

FNIRSI-1C15 DATASHEET



FNIRSI-1C15, FNIRSI tarafından geliştirilen tamamen işlevsel, pratik ve uygun maliyetli bir el osiloskopudur. Gerçek zamanlı örnekleme oranı 500 m'dir ve analog bant genişliği 110 mhz'dir. Geleneksel bir el osiloskopunun tüm işlevlerine ek olarak, bu temelde tek tuşla hızlı bir otomatik işlev eklenmiştir, böylece bir masaüstü bilgisayar gibi dalga formunu kolayca gözlemleyebilirsiniz. Afterglow ve kaydırma modları, dalga formlarını algılamayı ve kaydetmeyi kolaylaştırır. Dahili 3000mAH şarj edilebilir pil, tamamen şarj edildikten sonra sürekli olarak 10 saatten fazla çalışabilir.

Kaydırmaz ve dayanıklılığı olan yüksek kaliteli bir silikon kılıf ile donatılmıştır. Ayrıca Joystick ile daha basit ve daha kullanışlı hale gelmiştir.

- Joystick ile kontrol
- 2. Afterglow ekran teknolojisi
- 3. 2.4 inç renkli ekran
- 4. 110 MHz analog bant genişliği @ 500 MS/s örnekleme oranı

- 14 Tip dalga formu ölçümü
- Dahili 3000mAh şarj edilebilir pil

Teknik Özellikleri

Ürün Kategorisi	EI Tipi Osiloskop
Seri	FNIRSI-1C15
Analog Bant Genişliği	110 MHz
Maksimum Gerçek Zamanlı Örnekleme Oranı	500 MS/s
Dikey Hassasiyet	20mv/div-100v/div
Maksimum Test Voltajı	± 40v (x1 prob);± 400v (x10 prob)
Depolama Derinliği	12 Kpts
Kanal Sayısı	1
Kanal bağlantısı	AC-DC
Ölçüm doğruluğu	± 2%
Frekans doğruluğu	± 0.01%
Tetik Kenarı	Artan / Azalan Kenar
Zaman taban aralığı	5ns-10s
Yükselme süresi	<3ns
Ekran	2.4 inç- 320x240
Güç Kaynağı	3000 mAh lityum pil
Boyut	114mm x 74mm x 33mm
Ağırlık	250g

Paket İçeriđi

- 1 x FNIRSI-1C15 Osiloskop
- 1 x P6100 yüksek gerilim probu
- 1 x Allgator klip probu
- 1 x Kullanım Klavuzu (İngilizce)
- 1 x mikro USB Şarj kablosu
- 1 x bez çanta