



MC66

工規智慧手持電腦

MC66是必達電子最新精心推出的一款工規智慧手持電腦，基於Android 9.0，採用高通八核處理器，擁有5.5" 超高解析度顯示幕，搭配大容量可拆卸電池，且支援快充及握把等豐富配件，具有卓越的系統組態。同時可讀取條碼、強勁超高頻效能、NFC等豐富功能，還可與UHF RFID背夾搭配使用，擴充性極強，可以完美適應物流快遞，倉儲盤點，生產製造，零售，電力巡檢，資產管理等眾多行業的應用，協助客戶顯著提升運營及管理效率。



UHF



UHF Sled Reader 握把



握把



Android



4G



WiFi



Bluetooth



1D Barcode



2D Barcode



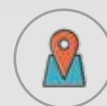
NFC



UHF



Camera



GPS

產品規格

系統功能	
整機尺寸	160.0x76.0x15.5 mm / 6.3x2.99x0.61in.
整機重量	主機 287g (含電池)
按鍵	1個電源鍵+2個掃描鍵+2個音量鍵+1個自設定鍵(可設定)
電池	額定容量4300mAh可拆卸主電池·可選購握把 額定容量5200mAh可拆卸電池·支援QC3.0快充 待機時間>300小時(僅安裝主電池情況下) 工作時間>12小時 (取決於使用情況和網路環境) 充電時間2個半小時 (使用電源供應器及USB數據線給主電池充電)
電源供應器	100~240Vac·50/60Hz輸入18W·5V/3A· 12V/1.5A·9V/2A輸出支援QC3.0
喇叭	支援
震動	震動馬達
麥克風	兩個·一個在背面用於消噪
顯示幕	5.5"·18.9 TFT LCD·IPS LTPS 1440*720
控觸面板	電容式觸控面板·支援多點觸控·支援手套或濕手操作·採用康寧Gorilla III強固面板
感測器	距離感測器·光感測器·重力感測器
指示燈	電源·充電·狀態指示燈
擴充卡槽	2個*SIM卡或1*SIM卡+1*TF卡
通訊介面	USB3.0·Type-C·OTG·擴充頂針
效能	
CPU	Qualcomm 1.8GHz 八核
RAM+ROM	3GB+32GB
記憶體擴充	MicroSD 卡可擴充至128GB
軟體開發環境	
作業系統	Android 9.0; GMS, Android Enterprise, Zero-Touch, FOTA, Soti MobiControl, SafeUEM supported
SDK	終端軟體開發套件
開發語言	Java
開發工具	Eclipse / Android Studio
使用環境	
工作溫度	-20°C to + 50°C
儲存溫度	-40°C to + 70°C
操作濕度	5% RH to 95% RH (無凝結)
落下規格	在操作溫度範圍內·6面均能承受多次從1.8米高 度多次落下至混凝土地面的衝擊
滾動測試	連續滾動1000次0.5公尺·符合IEC滾動標準
防水等級	IP67·符合IEC密封標準
靜電防護	±15KV隔空放電·±8KV接觸放電
通訊功能	
WLAN	Support 802.11 a/b/g/n/ac/d/e/h/i/k/r/v, IPV4, IPV6; (2.4G/5G雙頻)

WLAN	快速漫遊: PMKID caching, 802.11r, OKC; 安全加密: WEP/WPA/WPA2-PSK(TKIP and AES), WAPI-PSK-EAP-TTLS, EAP-TLS, PEAP-MSCHAPv2, PEAP-LTS, PEAP-GTC等;
WWAN (Europe, Asia)	GSM900 & DCS1800 3G: WCDMA: B1/B8 4G: B1/B3/B7/B8/B38/B41
WWAN (America)	2G: 850/900/1800/1900 MHz 3G: 850/900/1900/2100 MHz 4G: B2/B4/B5/B7/B12/B17/B38
藍牙	藍牙 4.2/4.1+HS/4.0/3.0+HS/2.1+EDR
GPS	GPS·北斗·GLONASS·支援AGPS

資料收集

照像機

照像機	後置1300萬像素·支援自動對焦·LED閃光燈
-----	-------------------------

NFC

工作頻率	13.56 MHz
協定標準	ISO14443A/B, ISO15693, NFC-IP1, NFC-IP2, etc.
標籤標準	M1卡 (S50,S70)·CPU卡·NFC標籤
讀寫距離	2-4 cm

UHF RFID 握把 (選配)

引擎	CM2000-1·基於 Impinj Indy R2000
工作頻率	920-925MHz/902-928MHz/865-868MHz
協定標準	EPC C1 GEN2 / ISO18000-6C
天線參數	圓極化天線(4 dBi)
功率	1W (30dBm·支持+5dBm ~ +30dBm) 可選2W (33dBm·用於Latin America等)
讀卡距離	> 25米 (室內), > 15米 (室外空曠環境· Impinj MR6 標籤)
群讀速率	>200標籤/每秒
連接方式	擴充頂針

UHF RFID 藍牙握把 (選配)

引擎	CM2000-1·基於 Impinj Indy R2000
工作頻率	920-925MHz/902-928MHz/865-868MHz
協定標準	EPC C1 GEN2 / ISO18000-6C
天線參數	圓極化天線(3 dBi)
功率	1W (30dBm·支持+5dBm ~ +30dBm) 可選2W (33dBm·用於Latin America等)
讀卡距離	> 22米 (室內), > 10米 (室外空曠環境· Impinj MR6標籤)
群讀速率	>200標籤/每秒
連接方式	擴充頂針 / 藍牙

* 讀卡距離與群讀速率與實際環境有關

條碼讀取 (選配)

二維掃描引擎	Zebra: SE4710; Honeywell N6603; Coasia IA166S
一維條碼	UPC/EAN, Code128, Code39, Code93, Code11, Interleaved2 of 5, Discrete 2 of 5, Chinese 2 of 5, Codabar, MSI, RSS, etc.
二維條碼	PDF417, MicroPDF417, Composite, RSS, TLC-39, Datamatrix, QR code, Micro QR code, Aztec, MaxiCode, Postal Codes: US PostNet, US Planet, UK Postal, Australian Postal, Japan Postal, Dutch Postal (KIX), etc.

選購配件

	握把, 握把+5200mAH電池, 手腕帶, 防摔 配件, 充電底座
--	---------------------------------------

Update Date: 2021-01-08

