

ASLAN-W810C-2930G2

无风扇 10.1" 工业平板电脑采用 Intel® Bay Trail SoC 处理器



特点

- 高分辨率 LCD 显示带 LED 背光
- 投射电容式触摸屏
- 前面板防护等级 IP65
- 防划伤表面：7H 硬度
- 纤薄紧凑型设计
- 支持 Mini PCIe 扩展插槽
- 无风扇散热系统
- 无接线设计
- 低功耗
- DC-12V 电源输入

系统	
CPU	Intel® N2930 四核处理器 1.83GHz
内存	2GB DDR3L SO-DIMM 内存模块预安装 1 x DDR3L SO-DIMM 插槽, 支持 1600MHz SDRAM 最大 8GB
网络	2 x Intel® I210AT 千兆网控制器
看门狗	1~255 级
存储	
设备	1 x mSATA 用于 SATA 接口 SSD 支持 300MB/s HDD 传输速度
音频	
扬声器	1x 麦克风输入 / 1x 线出
LCD 显示	
尺寸/类型	10.1" TFT LCD 屏
最大分辨率	1280 x 800, WXGA
最大色深	16.7M
亮度	350 cd/m ²
触摸屏	投射电容触摸屏
可视角度 (U/D/R/L)	85°/85°/85°/85°
电源	
电源输入	DC 12V 输入采用 DC 插孔
认证	
EMC / EMI	CE, FCC Class A
扩展	
扩展总线	1 x 全长 mPCIe (PCIex1+USB2.0) 1 x 半长 mPCIe (仅 PCIex1 通道)

外部 I/O

USB 接口	1 x Type-A USB 3.0 接口 1 x Type-A USB 2.0 接口
网络	2 x RJ-45 千兆网接口
DVI	1 x DVI-I 接口
WiFi	1 x SMA 天线孔用于可选 WiFi 功能

机构

固定类型	VESA-75 / 100 固定带支架
机箱	铝前面框和 SECC 钢板机箱
尺寸 (W x H x D)	255.00 x 175.0. x 39.50 mm (10.04" x 6.89" x 1.56")
重量 (净重)	1.7 kg (3.75 lb)

环境

工作温度	-10°C ~ 60°C (14°F ~ 140°F)
存储温度	-30 ~ 70°C (-22 ~ 158°F)
工作湿度	10 ~ 95% RH @ 60°C (无冷凝)
抗振动	5 ~ 500Hz, 1Grms 随机 (用 CFast/SSD)
抗冲击	工作中 10G, 11ms; 非工作中 30G, 11ms (用 CFast/SSD)

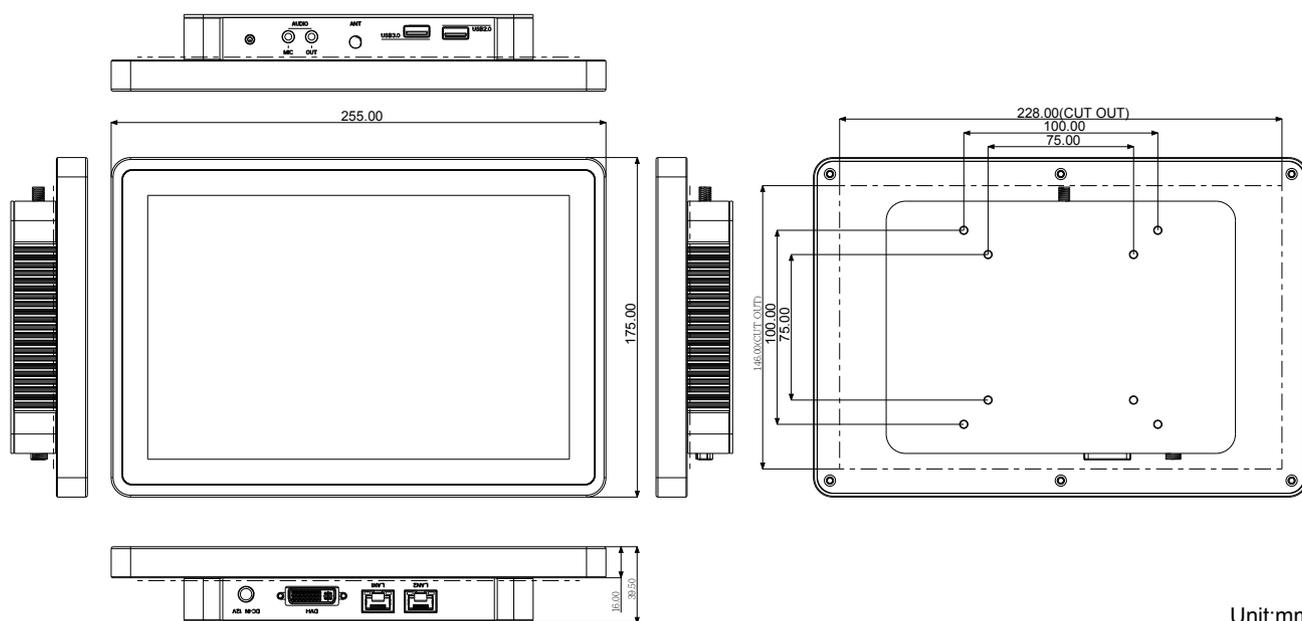
支持操作系统

Windows 7 / Windows 8.1 / Linux: Ubuntu/
Windows 10 (推荐: 4GB 及以上内存)

订货信息

ASLAN -W810C-2930G2	10.1" Intel® N2930 四核处理器工业平板电脑 带 2GB 内存
---------------------	--

尺寸图



可选配件

PAC-60W1A-FSP-ES 12V/5A 60W AC/DC 电源适配器



WiFi-AT4550 Atheros, QCNFA324 WiF 模块带 2*30cm 内部连线



ANT-D11 1 x WiFi 双波段 2.4G/5G 天线



MM-3C-2G/4G/8G 工业级 DDR3L-1600 2GB/4GB/8GB SDRAM



32GB SSD mSATA MLC 32GB



64GB SSD mSATA MLC 64GB



PMB-810C 平板固定架用于W810C



SCK-810C SiP-41B/42B 组装配件



*CTOS 意思是订货配置服务