

Kod: DS-2CD2085FWD-I(B)(BLACK)(4MM)

# KAMERA WANDALOODPORNNA IP **DS-2CD2085FWD-I(B)(BLACK)(4MM)** - 8.3 Mpx Hikvision

Netto: **1 381.00 PLN** Brutto: **1 698.63 PLN**

Kamera IP z wydajnym algorytmem kompresji obrazu H.264/H.265 zapewniającym czyste i bardziej płynne przesyłanie obrazu w maksymalnej rozdzielczości 3840 x 2160 (8.3 MPx).

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

Powered by Darkfighter - kamera posiada bardzo dobrą czułość, dedykowaną do słabych warunków oświetleniowych.



## SPECYFIKACJA

Standard:	TCP/IP
Przetwornik:	1/2 " Progressive Scan CMOS
System skanowania:	Progresywny
Wielkość matrycy:	8.3 Mpx
Rozdzielczość:	3840 x 2160 - 8.3 Mpx , 3072 x 1728 - 5 Mpx , 2560 x 1440 - 4 Mpx , 1920 x 1080 - 1080p , 1280 x 720 - 720p
Obiektyw:	4 mm
Kąt widzenia:	• 78 ° (dane producenta) • 76 ° (nasze testy)
Kompresja:	H.265+ / H.265 / H.264+ / H.264 / MJPEG
Zasięg oświetlacza IR:	30 m
Wejścia / wyjścia alarmowe:	—
Audio:	—
Gniazdo karty pamięci:	Obsługa kart Micro SD do 128GB (możliwy zapis lokalny)
Prędkość transmisji strumienia głównego:	20 kl/s @ 8.3 Mpx 25 kl/s @ 5 Mpx
Interfejs sieciowy:	10/100 Base-T (RJ-45)
Protokoły sieciowe:	TCP/IP, ICMP, HTTP, HTTPS, FTP, DHCP, DNS, DDNS, RTP, RTSP, RTCP, PPPoE, NTP, UPnP, SMTP, SNMP, IGMP, IEEE 802.1x, QoS, IPv6, UDP, Bonjour

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

WEB Server:	Wbudowany
Maks. liczba użytkowników on-line:	6
ONVIF:	18.12
Dostęp z telefonu komórkowego:	Port: 8000 lub dostęp przez chmurę (P2P) <ul style="list-style-type: none"> <li>• Android: Darmowa aplikacja <a href="#">Hik-Connect</a></li> <li>• iOS: Darmowa aplikacja <a href="#">Hik-Connect</a></li> </ul>
Domyślny login / hasło administratora:	admin / - Hasło administratora należy ustawić przy pierwszym uruchomieniu
Domyślny adres IP:	192.168.1.64
Porty dostępu przez www:	80
Porty dostępu przez aplikację na PC:	Port: 8000 lub dostęp przez chmurę (P2P) - aplikacja iVMS-4200
Port dostępu przez aplikację mobilną:	8000
Port ONVIF:	80
RTSP URL:	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Strumień główny : rtsp://uzytkownik:haslo@192.168.1.64:554/Streaming/Channels/101/ - z autoryzacją</li> <li>• Strumień pomocniczy : rtsp://uzytkownik:haslo@192.168.1.64:554/Streaming/Channels/102/ - z autoryzacją</li> </ul>
Interfejs RS-485:	—
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>• EXIR - technologia wysoko efektywnych diod podczerwieni, które równomiernie oświetlają całą scenę, zarówno centralny punkt jak i narożniki</li> <li>• Anti-Flicker - Technologia eliminująca męczący oczy efekt migotania obrazu</li> <li>• AGC - Automatyczna regulacja wzmocnienia obrazu</li> <li>• ICR - Mechaniczny filtr podczerwieni</li> <li>• BLC - konfigurowalna kompensacja światła wstecznego</li> <li>• Tryb dzień/noc (color/b&amp;w/auto)</li> <li>• Konfigurowalne strefy prywatności</li> <li>• Detekcja ruchu</li> <li>• Przycisk RESET</li> <li>• Mirror - Odbicie lustrzane obrazu</li> <li>• Znak wodny</li> <li>• Sharpness - Wyostrenie konturów obrazu</li> <li>• Inteligentna analiza obrazu : porzucony/brakujący obiekt, wtargnięcie, przekroczenie linii, zmiana sceny, detekcja twarzy</li> </ul>
Zasilanie:	<ul style="list-style-type: none"> <li>• PoE (802.3af),</li> <li>• 12 V DC / 500 mA</li> </ul>
Pobór mocy:	<ul style="list-style-type: none"> <li>≤ 7.5 W @ PoE (802.3af)</li> <li>≤ 6 W @ 12 V DC</li> </ul>
Obudowa:	Compact, Aluminium
Kolor:	Czarny
Klasa szczelności:	IP67
Wandaloodporna:	IK10
Temperatura pracy :	-30 °C ... 60 °C
Obsługiwane języki:	polski, angielski, bułgarski, chorwacki, czeski, duński, estoński, fiński, francuski, grecki, hiszpański, holenderski, litewski, łotewski, niemiecki, norweski, portugalski, rosyjski, rumuński, serbski, słowacki, słoweński, szwedzki, turecki, węgierski, wietnamski, włoski
Waga:	0.53 kg
Wymiary:	171 x 70 x 68 mm
Producent / Marka:	Hikvision
SAP Code:	311309470
Gwarancja:	<b>3 lata</b>

## PREZENTACJA



Widok z boku:



Gniazdo karty pamięci oraz przycisk "Reset":



Uziemienie:



Widok od strony mocowania:



W zestawie:



## NASZE TESTY

Obraz z kamery przy oświetleniu sztucznym (ok. 30 Lux):



Obraz z kamery przy pracy w nocy z włączonym wbudowanym oświetlaczem IR:



Obraz z kamery przy silnym świetle ustawionym na wprost kamery:



## OPAKOWANIE

Wymiary (Dł. x Szer. x Wys.): 0x0x0 mm	Waga brutto: 0 kg
--	-------------------