

Dane aktualne na dzień: 12-05-2024 13:50

Link do produktu: <https://kamera-ip.com.pl/kamera-aper-ac-d2320-28-p-5220.html>



Kamera Aper AC-D2320-2.8

Cena brutto	258,30 zł
-------------	------------------

Cena netto	210,00 zł
------------	------------------

Dostępność	Dostępny
------------	-----------------

Opis produktu

Kamera Aper AC-D2320-2.8

AC-D2320-2.8 to kamera nowej generacji pracująca w innowacyjnej technologii AHD. Technologia ta pozwala na przesył sygnału wizyjnego znakomitej jakości o rozdzielczościach megapikselowych. W roli medium transmisyjnego można wykorzystać okablowanie powszechnie używane w systemach CCTV. Zastosowanie w kamerze przetwornika Sony zapewnia doskonały obraz o rozdzielczości 2 Mpx (FHD). Zdolność bezpośredniej transmisji wizji bez potrzeby kodowania gwarantuje obraz w czasie rzeczywistym bez opóźnień. Klasyczny sposób instalacji umożliwia szybki montaż. Wymagane jest jedynie podłączenia kamery do urządzenia odbiorczego, pozwalając tym samym na natychmiastowe uzyskanie obrazu bez potrzeby dodatkowej konfiguracji. Możliwość wykorzystania dotychczasowego okablowania na obiekcie pozwala na łatwą modernizację istniejących systemów CCTV.

Charakterystyka:

- Standard AHD
- Rozdzielczość 2 Mpx FHD (1920 x 1080 px)
- Ogniskowa 2,8 mm
- Min. oświetlenie: 0,033 / 0,017 / 0 lx (kolor/cz-b/IR)
- Promiennik 15x IR, do 10 m
- Tryb dzień/noc filtr przesuwany (IR cut)
- Zasilanie DC 12 V
- Klasa szczelności IP66
- Stopień ochrony IK10
- Kontrola Smart IR
- Odmgławianie Defog
- Wydłużona migawka SensUp
- Kontrola OSD UTC
- Redukcja szumów 3DDNR

Specyfikacja:

Model	AC-D2320-2.8	
PARAMETRY KAMERY		
Standard wizyjny	AHD / PAL (przełączany)	
Rozdzielczość	1080P (1920 x 1080 px)	
Minimalne oświetlenie	0,033 / 0,017 / 0 lx (kolor/cz-b/IR)	
Obiektyw	2,8 mm	
Promiennik podczerwieni	15x IR, zasięg do 10 m	
Przełączanie dzień/noc	Mechanicznie przesuwany filtr podczerwieni (IR Cut)	
Wyjścia wizyjne	BNC, 1,0 Vp-p,75 Ω	
Joystick	Kablowy (wbudowany)	
Obudowa	Kopułowa	
Klasa szczelności	IP66	
Stopień ochrony	IK10	
PRZETWORNIK		
Typ przetwornika	Sony CMOS	
Rozmiar przetwornika	1/2,8"	
Liczba pikseli	2,43 Mpx (1984 x 1225 px)	
Skanowanie obrazu	Progresywne	
Synchronizacja obrazu	Wewnętrzna	
Elektroniczna migawka	Automatyczna / ręczna (1/25 ~ 1/50.000 s)	
Wydłużona migawka	x2 ~ x30	
Stosunek sygnał/szum	> 50 dB	
Szeroka dynamika	D-WDR	
FUNKCJE		
Regulacja jasności	0 ~ 100	
Automatyczne wzmacnianie	AGC: 0 ~ 15	
Redukcja szumów	3DDNR / 2DDNR	
Kompensacja odświeżania	BLC / HLC	
Redukcja mgły	Defog	
Wyostrezanie obrazu	0 ~ 10	
Korekcja gamma	0,45	
Równoważenie bieli	Domyślne (AWB) / automatyczne (ATW) / pomieszczenie (Indoor) / plener (Outdoor) / ręczne (Manual)	
Powiększenie cyfrowe	Digital Zoom	
Orientowanie obrazu	Normalne / odbicie / odwrócenie / obrócenie	
Maski prywatności	4 strefy	
Detekcja ruchu	4 strefy	
Tryby dzień/noc	Auto. / kolorowy / czarno-biały / Czujnik	
Sterowanie promiennikiem	Smart IR	
Menu ekranowe	OSD	
Sterowanie	UTC	
Języki menu	polski / angielski / chiński / niemiecki / francuski / włoski / hiszpański / rosyjski / portugalski / niderlandzki / turecki	
INNE		
Zasilanie	DC 12 V (±10%)	
Pobór mocy	Maks. 3,5 W	
Temperatury pracy	□30°C ~ +60°C	
Wilgotność pracy	0 ~ 90 %	
Waga	420 g	
Wymiary (śr. x wys.)	105 x 80 mm	

dodatkowe informacje

Kamera Aper AC-D2320-2.8 działa w Technologii AHD (Analog High Definition)

Wysoka jakość obrazu w standardzie HD i Full HD, możliwość równoczesnego przesyłu dźwięku i sygnałów sterujących, brak opóźnień, kompresji danych oraz skuteczna praca na maksymalnym zasięgu 500m bez potrzeby stosowania dodatkowych konwerterów, czy wzmacniaczy sygnału. **Technologia AHD** (Analog High Definition) stanowi kolejny krok w ewolucji systemów monitoringu wizyjnego funkcjonujących w analogowych strukturach instalacji zabezpieczeń. Otwarty dostęp do standardu AHD umożliwia łatwe projektowanie szkieletu monitoringu i swobodny dobór elementów końcowych dopasowanych do indywidualnych preferencji użytkownika. Sprawdzone rozwiązania techniczne, nieskomplikowany i szybki montaż oraz komfortowa eksploatacja i modernizacja gwarantują efektywność i elastyczność instalacji. **Kamery i rejestratory AHD** stanowią idealny środek do realizacji efektywnego systemu **telewizji przemysłowej HD** z zachowaniem optymalnego stosunku jakości do ceny.

Zalety kamer działających w systemie AHD

- Rozdzielczość jest 3-krotnie większa od rozdzielczości kamer analogowych.
- Przesyłany obraz to 1Mpix w standardzie AHD 1.0 lub 2Mpix i większy w AHD 2.0.
- Kamery AHD mogą pracować w trybie AHD lub analogowym - tryb przełączany przez użytkownika, dzięki czemu bez dodatkowych urządzeń można rozbudować istniejące już instalacje systemu monitoringu analogowego.
- Rejestratory AHD automatycznie wykrywają typ sygnału kamer. Nie ma potrzeby definiować rodzaju kamery, wystarczy podłączyć kamerę Analog lub AHD, a rejestrator automatycznie dostosuje sygnał wejściowy.
- Umożliwia zestawienie połączenia Peer-to-Peer klienta zdalnego oraz rejestratora będącego nawet za podwójnym NAT'em bez potrzeby przekierowania portów w sieci. Takie ułatwienie pozwala korzystać zdalnie z rejestratorów AHD nawet w sieciach LTE.
- Rejestratory są kompatybilne z systemem Windows, Mac OSX oraz z urządzeniami przenośnymi Android, Windows Phone i Apple iPhone.