

UTC-520

21.5"多功能触控一体机 UTC-520A, 内置AMD® G系列T40E UTC-520C, 内置英特尔酷睿™ i3,i7



产品特性

- 低功耗、无风扇设计
- 内置AMD®G系列T40E (UTC-520A)
- 内置英特尔酷睿™ i7 (UTC-520C)
- 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

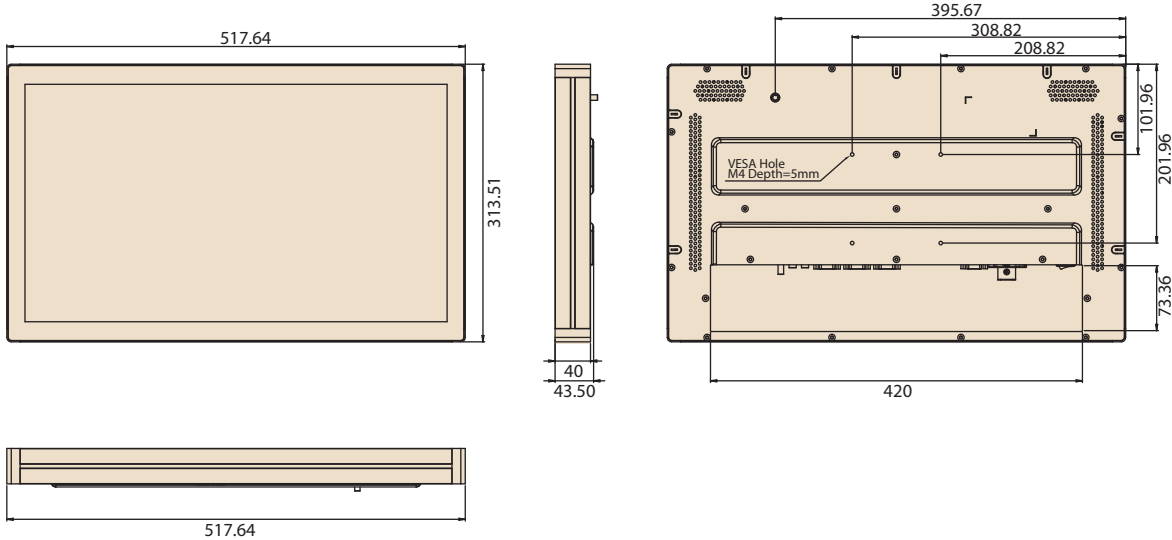
UTC-520是一款多功能触控一体机, 16:9宽屏显示, 配有触控LCD面板, 易于集成核心外围设备和显示系统, 适合作为多元化自助服务终端及各类互动多媒体终端, 可满足不同应用领域的需求。通过设计优异的交互式界面发布信息, 充分确保了信息传递的有效性。UTC系列触控一体机是提高用户满意度、提升品牌价值、助力实现业务利润最大化的最佳产品之选。

产品规格

处理器系统	CPU	AMD® G系列T40E双核, 1.0 GHz (UTC-520A)	英特尔酷睿™ i7 3517UE, 1.7GHz (UTC-520C)
	芯片组	T40E + A50M	英特尔QM77
	二级缓存	512 KB	1 MB (三级缓存: 4MB)
	内存	1个SO-DIMM DDR3 (1066 MHz) 最大支持4 GB存储	1个SO-DIMM DDR3/DDR3L (1333/1600 MHz), 最大支持8 GB存储
	固态硬盘	支持1个CFast	
	硬盘	1个2.5 内置SATA硬盘插槽	
	网络 (局域网)	2个千兆以太网端口	
	I/O 接口	3个RS-232 COM端口 (RS-422/485)* 4个USB2.0端口 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	2个RS-232 COM端口 (RS-422/485)* 2个USB 2.0端口, 2个USB 3.0端口 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
	立体声扬声器	3W, 2个	
	总线扩展	全尺寸MiniPCIe/mSATA	
	尺寸 (宽 x 高 x 厚)	517.64 x 313.51 x 43.50 (mm) (20.38" x 12.34" x 1.71")	
重量	8 kg (17.6 磅)		
操作系统支持	Windows XP/XPE/嵌入式Windows 7 嵌入式Windows 8	Windows XP/XPE/嵌入式Windows 7 嵌入式Windows 8	
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	5G峰值加速度 (间隔11毫秒)	
	认证	CE、FCC、UL、CB、CCC、BSMI	
	前面板保护	符合IP65/NEMA4	
功率	额定输入	12 V/5 A (60 W ITE适配器)	12 V/7 A (84 W ITE适配器)
	功耗	标准: 32W 最大: 40W	标准: 45W 最大: 65W
LCD显示器	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	16.7 M	
	像素间距 (mm)	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)	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

单位: mm (英寸)



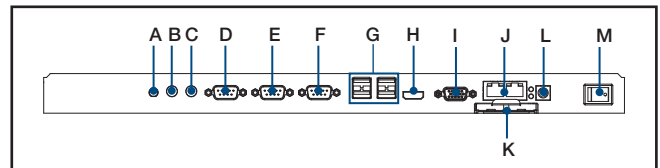
订购信息

料号	说明
UTC-520A-RE	21.5", 基于AMD T40E的无风扇UTC, 配置电阻式触摸屏, 4 GB RAM
UTC-520A-PE	21.5", 基于AMD T40E的无风扇UTC, 配置投射电容式触摸屏, 4 GB RAM
UTC-520A-GE	21.5", 基于AMD T40E的无风扇UTC, 配置玻璃面板, 4 GB RAM
UTC-520C-RE	21.5", 基于英特尔酷睿i7的无风扇UTC, 配置电阻式触摸屏, 4 GB RAM
UTC-520C-PE	21.5", 基于英特尔酷睿i7的无风扇UTC, 配置投射电容式触摸屏, 4 GB RAM
UTC-520C-GE	21.5", 基于英特尔酷睿i7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3 (仅适用于UTC-520A/B)
- E. COM端口2
- F. COM端口1
- G. 4个USB 2.0端口 (2个USB 2.0端口, 2个USB 3.0端口, 适用于UTC-520C)
- H. HDMI
- I. VGA
- J. 2个LAN端口
- K. CFast接口 (仅适用于UTC-520A/B)
- L. 直流输入口
- M. 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