

Link do produktu: <https://www.telewizja-przemyslowa.pl/kamera-hikvision-ds-2df8442ixs-aelt2-p-10878.html>



Kamera HikVision DS-2DF8442IXS-AEL(T2)

Cena brutto	14 060,00 zł
Cena netto	11 430,89 zł
Dostępność	Dostępny
Kod producenta	DS-2DF8442IXS-AEL(T2)
Producent	HikVision

Opis produktu

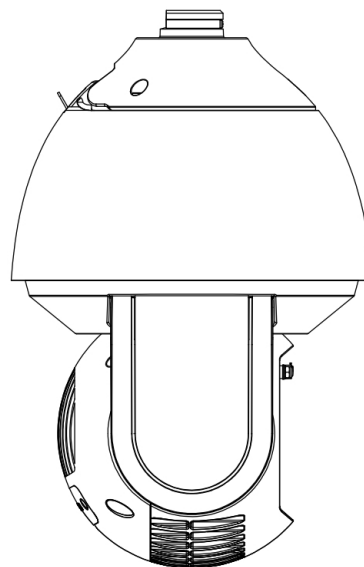
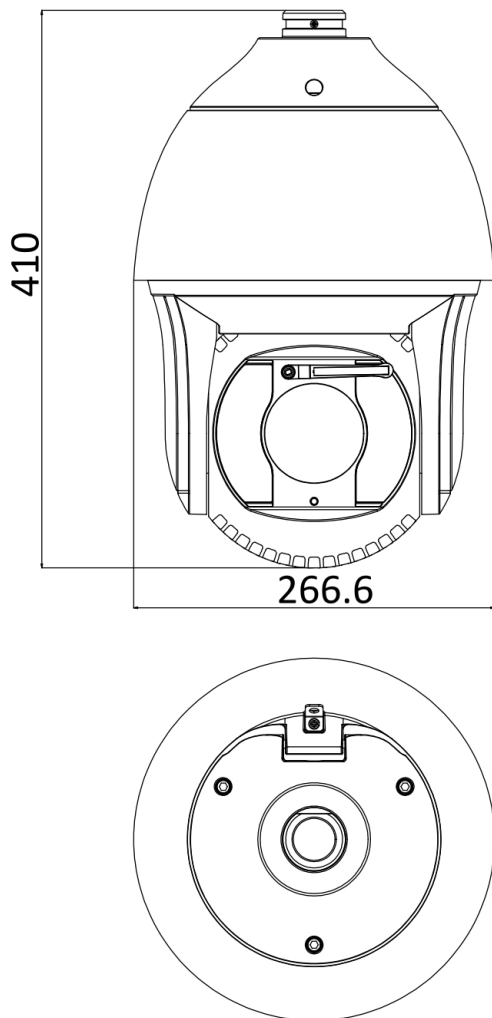
Kamera obrotowa IP HIKVISION ANPR DarkFighter DS 2DF8442IXS AEL(T2)



Podstawowe właściwości

Kamera PTZ IP HIKVISION ANPR DarkFighter DS 2DF8442IXS AEL(T2)

- przetwornik: 1/1.8" Progressive Scan CMOS
- rozdzielczość: **2560x1440 @ 50/60 kl/s**
- interfejs: Ethernet 10Base-T/100 Base-TX Hi-PoE
- kompresja: **H.265+/ H.265/** H.264+/ H.264
- ilość pikseli: **4Mpx**
- zoom: **optyczny (42x)**, cyfrowy (16x)
- obiektyw regulowany: **6~252mm**
- czułość: 0.002lux/F1.2 (kolor), 0.0002lux/F1.2 (B/W)
- oświetlacz: diody SMART IR LED (zasięg 500m)
- AWB, ATW, AGC, BLC, EIS, HLC, 3D DNR, WDR 140dB, ROI, Optyczny Defog
- mechaniczny filtr podczerwieni ICR
- **funkcje AI:** ochrona perymetryczna, inteligentne śledzenie, detekcja pojazdów, rozpoznawanie tablic rejestracyjnych (LPR)
- wbudowany żyroskop i grzałka
- port RS485
- wejścia/wyjścia audio: 1/1
- wejścia/wyjścia alarmowe: 7/2 obsługa kart microSD/SDHC/SDXC do 256GB
- zgodność ze standardami: ONVIF, ISAPI, HIKVISION SDK
- obudowa: klasa szczelności IP67, wandaloodporna IK10
- obsługa połączeń P2P



Specyfikacja:

Główne

Obiektyw

PTZ

Funkcje Smart

Kompresja

Obraz

Sieć

Interfejs

Pozostałe

Przetwornik

Czułość

Migawka

Balans bieli

Wzmocnienie AGC

Dzień / noc

Oświetlacz

Smart IR

Zoom cyfrowy

Maski prywatności

1/2.8" 4MP progressive scan CMOS

Kolor: 0.002 lux @ (F1.2, AGC ON)

B/W: 0.0002 lux @ (F1.2, AGC ON)

0 lux with IR

1/1s do 1/30,000s

Automatyczny

Automatyczne / manualne

ICR

Diody IR (zasięg 500m)

Tak

16x

24 programowalne maski prywatności o kształcie wielokątów; maski w kolorze lub jako mozaika

Główne	
Obiektyw	
PTZ	
Funkcje Smart	
Kompresja	
Obraz	
Sieć	
Interfejs	
Pozostałe	
Ustawianie ostrości	Automatyczne / pół-automatyczne / manualne
Obszar ekspozycji	Tak
Obszar ostrości	Tak
Rapid Focus	Tak
Główne	
Obiektyw	
PTZ	
Funkcje Smart	
Kompresja	
Obraz	
Sieć	
Interfejs	
Pozostałe	
Ogniskowa	6~252 mm, 42x zoom optyczny
Prędkość przybliżania	W przybliżeniu 4.5 s (optical lens, wide-tele)
Kąt widzenia	Poziomy: 56.6°~1.7° (wide-tele) Pionowy: 33.7°~0.9° (wide-tele) Przekątna: 63.4°~1.9° (wide-tele)
Zakres apertury	F1.2
Dystans DORI	Wykrywanie: 2979.3 m (25 px/m) Obserwacja: 1182.3 m (63 px/m) Rozpoznanie: 595.9 m (125 px/m) Identyfikacja: 297.9 m (250 px/m)
Główne	
Obiektyw	
PTZ	
Funkcje Smart	
Kompresja	
Obraz	
Sieć	
Interfejs	
Pozostałe	
Zakres obrotu (Pan)	360°
Prędkość obrotu (Pan)	Ręczna: 0,1°/s~210°/s Preset: 280°/s
Zakres odchylenia (Tilt)	-20° do 90°
Prędkość odchylenia (Tilt)	Ręczna: 0,1°/s~150°/s Preset: 250°/s
Proporcjonalne powiększania	Tak
Liczba presetów	300
Patrole	8 patroli, do 32 presetów na patrol
Trasy	4 trasy, każda o czasie trwania do co najmniej 10 minut
Powrót ustawień po zaniku zasilania	Tak
Funkcje parkowania	Preset / Pattern Scan / Patrol Scan / Auto Scan / Tilt Scan / Random Scan / Frame Scan / Panorama Scan
Pozycjonowanie 3D	Tak
Wyświetlanie pozycji PTZ	Tak
Zamrożenie obrazu	Tak
Funkcje wyzwalana harmonogramem	Preset / Pattern Scan / Patrol Scan / Auto Scan / Tilt Scan / Random Scan / Frame Scan / Panorama Scan / Dome Reboot / Dome Adjust / Aux Output

Główne	
Obiektyw	
PTZ	
Funkcje Smart	
Kompresja	
Obraz	
Sieć	
Interfejs	
Pozostałe	
Rozpoznawanie twarzy	Wykrywanie twarzy do 30 jednocześnie, śledzenie, klasyfikacja
Rozpoznawanie pojazdów	Obsługa detekcji pojazdów (numer tablicy rejestracyjnej, model pojazdu i kolor pojazdu)
Podstawowe	Detekcja ruchu, sabotaż wideo, wejście i wyjście alarmowe
Smart	Wykrywanie bagażu bez nadzoru, wykrywanie usuwania przedmiotów, wykrywanie włamań, przekroczenie linii, wykrywanie regionu wejścia, wykrywanie regionu wyjścia, wykrywanie wyjątków, alarm wandaloodporny
Inteligentne śledzenie	Ręczne śledzenie, automatyczne śledzenie, śledzenie zdarzeń
Inteligentne nagrywanie	ANR (Automatic Network Replenishment), Dual-VCA
ROI	Dynamiczne śledzenie twarzy, stały obszar, dynamiczne śledzenie tablic rejestracyjnych
Główne	
Obiektyw	
PTZ	
Funkcje Smart	
Kompresja	
Obraz	
Sieć	
Interfejs	
Pozostałe	
Wideo	Główny strumień: H.265+/H.265/H.264+/H.264 Pomocniczy strumień: H.265/H.264/MJPEG Dodatkowy strumień: H.265/H.264/MJPEG
Bitrate	256 Kbps ~ 16 Mbps
Audio	G.711alaw / G.711ulaw / G.722.1 / G.726 / MP2L2 / PCM
Bitrate audio	64 Kbps (G.711)/16 Kbps (G.722.1)/16 Kbps (G.726)/32 Kbps to 192 Kbps(MP2L2) Smart Features
SVC	Tak
Główne	
Obiektyw	
PTZ	
Funkcje Smart	
Kompresja	
Obraz	
Sieć	
Interfejs	
Pozostałe	
Maksymalna rozdzielczość	4.0 Mpx, 2560×1440 pikseli
Prędkość i rozdzielczość przetwarzania (główny strumień)	50Hz: 25 kl/s @ (2560 × 1440, 1920 × 1080, 1280 × 960, 1280 × 720) 50 kl/s @ (2560 × 1440, 1920 × 1080, 1280 × 960, 1280 × 720) 60Hz: 30 kl/s @ (2560 × 1440, 1920 × 1080, 1280 × 960, 1280 × 720)
Prędkość i rozdzielczość przetwarzania (pomocniczy strumień)	60 kl/s @ (2560 × 1440, 1920 × 1080, 1280 × 960, 1280 × 720) 50Hz: 25 kl/s @ (704 × 576, 640 × 480, 352 × 288) 60Hz: 30 kl/s @ (704 × 480, 640 × 480, 352 × 240)
Prędkość i rozdzielczość przetwarzania (dodatkowy strumień)	50Hz: 25 kl/s @ (1920 × 1080, 1280 × 960, 1280 × 720, 704 × 576, 640 × 480, 352 × 288)

Główne	
Obiektyw	
PTZ	
Funkcje Smart	
Kompresja	
Obraz	
Sieć	
Interfejs	
Pozostałe	60Hz: 30 kl/s @ (1920 × 1080, 1280 × 960, 1280 × 720, 704 × 480, 640 × 480, 352 × 240)
Ustawienia	AWB, ATW, AGC, BLC, EIS, HLC, SVC, WDR 140dB, 3D DNR, ROI, Optyczny Defog
Główne	
Obiektyw	
PTZ	
Funkcje Smart	
Kompresja	
Obraz	
Sieć	
Interfejs	
Pozostałe	
Archiwizacja sieciowa	NAS (NFS, SMB/CIFS), ANR
Działania alarmowe	Akcje alarmowe takie jak: Preset, Patrol Scan, Pattern Scan, nagrywanie na kartę pamięci, wyzwolenie nagrywania, powiadamianie centrum nadzoru, przesłanie do FTP / na kartę pamięci/NAS, wysyłanie emaila, itp.
Obsługiwane protokoły	IPv4/IPv6, HTTP, HTTPS, 802.1x, Qos, FTP, SMTP, UPnP, SNMP, DNS, DDNS, NTP, RTSP, RTCP, RTP, TCP/IP, DHCP, PPPoE, UDP, IGMP, ICMP, Bonjour
Użytkownicy online	Max. 32 (3 poziomy: administrator, operator i użytkownik)
Wyświetlanie na żywo	Max. dla 20 użytkowników
Funkcje bezpieczeństwa	Uwierzytelnianie (nazwa i hasło); uwierzytelnianie hosta (MAC), filtrowanie adresów IP, szyfrowanie HTTPS; kontrola dostępu IEEE 802.1x port-based network
API	ISAPI, Hikvision SDK, ONVIF (Profile S, Profile G, Profile T)
Zdalna obsługa	iVMS-4200, iVMS-4500, iVMS-5200, Hik-Connect
Obsługa przez przeglądarki www	IE, Chrome, Firefox, Safari
Główne	
Obiektyw	
PTZ	
Funkcje Smart	
Kompresja	
Obraz	
Sieć	
Interfejs	
Pozostałe	
Sieć	1x RJ-45 10Base-T/100 Base-TX
CVBS	1x BNC
Audio	1-ch wejście audio, 2 - 2.4 V[p-p], 1 KΩ ± 10% 1-ch wyjście audio, line level, impedancja: 600 Ω
Alarm	7x wejścia, 2x wyjście
RS-485	1x RS-485 na przewodzie (HIKVISION, Pelco-P, Pelco-D, self-adaptive)
Pamięć	1x slot karty microSD/ microSDHC/ microSDXC do 256GB
Zasilanie	1x kostka na przewodzie
Główne	
Obiektyw	
PTZ	
Funkcje Smart	
Kompresja	
Obraz	
Sieć	
Interfejs	
Pozostałe	

Główne
Obiektyw
PTZ
Funkcje Smart
Kompresja
Obraz
Sieć
Interfejs
Pozostałe
Klasa szczelności
Odporność mechaniczna
Zabezpieczenia
Zasilanie
Pobór energii
Wilgotność
Temperatura pracy
Waga
Wymiary (śr./wys.)
Gwarancja

IP67
IK10 (tylko dla kamery bez wycieraczki)
Ochrona przeciwudarowa i przeciwprzepięciowa TVS 6000V
AC 24V
Hi-PoE
24V AC (Max. 60 W)
Hi-PoE (Max. 50 W)
≤ 95%
-40°C ~ +70°C
8kg
Ø266.6×410mm (Ø10.50"×16.14")
36 miesięcy

Produkty uzupełniające:



[Produkty](#)



HIKVISION

