

## VHE-100IR HDMI Cat5 視訊延長器

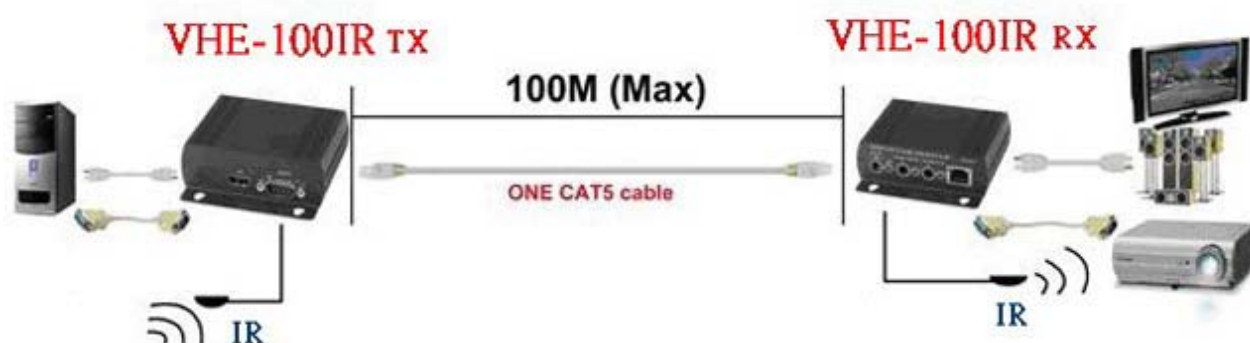


VHE-100IR HDMI Cat5 視訊延長器，  
可以透過 CAT5/6/7 的網路線將 HDMI  
數位訊號 + RS232 + IR 延長輸出到  
最遠 100 公尺距離。

### 產品特性

- 採用一條 Cat 5e/ Cat6 網路連接線連接傳送端與接收端
- 延伸 HDMI 高畫質影像訊號達 100 公尺
- 內建 HDBaseT 未經壓縮處理的高畫質影像訊號傳輸晶片
- 解析度高達 1080p@ 60Hz@ 48bits (100 公尺)
- 提供 RS232 & IR 双向訊號控制介面
- 資料傳輸速率最高可達 10.2Gbps
- 支援 HDCP 規格
- 支援 3D 動態影像傳輸
- 支援 HDMI 1.4 規格

## 產品應用圖示



## 產品規格

ITEM NO.	VHE-100IR Tx	VHE-100IR Rx
視訊頻寬	10.2 Gbps ( HDMI 1.4)	
解晰度	Up to 1080p / 60Hz / 48 bit	
連線距離	100M (by CAT5e/6)	
HDMI 連接埠	1x HDMI-19 pin Female	1x HDMI-19 pin Female
RS232 連接埠	DB9 Female	DB9 Male
裝置對裝置 連接埠	1 x RJ-45 Shielded	1 x RJ-45 Shielded
RS232 Baud Rate	115,200bps ( full Duplex)	
IR 接收角度	+ - 10°	+ - 10°
電源供應	1x 5V DC 2.0Amp	1x 5V DC 2.0Amp
溫度與溼度	Operation: 0 to 55°C, Storage: -20 TO 85°C, Humidity: up to 95%	
外觀尺寸 W x H x D /mm	130*88*30	130*88*30