

圓剛科技股份有限公司(2417)

AVerMedia TECHNOLOGIES, Inc.(2417)

2025.12.24

免責聲明 Safe Harbor Statement

- 本簡報包含對於未來展望的表述，該項表述是基於對現況的預期，未來受限於已知、未知風險或不確定因素的影響，因此實際結果可能與表述內容有所差異。這些未來展望的表述，反應本公司目前對於未來的看法，本公司並不負責隨時提醒或更新。
- This presentation contains forward-looking statements subject to significant risks and uncertainties. Actual results may differ significantly from those contained in the forward-looking statements. The forward-looking statements should not be interpreted as legally binding commitments, but rather as flexible information subject to change occasionally.

AI影音串流及產業邊緣運算等解決方案開發、製造領導廠商

Leading provider of AI audio-video streaming and industrial edge computing solutions.



Founded	January 1990	January 1990
Office & Factory Location	新北市 中和區	New Taipei City, Taiwan
Capital	TWD 15.74 億元	TWD 1.57 Billion
Employee	836 人 209 (圓剛) / 627 (圓展)	836 Employees 209 (AVerMedia) / 627(AVer)
	40% 研發人員(圓剛)	40% R&D Employees (AVerMedia)
Global Patent (AVerMedia/Group)	408/ 796	408/796

永續經營 ESG 之承諾

Our commitment to sustainability & ESG

秉持「以人為本、誠信正直、自我反省、自我超越」的企業文化，與「腳踏實地、創造價值、貢獻自己、服務人群」的經營理念，除長期投入在地服務活動外，更遵循「公司治理3.0-永續發展藍圖」持續落實「環境、社會、公司治理」等面向之企業社會責任。

We uphold a corporate culture of “people-centricity, integrity, self-reflection, and continuous improvement,” and operate by the principles of “being down to earth, creating value, contributing ourselves, and serving society.” In addition to long-term community engagement, we align with the “Corporate Governance 3.0 – Sustainable Development Roadmap” to consistently advance our Environmental, Social, and Governance (ESG) responsibilities.



- 依循政府之「臺灣2050淨零排放路徑及政策」目標

405 家台灣企業符合 1.5°C溫控標準

公司中文全稱	溫度判定°C		
綠藤生物科技股份有限公司	1.263	宏遠興業股份有限公司	1.413
美科實業股份有限公司	1.292	宜剛國際股份有限公司	1.413
新鼎系統股份有限公司	1.309	長榮海運股份有限公司	1.413
新興航運股份有限公司	1.318	茂迪股份有限公司	1.413
東南水泥股份有限公司	1.322	台灣菸酒股份有限公司	1.414
復盛應用科技股份有限公司	1.322	中國石油化學工業開發股份有限公司	1.418
工信工程股份有限公司	1.323	東元電機股份有限公司	1.418
台虹科技股份有限公司	1.361	華邦電子股份有限公司	1.421
遊戲橘子數位科技股份有限公司	1.361	裕隆汽車製造股份有限公司	1.421
東台精機股份有限公司	1.364	聚陽實業股份有限公司	1.421
中鴻鋼鐵股份有限公司	1.370	樺漢科技股份有限公司	1.421
聯嘉光電股份有限公司	1.374	神達科技股份有限公司	1.422
凱基人壽保險股份有限公司	1.384	新漢股份有限公司	1.424
大銀微系統股份有限公司	1.385	合勤投資控股股份有限公司	1.427
台都科技股份有限公司	1.387	宏正自動科技股份有限公司	1.427
智原科技股份有限公司	1.389	朋程科技股份有限公司	1.427
磐儀科技股份有限公司	1.391	智邦科技股份有限公司	1.427
王道商業銀行股份有限公司	1.392	圓剛科技股份有限公司	1.427
普樂德科技股份有限公司	1.392	瑞昱半導體股份有限公司	1.427
睿生光電股份有限公司	1.400	數字科技股份有限公司	1.428
台新綜合證券股份有限公司	1.402	系統電子工業股份有限公司	1.429
台灣中油股份有限公司	1.402	神腦國際企業股份有限公司	1.431
永裕塑膠工業股份有限公司	1.402	得力實業股份有限公司	1.431
技嘉科技股份有限公司	1.404	英業達股份有限公司	1.435
偉訓科技股份有限公司	1.404	聯華食品工業股份有限公司	1.438
富邦人壽保險股份有限公司	1.408	天明藥業股份有限公司	1.439
新光人壽保險股份有限公司	1.408	寶聯控股股份有限公司	1.439
永豐金證券股份有限公司	1.411	聯發科技股份有限公司	1.440
AES Holding Co., Ltd.	1.411	融程電訊股份有限公司	1.442
國泰世華商業銀行股份有限公司	1.412	鑫材材料科技股份有限公司	1.442
		正文科技股份有限公司	1.443
		正晶精密工業股份有限公司	1.445
		優達科技股份有限公司	1.445
		微星科技股份有限公司	1.446
		六曜控股股份有限公司	1.448
		亞力電機股份有限公司	1.448
		千如電機工業股份有限公司	1.449
		宏豐實業股份有限公司	1.449
		富邦綜合證券股份有限公司	1.449
		世界先進積體電路股份有限公司	1.450
		統一企業股份有限公司	1.450
		凱基證券股份有限公司	1.451
		永豐餘投資控股股份有限公司	1.453
		大亞電線電纜股份有限公司	1.455
		宏捷科技股份有限公司	1.455
		信邦電子股份有限公司	1.455
		台灣銘板股份有限公司	1.457
		萬潤科技股份有限公司	1.458
		元富證券股份有限公司	1.459
		台灣土地銀行股份有限公司	1.459
		廣華控股有限公司	1.461
		三芳化學工業股份有限公司	1.463
		年興紡織股份有限公司	1.465
		萬泰科技股份有限公司	1.465
		中國砂輪企業股份有限公司	1.466
		研揚科技股份有限公司	1.467
		大學光學科技股份有限公司	1.468
		精材科技股份有限公司	1.468
		環隆科技股份有限公司	1.468
		瀚宇彩晶股份有限公司	1.468
		中租控股股份有限公司	1.469
		信大水泥股份有限公司	1.469
		精英電腦股份有限公司	1.469
		聯邦商業銀行股份有限公司	1.469
		台北富邦商業銀行股份有限公司	1.470
		政伸企業股份有限公司	1.471
		順達科技股份有限公司	1.473
		東和鋼鐵企業股份有限公司	1.474
		昇佳電子股份有限公司	1.475
		辛耘企業股份有限公司	1.476
		唐榮鐵工廠股份有限公司	1.478
		旺宏電子股份有限公司	1.479

113 年度公司治理評鑑結果

2024 Corporate Governance Evaluation Results

【評鑑結果列為 21%至 35%，計 147 家上市公司】

代號	簡 稱	代號	簡 稱	代號	簡 稱	代號	簡 稱	代號	簡 稱
1216	統一	1229	聯華	1234	黑松	1303	南亞	1304	台聚
1312	國喬	1313	聯成	1314	中石化	1419	新紡	1434	福懋
1440	南紡	1460	宏遠	1506	正道	1515	力山	1525	江申
1558	伸興	1560	中砂	1710	東聯	1717	長興	1722	台肥
1727	中華化	1733	五鼎	1735	日勝化	1762	中化生	1789	神隆
1817	凱撒衛	2012	春雨	2015	豐興	2022	聚亨	2029	盛餘
2034	允強	2105	正新	2106	建大	2227	裕日車	2312	金寶
2327	國巨	2328	廣宇	2337	旺宏	2354	鴻準	2355	敬鵬
2360	致茂	2377	微星	2392	正崙	2393	億光	2401	凌陽
2417	圓剛	2419	仲琦	2426	鼎元	2441	超豐	2442	新美齊
2449	京元電子	2450	神腦	2451	創見	2455	全新	2457	飛宏
2474	可成	2480	敦陽科	2492	華新科	2498	宏達電	2520	冠德
2528	皇普	2530	華建	2548	華固	2597	潤弘	2603	長榮
2607	榮運	2608	嘉里大榮	2610	華航	2614	東森	2615	萬海
2634	漢翔	2637	慧洋-KY	2642	宅配通	2645	長榮航太	2722	夏都

財務資訊

Financial Results

2025 Q3-YTD (Sep-30) Consolidated Income Statement :

- 營收/ Revenue: 24.90億元(TWD 2,490 Million)
- 毛利率/ Gross Profit Rate: 55%
- 稅後純益/ Net Income: -103百萬元 (TWD -103 Million)
- 每股純益/ EPS : -0.80元 (TWD -0.80)

P.S. Year to November----營收 (Revenue) : TWD 30.01億元 (TWD 3,001 Million)

綜合損益表

Income Statement

Unit: TWD K	2025 Jan-Sep		2024 Jan-Sep		YoY + (-)	
	Amount	%	Amount	%	Amount	%
Sales Revenue	2,489,712	100 %	2,528,142	100 %	(38,430)	(2)%
Gross Profit	1,380,080	55 %	1,442,314	58 %	(62,234)	(4)%
Sales & Marketing	812,504	34 %	830,403	34 %	(17,899)	(2)%
General & Administrative	134,676	5 %	149,599	6 %	(14,923)	(10)%
Research & Development	491,399	20 %	510,484	21 %	(19,085)	(4)%
Total Operating Expenses	1,438,579	59 %	1,490,486	61 %	(51,907)	(3)%
Operating Income	(58,499)	(4)%	(48,172)	(3)%	(10,327)	(21)%
Non Operating Income	(19,109)	(5)%	129,763	7 %	(148,872)	(115)%
Income Tax Expenses (Gain)	13,168	(0)%	40,610	2 %	(27,442)	(68)%
Net Income	(90,776)	(9)%	40,981	2 %	(131,757)	(322)%
Group Net Income	(103,409)	(8)%	(42,959)	(1)%	(60,450)	(141)%
EPS (TWD)	(0.80)		(0.32)		(0.48)	

資產負債表 Balance Sheet

Unit: TWD K	Sep-30, 2025		Dec-31, 2024		+ (-)		Sep-30, 2024		+ (-)	
	Amount	%	Amount	%	Amount	%	Amount	%	Amount	%
Cash & Financial Assets	2,096,283	37%	2,498,127	43%	(401,844)	-16%	2,394,866	41%	(298,583)	-12%
Accounts Receivable	447,700	8%	363,886	6%	83,814	23%	440,732	8%	6,968	2%
Inventories	549,817	10%	561,706	10%	(11,889)	-2%	604,309	10%	(54,492)	-9%
Other Current Assets	151,386	3%	145,180	2%	6,206	4%	157,899	3%	(6,513)	-4%
Noncurrent Assets	2,378,608	42%	2,254,856	39%	123,752	5%	2,208,036	38%	170,572	8%
Total Assets	5,623,794	100%	5,823,755	100%	(199,961)	-3%	5,805,842	100%	(182,048)	-3%
Short-term Debt	580,000	10%	580,000	10%	0	0%	580,000	14%	0	
Accounts Payable	241,194	4%	195,819	3%	45,375	23%	206,664	3%	34,530	17%
Other Payables	454,812	8%	502,831	9%	(48,019)	-10%	469,153	9%	(14,341)	-3%
Other Current Liabilities	175,368	3%	173,733	3%	1,635	1%	167,459	2%	7,909	5%
Noncurrent Liabilities	327,857	6%	216,612	4%	111,245	51%	207,963	3%	119,894	58%
Total Liabilities	1,779,231	32%	1,668,995	29%	110,236	7%	1,631,239	31%	147,992	9%
Total Equity	3,770,389	67%	4,154,760	71%	(384,371)	-9%	4,174,603	69%	(404,214)	-10%
Current Ratio	224%		246%		-22%		253%		-29%	
Quick Ratio	167%		208%		-41%		192%		-25%	
Debt Ratio	32%		29%		3%		31%		1%	

公司定位與願景 Company Positioning and Vision

AI. STREAMING

- 核心定位 Core Positioning:

AI影音串流及產業運用邊緣運算等解決方案開發、製造領導廠商

A leading developer and manufacturer of AI video streaming and industrial edge computing solutions.

- 願景 Vision:

成為全球影音串流與 AI 應用的領導品牌

To become the world's leading brand in video streaming and AI applications.

- 使命 Mission :

增進人類的溝通性與娛樂性，透由讓影像溝通更清晰、更智慧、更即時

To enhance human communication and entertainment by making visual communication clearer, smarter, and more instantaneous.

事業與解決方案 Business Scope and Solutions

AI.STREAMING

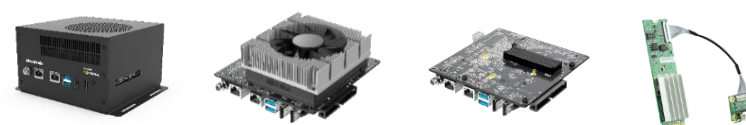
消費商業運用解決方案
Consumer & Enterprise Application Solutions



產業運用邊緣運算解決方案
Edge Computing Solutions for Industrial Applications

Turnkey Edge AI Provider with True Video and Audio Expertise

Backed by 30+ years in audio-video innovation and a decade of Edge AI experience, AVerAI delivers **application-ready turnkey solutions** for smart city deployment—including pre-integrated cameras, microphones, speakers, and AI models.



消費商業運用解決方案

Consumer & Enterprise Application Solutions

市場趨勢:重點產品布局

市場成長潛力

高

中

低

- 短期：手機直播市場受 **USB-C iPhone 與手遊直播** 驅動，將是 Type-C 擷取卡的最大成長點。
- 中期：隨著短影片與行動電競成熟，Type-C 產品可能成為消費市場營收的重要支柱。
- 長期：手機內容創作需求將與 PC/Console 並駕齊驅，形成雙引擎。

成長動能加速期:

- Switch 2 帶動大量內容創作
- PS5/手機影像需求更強

復甦期:

- Creator/Streaming 回溫
- Amazon 成長明顯
- 高畫質需求回來 (4K/144)

平台鈍化期

- 全球直播、遊戲市場停滯
- 主機與相機更迭較慢
- 消費者延遲購買

2023 – 2024初

2024 中 – 2024底

2025

時間軸

消費 + 商業市場形成「雙引擎」：穩定且高獲利

Consumer and commercial markets form a “dual-engine”: **Stable and highly profitable**

圓剛在產業上少見同時擁有兩類市場的公司：

消費市場（Streaming / Creator）→ 品牌力、高獲利且成長穩定

商業市場（企業、教育、會議、直播、政府）→ 持續專案開發、並強調台灣製造

AVerMedia is rare in the industry for simultaneously serving two market segments:

Consumer market (Streaming / Creator) → strong brand, high profitability, and stable growth

Commercial market (Enterprise, Education, Conferences, Live Streaming, Government) → ongoing project development with an emphasis on “Made in Taiwan”

全球 Creator / Streaming 市場恢復成長
Global creator and streaming markets are returning to growth

Amazon 等線上廣告效益提升
Improved effectiveness of online advertising on platforms like Amazon

AVerMedia 具備與 Elgato 明確差異化
AVerMedia has clear differentiation from Elgato

技術優勢：低延遲、穩定性、跨平台支援
Technical advantages : Low latency, high stability, and cross-platform support

市場提供穩定基礎盤，並提供中高毛利與成長，使公司的營收結構健康

The market provides a stable foundation while delivering mid-to-high gross margins and growth, ensuring a healthy revenue structure for the company.

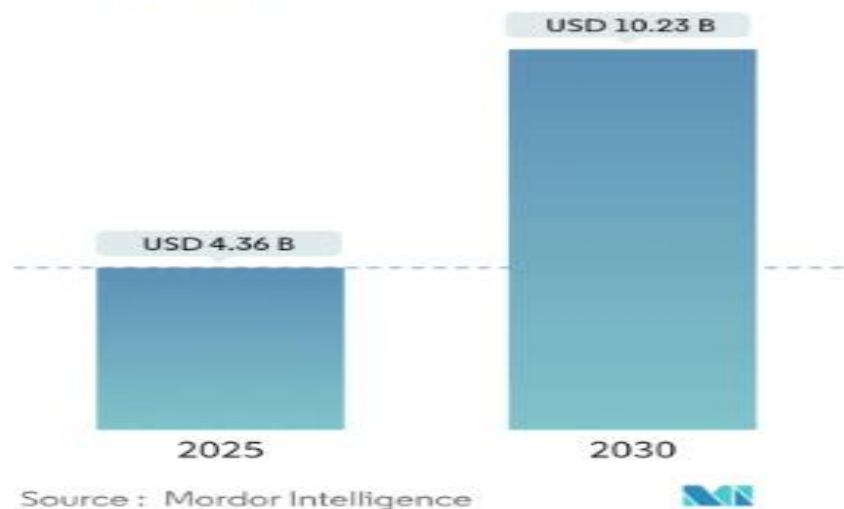
產業運用邊緣運算解決方案

Edge Computing Solutions for Industrial Applications

市場趨勢：

產業影音擷取與 AI Edge 需求快速成長，AVerMedia 成為核心供應商

Edge AI Hardware Market
Market Size in USD Billion
CAGR 18.58%



- 在整體市場份額占比約35%：

NVIDIA Jetson在 GPU-based Edge AI platform 第一，開發者超過兩百萬。

- 應用市場地圖：

消費 > 工業 + 機器人 + 智慧城市 + 醫療

以智慧城市市場在邊緣硬體市場中占比約25%，Jetson 滲透率約有50-60%。

- Jetson 系列演進：

Nano → Orin NX → AGX Orin → AGX Thor。

硬體市場規模與成長：

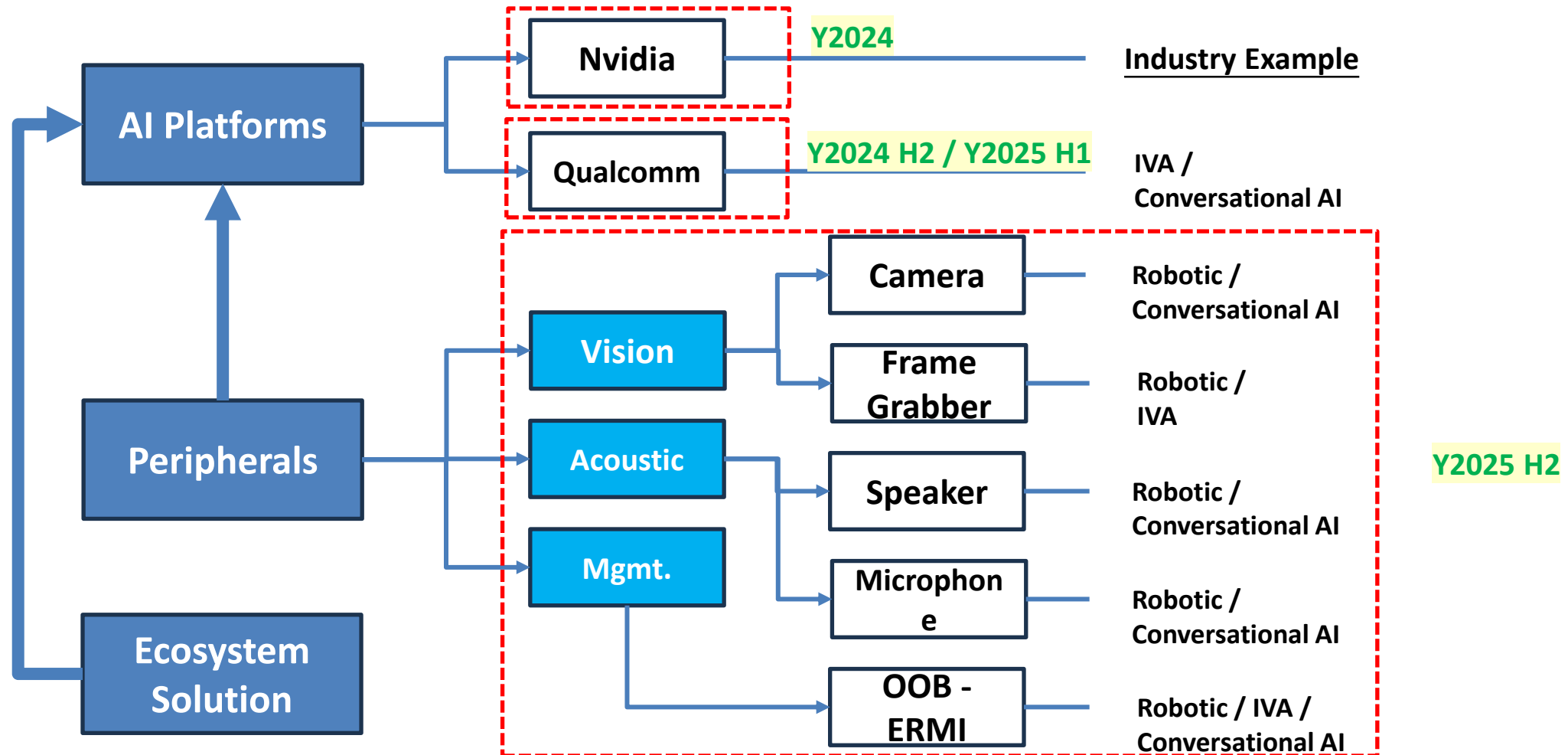
2025 年市場規模預估為 **43.6 億美元**，2020 到 2030 CAGR 約 **18.6%**，到 2030 年預估成長至 **102.3 億美元**

具備差異化優勢成為SI 與ODM高度合作供應商：

影像擷取技術領先、鏡頭整合能力、高質量與彈性交期對應

Possesses differentiated advantages, becoming a highly collaborative supplier for SIs and ODMs:

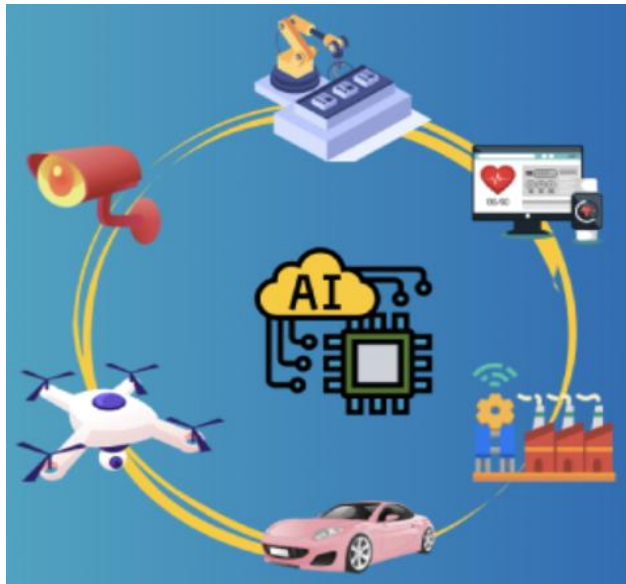
- Leading video capture technology, Camera integration capability, High quality and flexible delivery responsiveness



新核心技術等建立及投資

Establishment and investment in new core technologies

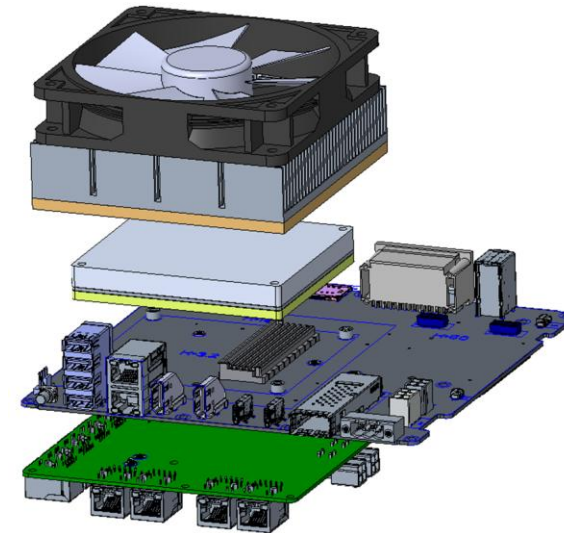
價值差異化主張: **Provide Strong Foundation for AI Developers**



Edge AI Applications/Products

軟體跨平台支援及Camera 整合在AI 平台上。

Cross-platform software support and camera integration on AI platforms.



Flexibility Design Module

硬體 / 機構設計複雜: 各運用的Sensor 等整合。

Complex hardware and mechanical design: integration of various sensors and components.

成長策略:重點市場開發及擴展

進入更多SI、標案與政府機構

應用市場:

智慧城市 / 智慧交通

代表產品:

載板 及 BOX PC

(含5G對應等)



跨區域布局:

加強歐洲、中東及東南亞業務開發代表 (低成本 + 高接觸度)

可信賴的夥伴

強化 Jetson AI Edge 解決方案，推出

簡易開發套件組

建立在ARM、人型機器人與

智慧城市等生態系



AverMedia 在產業應用市場具備獨特的技術與供應鏈優勢。

我們同時掌握擷取 (Capture) 與 AI Edge (Jetson) 兩大核心能力，

使 SI 與 OEM 以我們為主要供應商。

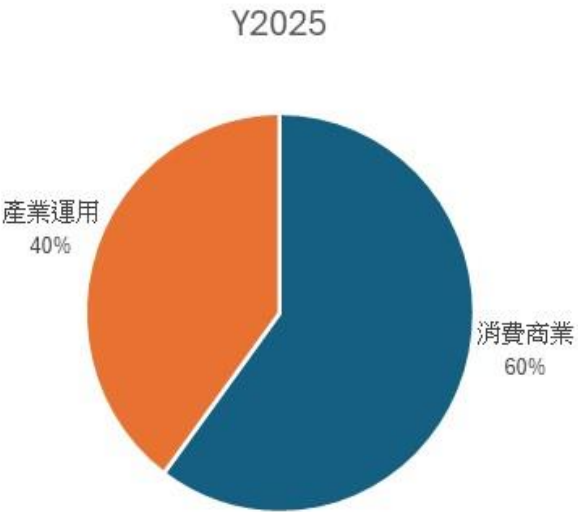
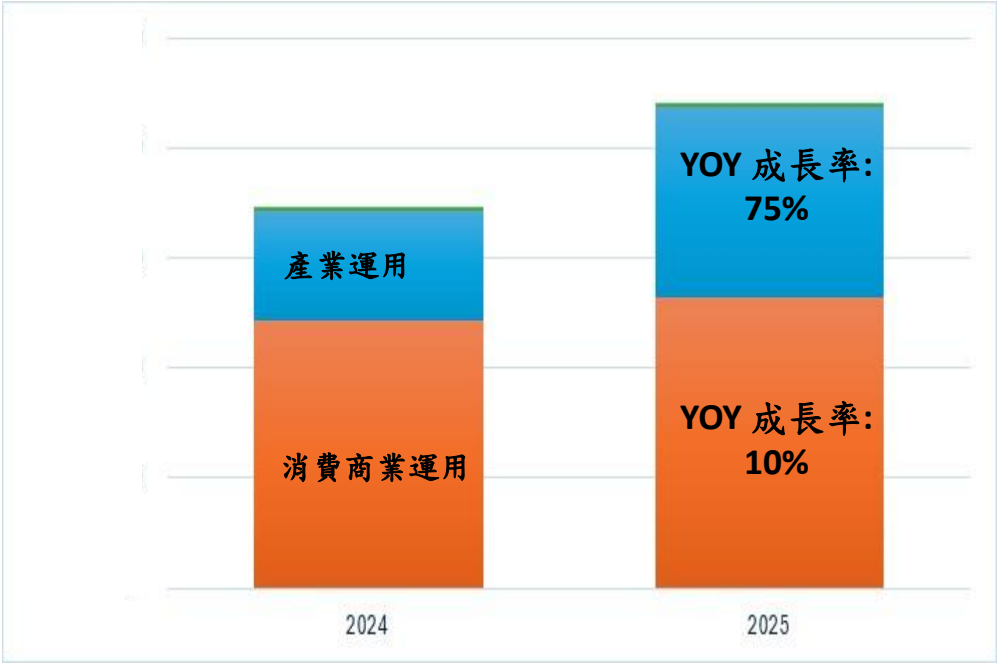
這是未來 3-5 年最具成長與毛利改善潛力的市場。

事業整體範圍

Business Coverage

Y2025營運重點回顧：年營收趨勢

Y2025 Operational Highlights Review: Annual Revenue Trend



Y2025營運重點回顧：毛利率改善來源

Y2025 Operational Highlights Review: Sources of Gross Margin Improvement



成本降低約1.5%

產品組合提升獲利約2.8%

- Cost reduction of approximately 1.5%
- Profit improvement from optimized product mix of approximately 2.8%

開發費用等服務性收入約1%

材料成本降低約0.5%

- Service-related revenue, including development fees, of approximately 1%
- Material cost reduction of approximately 0.5%

事業與解決方案亮點 AI.STREAMING

消費商業運用解決方案



產品線重要達成指標:

- 消費直播運用:
 - ✓ 產品集中、行銷資源專注: 廣告效益優化及成效提升。
 - ✓ 區域通路整理: 加強線上銷售力道，減少線下損益表現差的渠道。
- 商業專案運用:
 - ✓ 美國政府等4K視訊鏡頭等專案導入，與去年比較成長27%。
 - ✓ 台灣區政府、海關等4K視訊鏡頭運用導入。

產業運用邊緣運算解決方案

Turnkey Edge AI Provider with True Video and Audio Expertise

Backed by 30+ years in audio-video innovation and a decade of Edge AI experience, AVerAI delivers **application-ready turnkey solutions** for smart city deployment—including pre-integrated cameras, microphones, speakers, and AI models.



產品線布局重要達成指標:

- 專案客戶從零星下單到穩定專案出貨的客戶比例增加到有60%左右。
- 在智慧城市、監控等運用今年有10家以上專案落地進入到量產。
- 大型ODM 專案: 智慧號誌及無人機、機器人等今年有5個專案正在進行開發中。

成長動能1:

全球消費影音擷取穩健
回升及新市場擴充

Growth Driver 1:

Steady recovery of global
consumer video capture and
expansion into new markets

成長動能2:

Type-C / USB Video 成為直播帶
貨等專業直播市場發展

Growth Driver 2:

Type-C / USB video driving
development in professional live
streaming markets, such as e-
commerce livestreaming

成長動能3:

AI Edge 產業運用擴張 (核心引擎)
**2026 重點: **AI Edge 占整體營收
比重提高、毛利結構持續改善。

Growth Driver 3:

Expansion of AI Edge industrial applications (core engine)
2026 Focus: Increase AI Edge's contribution to overall
revenue and continuously improve gross margin structure.

2026 將以「AI Edge 成長 + Type-C/USB Video 標準化 + 消費擷取穩健」三大動能，推動高毛利結構成長，
並深化在智慧城市、教育與企業影音領域的關鍵供應商角色。

In 2026, growth will be driven by three key engines: AI Edge expansion, Type-C/USB video standardization, and steady consumer capture.

This strategy will promote high-margin growth and strengthen AVerMedia's role as a key supplier in smart cities, education, and enterprise video markets.

AI. STREAMING

從直播串流AI化，到AI產品化落地

From AI live streaming to AI product commercialization

提升營收品質，帶動毛利結構持續改善

Enhance revenue quality to drive continuous improvement in gross margin structure



Thank You!

Q&A