



# Dahua Technology IPC-HDW2441T-ZS-27135

Kamera cylindryczna IP 4MP, 2,7..13,5 mm moto-zoom, WDR, IR 40m, IP67, WizSense, mikrofon



## Normy, Certyfikaty c.d.

Kamera cylindryczna IP serii WizSense o rozdzielczości 4 MP wyposażona w obiektyw zmiennoogniskowy 2,7..13,5 mm moto-zoom, zapewniająca obraz bardzo dobrej jakości w obszarach o mocno zróżnicowanym poziomie oświetlenia oraz w całkowitej ciemności w trybie czarno-białym z wykorzystaniem wbudowanego oświetlacza podczerwieni o zasięgu do 40 m. Kamera posiada wbudowany mikrofon.

### Parametry podstawowe

Seria	WizSense
Przetwornik obrazu	1/2.9" CMOS
ROM	128 MB
RAM	128 MB
System skanowania	Progresywny
Elektroniczna migawka	Auto/Ręcznie 1/3 s-1/100,000 s
Czułość	0.008 lux@F1.5 (Kolor, 30IRE) 0.0008 lux@F1.5(CZ/B, 30IRE) 0 lux (włączony oświetlacz)
S/N	>56 dB
Tryb Dzień/Noc	Auto(ICR)/Kolor/B/W

### Optyka

Typ obiektywu	moto-zoom
Montaż obiektywu	Ø14
Ogniskowa	2.7..13.5 mm
Apertura	F1.5
Kąt obserwacji	H: 104°-29°; V: 54°-16°; D: 125°-34°
Regulacja Iris	Stały
Minimalna odległość obiektu	0.8 m
DORI	Lens: W Detect: 64.0 m (209.97 ft) Observe: 25.6 m (83.99 ft) Recognize: 12.8 m (41.99 ft) Identify: 6.4 m (20.99 ft) ; Lens: T Detect: 210.0 m (688.97 ft) Observe: 84.0 m (275.59 ft) Recognize: 42.0 m (137.80 ft) Identify: 21.0 m (68.90 ft) ;

### Oświetlenie

Zasięg oświetlacza	40 m
Kontrola oświetlacza wł./wył.	Automatycznie, ręcznie
Źródło światła	2 (IR LED)
Inteligentny oświetlacz	Tak

### Wideo

Maksymalna rozdzielczość	4 MP (2688 x 1520)
Kompresja wideo	H.264H; H.265; H.264; H.264B; MJPEG (tylko strumień podrzędny)
Smart Codec	Smart H.265+; Smart H.264+
Maksymalna liczba transmitowanych obrazów	Main stream: 2688 x 1520@(1-20 kl./s)/2560 x 1440@(1-25/30 kl./s) Sub stream: 704 x 576@(1-25 kl./s)/704 x 480@(1-30 kl./s) *Powyższe wartości są wartościami maksymalnymi. liczba klatek na sekundę każdego strumienia; w przypadku wielu strumieni wartości będą uzależnione od całkowitej pojemności kodowania.
Możliwość przesyłania strumieniowego	2 strumienie
Rozdzielczości	2688 x 1520 (2688 x 1520); 2560 x 1440 (2560 x 1440); 2304 x 1296 (2304 x 1296); 1080p (1920 x 1080); 1.3M (1280 x 960); 720p (1280 x 720); D1 (704 x 576/704 x 480); VGA (640 x 480); CIF (352 x 288/352 x 240)
BLC	Tak
HLC	Tak
WDR	120 dB
Balans bieli	Automatyczny, naturalny, lampy uliczne, na zewnątrz, ręczny, użytkownika
AGC	Automatyczna, ręczna
Redukcja szumów	3D NR
ROI	4 obszary
Obrót obrazu	0°/90°/180°/270°(wsparcie 90°/270° przy rozdzielczości 2688 x 1520 lub niższej)
Odbicie lustrzane	Tak
Strefy prywatności	4

## Dahua Technology IPC-HDW2441T-ZS-27135

<b>Audio</b>	
Wbudowany mikrofon	Tak
Kompresja audio	G.711a; G.711Mu; G.726; PCM
<b>Detekcja, obsługa alarmów</b>	
Wbudowana analiza	Wtargnięcie, przekroczenie linii (dwie funkcje obsługują klasyfikację i dokładne wykrywanie pojazdu i człowieka)
Inteligentne wyszukiwanie	Współpraca z Smart NVR, dla ulepszenia inteligentnego wyszukiwania, selekcji zdarzeń i łączenia video ze zdarzeniami
Detekcja ruchu	Wł./Wył. (4 obszary)
Zdarzenie alarmowe	Brak karty SD; karta SD pełna; Błąd karty SD; odłączenie sieci; konflikt adresów IP; nielegalny dostęp; detekcja ruchu; sabotaż wideo; przekroczenie linii; wtargnięcie; SMD; wykrywanie napięcia; wyjątek bezpieczeństwa, utrata ostrości
<b>Przechowywanie danych</b>	
Zdalnie, lokalnie	FTP, SFTP, karta uSD do 256 GB
<b>Sieć</b>	
Kontrola szybkości transmisji	CBR/VBR
Przepływność wideo	H.264: 32 kbps-6144 kbps H.265: 12 kbps-6144 kbps
Interfejs sieciowy	10/100 Mbps
SDK, API	Tak
Obsługiwane protokoły sieciowe	IPv4; IPv6; HTTP; TCP; UDP; ARP; RTP; RTSP; RTCP; RTMP; SMTP; FTP; SFTP; DHCP; DNS; DDNS; NTP; Multicast; ICMP; IGMP
Kompatybilność	ONVIF (Profile S/Profile T); CGI; P2P; Milestone
Ilość użytkowników/host	6 (Całkowita przepustowość: 36 M)
Przeglądarka internetowa	IE, Chrome, Firefox
Oprogramowanie zarządzające	Smart PSS; DSS; DMSS
Aplikacje mobilne	iOS; Android
Bezpieczeństwo cybernetyczne	Szyfrowanie wideo; Szyfrowanie konfiguracji; Digest; WSSE; Blokada konta; dzienniki bezpieczeństwa; Filtrowanie adresów IP/MAC; Generowanie i importowanie certyfikatu X.509; dziennik systemowy; HTTPS; 802.1x; Zaufany rozruch; Zaufane wykonanie; Zaufana aktualizacja

<b>Parametry elektryczne</b>	
Zasilanie	12 VDC/PoE (802.3af)
Pobór mocy	Basic: 1.9 W (12 V DC); 2.8 W (PoE) Maks. (H.265+ wł. inteligencja +WDR +IR wł.): 6.1 W (12 V DC); 7.3 W (PoE)

<b>Warunki pracy</b>	
Temperatura pracy	-30 °C to +60 °C
Wilgotność względna	≤95%
Temperatura przechowywania	-40 °C to +60 °C

<b>Konstrukcja</b>	
Regulacja położenia	360/78/360°
Stopień ochrony obudowy	IP67
Materiał	Metal
Wymiary	108.3 mm × Ø122 mm
Waga netto	0.86 kg
Waga brutto	0.69 kg

<b>Normy, Certyfikaty</b>	
Certyfikaty	CE-LVD:EN62368-1; CE-EMC:Electromagnetic Compatibility Directive 2014/30/EU; FCC: 47 CFR FCC Part 15, Subpart B

<b>Opcjonalne akcesoria</b>	
PFA152-E	Adapter słupowy do montażu kamer
PFA130-E	Wodoodporna puszką montażową, IP66
PFB220C	Wysięgnik sufitowy do kamery kopułowej

## Ultrak Security Systems Sp. z o.o.

www.adiglobal.com/pl

**Siedziba spółki:**  
Santocka 39  
71-083 **Szczecin**  
tel. +48 91 485 40 60  
fax +48 91 485 40 80  
e-mail: sales.pl@adiglobal.com

**Warszawa:** tel. +48 22 519-76-53/57..58, e-mail: biuro.warszawa.pl@adiglobal.com  
**Gdańsk:** tel. 797 887 921, e-mail: biuro.gdansk.pl@adiglobal.com  
**Kraków:** tel: 607-445-603, e-mail: biuro.krakow.pl@adiglobal.com  
**Wrocław:** tel: +48 71 757-15-97, e-mail: biuro.wroclaw.pl@adiglobal.com  
**Poznań:** tel: 607 445 144, e-mail: biuro.poznan.pl@adiglobal.com  
**Katowice:** tel: 572 512 267, e-mail: biuro.katowice.pl@adiglobal.com

