

UTC-532

32"多功能触控一体机
UTC-532A, 内置AMD® G系列T40E
UTC-532C, 内置英特尔酷睿™ i7



功能特点

- 高性能、无风扇设计
- 内置AMD®G系列T40E (UTC-532A)
- 内置英特尔酷睿™ i7 (UTC-532C)
- 16:9 32"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 200 mm标准安装孔, 满足多种安装需求
- 丰富的可附加外围设备, 轻松扩展多种功能与应用



产品介绍

UTC-532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。

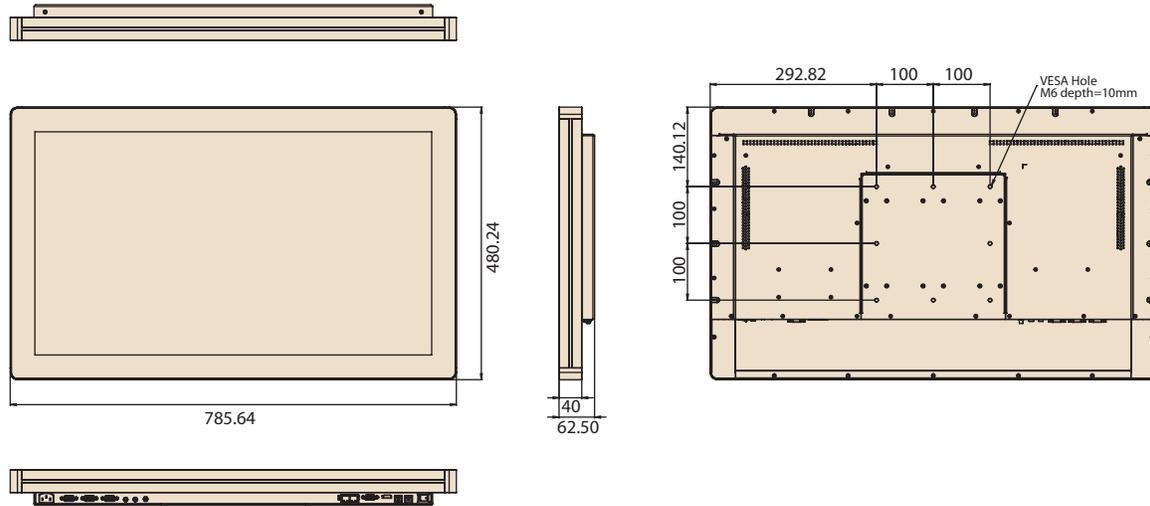
产品规格

处理器系统	CPU	AMD® G系列T40E双核, 1.0 GHz (UTC-532A)	英特尔酷睿™ i7 3517UE, 1.7GHz (UTC-532C)
	芯片组	T40E + A50M	英特尔QM77
	二级缓存	512 KB	1 MB (三级缓存: 4 MB)
	内存	1个SO-DIMM DDR3 (1066 MHz) 最大支持4GB存储	1个SO-DIMM DDR3/DDR3L (1333/1600 MHz) 最大支持8 GB存储
	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USB 2.0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)	785.64 x 480.24 x 62.50 mm	
重量	18 kg (39.6 磅)		
操作系统支持		Windows XP/XPE/嵌入式Windows 7 嵌入式Windows 8 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	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	100-240V交流 ~ 50/60Hz 2.5A	
	功耗	标准: 95W 最大: 105W	
LCD显示器	尺寸/类型	32" 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)	0.36375 (横向) x 0.36375 (纵向)	
	亮度 (cd/m²)	300	
视角	178°/178°		
触摸屏 (PE/GE)	类型	投射电容式触摸屏 (投射电容式平板玻璃) / 玻璃面板 (无触控功能)	
	透光率	90% ± 2% / 90%	
	控制器	USB 接口 / -	

UTC-532A UTC-532C

尺寸

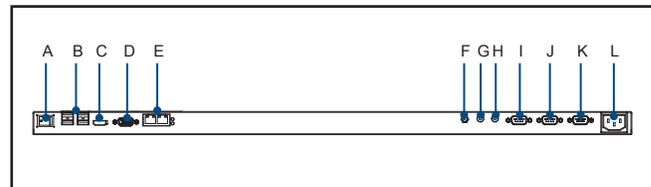
单位: mm (英寸)



订购信息

料号	说明
UTC-532A-PE	32", 基于AMD T40E的无风扇UTC, 配置投射电容式触摸屏, 4 GB RAM
UTC-532A-GE	32", 基于AMD T40E的无风扇UTC, 配置玻璃面板, 4 GB RAM
UTC-532C-PE	32", 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-532C-GE	32", 基于英特尔酷睿i7的无风扇UTC, 配置玻璃面板, 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

全集成 I/O接口



- | | |
|---|--------------------------|
| A. 电源开关 | G. 线路输出 |
| B. 4个USB端口
(2个USB 2.0端口, 2个USB 3.0端口, 适用于UTC-532C) | H. 麦克风接口 |
| C. HDMI | I. COM端口3 (仅适用于UTC-532A) |
| D. VGA | J. COM端口2 |
| E. 2个LAN端口 | K. COM端口1 |
| F. 天线端口 | L. 交流电源 |

侧槽设计, 可灵活外接外围设备



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
UTC-WALL-MOUNT2E	壁挂安装工具包, 适用于UTC-532

Mouser Electronics

Authorized Distributor

Click to View Pricing, Inventory, Delivery & Lifecycle Information:

[Advantech:](#)

[UTC-532C-GE](#) [UTC-532C-PE](#)