

Link do produktu: <https://www.gotronik.pl/ut306a-pirometr-cyfrowy-mini-p-5751.html>

UT306A pirometr cyfrowy mini

Cena brutto	91,45 zł
Cena netto	74,35 zł
Czas wysyłki	24 godziny
Numer katalogowy	UT306A
Producent	Uni-t

Opis produktu

UT306A pirometr cyfrowy mini

Mini miernik temperatury na podczerwień - pirometr UT306A. Dzięki kompaktowym wymiarom jest przenośny, wygodny i wspaniale radzi sobie z codziennymi pomiarami temperatury. Zaprojektowany dla dokładnych pomiarów w różnych warunkach środowiskowych. Do jego zalet można zaliczyć wyraźny, energooszczędny wyświetlacz LCD z możliwością rejestracji wartości MAX/MIN, uśrednionego lub zablokowania pomiaru.

dane techniczne:

- miniaturowy pirometr UT306A to cyfrowy miernik do bezkontaktowego pomiaru temperatury
- miernik temperatury na podczerwień
- wbudowany wskaźnik laserowy pokazuje miejsce pomiaru
- cyfrowy wyświetlacz LCD z podświetlaniem
- rejestracja wartości MAX/MIN i średniej w trakcie trwania pomiaru
- Data Hold - zatrzymanie wskazania
- automatyczny wyłącznik oszczędzający baterie
- wskaźnik rozładowanej baterii
- skala °C / °F

specyfikacja	zakres	dokładność
zakres pomiaru (°C)	-35 – 300°C	≥0°C: ±2,0°C or ±2% w zależności która wartość większa, [0°C: ±(2,0°C+0,1°C/°C)
zakres pomiaru (°F)	-31°F – 572°F	≥32°F: ±4,0°F or ±2% w zależności która wartość większa, [32°F: ±(4,0°F+0,1°F/°F)
współczynnik temperaturowy	0,1°C/°C (0,1°F/°F) or ±0,1% wziąć wyższą wartość	
powtarzalność	±1,0°C (2,0°F) or ±1,0% wziąć wyższą wartość	
pozostałe funkcje miernika UT306A:		

rozdzielczość optyczna	6:1
czułość	0,95
czas odpowiedzi	250ms
zakres spektralny	8um - 14um
auto wyłączenie	✓
energooszczędny wyświetlacz	✓
Data hold	✓
konwersja jednostek (°C/°F)	✓
pomiar wartości Max/Min/Średniej	✓
blokowanie pomiaru	✓
podświetlenie	✓
laser	✓
temperatura pracy	0°C - 50°C (32°F - 104°F)
temperatura przechowywania	-20°C - 60°C (-4°F - 140°F)
wilgotność względna	[90%RH (rozproszona)
odporny na upadek z wysokości	1m
pozostałe informacje:	
zasilanie	3 baterie AAA Zn-Mn
rozmiar wyświetlacza	37,4mm×36,4mm
kolor obudowy	czerwony z szarym
waga	120g
wymiary:	120mm×53mm×28mm

Przy zakupie pirometru cyfrowego produkcji Uni-T proponujemy wykonanie świadectwa sprawdzenia urządzenia.
Szczegóły na stronie:

LINK: [świadectwo sprawdzenia](#)



Świadectwo sprawdzenia	
nr X /2024 z dnia XXXX.2024	
Typ i rodzaj przyrządu:	Pirometr
Model:	XXXXXX
Producent:	Uni-t
Numer seryjny:	XXXXX (naklejka)
Użytkownik - odbiorca:	XXXXXXXXXX
Metoda sprawdzenia:	procedura własna porównawcza
Warunki środowiskowe:	Temperatura pokojowa (22°C) Wilgotność (45 % Rh)
Data wykonania sprawdzenia:	XXXXXX
Spójność pomiarowa	Wyniki badanego przyrządu porównane do wzorcowanego kalibratora na podczerwień z odległości 60cm
Przyrządy pomocnicze:	Volcraft IRS-350 SN: 15652137 świadectwo kalibracji: 5506710
Wynik sprawdzenia:	
POZYTYWNY	
W zakresie błędów podstawowych sprawdzenie wykazało zgodność z danymi technicznymi producenta.	
Potwierdzamy spójność wyników pomiarowych z wzorcami w punkcie:	
30°C (emisyjność $\epsilon=0,95$) 60°C (emisyjność $\epsilon=0,95$) 100°C (emisyjność $\epsilon=0,95$)	
załącznik (1) – wydruk obrazu z pomiaru	
Protokół z badania:	Wskazania zarejestrowane na wyświetlaczu zgodnie z dopuszczalnym błędem pomiarowym
Termin następnego badania (termin ważności)	Zgodnie z zapisami własnego systemu jakości (zalecenie 12m-cy)
sprzedawca:	
GOTRONIK PPHU Piotr Godzik ul. Bystrzycka 69C 54-215 Wrocław biuro@gotronik.pl	 wykonał: data i podpis