

# Lumens VC-A20P

## Kamera PTZ IP

Kamera VC-A20P Pan/Tilt/Zoom (PTZ) wyposażona w profesjonalny przetwornik 1/2,8 cala dostarcza obraz w rozdzielczości Full HD 1080p60. 10-krotny zoom optyczny, dostosowanie balansu bieli i odpowiednie ustawienie kontrastu pozwala zachować najlepszą jakość wideo nawet w słabo oświetlonym pomieszczeniu. Mechanizm PTZ umożliwia precyzyjne pozycjonowanie kamery VC-A20P bez generowania jakichkolwiek zakłóceń a szeroki kąt widzenia zapewnia panoramiczny obraz. Kamera VC-A20P wyposażona w interfejsy: Ethernet, DVI-I i C-Video pozwala na jednoczesne przesyłanie obrazów wideo w najlepszej jakości. Możliwość zaprogramowania do 128 presetów. Kamera VC-A20P idealnie sprawdza się podczas nagrywania wykładów, przeprowadzania wideokonferencji i może być wykorzystywana w systemach nadzoru bezpieczeństwa.

### Najważniejsze funkcje

- Sygnał wyjściowy w jakości Full HD 1080p60
- 10 x zoom optyczny
- Interfejsy wideo: Ethernet, DVI-I oraz C-Video
- Maksymalna prędkość ruchu (poziom / pion): 120°/s
- Kąt widzenia w poziomie: 56,5°
- Interfejs audio
- Funkcja odwracania obrazu
- Możliwość zdefiniowania do 128 presetów



### Więcej szczegółów



#### Jakość obrazu

Kamera VC-A20P wyposażona w profesjonalny przetwornik 1/2,8-cala zapewnia obraz w rozdzielczości Full HD 1080p.



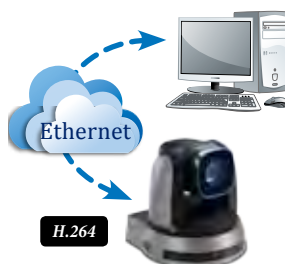
#### Szeroki zakres PTZ

Zakres ruchu: do 340° (od -170° do +170°) w poziomie i od -30° do +90° w pionie.



#### Wiele formatów sygnału

VC-A20P ma możliwość przełączania pomiędzy różnymi sygnałami wideo: NTSC/PAL, SD, Full HD, dlatego jest kompatybilna z różnymi urządzeniami wyświetlającymi.



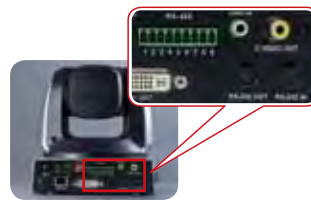
#### Interfejs Ethernet

VC-A20P obsługuje standard H.264, który zmniejsza zużycie pasma podczas transmisji wideo. Technologia ta oszczędza miejsce na dysku podczas nagrywania. Ponadto kamery te mają możliwość streamingu danych dzięki obsłudze protokołu ONVIF.



## 128 presetów

Przełączanie pomiędzy zdefiniowanymi presetami podczas wideokonferencji czy nagrywania wykładów znacznie poprawia szybkość reakcji kamery.



## Sterowanie kamerą przez RS-232/422

Zdalne sterowanie kamerą przez port RS-232/422.



## Interfejs audio

VC-A20P posiada wejście audio stereo. Kodowanie AAC umożliwia transmisję dźwięku nawet przy dużej odległości mikrofonów względem kamery. Takie rozwiązanie zwiększa wydajność transmisji i obniża koszty instalacji.

## Specyfikacja techniczna

Przetwornik	1/2,8" 2 MP CMOS	Kąt widzenia w poziomie	56,5°
Wyjście wideo	1080p 60 / 59.94 / 50 / 30 / 29.97 fps, 1080i 50 / 60 fps, 720p 60 / 50 fps, NTSC / PAL	Przesłona	F1.8 ~ 3.0
Zoom optyczny	10x	Minimalne natężenie oświetlenia	5 lux
Zakres ruchu w poziomie	-170° ~ +170°	Minimalna odległość od obiektu	100(Wide) ~ 1000(Tele) mm
Zakres ruchu w pionie	-30° ~ +90°	Regulacja wzmacnienia	automatyczna / ręczna
Presety	128	Balans bieli	auto, w pomieszczeniu, na zewnątrz, one-push, ręczny
Interfejs wideo HD	DVI-I, Ethernet	Kontrola ekspozycji	automatyczna / ręczna
Interfejs wideo SD	CVBS (C-Video)	Ustawianie ostrości	automatyczne / ręczne
Interfejs sieciowy	ONVIF / RTSP Streaming / RTMP Streaming	Odwracanie obrazu	Tak
Sterowanie kamerą	RS-232 / RS-422 / Ethernet	Interfejs audio	Tak
SNR	> 5 dB	Waga	1,8 kg
Czas naświetlania	1/1 ~ 1/10,000 s	Wymiary (dł. x szer. x wys.)	174 x 173,8 x 182,7 [mm]
Ogniskowa	f = 5 ~ 50 mm		

## Interfejsy

