Lumens®

Your Success, Our Passion!

VC-A71PN

4K NDI®|HX PTZ 攝影機

4K 60fps | 30x | NDI | PoE

Lumens® VC-A71PN 4K 60fps UHD 超高解析度攝影機，搭載專業靈敏的1/1.8" CMOS感測器，呈現無與倫比且清晰的影像。出色的30倍光學變焦即使在弱光條件下也能捕捉到所有細節。VC-A71PN支援NDI®|HX，透過IP網路線為影像製作提供超低延遲的高畫質影片。該攝影機支援乙太網路、HDMI輸出，適合用於廣播、直播串流、視訊會議、遠距教學等應用。

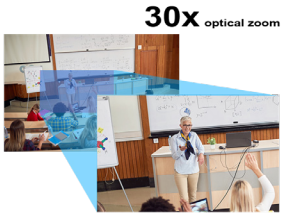
主要特色

- 4K Ultra-HD超高解析影像畫質面
- 30倍光學變焦，提供清晰細節
- NDI®|HX 實現超低延遲、高品質影音錄製

特色說明

4K 超高解析度

搭載4K Ultra HD 1/1.8" CMOS 感測器，提供無與倫比且清晰的影像，還原最真實的色彩對比。



30x 倍光學變焦

出色的30x 倍光學變焦即使在弱光條件下也能捕捉到所有細節。即使放大影像，觀看其細節時一樣銳利不失真。

NDI®|HX 先進技術

VC-A71PN 支援 NDI®|HX 先進的高科技，實現高品質且超低延遲的影音錄製。

直播簡單快速

直播快速簡單，實現高效率串流，並透過直播擴大曝光及受眾。

應用

廣播活動

電子競技

宗教活動

產品規格

感測器	1/1.8″ 8M CMOS
輸出規格	2160p: 59.94 / 50 / 29.97 / 25 1080p: 59.94 / 50 / 29.97 / 25 720p:59.94 / 50
影像輸出介面	HDMI 2.0 / Ethernet
光學變焦	30x
水平視角	63°
平移角度	+170° ~ -170°
平移速度	300°/ 秒
俯仰角度	+90° ~ -30°
俯仰速度	300°/ 秒
光圈	F1.6 ~ F4.8
焦距	6.5mm ~ 202mm
快門速度	1/1 ~ 1/10,000 sec
最小對焦距離	1.5m (廣角端 / 遠端)
信噪比	> 50dB
最低照度	0.05 lux (F1.6, 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
預設位	256
多訊號串流	HEVC 4K60fps H.264 640x360 30fps
音頻格式	AAC
控制介面	RS-232 / RS-422 / Ethernet
控制協議	VISCA / PELCO D
內建指示燈	有
乙太網路供電(PoE)	PoE+ (IEEE802.3at)
影像串流	NDI
影像壓縮	HEVC / H.264
音源輸入	Line In / MIC In (phone jack 3.5mm*1)
音源輸出	Ethernet / HDMI 2.0
IR 傳輸	有
IR 接收器	有
IR 遙控器	有
直流電輸入	12V +/- 20%
功率消耗	PoE : 17.5 W DC In : 16 W
重量	3 kg (6.6 lbs)
尺寸	232 x 188 x 189 mm (9.1″ x 7.4″ x 7.4″)

相容軟體

livestream TriCaster®

vMix streamlabs

Open Broadcasting Software

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

NDI® is a registered trademark of NewTek, Inc. Lumens is the registered trademark of Lumens Digital Optics Inc. Changes in specification or design may be done without notification.

Sep, 2020