



# OIP-N40E

## NDI HX3 高畫質 AVoIP OIP 橋接器

OIP-N40E 可以將 HDMI、USB-C 和 DisplayPort 訊號編碼為 NDI HX 與 IP 格式,能夠傳輸低延遲、高品質的影音畫面,同時 OIP-N40E 支援 Dante Ready,可無縫整合至 Dante 音訊與 Dante AV-H 視訊網路中。

- 支援 RTSP, NDI HX3, NDI HX2
- Dante Ready
- IP-Based 遠距離影音傳輸 HDMI、USB 及 DP 訊號
- 支援 PoE 和 USB 供電,易於安裝
- 雙指示燈設計 (360°)



產品特色

#### 支援編碼 HDMI 訊號,透過 IP 網路傳輸影音訊號

OIP-N40E OIP 橋接器將 HDMI 訊號源傳輸至 IP 網路,不僅具經濟效益同時可集中管理網路交換器並達到遠距離傳輸的穩定性。OIP-N40E 透過 IP 網路,即可傳輸安全可靠、 高品質的影音訊號給區域網路及網際網路的使用者。



### 支援 USB 及 DP 介面傳輸,影音連接暢行無阻

OIP-N40E OIP 橋接器型錄透過 IP 網路即可傳輸 USB (UVC / UAC) 及 DP 訊號,一條 USB Type-C 的傳輸線就能讓您快速連接,享受高品質的影音溝通。OIP-N40E 還具備 USB 網路攝影機延伸功能,當與 OIP-N60D OIP 橋接器搭配使用時,可接收網路攝影機 (Webcam)的影音訊號,提供視訊會議協作使用,不需長途布線即可滿足遠距離影音傳輸的需求。



## **Dante Ready**

透過 Dante Controller 應用程式,使用者可為 OIP-N40E 加入 Dante 授權,使 OIP-N40E 具備能將影像編碼為 Dante AV-H 並雙向傳輸 Dante 音訊訊號的功能。



#### 支援最新 NDI HX3 傳輸技術

OIP-N40E 支援最新 NDI HX3 傳輸技術,可傳輸低延遲、高品質視訊至區域網路系統,透過 NDI HX 即時傳輸,可以高效整合現場活動轉播、AV 影音製作和直播串流平台。



#### 攝影機影像轉換器

HDMI 攝影機可透過 OIP-N40E OIP 橋接器將原始影像資料轉換至 IP 網路傳輸。在同一個區域網路中,當攝影機運作時,訊號指示燈顯示拍攝影像正在傳送至 OIP 橋接器、電腦或串流平台。OIP-N40E 具有 HDMI Pass-through 功能,能直接將 HDMI 訊號擷取同步至顯示器畫面。









介面	
HDMI 輸入	HDMI x 1
HDMI 輸出	HDMI x 1
USB 輸入/輸出	Type-C x 1 (支援 DP Alt-Mode)
音源輸入	Line In / MIC In, 3.5 mm x 1
音源輸出	Line Out 1, 3.5 mm x 1
乙太網路	GbE LAN (RJ-45) x1
選單按鈕	有
訊號指示燈	有
重置鍵	有
LED 指示燈	電源燈 訊號連接燈號
網路傳輸	
視訊解析度	Up to 1080p60
網路傳輸協議	RTSP / NDI HX2 / NDI HX3 / Dante Ready
視訊編碼格式	H.264 / HEVC ( H.265 )
音訊編碼	有
IEEE 802.1X	有
HTTP 驗證	Digest / Basic / Off
PoE	PoE (IEEE802.3af)
<b>功能</b>	
管理介面	OSD / Web
USB 網路攝影機延伸	有
IP 串流至 USB 網路攝影機	有
UAC 至 Dante 音訊	有
Dante 音訊 至 UAC	有
一般	
電源供應	PoE / USB
功率消耗	PoE: 6 W USB: 5 W
操作溫度	0°C ~ 40°C
操作濕度	20~80%,無凝結
儲存溫度	-20°C ~ 60°C
重量	350g (0.77lbs)
尺寸 (W×H×D)	不含零件: 125 x 89 x 25 mm

<sup>\*</sup> USB-C 連接線需支援 USB 3.1 Gen 2 (10Gbps)

## 輸出/輸入介面







捷揚光電股份有限公司 30288 新竹縣竹北市台元街20號5樓 Tel: +886-3-552-6255 Fax: +886-3-552-6256

