

ASLAN-W719C

无风扇 18.5" 宽屏工业平板电脑采用英特尔® J1900 四核处理器



特点

- 18.5" 1366 x 768 WXGA 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
- 多种 I/O 接口
- 易维护设计采用 CFast/HDD/SSD
- 串口 (RS-232/485), 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
- 9~36V 宽幅直流输入

系统

CPU	英特尔® J1900 四核处理器 2.0GHz
内存	4GB DDR3L SO-DIMM 内存模块预安装 1 x DDR3L SO-DIMM 插槽, 支持 1066/1333MHz SDRAM 最大 8GB
网络	2 x Intel® I210AT 千兆网控制器 1 x Realtek® 8111E 千兆网控制器
看门狗	1~255 级

存储

设备	2 x 可外部插拔 2.5" 驱动器架 (默认) 或 CFast 插槽 (可选用于 OEM 版本)
音频	
扬声器	2 x 2W 扬声器 (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
视角 (U/D/R/L)	80°/80°/85°/85°

电源

电源输入	DC 9~36V
认证	
认证	UL, CE, FCC Class A

扩展

扩展总线	1 x Mini-card 插槽 (全尺寸)
------	------------------------

外部 I/O

串口	2 x RS-232 和 RS-232/485 接口支持自动流控
USB 接口	1 x Type-A USB 3.0/2.0 接口 3 x Type-A USB 2.0 接口
网络	3 x RJ-45 千兆网接口
DVI	1 x DVI-I 接口
WiFi	2 x SMA 天线孔用于可选 WiFi 功能

机构

固定类型	面板固定和 VESA-100 固定
机箱	面板固定机箱, 铝前面框和 SECC 钢板机箱
尺寸 (W x H x D)	470.00 x 295.00 x 49.20 mm (18.5" x 11.6" x 1.93")
重量 (净重)	5.7 kg (12.5 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 CFast/SSD)
抗冲击	工作中 10G, 11ms; 非工作中 30G, 11ms (用 CFast/SSD)

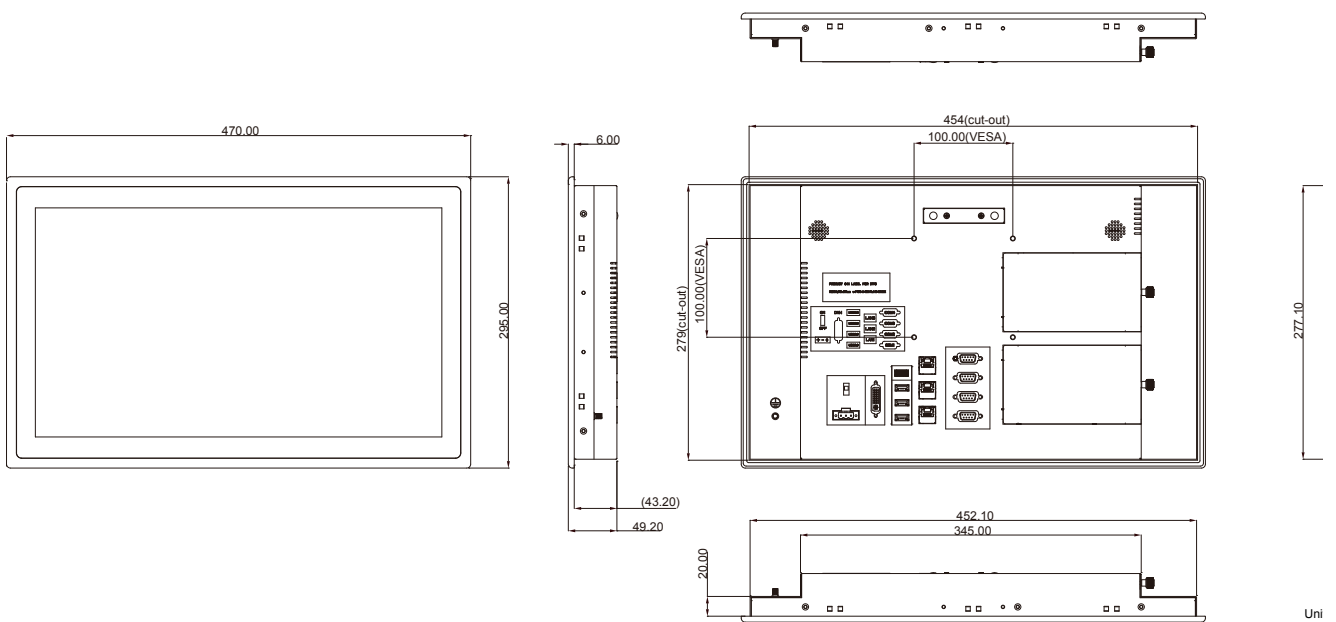
支持操作系统

W7 Pro / WS7E / W8.1 Industry / Windows 10 / Linux: Ubuntu

订货信息

ASLAN -W719C-1900G4	18.5" 英特尔® J1900 四核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 Wi-Fi 模块带 2*30cm 内部连线



ANT-D11 1 x WiFi 双波段 2.4G/5G 天线



ADK-712 LYNC-71x 音频配件



SCK-722C SiP-41B/42B 组装配件



*CTOS 意思是订货配置服务