



MT9055GL

手持資料獲取器

特點

○ 堅固的構造

MT9055GL的堅固外殼符合 IP65 (IP67 可選) 標準，可防塵防水，能承受 1.5 米高的混凝土跌落。

○ 自定義 Android

MT9055GL 的附加價值功能，包括應用程序保護和管理工具，旨在加強 Android 的數據安全性。

○ 優越的性能

MT9055GL 配備八核高性能處理器和 4GB RAM + 64GB ROM 存儲配置，使應用程序運行和數據處理更快。支援 802.11ac 頻段和 WIFI 5G 頻段，傳輸速率更快，更好地支援 Wi-Fi 漫遊。

○ 多樣的功能

MT9055GL 提供 1D/2D/BT/Wi-Fi/4G/3G/GPS/相機/NFC 功能，以滿足各種應用需求。



2D Barcode



1D Barcode



Android



1.5m Drop



GPS



IP 65



4G



WiFi

MT9055GL

掃描性能

處理器	Qualcomm 2.0GHz, octa cores 64-bit 處理器
作業系統	Android 11
記憶體	4GB RAM, 64GB ROM
通訊介面	底部：USB 2.0 OTG, 背面：8Pin 拓展介面

機械/電氣參數

外觀尺寸 (L×W×H)	Maximum Size: 155 × 78 × 20mm; Handheld Size: 155 × 76 × 18mm
重量	265g (包含 電池)
螢幕	5" (1280×720) 觸控電容屏
鍵盤	10 keys (包含側鍵)
提示方式	振動器, 喇叭, 多色 LED
電池	3.8V, 4500mAh (6500 mAh 可選)
攝像頭	前攝像頭：2 百萬圖元；後攝像頭：13 百萬圖元, 自動對焦, LED 指示燈
GPS	GPS (AGPS)/GLONASS or GPS (AGPS)/ Galileo
擴展	Micro SD card (最大值 128GB) slot
感測器	重力感測器, 光感測器, 距離感測器
卡槽	SIM*1, Micro SIM*1, TF*1
AC 電源適配器	輸出: DC5V, 2.0A 輸入: AC100~240V, 50~60Hz

環境參數

工作溫度	-20°C to 55°C (-4°F to 131°F)
儲存溫度	-40°C to 70°C (-40°F to 158°F)
工作濕度	5% to 95% (無凝結)
靜電防護	±15 kV (非接觸放電), ±8 kV (接觸放電)
跌落等級	1.5m 水泥地面跌落距離 (6 面各一次)
防護等級	IP65 (IP67 可選)

識讀碼制

ID: Code128, Code 49, Code 16K, (GS1128) UCC/EAN-128, AIM-128, EAN-8, EAN-13, UPC-E, UPC-A, ITF, ITF 6, ITF 14, Matrix 2 of 5, Industrial 25, Standard 2 of 5, Code39, ISSN, ISBN, Codabar, Code93, Code 11, Plessey, MSI Plessey, RSS.

2D: Aztec, Composite, CS Code, Maxicode, Micro PDF, Micro QR, PDF 417, QR Code, Data Matrix, DotCode.

識讀景深

Code 39 (20mil) 90mm-600mm; EAN 13 (13mil) 60mm-420mm
Code 39 (5mil) 102mm-205mm; DM (10mil) 110mm-275mm
PDF 417 (6.7mil) 90mm-173mm; QR (15mil) 40mm-230mm

NFC

13.56MHz RFID	ISO14443A/B, MIFARE, FeliCa, NFC Forum Tags, ISO15693
---------------	-------------------------------------------------------

無線參數

WLAN RADIO	Bands	Built-in 802.11 a/b/g/n/ac, compatible with 11 d/h/i/k/r/v/w, Support 2.4G and 5G dual frequency
	Roaming	Support Fast Roaming
WWAN RADIO	2G	GSM:850/900/1800/1900MHz

MT9055GL

無線參數

3G	WCDMA: B1/B2/B5/B8 TD-SCDMA: B34/B39 CDMA 1x/EVDO: BC0
4G	FDD-LTE: B1/B2/B3/B5/B7/B8/B20/B28a & b TDD-LTE: B38/B39/B40/B41(100M)
WPAN RADIO	Dual mode, BT4.2+LE (Backward-compatible)

配件列表

電池, AC 電源適配器, 線材 etc.

國際認證

CE, FCC, BIS, RoHS2.0, REACH2.0, AER, SOTI, UN38.3, IEC62471

規格如有更改, 恕不另行通知

2023/9/28 版本號: V1.4

正荃科技