



RS36

系列



卓越的數據讀取和螢幕可視性提升全天工作效率

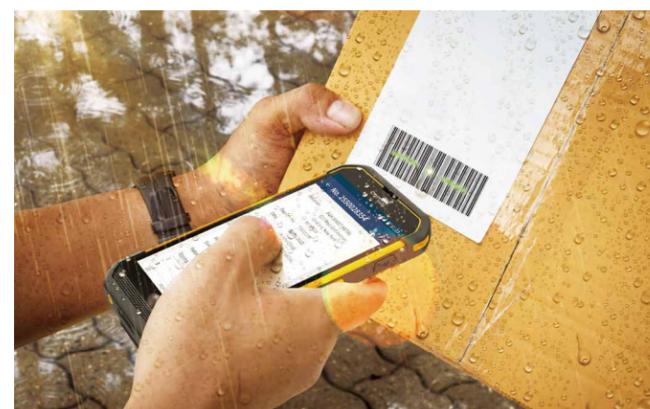
為您介紹 CipherLab 全新的 RS36 強固型觸控式行動電腦，這是廣受好評 RS35 的後繼產品。此款多功能且直覺的升級，提供了新的進階掃描讀頭選項和擴充功能，打造了堅固耐用的企業級觸控電腦，使操作更加高效。

RS36 採用 Android 12 作業系統，並可以升級至 Android 14，提供了無與倫比的靈活性和簡便性，節省學習時間，提升用戶體驗，並最大化生產力。

為行動和前線員工提供超可靠的資料存取和通訊

CipherLab 的 RS36 是一款多功能手持行動電腦，具有進階的掃描功能、強大的處理能力和直覺式的觸控螢幕。其亦可提供穩健、安全的資料連線，以及適合在戶外使用的堅固設計。

RS36 不僅具有完整的資料保護，且能通過 CipherLab 的行動管理軟體解決方案輕鬆地部署和管理。所有的這些功能，讓行動工作者能夠在更短的時間內完成更多工作。



敏捷的效能提供靈活的數據讀取能力

RS36 多功能讀取器的功能，包括 1D 和 2D 條碼掃描、HF RFID 及感應式 NFC 應用。因為 RS36 具有擴大的工作範圍和寬廣的視野，讓工作人員可以使用標準或進階範圍讀頭掃描，從近距離和遠距離掃描條碼。

RS36 也可以配備 UHF RFID 讀寫功能，其擁有每秒超過 900 個標籤的超高速讀取率，大幅提高庫存管理和資產追蹤的效率。RS36 行動電腦也能與 RFID Android SDK、EZConfig、EZEdit 等軟體搭配使用。

無縫連線內外設施

行動工作者通常需要即時存取最新資訊，將效率最大化。RS36 通過無縫的 Wi-Fi 連線、內建的藍牙 5.1 和 Wi-Fi 6 技術，為他們提供更快速、更可靠的網絡連接。

RS36 的 2x2 多用戶多輸入多輸出 (MU-MIMO) 技術，即使在多個連接設備的高密度環境下，也能提高速度、效率和安全性。

運輸物流司機和現場工作人員可以利用 RS36 的 4G LTE 連線，在室外或異地快速存取網路，讓行動前線工作人員隨時隨地取得重要資訊。

強固的設計保護和陽光下可讀螢幕

CipherLab 的 RS36 在任何環境下都能發揮最大功能。其介面採用 5.5 吋的高清 IPS LCD 螢幕，亮度可達到 630 尼特，並且可以在戴手套的情況下使用或用觸控筆操作。此外，RS36 通過其堅固的設計，可以防護各種危害。RS36 能承受從 1.5 公尺高度（搭配橡膠保護套的情況下為 1.8 公尺）反覆掉落至混凝土地面而不損壞。

RS36 具有 IP65 和 IP68 的防水/防塵性能，即使是在下雨的室外，工作人員仍可以仰賴 RS36。其同時具備 Corning Gorilla Glass 保護與廣泛的工作溫度範圍。

PDAF 快拍高解析度照片與 OCR 辨識文字

RS36 的 1600 萬像素相位自動對焦 (PDAF) 彩色後置相機能夠快速捕捉高解析度影像，提供優質的影像文件，即使在移動或昏暗光線的環境下亦適用，可以用於交付證明、狀態證明、現場技術支援等用途。此外，500 萬像素的前置相機，讓使用者可以進行視訊通話，提高服務和生產力。

RS36 具有光學字元辨識 (OCR) 軟體，可以直接讀取標示在產品和零件上的字元，例如序號和有效期限。使用此功能，即可在倉儲和運送等各種應用中，快速讀取如出貨單上的姓名和地址。OCR 可以排除打字錯誤，使工作任務更加高效。

為嚴苛的操作作業提供可靠的效能

RS36 搭載的 Qualcomm 八核心 2GHz 處理器確保出色的速度，提升應用程式性能，並降低電池消耗。使用者可以享受更流暢的應用程式和網頁瀏覽。RS36 已通過 Android Enterprise Recommended (AER) 和 Google Mobile Services (GMS) 認證，讓您在使用 Google 應用程式之時，維持一致的使用者體驗。

RS36 配備 4GB/64GB 記憶體，提供充足的資料存儲空間，能有效率地處理不同的工作負載。工作人員也可以透過標準 4000 mAh 電池和擴充的大容量 6000 mAh 電池延長操作時間。另，RS36 支援熱插拔功能，使用者無須關閉裝置或退出當前應用程式，即可輕鬆地為 RS36 更換充滿電的電池。



充分發揮 CipherLab 行動電腦的潛力，實現全方位管理解決方案。



ReMoCloud 是 CipherLab 開發的行動裝置管理軟體，經 Google 企業行動管理認證 (EMM; Enterprise Mobility Management)，讓您隨時透過網際網路有效率地遠端管理、佈署、監控 CipherLab 的 Android 裝置。



CipherLab 的部署工具為您提供不同的選項，可以依據需求，有效率地管理配置。



CipherLab 功能齊全的企業級工具可以協助 IT 技術人員或 SI 開發行動裝置配置專案，滿足各種需求。



讓現場工作人員能夠在易使用的 Android 介面中流暢、有效率地工作。

最大化提升室內外工作效率的企業工具



纖薄精巧的設計



支援 Wi-Fi 6、
2x2MU-MIMO和
藍牙5.1



將 RS36 安裝在 UHF RFID 讀取器上，輕鬆增加
UHF RFID 讀取功能。



Android 12 作業系統、
經 GMS 認證



OCR 可以辨識印在物品上的
數字和字元。



配備 1600 萬像素
PDAF 後置相機和
LED 閃光燈



觸控面板支援觸控筆和手指輸入
(裸指、濕手和戴手套)



5.5"



or



支援 1D/2D 條碼掃描、NFC 和
HF RFID 功能。



5.5 吋觸控螢幕提供更大的工作表面
及提高可視性



陽光下
可讀

一體式電池



熱插拔功能

讓裝置可以在更換電池時
保持運作

快拆手背帶節省
更換電池的時間

RS36 系列



效能	作業系統	Android 12 (GMS)，可以升級至 Android 14
	CPU	Qualcomm 4290 八核心 2 GHz
	記憶體	64GB UFS 快閃記憶體 / 4GB LPDDR4X RAM
	擴充性	Micro SD 卡插槽，支援 SDHC (最高 32GB) 和 SDXC (最高 2TB)
	SIM卡	2 張 nano SIM / 1 張 nano SIM 和 1 張 eSIM (選配)
	電源	熱插拔與充電式 3.85V, 4000mAh 鋰電池，擴大大容量電池：6000mAh
	工作時數 ¹	12 小時以上 (標準電池)，18 小時以上 (擴大大容量電池)
	提示方式	三色 LED 燈、雙色 LED 燈、震動器
支援介面	6-pin I/O 和 USB 3.1 Gen 1 Type-C，含 OTG	
無線通訊	WWAN	EDGE/GPRS/GSM：850/900/1800/1900 UMTS/HSPA+：B1/B2/B4/ B5/B6/B8 FDD LTE：B1/B2/B3/B4/B5/B7/B8/B12/B13/B17/B19/B20/B25/B26/B28/B66 TDD-LTE：B38/39/40/41 支援 VoLTE 和全球頻段
	WLAN	IEEE 802.11 a/b/g/n/ac/d/h/i/r/k/v/w，IEEE 802.11ax (僅限 Wi-Fi 6 機型)
	其他 WLAN 功能	802.11r (快速漫遊)、802.11 v/k (企業級音頻認證)、MU-MIMO 2x2 (僅限 Wi-Fi 6 機型)
	WPAN	Bluetooth® Class II，V5.1 雙模式，V2.1 搭配增強資料速率 (EDR)
	GPS	GPS/A-GPS/GLONASS/Galileo/北斗
資料擷取	條碼掃描	1D/2D 條碼讀頭 (標準範圍：SE4100/SE4770，進階範圍 SE5500)
	RFID 讀寫	HF RFID 13.56 MHz 頻率，支援 ISO14443A、ISO14443B、ISO15693，以及 Felica 支援 NFC (點對點、卡片讀取/模擬)
	相機	後鏡頭：1600 萬像素 PDAF，含 LED 閃光燈 / 前鏡頭：500 萬像素 ²
實體特性	螢幕	5.5" HD+ 720 (寬) x 1440 (高)，穿透式 IPS 觸控面板，室外可視 (630 尼特)，全貼合觸控面板
	觸控面板	康寧玻璃，電容式觸控支援觸控筆、裸指或戴手套指尖輸入 多點觸控，防水及允許濕手指
	互動式感應器	光感測器、近接感測器、運動感測器 (加速度計、重力感測器)、電子羅盤 (磁力計)、陀螺儀
	鍵盤	1 個可程式化按鍵、音量上下鍵、左右觸發鍵、電源鍵
	音訊	喇叭 (在 40 cm 處 80 dB)、消除回音和噪音麥克風
	尺寸 (長 x 寬 x 高)	165 x 76.8 x 17.9 mm
	重量	288 g (含電池)
使用者環境	工作溫度	-20°C 至 50°C / -4°F 至 122°F (若在短時間瞬間溫差大的工作環境，則不建議使用)
	儲存溫度	-30°C 至 70°C / -22°F 至 158°F (不含電池)
	濕度 (非凝結)	工作濕度 10% 至 90% / 存放濕度 5% 至 95%
	防護設計	IP65 和 IP68，500 次 0.5 公尺滾摔 標準：1.5 公尺 (5 ft.) 多次掉落至混凝土上，每側 6 次摔落 搭配橡膠保護套：1.8 公尺 (6 ft.) 多次掉落至混凝土上，每側 6 次摔落
	靜電放電	± 15 kV 空氣放電，± 8 kV 接觸放電
認證規範	LTE：CE、FCC、IC、NCC、TBL、JRL、BIS、WPC、WEEE、RoHS、REACH、CA65、TSCA、BC、Nrcan、NBTC 僅限 Wi-Fi 6：SRRC、CCC、BSMI、NCC、CE、FCC、IC、WEEE、RoHS、REACH、CA65、TSCA、BC、Nrcan	
開發支援	Android 12.0 SDK、HTML 5 API、讀取器 API (Java/Xamarin)	
應用軟體	ReMoCloud, EnDeCloud, ADC, WMDS, APPLock, Terminal Emulator, BT Printer Mate, Device Health, SIP Controller, Software Trigger, Signature Capture, EZEdit, CipherLab Assistant Service, Ping Tool, Wireless Initiator, IntelliWorker, Reader Config, Button Assignment, HF RFID Config, EZConfig, Enterprise Setting, Barcode To Setting, LogGen, Agility Intelligence, Cloud Message, EZcheck	
認證應用程式	ReMoCloud, EnDeCloud, SOTI MobiControl, VMware Workspace ONE, Ivanti Wavelink Velocity	
配件	傳輸充電座、USB 卡扣式傳輸充電線、手背帶、橡膠保護套、手槍式握把、四槽電池充電座、多槽主機充電座 ² 、UHF RFID 讀取器 ² 、螢幕保護貼 ²	
保固	1 年標準保固	

1. 在 WLAN 與每 20 秒進行 2D 掃描、25°C 下 LCD 50% 背光和揚聲器開啟 (音量為預設值)，RFID 關閉 / Bluetooth® 關閉 / IEEE 802.11 a/b/g/n/ac 開啟之情況下的最小時數。以每秒一個廣播封包的方
式進行測試。2. 欲了解詳情，請聯絡我們。

配 件



CIPHER LAB
Smarter
www.cipherlab.com

企業總部
欣技資訊股份有限公司

106033 台北市大安區敦化南路二段 333 號 12 樓
Tel: +886 2 8647 1166 Fax: +886 2 8732 3300

賽弗萊電子貿易
(上海) 有限公司

200050 上海市長寧區仙霞路 317 號 3115 單元
Tel: +86 21 3368 0288 Toll Free: +86 400 920 0285 Fax: +86 21 3368 0286

CipherLab USA

2552 Summit Ave. STE 400, Plano, Texas 75074, USA
Tel: +1 469 241 9779 Toll Free: +1 888 300 9779 Fax: +1 469 241 0697

CipherLab Europe

Cahorslaan 24, 5627 BX Eindhoven, The Netherlands
Tel: +31 (0) 40 2990202