

KAMERA TERMOWIZYJNA V320



Kamera termowizyjna V320 jest wyposażona w detektor wysokiej rozdzielczości, ekran wyświetlacza 90 mm (3,5") i baterię o długiej żywotności, która pozwala na pracę przez 8 godzin. Jest przeznaczona dla strażaków pracujących w ekstremalnych warunkach, gdzie temperatury mogą rosnąć szybciej, a widoczność potrafi gwałtownie spaść w kilka sekund.



ŁADOWARKA BIURKOWA



BATERIE



ROZWIJANA SMYCZ

SPECYFIKACJA SPRZĘTOWA

Wyświetlacz	90 mm (3,5") LCD, 320 x 240 pikseli
Jasność wyświetlacza LCD	Stała
Rozdzielczość matrycy podczerwieni	320 x 240
Rozmiar pojedynczego piksela	12 mikronów
Wrażliwość widmowa	7.5 – 14 micron
Jednostki pomiaru temperatury	Farenheity i stopnie Celsjusza
Częstotliwość odświeżania obrazu/pomiaru	>25 Hz (opcjonalnie 9 Hz)
Ogniskowa	F1.0
Kąt widzenia obiektywu	55° poziomo / 42° pionowo
NETD (Temperaturowa czułość matrycy)	<70 mK standardowo, +/- 10 °C/10% przy temperaturze do 650 °C
Rozpiętość pomiaru	-20 °C to +500 °C
Dokładność pomiaru	+/- 5 °C/5%, +/- 10 °C/10% przy temperaturze do 650 °C
Luminacja	>250 cd/m2
Kąt widoczności wyświetlacza	>50 °
Rodzaj baterii	Akumulator litowo-jonowy
Czas pracy baterii	Do 8 godzin
Wymiary	132 x 122 x 240 mm (5.2" x 4.8" x 9.4")
Waga	1 kilogram (<2.2 funtów)
WYTRZYMAŁOŚĆ	
Temperatura pracy urządzenia	-20 °C to +55 °C (-4 ° to 131 °F)
Stopień ochrony IP	IP67 (IEC 60529): całość urządzenia z baterią w środku
Wytrzymałość na upadek	IEC 60068-2-31 & 2 m (6.6"), UN 38.3, Test T.6
Wytrzymałość na wstrząsy	IEC 60068-2-27, UN 38.3, Test T.4
Odporność na temperaturę i wilgotność	IEC 60068-2-30, UN 38.3, Test T.2 Thermal test
Wibracje	IEC 60068-2-6
Odporność na korodowanie	IEC 60068-2-52