

	KAMERA IP IPC-HFW3549T1-AS-PV-0280B-S4-BLACK TiOC Full-Color - 5 Mpx 2.8 mm DAHUA	INTELIWENTNY WYZWALACZ AKCJI ACTIONBOX/BLEBOX Wi-Fi, 230 V AC	ZŁĄCZE KEYSTONE FX-HDMI1	CZUJKA TLENKU WĘGLA (CZADU) CD-72A2 EURA
				
	1959.00 PLN 2409.57 PLN	103.25 PLN 127.00 PLN	7.20 PLN 8.86 PLN	121.01 PLN 148.84 PLN
Detekcja	...	...	...	Tlenek węgla (CO)
Standard	TCP/IP	...	...	...
Zastosowanie	...	sterowanie urządzeniami, wyzwalanie akcji	...	...
Przetwornik	1/2.7 " Progressive Scan CMOS	...	...	...
Napięcie znamionowe	...	230 V AC	...	...
Sygnalizacja alarmu	...	...	...	• Buzzer • Miganie diody
Wielkość matrycy	5 Mpx	...	...	...
Maksymalne łączne obciążenie	...	—	...	...
Całkowity maksymalny prąd	...	—	...	...
Rodzaj złącza	...	...	Przejsięcie HDMI Gniazdo / HDMI Gniazdo	...
Liczba wejść	...	4	...	...
Przeznaczenie	...	...	Patch panel Keystone	...
Liczba wyjść	...	0	...	...
Stężenie wywołujące alarm	...	...	...	• 300 ppm przez maks. 3 min • 100 ppm przez 10 ... 40 minut • 50 ppm przez 60 ... 90 minut • 30 ppm przez >120 minut
Typ złącza	...	zaciski skręcane	...	...
Materiał	...	...	Metal / PET	...
Komunikacja bezprzewodowa	...	Wi-Fi, 2.4 GHz - IEEE 802.11g	...	...
Wybrane cechy	...	<ul style="list-style-type: none"> • Sterowanie lokalne fizycznym przyciskiem, • harmonogram, • programator czasowy, • dostęp zdalny, • kontrola głosem, • Obsługa technologii µWiFi 	<ul style="list-style-type: none"> • HDMI 1.4 • Bardzo prosty i szybki montaż • Odporność na korozję • Standard montażu Keystone 	<ul style="list-style-type: none"> • Możliwość montażu na ścianie / wolnostojący • Sygnalizacja alarmu > 23 ppm • Pamięć alarmu : 7 dni • Wyświetlacz LCD, • Syrena alarmowa > 85 dB/m @ 3 m • Tryb testowy • Tryb cichy • Alarm niskiego poziomu baterii • Sygnalizacja awarii • Żywotność czujnika : 10 lat
Rozdzielczość	2960 x 1668 - 5 Mpx , 2880 x 1620 - 4.7 Mpx , 2688 x 1520 - 4 Mpx , 2560 x 1440 - 3.7 Mpx , 2048 x 1536 - 3 Mpx , 2304 x 1296 - 3 Mpx , 1920 x 1080 - 1080p , 1280 x 960 - 1.3 Mpx , 1280 x 720 - 720p	...	...	...
Obiektyw	2.8 mm	...	...	...
Pobór prądu	...	...	...	• 20 µA (tryb czuwania) • 50 mA (alarm)
Temperatura pracy	...	-20 °C ... 50 °C	...	-10 °C ... 40 °C
Kąt widzenia	• 97 ° (dane producenta) • 105 ° (nasze testy)	...	...	...
Zasięg oświetlacza IR	30 m	...	...	...
Zasięg oświetlacza światła białego (LED)	30 m	...	...	...
Czułość	0.003 Lux / F1.0 (kolor)	...	...	...

DELTA-OPTI Monika Matysiak / NIP:PL5251295225 / 60-713 Poznań, ul. Graniczna 10
 Tel:+48 61 864 69 60 / GSM:+48 607 60 11 66 / Fax:+48 61 864 69 65 / e-mail: info@delta.poznan.pl
 Poniedziałek-Piątek: 8.00-19.00 / Sobota: 8.00-14.00

Stosunek sygnał/szum (S/N)	> 56 dB	...	...	...
Interfejs RS-485	—	...	...	...
Gniazdo karty pamięci	Obsługa kart Micro SD do 256GB (możliwy zapis lokalny)	...	...	...
Metoda kompresji obrazu	AI H.265 / H.265+ / H.265 / AI H.264 / H.264+ / H.264	...	...	...
Wejścia / wyjścia alarmowe	1 / 1	...	...	...
Audio	<ul style="list-style-type: none"> • Wbudowany mikrofon - 2 szt., • Wejście na mikrofon zewnętrzny, • Wbudowany głośnik • Wyjście audio • Obsługa dwukierunkowego audio • Detekcja dźwięku	...	...	...
Prędkość transmisji strumienia głównego	20 kl/s @ 5 Mpx 25 kl/s @ 4 Mpx	...	...	...
Interfejs sieciowy	10/100 Base-T (RJ-45)	...	...	...
Protokoły sieciowe	IPv4/IPv6, HTTP, TCP, UDP, ARP, RTP, RTSP, RTCP, RTMP, SMTP, FTP, SFTP, DHCP, DNS, DDNS, QoS, UPnP, NTP, Multicast, ICMP, IGMP, NFS, SAMBA, PPPoE, SNMP	...	...	...
WEB Server	Wbudowany	...	...	...
Maks. liczba użytkowników on-line	20	...	...	...
ONVIF	21.12	...	...	...
Dostęp z telefonu komórkowego	<ul style="list-style-type: none"> Port: 37777 lub dostęp przez chmurę (P2P) • Android: Darmowa aplikacja DMSS • iOS (iPhone): Darmowa aplikacja DMSS 	<ul style="list-style-type: none"> • Darmowa aplikacja wBox na Android • Darmowa aplikacja wBox na iOS	...	...
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 dostępu przez aplikację mobilną	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	<ul style="list-style-type: none"> • Funkcja aktywnego odstraszenia, Błyszczące naprzemiennie diody: czerwona i niebieska - konfiguracja częstotliwości, Dźwięk syreny - 3 poziomy głośności • WDR - 120 dB - Szeroki zakres dynamiki oświetlenia • 3D-DNR - Cyfrowa redukcja szumu w obrazie • ROI - poprawianie jakości wybranych fragmentów obrazu • F-DNR (Defog) - Redukcja szumów związanych z opadami atmosferycznymi • Quick Pick - technologia AI umożliwiająca wraz z rejestratorem szybką identyfikację interesujących obiektów (ludzi/pojazdów) w oparciu o algorytm sztucznej inteligencji. Pozwala wyodrębnić i porównywać kolory ubrań oraz pojazdów • SMD 4.0 - wyszukiwanie obiektu sklasyfikowanego jako: człowiek, pojazd silnikowy - zwiększona odległość wykrywania i odporność na fałszywe alarmy • AI SSA - ang. AI Smart Scene Adaptive - autoadaptacja sceny wykorzystująca algorytm głębokiego uczenia do wykrywania warunków środowiskowych, takich jak deszcz, mgła, podświetlenie, słabe światło i migotanie, w celu ustawienia optymalnych parametrów obrazu • BLC/HLC - kompensacja światła tła / silnego światła • Tryb dzień/noc • Full Color - kolorowy tryb nocny • Automatemyczny balans bieli • AGC - Automatemyczna regulacja wzmocnienia obrazu • Detekcja ruchu - maks. 4 strefy • Strefy prywatności - maks. 8 • Mirror - Odbicie lustrzane obrazu • Alarm świetlny oraz dźwiękowy • Wbudowany oświetlacz światła białego (LED) : 2 diody • Analiza IVS : przekroczenie linii, wtargnięcie - klasyfikacja ludzi i pojazdów, zmiana sceny, sabotaż wideo, Detekcja dźwięku	...	...	...
Zasilanie	<ul style="list-style-type: none"> • PoE (802.3af), • 12 V DC / 570 mA	...	...	2 x bateria 1.5 V LR6 (AA) (w komplecie)
Pobór mocy	<ul style="list-style-type: none"> • ≤ 8.2 W @ PoE • ≤ 6.8 W @ 12 V	...	...	...
Obudowa	Compact - Metalowa	Tworzywo sztuczne	...	...
Kolor	Czarny	Czarny	...	...

DELTA-OPTI Monika Matysiak / NIP:PL5251295225 / 60-713 Poznań, ul. Graniczna 10
Tel:+48 61 864 69 60 / GSM:+48 607 60 11 66 / Fax:+48 61 864 69 65 / e-mail: info@delta.poznan.pl
Poniedziałek-Piątek: 8.00-19.00 / Sobota: 8.00-14.00

Klasa szczelności	IP67	IP20	...	...
Wandaloodporna	—	...	...	...
Temperatura pracy	-40 °C ... 60 °C	...	...	...
Waga	0.99 kg	0.027 kg	0.007 kg	0.152 kg
Wymiary	289 x 95 x 85 mm	35 x 33 x 23 mm	17 x 22 x 29 mm (szer. x wys. x gł.)	120 x 73 x 34 mm
Obsługiwane języki	polski, angielski, czeski, francuski, hiszpański, holenderski, niemiecki, rosyjski, portugalski, rumuński, ukraiński, węgierski, włoski	...	...	...
Producent / Marka	DAHUA	BleBox	...	EURA
Gwarancja	3 lata	2 lata	2 lata	7 lat



DELTA-OPTI Monika Matysiak / NIP:PL5251295225 / 60-713 Poznań, ul. Graniczna 10
 Tel:+48 61 864 69 60 / GSM:+48 607 60 11 66 / Fax:+48 61 864 69 65 / e-mail: info@delta.poznan.pl
 Poniedziałek-Piątek: 8.00-19.00 / Sobota: 8.00-14.00