



	KAMERA IP IPC-HFW3849T1-AS-PV-0280B-S4 TiOC Full-Color - 8.3 Mpx 4K UHD 2.8 mm DAHUA	KAMERA IP APTI-AI508C3-28W-L Full-Color - 5 Mpx 2.8 mm
		
	484.68 EUR 596.16 EUR	65.59 EUR 80.68 EUR
Standard	TCP/IP	IP
Przetwornik	1/2.8 " Progressive Scan CMOS	1/2.8 " SONY Starvis™ Back-illuminated CMOS
Wielkość matrycy	8.3 Mpx	...
Rozdzielczość	3840 x 2160 - 8.3 Mpx 4K UHD , 3072 x 2048 - 6 Mpx , 3072 x 1728 - 5 Mpx , 2592 x 1944 - 5 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 720 - 720p	2880 x 1620 - 5 Mpx , 2592 x 1944 - 5 Mpx , 2560 x 1440 - 3.7 Mpx , 1920 x 1080 - 1080p , 1280 x 720 - 720p
System skanowania	Progresywny	...
Obiektyw	2.8 mm	2.8 mm
Kąt widzenia	• 106 ° (dane producenta) • 100 ° (nasze testy)	106 °
Zasięg oświetlacza IR	30 m	...
Zasięg oświetlacza światła białego (LED)	30 m	25 m
Czułość	0.004 Lux / F1.0 (kolor)	...
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+ / AI H.264 / H.264+	H.265+ / H.265 / H.264+ / H.264 / MJPEG
Wejścia / wyjścia alarmowe	1 / 1	—
Inteligentna analiza obrazu	...	<ul style="list-style-type: none"> • wtargnięcie - klasyfikacja ludzi i pojazdów • przekroczenie linii - klasyfikacja ludzi i pojazdów • detekcja zgromadzenia ludzi • detekcja podejrzanego działania • detekcja ruchu oparta na wykrywaniu ludzi
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	25 kl/s @ 8.3 Mpx	25 kl/s @ 5 Mpx
Interfejs sieciowy	10/100 Base-T (RJ-45)	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	Wbudowany
Maks. liczba użytkowników on-line	20	10
ONVIF	21.12	✓
Dostęp z telefonu komórkowego	Port: 37777 lub dostęp przez chmurę (P2P) • Android: Darmowa aplikacja DMSS • iOS (iPhone): Darmowa aplikacja DMSS	Port: 80 lub dostęp przez chmurę (P2P) • Android: Darmowa aplikacja BitVision • iOS (iPhone): Darmowa aplikacja BitVision
Domyślny adres IP	192.168.1.108	192.168.1.168
Domyślny login / hasło administratora	admin / - Hasło administratora należy ustawić przy pierwszym uruchomieniu	admin / admin Hasło administratora należy ustawić przy pierwszym uruchomieniu
Porty dostępu przez www	80, 37777	80
Porty dostępu przez aplikację na PC	37777	80
Port dostępu przez aplikację mobilną	37777	80
Port ONVIF	80	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	rtsp://user:password@ip_address:80/0 - Strumień główny rtsp://user:password@ip_address:80/1 - Strumień pomocniczy

Wybrane funkcje	<ul style="list-style-type: none"> • Funkcja aktywnego odstraszenia, Błyskające 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 algorytmy 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 • Automatyczny balans bieli • AGC - Automatyczna 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 	<ul style="list-style-type: none"> • WDR - 120 dB - Szeroki zakres dynamiki oświetlenia • 3D-DNR - Cyfrowa redukcja szumu w obrazie • Anti-Flicker - Technologia eliminująca męczący oczy efekt migotania obrazu • F-DNR (Defog) - Redukcja szumów związanych z opadami atmosferycznymi • ROI - poprawianie jakości wybranych fragmentów obrazu • BLC - kompensacja światła wstecznego (tła) • HLC - Kompensacja silnego światła (punktowego) • ROI - poprawianie jakości wybranych fragmentów obrazu • Możliwość zmiany rozdzielczości, jakości i przepustowości • ICR - Mechaniczny filtr podczerwieni • Detekcja ruchu • Strefy prywatności • Mirror - Odbicie lustrzane obrazu • Sharpness - Wyostrzenie konturów obrazu
Zasilanie	<ul style="list-style-type: none"> • PoE (802.3af), • 12 V DC / 630 mA 	<ul style="list-style-type: none"> • PoE (802.3af), • 12 V DC / 340 mA
Pobór mocy	max. 9.1 W @ PoE max. 7.6 W @ 12 V	≤ 4.1 W
Obudowa	Compact - Metalowa	Compact - Metalowa
Kolor	Biały + Czarny	Biały
Klasa szczelności	IP67	IP67
Wandaloodporna	—	...
Temperatura pracy	-40 °C ... 60 °C	-20 °C ... 60 °C
Waga	1.02 kg	0.42 kg
Wymiary	289 x 95 x 85 mm	172 x 73 x 73 mm
Obsługiwane języki	polski, angielski, czeski, francuski, hiszpański, holenderski, niemiecki, rosyjski, portugalski, rumuński, ukraiński, węgierski, włoski	polski, angielski, bułgarski, czeski, francuski, hiszpański, holenderski, niemiecki, portugalski, rosyjski, turecki, włoski
Producent / Marka	DAHUA	APTI
Gwarancja	3 lata	2 lata