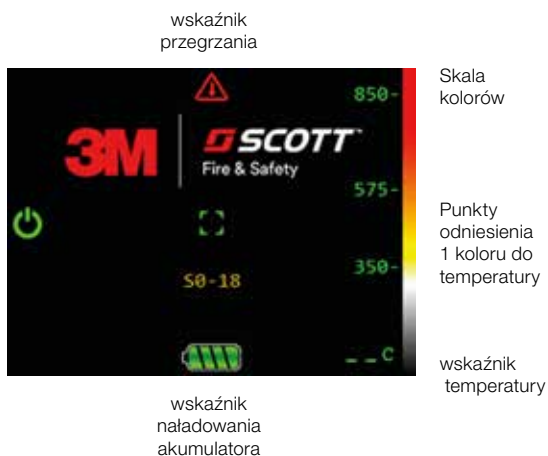


# V320

## Kamera termowizyjna



Dzisiejsi strażacy działają w ekstremalnych warunkach, w których temperatury mogą rosnać szybciej i gdzie widoczność jest zmniejszana w ciągu kilku sekund. Warunki panujące w tych środowiskach mogą stawiać strażaków w sytuacjach, w których ich bezpieczeństwo jest zagrożone i muszą mieć pełną wizję otoczenia. V320, wyposażony w czujnik o rozdzielczości 320x240 i wyposażony w akumulator o wydłużonym czasie pracy, zapewnia strażakom informacje o znaczeniu krytycznym, które umożliwiają im podejmowanie lepszych decyzji w ekstremalnych warunkach.



### Dane techniczne

Wymiary kamery	132 x 122 x 240 mm
Waga kamery (z baterią)	< 1,0 kg
Wyświetlacz	LCD 3,5"
Rozdzielczość detektora	320 x 240 pikseli
Pixeles	12 mikronów
Zakres widmowy	7,5-14 $\mu$ m
Zakres dynamiczny temp.	od -20°C do 650°C
Częstotliwość odświeżania obrazu	> 25 Hz (dostępna również 9 Hz)
Min. Pole widzenia	> 50°
Zasilanie	akumulator litowo - jonowy
Czas pracy	do 8 h
Zakres temperatur użytkowania	od - 20°C do 55°C