

OPTOTECH

光磊科技股份有限公司

2020.10.07

www.opto.com.tw



免責聲明

- 本資料可能包含對於未來展望的表述。該類表述是基於對現況的預期，但同時受限於已知或未知風險或不確定性的影響。因此實際結果將可能明顯不同於表述內容。
- 除法令要求外，公司並無義務因應新資訊的產生或未來事件的發生，主動更新對未來展望的表述。

公司概況

公司簡介、主要產品、財務資料

關於光磊

A bright
tomorrow

成立時間	1983年12月21日
資本額	NT 3,786,228,460元
主要產品	發光元件,感測元件, 系統產品
重要工廠地址	創新廠：新竹科學園區創新一路8號 力行廠：新竹科學園區力行五路1號
月產能	發光元件：約2,000KK 感測元件：約3,000KK
員工人數	約1,190人

主要產品

A bright
tomorrow

發光元件

- 可見光 LED 晶粒
- 不可見光紅外線LED晶粒

感測元件

- 光二極體
- 光電晶體
- 基納二極體



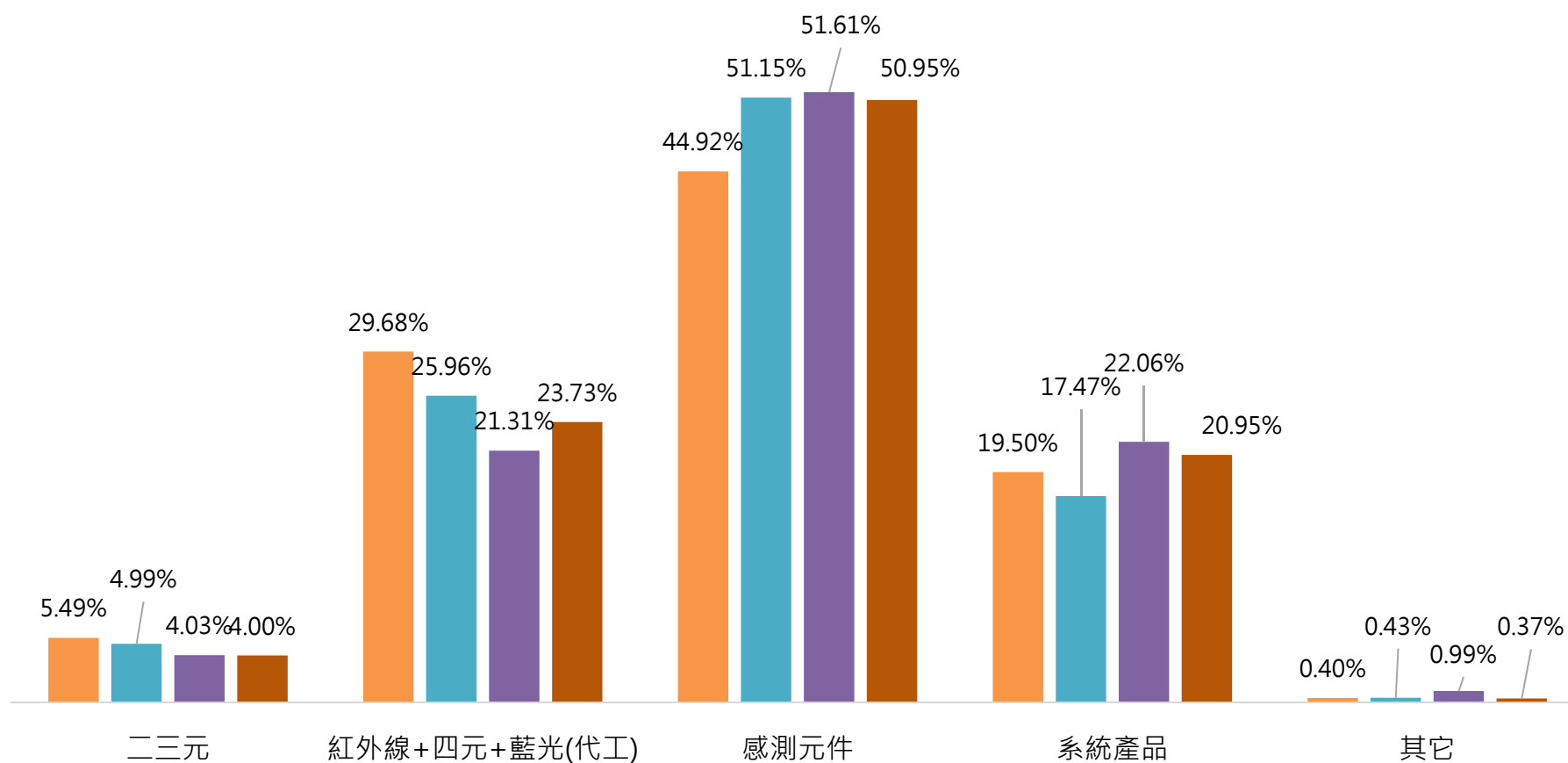
系統產品

- LED顯示屏
- 照明產品
- 車用照明
- 交通顯示



營收額-產品別

■ Year 2017 ■ Year 2018 ■ Year 2019 ■ Year 2020 H1



產品銷售區域-發光元件及感測元件

地區	2019	2020 H1
台灣	39%	35%
東南亞	15%	17%
日本	14%	14%
韓國	7%	6%
其它	25%	28%

產品銷售區域-系統產品

地區	2019	2020 H1
北美	51%	53%
台灣	23%	40%
東北亞	5%	2%
東南亞、澳洲	10%	5%
其它	11%	0%

合併損益表

	2020 Q1-Q2		2019 Q1-Q2		年成長
單位：新台幣仟元	金額	%	金額	%	%
營業收入淨額	2,367,309	100.00%	2,580,220	100.00%	-8.25%
營業毛利	667,829	28.21%	761,347	29.51%	-12.28%
營業費用	433,139	18.30%	442,913	17.17%	-2.21%
營業淨利	234,690	9.91%	318,434	12.34%	-26.30%
營業外收支	(14,724)	-0.62%	40,401	1.57%	-136.44%
所得稅費用	54,514	2.30%	97,146	3.77%	-43.88%
本期淨利	165,452	6.99%	261,689	10.14%	-36.78%
每股盈餘	0.44		0.59		
(單位：新台幣元)					

合併資產負債表 (重要會計科目摘要)

A bright
tomorrow

(單位：新台幣仟元)	2020 Q2		2019 Q2	
	金額	%	金額	%
現金及約當現金	2,968,119	29%	3,200,865	30%
應收帳款(含其他應收)	1,545,561	15%	1,613,054	15%
存貨	1,511,569	15%	1,256,021	12%
不動產、廠房及設備	2,798,782	27%	2,968,820	28%
資產總計	10,415,178	100%	10,732,110	100%
短期借款	238,085	2%	217,579	2%
應付帳款(含其他應付)	1,694,429	16%	1,520,906	14%
長期借款	776,798	8%	710,428	7%
負債總計	3,401,920	33%	3,171,551	30%
普通股股本	3,786,228	36%	4,454,386	42%
未分配盈餘	1,573,091	15%	1,502,689	14%
權益總計	7,013,258	67%	7,560,559	70%
每股淨值(元)	18.55		17.00	

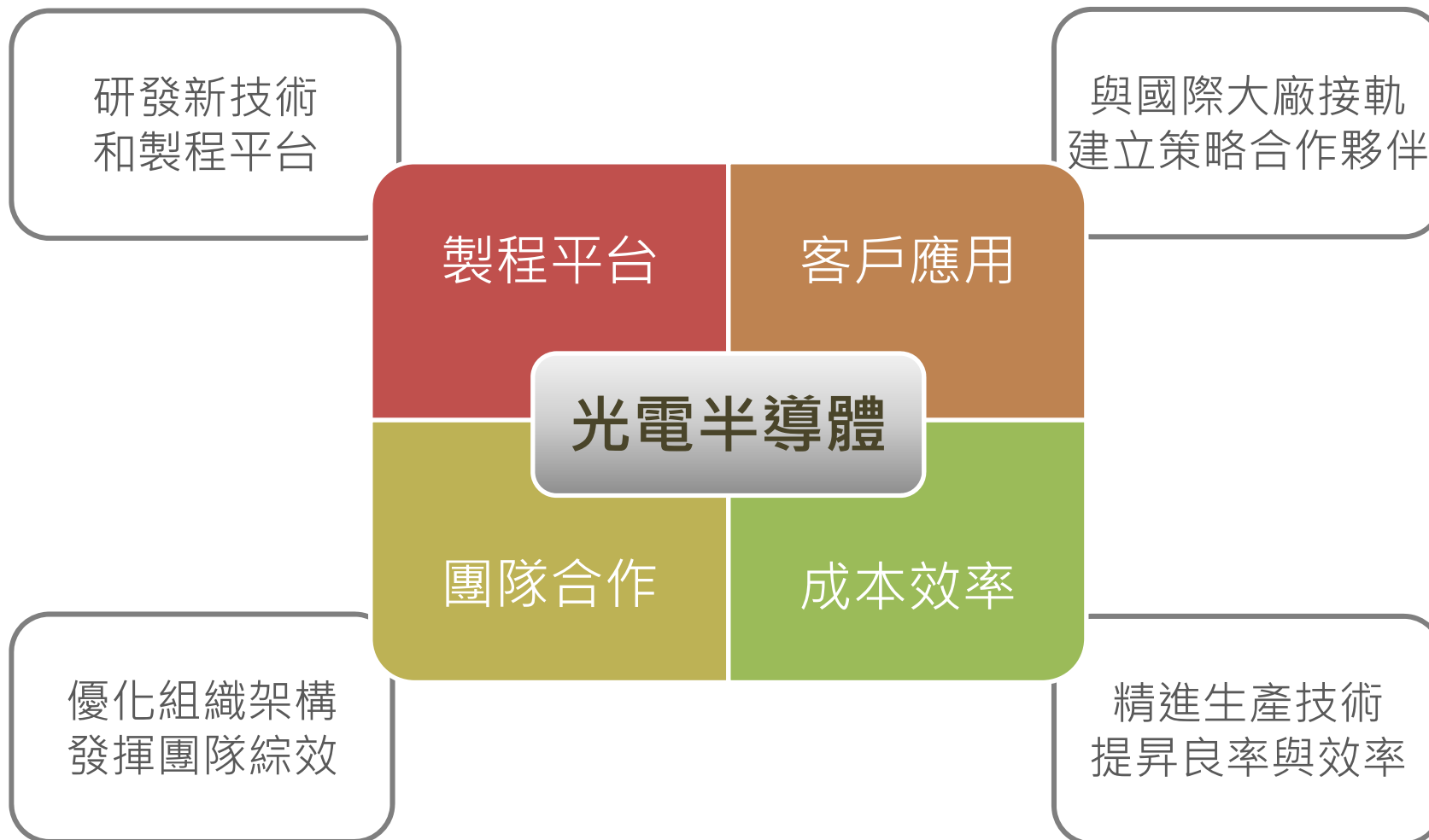
公司策略方向及未來展望

經營策略、市場趨勢、產品規劃

經營策略

經營策略

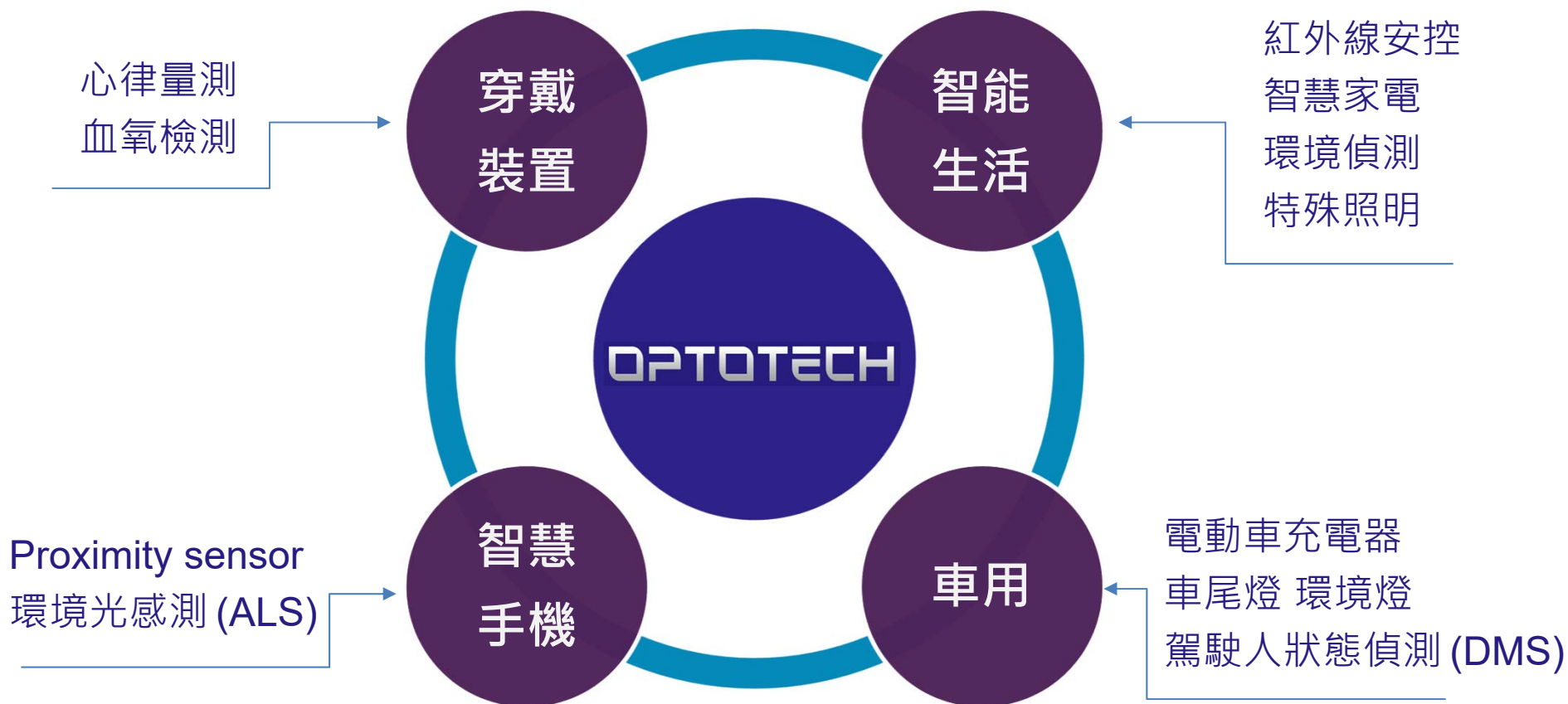
Abright
tomorrow



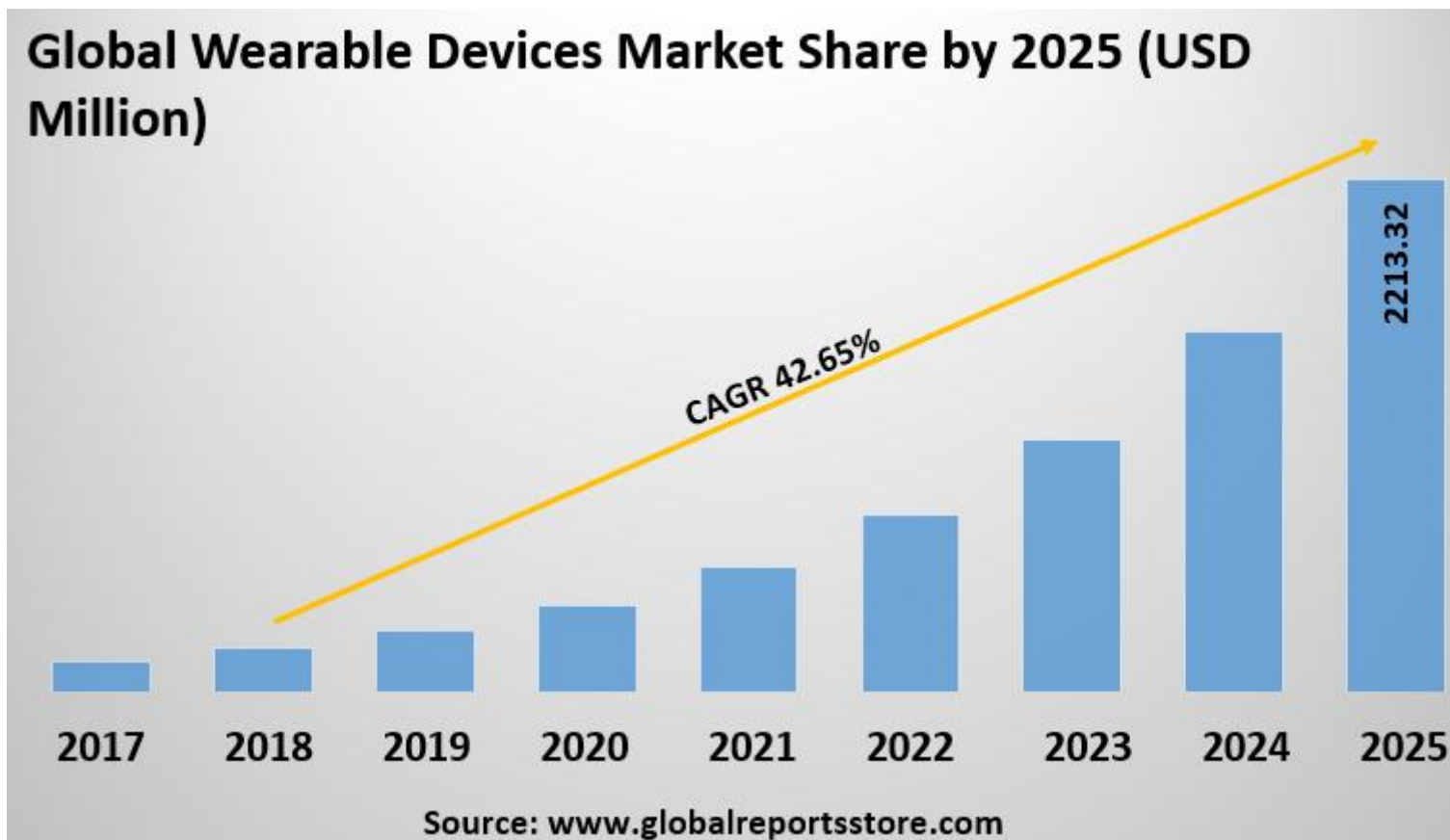
市場趨勢

應用市場

A bright
tomorrow

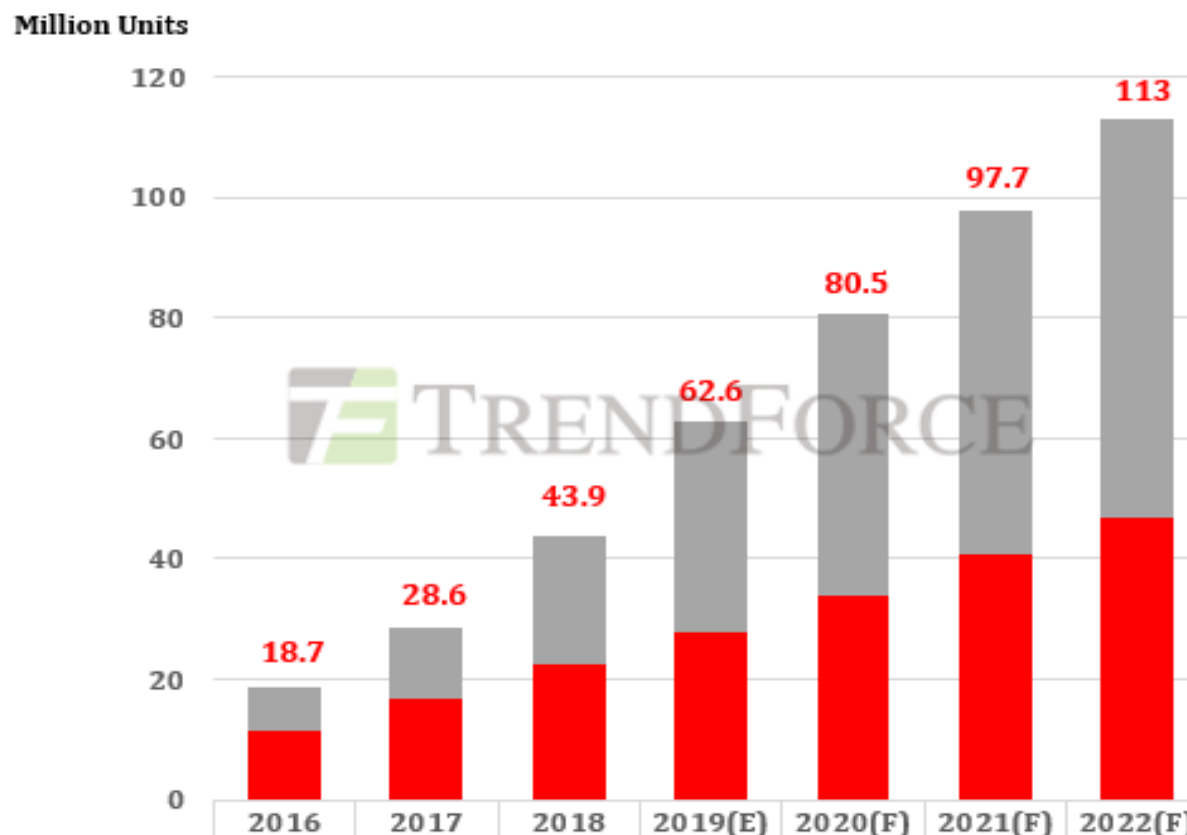


穿戴裝置市場趨勢



智慧型手錶市場趨勢

Figure: Global Smartwatch Shipments, 2016-2022

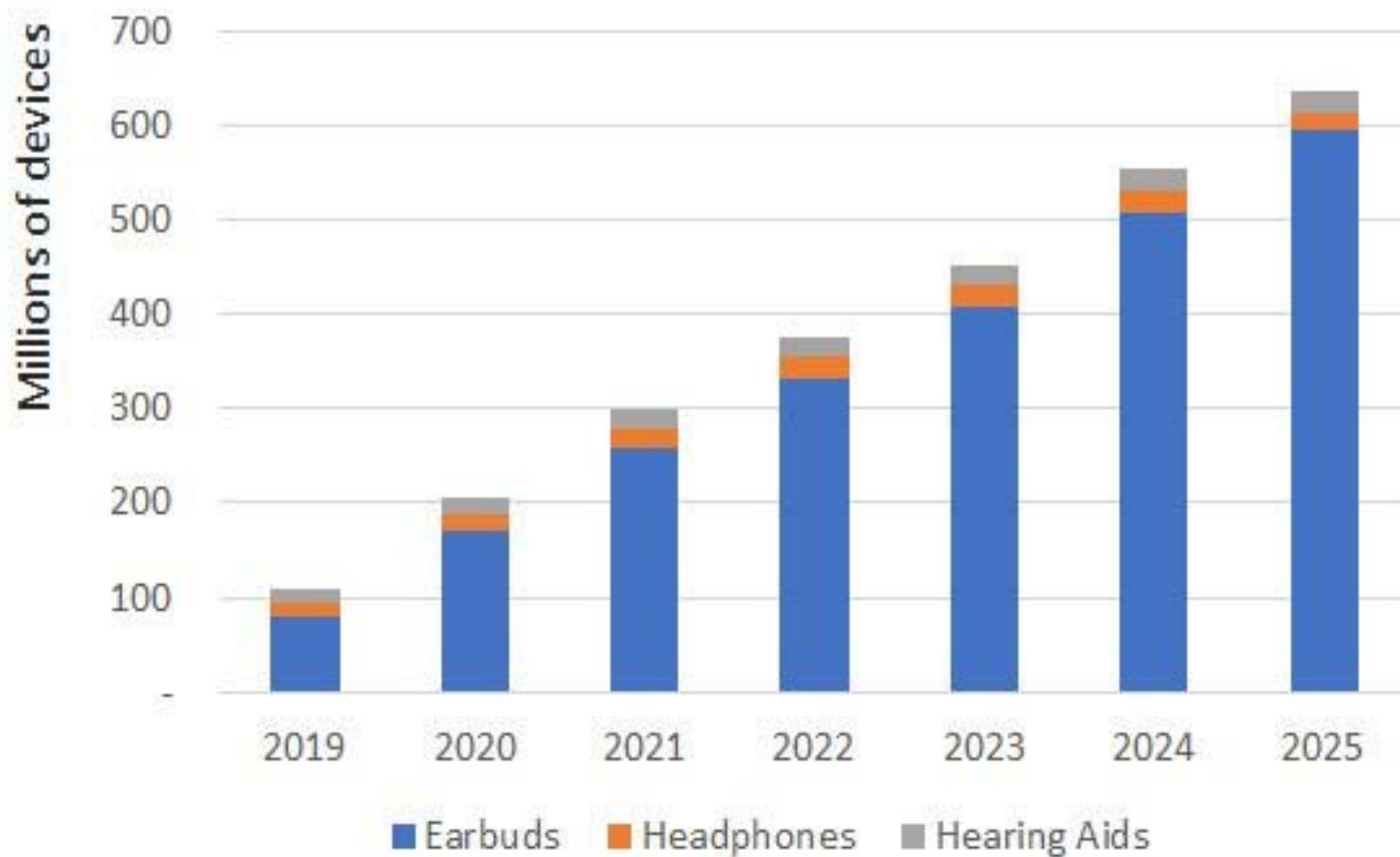


■ Other Branded Smartwatches	7.2	11.9	21.6	34.7	46.5	57	66.1
■ Apple Watch Devices	11.5	16.7	22.3	27.9	34	40.7	46.9

Source: TrendForce, Sep., 2019

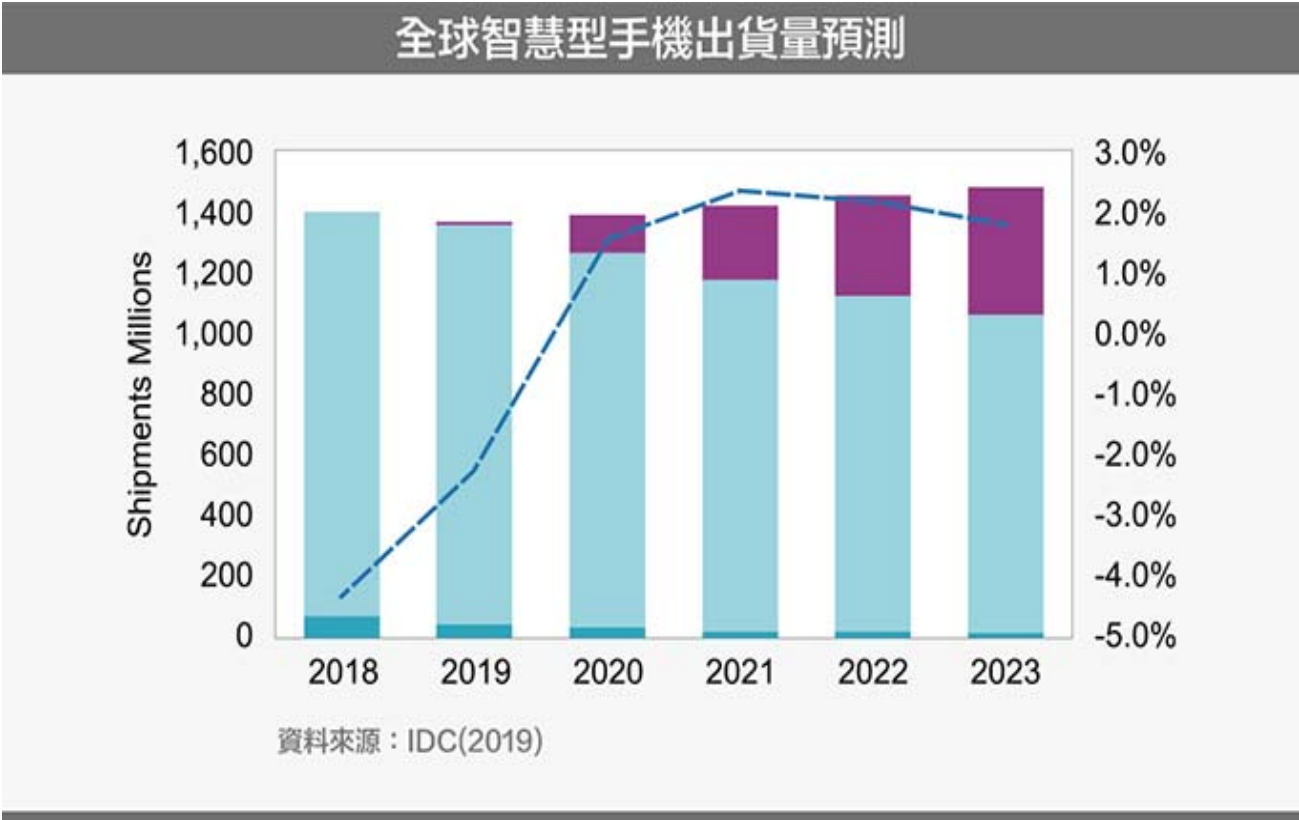
無線耳機市場趨勢

A bright
tomorrow



www.nickhunn.com

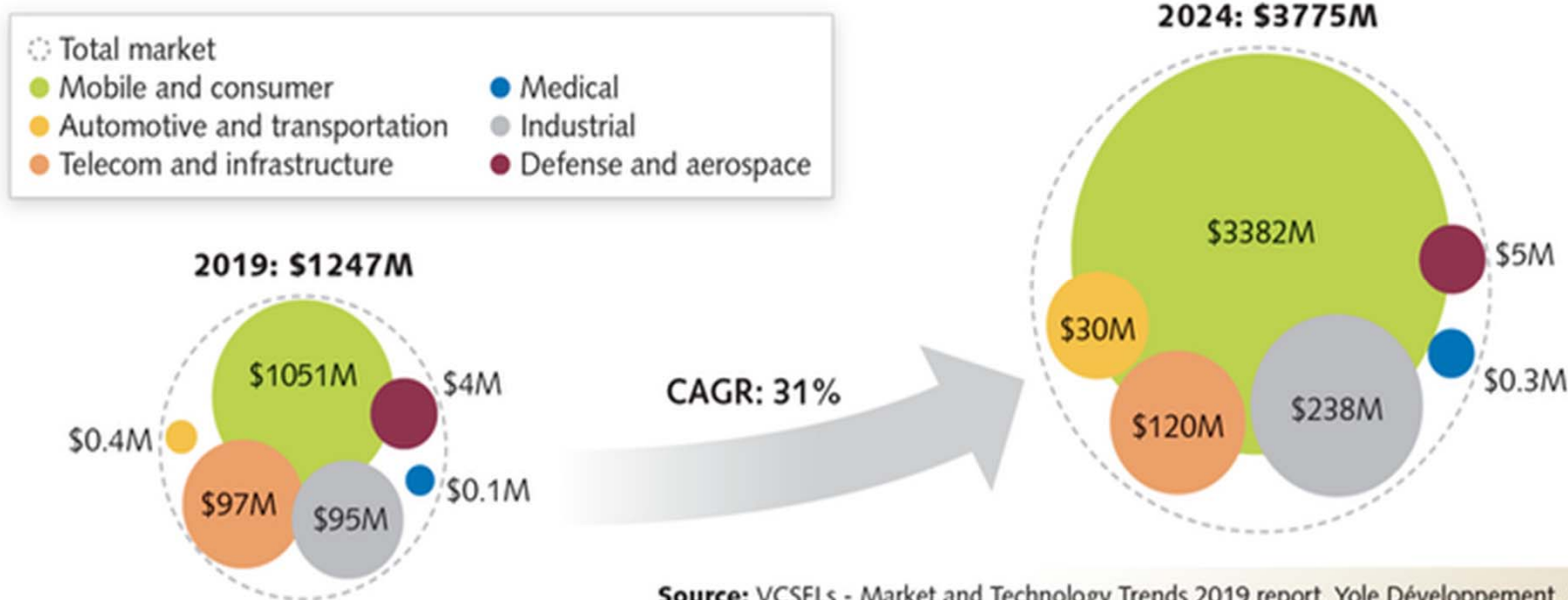
智慧型手機市場趨勢



2.5G 3G 4G 5G YoY Growth

VCSEL市場趨勢

2019–2024 VCSEL market revenue



Source: VCSELs - Market and Technology Trends 2019 report, Yole Développement, 2019

電動車市場趨勢

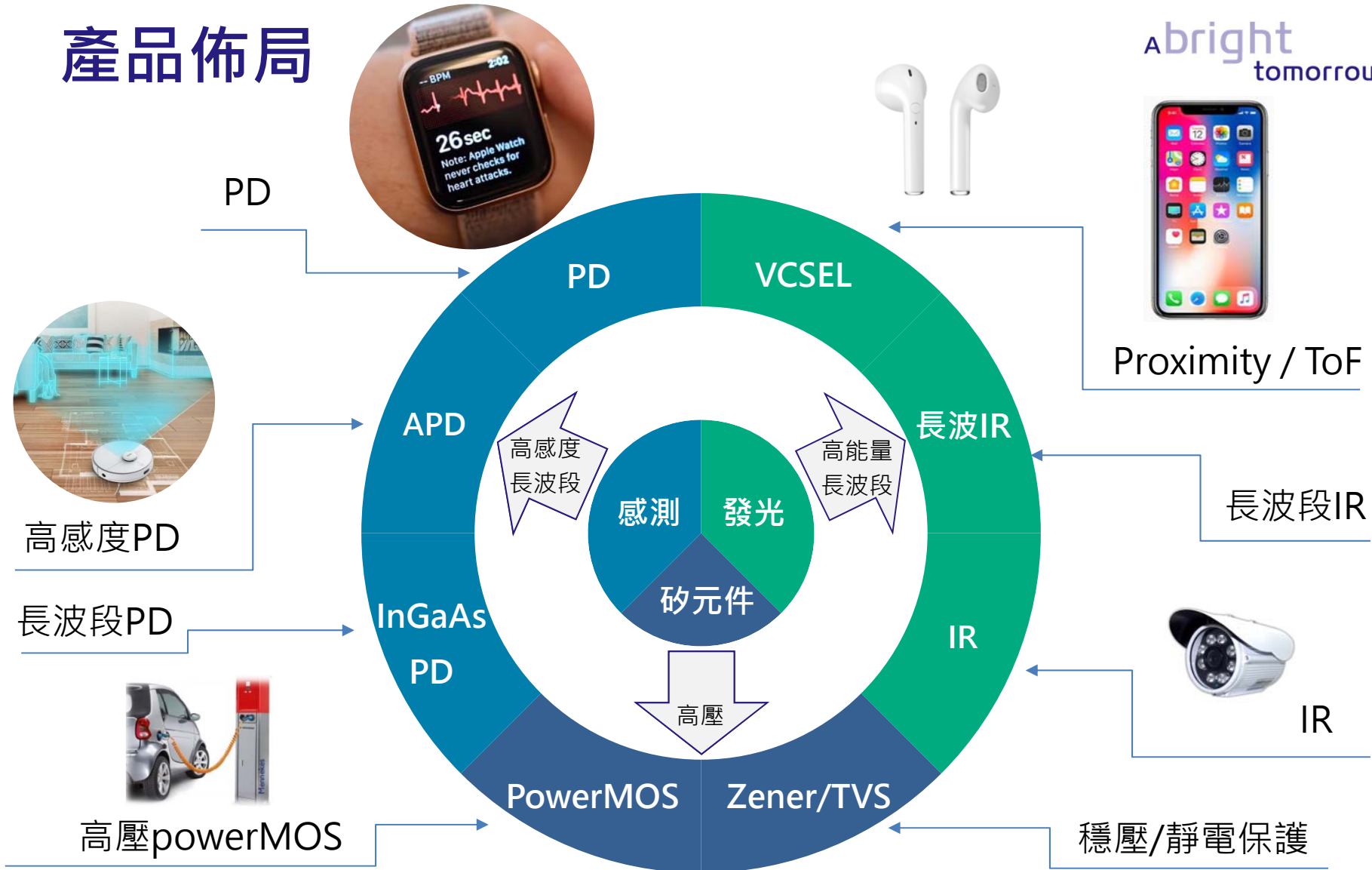


資料來源：Allied Market Research

產品規劃

產品佈局

A bright tomorrow





Q&A

現場發言請用麥克風

OPTOTECH

www.opto.com.tw