

# LYNC-817

无风扇 17" 工业平板电脑采用 Intel® J1900 四核处理器



## 特点

- 少接线, 无风扇设计
- 用户可选模块化设计
- 17" 1280 x 1024 SXGA LCD 显示带 LED 背光
- 前面板 IP65 等级防护
- 串口 (RS-485), 支持自动流控
- 1 x MiniCard 插槽, 1 x PCI 或 1 x PCIe
- 半穿透 DB9 保留孔用于 Field-bus 卡
- SMA 天线孔用于可选 WiFi 功能
- 9~36V 宽幅直流输入

## 系统

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

## 存储

第一设备	1 x 可外部插拔 CFast 插槽
第二设备	1 x 可外部插拔 2.5" 驱动器架(默认) 或 CFast 插槽(可选)

## LCD 显示

尺寸/类型	17" TFT LCD 屏
最大分辨率	1280 x 1024, SXGA
最大色深	16.2M
亮度	350 cd/m <sup>2</sup>
触摸屏	5-线模拟电阻式

## 按钮与指示灯

功能键	电源开/关
LED 指示灯	电源开 LED

## 电源

电源输入	DC 9~36V
电源功耗	Max. 28.0W (无 I/O 卡)

## 认证

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

## 外部 I/O

串口	2 x RS-232 和 RS-232/485 接口支持自动流控, 均为 DB9 形式接口
USB 接口	1 x Type-A USB 3.0 接口 3 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	2 x SMA 天线孔用于可选 WiFi 功能
音频	线出

## 扩展

扩展总线	1 x Mini-card 插槽 (全长) (USB only) 1 x PCI 32-bit 插槽 (默认) 或 1 x PCIe x1 插槽 (两者的转接卡都包含在标准附件中)
可选	1 x 半穿透 DB9 保留孔

## 机构

固定类型	面板固定和 VESA-75/100 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)	428.00 x 380.00 x 77.00 mm (16.8" x 14.9" x 3.0" )
重量 (净重)	6.5 kg (14.3 lb)

## 环境

工作温度	0 ~ 55°C (-32 ~ 131°F)
存储温度	-10 ~ 75°C (-50 ~ 167°F)
工作湿度	10 ~ 95% RH @ 55°C (无冷凝)
抗振动	5 ~ 500Hz, 2Grms 随机 (用 CF/SSD)
抗冲击	工作中 10G, 11ms 非工作中 30G, 11ms (用 CF/SSD)

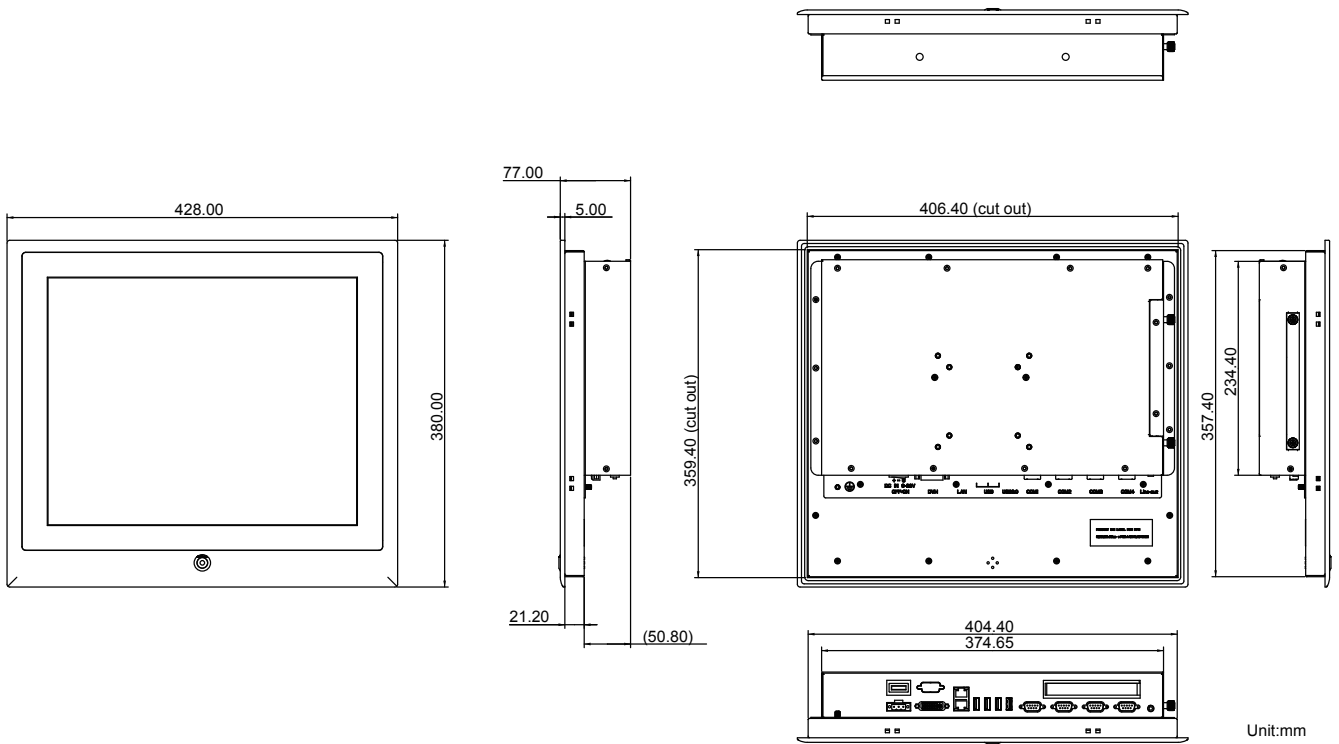
## 支持操作系统

W7 Pro / WS7E / W8.1 Industry

## 订货信息

LYNC-817	17" Intel® J1900 四核处理器工业平板电脑
----------	------------------------------

# 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



MM-3C-4G or 8G 4 or 8GB DDR3-1333 SDRAM



ELPP-0101-C224 PCIe x 1 转 mPCIe 接口卡  
(插入 PCIe x 1 转接卡用于安装可选 WiFi 模块)



ANT-D11 2.4G/5G 双波段 WiFi 天线



WiFi-AT4550 Atheros QCNFA324 Wi-Fi 模块带 20cm & 30cm 内部连线



SCK-722C SiP-41B/42B 组装配件



\*CTOS 意思是订货配置服务