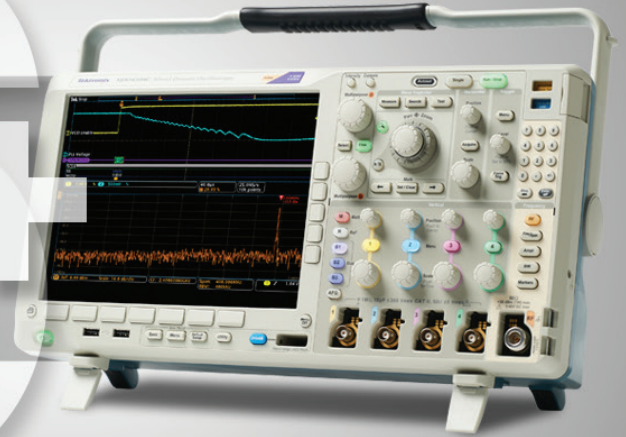


1. Osiloskop
2. Spektrum Analizör
3. Arbitrary/Fonksiyon Jeneratörü
4. Logic Analizör
5. Protokol Analizörü
6. DVM

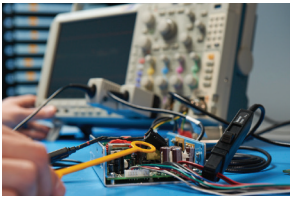


Yeni Tektronix MDO4000C ile tanışın

6 Cihaz tek ve güçlü bir Osiloskopta üstün performans seviyesi ile birleşti

6 farklı cihaz özelliğine sahip yeni MDO4000C cihazına dahil her cihazın olağanüstü performansı sayesinde her türlü sorunun üstesinden gelebilirsiniz. Güçlü tetikleme, araştırma ve analiz özellikleri, senkronize analog, dijital & RF sinyal analizlerini gerçekleştirebilen tek osiloskop – IoT ve EMI kaynaklı kablosuz iletişim sorunlarının çözümü için ideal. Daha fazla fonksiyonellik için, opsiyonel arbitrary/fonksiyon jeneratörü ekleyerek sinyalleri kolaylıkla yakalayabilir, düzenleyebilir ve tekrar oynatabilirsiniz.

MDO4000C ihtiyaçlarınız doğrultusunda özelleştirilebilir ve tamamen upgrade edilebilir. Cihaza ihtiyacınız olan fonksiyonları şimdi veya daha sonra ekleyebilirsiniz. Eğer EMI veya kablosuz modül entegrasyonu bağlantılı işlemlerle ilgileniyorsanız, bu osiloskop tezgahınızın vazgeçilmezi olacaktır.



Dahili spektrum analizörü analog ve dijital dalgafomu ile bağlantılı spektrum bilgilerini senkronize ederek ölçümleme ve gürültü kaynaklarını nokta atışıyla tespit etmenize yardımcı olur.

6 Üstün Özellik Tek Cihazda

- Osiloskop
- Spektrum Analizör
- Arbitrary / Fonksiyon Jeneratörü
- Protokol Analizörü
- Logic Analizörü
- Dijital Voltmeter / Frekans Sayacı

En zor işlemlerinizi için yüksek performans

20 Mpoint kayıt uzunluğu, esnek tetikleme & araştırma ve 60.6 ps dijital zamanlamalı çözünürlüğü ile belirlenmesi en zor problemleri en hızlı şekilde tespit etmenize yardımcı.

Benzersiz Dahili Spektrum Analizör

Radio yayını ve kontrol sinyalleri arasındaki gecikmeleri kolaylıkla ölçümler. EMI emisyonunun yanısıra time-domain sinyallerini de ölçümler .

Upgrade edilebilir

İhtiyacınız olan analog bantgenişliği, spektrum analizörü, fonksiyon jeneratörü, dijital kanallar veya protokol analizörünü ekleyin – yıllar boyu faydalı kullanımı garantileyin

MDO4000C Mixed Domain Osiloskop Serisi

Model	Analog Bantgenişliği	Örnekleme Hızı	Kayıt Uzunluğu	Analog Kanallar	RF Frekans Aralığı
MDO4024C	200 MHz	2.5 GS/s	20 Mpoints	4	9 kHz – 3 GHz/ 6 GHz (opsiyonel)
MDO4034C	350 MHz	2.5 GS/s	20 Mpoints	4	9 kHz – 3 GHz/ 6 GHz (opsiyonel)
MDO4054C	500 MHz	2.5 GS/s	20 Mpoints	4	9 kHz – 3 GHz/ 6 GHz (opsiyonel)
MDO4104C	1 GHz	5 GS/s	20 Mpoints	4	9 kHz – 3 GHz/ 6 GHz (opsiyonel)

Cihaz Opsiyonları

MDO4AFG	Yüklü Opsiyon; (1) Arbitrary Fonksiyon Jeneratörü
MDO4MSO	Yüklü Opsiyon; (16) Dijital Kanallar
SA3	Yüklü Opsiyon; (1) Spektrum Analizör 9 kHz - 3 GHz giriş frekansı ile
SA6	Yüklü Opsiyon; (1) Spektrum Analizör 9 kHz - 6 GHz giriş frekansı ile
MDO4SEC	Yüklü Opsiyon; Tüm portları ve firmware güncelleme fonksiyonelliğini şifre korumalı aktif/inaktif edebilme

Servis Opsiyonları

C3, C5	Kalibrasyon Servisi 3 yıl/5 yıl
D1, D3, D5	Kalibrasyon Data Raporu 1 yıl/3 yıl/5 yıl
R5	Bakım Servisi 5 Yıl
T3,T5	Toplam Koruma Planı 3 yıl/5 yıl

Uygulama Modülleri

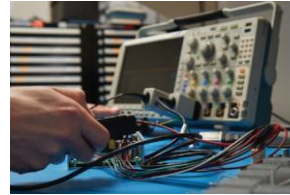
Serial Bus Tetikleme ve Protokol Analizi

DPO4AERO	Aerospace (MIL-STD-1553)
DPO4AUDIO	Audio (I ² S, LJ, RJ and TDM)
DPO4AUTO	Automotive (CAN, LIN)
DPO4AUTOMAX	Automotive (CAN, LIN, FlexRay)
DPO4COMP	Computer (RS-232/422/485)
DPO4EMBD	Embedded (I ² C, SPI)
DPO4ENET	Ethernet (10BASE-T, 100BASE-TX)
DPO4USB*3	USB 2.0 (LS, FS, HS)

Ek Analizler

DPO4LMT	Limit ve Mask Testleri
DPO4PWR	Güç Analizi
MDO4TRIG	Adv. RF Güç Seviyel Tetikleme (SA3 veya SA6 gereklidir)
DPO4VID	HDTV & Özel Video Tetikleme ve Video Görüntüleme

*3 USB 2.0 HS sadece 1 GHz bantgeniřliđindeki modellerde mevcuttur.



Güç ölçümleme opsiyonu otomatik güç; değişim sebepli kayıplar, modülasyon ve dalgalanma ölçümleri sağlar. Harmonik standartlar ile uyumu hızlıca kontrol edebilirsiniz. Dahili spektrum analizörü gürültüyü bulmak için kullanabilirsiniz.



Mixed sinyal gömülü tasarımına eşsiz senkronize analog, dijital ve RF sinyal bakış açısı ekleyin.