



T8 多功能工业平板

丰富功能、强悍续航、全面升级系统配置，带来全新高效工作体验

T8 是精心研发的一款高拓展、多功能的工业平板。基于 Android 7.1/9.0 操作系统，采用高通八核极速 CPU，搭配 8 英寸高清大屏，超大 8000mAh 大容量电池，以及丰富的数据采集选配功能，条码扫描、超高频 RFID、高频 RFID / NFC、指纹、红外、PSAM 等一应俱全，完全满足零售、物流、仓储、电力、交通等各行业的应用需求。

8 英寸大屏 · 功能丰富 · 性能优异

产品特点

Android 7.1 / 9.0

Qualcomm 1.8 / 2.0 GHz 八核

RAM+ROM: 2GB + 16GB / 3GB + 32GB

8" IPS 1920x1200 / 1280x800 全高清屏

8000mAh 大容量电池

4G 全网通/双频 WIFI



产品功能

条码扫描 (选配)
专业超高频读写 (选配)
虹膜识别 (选配)
指纹识别 (选配)
红外 / PSAM (选配)
摄像头 / NFC / GPS

技术参数

物理参数

整机尺寸

250.8 mm x 152.0 mm x 15.0 mm (基本版)

整机重量

700 g (基本版重量, 取决于配置)

显示屏

8 英寸, IPS LTPS 1920 x 1200 / IPS LTPS

1280 x 800

触控屏

康宁大猩猩玻璃, 支持多点触控, 支持手套或湿手操作

电池容量

可充电锂聚合物电池 8000 mAh

待机时间 > 500 小时

工作时间 > 10 小时 (取决于使用情况和网络环境)

充电时间 5-7 小时 (使用标配电源适配器和数据线)

扩展插槽

1 个 SIM 卡槽, 1 个 SIM/TF 卡槽, 可选配双 PSAM 卡槽

通讯接口

USB 3.0 Type-C, OTG

音频

1 个扬声器, 1 个麦克风

键盘

1 个正面实体键, 1 个电源键, 1 个侧面音量键, 方向键盘 (选配)

传感器

重力传感器、陀螺仪、加速度传感器

性能参数

地址: 深圳市南湾街道布澜路31号李朗软件园A1栋508

电话: (755) 88844646

传真: (755) 28535502

邮 编: 518112

查询网址: www.rfid-barcode.net

E - MAIL: sales@rfid-barcode.net



深圳市鸿顺捷电子有限公司

产品介绍

Barcode & RFID Professional service

CPU

Qualcomm 1.8GHz 八核 / Qualcomm
2.0GHz 八核

RAM+ROM

2GB+16GB / 3GB+32GB

扩展内存

Micro SD (TF) 卡可扩展至 128 GB

开发环境

操作系统

Android 7.1 / Android 9.0; 支持 Soti
MobiControl, SafeUEM 等

SDK

终端软件开发工具包

开发语言

Java

开发工具

Eclipse / Android Studio

使用环境

工作温度

-20 °C 至 50 °C

储存温度

-40 °C 至 70 °C

环境湿度

5%RH - 95%RH (无凝结)

跌落规格

在操作温度范围内, 6面均能承受多次 (至少
20次)从 1.5米高度跌落至混凝土地面的冲击

滚动测试

滚动连续 1000次 0.5米, 6个面接触面滚动
后依然稳定运行, 达到 IEC 滚动规格

防护等级

IP65, 达到 IEC 密封标准

静电放电

±15 KV 空气放电, ±8 KV 接触放电

数据通讯

WLAN

支持 IEEE802.11 a/b/g/n/ac 协议, (2.4G/5G
双频); 内置天线

WWAN

大陆版

2G: 900/1800MHz

3G: 900/1900/2000/2100MHz

4G: TDD-LTE: B38/B39/B40/B41

FDD-LTE: B1/B3/B8

欧亚版

2G: 850/900/1800/1900MHz, GPRS, EDGE

3G: CDMA EVDO: BC0

TD-SCDMA: B34/B39

WCDMA: B1/B2/B5/B8;

4G: TDD-LTE: B38/B39/B40/B41

FDD-LTE:

B1/B2/B3/B4/B5/B7/B8/B20/B26/B28

蓝牙

蓝牙 4.2/4.1+HS/4.0/3.0+HS/2.1+EDR

GNSS

集成 GPS, 北斗, GLONASS, 内置天线,
支持 AGPS

NFC

工作频率

13.56MHz

注

* 该功能为选配

注 2

* RFID 高频和 NFC 二选一

RFID 超高频

引擎

CM2000-1, 基于 Impinj Indy R2000

中国频率

865-868 MHz / 920-925 MHz / 902-928 MHz

协议标准

EPC C1 GEN2 / ISO18000-6C

天线参数

圆极化天线(平铺式 UHF, 3dBi; 手柄式 UHF,
4dBi)

功率

1W (30dBm, 支持+5dBm ~ +30dBm 调节)

可选 2W (33dBm, 用于 Latin America 等)

读卡距离

>25米 (室内); >15米 (室外空旷环境,

Impinj MR6 标签)

圆极化群读速度

>200 标签每秒

地址: 深圳市南湾街道布澜路31号李朗软件园A1栋508

电话: (755) 88844646

传真: (755) 28535502

邮 编: 518112

查询网址: www.rfid-barcode.net

E - MAIL: sales@rfid-barcode.net



深圳市鸿顺捷电子有限公司 产品介绍

Barcode & RFID Professional service



扫描引擎

Zebra SE4710 (标配), Zebra SE4850 (选配)

支持一维条码类型

UPC/EAN, Code128, Code39, Code93, Code11, Interleaved 2 of 5, Discrete 2 of 5, Chinese 2 of 5, Codabar, MSI, RSS 等

支持二维条码类型

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)等

注

* 该功能为选配

RFID 高频

工作频率

13.56MHz

注

* 该功能为选配

注 2

* RFID 高频和 NFC 二选一

虹膜识别

识别时间

< 150 ms

工作距离

20-40 cm

FAR

1/10000000

注

协议标准: ISO/IEC 19794-6, GB/T 20979-2007

注 2

* 该功能目前只预留有接口

注 3

* 前置虹膜

电容指纹

传感器

TCS1/TCS2

采集面积

12.8 x 18.0; 10.4 x 14.4 mm

分辨率

注

* 读卡距离与群读速率与实际环境有关

注 2

* 该功能为选配

摄像头

后置摄像头

1300 万像素彩色摄像头, 支持自动对焦、闪光灯

前置摄像头 (选配)

800 万像素彩色摄像头

红外

波长

940 nm

工作频率

38 kHz

通讯距离

大于 4 m

协议标准

DLT_645-2007, DLT_645-1997

注

* 该功能目前只预留有接口

条码采集



地址: 深圳市南湾街道布澜路31号李朗软件园A1栋508

电话: (755) 88844646

传真: (755) 28535502

邮 编: 518112

查询网址: www.rfid-barcode.net

E - MAIL: sales@rfid-barcode.net



508 dpi, 8-bit 灰度

认证

FIPS 201, STQC

格式提取

ISO 19794, WSQ, ANSI 378, JPEG2000

假指纹识别

由 SDK 支持

安全加密

对主机通信通道采用 AES, DES 密钥加密

注

* 该功能为选配

光学指纹

传感器

Morpho CBM-E3

采集面积

14 x 22 mm

分辨率

500 dpi, 256 灰度

认证

FIPS PIV IQS / ISO 19794-4, MINEX & FIPS

201, STQC

格式提取

ISO 19794-2/4, WSQ, ANSI 378 等

假指纹识别

乳胶, 明胶, 塑料, 卡普顿, 透明胶片, 硅胶,
橡胶, 橡皮泥, 石墨或纸

安全加密

FIPS 140-2, 提供多种加密方式, 包括图像

和模板加密、模板签名、安全隧道等

注

* 该功能为选配

PSAM

卡槽

2 个 PSAM 卡槽

协议标准

支持 ISO7816 标准

注

* 该功能为选配

