

UTC-520

21.5"多功能触控一体机
UTC-520D, 内置英特尔® BayTrail J1900
UTC-520E, 内置英特尔® Haswell i5-4300U

全新



功能特点

- 低功耗、无风扇设计
- 内置英特尔® BayTrail J1900 (UTC-520D)
- 内置英特尔® Haswell i5-4300U (UTC-520E)
- 16:9 21.5"显示屏, 提供自然观看体验
- 前面板符合IP65防护标准
- 金属铝框, 沟槽设计方便安装专属配件
- 横屏与竖屏可选, 支持各类应用方案
- VESA 100 mm标准安装孔, 满足多种安装需求
- 丰富的可外接外围设备, 轻松扩展多种功能与应用



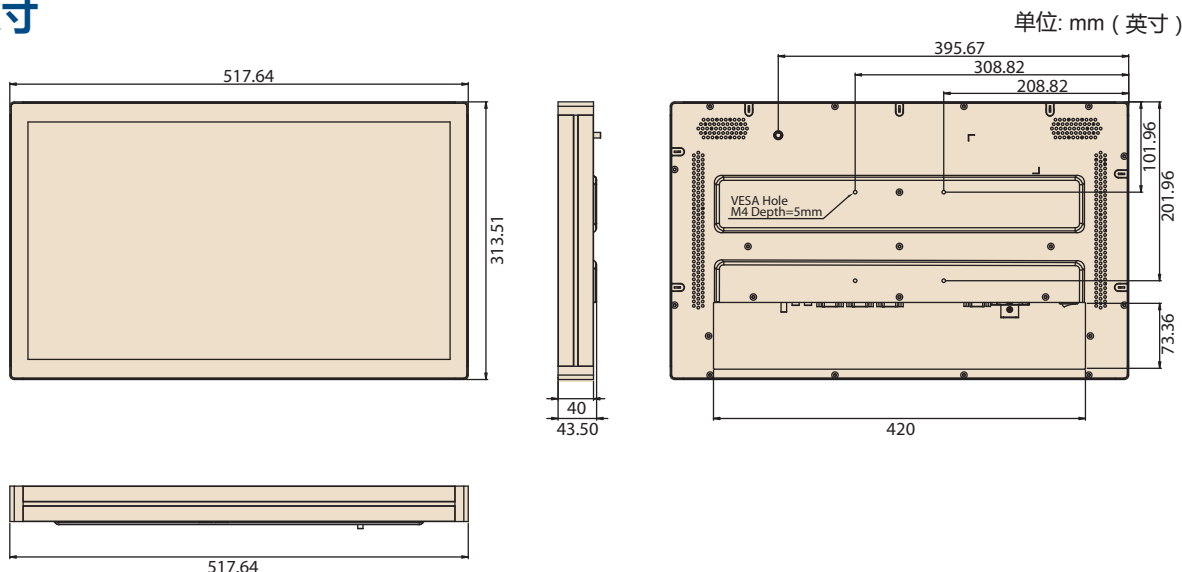
产品介绍

UTC-520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。通过设计优异的交互式界面发布信息, 充分确保了信息传递的有效性。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® 赛扬® J1900 (UTC-520D) 英特尔® 酷睿™ i5-4300U (UTC-520E) 英特尔® 酷睿™ i3-4010U (可选)* 英特尔® 赛扬® 2980U (可选)*	
	基频	2 GHz (四核) 1.9 GHz (双核)	
	缓存	二级缓存: 2MB 三级缓存: 3MB	
	内存	1个SO-DIMM DDR3L (1333 MHz) 1个SO-DIMM DDR3/DDR3L (1333/1600 MHz)	
	硬盘	最大支持8 GB存储 最大支持8 GB存储	
	网络 (局域网)	1个2.5 内置SATA硬盘插槽 1个2.5 内置SATA硬盘插槽	
	I/O 接口	2个千兆以太网端口 (支持局域网唤醒) 2个RS-232 COM端口 (RS-422/485)* 3个USB 2.0端口/1个USB 3.0端口 2个千兆以太网端口 (RJ-45) 2个USB 2.0端口/2个USB 3.0端口 1个VGA & HDMI 2个千兆以太网端口 (RJ-45) 1个VGA & HDMI 1个音频线路输出, 1个麦克风接口 1个音频线路输出, 1个麦克风接口	
	立体声扬声器	3W, 2个	
	总线扩展	全尺寸MiniPCIe/mSATA	
	安装	VESA 100 x 100 mm	
环境规格	尺寸 (宽 x 高 x 厚)	517.64 x 313.51 x 43.50 (mm)	
	重量	8 kg (17.6 磅)	
	操作系统支持	嵌入式Windows 7, 嵌入式Windows 8, Linux Ubuntu 14.04	
	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	5G峰值加速度 (间隔11毫秒)	
电源	电磁兼容性 (EMC) / 安全性认证	CE、FCC、UL、CB、CCC、BSMI	
	前面板保护	符合IP65/NEMA4	
	额定输入	12 V/5 A (60 W ITE适配器)	12 V/7 A (84 W ITE适配器)
LCD显示器	功耗	标准: 40W 最大: 50W	标准: 45W 最大: 65W
	尺寸/类型	21.5" TFT LCD, 带LED背光	
	最大分辨率	1920 x 1080	
	最大色彩数	16.7M	
	像素间距 (um)	248.25 (横向) x 248.25 (纵向)	
	亮度 (cd/m²)	250 (有400可选)	
触摸屏选项 (PE/RE/GE)	视角	178°/178°	
	类型	投射电容式五线模拟/玻璃面板	
	透光率	90% ± 2% / 80% ± 5% / 90%	
	控制器	USB接口/USB接口/-	

尺寸



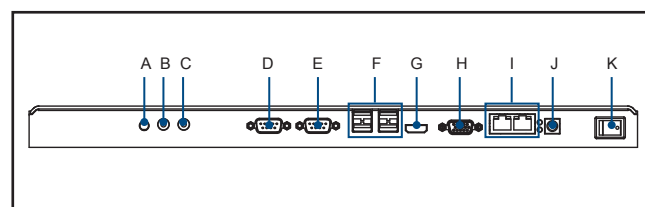
订购信息

料号	说明
UTC-520D-RE	21.5", 基于英特尔® 赛扬® J1900的无风扇UTC, 配置电阻式触摸屏, 4 GB RAM
UTC-520D-PE	21.5", 基于英特尔® 赛扬® J1900的无风扇UTC, 配置投射电容式触摸屏, 4 GB RAM
UTC-520D-GE	21.5", 基于英特尔® 赛扬® J1900的无风扇UTC, 配置玻璃式触摸屏, 4 GB RAM
UTC-520E-RE	21.5", 基于英特尔® 酷睿™ i5-4300U的无风扇UTC, 配置电阻式触摸屏, 4 GB RAM
UTC-520E-PE	21.5", 基于英特尔® 酷睿™ i5-4300U的无风扇UTC, 配置投射电容式触摸屏, 4 GB RAM
UTC-520E-GE	21.5", 基于英特尔® 酷睿™ i5-4300U的无风扇UTC, 配置玻璃式触摸屏, 4 GB RAM
1702002605	电源线, 2P, 法国, 10A/16A 220V, 1.83M, 90D
1702002600	电源线, 3P, UL/CSA (美国), 125V 10A, 1.83M, 180D
1700000596	电源线, (中国) CCC, 10A 250V, 3P, 1830mm
1700018704	电源线, 英国BSI, 2P, 10A 250V, 180cm, 18AWG

侧槽设计, 可灵活外接外围设备



全集成 I/O接口



- A. 天线端口
- B. 线路输出
- C. 麦克风接口
- D. COM端口2
- E. COM端口1
- F. 2个USB 3.0端口, 2个USB 2.0端口 (1个USB 3.0端口, 3个USB 2.0端口, 适用于UTC-520D)
- G. HDMI
- H. VGA
- I. 2个LAN端口
- J. 直流输入口
- K. 电源开关

UTC-500系列外围设备

料号	说明
UTC-P01-A1E	5M摄像机模块, 适用于UTC-5XX (USB连接)
UTC-P02-A0E	磁卡读卡器, 适用于UTC-5XX (USB连接)
UTC-P03-A0E	射频识别阅读器, 适用于UTC-5XX (USB连接)
UTC-P06-A0E	智能卡读卡器, 适用于UTC-5XX (USB连接)
UTC-P07-A1E	一维/二维条形码阅读器, 适用于UTC-5XX (USB连接)
UTC-P21-A0E	四合一模块, 条形码阅读器 + 射频识别阅读器 + 读卡器 + 磁条阅读器

安装配件

料号	说明
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-520-STAND1E	台式支架, 适用于UTC-515/520
UTC-H01-STANDE	工字形落地支架
UTC-T01-STANDE	三角形落地支架
UTC-WALL-MOUNT1E	壁挂安装工具包, 适用于UTC-515/520
UTC-WALL-MOUNT3E	壁挂安装工具包, 适用于UTC-515/520