

UTC-318P

18.5"一体式 POS 结账终端
UTC-318PD 搭载英特尔® BayTrail J1900
UTC-318PE 搭载英特尔® Haswell i5-4300U



功能特点

- 15.6" TFT LCD (LED背光灯) 配有电阻式触摸屏或投射式电容触摸屏
- 通过英特尔® Baytrail 或 Haswell i5处理器实现无风扇运行
- 支持3块独立显示屏
- 底座采用独特设计, 底座可自定义颜色和标识 (可选)
- 外围设备可选: MSR、RFID、智能卡、摄像头、扫码器



产品介绍

UTC-318P是一款多功能一体化触控式结账终端, 可轻松加快支付速度、管理产品库存、构建客户数据库并利用积分刺激再次消费。UTC-318Px配有16:9宽屏显示器、触摸底座LCD面板, 集成了多样化外围设备, 如摄像头、智能卡读卡器、MSR、RFID、扫码器和显示系统, 满足多种应用需求。

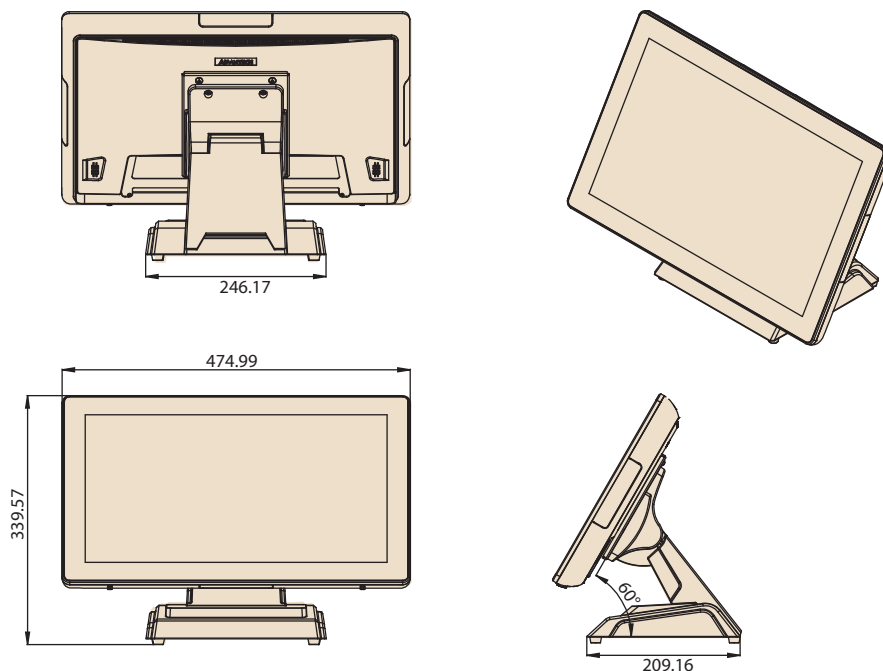
产品规格

处理器	CPU	英特尔® BayTrail J1900	英特尔® Haswell Core i5-4300U
	基频	2.0 GHz (四核)	1.9 GHz (双核)
	二级缓存	2MB	3MB
	内存	1个SO-DIMM DDR3L (1333 MHz), 最大支持8 GB存储	
	硬盘	1个2.5 内置SATA硬盘插槽	
	网络	2个千兆以太网端口 (RJ-45) 1个RS-232端口, 1个RS-232/422/485 5个USB 2.0端口 / 1个USB 3.0端口	
	I/O 接口	2个千兆以太网端口 (RJ-45) 1个HDMI 1个音频线路输出口, 1个麦克风接口 RJ-11 (选配)	1个RS-232 (可选CSAFE), 1个RS-232/422/485 2个USB 2.0端口 / 4个USB 3.0端口 2个千兆以太网端口 (RJ-45) 1个HDMI 1个音频线路输出口, 1个麦克风接口 RJ-11 (选配)
	立体扬声器	1W, 2个	
	总线扩展	全尺寸MiniPCIe/mSATA	
	安装	VESA 100 x 100	
尺寸 (宽 x 高 x 厚)	475 x 295 x 43.5 mm		
重量	5 kg (不含底座) (13.4 磅)		
操作系统支持	Windows Embedded 8.1 Industry Pro (64位) Windows Embedded Standard 8 (64位) Windows Pro Embedded 7 SP1 (64位) Windows Embedded Standard 7P (32位) Windows Embedded Standard 7E (32位) Android 4.4		
环境规格	工作温度	0 ~ 40°C (32 ~ 104°F)	
	相对湿度	10 ~ 95% @ 40°C (无冷凝)	
	振动	0.5G	
	冲击	10G峰值加速度 (间隔11毫秒)	
	电磁兼容性 (EMC) / 安全性认证	CE、FCC、UL、CCC CB、BSMI	
电源	前面板防护	符合IP65/NEMA4	
	额定输入	12 V/7 A (84W ITE适配器)	12~30V/7A (84W ITE适配器)
	功耗	标准: 32W 最大: 70W	
LCD显示器	尺寸	18.5" TFT LCD	
	最大分辨率	1366 x 768	
	最大色彩数	16.7M	
	像素间距 (um)	300 (横向) x 300 (纵向)	
	亮度 (cd/m²)	250 (标准)	
触摸屏	视角	170°/160°	
	类型	五线模组 (电阻式平板玻璃) / 投射电容式触摸屏 (投射电容式平板玻璃)	
	透光率	电阻式触摸屏: 80% ± 5% / 投射电容式触摸屏: 90% ± 2%	
	控制器	COM接口/USB接口	

*UTC-318E初版数据表, 最终版本中的规格可能有所不同。

外形尺寸

单位: mm (英寸)



订购信息

料号	说明
UTC-318PDR-ATB0E	18.5"黑色, Intel Celeron J1900, 电阻式T/S, 2 GB RAM
UTC-318PDP-ATB0E	18.5"黑色, Intel Celeron J1900, 投射电容式T/S, 2 GB RAM
UTC-318PER-ATB0E	18.5"黑色, Intel Core i5-4300U, 电阻式T/S, 2 GB RAM
UTC-318PEP-ATB0E	18.5"黑色, Intel Core i5-4300U, 投射电容式T/S, 2 GB RAM

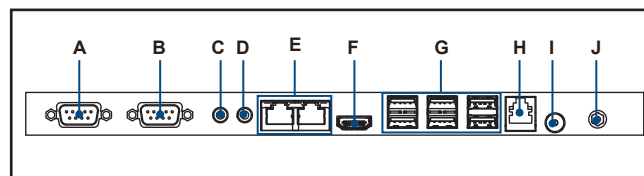
UTC-318 WiFi订购信息

料号	说明
UTC-300P-W10E	WiFi天线 x 2根 WiFi模块 x 1块 模块用螺钉 x 2枚

安装配件

料号	说明
UTC-300P-V10E	VFD显示屏
UTC-300P-P10E	10.1"第二显示屏幕 (柱立安装)

全集成 I/O接口



- A. COM端口1
- B. COM端口2
- C. 线路输出
- D. 麦克风接口
- E. 2个LAN端口
- F. HDMI
- G. USB 2.0 x 5 / USB 3.0 x 1 (UTC-315D)
USB 2.0 x 2 / USB 3.0 x 4 (UTC-315E)
- H. RJ11
- I. 电源按钮
- J. 直流输入12V (UTC-315D)
12-30V (UTC-315E)

UTC-318系列外围设备

料号	说明
UTC-300P-C20E	5M摄像机模块, 白色, 适用于UTC-318
UTC-300P-C21E	5M摄像机模块, 黑色, 适用于UTC-318
UTC-300P-M20E	MSR磁卡读卡器, 白色, 适用于UTC-318
UTC-300P-M21E	MSR磁卡读卡器, 黑色, 适用于UTC-318
UTC-300P-R20E	RFID, 白色, 适用于UTC-318
UTC-300P-R21E	RFID, 黑色, 适用于UTC-318
UTC-300P-S20E	智能卡读卡器, 白色, 适用于UTC-318
UTC-300P-S21E	智能卡读卡器, 黑色, 适用于UTC-318
UTC-300P-B20E	一维条形码阅读器, Cino, 适用于UTC-318
UTC-300P-B21E	二维条形码阅读器, Cino, 适用于UTC-318
UTC-300P-B40E	一维条码, 单Newland, 适用于UTC-318
UTC-300P-B41E	二维条码, 单Newland, 适用于UTC-318