

# UTC-315

15.6"多功能触控一体机  
UTC-315D, 内置英特尔® BayTrail J1900



## 功能特点

- 低功耗、无风扇设计
- 内置英特尔BayTrail J1900 ( UTC-315D )
- 16:9 15.6"显示屏, 提供自然观看体验
- 前面板符合IP65防护标准
- 横屏与竖屏可选, 支持各类应用方案
- VESA 75mm标准安装孔, 满足多种安装需求
- 可拆卸面板设计, 灵活安装便捷使用



## 产品介绍

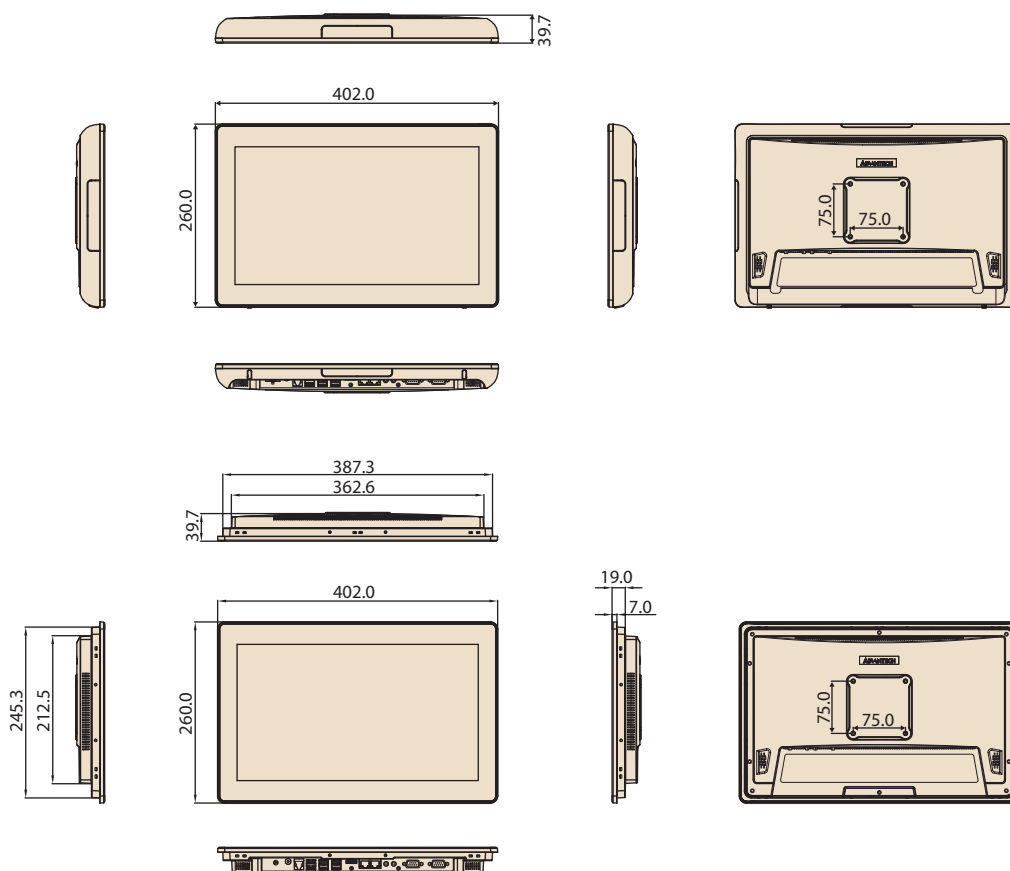
UTC-315是一款多功能触控一体机, 16:9宽屏显示, 配有触控LCD面板, 易于集成核心外围设备和显示系统, 适合作为多元化自助服务终端及各类互动多媒体终端, 可满足不同应用领域的需求。可拆卸式的面板设计, 让产品同样适用于工业控制系统领域。UTC系列触控一体机是提高用户满意度、提升品牌价值、助力实现业务利润最大化的最佳产品之选。

## 产品规格

处理器系统	CPU	英特尔® BayTrail J1900	
	基频	2.0 GHz ( 四核 )	
	二级缓存	2MB	
	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 )	
	I/O 接口		1个RS-232 COM端口, 1个RS-232/422/485
			5个USB 2.0端口/1个USB 3.0端口
			2个千兆以太网端口 ( RJ-45 )
			1个HDMI
	立体声扬声器	1W, 2个	
总线扩展	全尺寸MiniPCIe/mSATA		
安装	VESA 75 x 75		
尺寸 ( 宽 x 高 x 厚 )	402 x 260 x 39.7 mm		
重量	< 4kg ( 8.8 磅 )		
操作系统支持		嵌入式Windows 7标准版 嵌入式Windows 8标准版 嵌入式Linux 3.0	
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	
	前面板保护	符合IP65/NEMA4	
电源	额定输入	12 V/7 A ( 84W ITE适配器 )	
	功耗	标准: 32W 最大: 70W	
LCD显示器	尺寸	15.6" TFT LCD	
	最大分辨率	1366 x 768	
	最大色彩数	262K	
	像素间距 ( um )	252 ( 横向 ) x 252 ( 纵向 )	
	亮度 ( cd/m <sup>2</sup> )	200 ( 标准 )	
	视角	90°/60°	
触摸屏	类型	五线模拟 ( 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	

## 尺寸

单位：毫米



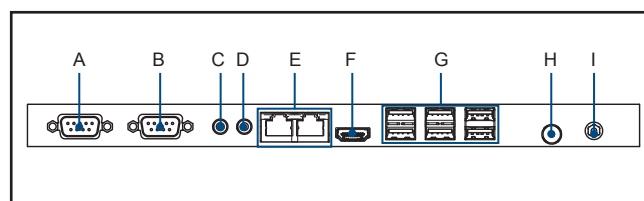
## 订购信息

料号	说明
UTC-315D-RE	15.6"白色, 英特尔®赛扬J1900, 电阻式触摸屏, 4 GB RAM, IT适配器
UTC-315D-PE	15.6"白色, 英特尔®赛扬J1900, 投射电容式触摸屏, 4 GB RAM, IT适配器
UTC-315DR-ATB0E	15.6"黑色, 英特尔®赛扬J1900, 电阻式触摸屏, 4 GB RAM, IT适配器
UTC-315DP-ATB0E	15.6"黑色, 英特尔®赛扬J1900, 投射电容式触摸屏, 4 GB RAM, IT适配器

## UTC-315系列外围设备

料号	说明
UTC-300P-C10E	5M摄像机模块, 白色, 适用于UTC-315
UTC-300P-C11E	5M摄像机模块, 黑色, 适用于UTC-315
UTC-300P-M10E	磁卡读卡器, 白色, 适用于UTC-315
UTC-300P-M11E	磁卡读卡器, 黑色, 适用于UTC-315
UTC-300P-R10E	射频识别阅读器, 白色, 适用于UTC-315
UTC-300P-R11E	射频识别阅读器, 黑色, 适用于UTC-315
UTC-300P-S10E	智能卡读卡器, 白色, 适用于UTC-315
UTC-300P-S11E	智能卡读卡器, 黑色, 适用于UTC-315
UTC-300P-B10E	一维条形码阅读器, 纯色-灰色, 适用于UTC-315
UTC-300P-B11E	二维条形码阅读器, 纯色-灰色, 适用于UTC-315

## 全集成 I/O接口



- A. COM端口1
- B. COM端口2
- C. 线路输出
- D. 麦克风输入口
- E. 2个LAN端口
- F. HDMI
- G. 5个USB 2.0端口/1个USB 3.0端口
- H. 电源开关
- I. 直流输入 (12 V<sub>直流</sub>)

## 安装配件

料号	说明
UTC-300P-D10E	台式支架, 纯色-银色, 适用于UTC-315
UTK-500F-A0E	落地支架, 带SNBC BTP-U81热敏打印机 (仅适用于中国地区)
UTK-500S-A0E	落地支架, 无热敏打印机
UTK-500G-A0E	落地支架, 带热敏打印机托架
UTC-WALL-MOUNT1E	壁挂安装工具包
UTC-WALL-MOUNT3E	壁挂安装工具包
UTC-T01-STANDE	三角形落地支架
UTC-H01-STANDE	工字形落地支架