

Link do produktu: <https://www.sigma.shop.pl/oscyloskop-przenosny-fnirsi-dso153-2w1-niebieski-p-75407.html>



Oscyloskop przenośny FNIRSI DSO153 2w1 (niebieski)

Cena	139,00 zł
Numer katalogowy	53906-uniw
Kod producenta	DSO153 with P6100

Opis produktu

Przenośny mini oscyloskop 2w1 FNIRSI DSO153 generator sygnałów

FNIRSI DSO153 to inteligentne i kompaktowe urządzenie 2w1, które łączy funkcję oscyloskopu oraz generatora sygnałów, oferując wyjątkową funkcjonalność w formacie mieszczącym się w dłoni. Został zaprojektowany z myślą o wygodnej pracy w każdych warunkach – zarówno w warsztacie, jak i w terenie. Wyróżnia się lekką wagą, intuicyjną obsługą, a przy tym jest wyjątkowo praktyczny. To idealne narzędzie dla majsterkowiczów, elektroników, nauczycieli, czy serwisantów.

Dokładna analiza przebiegów

Oscyloskop umożliwia zaawansowaną analizę sygnałów dzięki funkcjom zatrzymania, powiększania i przesuwania przebiegów. Ułatwia to wykrywanie zakłóceń i szczegółowe badanie skomplikowanych wzorców modulacji. Obsługuje pomiar różnych typów sygnałów – od 220V z sieci, przez zasilacze impulsowe, aż po sygnały impulsowe i inne rodzaje przebiegów.

Praktyczny i energooszczędny

Wbudowany akumulator litowy o pojemności 1000 mAh zapewnia długą pracę bez potrzeby ładowania, co czyni urządzenie niezastąpionym podczas pracy w terenie. Dodatkowo automatyczne wyłączanie po okresie bezczynności pozwala oszczędzać energię i wydłużyć żywotność urządzenia.

Intuicyjna obsługa i dopracowana konstrukcja

FNIRSI DSO153 został wykonany z dbałością o każdy szczegół. Wysokiej jakości wykonanie, czułe przyciski, składana podstawka pod kątem 90° oraz wygodny przełącznik trybów pracy sprawiają, że korzystanie z urządzenia to czysta przyjemność. Port USB-C umożliwia szybkie ładowanie i aktualizację oprogramowania, a obsługa aż 8 języków sprawia, że oscyloskop jest uniwersalnym narzędziem na całym świecie.

Wszechstronność zastosowań

Dzięki niewielkim rozmiarom i szerokiemu zakresowi funkcji FNIRSI DSO153 świetnie sprawdza się podczas napraw AGD, serwisu samochodowego, projektów DIY, nauki oraz pracy badawczej. Niezależnie od tego, czy pracujesz w domu, w szkole, czy w warsztacie – to narzędzie będzie zawsze niezawodne. Ponadto oscyloskop oferuje automatyczne dopasowanie parametrów, pomiar 8 różnych wartości, sygnał kalibracyjny 1 kHz oraz inteligentną ochronę przed przeciążeniem. FNIRSI DSO153 to nie tylko kieszonkowe urządzenie pomiarowe – to wszechstronny partner do zadań specjalnych.

W zestawie

- mini oscyloskop
- sonda z klipsem krokodylkowym
- kabel ładowania
- smycz do przenoszenia
- adapter
- sonda P6100
- instrukcja obsługi

Producent	FNIRSI
Model	DSO153
Szerokość pasma	1 MHz
Częstotliwość próbkowania	5 Ms/s
Zakres podstawy czasu	500ns - 20s
Wartości pomiarowe	12 rodzajów
Tryb wyzwalania	Automatyczny, pojedynczy, normalny
Zakres pomiaru napięcia	400 V
Fala kwadratowa kalibracji 1KHz	Obsługiwana
Funkcja poświaty	Brak
Zapisywanie obrazu	Brak
Wyświetlanie poziomu wyzwalania	Brak
Częstotliwość	0-10 KHz
Cykl pracy	0-100%
Amplituda	0.1-3V
Kształt fali	14 rodzajów
Przepustowość	1M
Obsługiwane języki	8 (chiński, angielski, rosyjski, japoński, hiszpański, portugalski, niemiecki, koreański)
Funkcja generatora sygnału	Obsługiwana
Automatyczne wyłączenie	Obsługiwane
Przełączanie kolorów motywu	Obsługiwane