

U Ti220B kamera termowizyjna – dane techniczne

Rozdzielczość w podczerwieni (piksele)	200 x 150
Wyświetlacz	2,8-calowy wyświetlacz LCD TFT (320×240)
Pole widzenia (FOV)	35°(poz.)×26°(pion.)
Czułość termiczna (NETD)	≤100mk
Rozdzielczość przestrzenna (IFOV)	3,1mrad
Częstotliwość wyświetlania klatek	≤9Hz
Skupiać	bez ostrości
Zakres pomiaru temperatury	-10 °C ~ 400 °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
Analizator na ekranie	3 punkty
Rozdzielczość aparatu cyfrowego	640x480
Alarm temperatury Hi/Lo	Ikona, LED latarka, brzęczyk
Analiza oprogramowania komputerowego	TAK

Charakterystyka ogólna

Bateria	wbudowany akumulator litowo-jonowy (3,7 V 5000 mAh)
Czas pracy na baterii	≥ 6 godzin
USB	Typ C
Klasa IP	IP54
Magazynowanie	Karta MicroSD 16G
Format przechowywania obrazu/wideo	JPG
Certyfikaty	CE, RoHS, FCC
Masa netto produktu	490g
Rozmiar produktu	236 mm x 75,5 mm x 86 mm

Szczegóły pakowania

Standardowe akcesoria	Karta Micro SD, kabel USB typu C, instrukcja obsługi w języku angielskim, instrukcja obsługi pobierania dokumentów
Standardowe opakowanie jednostkowe	karton z kolorową grafiką