

Link do produktu: <https://www.altech24.pl/kamera-ip-szybkoobrotowa-zewnetrzna-sd5a445gb-hnr-37nbspmx-396nbsp-17775nbspmm-dahua-p-167433.html>



KAMERA IP SZYBKOOBROTOWA ZEWNĘTRZNA SD5A445GB-HNR - 3.7 Mpx 3.96 ... 177.75 mm DAHUA

Cena	4 457,00 zł
Dostępność	dostępny
Numer katalogowy	SD5A445GB-HNR
Kod EAN	6923172585752

Opis produktu

Kamera IP z bardzo dobrym przetwornikiem o dużej rozdzielczości. Dzięki temu idealnie nadaje się do systemów monitoringu gdzie wymagana jest identyfikacja osób lub pojazdów.

Wbudowany oświetlacz podczerwieni umożliwia pracę w nocy, a obiektyw zmiennoogniskowy o dużym zakresie regulacji kąta widzenia pozwala na optymalne wykadrowanie obrazu w każdych warunkach. Zasięg oświetlacza podawany przez producenta zależy od warunków środowiskowych (przejrzystości powietrza, otoczenia, koloru ścian, czyli tzw. współczynnika odbicia sceny).

Technologia "Starlight" umożliwia uzyskanie wyraźnego kolorowego obrazu przy małym natężeniu oświetlenia. Możliwość zasilania PoE, zgodnie ze standardem 802.3at sprawia, że urządzenie jest jeszcze bardziej uniwersalne i łatwiejsze w instalacji.

W przypadku kilku kamer IP pracujących w rozdzielczości $\geq 1920 \times 1080$ zalecamy stosowanie sieci o przepustowości 1Gb/s.

Standard:	TCP/IP
Przetwornik:	1/2.8 " STARVIS™ CMOS
Wielkość matrycy:	4 Mpx
Rozdzielczość:	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:	3.96 ... 177.75 mm
Kąt widzenia:	66 ° ... 1.9 ° (dane producenta) 59 ° ... 1.9 ° (nasze testy)
Zoom optyczny:	x 45
Zoom cyfrowy:	x 16
Zasięg oświetlacza IR:	150 m
Wyjście wideo:	
Prędkość obrotowa przy presetach:	400 °/s (poziom)

Prędkość obrotowa (sterowanie ręczne):	300 °/s (pion) 0.1 °/s ... 300 °/s (poziom)
Zakres obrotu w poziomie:	0.1 °/s ... 200 °/s (pion) 360 ° - ciągły
Zakres obrotu w pionie:	-15 ° ... 90 °
Interfejs RS-485:	
Liczba presetów:	300
Skanowanie w poziomie:	
Ustawiane trasy ruchu:	8
Metoda kompresji obrazu:	H.265+ / H.265 / H.264+ / H.264 / MJPEG
Wejścia / wyjścia alarmowe:	2 / 1
Audio:	Wejście na mikrofon zewnętrzny Wyjście audio Obsługa dwukierunkowego audio
Prędkość transmisji strumienia głównego:	Detekcja dźwięku 25 kl/s @ 4 Mpx
Interfejs sieciowy:	10/100 Base-T (RJ-45)
Protokoły sieciowe:	HTTP, HTTPS, TCP/IP, PPPoE, IPv4/IPv6, RTMP, RTSP, UDP, SMTP, NTP, DHCP, DNS, DDNS, IEEE 802.1x, QoS, FTP, UPnP, ICMP, SNMP, SSL, IGMP, ARP, RTCP, RTP
WEB Server:	Wbudowany
Maks. liczba użytkowników on-line:	20
ONVIF:	21.12
Gniazdo karty pamięci:	Obsługa kart Micro SD do 512GB (możliwy zapis lokalny)
Dostęp z telefonu komórkowego:	Port: 37777 lub dostęp przez chmurę (P2P) Darmowa aplikacja DMSS
Domyślny adres IP:	iOS (iPhone): Darmowa aplikacja DMSS 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:	Inteligentne śledzenie obiektów WDR - 120 dB - Szeroki zakres dynamiki oświetlenia 2D-DNR, 3D-DNR - Cyfrowa redukcja szumu w obrazie EIS - Elektroniczna stabilizacja obrazu ROI - poprawianie jakości wybranych fragmentów obrazu F-DNR (Defog) - Redukcja szumów związanych z opadami atmosferycznymi SMD 4.0 - wyszukiwanie obiektu sklasyfikowanego jako: człowiek, pojazd silnikowy - zwiększona odległość wykrywania i odporność na fałszywe alarmy Quick Pick - technologia AI umożliwiająca wraz z rejestratorem szybką identyfikację interesujących obiektów

Android:

	(ludzi/pojazdów) w oparciu o algorytm sztucznej inteligencji. Pozwala wyodrębnić i porównywać kolory ubrań oraz pojazdów Obsługa NAS - Network Attached Storage BLC/HLC - kompensacja światła tła / silnego światła Detekcja ruchu Strefy prywatności - maks. 24 Tryb dzień/noc ICR - Mechaniczny filtr podczerwieni AGC - Automatyczna regulacja wzmocnienia obrazu Automatyczny balans bieli Sharpness - Wyostrowanie konturów obrazu Analiza IVS : przekroczenie linii, wtargnięcie, porzucony/brakujący obiekt, szybki ruch, detekcja parkowania, detekcja zgromadzenia ludzi, detekcja podejrzanego działania, detekcja twarzy - zaawansowane funkcje przechwytywania twarzy, obsługuje 6 rodzajów ekstrakcji atrybutów twarzy Filtrowanie fałszywych alarmów w oparciu o rozpoznawanie osób oraz pojazdów (przekroczenie linii, wtargnięcie)
Zasilanie:	PoE (802.3at),
Pobór mocy:	24 V DC / 2.5 A (zasilacz w komplecie) max. 22 W
Obudowa:	Speed Dome, Metal + Plastik
Kolor:	Biały + Czarny
Temperatura pracy :	-40 °C ... 70 °C
Klasa szczelności:	IP67
Wandaloodporna:	IK10
Waga:	5.34 kg (z uchwytem)
Wymiary:	190 x 415 x 268 mm (z uchwytem)
Obsługiwane języki:	polski, angielski, czeski, hiszpański, francuski, holenderski, niemiecki, portugalski rumuński, rosyjski turecki węgierski, włoski
Producent / Marka:	DAHUA
Gwarancja:	5 lat