

# Kamera termowizyjna Leader TIC 3.1

---



**LEADER**<sup>®</sup>  
Fighting for performance

Kamera termowizyjna Leader TIC 3.1 to **wielofunkcyjna kamera** przeznaczona **do profesjonalnego zastosowania w pożarnictwie, pracach poszukiwawczych, akcjach ratowniczych, kontroli i detekcji.**

Kamera posiada w standardzie jeden tryb pracy - pożarniczy.

---

## Opis produktu:

### CECHY CHARAKTERYSTYCZNE:

- Kompaktowa budowa, bardzo lekka
- Duży wyświetlacz 3,5" wysokiej rozdzielczości
- Szeroki zakres temperaturowy od -40°C do +1150°C
- Funkcja zapisywania zdjęć i/lub nagrywania (video)
- Akumulatory LiFePO4: 6 lat gwarancji, 5000 cykli ładowania
- Czas pracy na jednym ładowaniu – ok. 3,5 h
- Szybki czas uruchomienia
- Wygodny duży przycisk operacyjny – sprawnie obsługiwany w rękawicach
- Tryb pracy: pożarniczy w standardzie / poszukiwania w opcji

### WYPOSAŻENIE OPCJONALNE:

- Zdemontowany uchwyt pistoletowy

- Robienie zdjęć i / lub nagrywanie wideo: do 1000 zdjęć, 8 godzin video – można zgrać na komputer za pomocą kabla USB.
- Pasek na szyję z materiału trudnopalnego
- Ładowanie w stacji dokującej lub za pomocą ładowarki sieciowej
- Linka samowijająca /pokrowiec (standardowy lub sztormowy)
- Osłona wyświetlacza
- Bezprzewodowa transmisja wideo: filmy na żywo można przesyłać do komputera, tabletu lub smartfona poprzez dostępne w opcji łącze bezprzewodowe (moduł WLAN)

#### Dane techniczne:

|  |  |
|--|--|
| <b>Zasilanie kamery</b>                | 2 x akumulator LiFePo4 (profesjonalne)     |
| <b>Tryby pracy</b>                     | tryb pożarniczy                            |
| <b>Czas pracy kamery</b>               | > 8 h                                      |
| <b>Zakres widma</b>                    | 7 - 14 $\mu$ m                             |
| <b>Ilość pełnych cykli ładowań</b>     | 5 000                                      |
| <b>Gwarancja na akumulatory</b>        | 6 lat                                      |
| <b>Odporność kamery</b>                | IP 67                                      |
| <b>Gwarancja na kamerę</b>             | 5 lat                                      |
| <b>Częstotliwość odświeżania</b>       | 60 Hz                                      |
| <b>Rozdzielczość sensora</b>           | 384 x 288                                  |
| <b>Odporność na wysoką temperaturę</b> | 150°C przez 15 minut / 260°C przez 5 minut |
| <b>Zakres temperatur działania</b>     | - 40 ° C / + 1 150 ° C                     |
| <b>Czułość termiczna</b>               | < 50 mK (< 0,05°C)                         |
| <b>Tryby pracy</b>                     | tryb poszukiwaczy                          |
| <b>Interfejs użytkownika</b>           | 1 przycisk                                 |
| <b>Odporność kamery</b>                | Upadek z 2 metrów                          |
| <b>Gwarancja na matrycę/sensor</b>     | 10 lat                                     |
| <b>Czas uruchamiania kamery</b>        | < 5 s                                      |
| <b>Waga kamery</b>                     | 870 g (z akumulatorami)                    |
| <b>Pole widzenia</b>                   | pozioma 51° / pionowa 40° / przekątna 65°  |
| <b>Wyświetlacz</b>                     | 3,5" kolorowy                              |