

Link do produktu: <https://www.multiproject.com.pl/kamera-turbo-hd-kopulowa-ds-2cc52d9t-it3e-2mpix-p-14366.html>



Kamera Turbo HD Kopułowa DS-2CC52D9T-IT3E 2Mpix

Cena brutto	942,18 zł
Cena netto	766,00 zł
Czas wysyłki	24 godziny
Numer katalogowy	15597
Producent	HIKVISION

Opis produktu

ewnętrzna kamera kopułowa HIKVISION **DS-2CC52D9T-IT3E(2.8mm)** dedykowana do systemów TurboHD HD-TVI. Urządzenie generuje obraz wysokiej rozdzielczości **FullHD 1080p**. Kamera została wyposażona w przetwornik 2MP CMOS **Progressive Scan**, oraz **obiektyw 2.8 mm (około 103°)**. DS-2CC52D9T-IT3E posiada oświetlacz IR, który jest w stanie doświetlić obszar na odległość **do 40 metrów** - technologia EXIR. Klasa szczelności IP67 umożliwia montaż urządzenia zarówno wewnątrz jak i na zewnątrz pomieszczeń.

Podstawowe parametry kamery DS-2CC52D9T-IT3E 2.8mm HIKVISION:

- Technologia HD-TVI - Turbo HD
- Rozdzielczość HDTV: 1920x540pt
- **Obiektyw: 2.8 mm**
- Czułość (minimalne oświetlenie): 0 lux przy włączonym IR
- Oświetlacz IR: zasięg **do 40 metrów** (technologia EXIR)
- Klasa szczelności IP67
- Obudowa typu turret

Funkcje kamery kopułkowej:

- ICR - mechaniczny filtr podczerwieni
- AGC (Auto Gain Control) pomaga stabilizować parametr wzmocnienia sygnału, gdy tylko ten spadnie poniżej pewnego poziomu
- WB (White Balance) umożliwia dopasowanie kolorów w obrazie kamery do światła o różnej temperaturze barwowej (np. słonecznego, żarowego)
- Maski prywatności, max. 8 stref
- Detekcja ruchu, max. 4 strefy
- BLC (Back Light Compensation) kompensacja światła wstecznego. Urządzenie wyposażone w tę technologię, skutecznie eliminuje efekt powstający przy kierowaniu kamery w stronę silnego źródła światła
- 2D/3D-NR (Digital Noise Reduction) cyfrowa redukcja szumów. Funkcja poprawia jakości obrazu w nocy poprzez redukcję smużenia oraz szumów powstałych na skutek słabego oświetlenia sceny
- Odbicie lustrzane
- DEFOG, czyli zaawansowany system korekcji obrazu. Poprawia czytelność rejestrowanych nagrań, głównie wykonanych w trudnych warunkach atmosferycznych (deszcz, mgła, opady śniegu, zjawisko smogu)

Parametry techniczne DS-2CC52D9T-IT3E HIKVISION:

Model:	DS-2CC52D9T-IT3E (2.8mm)
	Kamera
Przetwornik	2MP CMOS Progressive Scan
Efektywna liczba pikseli [px]	1920(H)x1080(V)
Czułość (minimalne oświetlenie)	<ul style="list-style-type: none"> • Kolor: 0.003 / f1.2, AGC On • 0 Lux przy włączonym IR
Prędkość migawki [s]	1/25 ~ 1/50 000
Obiektyw	<ul style="list-style-type: none"> • 2.8 mm • Kąt widzenia: około 103°
Mocowanie obiektywu	M12

Bezawaryjność ¹⁾	• Obrót: 0~360
Wzrost	Mechaniczny / 0~25 wieni ICR
Synchronizacja	Wewnętrzna
Prędkość klatki video	1080p: 25 fps
Wyjście video HD	1x HD analog

Stosunek S/N	1x Vp-p kompozytowe (BNC) ponad 120 dB
--------------	---

Menu

Scena	Indoor / Outdoor / Indoor1 / LOW LIGHT
AGC	obsługuje
Tryb Dzień/Noc	Auto / Color / BW
Balans bieli	Auto / AWC-SET / MANUAL
Maski prywatności	On / off, max. 8 stref
Detekcja ruchu	On / off, max. 4 strefy
Kompensacja	WDR / BLC / HLC / OFF
2D & 3D DNR	On / off
Detekcja napięcia	obsługuje
Pozostałe funkcje	<ul style="list-style-type: none"> • DEFOG • odbicie lustrzane • korekcja błędnych pikseli

Pozostałe

Temperatura pracy / wilgotność	-40°C ~ +60°C / 90%
Napięcie zasilania [V DC]	12
Pobór prądu [W]	4 (max.)
Klasa szczelności	IP67
Zasięg oświetlacza IR [m]	około 40
Komunikacja	Up-the-Coax
	Protokół: HIKVISION-C
Wymiary [mm]	Ø 110 x 93.2
Waga [g]	200

Technologia HD-TVI umożliwia transmisję analogowego sygnału wideo przy pomocy przewodu koncentrycznego 75Ω w rozdzielczości 1080p. Długość przewodu może wynieść nawet 500 metrów. Dużą zaletą technologii **Turbo HD** jest brak opóźnień oraz zachowanie oryginalnej, wysokiej jakości obrazu.