

Link do produktu: <https://www.multiproject.com.pl/kamera-turbo-hd-speed-dome-ds-2ae5225ti-a-25x-16x-p-17973.html>

Kamera Turbo HD Speed Dome DS-2AE5225TI-A 25x/16x

Cena brutto	3 386,19 zł
Cena netto	2 753,00 zł
Czas wysyłki	24 godziny
Numer katalogowy	19691
Producent	HIKVision

Opis produktu

Kamera szybkoobrotowa DS-2AE5225TI-A

Nowoczesna szybkoobrotowa kamera DS-2AE5225TI-A pracująca w systemie TURBO HD została wyposażona w przetwornik obrazu 1/2.8" CMOS zapewniający wysoką jakość obrazu w rozdzielczości FullHD 1920x1080. Obiektyw o ogniskowej od 4.8 do 120mm umożliwia uzyskanie 25-krotnego zoomu optycznego. Kamera posiada także szereg funkcji obróbki sygnału, zmniejszających szumy i podnoszących jakość obrazu (WDR120dB, 3D DNR). Obudowa o klasie szczelności IP66 oraz szeroki zakres dopuszczalnych temperatur, pozwalają na pracę kamery w trudnych warunkach środowiskowych. Promiennik podczerwieni o zasięgu do 150m umożliwia pracę w nocy. Specjalna antyrefleksyjna szyba zapobiega odbiciom światła.

Kamera jest sterowana przy pomocy interfejsu RS485 z dowolnego urządzenia sterującego (np.: pulpit sterowniczy, rejestrator) lub poprzez kabel koncentryczny korzystając z funkcji w odpowiednim rejestratorze. Jest kompatybilna z popularnymi protokołami komunikacyjnymi (np: Pelco-P, Pelco-D). Dzięki automatycznemu rozpoznawaniu protokołów oraz prędkości transmisji konfiguracja urządzenia przebiega szybko i sprawnie.

Rozbudowane funkcje obsługi umożliwiają m.in. programowanie i wywoływanie presetów, wykonywanie ścieżek patrolowych, tras ruchu, skanowanie wybranego obszaru, powrót kamery do wykonywania zaprogramowanego zadania po określonym czasie bezczynności operatora (Park Action), itp. Dostosowywanie prędkości ruchu do wartości przybliżenia, system automatycznego ustawiania ostrości (Auto focus) sprawiają, że obsługa kamery jest łatwa i przyjemna.

Kamera oferuje również funkcję inteligentnego pozycjonowania 3D podczas pracy z rejestratorami. Dzięki tej funkcji zaznaczenie fragmentu obrazu na ekranie podglądu spowoduje automatyczne ustawienie kamery na środku zaznaczonego obszaru oraz powiększenie go na pełny ekran.

Charakterystyka produktu

- przetwornik obrazu: 1/2.8" CMOS
- rozdzielczość : 1920 x 1080 (FULL HD)
- ogniskowa obiektywu: 4.8 - 120mm
- zoom optyczny: x25
- czułość: Color:0.005Lux przy (F1.6,AGC ON) , B/W: 0.001Lux przy (F1.6,AGC ON), 0 Lux przy IR-wł.
- promiennik IR: zasięg do 150m
- wyjście: 1 x BNC TURBO HD 1080P 1.0V[p-p] / 75Ω, 1 x BNC analog 1.0V[p-p] / 75Ω
- funkcje: Dzień/Noc: (ICR), 3DDNR, WDR120dB, Auto focus, AWB, AGC, BLC, EIS
- zakres ruchu: Poziom: 0°~360° nieograniczone, Pion: -15° ~ 90°, auto flip

- prędkość ruchu przy sterowaniu ręcznym: pion: 0.1°~80°/s, poziom: 0.1°~120°/s
- prędkość ruchu pomiędzy presetami: pion: 80°/s, poziom: 120°/s
- ilość presetów: 256
- tryb PTZ: 10 ścieżek patrolowych, 5 tras, Auto PAN, Auto SCAN, Park Action, Power off Memory
- pozycjonowanie 3D
- interfejs RS485
- protokół: HQ, Pelco-P/D, automatyczne rozpoznawanie protokołów
- sterowanie po kablu koncentrycznym lub RS485
- obudowa: klasa szczelności IP66
- temperatura pracy: -30°C ~ 65°C
- zabezpieczenie przepięciowe TVS 4,000V
- zasilanie 24VAC
- wymiary: Ø208mm x 305mm

Cena kamery nie dotyczy zasilacza i uchwytu.

Specyfikacja techniczna

Model	DS-2AE5225TI-A
	Kamera
Sensor obrazu	1/2.8" CMOS
Rozdzielczość	1920x1080 - 25kl/s
Czułość	Color:0.005Lux przy (F1.6,AGC ON) , B/W: 0.001Lux przy (F1.6,AGC ON), 0 Lux przy IR-wł.
Balans bieli	Auto/Manual/ATW/Indoor/Outdoor
Automatyczna regulacja wzmocnienia (AGC)	Auto/Manual
Redukcja szumów (3D DNR)	Tak
Szeroki zakres dynamiki (WDR)	WDR120dB
Kompensacja oświetlenia (BLC)	Tak
Szybkość migawki	PAL: 1/1s~1/10000s
Dzień/Noc	ICR - mechaniczny filtr podczerwieni
Cyfrowy zoom	16x
Maski prywatności	Konfigurowalne do 8 masek na obrazie
Regulacja ostrości	Ręczna/Półautomatyczna/Automatyczna
	Obiektyw
Ogniskowa	4.8-120mm, zoom optyczny 25x
Szybkość zoom	ok 3.2s
Kąt widzenia	Pion: 57.6°-2.5°
Min. odległość	10-1500mm
Apertura	F1.6-F3.5
	Właściwości PTZ
Obrót Poziom / Pion	Poziomo: 0 ° ~ 360 ° nieograniczone, Pionowo: -15 ° ~ 90 ° auto Flip
Szybkość obrotu Poziom / Pion	Prędkość ruchu przy sterowaniu ręcznym: pion: 0.1°~80°/s, poziom:0.1°~120°/s, prędkość ruchu pomiędzy presetami: pion: 80°/s, poziom: 120°/s
Prędkość zależna od zoom	Prędkość ruchów kamery zależna od wartości zoom
Presety	256

Ścieżki patroli (patrol)	10 ścieżek, 32 presety na ścieżkę
Trasy ruchu (pattern)	5 tras, max. 10 minut dla wszystkich tras
Park Action	Powrót do wykonywanego zadania po czasie bezczynności Presety/Ścieżki/Trasy/Pan scan/Tilt scan/Random scan/Panorama scan
Pamięć ustawień (Power off memory)	Pamięć ustawień po zaniku zasilania
Zadania z harmonogramu	Presety/Ścieżki/Trasy/Pan scan/Tilt scan/Random scan/Panorama scan/Tryb dzienny/Tryb nocny
Zasięg promiennika IR	Do 150m
Intensywność promiennika	Automatyczna w zależności od wartości zoom
	Wejścia / wyjścia
Wideo	1 Turbo HD (TVI) BNC / 1 CVBS 1.0V[p-p] 75Ω BNC
RS485	Protokoły: np: Pelco-P, Pelco-D, Automatyczne rozpoznawanie protokołów
Menu OSD	Możliwość sterowania kamerą jednym kablem z sygnałem wideo (UTC) a także za pomocą RS485
	Parametry pracy
Zasilanie	Zasilanie 24VAC
Pobór mocy	max. 30W (IR:10W)
Temperatura pracy	-30°C ~ 65°C, wilgotność max. 90%
Szczelność obudowy	IP66
Inne	Zabezpieczenie przepięciowe TVS 4,000V
Wymiary	Ø208mm x 305mm
Waga	ok. 3.3kg