

Kod: TPC-DF1241-D3F4

HYBRYDOWA KAMERA TERMOWIZYJNA IP **TPC-DF1241-D3F4** 3.5 mm - 960p, 4 mm - 4 Mpx DAHUA

Dualna kamera termowizyjna TPC-DF1241-D3F4 jest nowoczesnym rozwiązaniem, pozwalającym wykryć obecność ludzi, zwierząt oraz pojazdów niezależnie od panujących warunków wizyjnych. Urządzenie wyposażone jest w czuły mikrobolometr VOx, pozwalający obserwować obiekty we mgle, dymie oraz przy braku oświetlenia. Dodatkowym atutem kamer serii TPC jest zdolność do wykrycia pożaru oraz wysłania sygnału do centrali alarmowej w razie jego wystąpienia.



Przetwornik:	Niechłodzony mikrobolometr VOx
Wielkość matrycy:	256 x 192 px
Wielkość plamki:	12 μ m
Czułość cieplna (NETD):	< 50 mK @ F1.0
Zakres spektralny:	8 μ m ... 14 μ m
Palety kolorów:	18
Obiektyw:	3.5 mm
Kąt widzenia:	51 °
Zoom cyfrowy:	x 16
Rozdzielczość:	1280 x 960 - 960p , 1024 x 768 px , 640 x 480 px , 256 x 192 px

KAMERA WIZYJNA:

Przetwornik:	1/2.7 " Progressive Scan CMOS
Wielkość matrycy:	4.1 Mpx
System skanowania:	Progresywny

Obiektyw:	4 mm
Kąt widzenia:	71 °
Czułość:	0.05 Lux (kolor) 0.005 Lux (B/W)
Zasięg oświetlacza IR:	30 m
Rozdzielczość:	2336 x 1752 - 4 Mpx 1920 x 1080 - 1080p 1280 x 720 - 720p 704 x 576 - D1

Dane ogólne:

Standard:	TCP/IP
Wyjście wideo:	—
Interfejs RS-485:	✓
Gniazdo karty pamięci:	Obsługa kart Micro SD do 256GB (możliwy zapis lokalny)
Metoda kompresji obrazu:	H.265 / H.264 / MJPEG
Wejścia / wyjścia alarmowe:	1 / 1
Audio:	• Wejście na mikrofon zewnętrzny • Wyjście audio
Prędkość transmisji strumienia głównego:	25 k/s @ 1280 x 960 25 k/s @ 4 Mpx
Interfejs sieciowy:	10/100 Base-T (RJ-45)
Protokoły sieciowe:	HTTP, HTTPS, TCP, ARP, RTSP, RTP, UDP, RTCP, SMTP, FTP, DHCP, DNS, DDNS, PPPoE, IPv4/IPv6, SNMP, QoS, UPnP, NTP
WEB Server:	Wbudowany, Zgodność z NVR
Maks. liczba użytkowników on-line:	10
ONVIF:	19.06
Domyślny adres IP:	192.168.1.108
Domyślny login / hasło administratora:	admin / - Hasło administratora należy ustawić przy pierwszym uruchomieniu
Porty dostępu przez www:	80, 37777
Porty dostępu przez aplikację na PC:	37777
Port ONVIF:	80
RTSP URL:	rtsp://admin:hasło@192.168.1.108:554/cam/realmonitor?channel=1&subtype=0 - Strumień główny rtsp://admin:hasło@192.168.1.108:554/cam/realmonitor?channel=1&subtype=1 - Strumień pomocniczy

Wybrane funkcje:	• Możliwość nałożenia obrazu z kamery termowizyjnej na obraz klasyczny • D-WDR - Szeroki zakres dynamiki oświetlenia • ROI - poprawianie jakości wybranych fragmentów obrazu • 2D-DNR, 3D-DNR - Cyfrowa redukcja szumu w obrazie • BLC/HLC - kompensacja światła tła / silnego światła • PIP - Obraz w obrazie • ICR - Mechaniczny filtr podczerwieni • AGC - Automatyczna regulacja wzmocnienia obrazu • Sharpness - Wyostrażanie konturów obrazu • Detekcja ruchu • Detekcja osób palących papierosy • Detekcja prowadzenia rozmów telefonicznych • Analiza IVS : przekroczenie linii, wtargnięcie, detekcja pożaru, klasyfikacja ludzi i pojazdów - Funkcje analizy IVS mogą być definiowane niezależnie dla kamery termowizyjnej oraz wizyjnej
Zasilanie:	• PoE (802.3af), • 12 V DC / 1.1 A
Pobór mocy:	≤ 13 W
Obudowa:	Dome - Metalowa
Kolor:	Biały
Klasa szczelności:	IP67
Temperatura pracy :	-30 °C ... 60 °C
Wymiary:	Ø 122 x 112 mm
Waga:	0.77 kg
Obsługiwane języki:	angielski, francuski, hiszpański, włoski
Producent / Marka:	DAHUA
Gwarancja:	3 lata