

MODEL TS200C

单向(单功能)网线型CAT5. 电脑广播教学系统



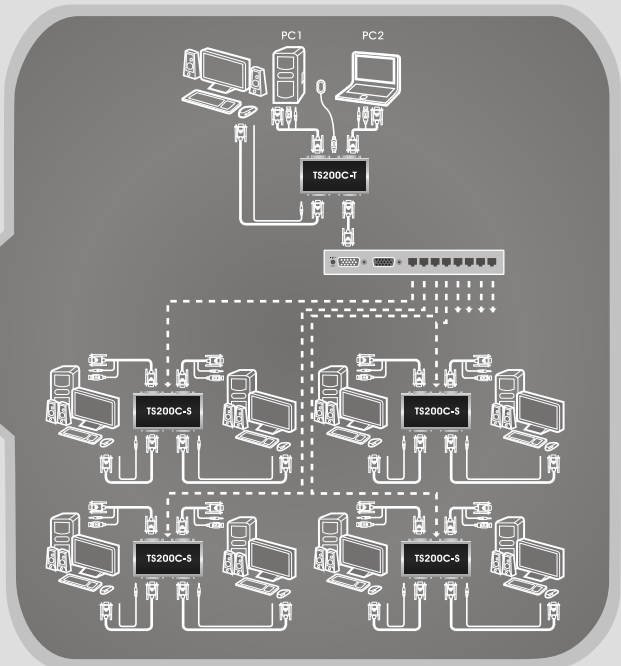
这套网线型单向电脑广播教学系统，采用 CAT5 UTP 双绞线影音传输的最新技术，相较于以往使用 VGA线串联的传统方式，网线型单向电脑广播教学系统，以并联点对点的影音传输式，每一点最远均可达200 公尺，广播时影音效果完美不打折；且两位学生可以共用一台收盒，在线路配置的部分相当简洁并且经济。



功能特点

- ※ 采用 CAT5 UTP 双绞线影音传输的最新技术，取代传统 VGA 线材，画质超清晰，在线路配置的部分相当简洁并且经济。
- ※ 可将老师电脑的画面及声音，切换广播至所有学生的萤幕及喇叭来播放。
- ※ 纯外接式硬体设计，免安装任何软体或驱动程式，无系统相容性问题。
- ※ 支援各式 VGA 介面的萤幕，解析度最高可达 2048x1536@60Hz。
- ※ 老师传送盒具备 2 组影音讯号输入/输出设计，输入部分可同时连接 PC/NB 的讯号，由老师来切换欲广播的讯号来源；输出部分 OUT-1 可连接老师萤幕或投影机，OUT-2 连接到讯号分路增益器。
- ※ 老师传送盒与学生接收盒经由专用连接线，可以透过电脑的 USB 埠来供电，也可以选购外接变压器。
- ※ 透过讯号分路增益器，以并联点对点的影音传输方式，每一点最远均可达 200 公尺。
- ※ 学生接收盒上提供一颗影像微调旋钮 (VR)，可修正因距离所产生的失真及衰减的问题。
- ※ 1 台学生接收盒，可以连接 2 台学生电脑。
- ※ 可透过串接讯号分路增益器或是讯号中继分路增益器来扩欲连接的学生接收盒数量。
- ※ 老师传送盒透过外接式线控切换按键，切换影音讯号来源及广播状态。
- ※ 老师传送盒面板具备双色灯号，可显示讯号来源及切换状态为正常或广播。
- ※ 学生接收盒面板具备双色灯号，可显示切换状态为正常或广播。
- ※ 老师传送盒及学生接收盒底部均为磁性设计，也可选购固定底座，方便各种场合安装。

连线示意图



详细规格

型号	TS200C-T	TS200C-S
规格	老师传送盒	学生接收盒
影音讯号输入埠数	2	2
影音讯号输出埠数	2	2
影音讯号输入埠	VGA	整合型 HDB-15 (Male)
	Audio	
影音讯号输出埠	VGA	HDB-15 (Female)
	Audio	3.5mm Jack
切换、广播控制埠	Control	6 pin mini-DIN (Female)
系统连接埠	System Link	N/A
影像微调旋钮	N/A	VR
广播方式	影像 + 声音	
支援显示器规格	VGA、SVGA、XGA、SXGA、UXGA、Multisync	
LED 灯号	双色 LED 灯号，完整显示切换及广播状态	
切换方式	透过老师传送盒外接的线控按键来切换状态为正常或广播	
支援距离 (Max.)	200m	
支援解析度 (Max.)	2048x1536@60Hz	
电源供应	透过 PC 上的 USB 埠来供电，或是选购外接变压器	
材质	金属壳	金属壳
重量	330g	350g
尺寸 (LxWxH)	113 x 62 x 29 mm	113 x 62 x 29 mm

包装明细

- ※ TS200C-T 老师传送盒
- ※ TS200C-S 学生传送盒
- ※ VE308T 8埠分路增益器
- ※ VE316T 16埠分路增益器
- ※ 整合型电脑连接线(VGA+Audio+USB)
- ※ 老师端专用线式切换钮
- ※ 专用Cat.5 UTP网路线材-长度:3.5.10.15.20.25.30米(加购)
- ※ DC 9V 变压器(加购)