

VDE3000IR DVI Fiber 視訊延長器



VDE3000IR 是一套使用 IP SFP 光纖傳輸 DVI、USB、IR 及 RS232 等訊號的長距離延伸器，支援 DVI 1080p 或 1920x1200 60Hz 高解析度。

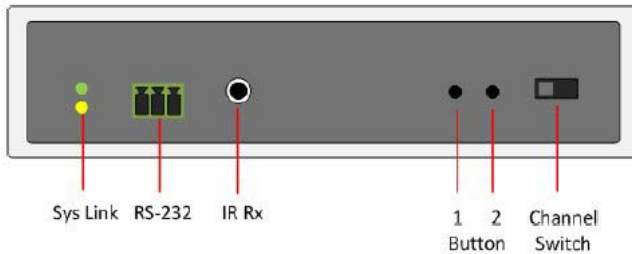
產品特性

- 採用 fiber 線連接 1 組傳送端(Transmitter)與接收端(Receiver)
- 使用單芯 SFP+光纖可同時延伸 DVI、USB、RS-232 與 IR 等訊號長距離傳送
- 支援 一對一 (Unicast) 或 一對多 (Multicast) 影音即時廣播
- 使用具備 IGMP 等級的乙太交換器，可支援多對多群組廣播功能
- 支援 USB，用於 KVM 電腦控制，將鍵盤、滑鼠、觸控螢幕、USB 碟等設備連接到遠端接收器，即可於遠端控制電腦主機
- 內建 HTTP 管理介面，可設定 IP 地址、設備名稱、Unicast /Multicast、速率 等
- 使用多模光纖線延伸距離可達 500 米 或 單模光纖線可達 3 公里
- 支援標準 SM (LC) 或 MM (SC) 單芯 SFP 模組 (1.25Gbps 以上)
- 支援解析度：1080p 或 1920x1200@60 Hz
- 支援 RS-232 橋接功能，可傳送 RS-232 命令於電腦與螢幕之間
- 支援 3.5mm 立體音訊功能，遠端接收器可接喇叭或麥克風
- 隨插即用、無須使用任何軟體或驅動程式
- 具備韌體升級能力
- 選購品: SFP Modules 、IR 遙控器

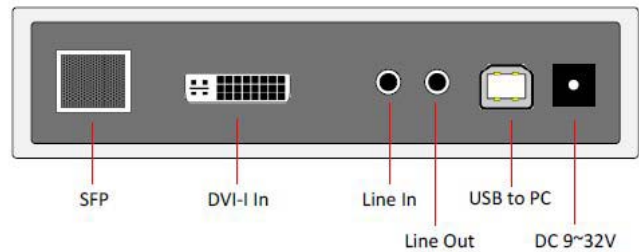
產品正反面圖示

VDE3000IR TX unit

Front View

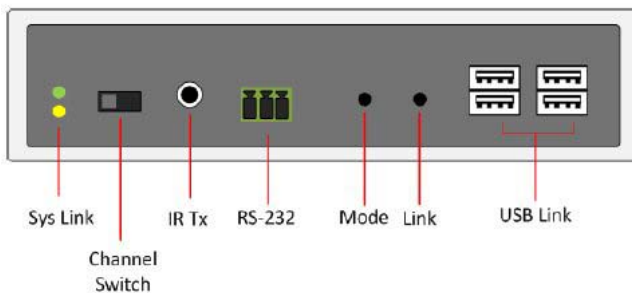


Rear View

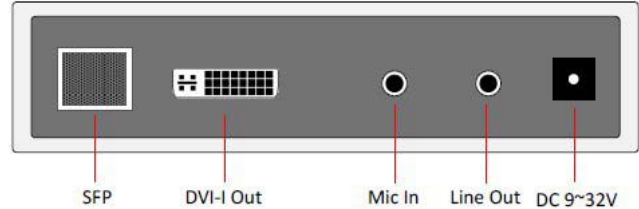


VDE3000IR RX unit

Front View



Rear View



產品規格

ITEM NO.	VDE3000IR TX	VDE3000IR RX
DVI 連接埠	1x DVI-29 pin 母	1x DVI-29 pin 母
RS232連接埠	3-pin Phoenix	3-pin Phoenix
Audio 連接埠	2*3.5mm (Line IN + Out)	1*3.5mm (Line Out)
IR連接埠	1*3.5mm	1*3.5mm
FIBER 接頭 (Duplex)	1*單芯 SFP 模組 (LC 或 SC)	1*單芯 SFP 模組 (LC 或 SC)
SFP 頻寬規格	1.25Gbps 以上	
FIBER 連接線及距離	SM (3 km) 或 MM (500m)	
解晰度 (max.)	1080p 或 1920x1200@60Hz	
狀態指示燈	傳送、接收 LED 燈	
工作溫度範圍	0°C to 50°C	
電源供應	DC12V	DC12V

產品包裝

標配件: 1*Transmitter、1* Receiver、2* Power Adapters

選購品: 2* SFP Modules、IR 遙控器