

Link do produktu: <https://www.sigma.shop.pl/detektor-promieniowania-elektromagnetycznego-fnirsi-erd-10-p-78231.html>



Detektor promieniowania elektromagnetycznego FNIRSI ERD-10

Cena	159,00 zł
Numer katalogowy	57403-uniw
Kod producenta	ERD-10

Opis produktu

Detektor promieniowania elektromagnetycznego FNIRSI ERD-10

FNIRSI ERD-10 to nowoczesny, przenośny detektor promieniowania elektromagnetycznego 4-w-1, który w jednym kompaktowym urządzeniu łączy pomiar pola elektrycznego (EF), magnetycznego (MF), promieniowania radiowego (RF) oraz temperatury. Oferuje czytelny, kolorowy ekran TFT 2,4", tryb wykresów w czasie rzeczywistym, regulowane alarmy, wbudowany akumulator 1000 mAh z ładowaniem USB-C oraz automatyczne wyłączenie. To narzędzie stworzone z myślą o domach, biurach i użytkownikach, którzy chcą świadomie dbać o swoje otoczenie.

4 w 1 - realna wiedza o Twoim otoczeniu

ERD-10 mierzy dokładnie to, co ma znaczenie na co dzień: pole elektryczne generowane przez urządzenia elektroniczne, pole magnetyczne wytwarzane przez sprzęt AGD, promieniowanie RF emitowane przez Wi-Fi, Bluetooth czy smartfony oraz temperaturę otoczenia. Dzięki szerokim zakresom pomiarowym (do 1999 V/m i 99,99 μ T) zyskujesz pełny obraz sytuacji – bez zgadywania i bez specjalistycznej wiedzy.

Czytelny ekran HD - komfort w dzień i w nocy

Duży, 2,4-calowy kolorowy wyświetlacz TFT zapewnia doskonałą czytelność w każdych warunkach. Możesz przełączać się między jasnym i ciemnym trybem wyświetlania, regulować podświetlenie oraz korzystać z przejrzystych ikon i dużych cyfr. Efekt? Błyskawiczny odczyt danych – nawet w ciemnym pomieszczeniu lub przy intensywnym świetle.

Wykresy i tryb krzywej - zobacz, skąd pochodzi zagrożenie

Promieniowanie nie jest stałe – dlatego ERD-10 oferuje tryb krzywej, który pokazuje zmiany natężenia w czasie. Dzięki temu łatwo zlokalizujesz źródło emisji i sprawdzisz, jak silne jest w danym momencie. To ogromna przewaga nad prostymi miernikami, które pokazują tylko pojedynczą wartość.

Inteligentne alarmy - bezpieczeństwo bez pilnowania

Urządzenie wyposażono w trzy typy alarmów: dźwiękowy/wibracyjny, świetlny oraz ekranowy. Po przekroczeniu ustawionych progów (domyślnie >40 V/m dla EF i $>0,4$ μ T dla MF) ERD-10 natychmiast ostrzega użytkownika. Co ważne – progi alarmowe możesz samodzielnie dostosować do swoich potrzeb, zyskując pełną kontrolę nad poziomem bezpieczeństwa.

Gotowy na codzienne scenariusze

Sprawdź router Wi-Fi, kuchenkę mikrofalową, lodówkę, klimatyzację, telewizor, laptop, konsolę czy telefon. ERD-10 został zaprojektowany z myślą o realnych zastosowaniach domowych i biurowych, dlatego idealnie sprawdzi się u rodziców, osób pracujących z elektroniką, a także u wszystkich, którzy chcą świadomie ograniczać ekspozycję na promieniowanie.

Wbudowany akumulator i USB-C - wygoda bez kabli

Akumulator o pojemności 1000 mAh zapewnia długi czas pracy, a ładowanie przez USB-C (5V/1A) pozwala uzupełnić energię z powerbanka, laptopa czy ładowarki sieciowej. Funkcja automatycznego wyłączania chroni akumulator i eliminuje niepotrzebne zużycie energii, gdy urządzenie nie jest używane.

Ergonomia i funkcje, które ułatwiają życie

Kompaktowa obudowa, wygodny chwyt, logiczny układ przycisków oraz funkcja HOLD do zatrzymania wyniku sprawiają, że obsługa jest intuicyjna nawet dla początkujących. Menu dostępne w języku angielskim, solidna konstrukcja i niska waga (ok. 143 g) czynią z ERD-10 praktyczne narzędzie na co dzień.

Świadomy wybór dla tych, którzy chcą wiedzieć więcej

FNIRSI ERD-10 to nie gadżet, lecz funkcjonalny miernik, który daje realną wiedzę i poczucie kontroli nad otoczeniem. Jeśli zależy Ci na bezpieczeństwie domowników, lepszym komforcie pracy i rzetelnych danych – to urządzenie, które szybko stanie się nieodzownym elementem Twojego wyposażenia.

W zestawie:

- Detektor promieniowania elektromagnetycznego FNIRSI ERD-10
- Przewód USB Type-C
- Instrukcja obsługi

Producent	FNIRSI
Model	ERD-10
Typ urządzenia	Detektor promieniowania elektromagnetycznego (EMF) 4 w 1
Zakres pomiaru pola elektrycznego (EF)	1-1999 V/m
Zakres pomiaru pola magnetycznego (MF)	0,01-99,99 μ T (0,1-1999 mG)
Zakres pomiaru promieniowania radiowego (RF)	0,1-1999,9 μ W/cm ²
Zakres pomiaru temperatury	0-70°C
Tryby pomiaru	EF / MF / RF / temperatura + tryb krzywej (wykres w czasie rzeczywistym)
Wyświetlacz	2,4" kolorowy ekran TFT HD
Tryby wyświetlania	Tryb jasny (White Display) / tryb ciemny (Black Display)
Podświetlenie	Regulowana jasność
Alarmy	Świetlny / ekranowy / wibracyjny (3 typy alarmów)
Progi alarmowe	Konfigurowalne przez użytkownika
Funkcje dodatkowe	HOLD (zatrzymanie pomiaru), automatyczne wyłączanie, tryb wykresu
Zasilanie	Wbudowany akumulator litowy
Pojemność akumulatora	1000 mAh
Ładowanie	USB Type-C (5V / 1A)
Język menu	Angielski / chiński
Wymiary	ok. 143 × 68 × 29 mm
Waga	ok. 143 g
Zastosowanie	Sprzęt AGD, urządzenia elektroniczne, routery Wi-Fi, smartfony, instalacje elektryczne, kable wysokiego napięcia