

## 产品介绍



WTM320TL是投射式电容多点触控、LED背光的商用液晶触摸显示器。对称纯平表面设计，提供宽视角、高分辨率的优秀画质。坚固耐用，易维护，易安装的特色，确保其能够适应各种频繁使用，环境严苛的公共场合。触摸模块采用10点电容触摸屏（PCT），它不同于常规的红外等触摸显示器，拥有独一无二的触摸信号穿透性能，可以提供类似于iPad的纯平表面外观和卓越多点触摸体验；其所有的触摸传感器藏在玻璃背后优势，得以实现无可磨损寿命元器件，并且可以从原理上实现完全不怕光、不怕灰尘、真正防水的性能，让其广泛应用于零售，自助服务，酒店业，交通运输，教育和医疗等各种严苛户外、工业等公共场合使用环境

## 产品优势

### 易于使用

显示和触摸的标准信号接口，即插即用。支持上电开机，上信号开机，支持显示器和内置电脑一键开关机

### 高品质液晶面板

WTM-TL全系列触摸显示器采用节能 E-LED背光，全高清1920 x 1080 分辨率的液晶屏

### 安装简便

支持VESA标准壁挂支架，落地式底座，各种安装方式自由选择

### 支持Intel可插拔内置电脑

提供多款高、中、低端工业OPS电脑选配，不增加额外的体积，更高的系统集成度。易安装，易维护，极大降低后续的维护成本

### 纯平面设计

提供类似于iPad的纯平表面外观，确保工作性能不会被水气和表面的污垢影响，提高了可靠性和延长了平均寿命

### 采用电容多点触摸屏

卓越10点触摸体验和独一无二的触摸信号穿透性能，确保带有手套或没带手套均能使用

### 多点触摸手势扩展功能

支持Win7多点触控协议

### 驱动完美支持各种操作系统

Windows 7 / 8, Android, Linux

## 显示技术规格

### > LCD 面板

背光技术	LED
亮度	350 cd/m <sup>2</sup>
对比度	1200:1
可视角	水平:178° / 垂直:178°
响应时间	8 ms (GTG)
显示颜色	16.7M Colors
显示分辨率	1920 x 1080 (16:9)
刷新频率	60Hz
输入分辨率	1920 x 1080 @ 60Hz (模拟) 1920 x 1080 @ 60Hz (数字)
连接器	2x HDMI / 1x VGA

### > 机械参数

尺寸	760.8 x 455.4 x 64.65mm
包装箱尺寸	904 x 200 x 585 mm
重量 (约)	17 kg / 21 kg

壁挂形式	VESA,MIS-F,300,Y,6,90
------	-----------------------

### > OSD 功能

OSD 控制	按钮, 红外遥控器
OSD 语言	英语, 中文

### > 电气参数

电源输入	AC in: AC 100V ~ 240V (50/60 Hz)
电源功率	≤ 50W (typ.)
待机功率	≤ 2 W (typ.)
内置扬声器	2x 8Ω/5W

### > 环境参数

工作环境	0 °C ~ 40 °C, 90% RH
存储环境	-20 °C ~ 60 °C, 90% RH

### > 选配

其他	壁挂支架, 落地支架
OPS电脑支持	是

## 触控技术规格

玻璃	4mm 黑色丝印, 物理钢化
触摸点数	10
触摸技术	投射式电容(PCT)
笔杆类型	手指,带有手套的手和有导电性的手写笔
防水性能	触摸表面不会受到水滴或者水蒸气影响

校准	无校准工具
响应时间	7ms - 12ms
连接	USB 2.0 (B型插座)
多点触控协议支持	Windows
操作系统	Win 7/8,Android,Linux



### 上海总部

电话: +86 (0)21-58361091  
400-621-1510  
地址: 上海市杨浦区长阳路1687号6号楼  
6206-6207室



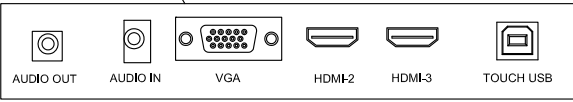
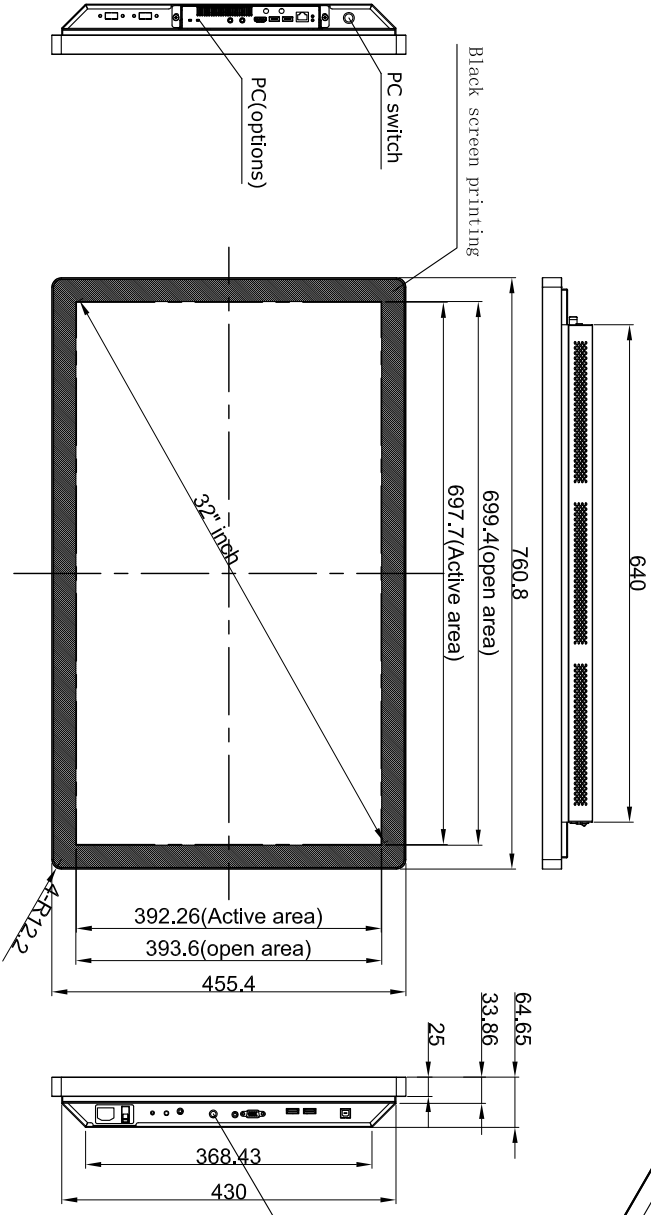
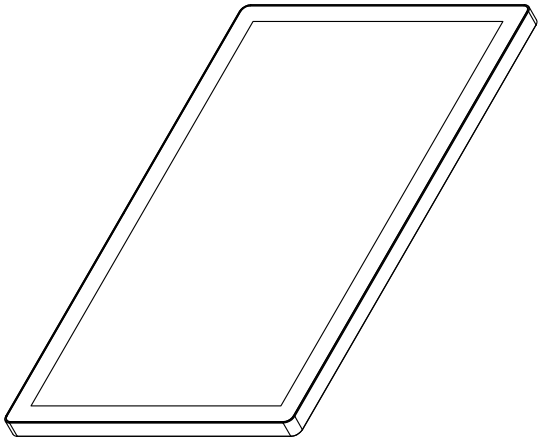
### 北京办事处

电话: +86 (0)10-81786110  
地址: 北京市昌平区天通苑北二区2号楼  
5单元1001室



了解更多信息: [www.any-touch.com](http://www.any-touch.com), 或发送邮件到: [sales@any-touch.com](mailto:sales@any-touch.com)  
规格细节如有变更, 恕不另行通知  
上海钛众电子科技有限公司版权所有©2017





Tolerance Table	
Dimension Range	Tolerance(mm)
Under 25 mm	0.1
25-1-100 mm	0.2
100-1-250 mm	0.4
250-1-400 mm	0.8
400-1-500 mm	1.5
500-1-630 mm	2.0
630-1-800 mm	2.5

**TOLERANCING**

UNLESS OTHERWISE SPECIFIED ALL DIMS ARE mm

x ±0.2      RADIUS ±0.15

xx ±0.1      ANGLES ±0.5°

DO NOT SCALE DRAWING

Title: **WTM320TL-CU (BOE)**

Date: 2017.12.13

Scale: NTS

Sheet: 1 of 2

Ver: 01



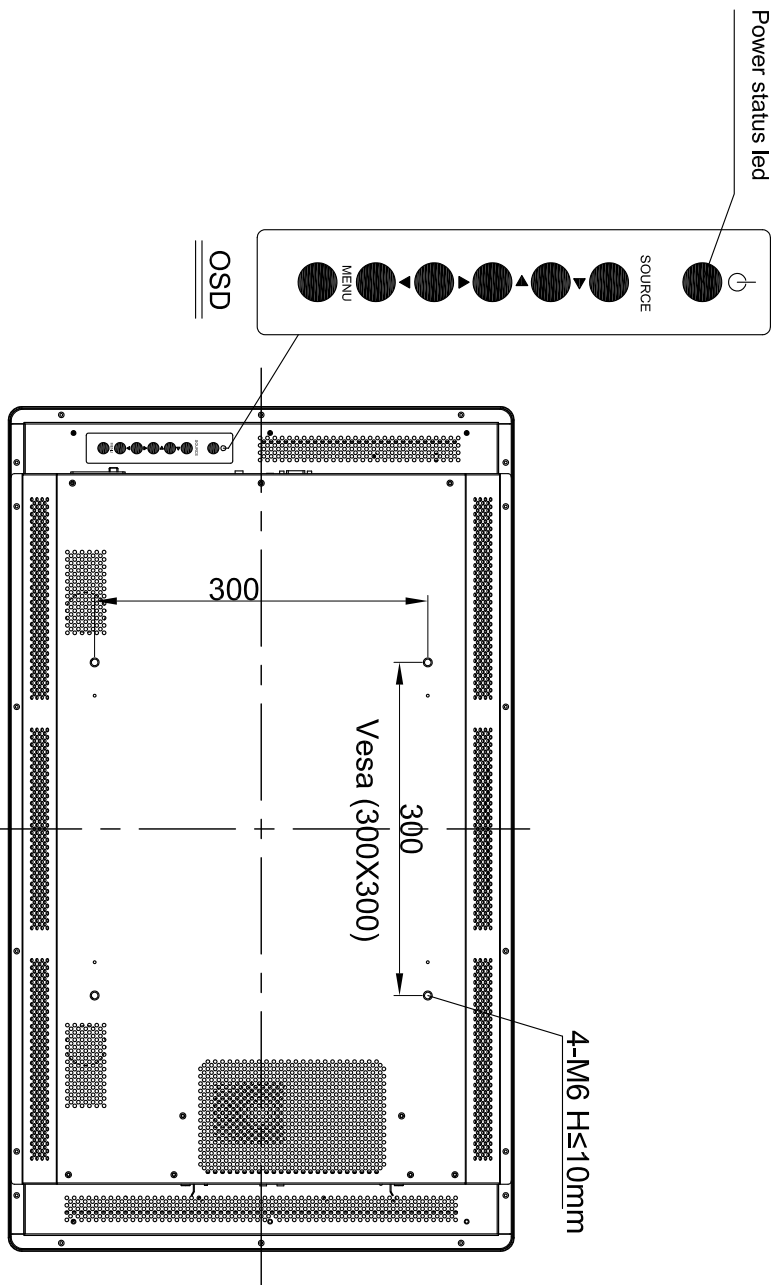
Rev	Date	Description	By
2			

A

B

A

B



B

A

B

A

Tolerance Table	
Dimension Range	Tolerance(mm)
Under 25 mm	0.1
25.1-100 mm	0.2
100.1-250 mm	0.4
250.1-400 mm	0.8
400.1-500 mm	1.5
500.1-630 mm	2.0
630.1-800 mm	2.5

**TOLERANCING**

UNLESS OTHERWISE SPECIFIED ALL DIMS ARE mm

x ±0.2      RADIUS ±0.15

xx ±0.1      ANGLES ±0.5°

DO NOT SCALE DRAWING

Title: **WTM320TL-CU (BOE)**

Date: 2017.12.13

Scale: NTS

Sheet: 2of 2

Ver: 01



Rev	Date	Description	By
2			