

---

Dane aktualne na dzień: 10-06-2026 14:36

Link do produktu: <https://www.uni-trend.pl/profesjonalna-kamera-termowizyjna-uti384g-rozdzielczosc-384288-p-12.html>



## Profesjonalna kamera termowizyjna UTi384G rozdzielczość 384×288

Cena brutto	<b>9 999,00 zł</b>
Cena netto	<b>8 129,27 zł</b>
Dostępność	<b>Dostępny</b>
Czas wysyłki	<b>24 godziny</b>
Numer katalogowy	<b>UTi384G</b>

Opis produktu



UTi384G to profesjonalna kamera termowizyjna zaprojektowana specjalnie do użytku przemysłowego z wysoką rozdzielczością IR 384×288 i szerokim zakresem temperatur: -20°C~550°C. Profesjonalny obiektyw z ręcznym ustawianiem ostrości może elastycznie regulować ogniskową w zależności od odległości obiektywu i zapewniać obraz wysokiej jakości. Duży ekran dotykowy IPS o przekątnej 3,5 cala zapewnia użytkownikom bardziej wydajną i wygodną obsługę. UTi384G obsługuje również różne inne funkcje: takie jak Wi-Fi, nagrywanie głosu, nagrywanie wideo, wskaźnik laserowy, analizator ekranowy, izoterma itp.












#### dane techniczne:

- 3,5-calowy ekran dotykowy IPS (640×480)
- rozdzielczość w podczerwieni: 384×288
- zakres pomiaru temperatury: -20°C do 550°C
- analizator ekranowy: 5 punktów/5 linii/5 prostokątów/5 okręgów
- rozdzielczość aparatu cyfrowego: 5 MP
- ostrość: ręczne ustawianie ostrości
- zoom cyfrowy: 2x, 4x
- połączenie Wi-Fi i Bluetooth za pośrednictwem aplikacji mobilnej
- oprogramowanie komputerowe: analiza i projekcja obrazu w czasie rzeczywistym
- nagrywanie wideo
- nagrywanie głosu
- tryby obrazu: termiczny, obraz wizualny, fuzja, PIP
- palety kolorów: 7 (biały gorący, czarny gorący, czerwony gorący, Ironbow, HC Rainbow, Rainbow, Lava)
- Izoterma: 5 (automatyczna/ręczna/powyżej/poniżej/sekcja)
- wymienny akumulator 5200 mAh (ładowalny typu C)
- IP54
- odporność na upadek z 2 m

<b>UTi384G kamera termowizyjna - parametry techniczne</b>	
Rozdzielczość w podczerwieni (piksele)	384x288
Wyświetlacz	LCD TFT 3,5" (640x480)
Pole widzenia (FOV)	42°x30°
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° lub ±2%
Emisyjność	w zależności od tego, która wartość jest większa 0,01 ~ 1,00 regulowane (domyślnie 0,95)
<b>Funkcje pomiarowe</b>	
Palety kolorów	7 (biały gorący, czarny gorący, czerwony gorący, Ironbow, Rainbow HC, Rainbow, Rainbow Lava)
Tryby obrazu	Termowizja, obraz wizualny, fuzja, PIP
Analizator na ekranie	5 punktów / 5 linii / 5 prostokątów / 5 okręgów
Rozdzielczość aparatu cyfrowego	5MP
Zoom cyfrowy	2x, 4x
Alarm wysokiej/niskiej temperatury	Ikona
Izoterma	Auto/Ręczny/Powyżej/Poniżej/Sekcja
Analiza oprogramowania	komputer + aplikacja
Nagrywanie głosu	✓
WiFi / Bluetooth	✓ / ✓
Wskaźnik laserowy	✓
<b>Podstawowe parametry</b>	
Akumulator	Odłączany akumulator litowo-jonowy (3,7V 5200mAh)
Czas pracy na akumulatorze	około 5 godzin (z wyłączonym Wi-Fi)
USB	Typ-C
Klasa IP	IP54
Odporna na upadek	2m
Pamięć na dane	8 GB wewnętrzna 32 GB zewnętrzna
Format przechowywania obrazu	zdjęcie: JPG, video: MP4/irgd
Certyfikaty	CE, UKCA, FCC, RoHS
Waga netto produktu	880g
Rozmiar produktu	261 x 104 x 97 mm

#### Materiały dodatkowe

	<a href="#">Instrukcja obsługi w języku polskim - manual</a>
	<a href="#">Instrukcja obsługi w języku angielskim - manual</a>
	<a href="#">Oprogramowanie EST do kamery termowizyjnej *.exe</a>

#### Zestaw zawiera

- 1 x kamera termowizyjna UTi384G
- 1 x przewód USB-C
- 2x akumulator litowo-jonowy
- 1x pasek na rękę
- 1 x oryginalne kolorowe opakowanie
- 1 x instrukcja obsługi w języku angielskim

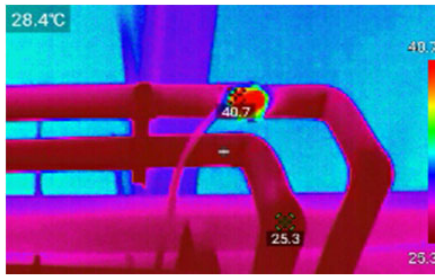
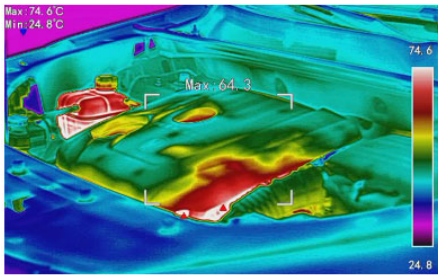
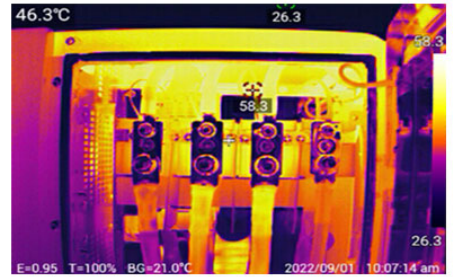
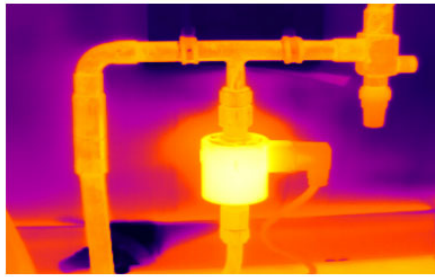
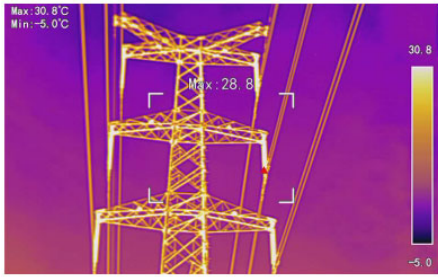


---

**Przy zakupie kamery termowizyjnej proponujemy wykonanie świadectwa sprawdzenia urządzenia. Szczegóły na stronie:**

#### **Zastosowanie kamery termowizyjnej UTi384G**

Kontrola PCBA, kontrola silnika, konserwacja samochodów, kontrola paneli słonecznych, kontrola szafy rozdzielczej, kontrola urządzeń elektrycznych, kontrola urządzeń mechanicznych, kontrola urządzeń grzewczych, kontrola budynków i HVAC oraz inne szerokie zastosowania: petrochemia, metalurgia, przemysł itp.















**UNI-T**

## UTi256G/UTi384G

Industrial Enhanced Thermal Camera



-20°C~550°C



Manual focus



3.5" IPS touch screen



5MP digital camera



Wifi



Voice recording & annotation



Laser pointer



5200mAh detachable battery



PC software analysis



APP



· UTi256G ·



· UTi384G ·



Power Distribution Cabinet Inspection



Pipeline Inspection



Inverter Inspection



Photovoltaic Panels Inspection