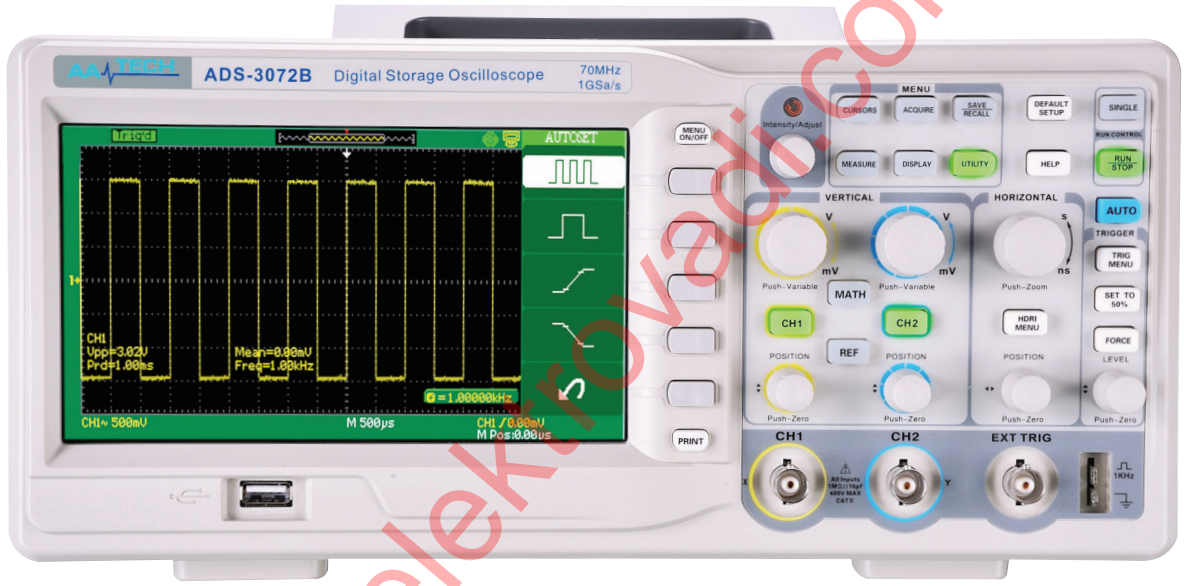


DİJİTAL STORAGE OSİLOSKOP ADS-3072 B (70 MHz , 2 KANAL)

Standart Aksesuarlar

2 Adet (1:1/10:1) Prob
Besleme Kablosu
EasyScope3.0 Yazılımı
USB Kablosu
Sertifikasyon/Garanti Kartı
Kullanım Kılavuzu

70 MHz Bant Genişliği
Kanal Başına 2 Mpts Kayıt Uzunluğu
1GSa/s Gerçek Zamanlı Örnekleme Hızı
50GSa/s Periyodik Sinyaller için Örnekleme Hızı
5 adet Tetikleme Seçeneği (Edge,Pulse,Video,Slope,Alternative)
Dijital Filtre ve Data Kaydedici Özelliği
Renkli 7" TFT LCD Ekran
USB üzerinden PictBridge uyumlu tüm yazıcıları doğrudan yazdırabilir
LXI Standartları ile uyumlu, SCPI program komutları desteği
USB Host,USB Device, RS-232, Pass/Fail Out Bağlantısı
Ekran Koruyucu Özelliği: 1 dk – 5 saat ayarlanabilir



Teknik Özellikler

Model	ADS-3072 B
Bant Genişliği	70 MHz
Kanal Sayısı	2 kanal, 1 harici tetikleme girişi
Gerçek Zamanlı Örnekleme Oranı	1 GSa/s
Eşdeğer Örnekleme Oranı	50 GSa/s
Kayıt Uzunluğu	2 Mpts (kanal başına)
Yükselme Zamanı	< 3,5 ns
Giriş Empedansı	1 MΩ ± 2 % // 16pF ± 3pF
Time/Base Aralığı	2,5 ns/div ~ 50 s/div
Düşey Hassasiyet	2 mv-10 v/div
Düşey Çözünürlük	8 bit
Tetikleme Tipleri	Edge,Pulse,Video,Slope,Alternative
Tetikleme Kaynağı	CH1, CH2, EXT, EXT/5, AC Line
Matematiksel Fonksiyonlar	+, -, *, /, FFT (Ayrı pencerede)
Dijital Filtre	Yüksek/Alçak Geçiren, Bant Geçiren, Bant Söndüren
Maksimum Giriş Voltajı	±400V Pk-Pk CAT1, CAT2
Dahili Hafıza	2 adet referans dalgaformu, 20 adet dalgaformu, 20 adet setup hafızası.
Harici Kayıt Özellikleri	Ekran görüntüsü (BMP), Dalgaformu (CSV, dahili format) Setup
Persistence Seçenekleri	Kapalı, 1s, 2s, 5s, Sonsuz
Otomatik Ölçümler (32 adet)	Vpp, Vmax, Vmin, Vamp, Vtop, Vbase,Vavg, Mean, Crms, Vrms, ROVShoot, FOVShoot, RPREShoot, FPREShoot, Rise time, Fall time, Freq, Period, +Width, -Width, +Duty Cycle, Burst Width, Phase, FRR, FRF, FFR, FFF, LRR, LRF, LFR, LFF)
Cursor Seçenekleri	Manual Mod, izleyen Mod, Auto Mod
Ekran	7" (178mm) Renkli TFT (480*234)-LCD
Besleme	AC 100-240 V, 45 – 440 Hz, 50VA Maks.
Boyutlar ve Ağırlık	358×156×118mm, 3,2 kg