



# PDHVCR09

DTV to IP Camera Converter



## PDHVCR09 DTV 轉 IP 網路攝影機訊號轉換器



Coaxial Cable

DVB-t/TS  
H.264/H.265



LAN Cable

IP/RTSP  
H.264/H.265



IP NVR System

能將同軸電纜傳輸的 DTV 攝影機影像，轉換為 IP 網路攝影機的訊號，並透過 Ethernet 網路線，整合至現有的網路監控系統中，並以網路視訊錄影機(NVR)，進行錄影。

若現有監控系統為 IP 網路架構，欲增加傳輸距離超過 100m 以上的監視地點，且不增加中繼交換器的情況下，便可局部採用 DTV 攝影機，然後利用同軸電纜超長距離無失真傳送數位影像的特性，拉回接近錄影主機(NVR)的位置時，再接上本轉換器，將影像轉為網路訊號並送進 NVR 即時監看與錄影。

### 主要特點

- 支援 DTV-Cam 數位電視攝影機
- 轉換 DTV-Cam 的 DVB-t 訊號格式為 ONVIF PROFILE S IP-Cam 訊號格式
- 使用 5C/2V 同軸電纜, DTV-Cam 傳輸距離可達 1km
- 搭配 PDHVCR07 網路攝影機轉 DTV 訊號轉換器，讓 IP 網路攝影機無中繼的傳輸距離，突破 100m 的限制
- 解析度達 1920x1080 @ 30 fps
- H.264 壓縮格式
- 符合 ccHDtv 規格
- 符合 RTSP 影像協議

# DTV 轉 IP 網路攝影機訊號轉換器

## PDHVCR09

### 產品規格

傳輸	
傳輸標準	DVB-T
控制通道	RS-232
頻率範圍	177~473 MHz
頻率設定	透過設定工具
傳輸距離	RG6U 5C2V 同軸電纜可達 1000m
影像	
壓縮格式	H.264(MPEG-4 AVC) H.265(HEVC)
解析度	1920 x 1080 @ 30fps 640 x 360 @ 30fps
畫面設定	亮度 / 對比 / 色彩飽和度 / 銳利度 / 圖像調整 / 名稱日期調整
音頻	
音頻資訊串流	單向
音頻壓縮格式	G.711, AAC
音頻輸入	LINE IN

網路輸出	
影像協議	RTSP
控制協議	ONVIF PROFILES
一般	
外殼材質	金屬
記憶體	內建 128MB RAM · 16MB Flash
輸入端子	BNC
輸出端子	RJ45
LED 指示燈	攝影機, 電源, 網路
輸入電源	DC 12V
耗電量	4.5W
工作環境	-10°C~50°C (14°F~122°F) 相對濕度 20~80% RH
尺寸	104(L) x 90(W) x 35(H) mm
重量	271g
配件	
電源規格	DC 12V/2A

\* 產品規格可能會有所變化，恕不另行通知。