

TLP 700TV

TouchLink™ 7" 桌面型触摸屏

TouchLink™



- 使用随附的全局配置器软件，轻松设定控制系统 — 无需具备编程技能
- 7" 宽屏幕高分辨率触摸屏
- 10 个用于扩展控制的现场贴标签的背光按键
- 易于使用的音量旋钮，使音量控制变得简单、直观
- 全运动视频窗口，可用于预览显示、置信提示或安保摄像监视
- 集成的以太网接口，与支持 Extron IP Link® 功能的控制处理器相兼容
- 内置式扬声器，可在按下按键时发出反馈提示音
- 可配置的显示屏休眠计时器能够节省电能
- 运动感应器可以感应到屏幕附近的动作，并将触摸屏从省电模式中激活
- 自动调光功能可根据环境光照明度的变化自动调整触摸屏的亮度
- 带有控制器的自动时钟同步用于显示准确的时间和日期
- 加重底座允许最多倾斜至 45°
- 可固定在桌面上，或安装在带可选适配器的 VESA 标准支架上
- GUI 配置器软件提供了基于模板的触摸屏界面设计
- 经过 UL/CL 认证，符合 CE 标准
- 随附外置型通用电源

Extron TouchLink™ 是第一款完全基于配置的触摸屏控制系统，可满足单显示房间、双显示房间、分离式房间、多图像系统以及视频会议室等应用场合的控制需求。即用型、可定制的设计模板使得创建 TouchLink™ 触摸屏用户界面的工作更加简便。Extron TLP 700TV TouchLink™ 7" 桌面型触摸屏设计用于在桌面上使用，可倾斜至 45° 或采用 VESA 支架安装。



Extron® Electronics
INTERFACING, SWITCHING AND CONTROL

简介

Extron TLP 700TV TouchLink™ 7" 桌面型触摸屏设计用于在桌面上使用,可倾斜至 45° 或采用 VESA 支架安装。除了具有 7" 全彩的高分辨率触摸屏之外,还有 10 个可现场贴标签的背光按键,提供了扩展的控制功能,用以确保关键功能始终都可用。TLP 700TV 触摸屏使集成商可以轻松部署一套完全可配置的桌面型触摸屏控制界面,其外观更显精致、专业。

所提供的 GUI 配置器和全局配置器软件可通过现成的模板对 TLP700TV 进行设置,可适用于单显示房间、双显示房间、分离式房间、多图像系统和视频会议室。集成的以太网端口可与具有 IP Link® 功能的控制处理器进行通信,用于通过标准以太网来监控视音频设备,如投影机、显示器、切换器和信号源设备。

技术参数

显示屏	
屏幕种类	有源矩阵 TFT 彩色显示屏
尺寸	7" (17.8 cm) 对角线长度
分辨率	800x480
图像纵横比	宽屏
色深	18 位, 256k 彩色
透明度	8 位 alpha 通道
亮度	400 尼特 (cd/m²)
对比度	300:1
背光	高亮度 LED
可视角度	水平 ±70°, 垂直 +50°/-70°
触摸屏	阻性薄膜
存储器	
SDRAM	图形处理 128 MB, 系统使用 8 MB
快闪存存储器	项目存储 32 MB, 系统使用 16 MB
控制 — 以太网界面	
以太网控制/通信端口	附带底座: 1 个 RJ-45 插座连接器 无底座: 1 条引线上带的 RJ-45 插头连接器
以太网数据速率	10/100 Base-T, 半双工/全双工, 带自动检测
以太网协议	ICMP, IP, TCP (控制), UDP, DHCP, Telnet
默认设置	链接速度和双工级别: 自动检测 IP 地址 = 192.168.254.254 子网掩码 = 255.255.0.0 默认网关 = 0.0.0.0 DHCP = 关闭
程序控制	Extron 全局配置器 3.0 或更高版本 适用于 Windows® 的 GUI 配置器 Extron 简单指令集 (SIS™) Microsoft® Internet Explorer® 6 或更高版本, Telnet
控制 — 触摸屏	
运动感应器	开关
光线感应器	开关
外置按键	10 个背光按键, 两种颜色 (白、蓝), 可现场贴标签
视频输入 — 请参见 S-视频或复合视频 MTP 发送器的技术参数	
数量/信号类型	1 路 S-视频或复合视频
连接器	附带底座: 1 个 RJ-45 插座连接器 无底座: 2 条短引线上带的 BNC 插头连接器
制式	NTSC, PAL
音频输入 — 请参见 S-视频或复合视频 MTP 发送器的技术参数	
注: 音频输入只可通过本机底座上的 RJ-45 连接器由 Extron MTP 发送器提供。当把 TLP 700TV 的底座移除并通过 BNC 连接器连接时, 则无音频输入。	
数量/信号类型	1 路立体声, 平衡/非平衡, 线路电平, 作为由 Extron MTP 提供的一组专用信号的一部分
连接器	1 个 RJ-45 插座连接器 (与视频输入共享)
音频输出	
扬声器输出	1 路单声道, 80 dB SPL, 0.1 W, 0.1 m, 半空间
频率响应	500 Hz~16 kHz, ±5 dB
回放格式	WAV 文件: 8 位 PCM, 单声道, 8 kHz 采样

一般规格		
外置电源	100 VAC~240 VAC, 50~60 Hz, 外置; 至 12 VDC, 1A, 已调制	
电源输入要求	+12 VDC, 0.75A	
温度/湿度	储存: -40~+70°C/10%~90%, 非冷凝状态 工作: 0~+50°C/10%~90%, 非冷凝状态	
冷却	对流, 通风口安装在后上方	
安装	桌面式安装	
调整范围	固定在桌面上或安装在可选的 VESA D 75 mm 面板安装套件上 倾斜范围至 45°	
外壳类型	塑料	
外壳尺寸	19.6 cm 高 x 23.9 cm 宽 x 20.7 cm 深 (包括底座。整体高度和深度由屏幕倾斜角度决定。请参见下面的示意图)	
产品重量	1.0 kg	
装运重量	3.0 kg	
振动	ISTA 1A, 纸箱内 (国际安全运输联合会)	
认证标准	安全: CE, c-UL, UL EMI/EMC: CE, C-tick, FCC A 级, ICES, VCCI 环保: 符合 RoHS 及 WEEE 的相关规定 MTBF: 30,000 小时 保修: 3 年部件和人工; 触摸显示屏及覆盖部件保修 1 年	
注: 所有额定电平均为±10%		
注: 技术参数如有变化, 恕不另行通知。		
型号	产品说明	产品编号
TLP 700TV	7" TouchLink 面板 - 桌面型	60-548-02
可选附件		
VM 700T	用于 TLP 700TV 的 VESA 支架安装适配器	70-692-01

技术参数如有变化, 恕不另行通知。



Extron 中国 +400.883.1568 仅限中国境内 +86.21.3760.1568 +86.21.3760.1566 传真	Extron 美国 - 西部 总部 +800.633.9876 仅限美国 / 加拿大境内 +1.919.863.1794 +1.714.491.1500 +1.714.491.1517 传真	Extron 美国 - 东部 +800.633.9876 仅限美国 / 加拿大境内 +1.919.863.1794 +1.919.863.1797 传真	Extron 欧洲 +800.3987.6673 仅限欧洲境内 +31.33.453.4040 +31.33.453.4050 传真	Extron 亚洲 +800.7339.8766 仅限亚洲境内 +65.6383.4400 +65.6383.4664 传真	Extron 日本 +81.3.3511.7655 +81.3.3511.7656 传真	Extron 迪拜 +971.4.2991800 +971.4.2991880 传真
--	--	---	---	---	---	---

www.extron.cn © 2010 Extron Electronics. 保留所有权利。提及的所有商标均由其各自所有者拥有。