

股票代碼
7402



訂閱投資人訊息



營運概況更新 3Q 2023

周裕欽 | 邑錡公司行銷經理

Dec. 2023

免責聲明

本簡報及內含之預測性資訊包括營運策略及展望、業務預測、財務狀況等內容，乃是基於本公司當前從內部與外部來源所取得的資訊為基礎。

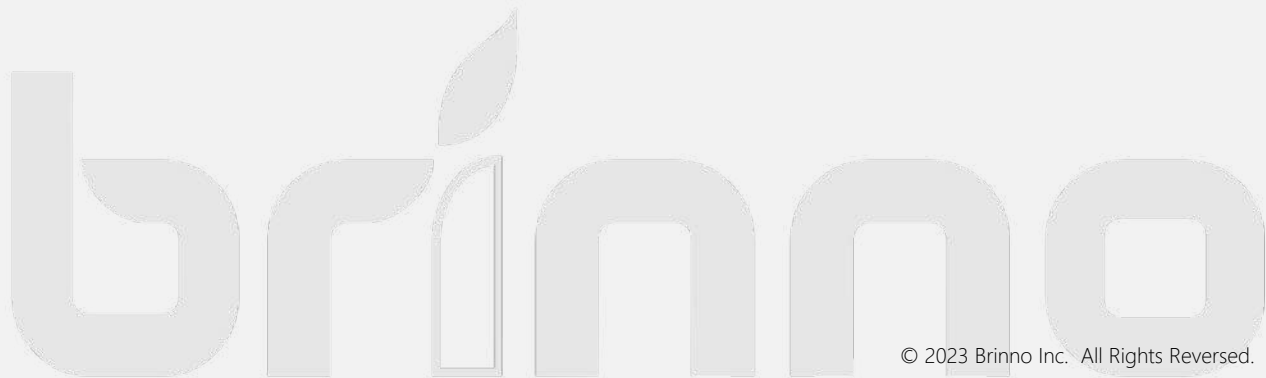
本公司未來實際的營運業務結果和財務狀況，可能因風險及不確定的因素影響，致使和本簡報之預測資訊有所差異。

本簡報中對未來的展望，反應本公司截至目前為止對於未來的看法僅為資訊流通之目的公佈，並非投資建議。對於這些看法，未來若有任何變更或調整時，本公司不負責更新或修正。



簡報大綱

1. 公司簡介
2. 營運概況
3. 創新ODM業務
4. 自有品牌OBM業務



公司簡介

公司概況



Brilliant innovation

公司成立

2003
年

創新ODM
業務模式

2007
年

自有品牌
OBM業務

2009
年

櫃買中心
上櫃

2015
年

軍工相機
模組研發

2019
年

自有品牌
全球通路

60
餘國

2014首批登錄創櫃版公司



實收資本額: 3.48 億



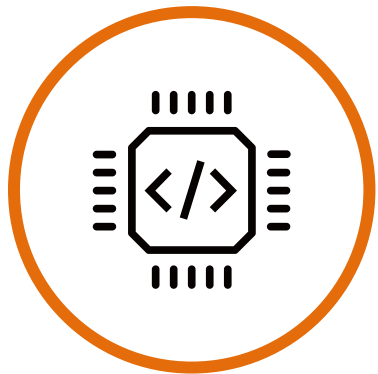
員工人數: 65



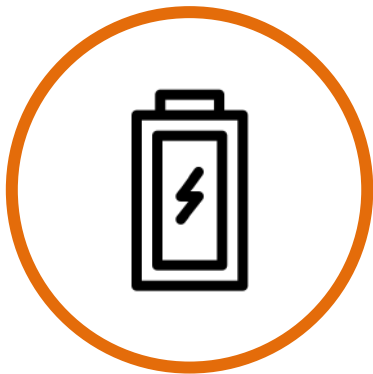
簽證會計師: 勤業眾信 (2008迄今)

資料更新: Dec. 2023

核心技術



FPGA
核心韌體



低功耗
系統開發



自有晶片
影像模組



20

+yr.

設計製造 & 生產管理

國際化研發團隊



Boston, USA

Firmware developing
韌體開發 & 自有晶片設計

Copenhagen, Denmark

MLOps/SaaS developing
雲端平台 & 機器學習開發

HQ, Taipei, Taiwan

Design & manufacturing
設計製造 & 生產管理

NTU, Taipei, Taiwan

台大土木所產學合作

Singapore

AI developing
AI應用平台開發

NTUT, Taipei, Taiwan

北科大資財系產學合作

兩大商業模式



自有品牌OBM業務 Own Brand Manufacturer

以**Brinno原創品牌**，自主研發韌體、設計製造與品牌行銷，獨創**縮時攝影相機**與**數位貓眼相機**行銷全球。



縮時攝影相機
(TLC & BCC 系列)



數位貓眼相機
(SHC & PHV系列)



戶外動態縮時相機
(MAC系列)



創新ODM業務 Innovative ODM Service

提供從**自有晶片**、**韌體開發**到**製造量產**一站式解決方案，發揮降低品牌大廠研發投入費用的優勢，提升量產良率。



企業經營殊榮



FINANCIAL
TIMES

亞太地區前500大高成長企業 (排名404, 英國金融時報評比, 2020)



百大MVP經理人 董事長/總經理 陳世哲(台灣, 2019)

FINANCIAL
TIMES

亞太地區前1,000大高成長企業 (排名312, 英國金融時報評比, 2018)

Deloitte

亞太地區 科技高成長500強企業 (排名415, 勤業眾信評比, 2017)



創業楷模獎 董事長/總經理 陳世哲(第39屆, 台灣, 2016)



小巨人獎 (第19屆, 台灣, 2016)



國家磐石獎(第25屆, 台灣, 2016)

營運概況

近期營收表現



1-11月 2023

\$ 5.11億

年減 17.3%

11月 2023

\$ 3,537萬

年減 10.6%

單位: 新台幣元

近期財務報告 (3Q 2023)



1-3Q 營收

\$ 4.28億

年減 22.8%

1-3Q 獲利

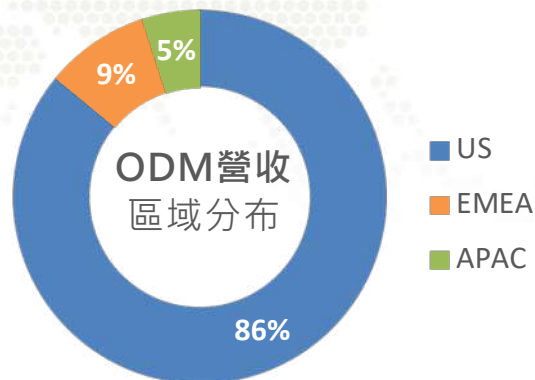
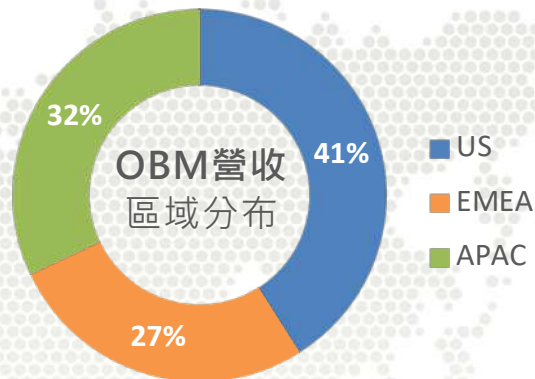
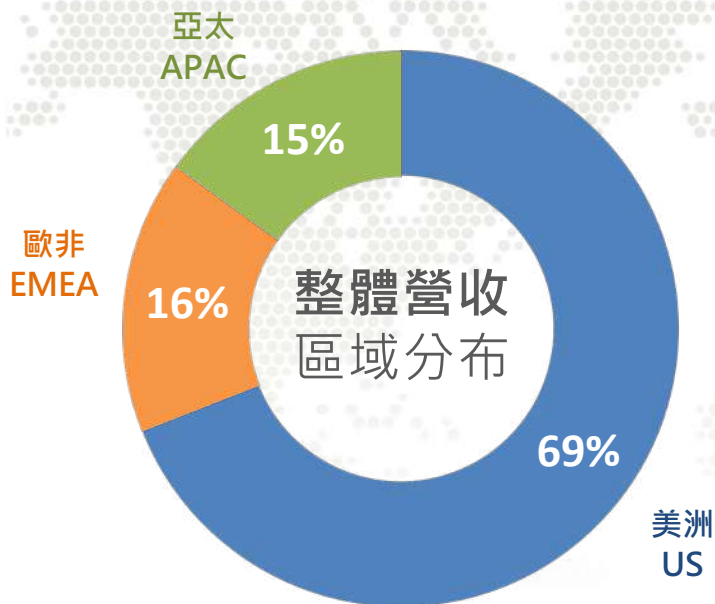
\$ 4,315萬

累計EPS 1.39

單位: 新台幣元

營收來源分布

2023年01-11月營收來源分佈



季度營收

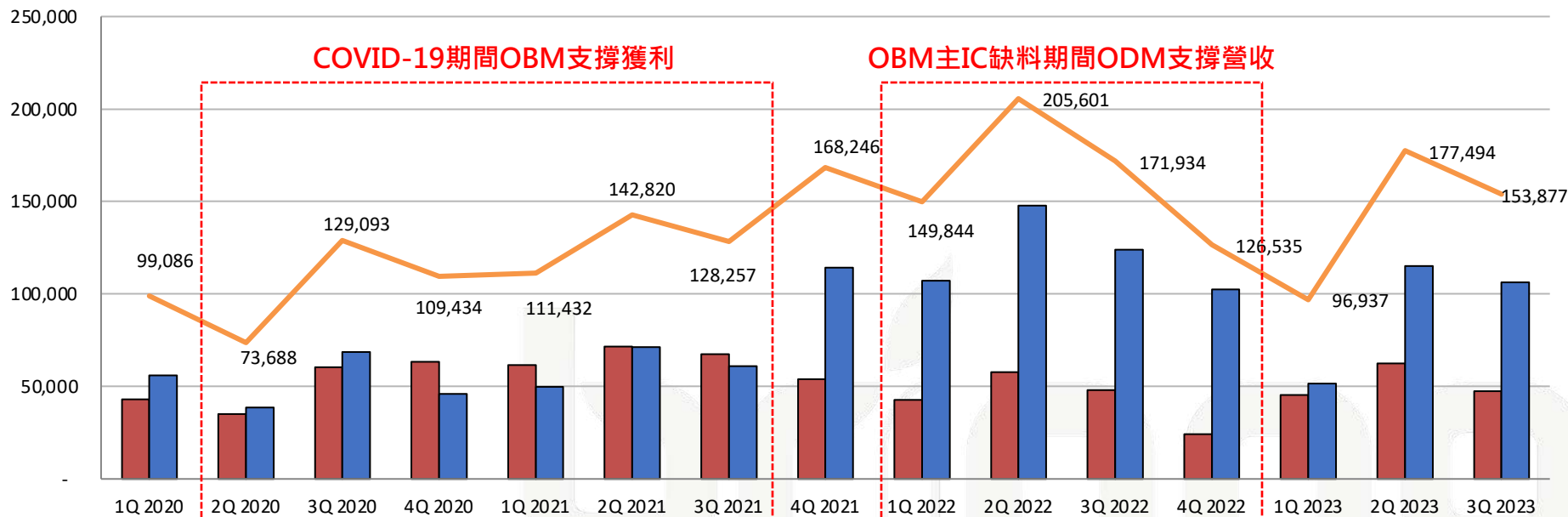


OBM與ODM雙業務靈活經營，自有品牌OBM展現營運彈性與可控性，創新ODM具備規模經濟創造獲利！

單位: 新台幣/仟元

邑錡季營業收入與雙業務佔比
(1Q 2020 ~ 3Q 2023)

OBM ODM Total



近五年營運概況



(新台幣/仟元)	1-3Q 2023	2022	2021	2020	2019
營業收入	428,308	653,914	550,755	411,300	581,270
營業成本	285,757	465,115	370,101	273,517	399,097
營業毛利	142,511	188,799	180,654	137,783	182,173
毛利率%	33%	29%	33%	34%	32%
營業費用	113,591	135,768	125,500	109,302	143,610
營業利益	28,960	53,031	55,154	28,481	38,563
營業利益率%	7%	8%	10%	7%	7%
稅後淨利	43,150	56,768	37,716	24,364	23,693
稅後淨利率 %	10%	9%	7%	6%	4%
EPS (元)	1.39	2.18	1.56	1.05	1.07

創新ODM業務

創新ODM業務 商業模式

- 擁有**韌體開發**實力，具備**自有ASIC**，可提供客制化**相機模組**解決方案
- 適合特殊應用如無人機載具 & AR智能戰術頭盔等**軍工產業**
- **重複營收**的盈利模式



創新ODM業務 主要專案

客戶屬性: 1) 高附加價值**利基產品** 2) **B2B**商業模式 3) 行業**領導品牌**



- 台灣軍工無人機相機與雲台裝置 (2023) 韌體開發 > 量產
- 美國軍工微光影像裝置 (2022) 自有晶片 > 韌體開發 > 量產
- 美國航海微光影像裝置 (2021) 自有晶片 > 韌體開發 > 量產
- 美國軍工微光AR智能眼鏡影像裝置 (2019) 韌體開發 > 量產
- 美國Vernier 第三代智慧教學裝置 (2019) 結構設計 > 量產
- 美國FLIR熱影像相機 (2015) 結構設計 > 量產
- 日本HOYA (Pentax)醫療級產品 (2013) 結構設計 > 量產
- 美國Microsoft 策略合作夥伴 (2008迄今) 結構可行性評估
- 美國Imation (IRONKEY) 軍規儲存裝置 (2007) 結構設計 > 量產

軍工相機 自主研發與客製專案



台灣軍工合作案，將先開發Brinno自有無人機相機系統:

1. 雙光相機模組(熱影像+可見光)
2. Gimbal 雲台系統



無人機相機模組與雲台系統示意圖

未來將同步推廣至美國現有軍工產業客戶與國際市場，以及相關無人載具市場(無人潛艇，無人艇)，同時開發其他軍規商用相機產品



無人潛艇示意圖



無人艇示意圖



軍規商用微光相機示意圖

Night Vision Camera - THE SAFEST WAY TO NAVIGATE AT NIGHT

Normal Action Camera

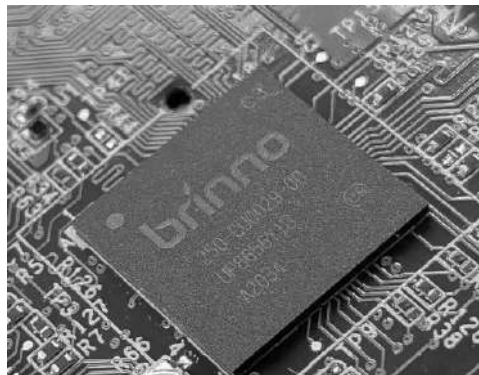


Night Vision Camera



自有影像模組 未來發展性

- Brinno**自有晶片模組**已導入客戶產品主要規格，成為無法輕易取代的關鍵元件
- 美國策略合作夥伴，**熱影像 & 微光感光元件**大廠
- 模組可供應: AR智能戰術頭盔模組、無人機相機載具、低光源/低功耗相機



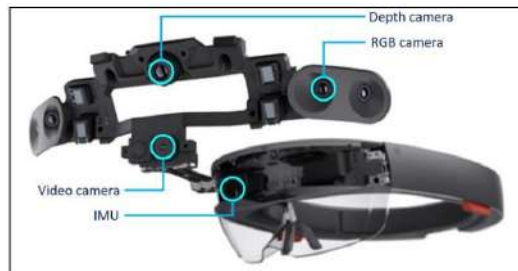
SIONYX

TELEDYNE
FLIR



關鍵影像模組

AR智能戰術頭盔應用



無人機應用

The background of the slide features a close-up photograph of a hand holding a camera. The entire image is covered with a semi-transparent orange filter. A thin white rectangular border is positioned around the central text area.

自有品牌OBM

Brinno - 縮時攝影領導品牌



堅持創新研發利基型產品，永續經營品牌價值，成為縮時攝影全球領導品牌



縮時攝影領導品牌 全球銷售破百萬台



Sold Over **1,000,000**
Time Lapse Camera
— since 2009

於2009年推出第一台縮時攝影相機後，全球銷售累計破一百萬台，永續經營品牌價值，成為縮時攝影全球領導品牌

全球合作案例



重慶南路引道拆除



忠孝橋拆除紀錄片



國立故宮博物院
NATIONAL PALACE MUSEUM



故宮動物園特展



TAIPEI 2017
29TH SUMMER UNIVERSIADE



台北世大運展館搭建



智利Walmart翻修



美國麥當勞餐廳新建工程



澳洲福斯電影場景搭建



英國音樂祭台灣站紀錄片



美國華盛頓州交通部



美國亞利桑那州交通部



英國倫敦交通局



Geological survey of Israel



以色列地質研究

縮時應用- 漫威/尚氣電影場景縮時



Brinno品牌大使-尚氣電影藝術總監Jacinta Leong 已使用Brinno紀錄多部好萊塢大片搭景過程



[Source: "Shang Chi and the Legend of the Ten Rings" Movie - Set Construction Time Lapse Part 2. The Village - YouTube](#)

專業媒體評選 2023最佳縮時攝影相機



Brinno 擁有完整縮時攝影相機產品線，由入門至高階幾種皆受雜誌編輯青睞，系列產品被評選為2023最佳縮時攝影相機！

Digital
Camera
World

THE HOME OF DIGITAL PHOTOGRAPHY



Source: The best timelapse cameras in 2023 | Digital Camera World

Best timelapse cameras in 2023 for construction, events or speeding up nature

By Adam Juniper | Contributions from Tom May, Sebastian Oakley last updated June 23, 2023

Condense days into seconds of engaging video, with the best timelapse cameras on the market today



Included in this guide:



(Image credit: Brinno)

自有晶片縮時相機TLC5000 – 模組化，雲端化



- 4K, Wi-Fi & 4G, Construction cloud 建築工程雲
- 新一代產品為可擴充、模組化設計: 相機+ 電源模組+通訊模組+感知模組
- 建築現場的Sensor基地台 (影像模組、光達模組、AI辨識模組)





Q & A



訂閱投資人訊息