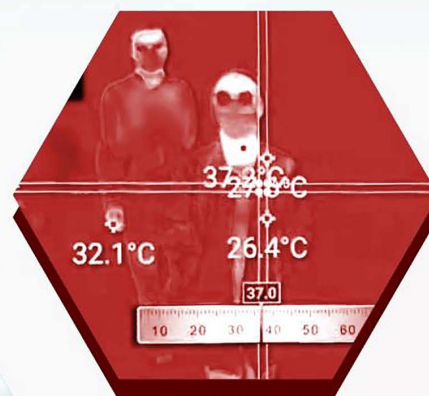
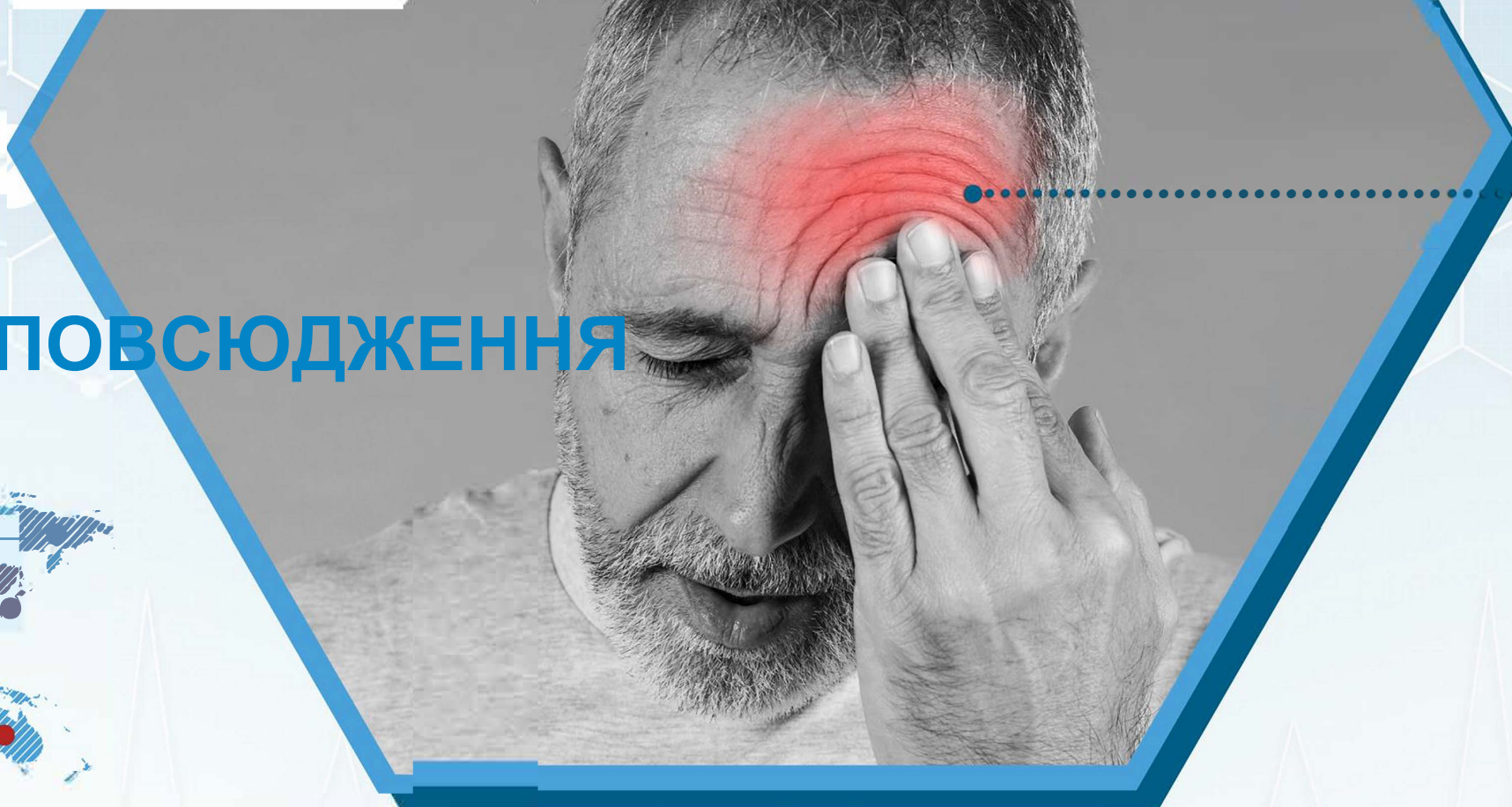


ThermApp[®] MD

ТЕРМОКАПЕР на ANDROID



ПРИПИНІ РОЗПОВСЮДЖЕННЯ



ThermApp® MD
побачити більше

У 2003 р. OPGAL був першим, хто використовував термосканери (тепловізори) для виміру температури шкіри пасажирів авіаліній при перетинанні контрольних ліній в залах аеропортів країн, що були уражені SARS.

Людина з підвищеною температурою шкіри, що може вказувати на лихоманку, ізолюється для подальшого встановлення діагнозу.

Подібний карантинний режим допоможе мінімізувати поширення корона-вірусу.

ThermApp MD - життєво важливий інструмент виявлення зон ризику.



вимірюйте температуру шкіри людини



Підтримує Android 8 і новіших версії

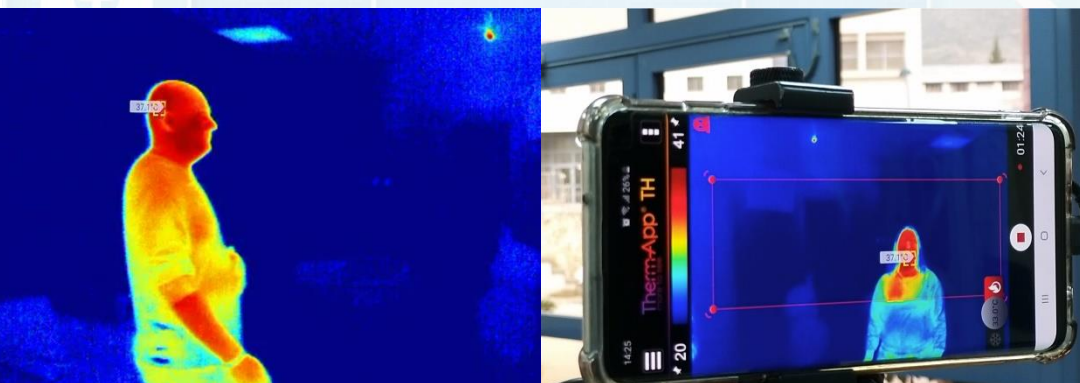


включає ODROID для без ерервної роботи на зовнішньому джерелі живлення



Доступні об'єктиви:
6.8mm і 19mm





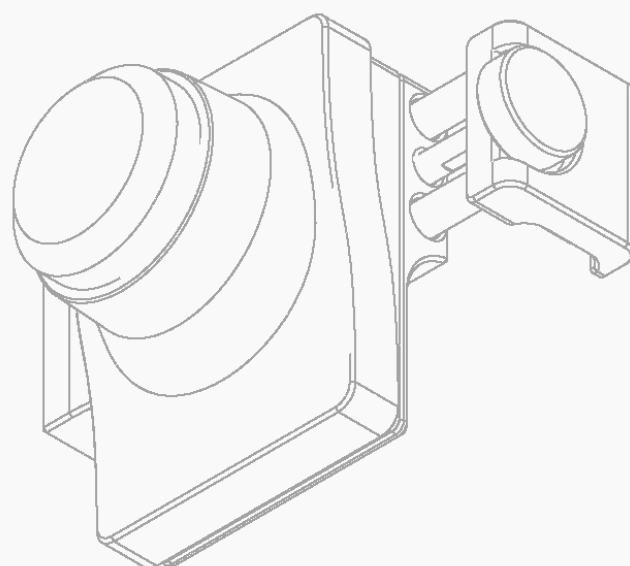
характеристики

- дистанційний датчик без перешкод натовпу
- працює в режимі реального часу, не потребує індивідуальних вимірювань
- кілька систем, що працюють з єдиного командного центру
- регульований поріг температури, встановлений оператором
- блимає зображення підозрюваного
- попереджувальний сигнал тривоги
- автономне - немає необхідності в додатковому калібрувальному обладнанні

Смартфон	
Мінімальні вимоги	Android 8 and above, supporting USB OTG
Сенсорний екран з високою розподільн.здат	Так*
Програмне забезпечення	
Вимірювальний пристрій	Center Spot Hot/cold threshold based pallets Manual and auto scale
Вимірювальні налаштування	Emissivity, Reflected Temperature
Анотації	Текстові та відео
Вих.порти	Video & Audio (H.264), Snapshot (IR, VIS, Metadata)
Розповсюдження	Dropbox, Email, SMS
Android Share	Via media gallery
Кольорова палітра	Rainbow, Iron, Vivid, Grey, Red Hot, Blue Cold, PSY, Lava, Green
Температурні межі	Auto, Manual
Зум	Постійне цифрове збільшення за допомогою сенсорного екрана
Оновлення	Через Google Play)
Ремонт	Утіліта для відновлення пікселів
Беню в легкому доступі	Одним дотиком
Програмне забезпечення для аналізу та звітності	Програмне забезпечення для управління файлами та папками Кілька інструментів аналізу зображень Швидке створення звітів Шаблони MS Word

* Залежить від смартфона

Виміри	
Розподільна здатність	384 x 288 pixels (>110,000 pixels)
Точність	+/-1°C @ target temperature ranges of 25°- 45° C (@ ambient temp. of 25°C)
Чутливість	NETD <0.07°C
Темп.межі	0 – 50 °C
NUC калібровка	Shutterless
Обладнання	
Візуалізатор	384 x 288 microbolometer LWIR 7.5 - 14um
Оптика	6.8mm lens (55° x 41°). Optional lenses available.
Частота	8.7Hz
Вага	123 grams / 4.33 ounces
Розмір	55 x 65 x 40mm (2.16 x 2.55 x 1.57in)
Робоч.тем.режим	-10°C to +50°C (14°F to +122°F)
Темп.зберігання	-20°C to +60°C (-4°F to +140°F)
Живлення	No battery, 5V over USB OTG cable, power consumption < 0.5W
Сертифікати	CE, FCC, RoHS
Рівень захисту	IP54
Видима камера	Typically 8 megapixels*
Кріплення	Ergonomic handle, using 1/4"-20 standard tripod mount
Засіб для кріплення пристрою	Clip-on for smartphone (5 -10cm span)



ORDER HERE

