

# TLP 350CV

TouchLink™ 3.5" Cable Cubby® 专用触摸屏



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。TLP 350CV TouchLink™ 3.5" Cable Cubby® 专用触摸屏，具有外形雅致的金属外壳，用于进行系统控制和电缆整理，可以牢固地安装在桌面或其它平面上。

- 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
- 3.5" 高分辨率触摸屏
- 10 个可定制的背光按键
- 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
- 自动调光功能可根据环境光照明的变化自动调整触摸屏的亮度
- 面板切换装置在面板打开时可启动触摸屏，当面板闭合时可自动关闭以节省电能
- 内部 LED 照明为在黑暗环境中的连接器和电源接入部位提供了照明
- 带有控制器的自动时钟同步用于显示准确的时间和日期
- 最多可容纳 9 个单格 AAP (结构化安装适配板)
- 适用于美国、欧洲及世界其它主要市场的交流电源插座
- 顶部可提供黑色电镀或拉丝铝饰面
- 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
- 可提供安装开孔模板
- 随附外置型通用电源



**Extron Electronics**  
INTERFACING, SWITCHING AND CONTROL

# 简介

Extron TLP 350CV TouchLink™ 3.5" Cable Cubby® 专用触摸屏，具有外形雅致的金属外壳，用于进行系统控制和电缆整理，可以牢固地安装在桌面或其它平面上。除了倾斜式、全彩色触摸屏之外，还有 10 个可定制的背景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 350CV 使集成商可以轻松部署一套完全可配置的家具固定式触摸屏控制面板，并能进行电缆整理以及便捷地实现视音频信号的连接和电源操作。

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 TLP 350CV 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	3.5" (8.9 cm) 对角线长度
分辨率	320×240
图像纵横比	标准
色深	18 位, 256k 彩色
透明度	8 位 alpha 通道
亮度	225 尼特 (cd/m <sup>2</sup> )
对比度	80:1
背光	LED
视角	水平 ±50°, 垂直 +50°
触摸屏	阻性薄膜
存储器	
SDRAM	图形处理 16 MB 系统使用 8 MB
快闪存储器	项目存储 7 MB 系统使用 1 MB
控制 — 以太网界面	
以太网控制/通信端口	1 个 RJ-45 插座连接器
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 配置器软件 Extron 简单指令集 (SIS™) Microsoft® Internet Explorer® 6 或更高版本, Telnet
控制 — 触控面板	
面板切换装置	开/关
光线感应器	开/关
外置按键	10 个可定制的背景按键
视频输入 — 预览输入	
数量/信号类型	1 路 S-视频或复合视频
连接器	2 个 BNC 插座
额定电平	S-视频的 Y 信号和复合视频: 1 Vp-p S-视频的 C 信号: 0.3 Vp-p
阻抗	75 Ω
制式	NTSC, PAL
音频输出	
扬声器输出	1 路单声道, 89 dB SPL, 0.1 W, 0.1 m, 半空间
频率响应	900 Hz ~ 6 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, 1 A, 已调制	
电源输入要求	+12 VDC, 0.75 A	
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, 无通风	
安装		
家具安装	使用附带的硬件	
最小/最大桌面厚度	0.95 cm ~ 5.08 cm	
外壳类型	金属	
外壳尺寸		
注:	在家具上或其它表面开孔之前, 请使用合适的 Extron 开孔模板, 或参考以下的开口尺寸。请特别注意本机的朝向; 本机连接器接入方有下划线指示。Extron 对安装开孔错误不承担责任。	
顶板 (外缘)	20.70 cm 宽 × 16.89 cm 深	
表面开口 (内缘)	19.05 +0.00/-0.05 cm 宽 × 15.24 +0.00/-0.05 cm 深	
箱体 (平面下)	18.85 cm 高 × 27.6 cm 宽 (机体前/后) × 14.32 cm 深 (包括夹钳)	
产品重量	2.6 kg	
装运重量	4 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 350CV	3.5" 面板 - 美式黑色电镀	60-1017-020A
TLP 350CV	3.5" 面板 - 美式拉丝铝	60-1017-021A
TLP 350CV	3.5" 面板 - 欧式黑色电镀	60-1017-020D
TLP 350CV	3.5" 面板 - 欧式拉丝铝	60-1017-021D
TLP 350CV	3.5" 面板 - 通用型 - 黑色电镀	60-1017-020J
TLP 350CV	3.5" 面板 - 通用型 - 拉丝铝	60-1017-021J
TLP 350CV	3.5" 面板 - 黑色电镀 - 无交流电源插座	60-1017-0200
TLP 350CV	3.5" 面板 - 拉丝铝 - 无交流电源插座	60-1017-0210
可选附件		
TLP 350CV 开孔模板	全区域开孔模板	70-694-01

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  
+1.714.491.1500  
+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