

Link do produktu: <https://www.sigma.shop.pl/multimetr-cyfrowy-uni-t-ut60bt-bt-p-74885.html>

Multimetr cyfrowy UNI-T UT60BT BT

Cena	152,90 zł
Numer katalogowy	52279-uniw
Kod producenta	UT60BT

Opis produktu

Multimetr cyfrowy Bluetooth UNI-T UT60BT

Multimetr cyfrowy UNI-T UT60BT to zaawansowane urządzenie pomiarowe, które łączy funkcjonalność, precyzję i wygodę użytkowania. Oferuje pomiary True RMS, rozdzielczość 9999 zliczeń oraz bezdotykowe wykrywanie napięcia. UT60BT umożliwia pomiar napięcia AC/DC do 1000 V, prądu AC/DC do 10 A, rezystancji do 100 MΩ, a także temperatury, cyklu pracy, diod i ciągłości obwodu. Urządzenie zostało wyposażone w Bluetooth, funkcję Hold, podświetlany wyświetlacz, wskaźnik trójkolorowej diody LED oraz tryb względny. Obsługuje zarówno automatyczny, jak i ręczny wybór zakresu, a o niskim poziomie naładowania informuje odpowiednia ikona. Multimetr spełnia normy bezpieczeństwa CE, UKCA i cETLus, a jego solidna, podwójnie wtryskiwana obudowa zapewnia trwałość i komfort pracy.

Funkcje, które zwiększają efektywność pracy

Urządzenie zapewnia dokładne pomiary niezależnie od rodzaju sygnału dzięki technologii True RMS, a bezdotykowe wykrywanie napięcia pozwala szybko i bezpiecznie sprawdzać przewody oraz instalacje. Funkcja połączenia Bluetooth umożliwia bezprzewodową transmisję danych, co znacząco ułatwia dokumentowanie wyników pomiarów. Dodatkowo multimetr oferuje funkcję cyklu pracy, test diod i ciągłości, wskaźnik stanu naładowania oraz intuicyjny analogowy pasek graficzny, który pozwala na szybkie rozpoznawanie zmieniających się wartości.

Wytrzymała konstrukcja i wygoda użytkowania

UT60BT wyróżnia się wytrzymałą, ergonomiczną obudową o podwójnej strukturze wtryskowej, zapewniającą odporność na uszkodzenia mechaniczne. Podświetlany wyświetlacz umożliwia komfortowe korzystanie z urządzenia w słabo oświetlonych miejscach, a wskaźnik LED w trzech kolorach ułatwia szybką ocenę wyników pomiarów. Wybór automatycznego lub ręcznego zakresu pracy pozwala dopasować działanie urządzenia do własnych preferencji, a tryb względny (Relative Mode) umożliwia precyzyjne pomiary różnicowe. UNI-T UT60BT to idealne rozwiązanie dla tych, którzy oczekują profesjonalnej jakości i zaawansowanych funkcji w kompaktowej formie.

W zestawie

- multimetr cyfrowy
- termopara
- instrukcja obsługi

Producent

UNI-T

Model	UT60BT
Połączenie Bluetooth	Obsługiwane
Rozdzielczość wyświetlacza	9999 zliczeń
Automatyczny wybór zakresu	Obsługiwany
Tryb REL (pomiar względny)	Obsługiwany
Bezkontaktowe wykrywanie napięcia (NCV)	Obsługiwane
Test diod	Obsługiwany
Test ciągłości obwodu	Obsługiwany
Wskaźnik akustooptyczny (NCV / ciągłość / stan baterii)	Wbudowany
Wskaźnik niskiego poziomu naładowania	$\leq 3,6$ V
Funkcja zatrzymania danych (Data Hold)	Obsługiwana
Automatyczne wyłączanie	Po 15 minutach
Zakres temperatury pracy	0°C ~ 40°C
Klasa bezpieczeństwa	CAT II 1000 V / CAT III 600 V
Bateria	1.5V AAA x 3
Kolor	Czerwony, czarny
Waga	290 g
Wymiary	169 x 81 x 46mm

Zakresy pomiarowe

Napięcie DC	9,999 mV / 99,99 mV / 999,9 mV / 9,999 V / 99,99 V / 999,9 V (dokładność: $\pm(0,5\%+3)$)
Napięcie AC	9,999 mV / 99,99 mV / 999,9 mV / 9,999 V / 99,99 V / 999,9 V (dokładność: $\pm(0,8\%+3)$)
Prąd DC	999,9 μ A / 999,9 mA / 9,999 A / 10 A (dokładność: $\pm(0,8\%+3)$)
Prąd AC	999,9 μ A / 999,9 mA / 9,999 A / 10 A (dokładność: $\pm(1,0\%+3)$)
Rezystancja	9,999 Ω / 99,99 Ω / 999,9 Ω / 9,999 k Ω / 99,99 k Ω / 999,9 k Ω / 9,999 M Ω / 99,99 M Ω (dokładność: $\pm(0,8\%+2)$)
Pojemność	9,999 nF / 99,99 nF / 999,9 nF / 9,999 μ F / 99,99 μ F / 999,9 μ F / 9,999 mF (dokładność: $\pm(4,0\%+5)$)
Częstotliwość	99,99 Hz ~ 9,999 MHz (dokładność: $\pm(0,1\%+5)$)
Współczynnik wypełnienia (Duty Cycle)	0,1% ~ 99,9% (dokładność: $\pm(3\%+5)$)
Pomiar temperatury	-40°C ~ 1000°C / -40°F ~ 1832°F (dokładność: $\pm 4^{\circ}\text{C}$ / $\pm 5^{\circ}\text{F}$)