

Fluke 77 IV Serisi Dijital Multimetre



Temel özellikler

- Büyük gösterge
- İyi aydınlatılmamış alanlarda çalışmak için arka ışığı
- Sinyal dalgalanmalarını kaydetmek için Min/Maks
- Tümüleşik prob tutucuları olan, ergonomik, kalıplanmış kılıf
- Opsiyonel TPAK manyetik askı sayesinde ellerinizi serbest bırakır
- Otomatik ve Manuel Kademe
- Ölçüm Kategori 1000 V CAT III ve Kategori IV 600 V güvenlik standartlarına uyumludur

77-IV, 77'nin yerine geçmek içindir. Günümüzün üstün kullanılışlılığına ve güvenliğine terfi edin.

Ürün İncelemesi: Fluke 77 IV Serisi Dijital Multimetre

Saha servisi veya masa üstü onarımlar için kullanışlı metreler.

Fluke 77-IV dijital multimetre, elektrik ve elektronik problemlerin çoğunu onarmak için gereken özelliklere sahiptir. Bu metrenin kullanımı kolaydır ve daha fazla ölçme fonksiyonları, en son güvenlik standartlarına uyumlu olmak ve daha kolay görülebilen çok daha büyük bir gösterge ile, Fluke'un orijinal 70 Serisinden daha gelişmiş özelliklere sahiptir.

Şunları ölçer:

- 1000 V ölçüm kademesi

- Ortalama tepkili AC ölçümleri
- %0.3 doğruluk
- 10 Amper sürekli (30 saniye için 20A)
- Frekans ve kapasitans
- Direnç ve süreklilik

Özellikler: Fluke 77 IV Serisi Dijital Multimetre

Teknik Özellikler

DC Voltaj	Kademe:	6.000V - 1000V
	En iyi Doğruluk:	+/- (0.3% + 1)
	En İyi Çözünürlük:	0.1 mV
AC Voltaj	Kademe:	600.0 mV-1000V
	En iyi Doğruluk:	+/- (2.0% + 2)
	En İyi Çözünürlük:	1.0 mV
Amper AC	Kademe:	60.00 mA - 10A
	En iyi Doğruluk:	2.5% + 2
	En İyi Çözünürlük:	0.01mA
Amper DC	Kademe:	60.00 mA - 10A
	En iyi Doğruluk:	1.5% + 2
	En İyi Çözünürlük:	0.01 mA
Direnç	Kademe:	600.0 Ω - 50 MΩ
	En iyi Doğruluk:	+/- (0.5% + 1)
	En İyi Çözünürlük:	0.1Ω
Kapasitans:	Kademe:	1nF- 9,999 μF
	En iyi Doğruluk:	+/- (1.2% + 2)
	En İyi Çözünürlük:	1 nF
Frekans	Kademe:	99.99Hz - 99.99kHz
	En iyi Doğruluk:	+/- (0.1% + 1)
	En İyi Çözünürlük:	0.01Hz
Güvenlik	ANSI/ISA S82.02.01, CSA C22.2-1010.1, IEC 61010 to 1000 V Ölçüm Kategorisi III, 600 V Ölçüm Kategorisi IV	

Sertifikalar	CSA, TÜV (EN61010), UL, Π, ; (N10140),VDE
--------------	---

Genel Özellikler

herhangi bir terminal ve toprak arasındaki maksimum voltaj	1000V
Gerilim darbesi koruması	IEC 61010'a uygun olarak 8 kV tepe
mA girişler için Ω Sigorta	440 mA, 1000 V FAST (HIZLI) Sigorta
A girişler için Ω Sigorta	11 A, 1000 V FAST (HIZLI) Sigorta
Gösterge	Dijital: 6000 sayım saniyede 4 kez güncellenir.
	Bar Grafik: 33 bölüm, saniyede 32 kez güncellenir.
	Frekans: 10.000 sayım
	Kapasitans: 1.000 sayım
Yükseklik	Çalışma: 2,000 metre
	Saklama: 12.000 metre
Sıcaklık	Çalışma: -10 °C ile +50 °C arası
	Saklama: -40 °C ile +60 °C arası
Sıcaklık Katsayısı	0.1 x (belirtilen doğruluk) /°C (<18 °C veya >28 °C)
Elektromanyetik Uyumluluk (EN 61326-1:1997)	3 V/M değerinde RF alanında, doğruluk = sıcaklık haricinde belirtilen doğruluk belirtilen doğruluk ± 5 °C (9 °F)
Bağıl Nem (Maksimum Yoğunlaşmaksızın)	35 °C'ye kadar %90
	40 °C'ye kadar %90
	50 °C'ye kadar %45
Pil Ömrü	Tipik olarak 400 Saat (Alkalin)
Boyut	Yükseklik: 4.3 cm
	Genişlik: 9 cm
	Uzunluk: 18.5 cm
Ağırlık	420 g

Modeller



Fluke 77 IV

80PK-6A Sonda expuesta (tipo K)

Includes:

- Installed 9V battery
- Test leads
- Users manual

Fluke. *Keeping your world up and running.®*

Fluke TURKIYE

P.O. Box 1186
5602 BD Eindhoven
The Netherlands
www.fluke.com.tr

©2026 Fluke Corporation. All rights reserved.

Data subject to alteration without notice.

06/2026

Mer information:

U.S.A. (800) 443-5853 TR +31 (0)40 267 5100 Canada
(905) 890-7600 Övrigt +1 (425) 446-5500

**Modification of this document is not permitted
without written permission from Fluke Corporation.**