Dane aktualne na dzień: 14-11-2026 09:51

Link do produktu: https://www.multiproject.com.pl/kamera-ip-termowizyjna-dh-tpc-bf2120-1f4-1-3mpix-p-24530.html



Kamera IP termowizyjna DH-TPC-BF2120-1F4 1.3Mpix

Cena brutto	**5 997,48 zł**
Cena netto	**4 876,00 zł**
Czas wysyłki	**24 godziny**
Numer katalogowy	**19768**
Producent	**Brak**

Opis produktu

SPECYFIKACJA TECHNICZNA:

KAMERA TERMOWIZYJNA:

Przetwornik:	Niechłodzony mikrobolometr VOx
Wielkość matrycy:	160 x 120 px
Wielkość plamki:	12 µm
Czułość cieplna (NETD):	< 50 mK @ F1.1
Zakres spektralny:	7 µm ... 14 µm
Palety kolorów:	14
Obiektyw:	1.0 mm
Kąt widzenia:	56 °
Rozdzielczość:	1280 x 960 - 1.3 Mpx , 1280 x 720 - 720p
Tryby pracy:	Strumienie główny i pomocniczy mogą występować w dowolnej konfiguracji Firmware 2.403.0000.0.R, build : 2017-07-27 • Strumień główny : 1280 x 960, 1280 x 720 • Strumień pomocniczy : 640 x 480, 320 x 240

KAMERA WIZYJNA:

Przetwornik:	1/2.8 " Progressive Scan Exmor CMOS
Wielkość matrycy:	2.1 Mpx
System skanowania:	Progresywny
Obiektyw:	4 mm
Kąt widzenia:	• 86 ° (dane producenta) • 75 ° (nasze testy)
Zoom optyczny:	

Zoom cyfrowy:	x 16
Czułość:	0.005 Lux (kolor) @ F1.8 0.0005 Lux (B/W) @ F1.8
Zasięg oświetlacza IR:	35 m
Stosunek sygnał/szum (S/N):	> 50 dB (AGC wyłączone)
Rozdzielczość:	1920 x 1080 - 1080p 1280 x 720 - 720p 704 x 576 - D1
Tryby pracy:	Strumienie główny i pomocniczy mogą występować w dowolnej konfiguracji Firmware 2.403.0000.0.R, build : 2017-07-27 • Strumień główny : 1920 x 1080, 1280 x 720, 704 x 576 • Strumień pomocniczy : 704 x 576, 353 x 288

Dane ogólne:

Standard:	TCP/IP, CVBS
Wyjście wideo:	CVBS - 1 Vpp / 75 Ω, BNC
Interfejs RS-485:	
Gniazdo karty pamięci:	Obsługa kart Micro SD do 128GB (możliwy zapis lokalny)
Metoda kompresji obrazu:	H.264 / MJPEG
Wejścia / wyjścia alarmowe:	2 / 1
Audio:	• Wejście na mikrofon zewnętrzny • Wyjście audio
Przepływność (bitrate):	640 ... 8192 kbit/s - H.264
Prędkość transmisji strumienia głównego:	25 kl/s @ 1280 x 960 25 kl/s @ 1080p
Interfejs sieciowy:	10/100 Base-T (RJ-45)
Protokoły sieciowe:	IPv4/IPv6, HTTP, HTTPS, SSL, TCP/IP, UDP, UPnP, ICMP, IGMP, SNMP, RTSP, RTP, SMTP, NTP, DHCP, DNS, PPPoE, DDNS, FTP, IP Filter, QoS, Bonjour, 802.1x Radius
WEB Server:	Wbudowany, Zgodność z NVR
Maks. liczba użytkowników on-line:	20
ONVIF:	16.12
Dostęp z telefonu komórkowego:	Port 37777 • Android: Darmowa aplikacja gDMSS Lite • iOS (iPhone): Darmowa aplikacja iDMSS Lite • Istnieją też płatne wersje aplikacji mobilnych: gDMSS Plus, iDMSS Plus
Domyślny adres IP:	192.168.1.108
Domyślny login / hasło administratora:	admin / admin
Porty dostępu przez www:	80, 37777
Porty dostępu przez aplikację na PC:	37777
Port dostępu przez aplikację mobilną:	37777
Port ONVIF:	80

RTSP URL:	rtsp://admin:admin@192.168.1.108:554/cam/realmonitor?channel=1&subtype=0 - Strumień główny rtsp://admin:admin@192.168.1.108:554/cam/realmonitor?channel=1&subtype=1 - Strumień pomocniczy
Wybrane funkcje:	• Możliwość nałożenia obrazu z kamery termowizyjnej na obraz klasyczny • WDR - 120 dB - Szeroki zakres dynamiki oświetlenia • ROI - poprawianie jakości wybranych fragmentów obrazu • 3D-DNR - Cyfrowa redukcja szumu w obrazie • PIP - Obraz w obrazie • Analiza IVS : przekroczenie linii, wtargnięcie, porzucony/brakujący obiekt, detekcja obiektów (człowiek, samochód), detekcja pożaru - Funkcje analizy IVS mogą być definiowane niezależnie dla kamery termowizyjnej oraz wizyjnej • Detekcja dźwięku • Detekcja ruchu • Konfigurowalne strefy prywatności • BLC/HLC - kompensacja światła tła / silnego światła • AGC - Automatyczna regulacja wzmocnienia obrazu • Sharpness - Wyostrzanie konturów obrazu • Mirror - Odbicie lustrzane obrazu • Tryb dzień/noc (color/b&w/auto) • ICR - Mechaniczny filtr podczerwieni
Zasilanie:	12 V DC / 1000 mA (zasilacz w komplecie)
Pobór mocy:	≤ 12 W
Obudowa:	Compact - Metalowa
Kolor:	Biały
Klasa szczelności:	IP67
Temperatura pracy :	-30 °C ... 60 °C
Wymiary:	Ø 90 x 238 mm
Waga:	0.88 kg
Obsługiwane języki:	angielski
Producent / Marka:	DAHUA
Gwarancja:	**3 lata**