

기술 자료

## Fluke 179/TPAK 콤보 키트(미터 및 자석 걸이 포함)



### 주요 기능

The Fluke 179 has features and functions needed to troubleshoot your equipment and plant.

- True RMS AC voltage and current for accurate measurements on non-linear loads
- Large digit display with analog bargraph
- Display backlight for work in dark areas
- Temperature and capacitance
- Records minimum and maximum values to aid in troubleshooting
- Free your hands with the magnetic hanger included in this combo kit
- Durability backed up with a limited lifetime warranty
- Includes thermocouple probe, integral holster and test leads

### 제품 개요: Fluke 179/TPAK 콤보 키트(미터 및 자석 걸이 포함)

Fluke 179 멀티미터와 ToolPak™ 자석 미터 걸이 키트를 함께 구입하여 비용을 절감하십시오.

개별 품목을 구입할 때보다 저렴한 가격으로 단일 부품 번호로 주문할 수 있도록 이 두 제품을 번들로 제공합니다. 이제 ToolPak 자석 미터 걸이 키트로 Fluke 디지털 멀티미터를 더욱 다양하게 활용할 수 있습니다.

온도 기능이 있는 Fluke 179 실제 RMS 디지털 멀티미터

실제 RMS 디지털 멀티미터에 온도계가 내장되어 있어 두 가지 도구가 하나로 제공됩니다.

새로운 Fluke 179는 장비 및 공장의 문제를 해결하는 데 필요한 특성 및 기능을 갖추고 있습니다.

- 비선형 부하의 정확한 측정을 위한 True-RMS AC 전압 및 전류
- 아날로그 막대 그래프를 표시하는 대형 디지털 디스플레이
- 어두운 곳에서의 작업을 위한 디스플레이 백라이트
- 온도 및 정전 용량
- 문제 해결을 도와주는 최소값 및 최대값 기록
- 자석 걸이가 이 콤보 키트에 포함되어 있어 양손을 자유롭게 사용할 수 있음
- 제한적 평생 품질 보증으로 지원되는 내구성
- 열전대 프로브, 외부 케이스 및 테스트 리드 포함

ToolPak 미터 걸이 키트

이제 새로운 Fluke ToolPak 액세스리 키트로 거의 모든 곳에 미터를 걸 수 있습니다. ToolPak에는 범용 걸이, 자석 및 23cm(17인치) "후크 및 루프" 걸이 스트랩이 포함되어 있습니다.

## 제품 사양: Fluke 179/TPAK 콤보 키트(미터 및 자석 걸이 포함)

Specifications		
Voltage DC	<b>Accuracy<sup>1</sup></b>	$\pm(0.09\% + 2)$
	Max. resolution	0.1 mV
	Maximum	1000 V
Voltage AC	<b>Accuracy<sup>1</sup></b>	$\pm(1.0\% + 3)$
	Max. resolution	0.1 mV
	Maximum	1000 V
Current DC	<b>Accuracy<sup>1</sup></b>	$\pm(1.0\% + 3)$
	Max. resolution	0.01 mA
	Maximum	10 A
Current AC	<b>Accuracy<sup>1</sup></b>	$\pm(1.5\% + 3)$
	Max. resolution	0.01 mA
	Maximum	10 A
Resistance	<b>Accuracy<sup>1</sup></b>	$\pm(0.9\% + 1)$
	Max. resolution	0.1 $\Omega$
	Maximum	50 M $\Omega$
Capacitance	<b>Accuracy<sup>1</sup></b>	$\pm(1.2\% + 2)$
	Max. resolution	1 nF
	Maximum	10,000 $\mu$ F
Frequency	<b>Accuracy<sup>1</sup></b>	$\pm(0.1\% + 1)$
	<b>Max. resolution</b>	0.01 Hz
	Maximum	100 kHz
Temperature	<b>Max. resolution</b>	0.1°C
	Range	-40°C / 400°C
1. Accuracies are best accuracies for each function		
Environmental Specifications		
Operating temperature	-10°C to +50°C	
Storage temperature	-30°C to +60°C	
Humidity (without condensation)	0% - 90% (0°C - 35°C) 0% - 70% (35°C - 50°C)	
Safety Specifications		
Overvoltage category	EN 61010-1 to 1000 V CAT III EN 61010-1 to 600 V CAT IV	
Agency approvals	UL, CSA, TÜV listed and VDE Pending	

**Mechanical and General Specifications**

Size	43 x 90 x 185 mm
Weight	420 g
Warranty	Lifetime
Battery life	Alkaline ~200 hours typical, without backlight

## 모델



### Fluke 179/TPAK

Fluke 179 멀티미터 및 ToolPak™ 콤보 키트

---

Fluke 179 멀티미터 및 ToolPak™ 콤보 키트

- Fluke 179 멀티미터
  - ToolPak™ 미터 걸이 키트
-

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

Fluke Corporation  
PO Box 9090, Everett, WA 98206 U.S.A.

(주)한국플루크Fluke Korea  
Tel.02.539.6311  
(주)한국플루크 대구지사  
Tel.053.382.6311  
[www.fluke.co.kr](http://www.fluke.co.kr)

Fluke Korea  
서울특별시 강남구 영동대로 517,10층 1002호  
(삼성동, 아셈타워)

©2022 Fluke Corporation.  
사양은 예고 없이 변경될 수 있습니다.  
10/2022

이 문서의 수정은 Fluke Corporation 의 서면 허가 없이는 허용되지 않습니다.