

DS-2DE3A400BW-DE(T5)**3-calowa, 4 MP, kolorowa, miniaturkowa kopułkowa kamera sieciowa**

Sieciowa kamera PTZ Hikvision DS-2DE3A400BW-DE(T5) 4 MP może być szeroko stosowana w wielu scenach wewnętrznych i zewnętrznych, takich jak centra handlowe, sklepy, parki, fabryki, obszary widokowe, wejścia i wyjścia.

Technologia AcuSense firmy Hikvision, oparta na algorytmach głębokiego uczenia, umożliwia przekazywanie alarmów sklasyfikowanych człowiek/pojazd. System koncentruje się na takich celach jak człowiek/ pojazd, znacznie zwiększając wydajność i efektywność alarmów.

- Klasyfikacja celów ludzi i pojazdów w oparciu o głębokie uczenie.
- Przechwytywanie twarzy: automatyczny wybór najlepszego ujęcia; wykrywanie i przechwytywanie do 5 twarzy jednocześnie
- Połączony alarm dźwiękowy i wizualny. Wbudowany mikrofon i głośnik
- Do 2560 × 1440 przy 30 fps
- Minimalne oświetlenie Kolor: 0,0005 luksa przy (F1,0, AGC Wł.); 0 luksów przy białym świetle
- Kolorowy obraz 24/7 przy niskim zużyciu energii. Zasięg światła białego do 30 m
- 120 dB WDR, 3D DNR, HLC
- IP66; PoE

▪ Specyfikacja

Kamera	
Przetwornik obrazu	1/1.8" progressive scan CMOS
Maks. Rozdzielczość	2560 × 1440
Min. Oświetlenie	Kolor: 0,0005 luksa przy (F1,0, AGC WŁ.); 0 luksów przy białym świetle
Czas otwarcia migawki	1/1 do 1/30 000 s
Dzień i noc	Kolorowy obraz 24/7
Zoom	16x cyfrowy
Obiektyw	
Ogniskowa	4 mm
FOV	Poziome pole widzenia: 88,7° Pionowe pole widzenia: 46,5° Przekątna pola widzenia: 105.0°
Przysłona	F1.0
Oświetlacz	
Dodatkowe światło	Światło białe
Zakres oświetlenia dodatkowego	Zasięg oświetlacza białego światła do 30 m
PTZ	
Zakres ruchu (obróć)	350°
Zakres ruchu (pochylenie)	od 0° do 90°
Prędkość obrotu	Prędkość obrotu: konfigurowalna od 0,1° do 60°/s; wstępnie ustawiona prędkość: 60°/s
Prędkość przechyłu	Prędkość pochylania: konfigurowalna od 0,1° do 50°/s, wstępnie ustawiona prędkość 50°/s
Proporcjonalne panoramowanie	Tak
Presety	300
Zamrożenie presetu	Tak
Akcja parkowania	Skanowanie wstępne/patrolowe
Pozycjonowanie 3D	Tak
Funkcje wyzwalane harmonogramem	Preset, skanowanie patrolu, ponowne uruchomienie kopuły, regulacja kopuły, wyjście aux
Wznawianie pracy po utracie napięcia	Tak
Wideo	
Strumień główny	50 Hz: 25 fps (2560 × 1440, 1920 × 1080, 1280 × 960, 1280 × 720); 60 Hz: 30 fps (2560 × 1440, 1920 × 1080, 1280 × 960, 1280 × 720)
Podstrumień	50 Hz: 25 fps (704 × 576, 640 × 480, 352 × 288); 60 Hz: 30 fps (704 × 480, 640 × 480, 352 × 240)
Trzeci strumień	50 Hz: 25 kl./s (1920 × 1080, 1280 × 960, 1280 × 720, 704 × 576, 640 × 480, 352 × 288); 60 Hz: 30 kl./s (1920 × 1080, 1280 × 960, 1280 × 720, 704 × 480, 640 × 480, 352 × 240)
Kompresja wideo	Główny strumień: H.265+/H.265/H.264+/H.264 Sub-stream: H.265/H.264/MJPEG Trzeci strumień: H.265/H.264/MJPEG
Skalowalne kodowanie wideo (SVC)	Kodowanie H.264 i H.265
ROI	8 stałych obszarów dla każdego strumienia

Audio	
Kompresja Audio	G.711alaw, G.711ulaw, G.722.1, G.726, MP2L2, AAC, PCM
Filtrowanie szumów środowiska	Tak
Sieć	
Protokoły	IPv4/IPv6, HTTP, HTTPS, 802.1x, Qos, FTP, SMTP, UPnP, SNMP, DNS, DDNS, NTP, RTSP, RTCP, RTP, TCP/IP, UDP, IGMP, ICMP, DHCP, PPPoE, Bonjour
Jednoczesny podgląd na żywo	Do 20 kanałów
API	ISAPI, Hikvision SDK, Hik-Connect, Open Network Video Interface (Profile S, Profile G, Profile T), ISUP
Użytkownik/host	Do 32 użytkowników, 3 poziomów: Administrator, operator i użytkownik
Zabezpieczenia	Uwierzytelniona nazwa użytkownika i hasło, powiązanie adresów MAC, szyfrowanie HTTPS, filtr adresów IP
Pamięć sieciowa	NAS (NFS, SMB/CIFS)
Przeglądarka internetowa	IE 8 do 11, Chrome 57+, Firefox 52+, Safari 12+
Obraz	
Przełączanie parametrów obrazu	Tak
Ustawienia obrazu	Nasycenie, jasność, kontrast, ostrość, wzmacnienie i balans bieli regulowane za pomocą oprogramowania klienckiego lub przeglądarki internetowej
Przełączanie dzień/noc	Dzień, noc, auto, przełączanie według harmonogramu
WDR (Szeroki zakres dynamiczny)	120 dB WDR
SNR	>52 dB
Defog	Cyfrowy defog
Poprawa jakości obrazu	BLC, HLC, 3D DNR
Maska prywatności	Do 24 masek (8 masek na każdą scenę)
Obszar ekspozycji	Tak
Interfejs	
Interfejs Ethernet	1 interfejs RJ45 10 M/100 M Ethernet; PoE (802.3at)
Slot na kartę pamięci	Wbudowane gniazdo kart pamięci, obsługa kart MicroSD/SDHC/SDXC, do 512 GB
Wbudowany głośnik	1 wbudowany głośnik
Audio	1 wejście (line in), maks. amplituda wejścia: 2-2.4 vpp, impedancja wejścia: 1 kΩ ± 10%; 1 wyjście (line out), line level, impedancja wyjściowa: 600 Ω
Alarm	1 wejście, 1 wyjście
RS-485	1 RS-485 (Half duplex, HIKVISION, Pelco-P, Pelco-D, self-adaptive)
Reset	Tak
Wyjście zasilające	12 VDC; < 60 mA
Zdarzenia	
Zdarzenia podstawowe	Alarm sabotażowy wideo, detekcja ruchu, wejście alarmowe, wyjście alarmowe, wyjątek
Smart Event	Wykrywanie przekroczenia linii, wykrywanie wejścia do regionu, wykrywanie bagażu nienadzorowanego, wykrywanie usunięcia obiektu, wykrywanie wtargnięcia, wykrywanie wyjścia z regionu, wykrywanie wyjątków audio
Powiązanie	Ustawienie wstępne, nagrywanie wideo z karty pamięci, wyjście alarmowe, wysyłanie wiadomości e-mail, powiadamianie centrum nadzoru, przesyłanie do FTP, ostrzeżenie dźwiękowe, miganie białego światła

Funkcja Deep Learning	
Ochrona perymetryczna	Przekroczenie linii, wtargnięcie, wejście do regionu, wyjście z regionu Obsługa wyzwalania alarmu przez określone typy celów (ludzi i pojazdy)
Przechwytywanie twarzy	Wykrywa do 5 twarzy jednocześnie. Umożliwia wykrywanie, przechwytywanie, klasyfikowanie i wybieranie twarzy w ruchu oraz generowanie najlepszego obrazu twarzy.
Ogólne	
Zasilanie	12 VDC, 3.33 A & PoE (802.3at), 42.5 do 57 VDC, 0.6 A Max. 14 W (w tym maks. 4 W dla światła białego)
Wymiary	179,3 mm × 120 mm × 182 mm (7,06" × 4,72" × 7,11")
Waga	Ok. 1.125 kg (2.48 lb.)
Warunki pracy	Wilgotność: ≤ 90%, temperatura: -30°C do 65°C (-22°F do 149°F)
Funkcje ogólne	Odbicie lustrzane, ochrona hasłem, znak wodny, filtrowanie adresu IP
Odmgławianie	Tak
Zatwierdzenie	
Stopień ochrony	IP66; 6000 V ochrona odgromowa, ochrona przeciwprzepięciowa i ochrona przed przepięciami

▪ DORI

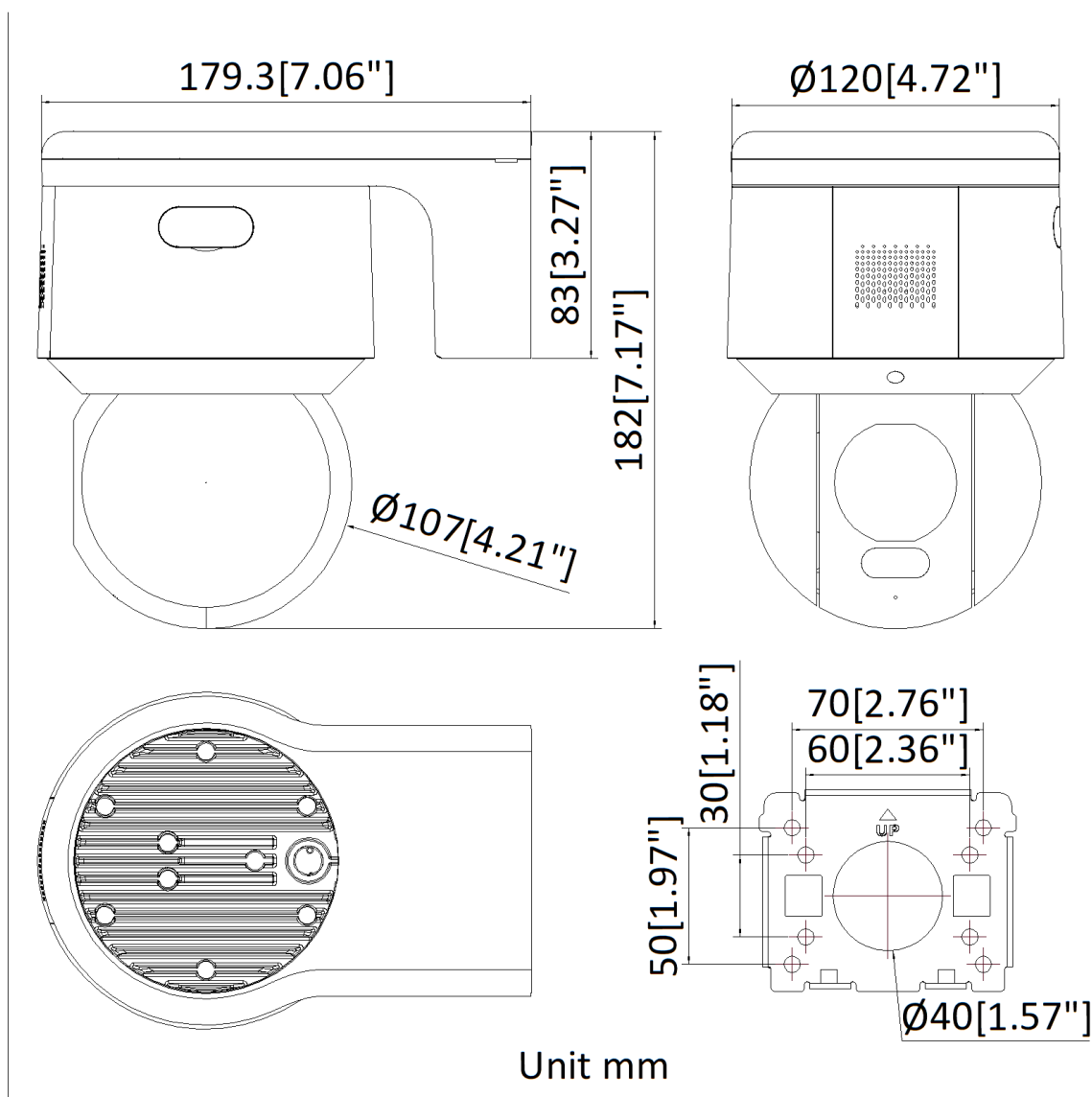
Odległość DORI (wykrywanie, obserwowanie, rozpoznawanie, identyfikowanie) daje ogólny obraz zdolności kamery do rozróżniania osób lub obiektów w polu widzenia. Jest ona obliczana na podstawie specyfikacji danej kamery i kryteriów określonych w normie EN 62676-4: 2015.

DORI	Detekcja	Obserwacja	Rozpoznanie	Identyfikacja
Definicja	25 px/m	63 px/m	25 px/m	250 px/m
Zasięg	77,0 m (252,6 ft)	30,5 m (100,1 ft)	15,4 m (50,5 ft)	7,7 m (25,3 ft)

▪ Dostępny model

DS-2DE3A400BW-DE F1 T5 PL

▪ Wymiary



See Far, Go Further



www.hikvision.com
support@hikvision.com

