

Link do produktu: <https://www.sigma.shop.pl/tester-usb-uni-t-ut658dual-p-74881.html>



Tester USB UNI-T UT658DUAL

Cena	55,00 zł
Numer katalogowy	52271-uniw
Kod producenta	UT658DUAL

Opis produktu

Tester gniazd USB UNI-T UT658DUAL

UNI-T UT658DUAL to tester USB drugiej generacji, który umożliwia kompleksową analizę ładowarek, kabli oraz urządzeń zasilanych przez porty USB typu A i C. Dzięki niemu możesz nie tylko sprawdzić parametry napięcia i prądu, ale również zmierzyć rzeczywiste zużycie energii, pojemność ładowanych urządzeń oraz rezystancję obwodu. To niezastąpione narzędzie dla inżynierów, elektroników, testerów sprzętu oraz użytkowników domowych, którzy chcą mieć pełną kontrolę nad jakością i wydajnością swojego sprzętu.

Pełny obraz parametrów ładowania

UT658DUAL wyświetla wszystkie kluczowe informacje na czytelnym ekranie: napięcie, natężenie prądu, moc, pojemność, zużycie energii oraz wartość rezystancji obwodu. Obsługuje napięcia w zakresie od 4 do 24 V DC i prąd do 3 A dla portu USB-A oraz do 5 A dla USB-C, co pozwala na testowanie nawet najbardziej wymagających ładowarek i powerbanków. Urządzenie rozpoznaje również szybkie protokoły ładowania QC 3.0 (dla USB-A) i QC 4.0 (dla USB-C), co czyni go uniwersalnym testerem do nowoczesnych urządzeń mobilnych.

Precyzja i pamięć pomiarów

Tester umożliwia zapis do 10 zestawów danych, co ułatwia porównywanie wyników pomiarów w różnych warunkach i przy różnych urządzeniach. Pomiar pojemności akumulatorów możliwy jest z rozdzielczością 1 mAh (do 99999 mAh), a energia rejestrowana jest do 1000 Wh. Maksymalny czas rejestracji wynosi aż 99 godzin 59 minut 59 sekund – idealnie do długotrwałych testów obciążeniowych i porównawczych.

Prosty w obsłudze, gotowy do działania

UT658DUAL zasilany jest bezpośrednio z portu USB i nie wymaga żadnych dodatkowych baterii. Jego kompaktowe wymiary i lekka konstrukcja (65,8 g) sprawiają, że jest niezwykle poręczny i łatwy w transporcie. Dzięki jednoekranowemu systemowi wyświetlania i intuicyjnej obsłudze sprawdzi się zarówno w warunkach laboratoryjnych, jak i podczas testów serwisowych czy domowych.

W zestawie

- Tester USB UNI-T UT658DUAL
- Instrukcja obsługi (język angielski)

Producent	UNI-T
Kod producenta	UT658DUAL
Certyfikaty	CE, UKCA
Obsługiwane złącza	USB Type-A, USB Type-C
Zakres napięcia	4-24 VDC, rozdzielczość: 0,01 V
Zakres prądu (USB-A)	0,05-3 A DC, rozdzielczość: 0,01 A
Zakres prądu (USB-C)	0,05-5 A DC, rozdzielczość: 0,01 A
Pojemność	0-99999 mAh, rozdzielczość: 1 mAh
Energia	do 1000 Wh
Rezystancja obwodu	1-480 Ω
Pomiar napięcia na liniach D+/D-	0-3,3 V
Protokół szybkiego ładowania	QC 3.0 (USB-A), QC 4.0 (USB-C)
Czas rejestracji	do 99 h 59 min 59 s, rozdzielczość: 1 s
Zapis danych	10 zestawów
Zasilanie	z portu USB
Kolor obudowy	biały
Waga netto	65,8 g
Wymiary	93 × 55 × 13 mm