環境。
- 極致耐用性：採用業界標準的 DIN 電源接頭，不僅提高產品的耐用性和安全性，有效避免接觸不良狀況。耐流承受度高，確保 EPS-C084 都能提供長時間、無中斷的服務。
- 直觀狀態指示：雙色 LED 狀態燈號設計，使用者能夠一目了然地確認設備狀態。綠色燈號表示電源正常，而橘色燈號則提示主機端通訊正常。
- 直觀的反饋機制,有效提升使用上的便利性和系統的可管理性。

硬體規格	
DC 電壓	24V
額定電流	5A
額定功率	120W
操作溫度	0°C ~ 40°C
儲存溫度	-15°C ~ 55°C
溼度	45~70% (無凝結)

硬體規格	
尺寸 (寬高深)	160 x 26 x 65 mm
重量	346g
連接埠	RJ-45 輸入 x 1 RJ-45 輸出 x 4
LED 指示燈	電源指示燈 x 1



SW-004 4 Ports RJ Jack 轉接盒

- 每只具 4 個 RJ45 8P8C 連接埠，用於 CAT-5e、CAT-6、CAT-6a 線材的佈署與分佈。BXB 全系列會議系統與 ICP-5100 多媒體廣播系統皆通用。
- 即插即用，安裝快速簡單。
- 依場域格局以串聯、環狀、樹狀、星狀等配線方式，減少線材使用長度，佈線更具彈性。
- 設計兩個螺絲孔，可將其固定在桌子或木作上。

硬體規格	
操作溫度	0°C ~ 40°C
儲存溫度	-15°C ~ 55°C
相對溼度	45% ~ 70% (無凝結)

硬體規格	
材質	ABS
重量	≒ 36g
尺寸 (寬深高)	91.98 × 22.73 × 21.91 mm