

A man with a beard, wearing a dark suit, white shirt, and patterned tie, is looking down at a tablet device. The image is overlaid with a semi-transparent blue filter. In the foreground, there are several overlapping, semi-transparent white and light blue geometric shapes, including rectangles and trapezoids, which partially obscure the man and the tablet. The background is a blurred office setting with bokeh light effects.

# 2024年第一季 營運說明

2024/5/21

## ■ 投資安全聲明

- D-Link's statements of its current expectations are forward-looking statements subject to significant risks and uncertainties and actual results may differ materially from those contained in the forward-looking statements, including the cyclical nature of our industry, our ability to compete effectively general economic and political conditions, demand in end market, impact of competitive products and pricing, exchange rate fluctuations, and other risks beyond the control of the Company.
- Except as required by law, we undertake no obligation to update any forward-looking statement, whether as a result of new information, future events, or otherwise.

## 議程

- 財務報告
- 營運與展望
- 榮譽與獎項
- Q&A



# 財務報告

# 1Q24 合併損益表 – QoQ / YoY

## Quarterly Results

NT\$M	1Q23	4Q23	1Q24	QoQ %	YoY %
營業收入淨額	4,256	3,710	3,563	(4.0)	(16.3)
營業毛利	1,075	750	885	18.0	(17.7)
營業費用	919	836	963	15.2	4.8
營業淨利	156	(86)	(78)	9.3	(150.0)
營業外收入(損失)	29	198	74	(62.6)	155.2
稅前淨利(淨損)	185	112	(4)	(103.6)	(102.2)
稅後淨利(淨損)	175	56	(45)	(180.4)	(125.7)
非控制權益	36	28	8	(71.4)	(77.8)
歸屬於母公司業主之本期淨利(淨損)	139	28	(53)	(289.3)	(138.1)
每股盈餘(元)	0.23	0.05	(0.09)		
普通股加權平均股數(百萬股)	600	598	598		
營業毛利率 (GP %)	25.3%	20.2%	24.8%		
營業費用率 (OPEX %)	21.6%	22.5%	27.0%		
營業利益率 (OPM %)	3.7%	-2.3%	-2.2%		
稅後淨利率 (NI %)	3.3%	0.8%	-1.5%		

備註：本公司自2023年4月1日將友勁科技(股)公司列入合併財報之子公司。

# 1Q24 合併資產負債表 – QoQ / YoY

## Quarterly Results

NT\$M	1Q23	4Q23	1Q24	QoQ %	YoY %
現金及約當現金	2,396	4,098	4,095	(0.1)	70.9
應收帳款	3,539	3,097	3,173	2.5	(10.3)
存貨	4,176	3,303	2,997	(9.3)	(28.2)
其他流動資產	1,013	1,272	1,659	30.4	63.8
非流動資產	4,334	4,851	4,756	(2.0)	9.7
<b>資產總計</b>	<b>15,458</b>	<b>16,621</b>	<b>16,680</b>	<b>0.4</b>	<b>7.9</b>
應付帳款	3,064	1,586	1,743	9.9	(43.1)
其他流動負債	1,950	2,246	2,390	6.4	22.6
非流動負債	819	1,193	1,142	(4.3)	39.4
<b>負債總計</b>	<b>5,833</b>	<b>5,025</b>	<b>5,275</b>	<b>5.0</b>	<b>(9.6)</b>
<b>權益總計</b>	<b>9,625</b>	<b>11,596</b>	<b>11,405</b>	<b>(1.6)</b>	<b>18.5</b>

每股淨值(元)	14.9	15.1	14.7
流動比率	221.9%	307.1%	288.5%
負債資產比	37.7%	30.2%	31.6%
現金循環天數	129	146	167

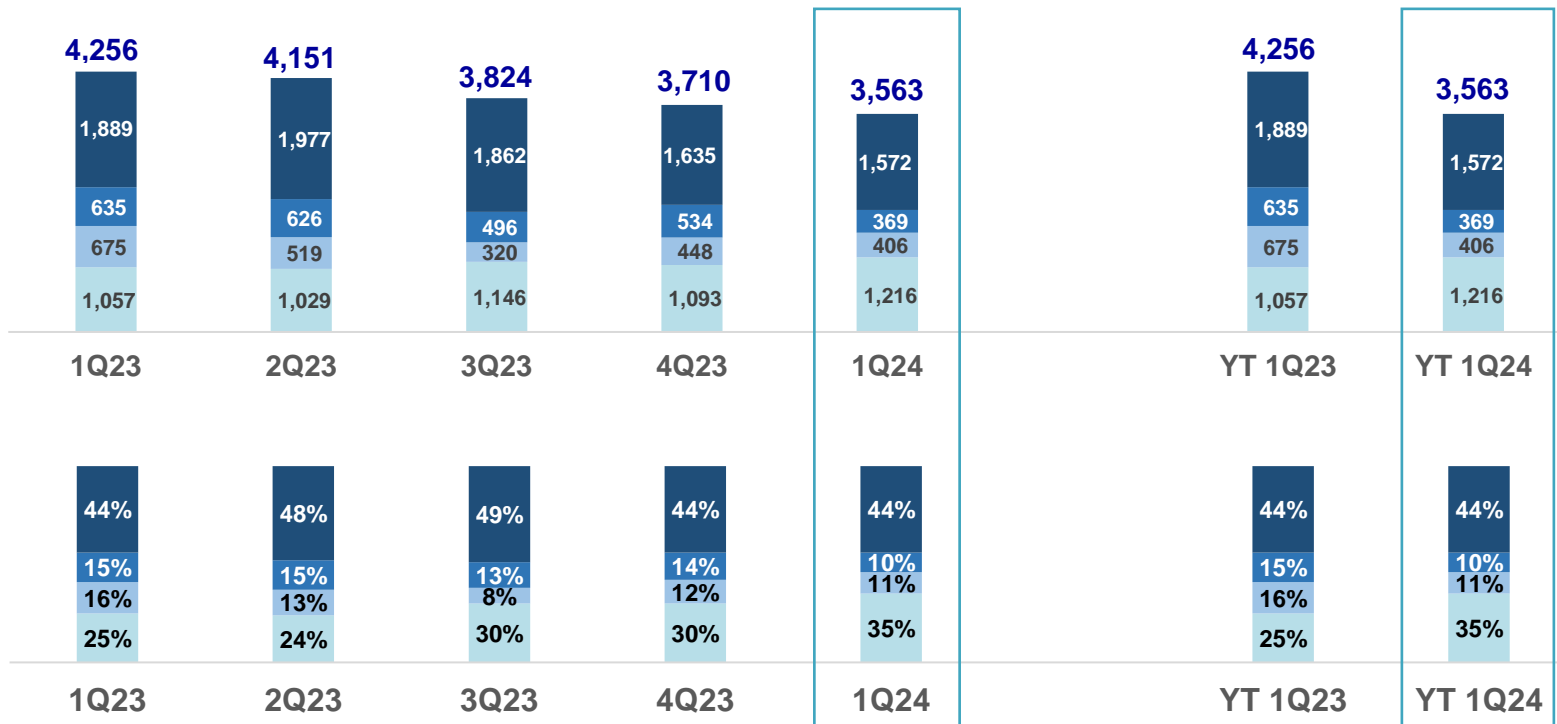
備註：本公司自2023年4月1日將友勁科技(股)公司列入合併財報之子公司。



# 營運與展望

# 營收產品別

(NT\$M) ■ Switch & Security ■ Wireless & IoT ■ Mobile & Broadband ■ Others



備註：1. 本公司自2023年4月1日起將友勁科技(股)公司列入合併報表之子公司

2. 為符合營運管理需求，2Q23將Others產品依類別重分類至各產品線，並同步調整各季產品別營收數。



# 營收區域別

(NT\$M)    ■ America    ■ Europe    ■ APAC & Others



備註：本公司自2023年4月1日起將友勁科技(股)公司列入合併報表之子公司

## 2024年經營方針



透過全球據點掌握網通市場脈動，訂定創新產品開發計劃，鞏固關鍵技術策略夥伴，領先市場推出優質產品，持續開發增值AI智慧功能



堅持研發生產紀律執行，持續改善流程，**優化全球供應鏈，發揮集團綜效**



**全球團隊協作**：緊密溝通公司策略與方針，凝聚跨文化跨地域共識，分享在地成功經驗



**永續經營**：致力環境保護，善盡社會責任，持續精進公司治理

## 2024年產品趨勢-概況



- Sources: IBISWorld 2023年9月發佈資料
- 1 EB = 103 PB = 106 TB = 109 GB

流量預計持續增長：

- 4K/8K影音串流
- 網路瀏覽
- 各類線上遊戲
- 遊戲平台
- 生成式人工智慧
- 社群網站

網路基礎建設  
設備需求增加：

- 交換器
- 無線路由器
- 寬頻及行動路由器
- 其他

## 2024年產品趨勢 - 商用產品線

- 企業資本支出可望止跌回升
- 生成式人工智慧熱潮可望持續



- 需要大量算力
- 網路流量需求將大幅增加

### 交換機

- 持續推廣企業雲解決方案
- 多系列新推出之10G/25G/100G交換機將開始注入營收

### 無線基地台與安全閘道器

- 新款Wi-Fi 6企業級無線基地台上市
- 已規劃新一代Wi-Fi 7 企業級無線基地台，預計下半年上市
- 搭配Wi-Fi 6閘道器 ( VPN Gateway ) 及智慧管理平台

## 2024年產品趨勢 - 家用產品線

- 行動裝置盛行X各種網路服務→家中的無線路由器成為居家網路使用的中樞神經。
- IP Cam是所有AIoT裝置中唯一能接收影像的設備，可謂是智慧家庭網路的眼睛
- 各項IoT偵測器如同各種感覺神經，負責接收訊息，藉由網路傳導到路由器進行研判後，做出相對應的動作。
- 2022~2027年IP Cam年複合成長率約在20.68%，整體市場規模將達 147.7億美元。

### 家用無線路由器

- 持續推出最新規格Wi-Fi 6E與Wi-Fi 7路由器。
- 以AI為基礎，導入Matter技術，配合一系列IoT設備，建構智慧居家解決方案以提供服務。

### IP Cam與IoT

- 持續和ODM夥伴供應商密切合作，採用高規格的網路安全標準，加強AI整合。
- 提供平價的雲端增值服務應用，與奠基於Matter的一系列智慧聯網設備搭配。

## 2024年產品趨勢 - 電信產品線

- 寬頻網路銅線需求雖逐漸被光纖取代，但在開發中國家仍有部份需求。
- 各網通大廠正全力搶攻10G PON市場，隨著技術成熟，預計XGS-PON市佔率將在近年內快速提升，以因應網紅興起所導致的影音資訊巨大流量上傳需求。
- 5G FWA因部署時間更短、成本更低，可在大幅降低佈建成本下提高寬頻網路涵蓋率。
- 5G與AI、雲端運算等技術結合，可發展出車聯網、智慧監控、遠端工業控制等應用與服務。

### 寬頻網路產品

- 友訊「光進銅退」元年
- 將持續擴增XGS-PON產品，並搭配一系列Mesh Router，以one-box 或 two-box方式提供電信商更多選擇

### 行動寬頻產品

- 針對FWA應用陸續推出高速5G戶外型及室內型路由器產品
- 推出5G行動上網分享器並已取得市場份額

### M2M產業應用

- 著重於4G/5G垂直整合應用，結合產品、管理平台及服務來提供應用服務解決方案
- 持續強化佈局許久的企業5G專網解決方案

## 拓展多元增值服務

友訊持續積極研發AIoT應用服務解決方案，擴大建立智慧家庭應用的生態圈，以拓展更多元的增值服務，如居家照護、環境監控...等，以多角化延展產品的完整解決方案。

**D-Link**

**AQUILA PRO AI**  
AI Assistant

9:41 AI Assistant

**Weekly Internet Traffic Report**  
2023/2/23

This week you used 27.21 GB of Internet data.

During the 16 hour that the network was congested, network traffic was reprioritized to preserve Internet quality.

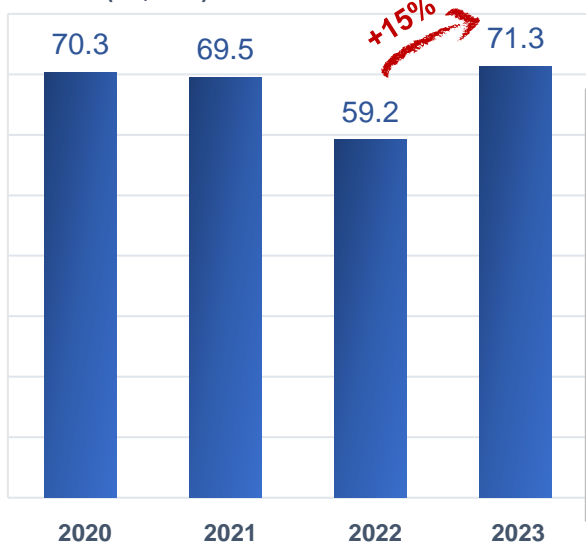
There were 4 devices transmitting large quantities of data during the network congested period.

- Amy's iPhone >
- Jason's iPhone >
- Jason's MacBook >
- Dad's NAS >

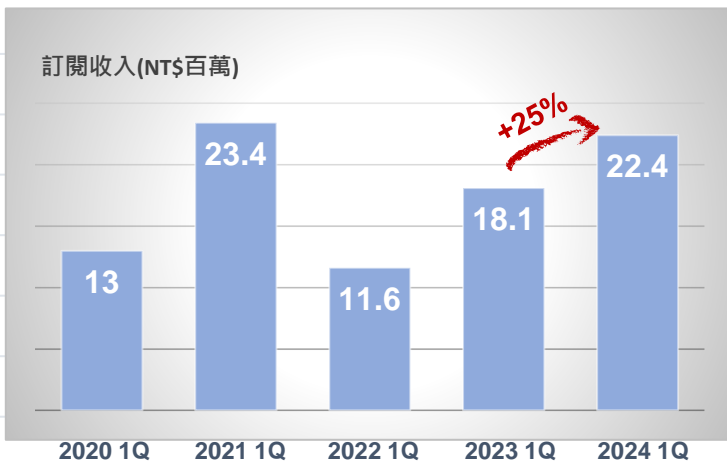
We recommend lowering its priority to preserve Internet quality. [Tap here](#) to adjust priority.

# 企業雲解決方案

訂閱收入(NT\$百萬)



訂閱收入(NT\$百萬)



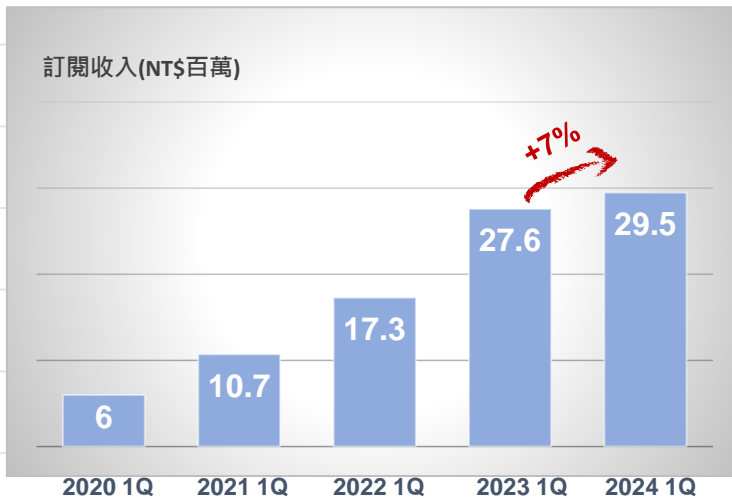


# 消費雲解決方案

訂閱收入(NT\$百萬)



訂閱收入(NT\$百萬)



D-Link

One Tap Control,  
Easy Setup



AQUILA PRO AI  
Mesh Router



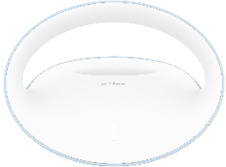





## ■ D-Link 智慧照護解決方案

- 全方位、Matter認證的照護解決方案
- 結合路由器、網路攝影機、智慧插座、中央管理軟體、應用程式，可全天候工作，解決護理人員短缺時代的家庭/醫療機構痛點



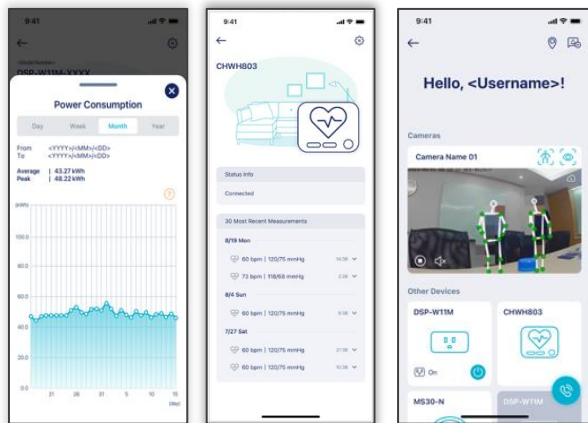
- 完整的一體化解決方案，結合硬體和管理軟體
- 提供了Matter認證的產品
- 路由器作為無線連接的核心，支援Wi-Fi、Thread和BLE
- IP Cam用於觀察老年人的日常生活
- 智慧插頭用於監控功耗和用電安全
- 中央管理軟體用於分配角色/權限以及角色和設備的屬性
- APP用於設定和操作智能家居設備

# ／ D-Link 智慧照護解決方案 - 硬體設備

MS30/MS60 IoT 路由器	CP-01M 網路相機	PM-01M 智慧插座	SA-01T 溫/濕度感應器	SM-01T 動作感應器	血壓計
			 <p>TBD</p>	 <p>TBD</p>	
<ul style="list-style-type: none"> <li>■ Matter認證</li> <li>■ 整合路由器與網關功能</li> <li>■ 支援Wi-Fi、Thread和藍芽協定</li> <li>■ AX3000/AX6000 無線速度</li> <li>■ 透過APP遠端管理</li> <li>■ 具備D-Link人工智慧技術</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ 支援Wi-Fi協議</li> <li>■ 2K·廣角122度視野、7公尺紅外線夜視功能</li> <li>■ 雙向音訊功能</li> <li>■ 混合隱私模式與跌倒偵測</li> <li>■ 透過APP和中央管理軟體進行遠端監看</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ Matter認證</li> <li>■ 支援Wi-Fi協議</li> <li>■ 使用UL94-V0 PC防火材料</li> <li>■ 透過APP和中央管理軟體進行遠端插座開關、排程、定時控制目前功率和總功率使用量</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ 支援Wi-Fi協議</li> <li>■ 偵測環境溫度及濕度</li> <li>■ USB供電</li> <li>■ 透過APP和中央管理軟體進行遠端數據監看</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ 支援Wi-Fi協議</li> <li>■ 移動物體之動作感應</li> <li>■ USB供電</li> <li>■ 透過APP和中央管理軟體進行遠端監控</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ 第三方設備</li> <li>■ 通過BLE進行配對</li> <li>■ 連接資料傳輸到應用程式</li> </ul>

# ➤ D-Link 智慧照護解決方案-智慧照護應用程式

智慧照護應用程式 ( Smart Healthcare App ) 根據中央管理軟體指派的角色和權限，提供不同的進入介面，旨在供不同工作性質人員使用。

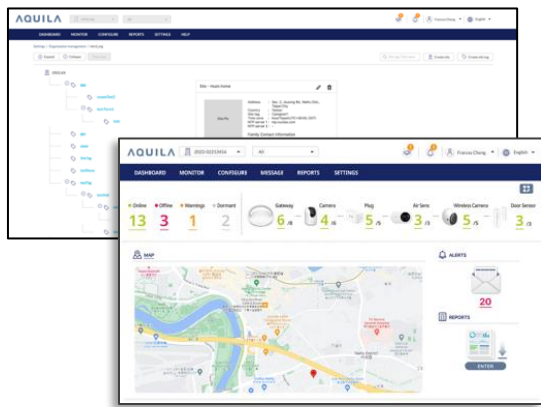


## 特點

- 用於綁定和控制路由器和各種類型的智慧家居設備
- 提供不同的角色和權限，提供專用用戶界面
- 觀看即時影像，監控功耗，以及監測血壓和心跳
- 一鍵緊急求助和定位服務
- 接收各項緊急通知

## ➤ D-Link 智慧照護解決方案-中央管理軟體

智慧照護中央管理軟體（ Smart Healthcare Central Management Software ），用於遠程監控，管理用戶、權限和IoT設備，並為管理員提供了創建用戶角色和分配權限的功能。



### 特點

- 透過網頁介面隨時隨地存取
- 建立、管理組織/角色；為不同角色指派不同權限
- 遠端追蹤角色和設備的位置
- 監控/操作/庫存/管理/診斷硬體設備
- 報告功能；生成使用者資訊、設備資訊、使用統計等

## ■ D-Link 智慧照護解決方案-優勢



目標客戶多元



具差異化與競爭優勢



收費項目靈活



擴大客戶基礎



量身訂製



增強客戶忠誠度



適應市場趨勢



# 榮譽與獎項

## 公司治理評鑑 躋身上市公司前5%



- 全體上市公司中排名前**5%**  
(第一級距)
- 年度網路資通訊產業唯一新進第一級距者
- 得分高於第一級距平均分數



- 全球通訊設備產業排名前**3%**
- 風險等級連續**3**年持續下降



- 全球通訊設備產業排名前**4%**



# 公司治理評鑑 躋身上市公司前5%



# Q & A

*Website : <https://company.dlink.com>*

*Email: [IR@dlinkcorp.com](mailto:IR@dlinkcorp.com)*