

Kod: DH-SD6AL245U-HNI

KAMERA IP SZYBKOOBROTOWA ZEWNĘTRZNA **DH-SD6AL245U-HNI** - 1080p, 3.95 ... 177.7 mm DAHUA

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

Oświetlacz podczerwieni składający się z lasera o regulowanym kącie wiązki pozwala na dokładne oświetlenie obiektów znajdujących się nawet w bardzo dużej odległości. Zasięg oświetlacza podawany przez producenta zależy od warunków środowiskowych (przejrzystości powietrza, otoczenia, koloru ścian, czyli tzw. współczynnika odbicia sceny).

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:	2.1 Mpx
Rozdzielczość:	1920 x 1080 - 1080p , 1280 x 960 - 1.3 Mpx , 1280 x 720 - 720p
System skanowania:	Progresywny
Obiektyw:	3.95 ... 177.7 mm
Kąt widzenia:	• 70 ° ... 1.8 ° (dane producenta) • 65 ° ... 1.9 ° (nasze testy)
Zoom optyczny:	x 45
Zoom cyfrowy:	x 16
Zasięg oświetlacza IR:	550 m
Stosunek sygnał/szum (S/N):	> 56 dB (AGC wyłączone)

Wyjście wideo:	1 Vpp / 75 Ω
Prędkość obrotowa przy presetach:	max. 240 °/s
Prędkość obrotowa (sterowanie ręczne):	0.1 °/s ... 200 °/s (poziom) 0.1 °/s ... 120 °/s (pion)
Zakres obrotu w poziomie:	360 ° ciągły
Zakres obrotu w pionie:	-20 ° ... 90 °
Interfejs RS-485:	✓
Protokoły:	Pelco-D, Pelco-P, DH-SD Automatyczne rozpoznawanie
Liczba presetów:	300
Skanowanie w poziomie:	✓
Ustawiane trasy ruchu:	8
Metoda kompresji obrazu:	H.265+ / H.265 / H.264+ / H.264 / MJPEG
Przepływność (bitrate):	448 ... 8192 kbit/s - H.264 / H.265
Wejścia / wyjścia alarmowe:	7 / 2
Audio:	• 1 Wejście Audio • 1 Wyjście Audio • Detekcja dźwięku
Prędkość transmisji strumienia głównego:	1 ... 50 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, IEEE 802.1x
WEB Server:	Wbudowany, Zgodność z NVR
Maks. liczba użytkowników on-line:	20
ONVIF:	16.12
Dostęp z telefonu komórkowego:	Port: 37777 lub dostęp przez chmurę (P2P) • Android: Darmowa aplikacja DMSS , Android: Darmowa aplikacja IMOU • iOS (iPhone): Darmowa aplikacja DMSS , iOS (iPhone): Darmowa aplikacja IMOU
Domyślny adres IP:	192.168.1.108
Domyślny login / hasło administratora:	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: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
Gniazdo karty pamięci:	Obsługa kart Micro SD do 256GB (możliwy zapis lokalny)

Wybrane funkcje:	• EIS - Elektroniczna stabilizacja obrazu • WDR - 120 dB - Szeroki zakres dynamiki oświetlenia • 2D-DNR, 3D-DNR - Cyfrowa redukcja szumu w obrazie • F-DNR (Defog) - Redukcja szumów związanych z opadami atmosferycznymi • ROI - poprawianie jakości wybranych fragmentów obrazu • Tryb dzień/noc (color/b&w/auto) • WB - Balans bieli (ATW/AWB/manualny/wewnętrzny/zewnętrzny) • ICR - Mechaniczny filtr podczerwieni • Konfigurowalne strefy prywatności - 24 • Parking action - ustawienie się kamery na określoną pozycję lub uruchomienie ścieżki w przypadku braku aktywności operatora przez ustawiony wcześniej czas • BLC/HLC - kompensacja światła tła / silnego światła • Detekcja dźwięku • Sharpness - Wyostrozanie konturów obrazu • Mirror - Odbicie lustrzane obrazu • Sterowanie wycieraczką poprzez TCP/IP • Analiza IVS : Inteligentne śledzenie obiektów, przekroczenie linii, wtargnięcie, porzucony/brakujący obiekt, detekcja twarzy • Mapa cieplna - zaznaczenie w obrazie odpowiednimi kolorami obszarów o różnym natężeniu ruchu • Inteligentne śledzenie obiektów
Zasilanie:	• Hi-PoE, • 24 V AC / 3 A (zasilacz w komplecie)
Obudowa:	Speed Dome Metalowa
Kolor:	Biały
Klasa szczelności:	IP67
Waga:	7.4 kg (z uchwytem)
Wymiary:	240 x 357 mm x 435 mm (z uchwytem)
Temperatura pracy :	-40 °C ... 70 °C
Obsługiwane języki:	angielski, polski
Producent / Marka:	DAHUA
Gwarancja:	3 lata