

Link do produktu: <https://www.multiproject.com.pl/kamera-ip-speed-dome-dh-sd6al245u-hni-ir-2mpix-p-24519.html>



## Kamera IP Speed Dome DH-SD6AL245U-HNI-IR 2Mpix

Cena brutto	<b>10 691,05 zł</b>
Cena netto	<b>8 691,91 zł</b>
Czas wysyłki	<b>24 godziny</b>
Numer katalogowy	<b>19752</b>
Producent	<b>Brak</b>

### 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. Kamerom z serii "Starlight" wystarcza bardzo słabe oświetlenie do uzyskania wyraźnego kolorowego obrazu.

Największym atutem kamery jest obiektyw z zoomem optycznym x45, który w połączeniu z oświetlaczem o dużej mocy pozwala na całodobowy monitoring bez dodatkowego oświetlenia nawet kilkusetmetrowego terenu.

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).

Dodatkowo kamera posiada wycieraczkę obiektywu sterowaną zdalnie za pomocą TCP/IP. Zgodność kamery z interfejsem ONVIF zapewnia możliwość stosowania jej w różnych systemach monitoringu IP zgodnych z tym interfejsem, niezależnie od producenta. W przypadku kilku kamer IP pracujących w rozdzielczości 1920 x 1080 zalecamy stosowanie sieci o przepustowości 1Gb/s.

Standard:	TCP/IP
Przetwornik:	1/2.8 " Progressive Scan CMOS
Wielkość matrycy:	2.1 Mpx
Rozdzielczość:	1920 x 1080 - 1080p , 1280 x 960 - 1.3 Mpx , 1280 x 720 - 720p
Tryby pracy:	Strumienie główny i pomocniczy mogą występować w dowolnej konfiguracji

	<p>Firmware 2.622.0000000.1.R.E4.4510.9A.NR, build: 2017-11-21</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Strumień główny : 1920 x 1080, 1280 x 960, 1280 x 720</li> <li>• Strumień pomocniczy : 704 x 576, 352 x 288</li> <li>• Strumień pomocniczy 2 : 1920 x 1080, 1280 x 960, 1280 x 720, 704 x 576, 352 x 288</li> </ul>
System skanowania:	Progresywny
Obiektyw:	3.95 ... 177.7 mm
Kąt widzenia:	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 70 ° ... 1.8 ° (dane producenta)</li> <li>• 65 ° ... 1.9 ° (nasze testy)</li> </ul>
Zoom optyczny:	x 45
Zoom cyfrowy:	x 16
Zasięg oświetlacza IR:	300 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.264 / MJPEG
Przepływność (bitrate):	448 ... 8192 kbit/s - H.264 / H.265
Wejścia / wyjścia alarmowe:	7 / 2
Audio:	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 1 Wejście Audio</li> <li>• 1 Wyjście Audio</li> <li>• Detekcja dźwięku</li> </ul>
Prędkość transmisji strumienia głównego:	1 ... 50 kl/s - 1080p
Interfejs sieciowy:	10/100 Base-T (RJ-45)
Protokoły sieciowe:	IPv4/IPv6, HTTP, HTTPS, TCP/IP, UDP, UPnP, ICMP, IGMP, RTP, SNMP, 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:	<p>Port: 37777 lub dostęp przez chmurę (P2P)</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Android: Darmowa aplikacja gDMSS Lite, Android: Darmowa aplikacja imou</li> <li>• iOS (iPhone): Darmowa aplikacja iDMSS Lite, iOS (iPhone): Darmowa aplikacja imou Istnieją też płatne wersje aplikacji mobilnych: gDMSS Plus, iDMSS Plus</li> </ul>
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:	<p>rtsp://admin:admin@192.168.1.108:554/cam/realmonitor?channel=1&amp;subtype=0 - Strumień główny rtsp://admin:admin@192.168.1.108:554/cam/realmonitor?channel=1&amp;subtype=1 - Strumień pomocniczy</p>
Gniazdo karty pamięci:	Obsługa kart Micro SD do 256GB (możliwy zapis lokalny)
Wybrane funkcje:	<ul style="list-style-type: none"> <li>• EIS - Elektroniczna stabilizacja obrazu</li> <li>• WDR - 120 dB - Szeroki zakres dynamiki oświetlenia</li> <li>• 2D-DNR, 3D-DNR - Cyfrowa redukcja szumu w obrazie</li> </ul>

	<ul style="list-style-type: none"><li>• F-DNR (Defog) - Redukcja szumów związanych z opadami atmosferycznymi</li><li>• ROI - poprawianie jakości wybranych fragmentów obrazu</li><li>• Tryb dzień/noc (color/b&amp;w/auto)</li><li>• WB - Balans bieli (ATW/AWB/manualny/wewnętrzny/zewnętrzny)</li><li>• ICR - Mechaniczny filtr podczerwieni</li><li>• Konfigurowalne strefy prywatności - 24</li><li>• BLC/HLC - kompensacja światła tła / silnego światła</li><li>• Detekcja dźwięku</li><li>• Sharpness - Wyostrzenie konturów obrazu</li><li>• Mirror - Odbicie lustrzane obrazu</li><li>• Analiza IVS : Inteligentne śledzenie obiektów, przekroczenie linii, wtargnięcie, porzucony/brakujący obiekt, detekcja twarzy</li><li>• Mapa cieplna - zaznaczenie w obrazie odpowiednimi kolorami obszarów o różnym natężeniu ruchu</li></ul>
Zasilanie:	<ul style="list-style-type: none"><li>• Hi-PoE,</li></ul>

	<ul style="list-style-type: none"><li>• 24 V AC / 3 A (zasilacz w komplecie)</li></ul>
Obudowa:	Speed Dome Metalowa
Kolor:	Biały
Temperatura pracy :	-40 °C ... 70 °C
Klasa szczelności:	IP67
Waga:	6.7 kg (z uchwytem)
Wymiary:	240 x 357 mm x 435 mm (z uchwytem)
Obsługiwane języki:	angielski, polski
Producent / Marka:	DAHUA
Gwarancja:	3 lata