

Link do produktu: <http://sklep-monitoring.pl/kamera-hq-ta1028pd-ir-p-6327.html>



Kamera HQ-TA1028PD-IR

Cena brutto	141,45 zł
Cena netto	115,00 zł
Dostępność	Dostępny

Opis produktu

Kamera HQ-TA1028WD-IR20

HQ-TA1028PD-IR to niewielka kamera przeznaczona do pracy w technologii **Analog Turbo HD TVI** z podświetlaczem podczerwieni o zasięgu **do 20m**.
Przetwornik CMOS pozwala uzyskać wysokiej jakości obraz w rozdzielczości **1280 x 720 (720p) przy 25 kl/s**. Podświetlacz IR oraz mechaniczny filtr podczerwieni umożliwiają pracę w całkowitej ciemności. Kamera posiada także menu OSD zawierające szereg funkcji obróbki sygnału, zmniejszających szumy i podnoszących jakość obrazu. Posiada obudowę z tworzywa sztucznego z możliwością pełnej regulacji położenia głowicy, dzięki czemu może być instalowana na sufitach i ścianach o dowolnym nachyleniu. Kamera może być zasilana za pomocą zasilacza DC 12V.

Charakterystyka produktu

- praca w technologii Turbo HD TVI
- przetwornik obrazu: 1MP CMOS
- rozdzielczość: 25 kl/s w 1Mpx 1280 x 720 (720p)
- obiektyw: 2.8 mm
- czułość: 0.1 Lux dla F1.2 przy AGC-wł. , 0Lux przy IR-wł.
- szybkość migawki: 1/25s ~ 1/50,000s
- mechaniczny filtr podczerwieni - ICR
- promiennik podczerwieni: zasięg 20m
- synchronizacja: wewnętrzna
- stosunek sygnał/szum: >52dB
- wyjście video: 1 x BNC (Analog Turbo HD)
- zakres regulacji: poziom: 0 - 360°, pion: 0 - 90°, rotacja: 0 - 360°
- zasilanie: 12VDC
- pobór prądu: max. 4W
- temperatura pracy: -20 °C ~ 45 °C
- obudowa: poliwęglan
- wymiary: $\Phi 98 \times 65,4$ mm
- waga: 240g

Specyfikacja techniczna

Model	HQ-TA1028PD-IR
	Kamera
Sensor obrazu	1MP CMOS
Rozdzielczość/Ilość klatek	25 kl/s w 1Mpx 1280 x 720 (720p)
Czułość	0.1 Lux dla F1.2 przy AGC-wł. , 0Lux przy IR-wł.
Elektroniczna migawka	1/25s ~ 1/50,000s
Obiektyw	2.8 mm
Dzień/Noc	ICR - mechaniczny filtr podczerwieni
Synchronizacja	Wewnętrzna
Stosunek sygnał/szum	>52dB
Wyjście wideo TURBO HD	1 x BNC (Analog Turbo HD)
Zakres regulacji	poziom: 0 - 360°, pion: 0 - 90°, rotacja: 0 - 360°
	Parametry pracy
Środowisko pracy	-20°C ~ +45°C, wilgotność do 90%
Zasilanie	DC12V
Pobór mocy	Max. 4W
Zasięg promiennika	Max. 20m, Smart IR
Wymiary	Φ98×65.4mm
Waga	240g

dodatkowe informacje

Kamera HQ-TA2028PD-IR20 Pracuje w systemie HDTVl (High Definition Transport Video Interface), zwana również Turbo HD

Kamera przesyła obraz do rejestratora HDTVl 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 HDTVl umożliwia przesyłanie obrazu o wysokiej rozdzielczości oraz sterowanie kamerą (PTZ, OSD) z poziomu rejestratora za pośrednictwem jednego przewodu koncentrycznego. Kamery HDTVl są kompatybilne wstecznie czyli można je wykorzystywać w systemach analogowych, natomiast rejestratory HDTVl 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