

ASLAN-W919C

无风扇 18.5" 宽屏工业平板电脑采用英特尔® 酷睿 i5-6300U
2.4GHz 处理器



特点

- 18.5" LCD 显示带 LED 背光
- 平板带投射电容触摸屏
- 前面板 IP65 等级防护
- 防划伤表面：7H 硬度
- 以维护设计用于 HDD/SSD
- 串口 (RS-232/422/485), RS-485 支持自动流控
- 支持 Mini PCIe 扩展插槽
- 无风扇冷却系统
- 无线缆设计
- 低功耗
- 2 x SMA 天线孔用于可选 WiFi 功能

系统

CPU	英特尔®酷睿 i5-6300U 处理器 2.4GHz
内存	4GB DDR4 SO-DIMM 预装 1 x 260-pin DDR4 SO-DIMM 插槽, 支持 2133MHz SDRAM 最大 16GB
网络	1 x Intel® i219LM PCIe 控制器支持 iAMT 1 x Intel® i210IT PCIe 控制器
看门狗	1~255 级

存储

设备	2 x 2.5" 驱动器架 (默认), 1 x mSATA
----	----------------------------------

音频

设备	线出/麦克风输入 (可选)
----	---------------

LCD 显示

尺寸/类型	18.5" TFT LCD 屏
最大分辨率	1366 x 768, WXGA
最大色深	16.2M
亮度	300 cd/m ²
触摸屏	投射电容触摸屏
可视角度 (U/D/R/L)	80°/80°/85°/85°

电源

电源输入	9~36VDC
电源功耗	Max. 29.0W (无 I/O 卡)

认证

EMC / EMI	CE, FCC Class A
-----------	-----------------

扩展

扩展总线	1 x mSATA (SATA, 全长) 1 x mPCIe (PCIex1+USB2.0, 全长) 1 x mPCIe (PCIex1+USB2.0, 半长)
------	--

外部 I/O

串口	4 x RS-232/422/485
USB 接口	4 x Type-A USB 3.0/2.0 接口
网络	2 x RJ-45 千兆网接口
视频输出	1 x VGA / 1 x HDMI
DIO	4入 / 4出数字输入/输出 (可选)

机构

固定类型	面板固定 / VESA-100 固定
机箱	面板固定机箱, 铝前面框和 SGCC 钢板机箱
尺寸 (W x H x D)	470 x 295 x 56.2mm (18.5" x 11.6" x 2.21")
重量 (净重)	5.68 kg (12.52 lb)

环境

工作温度	-20 ~ 55°C (-4 ~ 131°F)
存储温度	-30 ~ 70°C (-22 ~ 158°F)
工作湿度	10 ~ 95% RH @ 55°C (无冷凝)
抗振动	5 ~ 500Hz, 1Grms 随机 (用 SSD)
抗冲击	工作中 10G, 11ms; 非工作中 30G, 11ms (用 SSD)

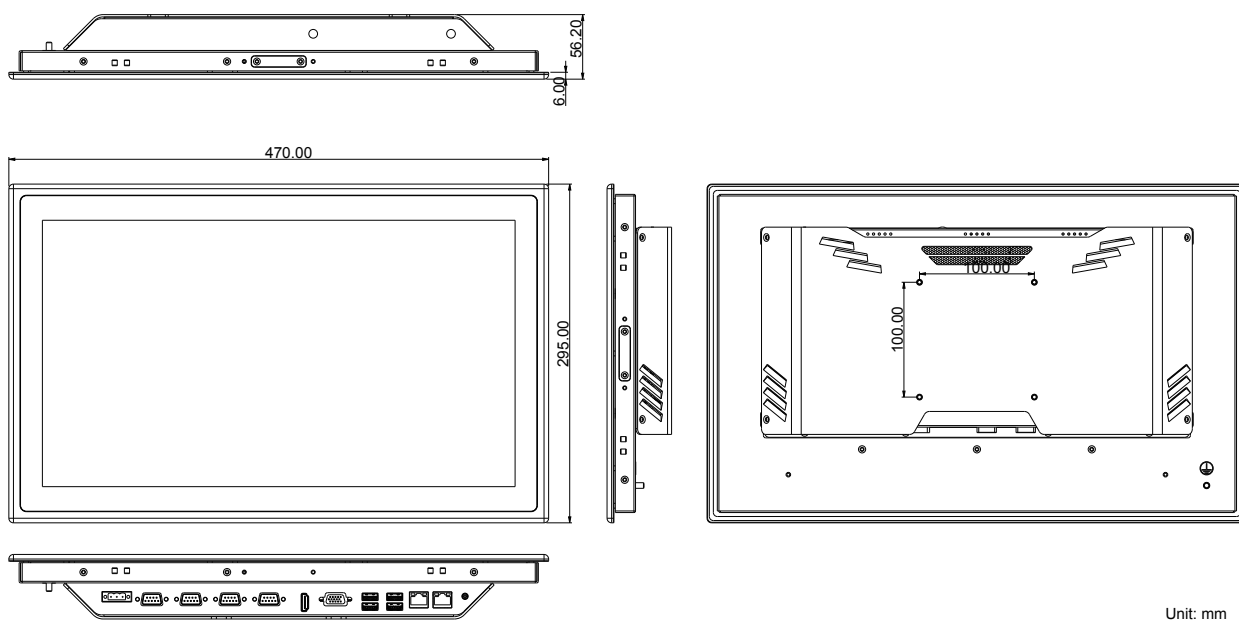
支持操作系统

Windows 7 / Windows 8.1 / Windows 10 / Linux: Ubuntu

订货信息

ASLAN-W919C-6300G4	18.5" Intel® Core i5-6300U 2.4GHz 处理器宽屏工业平板电脑带 4GB 内存
--------------------	---

尺寸图



可选配件

PAC-60W6A-FSP-ES 12V/5A 60W AC/DC 电源适配器



64/128/256GB SSD 2.5" SSD MLC 64/128/256GB



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



ANT-D11 1 x WiFi 双波段 2.4G/5G 天线



SCK-722C SiP-41B/42B 组装配件



*CTOS 意思是订货配置服务