

**Dane techniczne**

Rozdzielczość w podczerwieni (piksele)	256×192
Wyświetlacz	3,5-calowy ekran dotykowy (640×480)
Pole widzenia (FOV)	28°×20°
Czułość termiczna (NETD)	≤40mK
Rozdzielczość przestrzenna (IFOV)	1,91mrad
Częstotliwość wyświetlania klatek	≤30Hz
Zakres widmowy	7,5 ~ 14 μm
Centrum	podręcznik
Zakres pomiaru temperatury	-20°C~550°C
Dokładność	±2°C lub ±2% w zależności od tego, która wartość jest większa
Emisyjność	0,01 ~ 1,00 regulowane (domyślnie 0,95)

**Funkcje**

Palety kolorów	7 (biały gorący, czarny gorący, czerwony gorący, Ironbow, Rainbow HC, Rainbow, Lava)
Tryby obrazu	Termowizja, obraz wizualny, fuzja, PIP
Analizator na ekranie	3 punkty/3 linie/3 prostokąty/3 okręgi
Rozdzielczość aparatu cyfrowego	5MP
Zoom cyfrowy	2x, 4x
Alarm temperatury Hi/Lo	Ikona
Izoterma	Auto/Ręczny/Powyżej/Poniziej/Sekcja
Analiza oprogramowania	komputer + aplikacja
Nagrywanie głosu	√
Wi Fi / Bluetooth	√/N
Wskaźnik laserowy	√

## Charakterystyka ogólna

Bateria	Odłączany akumulator litowo-jonowy (3,7 V 5200 mAh)
Czas pracy na baterii	Okolo 5 godzin (z wyłączonym Wi-Fi)
USB	Typ C
Klasa IP	IP54
Odporność na upadki	2m
pamięć	8 GB wewnętrzna 32 GB zewnętrzna
Format przechowywania obrazu	JPG
Certyfikaty	CE, UKCA, FCC, RoHS
Masa netto produktu	880g
Rozmiar produktu	261mm×104mm×97mm

## Szczegóły pakowania

Standardowe akcesoria	Karta Micro SD, kabel USB typu C, pasek na nadgarstek, instrukcja obsługi w języku angielskim, akumulator litowo-jonowy×2, karta instrukcji obsługi pobierania dokumentów
-----------------------	---