

Uti720E kamera termowizyjna – dane techniczne

Rozdzielczość w podczerwieni (piksele)	256 x 192
Wyświetlacz	2,8"IPS (320*240)
Pole widzenia (FOV)	56°×42,2°
Czułość termiczna (NETD)	≤50mK przy 25°C
Rozdzielczość przestrzenna (IFOV)	3,8mrad
Częstotliwość wyświetlania klatek	≤25 Hz
Skupiacz	Bez ostrości
Zakres pomiaru temperatury	-20 °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
Analizator na ekranie	3 punkty
Alarm temperatury Hi/Lo	Ikona, LED latarka
Analiza oprogramowania komputerowego	√

Charakterystyka ogólna

Bateria	Odłączany akumulator litowo-jonowy (3,6 V 5000 mAh)
Czas pracy na baterii	≥ 7 godzin
USB	Typ C
Klasa IP	IP54
Odporność na upadki	2m
Magazynowanie	Karta MicroSD 32G
Format przechowywania obrazu/wideo	JPG
Certyfikaty	CE, FCC, RoHS
Masa netto produktu	490g
Rozmiar produktu	236 mm × 75,5 mm × 86 mm

Szczegóły pakowania

Standardowe akcesoria	Karta Micro SD, kabel USB typu C, instrukcja w języku angielskim, instrukcja obsługi pobierania dokumentów, akumulator litowo-jonowy
Standardowe opakowanie jednostkowe	Skrzynka narzędziowa, karton z kolorową grafiką
Standardowa ilość w kartonie	1