

AV-735

互動式高清影音廣播教學系統

AV-735是一套具有師生互動功能的高清影音廣播教學系統，使用一般Cat5e標準佈線，並採用高新影像差動傳輸，接收均衡等化(Equalizer)及數位音效傳輸技術，不但具有容易安裝、低成本維護的特性，更讓廣播教學的影像聲音提昇到高清晰、高畫質、立體無雜音的HD境界。在學生端不需安裝任何軟體的情況下，教師端提供易學易用的操控軟體或主控鍵盤，彈指之間即可達到廣播、監看、示範、黑屏、全呼叫、師生對講等電腦、語音教學所需功能。



產品特性:

- 純硬體、即插即用，不需安裝任何軟體即可使用。
- 內置影像差動傳輸，均衡等化接收功能，可補償因線長傳輸所造成之影像衰減，讓接收畫面更清晰，更明亮。
- 內置聲音類比數位轉換功能，傳輸過程絕不受接地雜訊影響，保證無雜音、真立體的原音重現效果。
- 支援電腦 VGA 影像高解析 1600 x 1200。
- 教師廣播功能：教師可以廣播畫面與聲音給所有學生。
- 教師黑屏功能：教師可以黑屏並靜音所有學生，方便學生專心聽講。
- 學生示範功能：教師可以將某位學生的畫面與聲音廣播給所有學生。
- 監看/聽功能：在學生不察覺情況下，教師可以監看監聽學生畫面與聲音，並可啟動與該學生對話。
- 教師軟體介面或硬體鍵盤操控：教師端提供 Windows 介面操控軟體或主控鍵盤。
- 使用 Cat5e 標準線材並採星狀結構，可與電腦網路平行佈線，讓廣播教學多媒體交換機與網路交換機置於同一機架，教室佈線安裝與後續維護更方便。
- Windows Vista/XP/2000/2003 兼容。



所需設備:

 <p>AV-735T</p>  <p>POWER, KVM PORT, ADJUST EQ GAIN, RJ-45 IN, RJ-45 OUT, To PC USB port, IN OUT Line, OUT IN MIC</p>	<p><u>AV-735T</u> 教師影音傳輸盒</p> <p>Ports:</p> <ul style="list-style-type: none"> ● RJ-45 IN from AV-716. ● RJ-45 Out to AV-718. ● KVM port for PC VGA and monitor. ● Mic-IN from teacher microphone. ● Mic-OUT to PC MIC port. ● Line-IN for audio input from PC. ● Line-OUT for audio output to headset. ● USB port to PC. ● EQ/Gain for image clarity/brightness adjustment.
 <p>AV-735S</p>  <p>POWER, KVM PORT, ADJUST EQ GAIN, RJ-45 IN, RJ-45 OUT, To PC USB port, IN OUT Line, OUT IN MIC</p>	<p><u>AV-735S</u> 學生影音傳輸盒</p> <p>Ports:</p> <ul style="list-style-type: none"> ● RJ-45 IN from AV-718. ● RJ-45 Out to AV-716. ● KVM port for PC VGA and monitor. ● Mic-IN from student microphone. ● Mic-OUT to PC MIC port. ● Line-IN for audio input from PC. ● Line-OUT for audio output to headset. ● EQ/Gain for image clarity/brightness adjustment.
	<p><u>AV-716</u> 16-port 影音迴路交換機</p>
	<p><u>AV-718</u> 16-port 影音廣播交換機</p>



WS-N 教師操控軟體



TB-301 1-轉-2 VGA轉接線

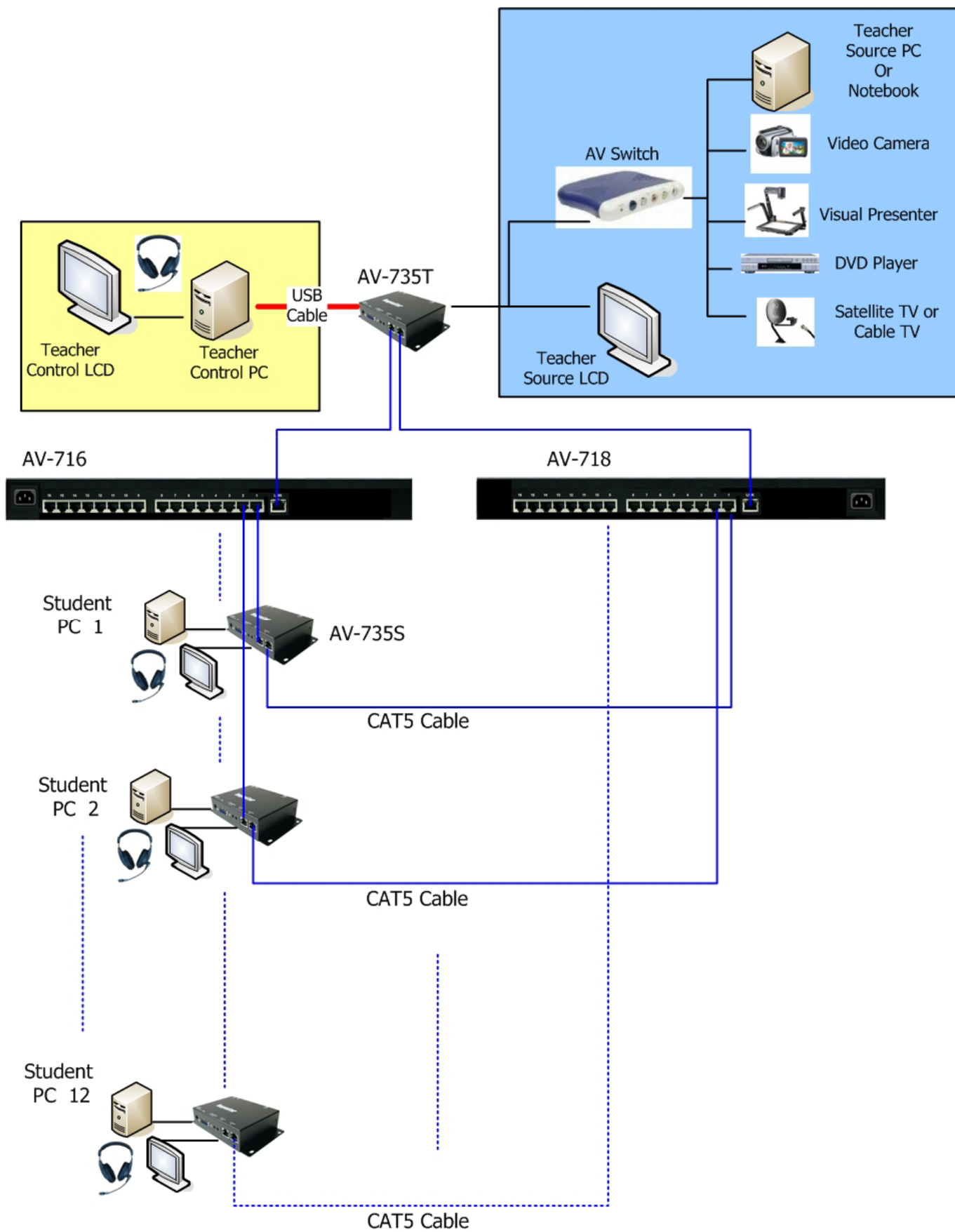


WSS-584 8 芯CAT5e UTP 網路線材



WSS-085S 可調音量，具麥克風開關，立體聲耳機。

系統示意圖:



訂貨須知:

AV-718	16-port 影音廣播交換機，可內部並接擴充。
AV-716	16-port 影音迴路交換機，可外部串接擴充。
AV-735T	教師影音傳輸盒。
AV-735S	學生影音傳輸盒。
WS-735N	教師操控軟體。
WSS-783	教師操控鍵盤。
WSS-085S	可調音量，具麥克風開關，立體聲耳機。
WSS-584	8 芯 CAT5e UTP 網路線材。