

Link do produktu: <https://kamera-ip.com.pl/kamera-hq-ta3036d-ir40-e-p-6322.html>



Kamera HQ-TA3036D-IR40-E

Cena brutto	410,00 zł
Cena netto	333,33 zł
Dostępność	Dostępny

Opis produktu

Kamera HQ-TA3036D-IR40-E

HQ-TA3036D-IR40-E to nowoczesna kamera kopułkowa przeznaczona do pracy w technologii Analog **Turbo HD** z obiektywem **3.6 mm** i podświetlaczem podczerwieni **EXIR** o zasięgu do **40m**. Przetwornik CMOS pozwala uzyskać wysokiej jakości obraz w rozdzielczości **3Mpx** 1920x1536 przy 18 kl/s. Podświetlacz IR oraz mechaniczny filtr podczerwieni umożliwiając pracę w całkowitej ciemności. Kamera posiada także menu **OSD** z funkcjami obróbki sygnału, zmniejszającymi szumy i podnoszącymi jakość obrazu. Obudowa o klasie szczelności IP66 oraz szeroki zakres dopuszczalnych temperatur pozwalają na pracę kamery w trudnych warunkach środowiskowych. Kamera może być zasilana za pomocą zasilacza DC 12V.

Charakterystyka produktu

- kamera systemu TURBO HD
- przetwornik obrazu: CMOS Image Sensor
- rozdzielczość: 18 kl/s w 3Mpx 1920 x 1536
- obiektyw: 3.6mm, kąt widzenia: ok 67.8°
- czułość: 0.01 Lux dla F1.2 przy AGC-wł. , 0Lux przy IR-wł.
- szybkość migawki: 1/25s ~ 1/50000s
- mechaniczny filtr podczerwieni – ICR
- promiennik podczerwieni EXIR: zasięg 40m, Smart IR
- zakres regulacji: poziom: 0 - 360°, pion: 0 - 75°, rotacja: 0 - 360°
- stosunek sygnał/szum: >62dB
- menu OSD (UTC)
- funkcje: DNR, AGC, BLC, WB, ATW, D/N MODE, MIRROR
- wyjście video: 1 x BNC (Analog Turbo HD)
- zasilanie: 12VDC

- pobór prądu: max. 5W
- temperatura pracy: -40°C do +60°C
- obudowa: klasa szczelności IP66
- wymiary: Φ110x93.2 mm
- waga: 350g



Dodatkowe wyposażenie



Specyfikacja techniczna:

Model	HQ-TA3036D-IR40-E	
	Kamera	
Sensor obrazu	CMOS Image Sensor	
Rozdzielczość	3Mpx (1920x1536)	
Czułość	0.01 Lux (F1.2, AGC – wł.), 0 Lux przy IR - wł..	
Elektroniczna migawka	1/25 do 1/50000s	
Obiektyw	3.6mm, kąt widzenia: 67.8°	
Dzień/Noc	ICR - mechaniczny filtr podczerwieni	
Synchronizacja	Wewnętrzna	
Ilość klatek	18 kl/s przy 3Mpx (1920x1536)	
Funkcje	DNR, AGC, BLC, WB, ATW, D/N MODE, SMART IR, Odbicie lustrzane, menu OSD UTC	
Menu OSD	UTC (sterowane za pomocą rejestratora)	
Stosunek sygnał/szum	>62dB	
Wyjście wideo TURBO HD	BNC TURBO HD	
Zakres regulacji	Poziom: 0 - 360°, Pion: 0 - 75° , Rotacja: 0 - 360°	
	Parametry pracy	
Środowisko pracy	-40 ° C ~ +60 ° C, wilgotność do 90%	

Zasilanie
Pobór mocy
Obudowa
Zasięg promiennika
Wymiary
Waga

DC12V
Max. 5W
Klasa szczelności: IP66
Max. 40m, Smart IR
Ø110 x 93.2 mm
Waga 350g

zadzwoń i zapytaj o rabat
(22 672-36-36) (505-130-571)

dodatkowe informacje

Kamera HQ-TA2036BD-IR40 Pracuje w systemie HDTVI (High Definition Transport Video Interface), zwana również Turbo HD

Kamera przesyła obraz do rejestratora HDTVI o rozdzielczości do 2 Mega Pikseli czyli 1920x1080 Jednocześnie może też pracować w starych systemach analogowych działając w rozdzielczości D1.

Kamera posiada analogowe złącze przewidziana jest do transmisji sygnału na przewodach koncentrycznych nawet do 450m bez wzmacniacza. Tak samo jak w przypadku kamer przemysłowych można transmitować obraz z kamery po kablu UTP (skrętka komputerowa) należy jedynie zastosować odpowiednie transformatory video do kamer HD.

Zaletą kamery działającej w systemie HD-TVI są niskie opóźnienia spowodowane odległością i dekodowaniem sygnału. Technologia HDTVI umożliwia przesyłanie obrazu o wysokiej rozdzielczości oraz sterowanie kamerą (PTZ, OSD) z poziomu rejestratora za pośrednictwem jednego przewodu koncentrycznego. Kamery HDTVI są kompatybilne wstecznie czyli można je wykorzystywać w systemach analogowych, natomiast rejestratory HDTVI przeważnie wyposażone są dodatkowo w obsługę kamer IP co umożliwia stworzenia nowoczesnego hybrydowego systemu monitoringu w oparciu o starą instalację i inwestując znacznie mniejsze środki niż w przypadku wymiany systemu analogowego na nowy system, kamer IP.

Zalety HD TVI (TURBO HD)

- Obsługa rozdzielczości zapisu 1080P, 720P, WD1, D1**
- Transmisja po kablu koncentrycznym do 500m
- Transmisja po kablu koncentrycznym wideo, audio, sygnał danych
- Transmisja z wykorzystaniem skrętki, poprzez dedykowane konwertery
- Rejestratory obsługują kamery HD TVI oraz kamery analogowe
- Obsługa menu OSD kamer oraz sterowanie PTZ poprzez kabel sygnałowy
- Transmisja bez kompresji cyfrowej: bez utraty jakości oraz bez opóźnień
- Łatwa aktualizacja istniejącego systemu analogowego na system HD
- Rejestratory HD TVI obsługują również kamery IP