

Kamera termowizyjna V320 SCOTT

<https://sklep.arpapol.pl/kamery-termowizyjne/4045-kamera-termowizyjna-v320-scott.html>

Cena: **16 999,01 zł** brutto

16 999,01 zł za szt.

Nr referencyjny: **8007135**



Opis produktu

Kamery termowizyjne 3M™ Scott™ V320 to niezawodne narzędzia, które znacząco zwiększają świadomość sytuacyjną strażaków, umożliwiając podejmowanie trafniejszych decyzji nawet w ekstremalnych warunkach.

Przeznaczone do akcji gaśniczych, kamery termowizyjne 3M™ Scott™ V320 dostarczają wyraźny obraz, ułatwiając strażakom poruszanie się w warunkach ograniczonej widoczności. Wyposażone w matrycę o wysokiej rozdzielczości i ekran o wysokim kontraście, urządzenia obrazowania termicznego dostarczają istotnych informacji, które są kluczowe w każdym momencie. Kamera zapewnia również wydłużoną żywotność baterii do 8 godzin dzięki wymiennej baterii wielokrotnego ładowania.



Najważniejsze cechy:

- Wyraźne obrazy zwiększające świadomość sytuacyjną:** Kamery termowizyjne 3M™ Scott™ V320 dostarczają obrazy o wysokiej jakości, znacząco zwiększając świadomość sytuacyjną strażaków. To umożliwia precyzyjne działania nawet w warunkach ograniczonej widoczności.
- Matryce o wysokiej rozdzielczości i ekrany o wysokim kontraście:** Kamery wyposażone są w matryce o wysokiej rozdzielczości oraz ekrany o wysokim kontraście, które doskonale sprawdzają się w różnych warunkach oświetleniowych. Dzięki temu strażacy otrzymują wyraźne obrazy, niezależnie od otoczenia.
- Wymienne akumulatory o przedłużonej żywotności do 8 godzin:** Kamera termowizyjna 3M™ Scott™ V320 zapewnia długą żywotność baterii, sięgającą nawet 8 godzin użytkowania. Wymienne akumulatory umożliwiają szybką wymianę, co jest kluczowe w intensywnych działaniach.
- Łatwe włączanie jednym przyciskiem:** Proste i intuicyjne włączanie kamery za pomocą jednego przycisku WŁ./WYŁ. pozwala na szybkie uruchomienie, bez konieczności przeszukiwania menu. Aktywacja następuje w zaledwie pięć sekund od naciśnięcia przycisku zasilania.
- Lekka, trwała, ergonomiczna konstrukcja:** kamery została zaprojektowana z myślą o komforcie i wydajności. Jest lekka, trwała i ergonomiczna, co sprawia, że idealnie sprawdza się w ekstremalnych warunkach, zapewniając wygodę użytkowania.
- Matryca o wysokiej rozdzielczości:** Kamera termowizyjna V320 wyposażona jest w matrycę o wysokiej rozdzielczości 320 x 240, co gwarantuje precyzyjne i szczegółowe obrazy, kluczowe dla skutecznych działań strażackich.

Czas pracy:

Temperatura Otoczenia	Czas Pracy
85°C	15 minut
150°C	10 minut
260°C	5 minut

Walizka:

Walizka hermetyczna, wodoszczelna i pyłoszczelna odporna na działanie wielu środków chemicznych i korozji. Wykonana z elastycznego polipropylenu zgodnie z klasą odporności IP55. Walizka posiada skuteczny system uszczelniający, wzbogacony o zawór dekompresyjny służący do wyrównania ciśnień podczas transportu lotniczego. Dostosowana do zamykania na kłódkę. Wnętrze walizki wypełnione jest gąbką.

Skład zestawu:

- Kamera V320
- Ładowarka biurkowa
- Bateria - 2 sztuki
- Rozwijalna smycz
- Instrukcja w języku polskim
- Skrzynia hermetyczna wodoszczelna i pyłoszczelna IP55



- ✓ Matryca 320x240 pikseli zapewnia wyraźny obraz
- ✓ Łatwy w obsłudze jednoprzyciskowy interfejs
- ✓ 8 godzinny czas pracy baterii

SPECYFIKACJA TECHNICZNA:

Cecha	Wartość
Wyświetlacz	90 mm (3.5") LCD, 320x240 pikseli
Jasność LCD	Stała
Rozdzielczość IR	320x240
Rozmiar piksela	12 mikronów
Czułość widmowa	7,5-14 mikronów
Jednostki temperatury	Stopnie Fahrenheita lub Celsjusza
Częstotliwość obrazu	>25 Hz (dostępna również opcja 9 Hz)
Liczba F	F1.0
Pole widzenia	55° poziomo/420 pionowo
NETD	<70 mK typowo i <100 mK maks, w temperaturze pracy 25°C i 37-100°C
Zakres dynamiki	-20°C do +650°C
Dokładność pomiaru	+/-5°C/5% typowo, +/-10°C/10% maks, w temperaturze pracy 25°C, do 650°C
Poziom luksów	>250 cd/m2
Obszar widzenia poza osią	>50°
Technologia baterii	Bateria litowo-jonowa
Czas pracy baterii	Do 8 godzin
Wymiary	132 mm x 122 mm x 240 mm (5,2" x 4,8" x 9,4")
Waga	<1 kg (<2,2 funta)