



# SIONYX NIGHTWAVE™ D1

## MORSKA KAMERA NOKTOWIZYJNA DO NAGRYWANIA W CIEMNOŚCI

MODEL CRV-500C  
SKU C012800  
UPC-A 811251020149

Nightwave jest morską kamerą nawigacyjną, która sprawdza się w warunkach bardzo słabego oświetlenia i w całkowitej ciemności. Urządzenie zostało zaprojektowane w oparciu o czujnik Black Silicon BSI CMOS, opatentowany przez SIONYX. Kamera umożliwia łatwe wykrywanie przeszkód na morzu podczas rejsu w bezksiężycowe noce - bez konieczności doświetlania i używania drogich kamer termowizyjnych. Urządzenie spełnia wymagania normy IP67 i nadaje się do pracy w najtrudniejszych warunkach na morzu. Kamera Nightwave rejestruje nocne obrazy w kolorze i sprawdza się w pracy profesjonalnych służb morskich (straż nabrzeżna, straż graniczna) podczas czynności monitorowania i patrolowania. Może być wykorzystywana w procesie pozyskiwania materiału dowodowego, w akcjach poszukiwawczych i ratunkowych oraz tajnych operacjach. Kamera SIONYX Nightwave jest obecnie najbardziej zaawansowanym i najlepszym cyfrowym noktowizorem na świecie z funkcją rejestrowania obrazu w kolorze. Gwarantuje bezpieczny rejs w najtrudniejszych morskich warunkach.

### POŁĄCZENIE

Płynna integracja z urządzeniami wielofunkcyjnymi różnych marek za pomocą analogowego wyjścia wideo. Łatwa instalacja i możliwość połączenia z WiFi – wszystko to wspomaga proces nadzoru i dowodzenia podczas rejsu na morzu.

### ODPORNOŚĆ I WYTRZYMAŁOŚĆ

Spełnia najwyższe wymagania normy IP67. Jest wodoszczelne, odporne na zanieczyszczenia (piasek, sól, kurz i zapylenie). Soczewki zostały oczyszczone suchym azotem, co zapobiega ich zaparowaniu. Urządzenie doskonale sprawdza się w najbardziej niesprzyjających warunkach pogodowych.

### MOŻLIWOŚCI

Czułość <1 MLX MOONLESS STARLIGHT znacznie przekracza zasięg i możliwości ludzkiego wzroku.

### ZASIĘG WIDZENIA

Pole widzenia 44° ułatwia orientację i pozwala zidentyfikować wszystkie napotkane przeszkody takie, jak łódzie, statki, markery i boje morskie oraz inne obiekty pływające.

## KAMERA

TYP CZUJNIKA	XQE1350 BSI CMOS
ROZDZIELCZOŚĆ	1280 X 1024
ILOŚĆ KLATEK NA SEKUNDĘ	60 HZ
POLE WIDZENIA	44°
SPEKTRUM OBSERWACJI	400-1200NM
ZAKRES OSTROŚCI	10M DO NIESKOŃCZONOŚCI
OBIEKTYW	16MM F/1.4

## SYSTEM

WYJŚCIE WIDEO	NTSC
WIDEO	SMA / BNC/ RCA
KOMUNIKACJA BEZPRZEWODOWA	WIFI + BLUETOOTH
ZASILANIE	12V DC
PODŁĄCZENIE ZASILANIA	OCYNOWANY DRUT MIEDZIANY

## ŚRODOWISKOWE

STOPIEŃ OCHRONY	IP67 WATER/DUST RESISTANT
WSTRZĄSY I WIBRACJE	IEC60945 [V15G   H:9G]   IK08
TEMPERATURA OPERACYJNA	-20°C TO +50°C
TEMPERATURA PRZECHOWYWANIA	-20°C TO +80°C

## WYDAJNOŚĆ ZASIĘGU

 BEZCHMURNA POGODA PRZY 1/4 KSIĘŻYCA

WYKRYWANIE OBIEKTÓW WIELKOŚCI CZŁOWIEKA	150 M
---	-------

Wszystkie produkty, specyfikacje produktów i dane mogą ulec zmianie.

### UNIFORCE TVPRZEMYSŁOWA NOWAK SP. K.

UL. KÓRNICKA 30  
61-141 POZNAŃ, POLAND  
NIP: 782-287-43-26  
KRS: 0000817374  
REGON: 385013197

+48 61 8750 476  
+48 61 8770 063  
KONTAKT@TVPRZEMYSLOWA.PL  
WWW.UNIFORCE.PL  
WWW.TVPRZEMYSLOWA.PL

## KAMERA - DANE TECHNICZNE

WAGA	870 G [1.9 LBS]
WYMIARY	127 X 127 X 152 MM [5 X 5 X 6 IN]
OPCJE MONTAŻU	STATYW LUB UCHWYT POJEDYNCZE MOCOWANIE CENTRALNE 1/4" 20 BULKHEAD MOUNT: 4 X M6 BLIND HOLES TOP-DOWN MOUNTING HOLES
MATERIAŁ	POLIWĘGLAN ODPORNY NA PROMIENIOWANIE UV

## W ZESTAWIE

KAMERA	KABEL USB
KABEL [5M]	USZCZELKA PODSTAWY
PRZEJŚCIÓWKA SMA NA BNC	OSPRZĘT MONTAŻOWY
ADAPTER BNC DO RCA	INSTALACJA SZABLONU
BEZPIECZNIK I UCHWYT BEZPIECZNIKA	INSTRUKCJA OBSŁUGI

## EYESIGHT VS NIGHTWAVE

