Dane aktualne na dzień: 13-11-2026 18:47

Link do produktu: https://www.multiproject.com.pl/kamera-turbo-hd-kopulowa-ds-2ce56d0t-it3e-2mpx-2-8-p-17767.html



Kamera Turbo HD kopułowa DS-2CE56D0T-IT3E 2Mpx 2,8

Cena brutto	**308,73 zł**
Cena netto	**251,00 zł**
Czas wysyłki	**24 godziny**
Numer katalogowy	**19465**
Producent	**HIKVision**

Opis produktu

DS-2CE56D0T-IT3E(2.8mm) Kamera HD-TVI, typu Domed, 2Mpix, 2,8mm i EXIR 40m, IP66, 12VDC / PoC.af

• Kamera kopułowa

• Standard wideo HD-TVI

• Rozdzielczość 2Mpix do 25kl./s

• Obiektyw 2.8mm

• Zasięg promiennika EXIR do 40m

• Obudowa o klasie szczelności IP66

• Zasilanie 12VDC / PoC.af

Kamera TurboHD 4.0 - DS-2CE56D0T-IT3E(2.8mm) jest to kamera kopułowa z promiennikiem podczerwieni EXIR o zasięgu do 40m, dedykowana do systemów CCTV opartych na standardzie HD-TVI . Promiennik podczerwieni zapewnia prawidłową widoczność w przypadku braku naturalnego oświetlenia. Kamera posiada nowej generacji przetwornik CMOS pozwalający wyświetlać obraz w rozdzielczości 2Mpix z płynnością 25kl/s . Zastosowano w niej obiektyw o ogniskowej 3.6mm . Kamera jest przystosowana do pracy na zewnątrz dzięki obudowie o zwiększonej odporności środowiskowej klasy IP66.

Systemy Telewizji Dozorowej budowane w oparciu o technologię analogową HD, cechuje ją wysoka rozdzielczość obrazu dochodząca nawet do 2Mpix (w zależności od zastosowanych urządzeń), brak opóźnień wyświetlania obrazu na żywo, czy efektu kompresji (na wyjściu monitora rejestratora). Dodatkową zaletą jest możliwość wykorzystania standardowego kabla koncentrycznego lub typowej skrętki komputerowej UTP, dzięki czemu, starsze systemy analogowe, można łatwo rozbudować do najnowszego standardu HD.

Wysokiej klasy okablowanie i jego profesjonalny montaż, pozwalają na przesył sygnału wideo dochodzący nawet do 250/450m. Dla wysokiej jakości kabla symetrycznego typu skrętka UTP oraz dedykowanych konwerterów, jest możliwe osiągnięcie transmisji na dystansie nawet do 200/250m.

Czysty i wyraźny obraz

Sygnał wizyjny w kamerze HD-TVI DS-2CE56D0T-IT3E(2.8mm), przesyłany do rejestratora, nie jest skompresowany, co

powoduje, że obraz jest wyraźniejszy podczas podglądu na żywo. Obraz uzyskany w rozdzielczości 2Mpix ma o wiele więcej szczegółów niż obraz uzyskany w kamerach analogowych CVBS.

Efektywny promiennik podczerwieni EXIR

Promiennik podczerwieni w kamerze HD-TVI DS-2CE56D0T-IT3E(2.8mm) zbudowany jest z wysoce wydajnych diod typu EXIR, wytwarza strumień światła podczerwonego o charakterystyce optymalnie zbliżonej do obserwowanego kadru. Dzięki temu równomiernie oświetla cały plan, minimalizując prześwietlenia środka obrazu i niedoświetlenia jego brzegów.

Niewątpliwą zaletą diod EXIR jest ich wysoka sprawność. Dzięki czemu podobny pobór mocy w stosunku do wcześniejszych rozwiązań, daje o wiele większy zysk.

Lepszy obraz w warunkach nocnych

Kamera DS-2CE56D0T-IT3E(2.8mm) działa w trybie dualnym tzn. dzienno–nocnym, pozwala na prawidłowe odwzorowanie kolorów w warunkach dobrego oświetlenia (dzień), jak również maksymalne wykorzystanie czułości kamery w warunkach słabego oświetlenia (noc). Zastosowanie promiennika podczerwieni, zapewnia doświetlenie sceny w warunkach nocnych.

W przypadku, gdy nie chcemy lub nie możemy korzystać z doświetlenia, tryb czarnobiały, wzmocnienie i opcjonalne wydłużenie czasu naświetlenia.

Skuteczna redukcja szumu w obrazie

Redukcja szumu DNR w kamerze xxxxx powoduje wielowymiarowe filtrowanie pikseli przetwornika pod kątem usuwania efektów potencjalnie uznawanych jako szum. Poprawiają odwzorowanie obiektu na tle, podczas, gdy obraz jest bardziej zakłócony. Dodatkową zaletą takiej funkcji, jest efektywniejsza kompresja zapisu, co zwiększa czas przechowywania nagrań na dyskach twardych rejestratorów.

Ochrona środowiskowa klasy IP66

Całkowita ochrona przed wnikaniem pyłu oraz częściowa ochrona przed strumieniami wody. Dzięki takiej szczelności, kamerę możemy użyć na zewnątrz: podwórko, elewacja budynku, ściana, przed bramą wjazdową i inne. Trzeba pamiętać aby wtyczka połączeniowa była dobrze zabezpieczona do puszki montażowej lub w inny możliwy sposób.

Zasilanie kamer po wizji

Technologia PoC pozwala na zasilenie kamery przewodem koncentrycznym. Wystarczy podłączyć kamerę bezpośrednio do rejestratora z funkcją PoC (lub zasilacza dodatkowego PoC przy rejestratorze). Dla instalatora zadaniem jest doprowadzenie i podłączenie kamery za pomocą jednego kabla. Oszczędność w ilości zużytego kabla, zasięgi nawet do 200m (zależne od typu kamery i kabla), większa odporność systemu na zakłócenie, centralna instalacja, sprawiają, że nowa technologia wnosi dużo zalet do ciągle atrakcyjnej rynkowo telewizji CCTV analogowej HD.

Producent	HIKVISION
Gwarancja	36 miesięcy
Typ produktu	Kamera HD-TVI typu domed
Przetwornik obrazu	1/3
Czułość (Lux)	0,05Lux/F1.2, IR wył, AGC wł.
Funkcja Dzień / Noc	Mechaniczny filtr podczerwieni
Rozdzielczość (px)	2Mpix
Ogniskowa wbudowanego obiektyw (mm)	2.8mm

Promiennik podczerwieni	40m
Układ DSP	CMOS
Złącza wideo	1x 1.0Vp-p HD-TVI
Napięcie zasilania (V)	12VDC/PoC
Temperatura pracy (°C)	-20...+45
Pobór prądu max (A)	300mA
Stopień ochrony	IP66
Wymiar (śr. x wys.) (mm)	110 x 93.2
Standard formatu HD	HD-TVI
Waga	0,21 kg