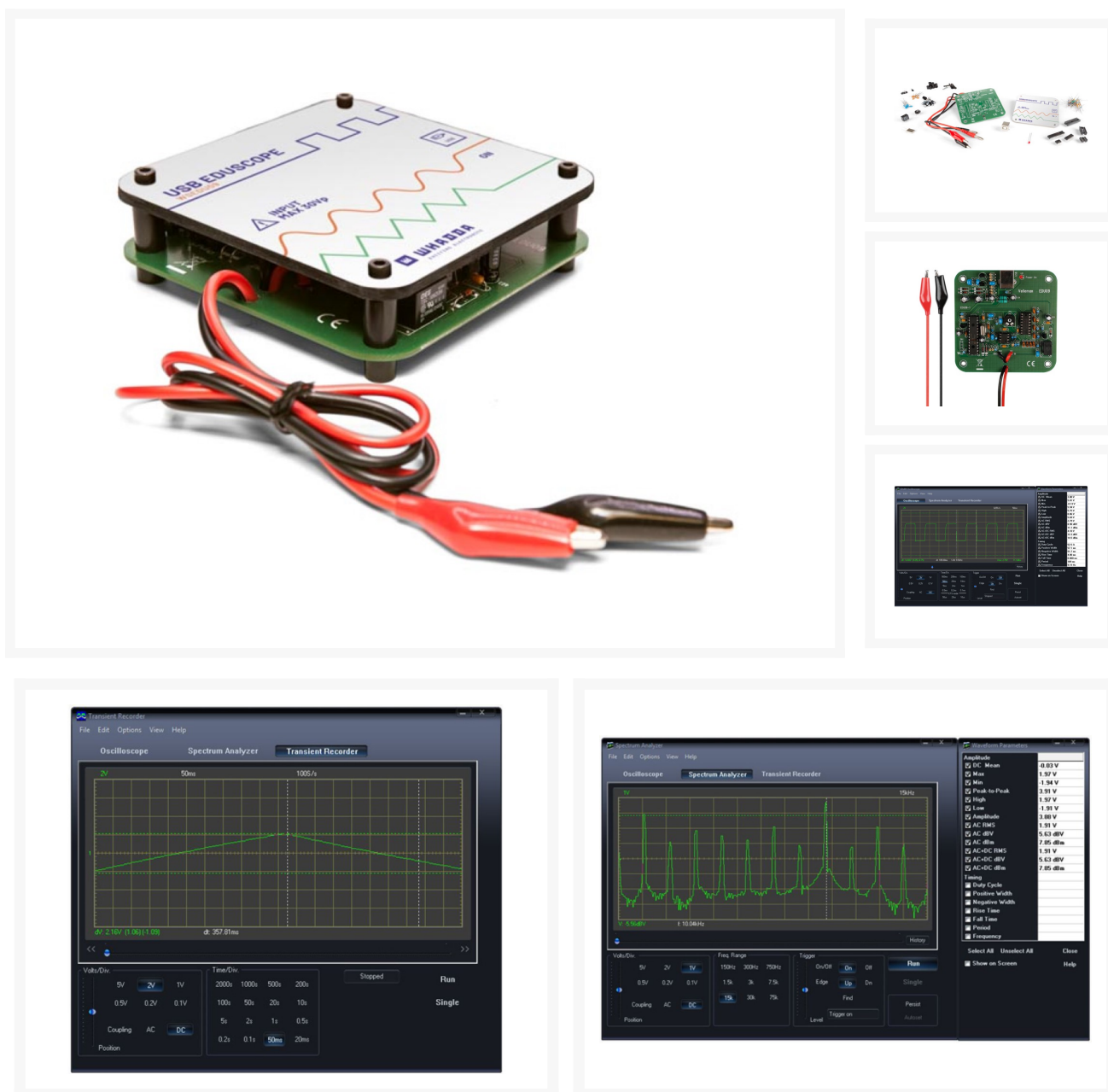


EDUCATIEVE OSCILLOSCOOPKIT VOOR PC

€ 42,96

Excl. BTW: € 35,50

Afbeeldingen



Beschrijving

U vindt dat oscilloscopen dure en ingewikkelde meetinstrumenten zijn? Deze niet!
Bouw uw eigen oscilloscoop en gebruik uw pc om de metingen te visualiseren.
Deze kleine kit is gemakkelijk te installeren en beschikt over dezelfde functies als een volwaardige oscilloscoop (vb.

PCSU200 of PCSU1000).

De kit wordt geleverd met een gedetailleerde handleiding en testsnoeren.

Specificaties

oscilloscoop:

- bandbreedte: DC tot 200 kHz \pm 3dB
- ingangsimpedantie: 100 kohm / 20 pF
- max. ingangsspanning: 30V (AC + DC)
- tijdsbasis: 10 μ s tot 500ms per divisie
- ingangsbereik: 100mV tot 5V/div
- ingangsgevoeligheid: 3mV-displayresolutie
- uitlezingen: True RMS, dBV, dBm, p to p, Duty cycle, Frequency...
- opnamelengte: 1k monsters
- bemonsteringsfrequentie: 62.5Hz tot 1.5MHz
- signaal historiekfunctie
- automatisch selectiebereik
- pre-triggerfunctie: op bereiken van 0.1 ms/div .. 500 ms/div
- opties nalichttijd: kleurschakeringen, variabel of eindeloos

spectrumanalysator:

- frequentiebereik: 0 .. 150Hz tot 75kHz
- werkingsprincipe: FFT (Fast Fourier Transform)
- FFT-resolutie: 512 lijnen

transient recorder:

- tijdschaal: 20ms/div tot 2000s/div
- max. opnametijd: 9.4u/scherm
- automatisch bewaren van schermen en gegevens
- opname en weergave van schermen
- automatische opname voor meer dan 1 jaar
- maximum aantal monsters: 100/s
- min. aantal monsters: 1 monster / 20s

algemeen:

- markers voor: amplitude/spanning en frequentie/tijd
- expert-of basismodus in de software
- ingangskoppeling: DC en AC
- 8-bits resolutie
- automatisch bewaren van schermen en gegevens
- voeding via USB: +/- 200mA
- gebruikt de Microsoft® human interface device (HID)-driver, heeft geen extra driver nodig
- afmetingen: 94 x 94mm
- minimale systeemvereisten:
 - IBM-compatible pc
 - Windows™ XP, Vista, 7, 8 *
 - SVGA-displaykaart (min.1024 x 768)
- muis
- vrije USB-poort 1.1 of 2.0

Productinformatie

Artikelnummer	EDU09
Merk	Merk
Is on Sale	Nee

