

Szczegółowy opis przedmiotu zamówienia:

Do zapytania ofertowego: „Zakup kamery termowizyjnej na potrzeby Wodnego Ochotniczego Pogotowia Ratunkowego Woj. Zachodniopomorskiego”

1. Szczegółowy opis przedmiotu zamówienia.

Specyfikacja:

Waga: 450g – 550g

Napięcie robocze: między 3S a 5S

Temperatura pracy: od -15°C do +70 °C

Prąd statyczny: 450mA 12V

Prąd dynamiczny: 550mA 12V

Zakres kąta sterowania: Pitch: min. 80° Roll: min. 80° Yaw: min. 160°

Karta SD: 64 lub 128GB

Kamera światła białego:

Czujnik: 1/3" progresywny czujnik CMOS

Obiektyw: min. 8X zoom optyczny,

Rozdzielczość wyjścia wideo: 1920-1080P 60fps

Tryb powiększenia: Standard / Variable / Direct

LUX: 0.5 lx(1/30sec, F1.8, 50%)

Zakres iluminacji: od 100 lx do 100.000 lx

Gain: Auto/Manual

Czas otwarcia migawki: od 1/1 do 1/10,000 sec

Kompensacja ekspozycji: od -12dB do +12dB

Kompensacja przeciwświetlenia: ON / OFF

Kamera termowizyjna:

Pixeles: 640x480

Rozmiar piksela: 17µm

Korekta emisyjności: od 0.01 do 1 adjustable

NETD: ≤50mK (25°C)

MRTD: ≤650mK

Ulepszenie obrazu: Automatycznie dostosowuje jasność i kontrast obrazu

Paleta kolorów: czarny gorący, biały gorący, pseudokolor

Temperatura ostrzegawcza: między -20°C a 120°C

Tracking:

Częstotliwość odświeżania danych: 25Hz

Opóźnienie wyjściowe: <3ms

Prędkość śledzenia: ±32 pix/frame

Docelowy czas pamięci: 4s

Docelowy rozmiar: od 16x16 pixels do 128x128 pixels

