



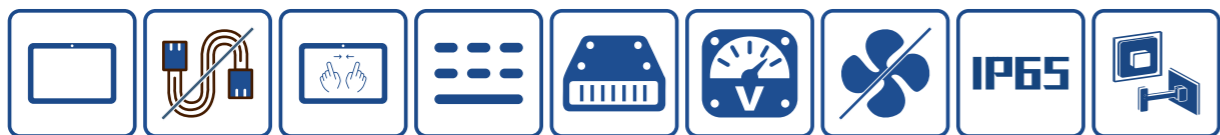
W18

18.5寸宽屏工业平板电脑

W18系列是一款18.5寸宽屏工业平板电脑，多点触控，高可靠性和工业美学的有效融合，诠释了工业电脑在工业设计上的精良质感和科技时尚元素，引领行业智能化升级；支持多种平台，如：Intel H110/H310/Q370/C236、Intel Skylake-U SOC、Intel Bay Trail等，支持Windows 7 (64bit)、Windows 10、LINUX(2.6内核)等操作系统。整机铝合金材质，系统架构采用主板+扩展板设计方案，结构简单，各模块板之间连接采用高可靠连接器对接，保证高可靠性的运行环境，具有良好的防尘、散热、抗振性能。该系列是面向高端MES、综合监控、自动化等领域，主要用于生产线MES，综合监控（轨道交通，楼宇，电力等），医疗信息化，单晶炉机，风电等恶劣工业现场控制应用。

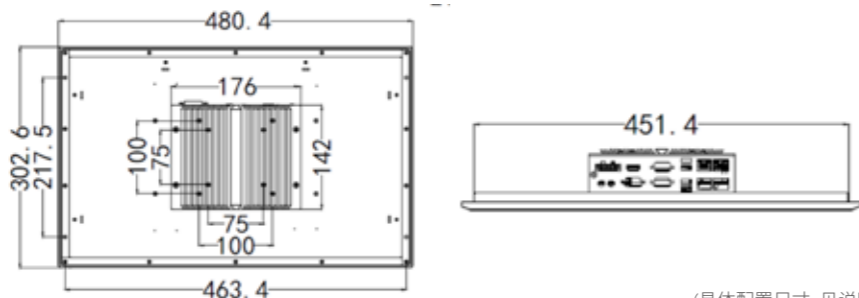


产品特点



外观时尚 坚固耐用 无线缆 高端设计 工业级黄光工 艺电容式触摸屏 触控式 按键 硬盘 快速更换 宽压直流 输入电压 全密封 无风扇设计 IP65 防护等级 多种 安装方式

产品尺寸图



(具体配置尺寸,见说明书) (单位:MM)

产品规格

项目	描述	
显示性能	显示尺寸	18.5寸 16:9宽屏
	最大分辨率	1366 x 768/1440 x 900
	亮度	250cd/m2以上
	对比度	1000:1
触摸屏	全平面 多点触控	
系统配置	处理器	Intel H110/310/Q370: Core 6/7/8/9代I7/I5/I3功耗小于65W处理器 Skylake-U:板载Intel® Core™ I7-6500U 2.5Ghz/I5-6300U 2.4Ghz/I3-6100U 2.3Ghz处理器 BayTrail: Intel Celeron J1900 2.0Ghz 四核处理器
	芯片组	Intel Skylake H110/Skylake-U/H310/Q370 Intel BayTrail
	内存	Intel H110/H310/Q370: 支持2条260Pin DDR4 SO-DIMM 内存插槽, 插槽最大支持16GB, 整机内存最大支持32GB Skylake-U: 板载4G DDR4 2133MHZ内存, 支持1条260Pin DDR4 SO-DIMM内存插槽, 插槽最大支持16GB, 整机内存最大支持20GB Intel BayTrail: 提供1个SO-DIMM 内存插槽, 标配4G DDR3L 内存, 最大支持8G内存, 且8G DDR3L 内存需双面颗粒
I/O接口	网口	2个RJ45 10/100/1000网络接口 (可选4个网口)
	USB	6~8个USB接口 (MAX);
	显示接口	1个VGA接口、1个HDMI接口、1个DVI接口 (可选)
	COM	4~6个串口,RS232/485/422可选 (MAX)
	PS/2	1个键盘鼠标接口
	GPIO	8路GPIO
	Audio	1组音频接口
	其它	1个4Pin端子型电源接口
存储器	硬盘	标配2.5寸监控级500G硬盘, 可选2.5寸固态硬盘
	M-SATA/M.2	1个M-SATA接口; 1个M.2接口 (H310/Q370)
工作环境	0°C~45°C (机械硬盘) -5°C~55°C (宽温SSD/M-SATA)	
存储环境	-20°C~65°C; 湿度: 5%~90% (非凝结状态)	
外形尺寸	480.4mm (宽) × 302.6mm (高) (深度尺寸依据具体配置)	
开孔尺寸	454mm (宽) × 278mm (高)	
前面板材质	高强度铝合金面板	
安装方式	嵌入面板式, VESA标准支撑臂(75*75mm)	
电源	DC24V (9-30V) 输入或 外置AC 220V适配器供电	

订购信息

料号	型号	描述
0010-115501	W18-01	18.5寸低功耗平板电脑/Intel®BayTrail芯片组/Celeron J1900 2.0Ghz处理器/4GB内存/500G硬盘/串口*4/USB口*4/千兆网口*2/VGA口*1/HDMI1*1/PS/2*1/Lin-out*1/MIC*1/9~30V DC供电/配电源适配器/铝合金前面板/电容触摸屏
0010-115511	W18-31	18.5寸低功耗平板电脑/Intel®Skylake SOC芯片组/I3-6100U 2.3Ghz处理器/4GB内存/500G硬盘/串口*2/USB口*6/千兆网口*4/VGA口*1/HDMI1*1/PS/2*1/Lin-out*1/Mic-in*1/9~30V DC供电/配电源适配器/铝合金前面板/电容触摸屏
0010-114011	W18-51	18.5寸低功耗平板电脑/Intel®H110芯片组/I3-6100TE 2.7Ghz双核处理器/4GB内存/500G硬盘/串口*6/USB口*8/千兆网口*2/VGA口*1/HDMI1*1/DVI*1/PS/2*1/Lin-out*1/MIC*1/Line-in/9~36V DC供电/电源适配器/铝合金面板