

TruNarc

Podręczny spektrometr Ramana do identyfikacji substancji psychoaktywnych



RODZAJ BADANYCH ZAGROŻEŃ:



RODZAJ BADANYCH SUBSTANCJI:



TECHNIKA POMIAROWA:

Spektroskopia Ramana

OPIS PRODUKTU

Analizator TruNarc firmy Thermo Scientific to podręczny spektrometr Ramana do szybkiej identyfikacji narkotyków. Analizy są w większości przypadków wykonywane metodą bezkontaktową. Pojedynczy test pozwala na zidentyfikowanie kilkudziesięciu substancji narkotycznych. Wyniki są jednoznaczne i nie wymagają specjalistycznej interpretacji. Lekki i łatwy w użyciu TruNarc to narzędzie umożliwiające szybkie i dokładne analizy narkotyków wszędzie tam, gdzie jest to konieczne. TruNarc pozwala na identyfikację nie tylko substancji narkotycznych, ale i również substancji stymulujących, halucynogennych, przeciwbólowych i antydepresyjnych.

CECHY TRUNARC

- Oprogramowanie w języku polskim
- Kompaktowe wymiary
- Prosty w użyciu, tylko 3 przyciski funkcyjne
- Możliwość analizy substancji naniesionej na materiały roślinne, tzw. dopalacze typu „spice”
- Biblioteka aktualizowana bezpłatnie o nowe substancje narkotyczne
- Możliwość identyfikacji heroiny oraz tabletek farmaceutycznych
- Analiza bezkontaktowa przez opakowanie przezroczyste bez konieczności ich otwierania



SPECYFIKACJA TECHNICZNA

Wyświetlacz	Kolorowy LCD
Komunikacja	USB
Biblioteka	Wbudowana, pełna baza substancji psychoaktywnych, prekursorów i wypełniaczy
Format eksportu danych	CSV, Excel, SPC, PDF, SCN, SCZ
Oprogramowanie	Oprogramowanie administracyjne dostępne po podłączeniu analizatora do komputera przez microUSB - USB
Język	Oprogramowanie i biblioteka aparatu w języku polskim
Zasilanie	Wewnętrzny pakiet akumulatorowy 3,7 V, Zasilanie sieciowe, 5V DC, 1.5 A; opcjonalnie zasilacz samochodowy
Czas pracy baterii	Do 10 godzin pracy
Rozmiar	16,3 cm x 10,4 cm x 5,1 cm
Waga	0,57 kg
Temperatura pracy	-10°C do +50°C

