



TC603

行動電腦

突破輕薄 只為精巧 極強固的企業行動裝置

IP65 & IP67 防水防塵	14.2mm 薄度	Android 10 (可升級 Android 12)
235g 重量	1.8m (加保護套) 落摔高度	Gorilla® 5 Corning®
Honeywell N4603 掃描器	660 2.2GHz 八核心 Qualcomm® Snapdragon™	

TC603 是專為零售、物流及現場服務工作者所打造的手持行動電腦。為解決這些前線工作人員長時間攜帶行動條碼收集器所造成的手部疲勞，TC603 透過精巧的工藝機構，大幅減少機身的重量及厚度，突破傳統手持行動電腦的笨重感，達到全機重量僅 235g、側邊薄度僅 14.2mm，長時間工作使用皆能輕鬆應付。

高效能處理器、高效率記憶體

搭載工控界頂規處理器高通 Snapdragon 660，打造高速穩定的系統運作效能，進行各式工作表單報表時再也不卡頓。同時配備 4GB / 64GB 超越業界同等級機型的記憶體，高規格、高效率，創造極致使用體驗。

輕薄機身，絕佳防護力

機身輕盈僅 235g、側邊薄度 14.2mm，搭配背蓋橫式條紋設計，增加摩擦力，減少使用時機器不慎滑落的風險。採用 6 吋 FHD 18:9 大螢幕設計，畫面不僅清晰，更能放大螢幕效果，方便檢視更多工作資訊。面板採用 Corning Gorilla Glass 強化玻璃，堅韌耐摔，即使不慎摔落也不擔心螢幕破裂。

快速精準的掃碼引擎

配備 Honeywell N4603 2D 掃描器，除了具備快速精準的瞄準模式，更能讀取多種型態的條碼類型，適用於需求多種商品條碼種類的工作場域。符合人體工學設計，掃描器特別採用 30 度傾斜角度配置，是最貼近使用者掃碼時的手部握姿，在長時間不間斷進行掃碼時，有效減緩手腕部的疲勞感，提升工作效率。

驚人強固力、極致輕巧

在極致輕巧的外觀設下，展現出人意料的強固力。不僅通過國際防水防塵 IP65 和 IP67 等級，更可承受高達 1.8 公尺的落摔防護 (加保護套)，是兼顧輕巧便攜及強固表現的最佳選擇。另外因應特定行動工作場域可能會遇到的下雨或油漬髒汙環境，或需配備手套的工作流程，TC603 在螢幕面板加入了特殊面板塗層，讓使用者不需頻繁擦拭螢幕或穿脫手套，依然可以正常觸控工作。

4G 雙卡雙待

配置雙 Nano SIM 卡插槽，支援 4G 雙卡雙待，可隨時連網通訊及傳輸資料，打破 Wi-Fi 網路環境限制。



外觀特色

尺寸 159.4mm x 78.4mm x 14.2mm (主機機身) / 24.62mm (掃描器)

重量 235g (含標準電池)

顯示螢幕

- 6", 18:9 IPS Full-HD (1080 x 2160) 螢幕
- 五線式電容多點觸控面板
- Gorilla® Glass 5

擴充插槽

- Micro SD 卡插槽 x 1 (具備 SDHC 相容性和軟體影像升級功能)
- Nano SIM 插槽 x 2
- Type C 可支援 USB OTG 及 (5V/3A) DC 直流電
- 通訊座連接器 · 可供直流電源輸入

按鍵與按鈕

- 虛擬觸控鍵 x 3
- 側鍵：掃描鍵 x 2、音量鍵 x 2、電源鍵、自定義功能鍵

通知/指示

- 震動提醒
- 音訊指示
- LED 燈示
 - 充電
 - 充電中：紅色
 - 充滿電力：綠色
 - 電量不足：紅色 (閃爍)
 - 掃描
 - 開始掃描：紅色
 - 讀取資料成功：綠色 (閃爍一次)
 - 資訊
 - 訊息通知：藍色

音訊及語音

- 喇叭 x 1 (95dB @ 10cm)
- 聽筒 x 1、降噪麥克風 x 2
- Type C 支援 3.5mm 耳機轉接頭

效能表現

操作系統 Android 10 with GMS (可升級 Android 12)

處理器

- 高通® 驍龍™ 660
- 2.2GHz 八核心

記憶體 eMCP 4GB LPDDR4x + 64GB eMMC 5.1

使用環境

操作溫度 -20~50°C

儲存溫度 -30~70°C (不含電池)

充電溫度 0~45°C

環境溼度 5%~90% (非凝結狀態)

防水防塵 IP65 & IP67 標準

落摔高度 1.8m MIL-STD 810G (加保護套) 和 1.6m MIL-STD 810G

滾落測試 0.5 公尺滾筒測試 · 可達 300 次循環及 600 次摔落

靜電防護 ±8KV 接觸放電 · ±15KV 空氣放電

連線能力

無線個人網路 Bluetooth 5.0

無線區域網路

- 802.11a/b/g/n/ac Wireless LAN, 2.4GHz and 5GHz
- 符合 WEP, WPA, IEEE 802.11i WPA2
- 快速漫遊

無線廣域網路

- GSM : 850,900,1800,1900 MHz
- WCDMA : B1, B2, B5, B8
- LTE : B1, B2, B3, B4, B5, B7, B8, B12, (B17), B19, B20, B28, B38, B39, B40, B41(僅 100M)

全球定位系統 (GPS) aGPS, GPS, GLONASS, Beidou, Galileo, QZSS, SBAS

資料讀取

掃描器

- 支援 1D/2D 掃描
- 型號：Honeywell N4603
- 掃描角度：30°

相機

- 前鏡頭：500 萬畫素 CMOS 彩色相機
- 後鏡頭：1600 萬畫素 CMOS 彩色相機 · 支援自動對焦
- LED 閃光燈

近場通訊 (NFC)

- ISO14443-4 (Type A, Type B), ISO15693
- Mifare, Felica (ISO/IEC18092)

感測器

感測器 加速度計、陀螺儀、電子羅盤、光線感應器、近距離感應器

電力

電池 可替換式電池：3.85V/4000mAh

充電器

- 100~240Vac, 50/60Hz 輸入
- 5V/3A 15W, 9V/2A 18W 輸出 (QC3.0)

合規性

安規認證

- CB, CE, UKCA, FCC, NCC, 日本認證
- RoHS, REACH, WEEE

配件

配件

- 充電器
- 充電 / 傳輸線 (Type C)
- 螢幕保護貼 (選配)
- 保護套 (選配)
- 手腕帶 (選配)
- 備用電池 (選配)
- 充電座 (可充 1 台主機 + 1 顆備用電池) (選配)