

攝影機

**4K 12x NDI 自動追蹤雲台攝影機****PTC-285NDI**

|           |   |
|-----------|---|
| 影像格式      | HDMI:<br>2160p60/59.94/50/30/29.97/25<br>1080p60/59.94/50/30/29.97/25<br>1080i60/59.94/50<br>720p60/59.94/50<br>*2160p60/59.94/50 YUV 4:2:2<br><br>SDI:<br>1080p 60/59.94/50/30/29.97/25<br>1080i 60/59.94/50<br>720p 60/59.94/50 |
| 感光元件      | Sony 1/2.8" CMOS  |
| 有效畫素      | 8.51Mega Pixels   |
| 信噪比       | ≥55dB   |
| 最小明亮度     | 0.5 Lux @ (F1.8, AGC ON)  |
| 電子快門      | 1/30s ~ 1/10000s  |
| 鏡頭倍率      | 12x Optical Zoom, 16x Digital Zoom  |
| 有效變焦倍率    | 12x   |
| Gamma     | N/A   |
| 光圈設定      | Auto / Manual   |
| 數位降噪      | 3D  |
| 選單使用語言    | English/Simplified Chinese/Traditional Chinese  |
| 白平衡       | Auto, Indoor, Outdoor, OnePush, Manual, VAR   |
| ACG/增益控制  | Yes   |
| HDR/WDR   | N/A   |
| 鏡頭翻轉      | Yes   |
| 對焦模式      | Auto/Manual   |
| 水平/垂直範圍   | Pan: 300°<br>Tilt: +130° to -15°  |
| 水平/垂直移動速度 | Pan: 0.876°/s~43°/s<br>Tilt: 0.693°/s ~21.32°/s   |
| 預設點       | 255 Position  |
| 焦距        | 12x, f = 4.4mm ~ 52.8mm, F1.8 ~ F2.6  |
| 視角        | 80°   |
| 圖像補償      | Back light compensation   |
| 影像輸出      | HDMI 2.0 x1<br>3G-SDI x1<br>10/100/1000M RJ45 (PoE) x1  |

|                 |   |
|-----------------|---|
| 聲音輸入            | 3.5 mm x1 (mic in/line in)<br>switch from Web UI                                |
| Tally燈          | Yes   |
| 濾片或廣角鏡          | N/A   |
| Protocol        | Pelco-D, Pelco-P,<br>VISCA, VISCA over IP,<br>DVIP, ONVIF, NDI                  |
| 遠端控制端子          | IR<br>Web GUI<br>RS-422/RS-232<br>DVIP<br>NDI                                   |
| 影像壓縮格式          | H.264/H.265/MJPEG   |
| 聲音壓縮格式          | AAC, G711   |
| 聲音比特率           | 96Kbps, 128Kbps, 256Kbps  |
| HD IP Interface | ---   |
| 串流協議            | RTSP, RTMP(S), ONVIF, Multicast, SRT, NDI Hx3 (1080p)                           |
| 第一串流直播解析度       | 3840x2160<br>1920x1080<br>1280x720<br>1024x576<br>960x540<br>640x480<br>640x360 |
| 第二串流直播解析度       | 720x480<br>640x360<br>480x270<br>320x240  |
| 影像比特率           | 32Kbps ~ 50Mbps (Single Stream)   |
| 影像比特率模式         | VBR, CBR  |
| 編碼 Frame rate   | 50Hz: 1-50fps<br>60Hz: 1-60fps  |
| POE             | IEEE 802.3at  |
| 韌體更新            | Via Web UI or USB 2.0   |
| IR控制            | Yes   |
| 攝影機控制器          | RMC-2P<br>RMC-180 series/<br>RMC-300 series/<br>PTZ View Assist APP             |
| 腳架用螺絲尺寸         | 1/4-20 UNC  |
| 可用附件            | WM-1/ WM-10/ WM-11  |
| 顏色              | Black/White   |
| 尺寸              | 173 (W) x 219 (H) x 189.08 (D)  |
| 重量              | 2.6 kg  |
| 操作溫度            | 0~40 °C   |
| 電源              | DC 12V 21W  |

附件

1 x PTC-285NDI product  
1 x RMC-1AT IR remote controller  
1 x Ceiling mount bracket-A  
1 x Ceiling mount bracket -B  
6 x Ceiling mount bracket screw M3\*4mm  
1 x DC 12V Power Adaptor  
1 x Safety cable