



KAMERA TERMOWIZYJNA ECLIPSE LDX

FIRMY BULLARD



BULLARD ECLIPSE LDX to kolejna z serii Eclipse najbardziej mobilna i najłżejsza na świecie, niewiarygodnie odporna i wytrzymała kamera termowizyjna zaprojektowana specjalnie dla oddziałów strażackich (ratowniczych) zagrożonych największym niebezpieczeństwem związanym z rozpoznaniem i prowadzeniem akcji ratowniczej.

Kamera działa na zasadzie przetwarzania promieniowania podczerwonego emitowanego przez obserwowane obiekty obrazując rozkład temperatury na całej ich powierzchni (również cieczy i gazów). W modelu **ECLIPSE LDX** zastosowano 3,5" fluorescencyjny ekran ciekłokrystaliczny umożliwiający obserwowanie danego obszaru bez konieczności zbliżenia kamery do twarzy nawet w warunkach silnego zadymienia oraz matrycę mikrobolometryczną 240x180 lub 320x240 w technologii ICE o wysokich właściwościach obrazowania termicznego. Zakres spektralny kamery **ECLIPSE LDX** zawierający się w przedziale 7-14 μm gwarantuje bardzo skuteczne działania przy lokalizacji ludzi i źródeł ognia w najtrudniejszych warunkach pożarowych.

BULLARD ECLIPSE LDX dostępny jest w różnych odcieniach obudowy i z 5 letnią gwarancją!

Kamera **ECLIPSE LDX** dostarczana jest z oprogramowaniem myBullard Control Panel umożliwiającym zarejestrowanie swojej kamery przez Internet, dzięki czemu diagnostyka serwisowa, wszystkie nowe aplikacje i możliwości adresowane kamerze **ECLIPSE LDX**, z których użytkownik będzie chciał skorzystać, będą dostępne bez konieczności wysyłania kamery do serwisu.

SPRZĘT I SERWIS POŻARNICZY WORWA

>> ZASTOSOWANIA:

- lokalizacja źródeł ognia
- monitorowanie rozchodzenia się strefy płomieni
- poszukiwanie ludzi
- zastosowania pożarnicze, wojskowe i policyjne
- oraz wiele innych

>> ZALETY:

- wyjątkowo prosta, bez stresowa obsługa jedną ręką i jednym przyciskiem
- akumulator pozbawione są efektu pamięciowego i dostosowane do pracy w wysokich temperaturach
- możliwość ładowania kamery bezpośrednio w wozie bojowym
- odporna na działanie ekstremalnych temperatur
- odporna na krótkotrwałe działanie płomieni
- zabezpieczona przed działaniem wody i kurzu – zgodnie z IP67
- odporna na uderzenia i wstrząsy (kamera testowana była przy upadkach z wysokości 2 m; nie wykazano żadnego wpływu na jakość obrazu i poprawność działania)

>> DANE TECHNICZNE:

Detektor Niechłodzona macierz mikrobolometryczna 240x180 lub 320x240detektorów

Zakres spektralny 7 – 14 μm

Częstotliwość 60 Hz

Rozdzielczość 0.05°C

Soczewka Germanowa, 7,5 mm

Pole widzenia 42°x31,5°

Czas pracy 3 h

Wymiary 198 x109 x 132 mm

Waga 0.91kg z baterią (bez baterii 0.8 kg)

SPRZĘT I SERWIS POŻARNICZY WORWA



BEZPIECZEŃSTWO I ODPOWIEDZIALNOŚĆ