

宏碁 (2353 TT) Acer

子公司為成長重心,但 AIPC 貢獻仍緩慢

持有-超越同業 (維持評等)

目標價 (12 個月): NT\$41.0

收盤價 (2024/11/12): NT\$38.4 隱含漲幅: 6.8%

NB 54%、DT 10%、顯示器 9%、其他 27%。

□ 本次報告更新重點

項目	本次	前次
評等	持有-超越同業	持有-超越同業
目標價 (NT\$)	41.0	43.0
2024年營收 (NT\$/十億)	267.9	271.5
2024年EPS	1.9	2.2

□ 交易資料表

市值	NT\$117,040百萬元
外資持股比率	23.8%
董監持股比率	2.8%
調整後每股淨值 (2024F)	NT\$24.88
負債比	63.8%
ESG評級 (Sustainalytics)	低 (曝險程度共5級)

Ⅲ 簡明損益表 (NT\$百萬元)

年初至12月	2022A	2023A	2024F	2025F
營業收入	275,424	241,308	267,888	286,599
營業利益	6,928	4,225	5,541	6,521
稅後純益	5,004	4,932	5,574	6,176
EPS (元)	1.67	1.64	1.86	2.06
EPS YoY (%)	-54.1	-1.4	13.0	10.8
本益比 (倍)	23.0	23.4	20.7	18.6
股價淨值比 (倍)	1.8	1.6	1.5	1.5
ROE (%)	8.2	7.5	7.5	8.2
現金殖利率 (%)	3.9%	4.2%	4.3%	4.7%
現金股利 (元)	1.50	1.60	1.65	1.80

魏建發 合格證券投資分析人員

Calvin.Wei@yuanta.com

余羚華

liz.yu@yuanta.com

>> 元大觀點

- 第三季 EPS 0.5 元,季增 7%,年減 25%,低於元大/市場預期 36%/23%,主因毛利率季減 0.1 百分點,不如預期。
- 子公司(小虎隊)占比逐年上升,為營運成長重心。估 2024/25 年子公司 營收占比 28%/28.6% (獲利貢獻 35%/37%),年增 14.6%/9.3%。
- NB 景氣雖復甦,但 AI PC 貢獻緩慢且評價不便宜,維持中立評等。目標價 41 元係以 2025 年每股盈餘 2.06 元、20 倍本益比推得。

第三季 EPS 0.5 元,季增 7%,年減 25%,低於元大/市場預期 36%/23%,主因毛利率不如預期

宏碁第三季營收季增 8%·年增 8%·毛利率季減 0.1 百分點至 10.6%·低於預期·主因子公司智聯服務認列廠商呆帳損失 1 億元(約影響毛利率 0.14百分點)及 AI PC 新品效應尚不顯著。營業利益 16 億元·季增 9%·年增 4%·低於元大/市場預期 20%/17%。業外受惠利息收入、現金股息、投資收益等挹注·獲利 5.8 億元。合計稅後 15.1 億元·季增 7%·年減 25%·EPS 0.5 元·低於元大/市場預期 36%/23%。

第四季歐美耶誕舖貨高峰已過 · PC 出貨向下 · 估營收季減 5% · 年增 10% · EPS 0.49 元 · 季減 3% · 年增 44% · 略下調 1% 。

子公司(小虎隊)占營收比重逐年上升,獲利貢獻亦增加

1Q24 受 PC 出貨不強·子公司(小虎隊)營收比重由去年 27.1%上升至29.4%·並貢獻營業利益 57.6% (因為第一季為 PC 傳統最淡季·貢獻度小);第二季占比仍維持 28.1%高檔·貢獻營業淨利 35.2%。第三季為 PC 最旺季·子公司占比下滑至 26.9%·貢獻獲利亦下降至 26.4%。估 2024/25 年子公司營收占比 28%/28.6% (獲利貢獻 35%/37%)·年增 14.6%/9.3%·表現在 PC部門之上。

毛利率表現低於預期,下修 2024/25 年稅後 14%/7%

2024年庫存調整結束·加上 PC 景氣復甦·估 2024/25 年 PC (含 NB/DT)營 收年增 10%/6%。合計 2024/25 年宏碁營收成長 11%/7%·雖庫存調整告一段落·但 AI PC 效應尚未顯現·估 2024/25 年毛利率維持 2023 年水準10.7%/10.9%·營業利益 55.4/65.2 億元·年增 31%/18%·稅後 55.7/61.8 億元·成長 13%/11%·EPS 1.86/2.06 元·比前次下修 14%/7%·主因 AI PC 新品效應尚未顯現·毛利率僅年持平。

營運分析

第三季 EPS 0.5 元,季增 7%,年減 25%,低於元大/市場預期 36%/23%,主因毛利率不如預期

宏碁第三季營收 727 億元,季增 8%,年增 8%,毛利率季減 0.1 百分點至 10.6%,低於預期,主因子公司智聯服務(6751 TT)認列廠商呆帳損失 1 億元(約影響毛利率 0.14 百分點)及 AI PC 新品效應尚不顯著。營業利益 16 億元,季增 9%,年增 4%,低於元大/市場預期 20%/17%。業外有匯損 1.12 億元,但受惠利息收入 4.4 億元、現金股息 1.84 億元、投資收益 0.27 億元等挹注,共獲利 5.8 億元。合計稅後 15.1 億元,季增 7%,年減 25%、EPS 0.5 元,低於元大/市場預期 36%/23%。

圖 1:2024 年第 3 季財報回顧

/五鼓二\	20224	20244	20244	、 季增率 年增率 -		3Q:	24F	預估	差異
(百萬元)	3Q23A	2Q24A	3Q24A	学诣率	年	元大預估	市場預估	元大	市場
營業收入	67,445	67,138	72,691	8.3%	7.8%	75,189	73,552	-3.3%	-1.2%
營業毛利	7,294	7,178	7,676	6.9%	5.2%	8,315	8,337	-7.7%	-7.9%
營業利益	1,546	1,468	1,603	9.2%	3.7%	1,999	1,933	-19.8%	-17.0%
稅前利益	2,977	2,237	2,181	-2.5%	-26.7%	3,459	2,992	-37.0%	-27.1%
稅後淨利	2,008	1,404	1,505	7.2%	-25.0%	2,351	1,957	-36.0%	-23.1%
調整後 EPS (元)	0.67	0.47	0.50	7.2%	-25.0%	0.78	0.65	-36.0%	-23.1%
重要比率 (%)				百分點	百分點			百分點	百分點
營業毛利率	10.8%	10.7%	10.6%	-0.1	-0.3	11.1%	11.3%	-0.5	-0.8
營業利益率	2.3%	2.2%	2.2%	0	-0.1	2.7%	2.6%	-0.5	-0.4
稅後純益率	3.0%	2.1%	2.1%	0	-0.9	3.1%	2.7%	-1.1	-0.6

資料來源:公司資料、元大投顧預估、Bloomberg

第四季進入 PC 淡季,估營收季減 5%,年增 10%,EPS 0.49 元,季減 3%,年增 44%,略下調 1%

第四季歐美耶誕舖貨高峰已過·PC 出貨向下·估營收季減 5%至 692 億元·年增 10% (比原估下修 2%)。少去呆帳損失·估毛利率回升至 11%。營業利益 16.9 億元·季增 5%·年增 21%。業外受惠利息收益、投資收入及其他收益挹注·估獲利 5.5 億元。合計稅後 14.6 億元·季減 3%·年增 44%·EPS 0.49 元·比前次預估略下修 1%·主因下調營收。

圖 2:2024 年第 4 季財測與預估比較

(7.#.=)	10001	22244	10015	毛	Ælikata	4Q:	24F	預估	:差異
(百萬元)	4Q23A	3Q24A	4Q24F	季增率	年增率	元大預估	市場預估	元大	市場
營業收入	63,146	72,691	69,227	-4.8%	9.6%	70,362	70,674	-1.6%	-2.0%
營業毛利	6,911	7,676	7,642	-0.4%	10.6%	7,770	8,177	-1.6%	-6.5%
營業利益	1,395	1,603	1,689	5.4%	21.1%	1,719	1960	-1.7%	-13.8%
稅前利益	1,659	2,181	2,242	2.8%	35.1%	2,271	2,465	-1.3%	-9.1%
稅後淨利	1,017	1,505	1,464	-2.8%	43.9%	1,485	1612	-1.4%	-9.2%
調整後 EPS (元)	0.34	0.50	0.49	-2.8%	43.9%	0.49	0.54	-1.4%	-9.2%
重要比率 (%)				百分點	百分點			百分點	百分點
營業毛利率	10.9%	10.6%	11.0%	0.5	0.1	11.0%	11.6%	0.0	-0.5
營業利益率	2.2%	2.2%	2.4%	0.2	0.2	2.4%	2.8%	0.0	-0.3
稅後純益率	1.6%	2.1%	2.1%	0	0.5	2.1%	2.3%	0.0	-0.2

資料來源:公司資料、元大投顧預估、Bloomberg

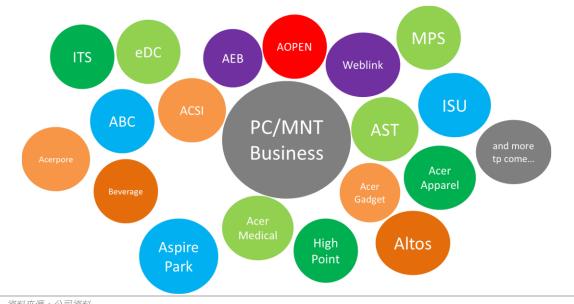
子公司(小虎隊)占營收比重逐年上升,獲利貢獻亦增加

宏碁有鑑於 PC 業務成長受限,進行組織改造,並以多角化經營成為未來發展重心,轉投資如:建碁(3046 TT;從事 IPC)、展碁(6776 TT;資訊通路)、安碁資訊(6690 TT;資安)、宏碁智醫(6857 TT;智慧醫療)、智聯服務(6751 TT;系統整合)、宏碁資訊(6811 TT;雲端服務、物聯網)、海柏特(6884 TT;設備維修/維運)、宏碁遊戲(6908 TT;代理遊戲主機、電競周邊)、倚天酷碁(2432 TT;電腦周邊產品)...等佔營收比重由 2018 年 12.3%提升至 2021 年 15.6%,2022 年受 WFH 降溫,PC 出貨下滑,使得子公司占比逐季爬升,全年營收占比提高至 21.9%,營收年增 21%。2023 年 PC 出貨仍不佳,子公司營收占比持續上升至 27.1%,營收年增 8%。

2024年第一季受 PC 出貨不強·子公司營收比重上升至 29.4%·並貢獻營業利益 57.6% (因為第一季為 PC 傳統最淡季·貢獻度小);第二季占比仍維持 28.1%高檔·貢獻營業淨利 35.2%。第三季為 PC 最旺季·子公司占比下滑至 26.9%·貢獻獲利亦下降至 26.4%。估 2024/25 年子公司營收占比 28%/28.6% (獲利貢獻 35%/37%)·年增 14.6%/9.3%·表現仍在 PC 部門之上。

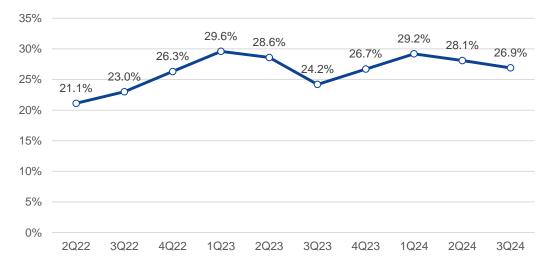
宏碁轉投資超過 20 家·孫公司亦陸續掛牌·其中智聯服務旗下子公司宏碁創達(7706;資訊及半導體人力委外服務)去年底上興櫃·展碁子公司博瑞達(6972 TT;化工原材料及其物流)公發·宏碁遊戲子公司唯晶在新加坡「凱利板」上市(股票代號:WKS;美術外包及遊戲研發工作室)·宏碁智新(7794;生活家電如:空氣清淨機、淨水器等)計畫在 11 月 15 日掛興櫃。合計掛牌子公司共 13 家。另外安圖斯(伺服器整合解決方案)、聯永基(電池模組)...等未來亦陸續上市櫃,對母公司貢獻擴大。

圖 3:宏碁轉投資公司



資料來源:公司資料

圖 4:宏碁子公司營收占比



資料來源:公司資料

圖 5:宏碁重要子公司獲利表現

	公司	宏碁	建碁	展碁國際	安碁資訊	智聯服務	宏碁資訊	宏碁智醫	海柏特	宏碁遊戲
	代號	2353	3046	6776	6690	6751	6811	6857	6884	6908
	上市櫃	上市	上市	上市	上櫃	上櫃	上櫃	興櫃	興櫃	興櫃
22	營運項目	資訊產 品、軟體 及維修	電腦系統、周邊	資訊數位 娛樂產品 電腦軟體	資訊安全 管理服務	系統整合	雲端服 務、智慧 物聯網	智慧醫療 創新	軟硬體產 品 設備維修	代理遊戲 主機及周 邊商品
	宏碁持股 (113.06.30)	100%	43.68%	58.93%	60.76%	58.04%	63.46%	67.51%	63.18%	70.03%
	1H24 營收 (億元)	1,259.70	35.13	115.38	9.81	8.79	45.26	0.25	5.64	20.94
	營收成長率	13.78%	29.61%	2.51%	15.63%	4.92%	12.02%	244.20%	23.37%	-16.63%
	營業毛利率	10.62%	7.38%	6.85%	40.37%	17.97%	13.03%	67.85%	17.25%	10.13%
	營業利益率	1.79%	3.75%	2.04%	12.99%	4.45%	7.81%	-54.32%	3.00%	1.91%
1H24	稅後淨利(億 元)	26.06	1.56	1.70	1.01	0.18	2.96	-0.12	0.13	0.25
	稅後淨利率	2.07%	4.44%	1.47%	10.24%	2.10%	6.54%	-48.40%	2.23%	1.20%
	稅後淨利成 長率	0.8%	31.9%	-21.1%	22.6%	0.5%	10.6%	-	-8.2%	-30.4%
	每股盈餘 (元)	0.87	1.99	2.08	4.57	0.83	7.14	-0.80	0.78	0.72
	加權平均股 本(億元)	304.79	7.84	8.16	2.22	2.22	4.14	1.52	1.61	3.49
	宏碁持股 (112.12.31)	100%	43.68%	58.93%	60.76%	58.04%	63.46%	67.51%	63.18%	70.03%
	2023 營收 (億元)	2,413.08	56.67	227.89	18.45	17.39	75.51	0.27	9.04	47.24
	營收成長率	-12.39%	70.20%	-2.12%	15.05%	25.17%	5.02%	110.17%	21.45%	108.76%
	營業毛利率	10.70%	7.28%	6.78%	39.76%	18.80%	13.72%	46.94%	18.23%	9.35%
	營業利益率	1.75%	2.91%	2.17%	12.63%	7.52%	8.04%	-149.96%	3.91%	1.65%
2023年	稅後淨利 (億元)	49.32	2.32	4.13	1.91	0.64	5.01	-0.38	0.25	0.59
	稅後淨利率	2.04%	4.10%	1.81%	10.33%	3.69%	6.64%	-	2.72%	1.26%
	稅後淨利 成長率	-1.4%	-8.4%	-0.2%	14.2%	-60.4%	10.0%	-	10.2%	48.9%
	每股盈餘(元)	1.64	3.14	5.06	8.66	3.07	12.1	-2.51	1.52	1.70
	加權平均股 本(億元)	304.79	7.34	8.16	2.22	2.07	4.14	1.52	1.62	3.49

資料來源:公司資料

請參閱末頁之免責宣言。 台灣:電腦 2024 年 11 月 12 日 Acer 第5 頁, 共 19頁

積極導入 AIPC, 短期成效尚未顯現

AI 伺服器題材火熱·宏碁較無伺服器業務·子公司:安碁資訊(6690 TT;資安)、智聯服務(6751 TT;系統整合)、宏碁資訊(6811 TT;雲端服務、物聯網)等有相關服務。

在 AI PC 發展分二方面:

1. 企業端:

- 1) 宏碁資訊(6811 TT)為微軟在東南亞上雲端合作主要夥伴,台商均為其客戶,去年投入大量研發,為客戶架設地端至雲端,導入 AI。今年走資安路線,精進 AI 技術。目前客戶在POC (試用)階段,金融業及政府部會已取得 AI 訂單。
- 2) 宏碁智醫(6857 TT)推出 AI 醫材(智骨篩)、透過胸腔 X 光影像分析骨質密度、達到預防醫療效果;用生成式 AI 做「服務套餐」、例如數位分身(Digital Twin)作為病患的虛擬個管師(個案管理師)、協助病患掛號、提醒飲食、甚至提供健身器材建議。公司持續擴張中、招聘研發人才、另外希望 AI 醫材納入健保(與政府交涉中)。醫療團隊亦推廣至邦交國、發展 AI 檢測。
- 3) 安圖斯(Altos)主要營運模式透過自有研發團隊與 ODM/IHV/ISV 相互合作,搭配商用伺服器、工作站、精簡型電腦、網路及存儲設備,提供最優化的整合解決方案。安圖斯科技致力於 AI 解決方案,利用獨創遠端控管軟體以及運算資源管理系統,使企業組織提高營運效率並降低開發成本,實踐數據蒐集、整合、管理及高速運算。惟公司沒有切入 NVIDIA Blackwell 系統生產,較難爆發性成長。
- 2. **消費端:**除去年底配合 Intel 推出 Core Ultra 相關 AI NB·今年亦搭配超微、高通等相關 AI 處理器的 PC 上市。高階、高單價的 Edge-AI 相關 PC 產品將增加,預估 AI 相關產品占公司 2024 年營收 5%,貢獻尚不顯著。2025 年 AI PC 滲透率可至 20~30%,貢獻可望增加。

宏碁估算 3Q24 具有 NPU 的 AI PC 約 40% · 但達到微軟定義 AI PC 需 40 TOPS 以上僅 1~2% (主要在高通 6 月剛推出 X-Elite) · 評估明年第三季 40 TOPS 以上的 AI PC 達 40% · 硬體規格逐漸到位 · 但由於目前 AI PC 比一般 PC 單價高 0.5~1 倍 · 滲透率不高。估計 6~9 個月後逐漸降價接近一般 PC 價位 799~899 美金/台(台幣 2.6~3 萬元/台) · 出貨量才能放大。目前 AI PC 單價高有助營收上揚,但規模不大,加上市場競爭,毛利率的助益較保守。

圖 6:宏碁在 AI 佈局齊全

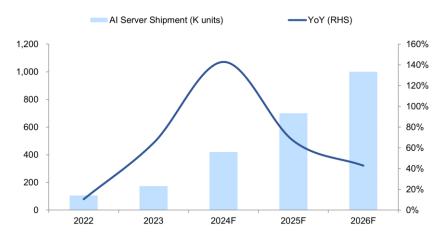
公有雲 安碁資訊、宏碁資訊

^{私有雲} 安碁資訊、宏碁資訊、安圖斯

邊緣運算 宏碁、安碁資訊、展碁國際、建碁、宏碁智醫、 、應用 宏碁遊戲、宏碁智通、安圖斯

資料來源:公司資料、元大投顧

圖 7:全球 AI 伺服器出貨量預估



資料來源:元大投顧預估

圖 8:NB 品牌大廠推出最新款 AI PC 搭載高通 Snapdragon X Elite

HP EliteBook Ultra 三星 Galaxy Book4 Edge 聯想 ThinkPad T14s Gen 6 Qualcomm Qualcomm Qualcomm 處理器 Snapdragon X Elite Snapdragon X Elite Snapdragon X Elite 記憶體 16 GB LPDDR5x 32GB LPDDR5x 16 GB LPDDR5x 儲存 512G/1TB PCIe 1TB M.2 PCIe Gen 4x4 512G PCle Gen4 空間 **GPU** Qualcomm Adreno Qualcomm Adreno Qualcomm Adreno 續航力 22hr 31hr 26hr AMOLED 3K (2880x1800) 螢幕 IPS (1920 x 1200) IPS (2240 x 1400) 120Hz HKD 14,680 USD 2,699 USD 1,699 價格 (約當 NTD 60,800) (約當 NTD 87,400) (約當 NTD 55,000) - Al Studio:在系統層面調整虛擬景深, - 為專為商業人士所設計的 Al PC。 - Wolf Pro Security 的新一代防毒軟 配合自動取景和眼部接觸校正功能。 體(NGAV):透過硬體安全功能保護 - ThinkShield 安全功能及解決方案: PC 直達韌體等級·全面防護使用者 協助企業客戶管理加強端點防護、降 - Photo remaster: AI 運算一鍵修圖。 憑證和其他關鍵資訊。 低風險的同時維持效率,且提供 AI - Adobe Firefly: 整合 Adobe 旗下不同 特色 威脅偵測功能,配備安全開機程序以 產品的 AI 服務,按照使用者的指示生成 及自我修復韌體。 不同的結果。

資料來源:公司資料

圖 9:NB 品牌大廠推出最新款 AI PC 搭載高通 Snapdragon X Elite (續)

Dell XPS 13 ASUS Vivobook S 15 Acer Swift 14 AI 處理器 Qualcomm Snapdragon X Elite Qualcomm Snapdragon X Elite Qualcomm Snapdragon X Elite 記憶體 32GB LPDDR5x 32GB LPDDR5x 16GB LPDDR5x 儲存 1TB M.2 NVMe™ PCIe4 1 TB NVMe PCle Gen 4 512G M.2 PCIe NVMe 空間 GPU Qualcomm Adreno Qualcomm Adreno Qualcomm Adreno 續航力 18hr 26hr 27hr 螢幕 OLED (2880 x 1620) 120Hz IPS (2560 x 1600) FHD+ 1920x1200 USD 1,099 起 USD 1,299 NTD 49,900 價格 (約當 NTD 42,000) (約當 NTD 35,600) - 回顧(recall)功能:使用者只需描述記憶 - 回顧(recall)功能:使用者只需描述記憶 中的線索,即可搜尋到曾在裝置瀏覽過中的線索,即可搜尋到曾在裝置瀏覽過的 的任何文件。 任何文件。 - 具備即時翻譯功能的即時字幕(Live - 具備即時翻譯功能的即時字幕(Live Captions),不限於直播或影片。 Captions),不限於直播或影片。

特色

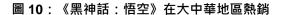
- Windows Studio Effects 能自動改善光 Windows Studio Effects 能自動改善光 線條件 · 同時過濾不必要的環境雜音 。 線條件 · 同時過濾不必要的環境雜音。

資料來源:公司資料

黑神話悟空貢獻不明顯

《黑神話:悟空》熱銷,創造多項遊戲軟體記錄:《黑神話:悟空》遊戲的精緻畫面、流暢戰鬥系統,以及對中國文化的挖掘,引起大陸乃至全球玩家關注。為史上最熱銷的陸製 3A 遊戲、Steam平台最多人同玩的單機遊戲等。8月 20日上市後三日銷售超過 1,000 萬套,一個月達 2,000 萬套。

《黑神話:悟空》需使用中高規格的顯卡、螢幕、電競 PC:《黑神話:悟空》大量使用 3D 環景操作模式與光追技術,畫面均為 4K 畫質,對顯示卡、螢幕等要求較高。最新版配合《黑神話:悟空》電競 PC 如:聯想、華碩、微星等單價在 5 萬元台幣以上,屬於中高規格。但由於宏碁未賣顯卡,加上 PC 主打歐美市場,大陸占宏碁營收比重僅約 5%,黑神話悟空貢獻不明顯。





資料來源:元大投顧預估

毛利率表現低於預期,下修 2024/25 年稅後 14%/7%

2024年庫存調整結束·加上 PC 景氣復甦·估 2024/25 年 PC (含 NB/DT)營收年增 10%/6%。合計 2024/25 年宏碁營收成長 11%/7%·雖庫存調整告一段落·但 AI PC 效應尚未顯現·估 2024/25 年 毛利率維持 2023 年水準 10.7%/10.9%·營業利益 55.4/65.2 億元·年增 31%/18%·稅後 55.7/61.8 億元·成長 13%/11%·EPS 1.86/2.06 元·比前次下修 14%/7%·主因 AI PC 新品效應 尚未顯現·毛利率僅年持平。

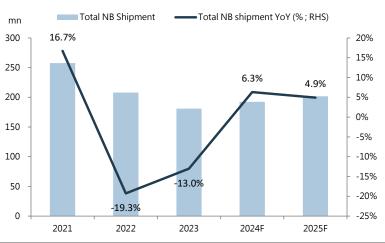
產業概況

2024 年全球筆電出貨恢復成長,電競 NB 滲透率穩定上升

全球筆電在 2022 年受 WFH 降溫、俄烏戰爭等負面因素影響·出貨衰退 19%·2023 年仍年減 13%·2024/25 年預期全球景氣復甦下·小幅成長 6%/5%。

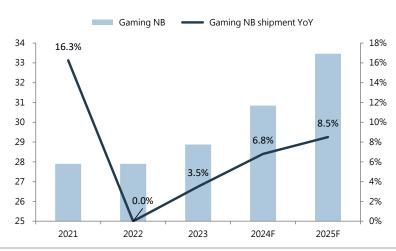
電競筆電具剛性需求·2022 年即使 PC 清庫存·出貨約年持平·比其他電腦產品佳。2023 年恢復成長 4%·2024/25 年受惠大陸黑神話悟空熱賣及 NVIDIA 二年一次 GPU 大改款·出貨可望年增7%/9%·是 PC 下游少數維持成長的產品。宏碁在電競產品含:NB、DT、Display 以及子公司宏碁遊戲、展碁等·營收比重超過 20%·在 PC 不景氣時,銷售具有支撐。

圖 11:全球筆電出貨量預估



資料來源:Digitimes、元大投顧整理

圖 12:全球電競筆電出貨量預估



資料來源: Digitimes、元大投顧整理

宏碁為全球第六大 NB 品牌廠,近年轉往非 PC 產品發展

宏碁為全球前六大 NB 品牌廠、與華碩市占相當。近年宏碁將資源轉往非 PC 產品發展、成立眾多子公司(或稱小虎隊)、主因 PC 成長不大、造成前二年市占率略下滑、目前維持在 7%左右。未來公司策略、PC 市場仍維持 7~8%市占率、並以提升獲利為主、其中電競、環保…等利基市場為發展重心。

圖 13:宏碁為全球第六大 NB 品牌廠

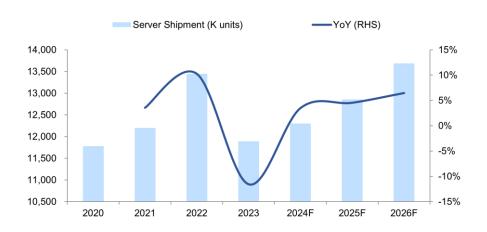
ND III4E	2020		2021		2022		2023		1H24	
NB 出貨	出貨量(mn)	市佔率								
Lenovo	53.8	24%	61.9	24%	50.7	24%	44.3	24%	21.8	25%
HP	52.2	24%	57.7	22%	39.7	19%	39.0	22%	18.7	21%
Dell	34.4	16%	41.3	16%	32.0	15%	25.3	14%	12.2	14%
Apple	20.8	9%	25.2	10%	25.1	12%	19.5	11%	9.2	10%
Asus	17.2	8%	20.3	8%	19.1	9%	15.7	9%	7.3	8%
Acer	18.0	8%	20.6	8%	15.3	7%	12.9	7%	6.7	8%
Others	23.8	11%	30.0	12%	26.3	13%	24.3	13%	11.6	13%
Total	220.1	-	257.0	-	208.1	-	181.0	-	87.4	-

資料來源:IDC

一般型伺服器需求回溫,預估 2024/25 年出貨量年增 5%/5%

一般型伺服器歷經 2023 年的衰退基期較低·1H24 伺服器零組件廠、ODM 陸續看到回溫跡象·其中以中國及部分美系 CSP 業者需求最為明顯。隨中國業者的自研晶片伺服器陸續開出·開始小幅增加一般型伺服器訂單·預估 2024/25 年全球伺服器出貨量年增 5%/5%。

圖 14:全球伺服器出貨量預估



資料來源:元大投顧預估

養利調整與股票評價

AI PC 效應尚未顯現,調降 2024/25 年稅後 14%/7%

雖庫存調整告一段落,但 AI PC 效應尚未顯現,估 2024/25 年毛利率由原先 10.8%/11.1%下修至 10.7%/10.9%,營業利益下調 7%/10%至 55.4/65.2 億元,年增 31%/18%。稅後 55.7/61.8 億元,成長 13%/11%,EPS 1.86/2.06 元,比前次下修 14%/7%。

圖 15:2024 和 2025 年財務預估調整

(五萬二)	202	4 估	202	5 估	預估	差異
(百萬元)	調整後	調整前	調整後	調整前	2024	2025
營業收入	267,888	271,521	286,599	291,320	-1.3%	-1.6%
營業毛利	28,692	29,459	31,130	32,217	-2.6%	-3.4%
營業利益	5,541	5,967	6,521	7,203	-7.1%	-9.5%
稅前利益	8,776	10,084	9,482	10,164	-13.0%	-6.7%
稅後淨利	5,574	6,442	6,176	6,666	-13.5%	-7.4%
調整後 EPS (元)	1.86	2.15	2.06	2.22	-13.6%	-7.4%
重要比率 (%)					百分點	百分點
營業毛利率	10.7%	10.8%	10.9%	11.1%	-0.1	-0.2
營業利益率	2.1%	2.2%	2.3%	2.5%	-0.1	-0.2
稅後純益率	2.1%	2.4%	2.2%	2.3%	-0.3	-0.1

資料來源:公司資料、元大投顧預估

維持「持有-超越同業」評等,目標價 41 元

以 2025 年來看 · OBM 同業 HP · 聯想 · 華碩等平均本益比約 11.4 倍低於宏碁 18.6 倍 · 宏碁股價 不便宜 。

宏碁朝向多角化經營·漸具成效·尤其 2022 年 PC 不景氣時·成為公司獲利主要來源。2024 年 PC 景氣復甦·營收逐漸好轉·但市場競爭仍在·AI PC 助益尚不明顯·造成營業利益率上升有限·本業獲利改善緩慢;加上宏碁目前評價合理·維持「持有-超越同業」評等。目標本益比同先前 20 倍·EPS 計算由 2H24~1H25 改為 2025 年 2.06 元計算·目標價 41 元·潛在上漲空間 6.8%。

圖 16:12 個月預期本益比區間圖

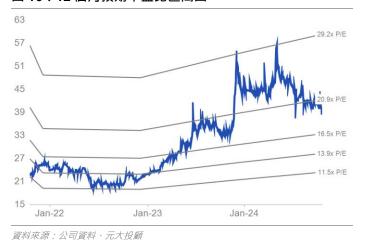
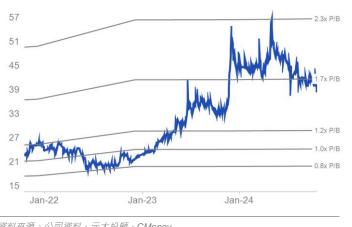


圖 17:12 個月預期股價淨值比區間圖



資料來源:公司資料、元大投顧、CMoney

圖 18:同業評價比較表

公司	代碼	評等	股價	市值	調素	隆後每股 盔	餘	7	本益比(倍))	調整後每	服盈餘成	長率(%)
Zo	1 人 和尚	त ्री स	放頂	(百萬美元)	2023	2024	2025	2023	2024	2025	2023	2024	2025
宏碁	2353 TT	持有-超越 同業	38.4	3,657	1.64	1.86	2.06	23.4	20.7	18.6	(1.4)	13.0	10.8
同業													_
華碩	2357 TT	買進	612.0	14,148	21.4	48.3	51.4	28.5	12.7	11.9	8.4	125.0	6.6
HP	HPQ US	未評等	37.7	36,303	3.3	3.4	3.6	11.5	11.1	10.5	9.0	2.9	6.5
聯想	992 HK	未評等	9.6	15,987	1.1	0.6	0.8	9.0	15.9	11.9	(22.5)	(43.4)	34.2
同業平均					8.6	17.4	18.6	16.3	13.2	11.4	(1.7)	28.2	15.8

資料來源:公司資料、元大投顧、Reuters;每股盈餘數字以當地貨幣為單位;股價依首頁收盤價日期為準。

圖 19:同業評價比較表 (續)

公司	代碼	評等	股價	市值	股東	權益報酬率	≊(%)		每股淨值		股化	賈淨值比(1	倍)
公司	一一一	許守	权 俱	(百萬美元)	2023	2024	2025	2023	2024	2025	2023	2024	2025
宏碁	2353 TT	持有-超越 同業	38.4	3,657	7.5	7.5	8.2	24.52	24.88	25.00	1.6	1.5	1.5
同業													
華碩	2357 TT	買進	612.0	14,148	736.0	1370.0	1415.0	322.9	352.1	363.5	1.9	1.7	1.7
HP	HPQ US	未評等	37.7	36,303				(1.1)	(1.7)	(1.8)			
聯想	992 HK	未評等	9.6	15,987	31.2	16.3	20.5	3.7	4.0	4.2	2.6	2.4	2.3
同業平均					383.6	693.1	717.7	108.5	118.1	122.0	2.2	2.1	2.0

資料來源:公司資料、元大投顧、Reuters;每股淨值數字以當地貨幣為單位;股價依首頁收盤價日期為準。

請參閱末頁之免責宣言。 台灣:電腦 2024年11月12日 第13頁,共19頁 Acer

圖 20:季度及年度簡明損益表 (合併)

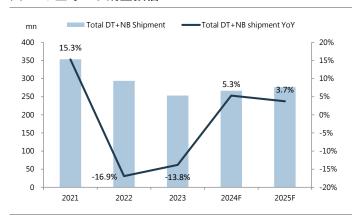
(NT\$百萬元)	1Q2024A	2Q2024A	3Q2024A	4Q2024F	1Q2025F	2Q2025F	3Q2025F	4Q2025F	FY2024F	FY2025F
營業收入	58,832	67,138	72,691	69,227	65,929	69,468	77,289	73,913	267,888	286,599
銷貨成本	(52,636)	(59,960)	(65,015)	(61,585)	(58,968)	(61,833)	(68,881)	(65,787)	(239,196)	(255,469)
營業毛利	6,196	7,178	7,676	7,642	6,961	7,635	8,408	8,126	28,692	31,130
營業費用	(5,428)	(5,736)	(6,107)	(5,954)	(5,868)	(6,044)	(6,415)	(6,283)	(23,225)	(24,609)
營業利益	781	1,468	1,603	1,689	1,093	1,591	1,993	1,843	5,541	6,521
業外利益	1,336	769	578	553	493	493	1,451	524	3,235	2,961
稅前純益	2,117	2,237	2,181	2,242	1,586	2,084	3,444	2,367	8,776	9,482
所得稅費用	(739)	(617)	(553)	(648)	(455)	(592)	(937)	(689)	(2,557)	(2,673)
少數股東權益	175	216	123	130	140	160	196	137	645	633
歸屬母公司稅後純益	1,202	1,404	1,505	1,464	991	1,332	2,312	1,541	5,574	6,176
調整後每股盈餘(NT\$)	0.40	0.47	0.50	0.49	0.33	0.44	0.77	0.51	1.86	2.06
調整後加權平均股數(百萬股)	3,001	3,001	3,001	3,001	3,001	3,001	3,001	3,001	3,001	3,001
重要比率										
營業毛利率	10.5%	10.7%	10.6%	11.0%	10.6%	11.0%	10.9%	11.0%	10.7%	10.9%
營業利益率	1.3%	2.2%	2.2%	2.4%	1.7%	2.3%	2.6%	2.5%	2.1%	2.3%
稅前純益率	3.6%	3.3%	3.0%	3.2%	2.4%	3.0%	4.5%	3.2%	3.3%	3.3%
稅後純益率	2.0%	2.1%	2.1%	2.1%	1.5%	1.9%	3.0%	2.1%	2.1%	2.2%
有效所得稅率	34.9%	27.6%	25.4%	28.9%	28.7%	28.4%	27.2%	29.1%	29.1%	28.2%
季增率(%)										
營業收入	-6.8%	14.1%	8.3%	-4.8%	-4.8%	5.4%	11.3%	-4.4%		
營業利益	-44.0%	87.9%	9.2%	5.4%	-35.3%	45.6%	25.3%	-7.5%		
稅後純益	18.3%	16.7%	7.2%	-2.8%	-32.3%	34.4%	73.6%	-33.3%		
調整後每股盈餘	18.2%	16.8%	7.2%	-2.8%	-32.3%	34.4%	73.6%	-33.3%		
年增率(%)										
營業收入	12.1%	15.2%	7.8%	9.6%	12.1%	3.5%	6.3%	6.8%	11.0%	7.0%
營業利益	227.4%	40.3%	3.7%	21.1%	40.0%	8.4%	24.3%	9.1%	31.1%	17.7%
稅後純益	133.4%	0.8%	-25.0%	43.9%	-17.6%	-5.1%	53.6%	5.3%	13.0%	10.8%
調整後每股盈餘	133.4%	0.9%	-25.0%	43.9%	-17.6%	-5.1%	53.6%	5.3%	13.0%	10.8%

資料來源:公司資料、元大投顧、CMoney;標"A"為歷史數據;調整後每股盈餘為根據調整後加權平均股數計算。

公司簡介

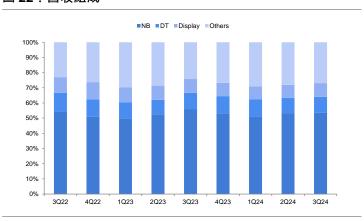
宏碁成立於 1976 年 8 月·為全球前五大 PC 品牌之一·筆記型電腦為主要產品·其他產品包括桌上型電腦、監視器、伺服器以及相關電腦硬體。產品組合(2023 年) NB 占營收比重最高·約 53%; 其次 DT 11%·顯示器 9%·其他(主要為子公司) 27%。宏碁未設工廠、產品主要交由電子五哥製造。公司未來發展以非 PC 產品為主·有助分散營運風險。

圖 21:全球 PC 銷量預估



資料來源:公司資料、元大投顧預估

圖 22:營收組成



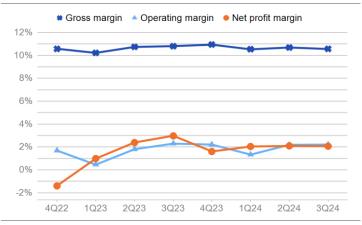
資料來源:公司資料

圖 23:營收趨勢



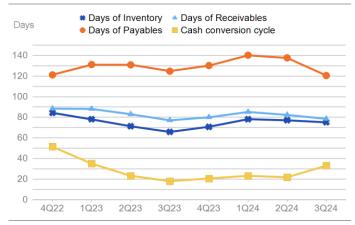
資料來源:CMoney、公司資料

圖 24:毛利率、營益率、淨利率



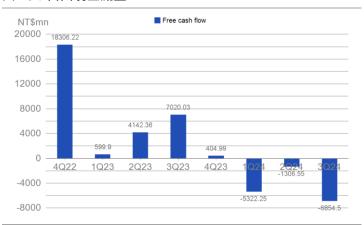
資料來源: CMoney、公司資料

圖 25:經營能力



資料來源: CMoney、公司資料

圖 26:自由現金流量



資料來源: CMoney、公司資料

請參閱末頁之免責宣言。 台灣:電腦 2024年11月12日 Acer 第15頁,共19頁

ESG 分析

分別藉由「在 ESG 議題上的曝險」和「個別公司在 ESG 議題上的執行力」兩個面向來衡量公司於 ESG 上的表現。

- ► **ESG 總分**:宏碁整體的 **ESG** 風險評級屬於低風險·於 **Sustainalytics** 資料庫所覆蓋的公司中排名亦排行於領先的位置· 在科技硬體行業的公司中排名也領先同業。
- ► 在 ESG 議題上的曝險:宏碁的整體曝險屬於中等水準,但仍略優於科技硬體行業的平均水準。公司較需要改善的 ESG 議題包含人力資源、公司數據安全、商業道德等。
- ▶ 個別公司在 ESG 議題上的執行力:宏碁在針對重大 ESG 議題的管理水準和執行力屬高等。公司遵循適當的 ESG 揭露,表明對投資者和公眾的強烈責任感。其 ESG 相關問題由董事會或經營團隊負責,建議將這些整合到核心業務戰略中。

圖 27: ESG 分析

分項	評分/評級
ESG 總分	14.3
在 ESG 議題上的曝險 (A)	35.3
個別公司在 ESG 議題上的執行力 (B)	63.8
風險評級	低★
同業排行(1~100·1 為最佳)	7

資料來源: Sustainalytics (2024/11/12)

註 1: ESG 總分=A-(A*可控風險因子*B/100)

註 1-1:可控風險因子介於 0-1 之間, 越大為越佳。

註2:ESG總分風險評級: 極低 (0-10) 低 (10-20) 中 (20-30) 高 (30-40) 極高 (40+)

 註 3: 屢險分數評級:
 低 (0-35)
 中 (35-55)
 高 (55+)

 註 4: 執行力分數評級:
 弱 (0-25)
 中 (25-50)
 強 (50-100)

請參閱末頁之免責宣言。 台灣:電腦 2024年11月12日 Acer 第16頁,共19頁

資產負債表

年初至 12 月 (NT\$ 百萬元)	2021A	2022A	2023A	2024F	2025F
現金與短期投資	44,620	46,843	48,134	43,840	41,915
存貨	58,704	42,213	43,553	46,883	49,706
應收帳款及票據	64,041	51,364	52,308	57,783	61,568
其他流動資產	7,731	6,237	13,571	14,673	15,030
流動資產	175,095	146,657	157,566	163,178	168,218
採用權益法之投資	937	1,174	1,392	1,844	2,346
固定資產	4,056	4,299	4,424	3,724	3,014
無形資產	16,527	18,531	18,855	18,205	17,537
其他非流動資產	18,173	18,379	26,497	26,072	25,642
非流動資產	39,693	42,383	51,168	49,845	48,539
資產總額	214,788	189,040	208,734	213,022	216,757
應付帳款及票據	57,898	31,550	44,701	48,356	51,032
短期借款	1,254	1,652	977	977	977
什項負債	70,272	66,322	61,532	61,532	61,532
流動負債	129,423	99,524	107,210	110,864	113,541
長期借款	100	104	1,565	1,623	1,688
其他負債及準備	19,242	18,977	19,617	19,617	19,617
長期負債	19,342	19,082	21,182	21,240	21,305
負債總額	148,765	118,606	128,392	132,104	134,846
股本	30,479	30,479	30,479	30,479	30,479
資本公積	27,514	27,796	27,805	27,805	27,805
保留盈餘	16,886	14,897	18,491	19,179	20,332
什項權益	(11,202)	(7,224)	(2,048)	(2,804)	(3,598)
歸屬母公司之權益	63,677	65,947	74,727	74,658	75,018
非控制權益	2,346	4,487	5,616	6,260	6,894
股東權益總額	66,023	70,434	80,342	80,918	81,911

資料來源:公司資料、元大投顧

現金流量表

年初至 12 月 (NT\$ 百萬元)	2021A	2022A	2023A	2024F	2025F
本期純益	11,287	5,603	5,631	5,574	6,176
折舊及攤提	1,515	1,691	1,776	1,800	1,838
本期營運資金變動	(15,463)	3,013	10,931	(5,150)	(3,932)
其他營業資產 及負債變動	9,158	(4,373)	(5,655)	(457)	276
營運活動之現金流量	6,498	5,934	12,684	1,767	4,358
資本支出	(553)	(475)	(516)	(450)	(460)
本期長期投資變動	(71)	237	218	(452)	(502)
其他資產變動	603	(665)	(7,067)	425	430
投資活動之現金流量	(21)	(903)	(7,366)	(477)	(532)
股本變動	0	0	0	0	0
本期負債變動	6,121	404	717	58	65
現金增減資	0	0	0	0	0
支付現金股利	(4,502)	(6,842)	(4,502)	(4,887)	(5,022)
其他調整數	(725)	598	(656)	(756)	(794)
融資活動之現金流量	895	(5,839)	(4,440)	(5,585)	(5,751)
匯率影響數	(1,933)	3,031	414	0	0
本期產生現金流量	5,439	2,223	1,291	(4,295)	(1,925)
自由現金流量	5,945	5,459	12,167	1,317	3,898

資料來源:公司資料、元大投顧

損益表

年初至 12 月 (NT\$ 百萬元)	2021A	2022A	2023A	2024F	2025F
營業收入	319,005	275,424	241,308	267,888	286,599
銷貨成本	(281,814)	(245,679)	(215,485)	(239,196)	(255,469)
營業毛利	37,191	29,744	25,823	28,692	31,130
營業費用	(23,140)	(22,955)	(21,658)	(23,225)	(24,609)
推銷費用	(15,492)	(15,679)	(14,204)	(15,069)	(16,505)
研究費用	(2,646)	(2,449)	(2,118)	(2,437)	(3,080)
管理費用	(5,002)	(4,827)	(5,335)	(5,718)	(5,024)
其他費用	0	0	0	0	0
營業利益	14,163	6,928	4,225	5,541	6,521
利息收入	319	536	2,060	2,138	1,861
利息費用	(337)	(194)	(283)	(316)	(201)
利息收入淨額	(18)	342	1,776	1,821	1,660
投資利益(損失)淨額	68	121	47	410	527
匯兌損益	398	(3,820)	576	(221)	0
其他業外收入(支出)淨額	824	4,303	1,174	1,225	774
稅前純益	15,436	7,874	7,799	8,776	9,482
所得稅費用	(4,148)	(2,271)	(2,168)	(2,557)	(2,673)
少數股權淨利	390	600	699	645	633
歸屬母公司之稅後純益	10,897	5,004	4,932	5,574	6,176
稅前息前折舊攤銷前淨利	17,288	9,758	9,858 3,7		4,683
調整後每股盈餘 (NT\$)	3.63	1.67	1.64	1.86	2.06

資料來源:公司資料、元大投顧

主要財務報表分析

年初至 12 月	2021A	2022A	2023A	2024F	2025F
年成長率 (%)					
營業收入	15.1	(13.7)	(12.4)	11.0	7.0
營業利益	58.5	(51.1)	(39.0)	31.1	17.7
稅前息前折舊攤銷前淨利	61.4	(43.6)	1.0	(62.1)	25.2
稅後純益	83.7	(50.4)	0.5	(1.0)	10.8
調整後每股盈餘	84.0	(54.1)	(1.4)	13.0	10.8
獲利能力分析 (%)					
營業毛利率	11.7	10.8	10.7	10.7	10.9
營業利益率	4.4	2.5	1.8	2.1	2.3
稅前息前淨利率	4.7	2.8	3.1	2.1	2.3
稅前息前折舊攤銷前淨利率	5.4	3.5	4.1	1.4	1.6
稅前純益率	4.8	2.9	3.2	3.3	3.3
稅後純益率	3.4	1.8	2.0	2.1	2.2
資產報酬率	5.7	2.8	2.8	2.6	2.9
股東權益報酬率	17.6	8.2	7.5	7.5	8.2
穩定/償債能力分析					
負債權益比 (%)	225.3	168.4	159.8	163.3	164.6
淨負債權益比(%)	(65.5)	(64.0)	(56.8)	(51.0)	(47.9)
利息保障倍數 (倍)	46.9	41.7	28.5	28.7	48.1
流動比率 (%)	135.3	147.4	147.0	147.2	148.2
速動比率 (%)	89.9	104.9	106.4	104.9	104.4
淨負債 (NT\$百萬元)	(43,266)	(45,086)	(45,592)	(41,240)	(39,250)
調整後每股淨值 (NT\$)	20.89	21.64	24.52	24.88	25.00
評價指標 (倍)					
本益比	10.6	23.0	23.4	20.7	18.6
股價自由現金流量比	19.7	21.4	9.6	88.9	30.0
股價淨值比	1.8	1.8	1.6	1.5	1.5
股價稅前息前折舊攤銷前淨	6.8	12.0	11.9	31.3	25.0
股價營收比	0.4	0.4	0.5	0.4	0.4

資料來源:公司資料、元大投顧;註:負債為短期債加上長期債。

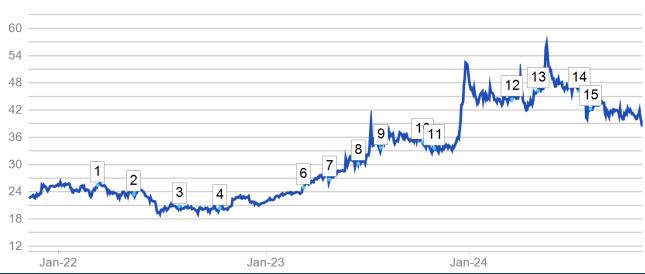
附錄:重要揭露事項

分析師聲明

主要負責撰寫本研究報告全文或部分內容之分析師·茲針對本報告所載證券或證券發行機構·於此聲明:(1)文中所述觀點皆準確反映其個人對各證券或證券發行機構之看法;(2)研究部分析師於本研究報告中所提出之特定投資建議或觀點·與其過去、現在、未來薪酬的任何部份皆無直接或間接關聯。

宏碁 (2353 TT)- 投資建議與目標價三年歷史趨勢

- 收盤價



#	日期	收盤價 (A)	目標價 (B)	調整後目標價 (C)	評等	分析師
1	20220318	30.30	30.00	25.23	持有-超越同業	魏建發
2	20220523	27.75	29.00	24.39	持有-超越同業	魏建發
3	20220808	21.80	22.00	20.34	持有-超越同業	魏建發
4	20221017	22.10	18.00	16.64	持有-落後同業	魏建發
5	20221106	22.70	19.00	17.56	持有-落後同業	魏建發
6	20230320	27.00	24.00	22.19	持有-落後同業	魏建發
7	20230508	28.20	23.00	21.26	持有-落後同業	魏建發
8	20230627	32.70	30.00	27.73	持有-超越同業	魏建發
9	20230804	34.80	30.00	29.03	持有-超越同業	魏建發
10	20231017	36.10	29.50	28.55	持有-落後同業	魏建發
11	20231106	34.40	29.50	28.55	持有-落後同業	魏建發
12	20240326	46.50	41.00	39.67	持有-落後同業	魏建發
13	20240513	47.80	41.00	39.67	持有-落後同業	魏建發
14	20240722	46.20	42.00	42.00	持有-落後同業	魏建發
15	20240812	42.30	43.00	43.00	持有-超越同業	魏建發

資料來源: CMoney、元大投顧

註:A=未調整之收盤價;B=未調整之目標價;C=依據股票股利與現金股利調整後之目標價。員工分紅稀釋影響未反映於A、B或C。

投資評等說明

買進:根據本中心對該檔個股投資期間絕對或相對報酬率之預測,我們對該股持正面觀點。此一觀點係基於本中心對該股之發展前景、財務表現、利多題材、評價資訊以及風險概況之分析。建議投資人於投資部位中增持該股。

持有-超越同業:本中心認為根據目前股價·該檔個股基本面吸引力高於同業。此一觀點係基於本中心對該股發展前景、財務表現、利多題材、評價資訊 以及風險概況之分析。

持有-落後同業:本中心認為根據目前股價·該檔個股基本面吸引力低於同業。此一觀點係基於本中心對該股發展前景、財務表現、利多題材、評價資訊 以及風險概況之分析。

賣出:根據本中心對該檔個股投資期間絕對或相對報酬率之預測,我們對該股持負面觀點。此一觀點係基於本中心對該股之發展前景、財務表現、利多題 材、評價資訊以及風險概況之分析。建議投資人於投資部位中減持該股。

評估中:本中心之預估、評等、目標價尚在評估中,但仍積極追蹤該個股。

限制評等:為遵循相關法令規章及/或元大之政策,暫不給予評等及目標價。

請參閱末頁之免責宣言。 台灣:電腦 2024年11月12日 Acer 第18頁·共19頁

註:元大給予個股之目標價係依 12 個月投資期間計算。大中華探索系列報告並無正式之 12 個月目標價·其投資建議乃根據分析師報告中之指定期間分析而得。

總聲明

© 2024 元大版權所有。本報告之內容取材自本公司認可之資料來源,但並不保證其完整性或正確性。報告內容並非任何證券之銷售要約或邀購。報告中 所有的意見及預估,皆基於本公司於特定日期所做之判斷,如有變更恕不另行通知。

本報告僅提供一般資訊·文中所載資訊或任何意見·並不構成任何買賣證券或其他投資標的之要約或要約之引誘。報告資料之刊發僅供客戶一般傳閱用途·並非意欲提供專屬之投資建議·亦無考慮任何可能收取本報告之人士的個別財務狀況與目標。對於投資本報告所討論或建議之任何證券、投資標的·或文中所討論或建議之投資策略·投資人應就其是否適合本身而諮詢財務顧問的意見。本報告之內容取材自據信為可靠之資料來源·但概不以明示或默示的方式·對資料之準確性、完整性或正確性作出任何陳述或保證。本報告並非(且不應解釋為)在任何司法管轄區內·任何非依法從事證券經紀或交易之人士或公司·為於該管轄區內從事證券經紀或交易之遊說。

元大研究報告於美國僅發送予美國主要投資法人(依據 1934 年《證券交易法》15a-6 號規則及其修正條文與美國證券交易委員會詮釋定義)。美國投資人若欲進行與本報告所載證券相關之交易、皆必須透過依照 1934 年《證券交易法》第 15 條及其修正條文登記註冊之券商為之。元大研究報告在台灣由元大證券投資顧問股份有限公司發佈、在香港則由元大證券(香港)有限公司發佈。元大證券(香港)係獲香港證券及期貨事務監察委員會核准註冊之券商、並獲許從事受規管活動、包括第 4 類規管活動(就證券提供意見)。非經元大證券(香港)有限公司書面明示同意、本研究報告全文或部份、不得以任何形式或方式轉載、轉寄或揭露。

欲取得任何本報告所載證券詳細資料之台灣人士,應透過下列方式聯絡元大證券投資顧問股份有限公司:

致:聯絡人姓名

元大證券投資顧問股份有限公司

台灣臺北市 106 仁愛路三段 157 號 4 樓

© {2024} Sustainalytics. All Rights Reserved. The information, data, analyses and opinions contained herein: (1) includes the proprietary information of Sustainalytics; (2) may not be copied or redistributed except as specifically authorized; (3) do not constitute investment advice nor an endorsement of any product or project; (4) are provided solely for informational purposes; and (5) are not warranted to be complete, accurate or timely. Sustainalytics is not responsible for any trading decisions, damages or other losses related to it or its use. The use of the data is subject to conditions available at https://www.sustainalytics.com/legal-disclaimers.

請參閱末頁之免責宣言。 台灣:電腦 2024年11月12日 Acer 第19頁,共19頁