

# EXP-HDBASET-101

## HDMI Extender HDBaseT



## 簡介

aegis 這款 1080P 訊號延伸器是使用一條 cat. 5e/6 網路線傳輸 HDMI1.4 影音訊號，傳輸距離最遠可達 100 米，支援 IR 紅外線和 4K/30Hz 高畫質影像，影像色彩的逼真飽和度及無壓縮的技術為產品的特點。

HDBaseT 系列產品成為在影音娛樂的畫面延伸、會議室或商用廣告應用上最符合成本效益的好選擇

## 主要特點：

- 透過 Cat5e/6 支援 1080p@60Hz 和 3D，距離最遠可達 100 米，在 Cat5e/6 上支援 4K @ 24/25/30Hz (4:4:4) 和 4K/60 (4:2:0) 距離最遠可延長 70m
- 支援 HDCP、CEC
- 支援雙向紅外線傳輸
- 支援所有數位音頻模式

- 支援乙太網供電 (PoE)

## 硬體規格

Model No	EXP-HDBASET-101 TX	EXP-HDBASET-101 RX
HDMI Bandwidth	340MHz	
HDMI Resolution	720P/1080P(100m),4K30 4:4:4(70m),4k60 4:2:0(70m)	
Audio Format	LPCM、DTS Digital, Dolby Digital	
HDCP	2.2	
Input Port	HDMI	RJ45
Output Port	RJ45	HDMI
Control Port	IR Blaster x 1 - 3.5mm IR Receiver x 1 - 3.5mm	
IR Frequency	20-60Khz	
Power Supply	48VDC / 0.5 Amp	
Power Consumption	10W - Max.	
Chassis Material	Metal	
Chassis Color	Black	
Operating Temperature	0°C - 40°C / 32°F - 104°F	
Storage Temperature	-20°C - 85°C / -4°F - 185°F	
Humidity	0 - 95% RH (Non-Condensing)	
Dimension	4.40 in (112 mm) X 3.00 in (76 mm) X 1.00 in (25 mm)	
Weight	600 g	