

Datum: 18.09.2026

Davčna št.: si20355289

Telefon: 040 426 026

E-mail: prodaja@alt-store.siWWW: www.altstore.si

Fnirsi osciloskop 2CH 100MHz 3v1 2D15P

Kategorija: [Orodje](#)Dobavljivost: **predvidena dobava 24.09.2026**Šifra: **217482****Cena: 233,14€**

(slika je simbolična)

Kratek opis

FNIRSI 2D15P je namizni 3v1 instrument z dvojnimi osciloskopom 100 MHz, multimetrom True RMS in signalnim generatorjem do 10 MHz. Ima 4.3 palčni IPS zaslon na dotik, 500 MSa/s vzorčenje, baterijo 5000 mAh in polnjenje USB TipC.

FNIRSI 2D15P združuje osciloskop, digitalni multimeter in signalni generator v eni kompaktni namizni napravi, namenjeni razvoju, servisiranju in laboratorijskim meritvam. Osciloskop omogoča dvokanalne meritve z največjo pasovno širino 100 MHz pri enem kanalu ali 50 MHz pri uporabi obeh kanalov ter hitrost vzorčenja 500 MSa/s. Podpira več globlin pomnilnika, matematične funkcije in različne sprožilne načine.

Vgrajen multimeter True RMS z ločljivostjo 19999 counts omogoča merjenje napetosti, toka, upornosti, kapacitivnosti ter test diode in prevodnosti. Signalni generator DDS zagotavlja izhod do 10 MHz z nastavljivo amplitudo in faktorjem zapolnitve. Naprava ima vgrajeno baterijo 5000 mAh in se polni prek USB TipC, kar omogoča tudi prenos podatkov.

- 3v1 funkcija osciloskop, multimeter in signalni generator
- Dvokanalni osciloskop do 100 MHz in 500 MSa/s
- 4.3 palčni IPS zaslon na dotik s fizičnimi tipkami
- Multimeter True RMS z ločljivostjo 19999 counts
- Signalni generator DDS do 10 MHz
- Vgrajena baterija 5000 mAh in polnjenje USB TipC

Tehnične lastnosti:

- Model: FNIRSI 2D15P
- Vrsta naprave: Namizni osciloskop 3v1

- Zaslon: 4.3 palčni IPS zaslon na dotik
- Napajanje: Vgrajena baterija 5000 mAh
- Polnjenje: USB TipC

Osciloskop

- Kanali: 2
- Pasovna širina: 100 MHz en kanal, 50 MHz dva kanala
- Hitrost vzorčenja: 500 MSa/s
- Globina pomnilnika: 10K, 100K, 1M
- Vhodna impedanca: 1 M Ω
- Časovna baza: 5 ns do 50 s
- Navpična občutljivost: 10 mV do 10 V na delitev
- Največja vhodna napetost: 800 V z x10 sondo
- Sprožilni načini: Auto, Normal, Single
- Vrsta sprožilca: naraščajoči, padajoči, oba robova
- Spajanje: AC, DC
- Načini prikaza: Dot, Vector, Color Temperature
- Persistenca: min, 2 s, 5 s, 10 s, 20 s, 50 s, ∞
- Matematične funkcije: seštevanje, odštevanje, množenje, deljenje
- Merjenje s kazalci: da
- Zajem in izvoz valovne oblike: da

Multimeter

- Enosmerna napetost: do 1000 V
- Izmenična napetost: do 750 V
- Enosmerni tok: do 9.999 A
- Izmenični tok: do 9.999 A
- Upornost: do 19.999 M Ω
- Kapacitivnost: do 99.99 mF
- Test diode: da
- Test prevodnosti: da
- Merilna ločljivost: 19999 counts
- True RMS: da

Signalni generator

- Kanali: 1
- Frekvenčni razpon: 0 do 10 MHz
- Amplituda: 0.1 do 3.0 Vpp
- Faktor zapolnitve: 0 do 100 %

Paket vsebuje: 1x FNIRSI 2D15P osciloskop z multimetrom, 2x P6100 osciloskopska sonda, 1x Multimetrška merilna sonda, 1x Merilni kabel s krokodilskimi sponkami, 1x USB podatkovni kabel, 1x Navodila

Garancija: 12 mesecev

Teža: 1,200kg

Proizvajalec:

Shenzhen FNIRSI Technology Co.,Ltd.
8F,Weihuada Industrial Park C building West, Li Rong Road Da Lang Street, / Longhua District

518109 Shenzhen
Kitajska
jason@fnirsi.com

Podatki odgovorne osebe v EU:

Tech Trade d.o.o. Trzin
Blatnica 8
1236 Trzin, Slovenija SL
info@techtrade.si

Podrobno o izdelku: