Lumens®

VC-TR60 Dante AV-H

Dante AV-H 4K AI 自動追蹤攝影機

支援 Dante AV-H | 4K 影像品質 | 廣角取景 | 自動追蹤模式

Lumens VC-TR60 Dante AV-H 是一款多功能 PTZ 自動追蹤攝影機，並最新配備 Dante AV-H 技術，可產生出色的高品質影像，同時透過超廣角鏡頭，搭配 12 倍光學變焦，提供了極大的操作靈活性，能夠清楚地捕捉會議中的主講者。 VC-TR60 Dante AV-H 同時也具備自動追蹤及自動取景模式，不須仰賴人力操作就能即時切換拍攝視角，並具有 4 端口介面可同時輸出影像。

產品特色

- 4K 60fps 高清流暢影像品質
- 支援 Dante AV-H 技術，及 HDMI、Ethernet、3G-SDI 和 USB 同時輸出
- 81° 水平廣角，搭配 12 倍光學變焦
- AI 智能人像辨識

內建全新 Dante AV-H 傳輸技術

VC-TR60 Dante AV-H 自動追蹤攝影機支援 Audinate Dante AV-H 最新技術 ，提供使用者易於管理、簡單操作的網路影像傳輸方式，可與現有 Dante 影音設備系統快速連接，並透過 H.264 編碼格式，傳輸超低延遲、絕佳音質、高畫質的影像，非常適合用於專業廣播、影像製作和現場活動使用。

超廣角UltraHD 視訊品質

VC-TR60 Dante AV-H 自動追蹤攝影機具有 81° 水平視角，也可做為視訊會議攝影機使用，越大的視角可以涵蓋更多的人物、物體與背景，加上 12 倍光學變焦及 4K 高解析功能，可以快速對焦，即使攝影機處於運動中或角度變化時也能提供非常清晰的圖像。

自動追蹤及自動取景模式

VC-TR60 Dante AV-H 攝影機具有先進的自動追蹤及自動取景模式，搭載 AI 智慧人像辨識技術，自動偵測人臉特徵，啟動精準追蹤，並隨時保持清晰的對焦。不論是應用於會議、演講、教室及工作室等場景，都是您遠距協作的最佳夥伴。

多介面影像訊源 同時輸出

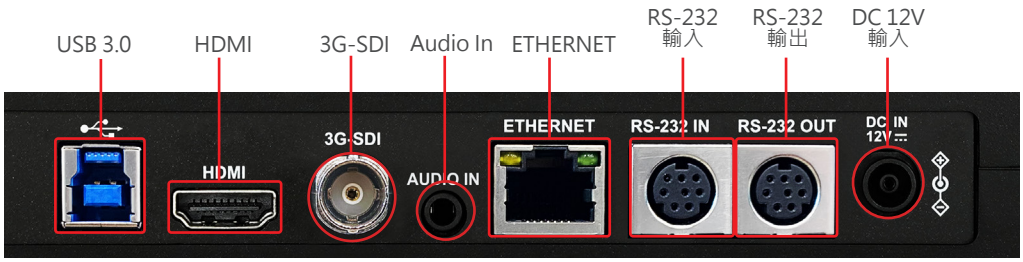
VC-TR60 Dante AV-H 攝影機可透過 HDMI 和 SDI 傳輸影音，適用於 AV 和各種視訊工作的連結，透過 USB 端口輸出可適用於許多視訊會議協作平台，另外使用 IP 網路可進行直播串流，即時與遠端與會者互動。

產品規格

PTZ 攝影機	
影像感測器	1/2.8” 8.6M
輸出規格	2160p : 59.94 / 50 / 29.97 / 25 1080p : 59.94 / 50 / 29.97 / 25 720p : 59.94 / 50 / 29.97 / 25 1080i : 59.94 / 50
影像輸出介面 (高畫質)	HDMI, Ethernet, 3G-SDI, USB
光學變焦	12倍
數位變焦	8倍
水平視角	81°
垂直視角	50°
對角線視角	90°
光圈	F1.8 ~ F3.6
焦距	3.4 ~ 43.3 mm
快門速度	1/25 ~ 1/10,000 sec
最小對焦距離	Tele : 1m · Wide : 0.1m
影像噪訊	> 50dB
最低照度	1 lux (F1.8, 50IRE, 30fps)
聚焦功能	自動 / 手動
增益	自動 / 手動
白平衡	自動 / 手動
曝光控制	自動 / 手動
寬動態範圍 (WDR)	有
3D 降噪	有
影像翻轉	有
自動追蹤功能	有
自動取景功能	有
平移 & 俯仰	
平移角度	+170° ~ -170°
平移速度	0.1°~100°/sec
俯仰角度	+90° ~ -30°
俯仰速度	0.1°/s ~ 60°/sec
預設位	256

輸出介面	
HDMI/3G-SDI	2160p60 / 1080p60
影像串流	Main : 2160p60 Second : 1080p30
影片壓縮	H.264
USB輸出	2160p30
USB影片壓縮	H.264 / MJPEG / YUY2 / NV12
網路	
影像串流協定	HTTP / RTSP / RTMP / RTMPS / SRT / Dante AV-H
乙太網路供電 (PoE)	PoE+ (IEEE802.3at)
音訊	
音源輸入	Line In
音源輸出	Ethernet / USB / HDMI / SDI
音源壓縮	USB : PCM
攝影機控制	
控制介面	RS-232 / Ethernet / USB
控制協定	VISCA / PELCO D / ONVIF
UVC	Yes
UAC	Yes
一般	
電源	12V +/- 20%
功率消耗	PoE: 15W DC In: 14W
顏色選擇	Black / White
重量	1.5 kg (3.3lbs)
尺寸(寬x高x深)	190 × 185 × 144 mm (7.5” x 7.3” x 5.7”)

輸出 / 輸入介面



Lumens®

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

www.MyLumens.com

Lumens is the registered trademark of Lumens Digital Optics Inc. Changes in specification or design may be done without notification.
*The warranty policy may be different depending on the sales region, please contact your local salesperson.

AUG, 2023