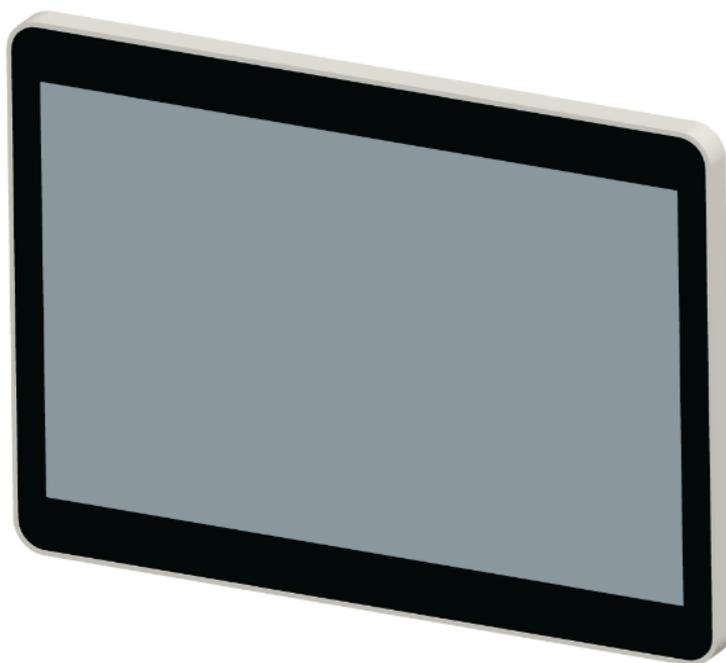




产品规格书

12.1 英寸触摸显示器

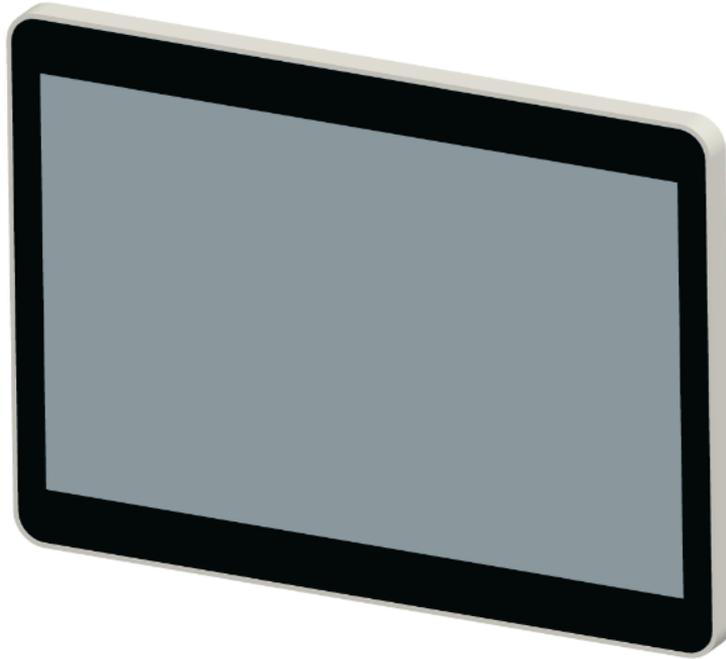


型号	ITL121
料号	
版本	A3

修改履历

型号:ITL121

版本/日期	页码	变更前说明	变更后说明	备注
A0 2015/11/23	全部	初版制作		
A1 2016/01/16	3, 4, 6		图纸更新	
A2 2016/03/21	3, 4, 7		图纸更新, 附件参数更新	
A3 2016/03/22	3, 4		图纸更新	

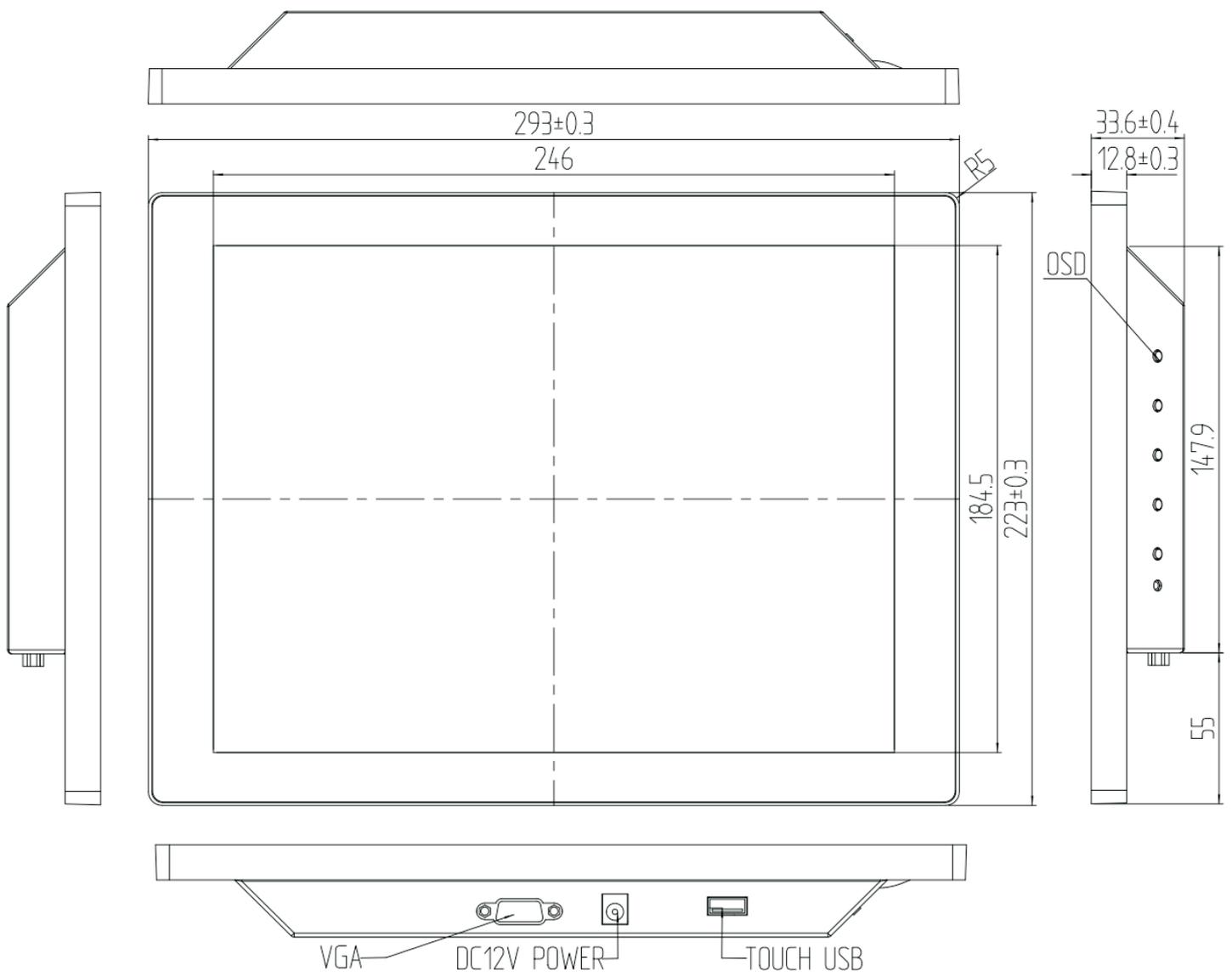


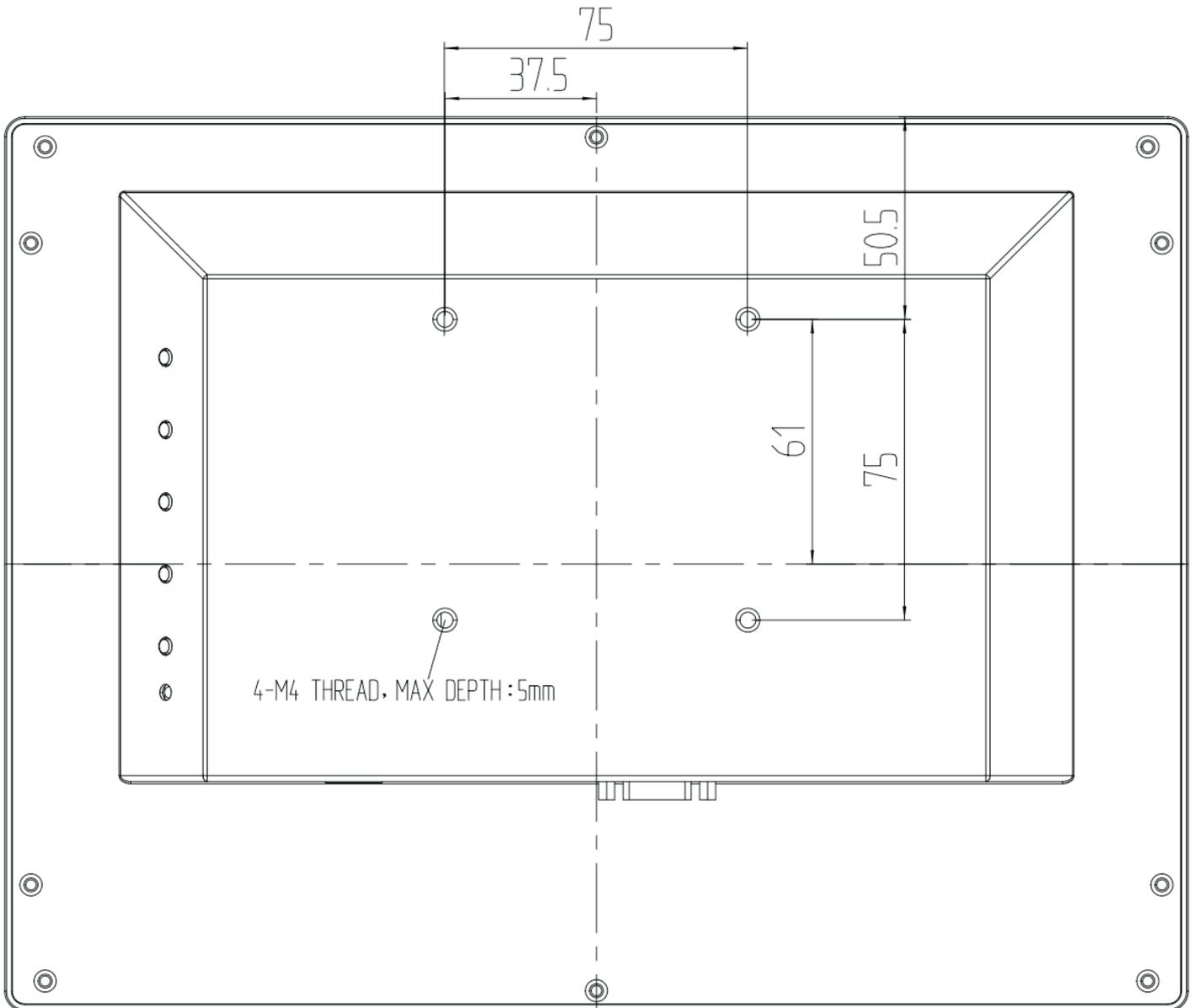
我们的触摸显示器是为OEM及系统集成商而设计及开发的最佳经济成本效益的触摸解决方案,并使触摸显示器产品在零售,自助服务,游戏娱乐上的应用更为齐全。

在零售行业的自助查询系统或是在博彩娱乐或游戏场,我们的触显有宽视角的特色能准的够立即抓住使用者的注意力.桌面式触摸显示器可选择表面声波或表面电容触摸屏作为人机界面的介质,根据不同应用环境,可发挥最好的触摸效果.该机型有精密的小型外框设计对触摸界面进行防尘密封,是室内外应用环境下最理想的触摸解决方案.多功能的机种有着严密的窄边框设计,多选择的安装方式,支持串口及USB接口的双模设计并有全球标安全认证.

产品尺寸

正视&侧视





项目	显示规格							
产品型号	ITL121							
尺寸	12.1" 4:3							
显示区尺寸	245.7 (W)mm * 184.3 (H) mm							
最佳分辨率	1024*768@60Hz							
像素大小	0.24(mm) * 0.24 (mm)							
颜色量	16.7M							
亮度	LED panel: 500 nits							
	整机: 430 nits							
对比度	700:1							
响应时间	16 ms							
视角	R/L:80/80°(typ) U/D:70/70°(typ)							
输入接口	VGA							
支持的分辨率	No	Pixel Format	Horz Freq (KHz)	Horz Polarity	Vert Freq (Hz)	Vert Polarity	Pixel Clk (MHz)	Remark
	1	640 x 480	31.47	-	59.94	-	21.175	VESA
	2	800 x 600	37.88	+	60.32	+	40.000	VESA
	3	1024x 768	48.36	-	60.00	-	65.00	VESA
OSD功能	对比度、亮度、水平位置、垂直位置、色温选择、语言选择、重置、退出等功能。							
防窥膜防窥角	30°(L/R) 可选							
项目	触摸规格							
触摸技术	12.1" PCAP							
触摸点数	10点							
触摸精度	2 mm							
最小触摸直径	Ø7mm							
最小触摸力度	10g							
响应时间	11s							
触摸方案	ILITeK							
表面材质	1.1mm钢化玻璃							
表面硬度	莫氏7级							
透光率	86%							
分辨率	4096*4096							
触摸介质	手指, 触摸笔							
触摸寿命	35,000,000次							

项目	规格		
电源	DC: +12VDC \pm 5% (Adapter input: AC 100V-240V)		
功耗	电大功耗: 10W		
	待机功耗: < 0.5W		
IP (触摸屏和前框)	IP 65		
MTBF	50,000h		
尺寸	产品尺寸: 293.0mm*33.6mm*223.0mm		
	包装尺寸: 362.0mm*132.5mm*322.0mm		
重量	产品重量: 2.5Kg		
	包装重量: 3.5Kg		
温度	工作温度: 0°C ~ 40°C		
	储存温度: -20°C ~ 60°C		
湿度	工作湿度: 20%~80%		
	储存湿度: 10%~90%		
附件(可选)	信号线	接口 Connector	A-USB 15Pin
		长度 Length	1.5 m \pm 30mm
		颜色 Color	蓝色
	电源线	类型 Type	12V
		长度 Length	1.5 m \pm 30mm
		颜色 Color	黑色
	VGA线	类型 Type	双公头15/8pin
		长度 Length	1.5 m \pm 30mm
		颜色 Color	黑色

备注: 面板型号及规格可能变化.