**Ekran 2,4"**

Bezproblemowy odczyt temperatury

**Duże, wygodne przyciski**

Bez błędne sterowanie

**Spust**

Pomiar temperatury za jednym naciśnięciem



## Wejść w termowizję

### Termografia na już

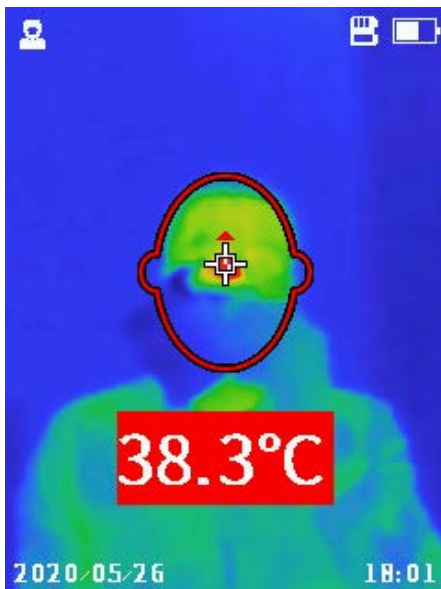
KT-120M to szczególna kamera. Ekonomiczna, praktyczna i poręczna, stanowi potężne narzędzie w zapobieganiu bądź ograniczeniu epidemii.

Użytkownik może dokonać bezkontaktowego pomiaru temperatury z dokładnością do **0,5°C**. Przekroczenie wartości progowej jest sygnalizowane alarmem. Wszystko po to, by szybko i sprawnie wykryć osoby z gorączką - np. zakażone wirusem dającym takie objawy.

### Zastosowania

KT-120M znajduje zastosowanie wszędzie tam, gdzie trzeba przebadac wiele osób pod kątem temperatury ciała. Szczególnie przydaje się w:

- fabrykach,
- szkołach,
- centrach handlowych,
- biurach.



## Cechy

- zakres pomiarowy 20°C...50°C
- dokładność do  $\pm 0,5^\circ\text{C}$
- szybki pomiar temperatury
- automatyczna sygnalizacja wykrycia gorączki
- zapis zdjęć na karcie SD
- wbudowana bateria Li-Ion pozwalająca na 8-godzinny czas pracy
- interfejsy: microUSB 2.0 typu C, slot SD
- możliwość ustawienia na statywie

## Specyfikacja

Rozdzielczość detektora	120 x 90 / 17 $\mu\text{m}$
Detektor	7,5~14 $\mu\text{m}$
Częstotliwość wyświetlania klatek	25 Hz
Czułość	60 mK
Obiektyw (pole widzenia / ogniskowa)	50° x 38°/2,28 mm
Rozdzielczość przestrzenna IFOV	7,6 mrad
Wyświetlacz	2,4", 240 x 320, LCD
Tryb obrazu	IR
Zakres temperatur	20°C...50°C
Dokładność	$\leq 0,5^\circ\text{C}$ (temperatura otoczenia $23^\circ\text{C} \pm 2^\circ\text{C}$ , wilgotność $\leq 80\%$ , odległość od celu 0,8 m, temperatura obiektu $32^\circ\text{C}...42^\circ\text{C}$ )
Tryb analizy obrazu	Wskazanie temperatury, alarm temperaturowy
Format zapisu zdjęć	JPG
Interfejsy	Port kart microSD (maks. 32 GB), microUSB 2.0 typ C, statyw
Pamięć	Karta SD (maks. 32 GB)
Zasilanie	Bateria Li-Ion (czas pracy >8 godzin), wbudowana ładowarka (czas ładowania <2,5 godziny), zasilacz AC 110-230 V, 50/60 Hz
Temp. robocza	-10°C...+50°C
Temp. przechowywania	-40°C...+70°C
Obudowa	IP54
Waga	ok. 0,35 kg

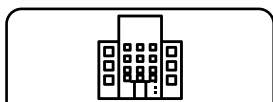
## Akcesoria standardowe

Zasilacz sieciowy	WAZASZ20
Przewód microUSB typu C	WAPRZUSBC
Karta microSD 16 GB	WAPOZSD1
Pasek	WAPOZPAS1

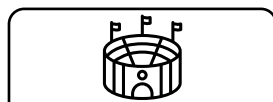
## Przeznaczenie



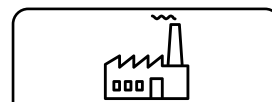
szkoły



urzędy



obiekty użytku  
publicznego



zakłady  
pracy



szybki pomiar temperatury



bezkontaktowy pomiar



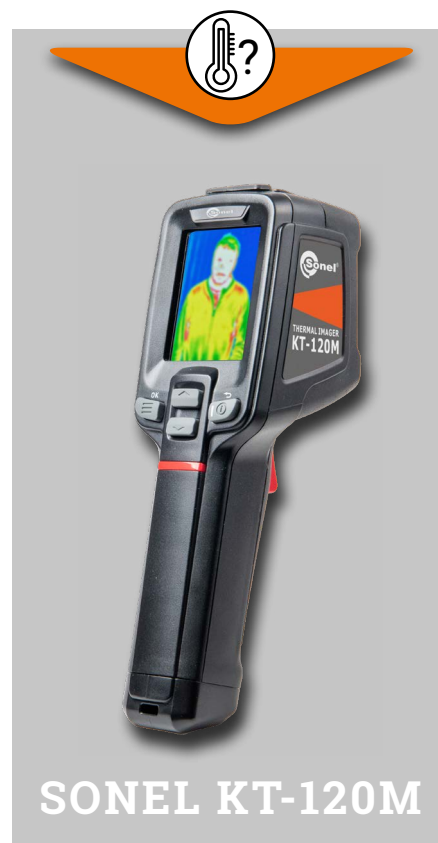
automatyczna kalibracja



zasilanie z sieci lub z baterii



montaż na statywie



**SONEL**

# BEZPIECZEŃSTWO W KAŻDYM ŚRODOWISKU

Wykryj gorączkę kamerą SONEL KT-120M