

# ETM200 系列简易说明书

## 1 安全指导

	<p>◇只有经过培训并合格的人员才允许进行相关操作。</p> <p>◇禁止在电源接通的情况下进行接线，检查和更换器件等作业。进行接线及检查之前，必须确认所有输入电源已经断开。</p>
	<p>◇未经授权严禁对控制器进行的改装和拆卸，否则可能引起火灾，触电或其他伤害。</p> <p>◇禁止将控制器安装在易燃物上，并避免控制器紧密接触或粘附易燃物。</p> <p>◇客户收到产品后，请检查控制器有无外壳损坏，包装箱内有无水渍，如有请联系当地经销商或者当地办事处。</p>

## 2 ETM200 系列技术规格及工作环境参数

ETM200 系列触控显示器技术规格及工作环境参数如下表所示：

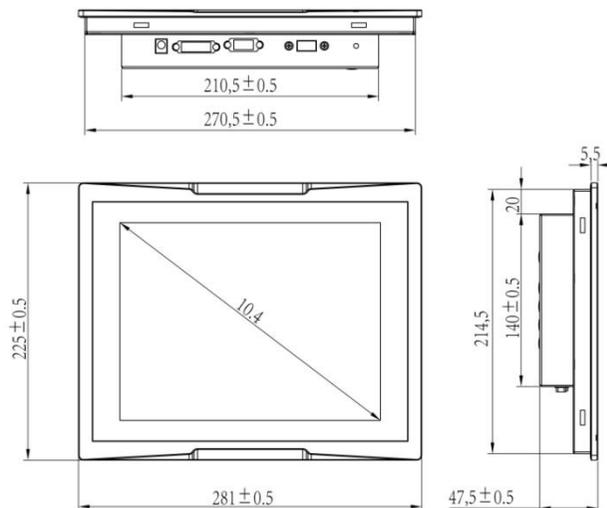
结构参数	前面板	IP65 防护等级
	箱体	前壳为塑壳，后壳为钣金
	面板指示灯	电源指示灯
	OSD 菜单	提供屏幕亮度，方向，色彩调节，薄膜按键
	安装方式	支持嵌入式安装，VESA 悬臂式安装
	外观尺寸	281mm*225mm
	柜体安装	270.5mm*214.5mm
	VESA 安装	70mm*70mm
颜色	黑色	
液晶屏	屏幕尺寸	10.4"
	亮度	300(min)/350(typ) cd/m <sup>2</sup>
	工作寿命	30,000Hours
	像素	800(H)/600(V)
触摸屏	触控类型	全平面触控，触控无死角，防水防尘
	触摸原理	4 线电阻式触摸屏

	触摸控制器	支持 USB 接口
	工作寿命	大于 100 万次
电源	宽压供电	+12VDC 输入 (10~16V)
	功耗	+12VDC 0.5A(typ)
环境	工作温度	-20~60℃
	工作湿度	5~95% (无凝露)

## 3 接口介绍

接口名称	功能介绍
USB	USB 触摸接口
DVI	DVI 信号输入
VGA	VGA 信号输入
DC12V	12V DC 电源输入
	接大地螺丝

## 4 外观尺寸



## 5 功能按键说明

符号	使用说明
ON/OFF	在开机状态按下此键进入待机状态，在待机状态按下进入开机状态，按键只能控制液晶屏

△	在无菜单状态下按下该键进入亮度调整，之后按△或▽进入亮度加减调整 有菜单页面时按下时向上或增加
▽	在无菜单状态下按下该键进入图像自动调整(注：仅在 VGA 输入时有效) 有菜单页面时按下时向下或减小
MENU	按 MENU 键进入菜单目录 有菜单页面时按下进入下一级菜单
AUTO	在无菜单页面状态按下此键进入信号输入模式切换 (VGA 和 DVI) 菜单状态下按 AUTO 键退回上一操作
指示灯	指示灯亮绿色为开机状态，指示灯熄灭为待机状态 指示灯亮红色为未检测到视频信号

## 6 连接方式

- 1、连接显示信号线 VGA 或 DVI 任意一根到控制器和显示器。
- 2、连接触摸信号线 USB 到控制器和显示器。
- 3、连接随机所带电源适配器到显示器。
- 4、对显示器上电，开启控制器。

### 敬告用户：

感谢您选用我司产品，为保证您正确使用本产品及得到我司最佳售后服务，请认真阅读下述条款，并做好相关事宜。

只有具备一定的电气知识的操作人员才能够对本产品进行接线、上电操作；手册中示例程序仅供参考，不保证其实用性。

本公司致力于产品的不断改善和升级，手册提供资料如有变更，恕不另行通知，请自行访问本公司网站获取。

产品保修范围：按使用要求正常使用情况下，所产生的故障。

产品保修期限：本公司产品的保修期为自出厂之日起，十二个月以内。保修期实行长期技术服务。

非保修范围：任何违反使用要求的认为意外、自然灾害等原因导致的损坏，以及未经许可而擅自对产品拆卸、改装及修理的行为，视为自动放弃保修服务。

从中间商处购入产品：凡从经销代理商处购买产品的用户，在产品发生故障时，请与经销商、代理商联系。

免责条款：因下列原因造成的产品故障不在厂家 12 个月免费保修服务范围之内：

- (1)、厂家不依照《产品手册》中所列程序进行正确的操作；
- (2)、用户未经与厂家沟通自行修理产品或擅自改造产品；
- (3)、因用户环境不良导致产品器件异常老化或引发故障；
- (4)、因用户超过产品的标准范围使用产品；
- (5)、由于地震、火灾、风水灾害、雷击、异常电压或其他自然灾害等不可抗力原因造成的产品损坏；
- (6)、因购买后由于人为摔落及运输导致硬件损坏。

责任：无论从合同、保修期、疏忽、民事侵权行为、严格的责任、或其他任何角度讲，EURA 和他的供货商及分销商都不承担以下由于设备所造成的特殊的、间接的、继发的损失责任。其中包括但不仅仅局限于利润和收入的损失，使用供货设备和相关设备的损失，资金的花费，代用设备的花费，工具费和服务费，停机时间的花费，延误，及购买者的客户或任何第三方的损失。另外，除非用户能够提供有力的证据，否则公司及它的供货商将不对某些指控如：因使用不合格原材料、错误设计、或不规范生产所引发的问题责任。

解释权归欧瑞传动电气股份有限公司。

如果您对 EURA 的产品还有疑问，请与 EURA 公司或其办事处联系。技术数据、信息、规范均为出版时的最新资料，EURA 公司保留部事先通知而更改的权利，并由此造成的损失不承担任何责任。解释权归 EURA 公司。

扫描关注  
欧瑞官方网站



**EURA** 欧瑞传动电气股份有限公司  
DRIVES EURA DRIVES ELECTRIC CO.,LTD  
24小时服务热线：4006-866-333  
公司网址：www.euradrives.com