



Ruby 10

10"强固式安卓™系统平板

Powered by **MEDIATEK**



特点

- 联发科 MT8781 (2x Cortex A76 2.2GHz / 6x Cortex A55 2.0GHz)
- 支持 Android™ 14 (2025), 15 (2026)
- IP65 防水防尘, 1.2m (4ft.) 落摔防护
- 嵌入式 1D/2D 条码扫描和 8 百万前摄像头和 1300 万后摄像头
- 高移动性支持多种连接方式包括 WLAN, 蓝牙和 WWAN
- 热插拔电池



Android 14



1D/2D条码



GPS



Wi-Fi 5/6E



NFC支付



HSPA+

系统

CPU	联发科 MT8781 八核 (2x Cortex A76 2.2GHz / 6x Cortex A55 2.0GHz)
操作系统	Android 14 (2025), Android 15 (2026)
内存	LPDDR 4X 4GB / 8GB (可选)
闪存	UFS 2.2 64GB / 128GB (可选)
GMS	支持 Android 15 (2026)

LCD 显示

尺寸/类型	10.1" IPS TFT LCD
分辨率	800 x 1280 (WXGA)
亮度(cd/m ²)	520 cd/m ²

外设

相机	前: 8M 后: 13M AF / 21M(可选) 带闪光灯
传感器	加速度计 (重力传感器), 数字罗盘, 陀螺仪, 环境光传感器
导航	AGPS, GPS/Glonass/北斗/Galileo
条码扫描	Zebra SE4710 / SE55 (可选)
音频与振动器	2 x 内置麦克风 1 x 内置扬声器 (2W) 1 x 振动器

无线

WiFi	WiFi 5 / 6E (可选)
蓝牙	BT 5.0 / BT 5.4 (可选)
WWAN	2G: 850/900/1800/1900 MHz 3G: Bands 1/2/4/5/6/8/9/11/18/19/25/34/39 4G: Bands 1/2/3/4/5/7/8/9/11/12/13/14/17/18/19/20/21/25/26/27/28/29/30/32/33/34/38/39/40/41/42/48/65/66/67/69/71
NFC	支持 (ISO/IEC14443A/B; ISO/IEC15693; Tags T1/2/3/4/5; 等)

I/O 接口

SD 插槽	1 x microSD 卡插槽 (max 512GB)
SIM 插槽	模式 1: 2 x Nano SIM 模式 2: 1 x Nano SIM, 1 x micro SD
USB 接口	1 x USB Type-C

合规性

认证	CE, FCC, NCC, 其它认证可申请
----	-----------------------

耐用性特点

IP-65 认证	
1.2m (4ft.) 落摔防护	

电源

充电接口	USB Type-C, Pogo pin (快充)
电源输入	5V/3A 或 9V/2A 自动检测 (支持 USB PD2.0)
电池容量	1 x 可热插拔 3.85V 6600mAh 1 x 180mAh 内置电池

按键

实体按键	音量, 条码触发, 电源按钮
------	----------------

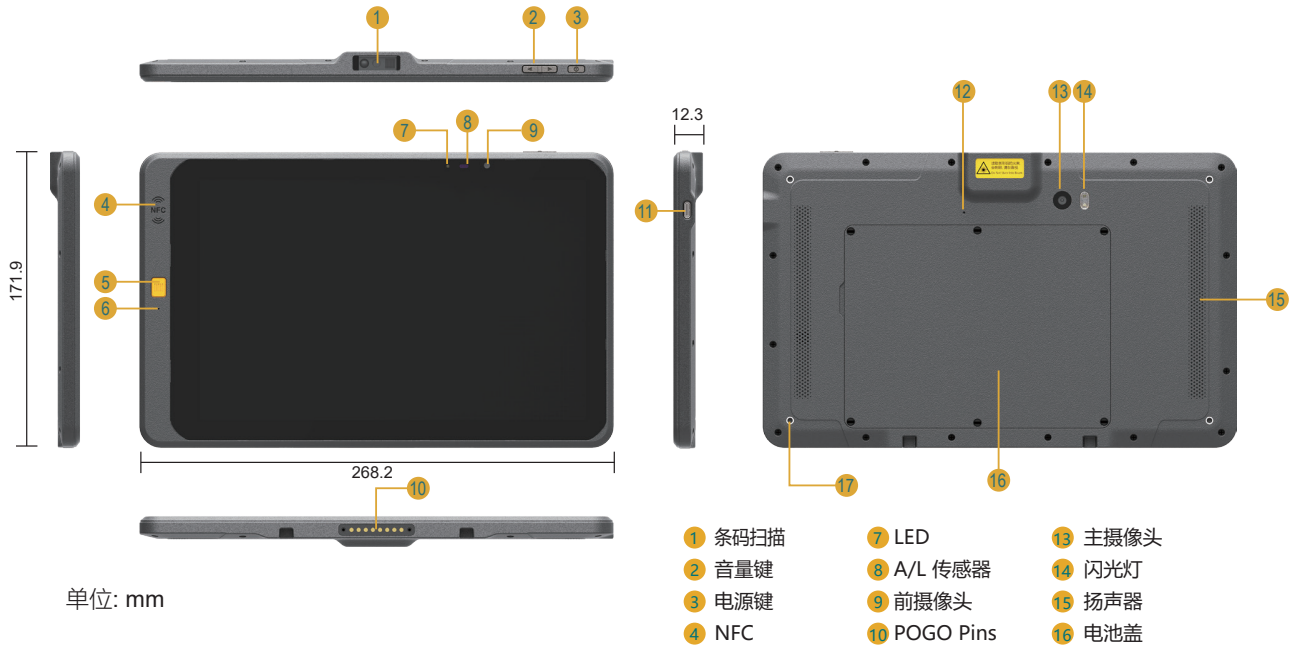
机构与环境

工作温度	-10°C ~ 50°C (14°F ~ 122°F)
存储温度	-30°C ~ 70°C (-22°F ~ 158°F)
ESD	±15kV 空气放电 ±8kV 接触放电
相对湿度	10% ~ 90%RH
尺寸 (W x H x D)	268.2(W) x 171.9(H) x 12.3(D) mm
重量	700g (1.54lb)

功能扩展

桌面底座	
------	--

尺寸图



配件

电池	1 x 锂电池, 3.85V 6600mAh
适配器	1 x 18W AC/DC 适配器, 支持 PD2.0
接线	1 x USB-A 转 USB-C 线, L=1m

可选配件

RT101 Cradle H	桌面充电底座带网络, USB Type-A, USB Type-B, 串口和 DC 插座	
RT101 Cradle S	桌面充电底座带 USB Type-C 接口	
手带	手带	