RIGOL

DG2000 SERİSİ

ARBİTRARY WAVEFORM JENERATÖRLER

Partner Electronic
www.partnerelectronic.com



RIGOL Innovation or nothing Authorized Distributor

DG2000 SERİSİ

DG2000 Serisi ; 16 bit yüksek çözünürlük, standart 16Mpts kayıt uzunluğu, dokunmatik ekran, neredeyse fansız tasarımı ile yüksek sinyal doğruluğuna ihtiyaç duyan mühendilere ve öğrencilere kendi marketinde en kapsamlı sinyal / fonksiyon jeneratörünü sunmaktadır.

DG2000 Serisi noktadan noktaya örnekleme yapan SiFi II (Signal Fidelity) teknolojisi, standart 16Mpts arbitrary (keyfi) dalga formu kayıt uzunluğu ve 250MSa/s örnekleme oranına sahiptir.

GENEL ÖZELLİKLER

- 4.3'' TFT renkli, dokunmatik ekran
- Bensersiz SiFi II (Signal Fidelity II) Teknolojisi
- Kanal başı standart 16Mpts Arbitrary (isteğe bağlı) hafıza
- Birbirinden bağımsız 2 kanal
- Yüksek Frekas Kararlılığı: ±1 ppm; Düşük Faz Gürültüsü: -105 dBc/Hz
- Dahili high-order harmonik Jeneratörü (en fazla 8. harmoniğe kadar)
- 250 MSa/s kadar örnekleme oranı, 16 bits dikey çözünürlük
- Arbitrary waveform sequence (keyfi dalga şekli dizisi) düzenleme fonksiyonu mevcuttur
- Çeşitli analog ve Dijital Modülasyon Fonksiyonları: AM, FM, PM, ASK, FSK, PSK ve PWM.
- RS232, PRBS, ve Dualtone çıkışlarını destekler

KULLANIM ALANLARI

Üniversiteler



Araştırma Enstitüleri



Üretim



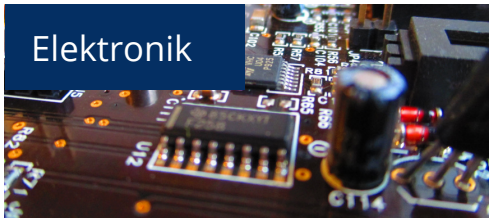
Otomotiv



Savunma Sanayi



Elektronik



Partner Electronic

www.partnerelectronic.com

DG2000 SERİSİ

ARBİTRARY WAVEFORM JENERATÖR MODELLERİNİN KARŞILAŞTIRILMASI



DG2052

- 50 MHz
- İki Kanallı
- 16 MPts Hafıza
- 250 MSa/s Örnekleme Oranı
- 1 µHz Çözünürlük
- 16 bit Dikey Çözünürlük
- 2.5 Vpp < 60 MHz max. Genlik
- USB-Host, USB-Device, LAN Port Arayüzler
- RS232, PRBS, ve Dualtone çıkışları



DG2072

- 70 MHz
- İki Kanallı
- 16 MPts Hafıza
- 250 MSa/s Örnekleme Oranı
- 1 µHz Çözünürlük
- 16 bit Dikey Çözünürlük
- 1 Vpp < 60 MHz max. Genlik
- USB-Host, USB-Device, LAN Port Arayüzler
- RS232, PRBS, ve Dualtone çıkışları



DG2102

- 100 MHz
- İki Kanallı
- 16 MPts Hafıza
- 250 MSa/s Örnekleme Oranı
- 1 µHz Çözünürlük
- 16 bit Dikey Çözünürlük
- 1 Vpp < 60 MHz max. Genlik
- USB-Host, USB-Device, LAN Port Arayüzler
- RS232, PRBS, ve Dualtone çıkışları

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