

## Inteligentna Elektronika

Ul. Raduńska 36A  
83-333 Chmielno

Tel.: +48 730 90 60 90

E-mail: info@centrumprojekcji.pl



Nazwa **Kamera AVer PTC310U**

Cena **0,00 zł**

Producent **Aver**

## OPIS PRODUKTU

Profesjonalna kamera z auto trackingiem czyli automatycznie śledząca obiekt poruszający się w polu widzenia kamery. Funkcja detekcji i podążania za obiektem znajduje zastosowanie w przypadku kamer PTZ, które swym zasięgiem obserwacji mogą objąć bardzo duży obszar. Rozwiązanie to idealnie sprawdzi się do rejestracji wykładów i wystąpień, które są zapisywane i strumieniowane na żywo. Rozdzielczość

Aver PTC310U nagrywa obraz w standardzie rozdzielczości 4K w 30 kl./s., co gwarantuje wysoką szczegółowość i płynność rejestrowanego obrazu. Urządzenie zostało wyposażone w sensor optyczny marki Sony, dzięki czemu kamera poradzi sobie nawet w trudnych warunkach oświetleniowych  
Zoom optyczny

Optyka kamery umożliwi 12-krotne przybliżenie optyczne, co pozwala na zamontowanie kamery w dowolnym miejscu w pomieszczeniu.

Śledzenie z wykorzystaniem sztucznej inteligencji

Kamery z serii PTC wyposażone w funkcję auto trackingu samoczynnie wykrywa poruszający się obiekt i inteligentnie go śledzi bez konieczności doposażania wykładowcy w dodatkowe akcesoria. Innowacyjny system zastosowany w kamerach marki Aver pozwala na precyzyjne śledzenie wybranej osoby, aby ta zawsze była w centrum kadru, nawet jeśli w polu widzenia kadru znajdują się inne osoby.

2 tryby śledzenia

Czerpiąc inspirację z najbardziej wymagających potrzeb użytkowników Aver wyposażył swoje modele z serii Pro w tryb prezentera i automatyczne śledzenie w trybie strefowym.

Tryb prezentera daje swobodę poruszania się i możliwość interakcji z publicznością. Kamera śledzi swój cel, nawet jeśli inne osoby lub przedmioty znajdują się w kadrze.

Tryb strefowy pozwala na automatyczne przełączanie się między ustawieniami kamery. Ustawienia stref zostają wcześniej zdefiniowane przez użytkownika a kamera obraca się w obszarze danych stref w zależności od położenia mówcy i jego ruchów. Nowy model daje możliwość ustawienia do 4 takich stref. Obszary można ustawić za pomocą bezpłatnego oprogramowania dostępnego na stronie producenta.

Kamera - specyfikacja

12X zoom optyczny / 12X zoom cyfrowy

Matryca: 1/2.8" 4K Exmor CMOS

Rozdzielczość: 4K/30, 4K/29.97, 4K/25, 1080p/60, 1080p/59.94, 1080p/50, 1080p/30, 1080p/29.97, 1080p/25, 1080i/60, 1080i/50, 720p/60, 720p/59.94, 720p/50

Ogniskowa obiektywu f=1.6 (wide) 2.8 (tele)

Kąt widzenia: DFOV - 78 stopni (wide)

Minimalne oświetlenie: 0.4 lux (IRE50, F1.6, 30fps)

Presety: 10 za pomocą pilota (256 via RS232)

Minimalne oddalenie: 1.5 m@ tele; 0,3 m@ wide

Balans bieli: auto/manual

Migawka elektroniczna: 1/1 s do 1/32 000 s

BLC (back light compensation)- kompensacja światła otoczenia

Ekspozycja

Redukcja szumów otoczenia 2D, 3D

Odświeżanie: auto/50Hz/60Hz

interfejs sieciowy do sterowania i konfiguracji

PTZ: +/-170 stopni horyzontalnie | -30 stopni (dół) / +90 stopni (górze)

Kamera - posty i komunikacja

3GSDI, HDMi, IP (RJ45), USB

interfejs sieciowy: 10/100/1000 base-T

kompresja H.264, H265, MJPEG

protokół streamingowy RTSP, RTMP, ONVIF

kontrola zewnętrzna: VISCO/ Pelco-D/ RS-232/ RS-422