

Ostrzeżenie!

Proszę zapoznać się z instrukcją obsługi zawartą w niniejszym opracowaniu, ponieważ zawiera ona ważne informacje związane z bezpieczeństwem instalowania i użytkowania urządzenia.

Do obsługi urządzenia nie należy dopuszczać osób, które nie zapoznały się z instrukcją.

Instrukcję należy zachować, ponieważ może być potrzebna w przyszłości. Urządzenie należy używać wyłącznie do celów określonych w niniejszej instrukcji.

Urządzenie przed uruchomieniem należy rozpakować. Po usunięciu opakowania należy upewnić się, że urządzenie jest w dobrym stanie.

Jeśli wyrób ten ma usterki nie powinno się go używać dopóki nie zostanie naprawiony.

Produkt jest przeznaczony do użytku domowego jak i komercyjnego i nie może być użytkowany wbrew przeznaczeniu.

Producent nie ponosi odpowiedzialności za szkody wynikające z nieprzestrzegania zasad umieszczonych w instrukcji, dlatego zalecamy postępować zgodnie z wyżej wymienionymi zasadami bezpieczeństwa pracy, obsługi i konserwacji urządzenia. W ten sposób zapewnią sobie Państwo bezpieczeństwo oraz unikną uszkodzenia urządzenia.

Producent ani dostawca nie odpowiada za straty lub zniszczenia związane z produktem, łącznie ze stratami ekonomicznymi lub niematerialnymi, stratą zysków, dochodów, danych, przyjemności podczas użytkowania produktu lub innych związanych z nim produktów- pośrednią, przypadkową lub wynikłą stratą lub zniszczeniem. Powyższe postanowienia obowiązują bez względu na to, czy strata lub zniszczenie odnosi się do:

1. Pogorszenia jakości lub braku działania produktu lub związanych z nim produktów z powodu uszkodzenia, jak również do braku dostępności do produktu oddanego do naprawy, co spowodowało przestój, stratę czasu użytkownika lub przerwę w działalności gospodarczej;
2. Nieodpowiednich wyników pracy produktu lub związanych z nim produktów;
3. Dotyczy to strat i szkód według dowolnej teorii prawnej, łącznie z zaniedbaniem i innymi szkodami, zerwaniem kontraktu, wyrażonej lub domniemanej gwarancji oraz ścisłą odpowiedzialnością (nawet jeśli producent lub dostawca został powiadomiony o możliwości wystąpienia takich szkód).

Środki bezpieczeństwa:

Szczególną uwagę przy projektowaniu poświęcono standardom jakości urządzenia, gdzie najważniejszym czynnikiem jest zapewnienie bezpieczeństwa użytkownika.

Urządzenie należy chronić przed kontaktem z płynami żrącymi oraz plamiącymi i lepkiemi.

Urządzenie to zaprojektowano, aby ponownie podejmowało funkcjonowanie w przypadku przywrócenia zasilania energią elektryczną po przerwaniu w zasilaniu.

Uwaga! Zalecamy stosowanie zabezpieczeń w celu dodatkowej ochrony urządzenia przed ewentualnymi skutkami przepięć występujących w instalacjach. Zabezpieczenia przeciwprzepięciowe są skuteczną ochroną przed przypadkowym podaniem na urządzenie napięć wyższych, niż znamionowe. Uszkodzenia spowodowane podaniem napięć wyższych niż przewiduje instrukcja, nie podlegają naprawie gwarancyjnej.

Przed transportem wyłącz urządzenie.

Przed podłączeniem urządzenia do zasilania należy sprawdzić, czy dostarczane napięcie jest zgodne ze znamionowym napięciem podanym w instrukcji.

Prawidłowa utylizacja produktu:

Oznaczenie przekreślonego kosza wskazuje, że produktu tego nie można wyrzucać razem z innymi odpadami z gospodarstwa domowego w całej UE. Aby uniknąć ewentualnego zagrożenia dla środowiska naturalnego lub zdrowia spowodowanego niekontrolowanym składowaniem odpadów, należy go przekazać do recyklingu propagując tym samym zrównoważone wykorzystanie zasobów naturalnych.

Aby zwrócić zużyty produkt, należy skorzystać z systemu odbioru i składowania tego typu sprzętu lub skontaktować się ze sprzedawcą, u którego go został on kupiony. Zostanie on wówczas poddany przyjaznemu dla środowiska recyklingowi.

Kamera IP z obiektywem szerokokątnym "rybie oko".
Dołączone do kamery oprogramowanie przeznaczone jest do zarządzania oraz zintegrowanego nadzoru wieloma kamerami sieciowymi. Pozwala to na stworzenie za jego pomocą dużego systemu nadzorczego.



Standard:	TCP/IP
Przetwornik:	1/1.7 " Progressive Scan CMOS
Wielkość matrycy:	12.3 Mpx
System skanowania:	Progresywny
Rozdzielczość:	4000 x 3072 - 12.3 Mpx , 3072 x 3072 - 9.4 Mpx , 2560 x 2560 - 6.5 Mpx
Obiektyw:	2.0 mm - Fish Eye / F2.4
Kąt widzenia:	180 °
Zasięg oświetlacza IR:	15 m
Stosunek sygnał/szum (S/N):	> 50 dB
Interfejs RS-485:	✓
Metoda kompresji obrazu:	H.264+ / H.264 / MJPEG
Wejścia / wyjścia alarmowe:	1 / 1
Audio:	<ul style="list-style-type: none"> • Wbudowany mikrofon • Wejście na mikrofon zewnętrzny • Wbudowany głośnik • Wyjście audio • Obsługa dwukierunkowego audio
Przepływność (bitrate):	256 ... 16384 kbit/s
Prędkość transmisji strumienia głównego:	20 kl/s @ 12.3 Mpx 25 kl/s @ 9.4 Mpx
Interfejs sieciowy:	10/100 Base-T (RJ-45)
Protokoły sieciowe:	TCP/IP, UDP, ICMP, HTTP, HTTPS, FTP, DHCP, DNS, DDNS, RTP, RTSP, RTCP, PPPoE, NTP, UPnP, SMTP, SNMP, IGMP, IEEE 802.1x, QoS, IPv6, Bonjour
Gniazdo karty pamięci:	Obsługa kart Micro SD do 128GB (możliwy zapis lokalny)
Dostęp z telefonu komórkowego:	Port: 37777 lub dostęp przez chmurę (P2P) <ul style="list-style-type: none"> • Android: Darmowa aplikacja iVMS-4500, Android: Darmowa aplikacja Hik-Connect • iOS (iPhone): Darmowa aplikacja iVMS-4500, iOS (iPhone): Darmowa aplikacja Hik-Connect



Instrukcja obsługi

Kod: DS-2CD63C2F-IVS(2MM)
KAMERA WANDALOODPORNĄ IP **DS-2CD63C2F-IVS(2MM)** - 12.3 Mpx Hikvision

Domyślny adres IP:	192.168.1.64
Domyślny login / hasło administratora:	admin / -
Porty dostępu przez www:	80
Porty dostępu przez aplikację na PC:	Port: 8000 lub dostęp przez chmurę (P2P)
Port dostępu przez aplikację mobilną:	8000
Port ONVIF:	80
RTSP URL:	<ul style="list-style-type: none">• Strumień główny rtsp://192.168.1.64:554/Streaming/Channels/101/ - RTSP - bez autoryzacji rtsp://uzytkownik:haslo@192.168.1.64:554/Streaming/Channels/101/ - z autoryzacją• Strumień pomocniczy rtsp://192.168.1.64:554/Streaming/Channels/102/ - RTSP - bez autoryzacji rtsp://uzytkownik:haslo@192.168.1.64:554/Streaming/Channels/102/ - z autoryzacją
ONVIF:	2.4
Maks. liczba użytkowników on-line:	20
Wybrane funkcje:	<ul style="list-style-type: none">• Inteligentna analiza obrazu : przekroczenie linii, wtargnięcie• Mapa cieplna - zaznaczenie w obrazie odpowiednimi kolorami obszarów o różnym natężeniu ruchu• 3D-DNR - Cyfrowa redukcja szumu w obrazie• D-WDR - Szeroki zakres dynamiki oświetlenia• Anti-Flicker - Technologia eliminująca męczący oczy efekt migotania obrazu• Możliwość zmiany rozdzielczości, jakości i przepustowości• Znak czasu i opis na obrazie• Obrót obrazu i odbicie lustrzane• Konfigurowalne: jasność, kontrast, nasycenie• Strefy prywatności• Detekcja ruchu
Zasilanie:	<ul style="list-style-type: none">• PoE (802.3at),• 12 V DC / 0.94 A
Pobór mocy:	≤ 14.7 W
Obudowa:	Dome - Metalowa
Kolor:	Biały
Klasa szczelności:	IP66
Wandaloodporna:	IK10
Temperatura pracy :	-30 °C ... 60 °C
Waga:	0.672 kg
Wymiary:	164 x 153 x 50 mm
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, włoski
SAP Code:	300809788
Producent / Marka:	Hikvision
Gwarancja:	3 lata

Widok z przodu:

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



Kamera po zdjęciu klosza:

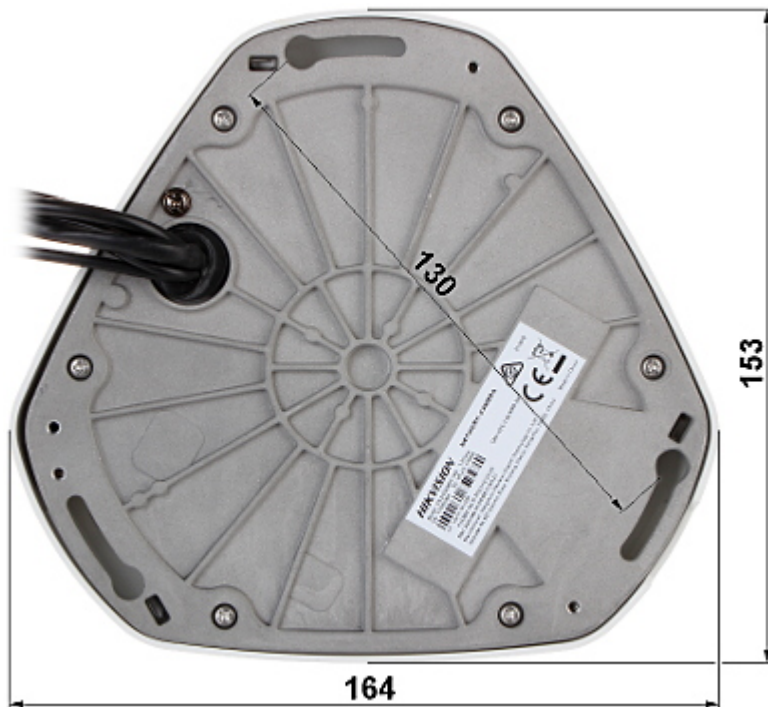




Gniazdo karty pamięci:



Widok od strony mocowania:



Złącza kamery:



W zestawie:



OPAKOWANIE

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