



Rocware RC26-N



Kamera Rocware RC26-N (HDMI/USB3.0/NDI|HX2) PoE

PTZ, 12x zoom optyczny + 16x zoom cyfrowy

Ruchoma, sterowana kamera pozwoli na dowolne kadrowanie uczestników, a potężny zoom na dokładne przybliżenia.

Uniwersalna kamera

Duża ilość interfejsów pozwala na wszechstronne wykorzystanie kamery do wideokonferencji (USB), do strumieniowania (IP) NDI|HX2, do nagrywania (HDMI).

1080p60 Full HD

Wysokiej jakości przetwornik CMOS z 2,07 efektywnymi megapikselami zapewni świetnej jakości wideo do 1080p

Audio + Video via USB/IP

Pozwala podłączyć zewnętrzny mikrofon do portu line-in i przesłać video + audio jednym kablem USB lub poprzez strumieniowanie RTSP/RTMP.

Szeroka kompatybilność

Wsparcie dla najpopularniejszych aplikacji: MS Teams, Skype, Skype4B, Zoom, TrueConf, Meet, Webex itp.

Obsługa wielu formatów kodowania

Wsparcie dla: H.264, H.265, MJPEG, YUY2, aby zapewnić płynne odtwarzanie wideo.

Poprawnie działanie w słabym oświetleniu

Wysoki SNR dla sensora CMOS połączony z redukcją szumów 2D i 3D skutecznie eliminuje poziom szumów; nawet w warunkach słabego oświetlenia można uzyskać czysty i jasny obraz.

Zdalna kontrola

Za pomocą pilota zdalnego sterowania lub poprzez interfejs RS232. Obsługa presetów.



NDI to protokół sieciowy, który umożliwia przesyłanie w czasie rzeczywistym sygnałów audio, wideo, sterowania PTZ, Telly light i metadanych przez standardowe sieci IP. NDI jest dwukierunkowy, ma ultra małe opóźnienia i może przesyłać wideo w jakości 4K. Umożliwia przesyłanie po sieci LAN sygnałów audio/wideo bezpośrednio do komputera na duże odległości bez stosowania dodatkowych urządzeń (extenderów/ kart przechwytyjących itp.). Jest łatwy w implementacji, urządzenia wspierające NDI są automatycznie wykrywane w sieci LAN. NDI jest używany w wielu integracjach pro AV, streamingu, transmisjach online. NDI|HX2 to nowsza wersja protokołu, pozwala zredukować zajętość pasma.

Model	Rocware RC26-N
Zawartość zestawu	1 x Kamera 1 x Pilot zdalnego sterowania 1 x Zasilacz sieciowy
Opcje	Zewnętrzny mikrofon na stół (z możliwością rozbudowy do 4 szt.) Zewnętrzny mikrofon sufitowy (z możliwością rozbudowy do 4 szt.) Półki do montażu na TV/ścianie/suficie Kontroler w formie joystick'a

FUNKCJE KAMERY

Rozdzielczość wideo	HD: 1080p/60, 1080p/50, 1080i/60, 1080i/50, 1080p/30, 1080p/25, 720p/60, 720p/50, 720p/30, 720p/25, 640x480p/240 SD: 480i, 576i
Sensor	1/2.7", CMOS, Efektywne Piksele: 2.07M
Obiektyw	12x zoom optyczny, f3.5mm ~ 42.3mm, F1.8 ~ F2.8 16x zoom cyfrowy
Minimalna jasność	0.5 Lux @ (F1.8, AGC ON)
Przysłona	1/30s ~ 1/10000s
Balans Bieli	Auto, 3000K/Indoor, 4000K, 5000K/Outdoor, 6500K_1, 6500K_2, 6500K_3, One Push, Manual
Kompensacja tylnego oświetlenia	Tak
Cyfrowa redukcja szumów	2D i 3D
Wideo S/N	≥55dB
Kąt widzenia w poziomie	72.5° ~ 6.9°
Kąt widzenia w pionie	44.8° ~ 3.9°
Zasięg ruchu w poziomie	±170°
Zasięg ruchu w pionie	-30° ~ +90°
Szybkość ruchu w poziomie	1.7° ~ 100°/s
Szybkość ruchu w pionie	1.7° ~ 69.9°/s
Wsparcie dla RTSP/RTMP	Tak
Odwrócenie w pionie/poziomie	Tak
Ilość możliwych presetów	255
Dokładność presetów	0.1°

FUNKCJE USB

System Operacyjny	Windows 7/8/10/11, Mac OS X, Linux, Android
System kolorów / kompresja	YUV 4:2:2
Rozdzielczość wideo	USB3.0: 1080p/60, 1080p/50, 1080p/30, 1080p/25, 720p/60, 720p/50, 720p/30, 720p/25

	USB2.0: 1080p/10, 720p/25, 960x540p/30, 960x540p/25, 640x360p/60, 640x360p/50
Audio via USB	Tak
UVC	UVC 1.1
UVC PTZ	Tak
FUNKCJE STRUMIENIOWANIA	
Strumienie	Strumień główny, strumień dodatkowy
Format wideo	H.265/H.264/MJPEG
Rozdzielczość strumienia głównego	1920x1080, 1280x720, 1024x576, 960x540, 640x480, 640x360
Rozdzielczość strumienia dodatkowego	1280x720, 1024x576, 720x576, 720x480, 720x408, 640x360, 480x270, 320x240, 320x180
Bitrate	32Kbps ~ 102400Kbps
Typ bitrate	Dynamiczny, stały
Ilość klatek	50Hz: 1 – 50 fps, 60Hz: 1 – 60 fps
Bitrate audio	96Kbps, 128Kbps, 256Kbps
Obsługiwane protokoły	TCP/IP, HTTP, RTSP, RTMP, Onvif, DHCP, Multicast, NDI HX2
INTERFEJSY WEJŚCIA/WYJŚCIA	
Wyjście HD	1xHDMI wersja 1.4
Wyjście USB	1xUSB3.0: Typ C, żeński
Interfejs sieciowy	1xRJ45: 10M/100M/1000M PoE
Interfejs Audio	1-ch: 3.5mm Interfejs Audio, Liniowy
Interfejs komunikacyjny	1xRS-232 Wejście: 8pin Min DIN, Max Dystans: 30m, Protokół: VISCA/Pelco-D/Pelco-P 1xIP (sterownie poprzez IP)
Złącze zasilania	Typ JEITA DC 12V



FIZYCZNA CHARAKTERYSTYKA	
Napięcie wejściowe	DC 12V wsparcie dla PoE
Pobór mocy	1.0A (Max)
Temperatura pracy	0°C ~ 40°C
Temperatura przechowywania	-40°C ~ 60°C
Pobór mocy	12W (Max)
Wymiary	150mm x 142mm x 162mm
Waga	1,65 kg 2,80 kg (waga z opakowaniem i akcesoriami)
Certyfikaty	CE