RIGOL

DG1000Z SERİSİ

ARBİTRARY WAVEFORM JENERATÖRLER

Partner Electronic
www.partnerelectronic.com



RIGOL Authorized Distributor

DG1000Z SERİSİ

DG1000Z serisi arbitrary waveform jeneratörler, İşlev Üreteci, Rastgele Dalga Biçimi Üreteci, Gürültü Üreteci, Darbe Üreteci, Harmonik Üreteç, Analog/Dijital Modülatör ve Sayaç dahil olmak üzere birçok işlevi tek bir cihazda birleştirmektedir. Çok fonksiyonlu, yüksek performanslı ve taşınabilir bir jeneratör olarak eğitim, Ar-Ge, üretim, test vb. alanlara uygun olarak tasarlanmıştır.

GENEL ÖZELLİKLER

- Mükemmel sinyal oluşturmak için SiFi (Signal Fidelity / Sinyal Doğruluğu) Teknolojisi
- Kanal Başı standart 2Mpts(DG1022Z) veya 8Mpts (DG1032Z ve DG1062Z) / 16Mpts/CH (opsiyonel) Kayıt Uzunluğu
- 2 tam fonksiyonel standart birbirinden bağımsız kanal
- ±1ppm frekans kararlılığı , -125dBc/Hz faz gürültüsü, 200ps düşük jitter
- Dahili 8 orders harmonik jeneratörü
- Dahili 7 basamak/s 200MHz 'e kadar frekans sayısı
- 160 adet dahili önceden düzenlenmiş dalga formları sezgisel keyfi dalga formu düzenleme yazılımı
- Full modülasyon desteği : AM, FM, PM, ASK, FSK, PSK and PWM

KULLANIM ALANLARI

Üniversiteler



Araştırma Enstitüleri



Üretim



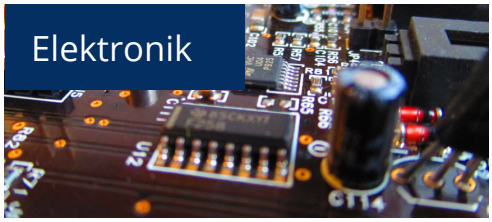
Otomotiv



Savunma Sanayi



Elektronik



Partner Electronic
www.partnerelectronic.com

DG1000Z SERİSİ

ARBİTRARY WAVEFORM JENERATÖR MODELLERİNİN KARŞILAŞTIRILMASI



DG1022Z

- 25 MHz
- İki Kanallı
- 2 MPts (16 MPts opsiyonel) Hafıza
- 200 MSa/s max. Örnekleme Oranı
- 1 µHz Çözünürlük
- 14 bit Dikey Çözünürlük
- 8,9 cm (3.5") TFT Ekran
- USB-Host, USB-Device, LAN Port Arayüzler
- 3.2 kg



DG1032Z

- 30 MHz
- İki Kanallı
- 8 MPts (16 MPts opsiyonel) Hafıza
- 200 MSa/s max. Örnekleme Oranı
- 1 µHz Çözünürlük
- 14 bit Dikey Çözünürlük
- 8,9 cm (3.5") TFT Ekran
- USB-Host, USB-Device, LAN Port Arayüzler
- 3.2 kg



DG1062Z

- 60 MHz
- İki Kanallı
- 8 MPts (16 MPts opsiyonel) Hafıza
- 200 MSa/s max. Örnekleme Oranı
- 1 µHz Çözünürlük
- 14 bit Dikey Çözünürlük
- 8,9 cm (3.5") TFT Ekran
- USB-Host, USB-Device, LAN Port Arayüzler
- 3.2 kg

Partner Electronic
www.partnerelectronic.com

Partner Electronic

www.partnerelectronic.com

Partner HTF Elektronik, sahip olduğu distribütörlüklerlerin yanı sıra yenilikçi, çözüm odaklı uzman kadrosuyla size en güvenli ve kaliteli hizmeti vermekten gurur duymaktadır. Aldığınız ürün ve hizmetler Türkiye'nin tek yetkili distribütörü Partner HTF Elektronik güvencesi ve garantisi altındadır.

Her türlü soru , destek ve yardım için bize ulaşın:

Çınar Mahallesi 5003 sokak No:2/2 Gümüş Plaza Metro K:7 D:713 - Bornova İzmir

info@partnerelectronic.com

+90 232 335 05 05

https://www.linkedin.com/company/partner-htf-elektronik/

www.partnerelectronic.com

UNICERT ISO 9001:2015

DİSTRİBÜTÖRLÜKLERİMİZ

RIGOL Authorized Distributor

COPPER MOUNTAIN TECHNOLOGIES

RF-LAMBDA THE LEADER OF RF BROADBAND SOLUTIONS

AUTHORIZED TELEDYNE LECROY Everywhereyoulook DISTRIBUTOR

DELTAELEKTRONIKA DC POWER SUPPLIES

LCR RESEARCH

Ceyear

TABOR ELECTRONICS

FOCUS MICROWAVES

TEKBOX DIGITAL SOLUTIONS

MegaPhase

AEA Technology, Inc.

BroadWave TECHNOLOGIES

cleverscope

PEAK electronic design ltd

TELEDYNE TEST TOOLS

RF SPIN

RFLIGHT

EA Elektro-Automatik

AnaPico of Switzerland