

ART10-ECA

10" 强固式 Windows 系统平板



特点

- 10.1" IPS TFT LCD 1200 x 1920 (FHD)
- 嵌入式 1D/2D 条码扫描 (可选)
- 极薄的工业平板电脑小于 15mm
- 1m (3.3ft.) 跌落防护
- 整机强固式 IP65 等级防水防尘
- 光学贴合技术支持阳光下可视



1D/2D
条码扫描



蓝牙 5.4



Wi-Fi 6E

系统

CPU	Intel® Twin Lake N150
操作系统	Windows 11 IoT Enterprise 24H2
内存	LPDDR5 8G
存储	UFS 128GB

LCD 显示

尺寸/类型	10.1" IPS TFT LCD
分辨率	1200 x 1920 (FHD)
亮度(cd/m2)	400 cd/m2 (最低)

外设

传感器	加速计 (重力传感器) 陀螺仪
条码扫描仪	Zebra SE4710 (可选)
音频	2 x 内置麦克风 1 x 内置扬声器
相机	前: 5MP ; 后: 5MP

无线

WLAN	Wi-Fi 6E
蓝牙	BT 5.4

I/O 接口

USB 接口	1 x USB-C 支持 USB 3.0, DP, PD3.0 1 x USB-A 支持 USB 3.0
--------	---

合规性

认证	CE(即将认证), FCC(即将认证), TELEC(即将认证), CCC(即将认证) KC(即将认证)
----	--

耐用性

IP-65 认证	
1m (3.3ft.) 跌落防护	

电源

电源输入	20V DC/2.25A 支持通过 USB-C 接口
电池容量	1 x 7.6V, 5000mAh, 38Wh (可拆卸电池)

按键

物理按钮	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) (AC 模式)
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)	246.1 x 164.2 x 14.9 mm (9.69" x 6.46" x 0.59")
重量	950g (带电池)

多功能扩展

Pogo-pin	背部, USB 3.0 下面, USB 2.0
可选功能扩展模块	NFC, LTE 和 USB 或根据客户需求



标准配件

部件名称	描述
锂电池	1 x 锂聚合物电池, 7.6V, 5000mAh
PD 适配器	45W USB-C PD 适配器, AC 输入: 100-240VAC, 50/60Hz, 0.6A; DC 输出: 20VDC/2.25A

可选配件

部件名称	描述	
手带	手带	
肩带	肩带	
Office Dock-STD (即将推出)	1 x USB 2.0 Type-C (仅支持电源) 4 x USB 2.0 Type-A (仅支持数据) 1 x 8-pin POGO 用于底座 (USB 2.0 数据和电源输出用于 ART10-ECA) 1 x 4-pin POGO 用于底座 (电源用于单电池充电)	
Office Dock-POS (即将推出)	1 x RJ-45 网络接口 (10/100 Mbps) 1 x RJ-11 接口, 用于现金抽屉 2 x RJ-45 COM 口 (RS232/422/485) 1 x USB 2.0 Type-C (仅支持电源) 4 x USB 2.0 Type-A (仅支持数据) 1 x 8-pin POGO 用于底座 (USB 2.0 数据和电源输出用于 ART10-ECA) 1 x 4-pin POGO 用于底座 (电源用于单电池充电)	
LTE / NFC 扩展模块 (即将推出)	LTE / NFC	