

Link do produktu: <https://www.abctech.pl/kamera-ip-szybkoobrotowa-zewnetrzna-sd8a840-hnf-pa-83nbpsmpx-4k-uhd-56nbsp-223nbspmm-dahua-p-10485.html>



## KAMERA IP SZYBKOOBROTOWA ZEWNĘTRZNA SD8A840-HNF-PA - 8.3 Mpx, 4K UHD, 5.6 ... 223 mm DAHUA

|                  |                                         |
|------------------|-----------------------------------------|
| Cena brutto      | <b>17 981,22 zł</b>                     |
| Cena netto       | <b>14 618,88 zł</b>                     |
| Dostępność       | <b>Niedostępny - produkt archiwalny</b> |
| Czas wysyłki     | <b>24 godziny</b>                       |
| Numer katalogowy | <b>SD8A840-HNF-PA</b>                   |
| Kod EAN          | <b>2010902960515</b>                    |
| Producent        | <b>DAHUA</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.

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).

Dzięki zastosowanej technologii "Starlight", kamerze wystarcza bardzo słabe oświetlenie do uzyskania wyraźnego kolorowego obrazu. Największym atutem kamery jest obiektyw z zoomem optycznym x40, który w połączeniu z oświetlaczem o dużej mocy pozwala na całodobowy monitoring bez dodatkowego oświetlenia nawet kilkusetmetrowego terenu.

Dodatkowo kamera posiada wycieraczkę obiektywu sterowaną zdalnie za pomocą TCP/IP. W przypadku kilku kamer IP pracujących w rozdzielczości 1920 x 1080 zalecamy stosowanie sieci o przepustowości 1Gb/s.

|                        |                                                                                                                                  |
|------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Standard:              | TCP/IP                                                                                                                           |
| Przetwornik:           | 1/1.8 " STARVIS? CMOS                                                                                                            |
| Wielkość matrycy:      | 8.3 Mpx                                                                                                                          |
| Rozdzielczość:         | 3840 x 2160 - 8.3 Mpx, 4K UHD ,<br>2560 x 1440 - 4 Mpx ,<br>1920 x 1080 - 1080p ,<br>1280 x 960 - 1.3 Mpx ,<br>1280 x 720 - 720p |
| System skanowania:     | Progresywny                                                                                                                      |
| Obiektyw:              | 5.6 ... 223 mm                                                                                                                   |
| Kąt widzenia:          | 63.9 ° ... 2.0 ° (dane producenta)                                                                                               |
| Zoom optyczny:         | x 40                                                                                                                             |
| Zoom cyfrowy:          | x 16                                                                                                                             |
| Zasięg oświetlacza IR: | 500 m                                                                                                                            |

|                                          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
|------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Stosunek sygnał/szum (S/N):              | ≥ 55 dB (AGC wyłączone)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| Wyjście wideo:                           | 1 Vpp / 75 ?                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| Prędkość obrotowa przy presetach:        | 240 °/s (poziom)<br>120 °/s (pion)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| Prędkość obrotowa (sterowanie ręczne):   | 0.1 °/s ... 240 °/s (poziom)<br>0.1 °/s ... 100 °/s (pion)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| Zakres obrotu w poziomie:                | 360 ° ciągły                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| Zakres obrotu w pionie:                  | -30 ° ... 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):                  | 512 ... 16384 kbit/s - H.264<br>512 ... 10240 - H.265                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| Wejścia / wyjścia alarmowe:              | 7 / 2                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| Audio:                                   | 1 Wejście Audio<br>1 Wyjście Audio                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| Prędkość transmisji strumienia głównego: | Obsługa dwukierunkowego audio<br>1 ... 25 kl/s - 8 Mpx                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| Interfejs sieciowy:                      | 10/100 Base-T (RJ-45)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| Protokoły sieciowe:                      | IPv4/IPv6, HTTP, HTTPS, IEEE 802.1x, QoS, FTP, SMTP, UPnP, SNMP, DNS, DDNS, NTP, RTSP, RTP, TCP/IP, UDP, IGMP, ICMP, DHCP, PPPoE, ARP, RTCP, RTMP                                                                                                                                                                                                                          |
| WEB Server:                              | Wbudowany, Zgodność z NVR                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| Maks. liczba użytkowników on-line:       | 20                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| ONVIF:                                   | ✓                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| Dostęp z telefonu komórkowego:           | Port: 37777 lub dostęp przez chmurę (P2P)<br>Darmowa aplikacja <a href="#">DMSS</a>                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| Domyślny adres IP:                       | iOS (iPhone): Darmowa aplikacja <a href="#">DMSS</a><br>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<br>rtsp://admin:hasło@192.168.1.108:554/cam/realmonitor?channel=1&subtype=1 - Strumień pomocniczy                                                                                                                                                                               |
| Gniazdo karty pamięci:                   | Obsługa kart Micro SD do 512GB (możliwy zapis lokalny)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| Wybrane funkcje:                         | WDR - 120 dB - Szeroki zakres dynamiki oświetlenia<br>2D-DNR, 3D-DNR - Cyfrowa redukcja szumu w obrazie<br>F-DNR (Defog) - Redukcja szumów związanych z opadami atmosferycznymi<br>BLC/HLC - kompensacja światła tła / silnego światła<br>ROI - poprawianie jakości wybranych fragmentów obrazu<br>Tryb dzień/noc (color/b&w/auto)<br>ICR - Mechaniczny filtr podczerwieni |

Android:

|                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
|---------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                     | WB - Balans bieli<br>(ATW/AWB/manualny/wewnętrzny/zewnętrzny)<br>Detekcja ruchu<br>Konfigurowalne strefy prywatności - 24<br>AGC - Automatyczna regulacja wzmocnienia obrazu<br>Sharpness - Wyostrażanie konturów obrazu<br>Wycieraczka obiektywu sterowana zdalnie za pomocą TCP/IP<br>Analiza IVS : Inteligentne śledzenie obiektów, przekroczenie linii, wtargnięcie, porzucony/brakujący obiekt, zmiana sceny,<br>Rozpoznawanie twarzy, obsługa metadanych, klasyfikacja ludzi i pojazdów, Filtrowanie fałszywych alarmów w oparciu o rozpoznawanie osób oraz pojazdów (przekroczenie linii, wtargnięcie) |
| Zasilanie:          | Hi-PoE,                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| Pobór mocy:         | 36 V DC / 2.23 A (zasilacz w komplecie)<br>30 W                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| Obudowa:            | 48 W (LED IR)<br>Speed Dome Metalowa                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| Kolor:              | Biały                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| Wandaloodporna:     | —                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| Klasa szczelności:  | IP67                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| Temperatura pracy : | -40 °C ... 70 °C                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| Waga:               | 10 kg (bez uchwytu)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| Wymiary:            | Ø 262 x 416 mm (bez uchwytu)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| Obsługiwane języki: | angielski                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| Producent / Marka:  | DAHUA                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| Gwarancja:          | <b>5 lat</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |