

# KARTA KATALOGOWA

Kod: IPC-HDW2849TM-S-IL-0280B

## KAMERA IP **IPC-HDW2849TM-S-IL-0280B** WizSense - 8.3 Mpx 4K UHD 2.8 mm DAHUA

Kamera IP z wydajnym algorytmem kompresji obrazu H.264 / H.265 zapewniającym czyste i bardziej płynne przesyłanie obrazu w maksymalnej rozdzielczości 8.3 MPx, 4K UHD.

Urządzenie zostało wyposażone w technologię Smart Dual Illumination, dzięki której użytkownik ma do wyboru tryb światła białego i tryb IR (podczerwieni). Gdy Smart Dual Illumination jest aktywny, białe światło włącza się automatycznie dopiero w momencie wykrycia obiektu w monitorowanym obszarze, co skutecznie poprawia jakość obrazu.

Możliwość zasilania PoE, zgodnie ze standardem 802.3af sprawia, że urządzenie jest jeszcze bardziej uniwersalne i łatwiejsze w instalacji.



|                                           |                                                                                                                                                                                                                                                                |
|-------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Standard:                                 | TCP/IP                                                                                                                                                                                                                                                         |
| Przetwornik:                              | 1/2.7 " Progressive Scan CMOS                                                                                                                                                                                                                                  |
| Wielkość matrycy:                         | 8.3 Mpx                                                                                                                                                                                                                                                        |
| Rozdzielczość:                            | 3840 x 2160 - 8.3 Mpx 4K UHD ,<br>3072 x 2048 - 6 Mpx ,<br>3072 x 1728 - 5 Mpx ,<br>2880 x 1620 - 4.6 Mpx ,<br>2688 x 1520 - 4 Mpx ,<br>2048 x 1536 - 3 Mpx ,<br>2304 x 1296 - 3 Mpx ,<br>1920 x 1080 - 1080p ,<br>1280 x 960 - 1.3 Mpx ,<br>1280 x 720 - 720p |
| Obiektyw:                                 | 2.8 mm                                                                                                                                                                                                                                                         |
| Kąt widzenia:                             | • 111 ° (dane producenta)<br>• 105 ° (nasze testy)                                                                                                                                                                                                             |
| Zasięg oświetlacza światła białego (LED): | 30 m                                                                                                                                                                                                                                                           |
| Zasięg oświetlacza IR:                    | 30 m                                                                                                                                                                                                                                                           |
| Metoda kompresji obrazu:                  | H.265+ / H.265 / H.264+ / H.264 / MJPEG                                                                                                                                                                                                                        |

DELTA-OPTI Monika Matysiak; <https://www.delta.poznan.pl>  
POL; 60-713 Poznań; Graniczna 10  
e-mail: [delta-opti@delta.poznan.pl](mailto:delta-opti@delta.poznan.pl); tel: +(48) 61 864 69 60

# KARTA KATALOGOWA

|                                          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
|------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Prędkość transmisji strumienia głównego: | 20 kl/s @ 8.3 Mpx<br>25 kl/s @ 4 Mpx                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| Gniazdo karty pamięci:                   | Obsługa kart Micro SD do 256GB (możliwy zapis lokalny)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| Interfejs RS-485:                        | —                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| Wejścia / wyjścia alarmowe:              | —                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| Audio:                                   | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Wbudowany mikrofon</li> <li>• Przesył audio po sieci</li> <li>• Detekcja dźwięku</li> <li>• Zgodność ze standardem AAC</li> </ul>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| Interfejs sieciowy:                      | 10/100 Base-T (RJ-45)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| Protokoły sieciowe:                      | IPv4/IPv6, HTTP, TCP, UDP, ARP, RTP, RTSP, RTCP, RTMP, SMTP, FTP, SFTP, DHCP, DNS, DDNS, QoS, UPnP, NTP, Multicast, ICMP, IGMP, NFS, PPPoE, Bonjour                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| WEB Server:                              | Wbudowany                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| Maks. liczba użytkowników on-line:       | 20                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| ONVIF:                                   | 21.12                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| Dostęp z telefonu komórkowego:           | Port: 37777 lub dostęp przez chmurę (P2P)<br><ul style="list-style-type: none"> <li>• Android: Darmowa aplikacja <a href="#">DMSS</a></li> <li>• iOS (iPhone): Darmowa aplikacja <a href="#">DMSS</a></li> </ul>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| Domyślny adres IP:                       | 192.168.1.108                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| Domyślny login / hasło administratora:   | admin / -<br>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<br>rtsp://admin:hasło@192.168.1.108:554/cam/realmonitor?channel=1&subtype=1 - Strumień pomocniczy                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| Wybrane funkcje:                         | <ul style="list-style-type: none"> <li>• WDR - 120 dB - Szeroki zakres dynamiki oświetlenia</li> <li>• 3D-DNR - Cyfrowa redukcja szumu w obrazie</li> <li>• ROI - poprawianie jakości wybranych fragmentów obrazu</li> <li>• BLC/HLC - kompensacja światła tła / silnego światła</li> <li>• Obsługa NAS - Network Attached Storage</li> <li>• Tryb dzień/noc (color/b&amp;w/auto)</li> <li>• ICR - Mechaniczny filtr podczerwieni</li> <li>• Automatyczny balans bieli</li> <li>• AGC - Automatyczna regulacja wzmocnienia obrazu</li> <li>• Możliwość zmiany rozdzielczości, jakości i przepustowości</li> <li>• Konfigurowalne strefy prywatności</li> <li>• sabotaż wideo</li> <li>• Mirror - Odbicie lustrzane obrazu</li> <li>• Full Color - kolorowy tryb nocny</li> <li>• Inteligentna detekcja ruchu (z rozróżnieniem ludzi oraz pojazdów)</li> <li>• SMD PLUS - wyszukiwanie obiektu sklasyfikowanego jako: człowiek, pojazd silnikowy</li> <li>• Analiza IVS : wtargnięcie, przekroczenie linii - klasyfikacja ludzi i pojazdów</li> </ul> |
| Obudowa:                                 | Dome - Metal + Plastik                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |

# KARTA KATALOGOWA

|                     |                                                                                                                                                  |
|---------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Kolor:              | Biały                                                                                                                                            |
| Klasa szczelności:  | IP67                                                                                                                                             |
| Wandaloodporna:     | —                                                                                                                                                |
| Zasilanie:          | <ul style="list-style-type: none"><li>• PoE (802.3af),</li><li>• 12 V DC / 420 mA</li></ul>                                                      |
| Pobór mocy:         | <ul style="list-style-type: none"><li>• ≤ 5.9 W @ PoE</li><li>• ≤ 5 W @ 12 V DC</li></ul>                                                        |
| Temperatura pracy : | -40 °C ... 60 °C                                                                                                                                 |
| Waga:               | 0.46 kg                                                                                                                                          |
| Wymiary:            | Ø 122 x 99 mm                                                                                                                                    |
| Obsługiwane języki: | polski, angielski, czeski, francuski, hiszpański, holenderski, niemiecki, rosyjski, portugalski, rumuński, turecki, ukraiński, węgierski, włoski |
| Producent / Marka:  | DAHUA                                                                                                                                            |
| Gwarancja:          | <b>3 lata</b>                                                                                                                                    |