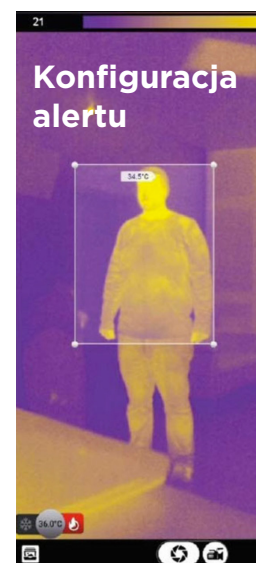
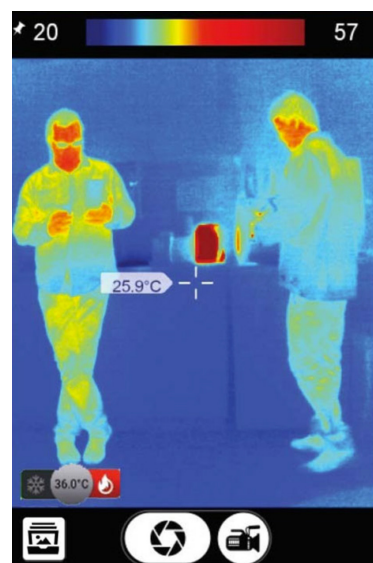


# Kamera termowizyjna Fever Alert

## Główne cechy:

- Zdalny czujnik; ruch tłumu nie zakłóca pomiaru
- Działanie w czasie rzeczywistym; nie ma potrzeby wykonywania indywidualnych pomiarów
- Kilka systemów zarządzanych jest przez pojedyncze stanowisko
- Możliwość dostosowania progu temperatury przez operatora
- Migający obraz w razie wykrycia temperatury powyżej progu
- Ostrzeżenie dźwiękowe
- Urządzenie samodzielne - nie wymaga dodatkowego sprzętu do kalibracji



## Software

Narzędzia pomiarowe	Punkt środkowy Progi gorąca/zimna Skalowanie automatyczne i manualne Wiele języków Rozpoznawanie twarzy: do 5
Ustawienia pomiarów	Emisyjność, Temperatura odbita
Adnotacje	Tekstowe i wideo
Wyjście	Audio i wideo (H.264), Snapshot (IR, VIS, Metadata)
Natychmiastowe udostępnianie	Dropbox, E-mail, SMS
Udostępnianie za pomocą Android	Poprzez galerię multimediów
Paleta kolorów	Tęczowy, Metaliczny, Wyraźny, Szary, Intensywna czerwień, Chłodny błękit, PSY, Lawa, Zielony
Zakres skali temperatury	Automatyczny, Manualny
Zoom	Ciągły zoom cyfrowy przy użyciu ekranu dotykowego
Aktualizacje	Tak (poprzez Google Play)
Konserwacja	Narzędzie polepszające wygląd pikseli
Menu szybkiego dostępu	Za pomocą jednego dotknięcia
Zestaw zawiera	Kamera termowizyjna Kabel OTG Mini Android SBC Kabel zasilający 100-200VAC

## Pomiar

Rozdzielczość	384 x 288 pikseli (>110,000 pikseli)
Precyzja	+/-1°C @ docelowe zakresy temperatur wynoszące 25°- 45°C (@ przy temp. otoczenia 25°C)
Czułość	NETD <0.07°C
Zakres temperatur	0 - 50°C
Kalibracja NUC	Bez migawki

## Smartfon

Minimalne wymagania	Android 8 lub nowszy, obsługujący USB OTG
Ekran dotykowy o wysokiej rozdzielczości	Tak*

## Kamera

Obrazowanie	384 x 288 mikrobolometr LWIR 7.5-14um
Optyka	Soczewka 6.8mm (55° x 41°). Opcjonalnie dostępne inne soczewki.
Ogniskowanie	Manualne, 0.2m do nieskończoności
Częstotliwość wyświetlania	8.7Hz
Waga	123 gramy
Wymiary	55 x 65 x 40mm (2.16 x 2.55 x 1.57in)
Temperatura pracy	-10°C to +50°C (14°F to +122°F)
Temperatura przechowywania	-20°C to +60°C (-4°F to +140°F)
Zasilanie	Bez baterii, 5V przez kabel USB OTG, Zużycie prądu < 0.5W
Certyfikaty	CE, FCC, RoHS
Norma szczelności	IP54
Widoczny obraz	Zazwyczaj 8 megapikseli*
Uchwyt	Montowanie do standardowego statywu, używając 1/4"-20
Zamocowanie urządzenia	Clip-on na smartfona (5 -10cm)

