



Investor Conference

啟發電子股份有限公司

G o M a x E l e c t r o n i c s , I n c .

2025.11.07

股票代號6512

免責聲明

本簡報所提供之資訊含有前瞻性敘述。這些前瞻性敘述將受風險、不確定性與推論所影響，部份將超出我們的控制之外，實際結果可能與這些前瞻性敘述大不相同。啟發電子股份有限公司〈本公司〉並不保證本簡報資料之正確性，且不負有更新或修正本簡報資料內容之責任。本簡報資料中所提供之資訊並未明示或暗示的表達或保證其具有正確性、完整性、或可靠性，亦不代表本公司、產業狀況或後續重大發展的完整論述論。此簡報及其內容未經本公司書面許可，任何第三者不得任意取用。

The forward-looking statements contained in this presentation are subject to risks and uncertainties and actual results may differ materially from those expressed or implied in these forward-looking statements.

GoMax Electronics makes no representation or warranty as to the accuracy or completeness of these forward-looking statements and nor does GoMax Electronics undertake any obligation to update any forward-looking statements, whether as a result of new information or future events.

綜合損益表

單位：新台幣仟元

	114年第三季		114年第二季		QoQ	113年第三季		YoY
	金額	%	金額	%	%	金額	%	%
營業收入	51,467	100	52,366	100	(1.7)	37,045	100	38.9
營業成本	35,688	69	40,322	77	(11.5)	25,160	68	41.8
營業毛利	15,799	31	12,044	23	31.2	11,885	32	32.9
營業費用	19,183	37	18,641	36	2.9	18,606	50	3.1
營業淨(損)利	(3,404)	(6)	(6,597)	(13)	48.4	(6,721)	(18)	49.4
業外收入及支出	4,770	9	(2,043)	(4)	333.5	1,470	4	224.5
稅前淨(損)利	1,366	3	(8,640)	(17)	115.8	(5,251)	(14)	126.0
本期淨(損)利	1,340	3	(8,655)	(17)	115.5	(5,251)	(14)	125.5
淨利歸屬本公司業主	1,340	3	(8,655)	(17)	115.5	(5,251)	(14)	125.5
基本每股(虧損)盈餘(元)	0.05		(0.34)			(0.21)		

綜合損益表

單位：新台幣仟元

	114年前三季		113年前三季		QoQ
	金額	%	金額	%	%
營業收入	151,028	100	149,947	100	0.7
營業成本	107,328	71	110,847	74	(3.2)
營業毛利	43,700	29	39,100	26	11.8
營業費用	56,238	38	56,779	38	(1.0)
營業淨(損)利	(12,538)	(9)	(17,679)	(12)	29.1
業外收入及支出	4,202	3	6,669	5	(37.0)
稅前淨(損)利	(8,336)	(6)	(11,010)	(7)	24.3
本期淨(損)利	(8,377)	(6)	(11,010)	(7)	23.9
淨利歸屬本公司業主	(8,377)	(6)	(11,010)	(7)	23.9
基本每股(虧損)盈餘(元)	(0.33)		(0.44)		

資產負債表

單位：新台幣仟元

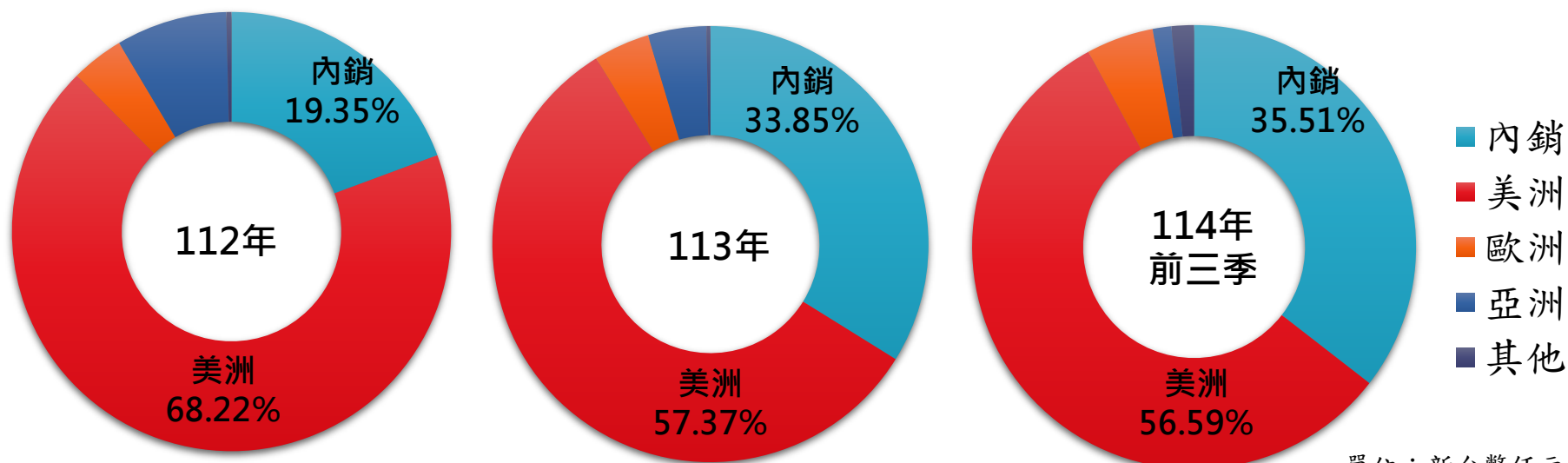
	114年9月30日		113年12月31日		QoQ	113年9月30日		YoY
	金額	%	金額	%	%	金額	%	%
現金及約當現金	233,357	59	230,820	56	1.1	233,536	56	(0.1)
應收帳款及票據	35,599	9	29,866	7	19.2	23,618	6	50.7
存貨	33,350	8	55,916	13	(40.4)	65,324	15	(48.9)
其他流動資產	2,706	1	3,696	1	(26.8)	3,315	1	(18.4)
不動產、廠房及設備	82,714	21	83,924	20	(1.4)	84,278	20	(1.9)
使用權資產	792	-	1,267	1	(37.5)	1,425	1	(44.4)
其他非流動資產	8,750	2	10,809	2	(19.0)	6,815	1	28.4
資產合計	397,268	100	416,298	100	(4.6)	418,311	100	(5.0)
流動負債	31,298	8	41,764	10	(25.1)	32,713	8	(4.3)
非流動負債	162	-	642	-	(74.8)	801	-	(79.8)
負債合計	31,460	8	42,406	10	(25.8)	33,514	8	(6.1)
權益合計	365,808	92	373,892	90	(2.2)	384,797	92	(4.9)

產品營收分析

單位：新台幣仟元

年度	111年		112年		113年		114年前三季	
項目	金額	%	金額	%	金額	%	金額	%
影音視訊延長器	209,710	62.79	137,264	57.31	97,564	49.69	74,946	49.62
影音視訊處理器	63,660	19.06	52,074	21.74	50,172	25.55	35,341	23.40
影音視訊分配器	36,589	10.96	26,094	10.90	22,486	11.45	16,274	10.78
其他	24,013	7.19	24,078	10.05	26,120	13.31	24,467	16.20
合計	333,972	100.00	239,510	100.00	196,342	100.00	151,028	100.00

區域營收分析



單位：新台幣仟元；%

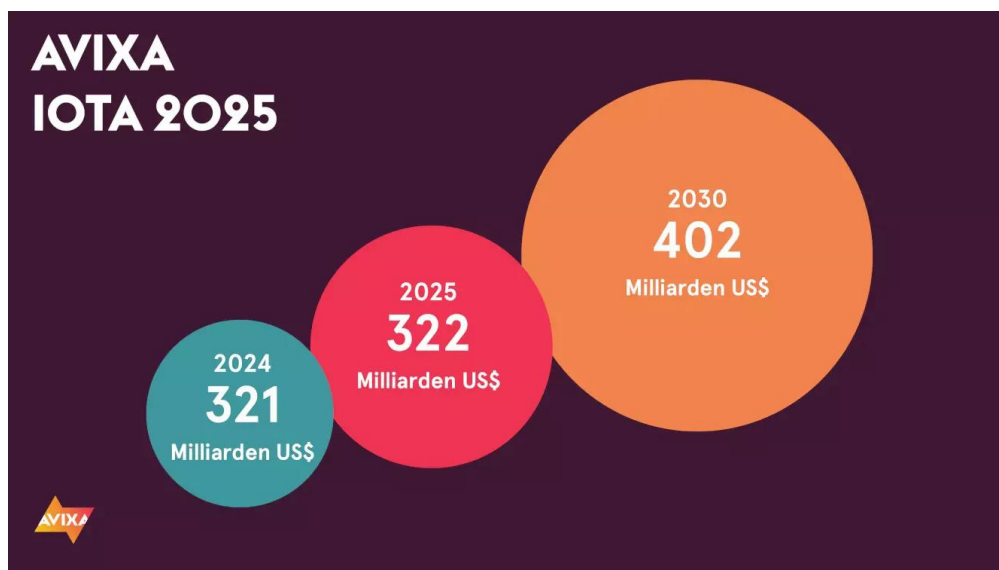
年度/區域	112年		113年		114年前三季	
	金額	比率(%)	金額	比率(%)	金額	比率(%)
內銷	46,345	19.35	66,470	33.85	53,627	35.51
美洲	163,390	68.22	112,634	57.37	85,463	56.59
歐洲	9,301	3.88	8,474	4.32	7,405	4.90
亞洲	19,576	8.17	8,169	4.16	2,056	1.36
其他	898	0.38	595	0.3	2,477	1.64
總計	239,510	100.00	196,342	100.00	151,028	100.00

產業概況－發展趨勢

根據 2025 年版 AVIXA 《Industry Outlook & Trends Analysis》報告，全球專業影音（Pro AV）產業2024 年實際營收較原預期少約 40 億美元，顯示市場已從疫情後的高速復甦轉入穩定成長階，年複合成長率到2030 年預計約 3.9%，推動此趨勢的主要動能包括：

混合辦公（Hybrid Work）——持續帶動企業對會議協作與遠端視訊設備的投資；

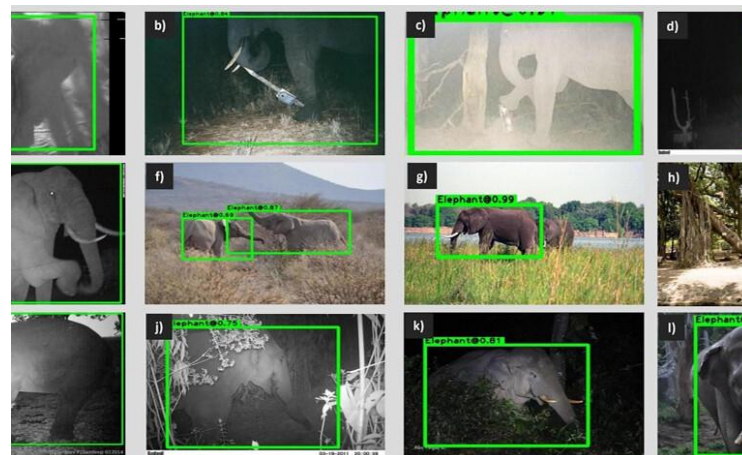
技術驅動（Tech Trends）——AV-over-IP 已成為安裝標準，軟體與雲端方案支撐遠端管理與規模擴張。雖然 **企業市場（Commercial Market）** 仍是最大需求來源，但成長動能逐漸放緩。



資料來源:AVIXA(2025)

產業概況-發展趨勢

往 Network / Intelligence / Experience 進化



產業概況－發展趨勢

專業影音應用



指揮與
控制中心



教室與
培訓



企業與
商務協作



醫療與
智慧應用



廣播與
媒體製作



展演與
體驗經濟

產品介紹-主要產品

專業影音成長動能

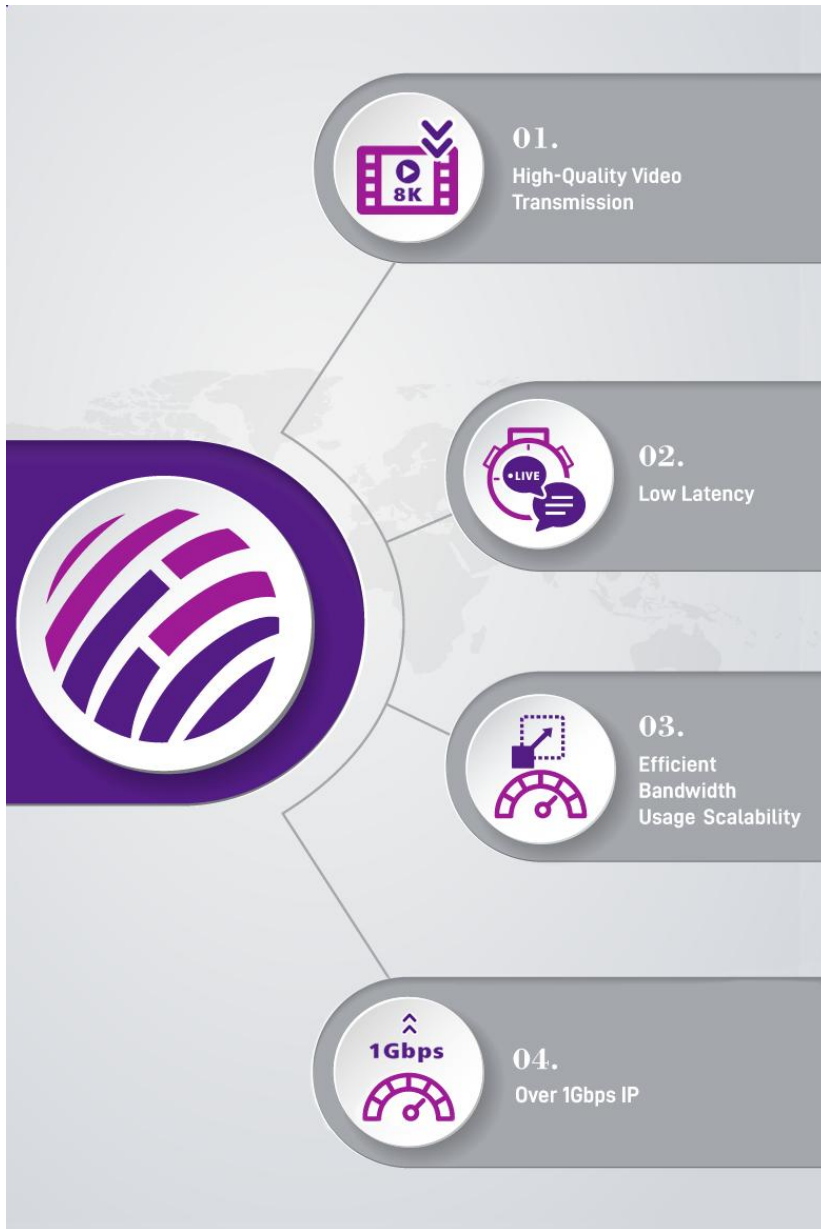
新產品：

- **【1】 HDMI 2.1 影像傳輸方案 (IP)**
- **【2】 HDMI 2.1 影像傳輸方案 (Fiber)**
- **【3】 4K120影像擷取錄影設備/高效率視訊編碼方案**
- **【4】 多通道4K影像無縫切換器與處理器**
- **【5】 4K會議系統整合解決方案**
- **【6】 SDM system**
- **【7】 HDMI 2.1設備方案與廣電設備**

產品介紹-主要產品

新產品：

■ 【1】 HDMI 2.1 影像傳輸方案 (IP)



主要特點：

1. 高品質影像傳輸

支援最高 8K 解析度，採用專有視訊編解碼技術，在維持高畫質的同時有效降低頻寬需求。

2. 超低延遲

延遲小於 1 幀，適合直播與互動式影音等即時應用。

3. 高效頻寬與可擴充性

可依應用情境靈活調整頻寬（25 - 400 Mbps），支援從單一空間到多地點網路架構，兼顧畫質與成本。

4. 基於 1Gbps 網路的多功能傳輸

除點對點外，亦支援 HDMI 2.1、USB 3.0/2.0、UART、IR、GPIO、SPDIF 等多種訊號於標準 1Gbps 網路中同時傳輸。

產品介紹-主要產品

O1stream Series (IP)



EX-5801-EU

HDMI 2.1 (4K120) over IP Multicast System with Bi directional IR, RS 232 & USB 3.1 Support



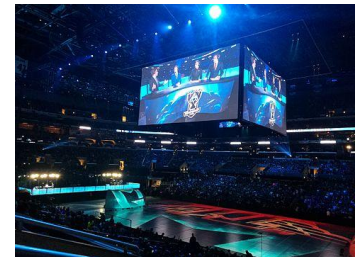
WP-5801

HDMI 2.1 (4K120) over IP Wall Plate System with Bi directional IR, RS 232 & USB 3.1 Support



EX-5701

HDMI 2.1 (8K) over IP Multicast Transceiver System with Bi-directional IR, RS-232, Audio Extender/Extractor, USB 3.1, KVM & Video Wall Support



O1Stream

產品介紹-主要產品

新產品：

■ 【2】 HDMI 2.1 影像傳輸方案 (Fiber)

產品介紹-主要產品

O1stream Series (Optical Fiber)



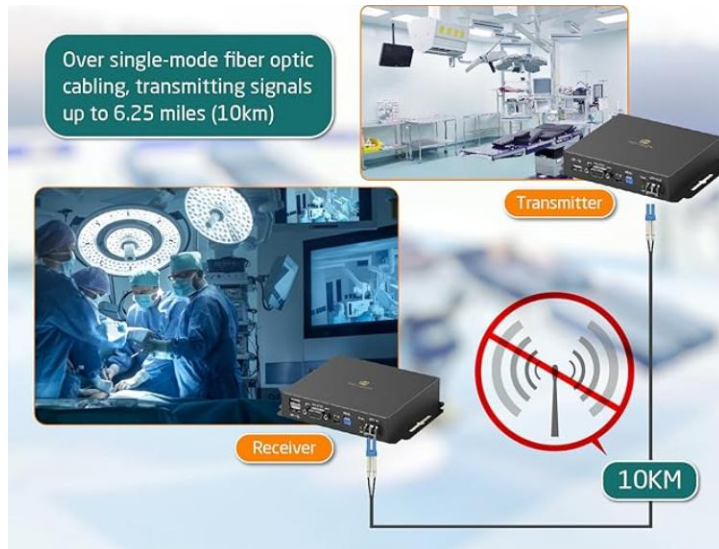
EX-5601

HDMI 2.1 over Fiber Extender with Bi-directional IR, RS-232, 1G Ethernet, USB 3.1 & KVM Support



EX-3601

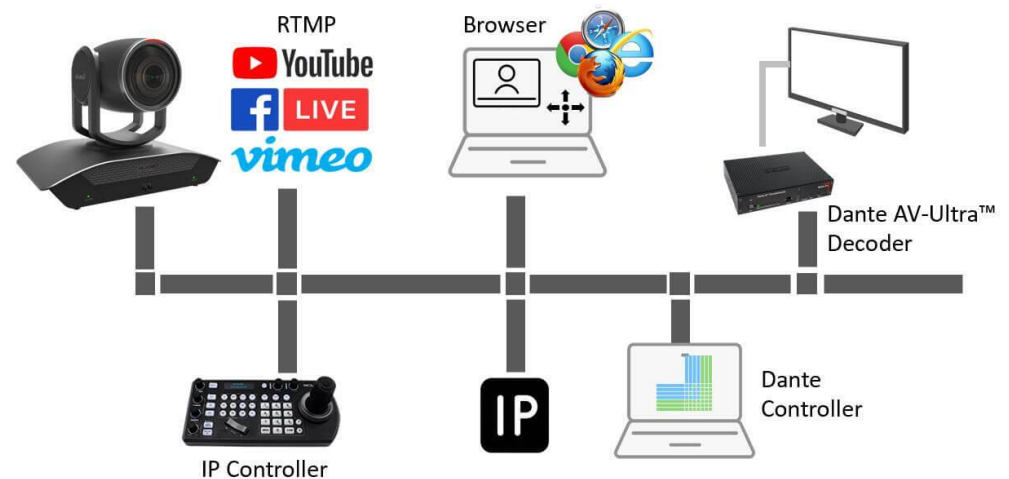
12G SDI over Fiber Extender with Bi-directional IR, RS-232, 1G Ethernet, USB 3.1 & KVM Support



產品介紹-主要產品

Video over IP – Dante AV Ultra

- Dante AV Ultra HDMI 2.0 over IP Multicast Transceiver System with Bi-directional IR, RS-232, Audio Extender/Extractor, USB & Video Wall Support



Dante AV Ultra™

產品介紹-主要產品

新產品：

- **【3】 HDMI 影像擷取錄影設備/高效率視訊編碼方案**

產品介紹-主要產品

工作設備應用產品 - 影音訊號擷取器 (up to 10G)



USB-C 12G-SDI Video
Capture Box with Scaler,
HDMI 2.0/12G-SDI loopout,
Audio



USB-C 4K120 Video
Capture Box with Scaler,
HDMI 2.1 loopout, Audio &
HDR10 to SDR Conversion



產品介紹-主要產品

HDMI 2.1 **4K120** UHD Recorder/Streaming Device

自媒體、遠距、高清、即地、即時、儲存、可攜



YouTube

facebook



Ustream



Streamup

twitch

Encode

Decode

Simultaneously



產品介紹-主要產品

HDMI2.1 (4K240 capture & 8K)系列產品



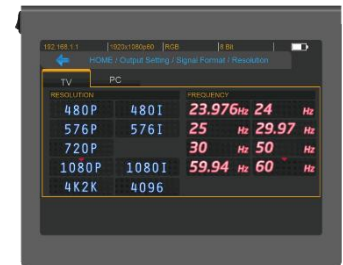
HDMI 2.1分配器



HDMI 4K 240Hz影音擷取盒



HDMI 2.1 切換器



HDMI 2.1影像訊號產生器/
接收分析器

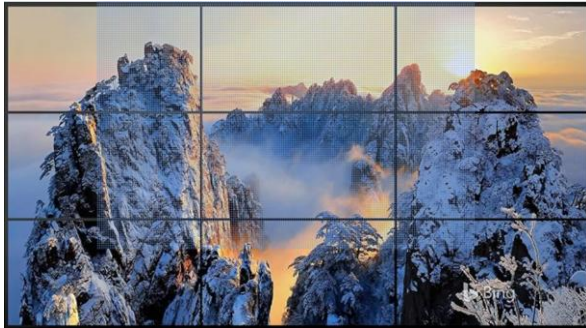
產品介紹-主要產品

新產品：

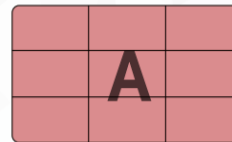
- **【4】** 多通道**4K**影像無縫切換器與處理器
- **【5】** **4K**會議系統整合解決方案

產品介紹-主要產品

➤ 多通道4K影像無縫切換器與處理器



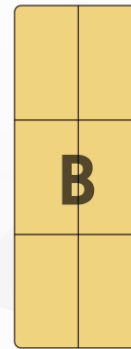
OPTION 1



No Rotation
Input : 4K60/ Output : 4K60



Multiview with video wall
Input : 4K60/ Output : 4K60



Rotation 90/180/270
Input : 4K60
Output : 4K60

OPTION 2



Multiview/ Full screen

VW-1509ZH

OPTION 1

4K 1x9 Multi-Format Video Wall Processor with Loop-out



INPUT : 6 formats

VGA, YPbPr, and CVBS (choose one), and then HDMI, DP, USBC, making a total of 4 inputs.

MX-5008MD

OPTION 2

8x3 HDMI 2.0 Multi-view Seamless Presentation Switcher with USB-C 4K Video Capture Function & 100W Power Delivery



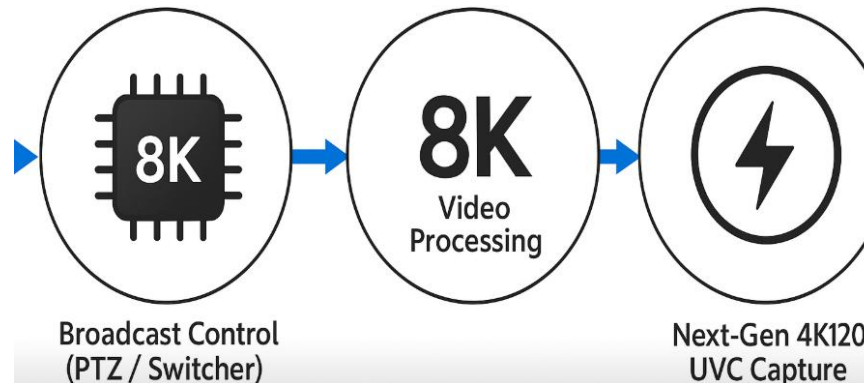
產品介紹-主要產品

專業攝影機控制系統- 廣播等級



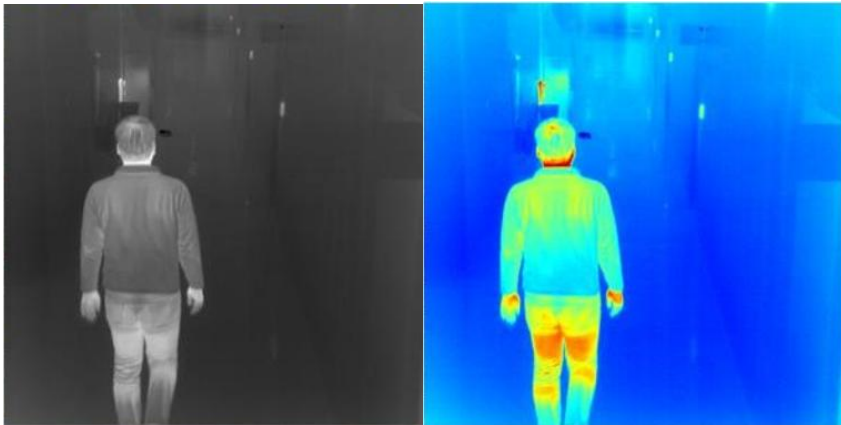
PTC-5004MD2

4K HDMI Production Studio
Switch



產品介紹-主要產品

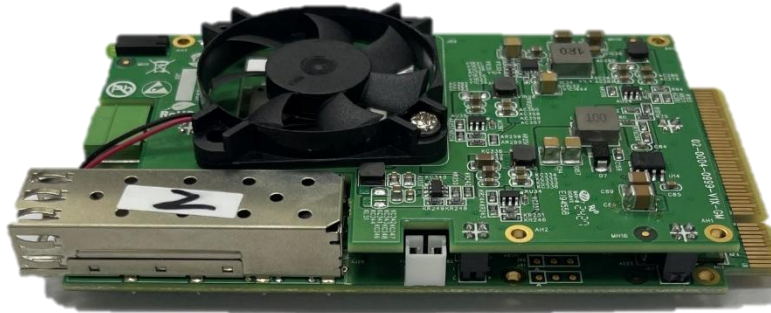
➤ AI/Thermal Cameras



產品介紹-主要產品

新產品：

■ 【6】SDM介面設備



SDM-*SDVOE*
SDM-*Dante AV Ultra*
SDM Tool Box

SDM 是指採用 Intel® Smart Display Module (SDM) 標準的螢幕模組，這是一種專為商業顯示應用設計的嵌入式運算模組，可插入顯示器中提供智慧運算功能。它讓顯示器變為智慧設備，適用於數位看板、互動式資訊平台、影像牆、AIO顯示器和視覺IoT設備等。

產品介紹-主要產品

新產品：

■ 【7】 HDMI 2.1 設備方案與廣電產品

產品介紹-主要產品

廣電用相關產品 **Broadcasting Series**

特點:

✓ **FPGA**架構來滿足市場不同的需求



USB-C 12G-SDI
影音擷取盒



12G-SDI
影像訊號產生器



12G SDI & HDMI 2.0
雙向轉換器



HDMI 2.0 /
12G-SDI 廣播螢幕



攝影機切換台



12G SDI 影像/控制/
網路訊號光纖延伸器



Q & A

Thank You

for your attention

www.gomax-electronics.com.tw

