

# 主動式 AHD/HD-TVI / HDCVI 雙絞線接收器

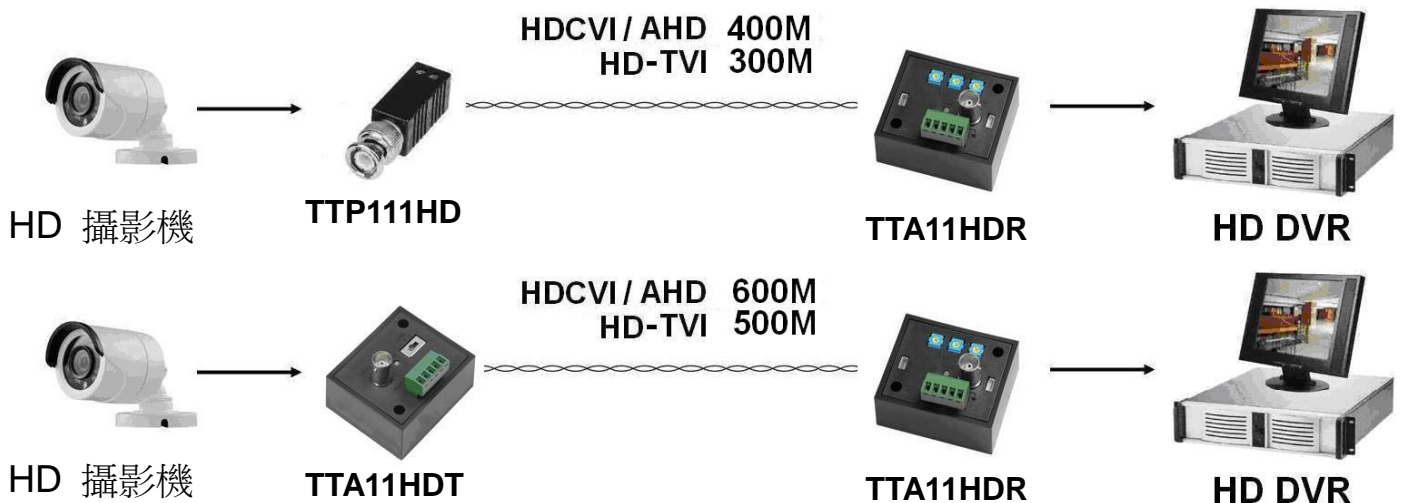
產品型號： TTA111HDR



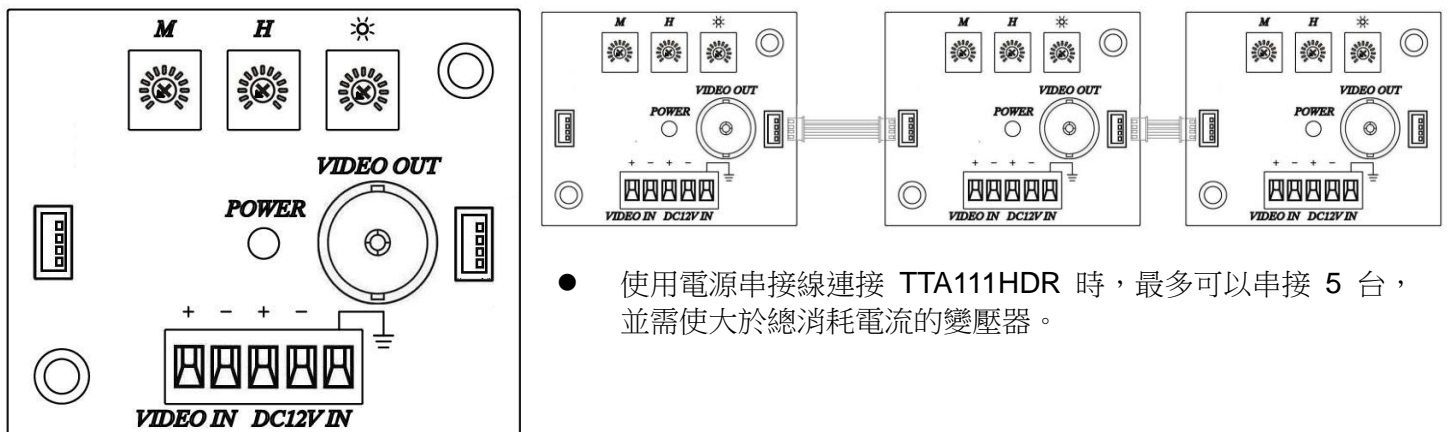
## 功能：

- TTA111HDR 為主動式 AHD/HD-TVI / HDCVI 雙絞線接收器
- 配合 TTP111VHD 使用 CAT.5e 線傳輸 1080p AHD/HDCVI 可達 400 公尺，HD-TVI 可達 300 公尺
- 具有中頻增益、高頻增益及亮度調整
- 具有電源串接端子，可串接多台使用單一電源

## 運用圖：



## 外觀示意圖：




- 使用電源串接線連接 TTA111HDR 時，最多可以串接 5 台，並需使大於總消耗電流的變壓器。

## 燈號說明：

電源指示	(綠燈)	不亮	無電源
		恆亮	有電源

### 調整旋鈕：

- M 中頻增益調整
- H 高頻增益調整
-  亮度調整

### 使用線材與傳輸距離：

Link Cable 建議使用高品質 CAT.5e 線。

傳輸距離會受器材 (攝影機、DVR) 性能、纜線或施工品質影響而縮短傳輸距離。

### 攝影機端使用 TTP111HD

AHD 1080p@30Hz 時使用 CAT.5e 線，距離約 400M。

HDCVI 720p@30Hz 時使用 CAT.5e 線，距離約 400M。

HD-TVI 1080p@30Hz 時使用 CAT.5e 線，最長距離約 300M。

### 攝影機端使用 TTA111HD

AHD 1080p@30Hz 時使用 CAT.5e 線，距離約 600M

HDCVI 720p@30Hz 時使用 CAT.5e 線，距離約 600M

HD-TVI 1080p@30Hz 時使用 CAT.5e 線，最長距離約 500M

### 注意事項：

1. 建議最短連線距離大於 150M，避免訊號放大過強
2. 中、高頻增益及亮度調整過強或過弱時，會造成畫面扭曲、變色或畫面消失，請依距離適當調整
3. 避雷接地要正確施工安裝，才能達到最佳防護效果

### 規格：

產品型號	TTA111HDR
影像格式	AHD / HD-TVI / HDCVI
影像輸入	100Ω Terminal block
影像輸出	BNC 75Ω
傳輸距離	AHD / HDCVI : 400M @ 1080p , HD-TVI : 300M @ 1080p
電源變壓器	12V 穩壓 500mA
最大消耗電流	Typical 150mA, MAX 220mA
尺寸 mm	57.8 x 49.2 x 43.7
重量 g	70

RoHS     
2015.12.08 Rev.A