

**FLUKE®**

# Specials

Frühjahr-Sommer 2017

**NEU**

**Fluke Laser-Nivelliergeräte:  
Genauigkeit zählt**



**Attraktive Aktionsangebote  
für alle Installationstester**



+



+



# Fluke Digitalmultimeter: Wenn Betriebszeit wichtig ist



3 Jahre  
Gewährleistung



Ein-  
geschränkte,  
lebenslange  
Gewährleistung



3 Jahre  
Gewährleistung

FLUKE  
CONNECT

## Fluke Serie 110

Kompaktes Design für ergonomische Einhand-Bedienung

- Fünf jeweils auf spezifische Anwendungen zugeschnittene Echteffektiv-Digitalmultimeter
- Wirtschaftliche Investition in Genauigkeit, leichte Bedienung für einfache und schnelle Messungen

## Fluke Serie 170

Vielseitige Multimeter für den Feld- und Laboreinsatz

- Echteffektiv-Digitalmultimeter
- Diese Multimeter bieten alle Funktionen, die man benötigt, um den meisten elektrischen und elektromechanischen Fehlern und Problemen in HLK-Anlagen auf den Grund zu gehen.

## Fluke 3000 FC

Für erweiterte Fehlersuche in komplexen Umgebungen

- Höchste Sicherheit: immer einen sicheren Abstand zu elektrischen Schaltschränken halten
- Einfache Aufzeichnung zur Erfassung intermittierender Fehler

	Kompaktmultimeter					Allgemein				Multimeter mit erweiterten Funktionen			
	113	114	115	116	117	175	177	179	3000 FC	287	289	279 FC	87V
Echtheffektivwertmessung	AC	AC	AC	AC	AC	AC	AC	AC	AC	AC/DC	AC/DC	AC	AC
Hintergrundbeleuchtung	•	•	•	•	•		•	•	•	•	•	•	•
Bandbreite									1 kHz	100 kHz	100 kHz	1 kHz	1 kHz
Integriertes Thermometer/ Thermografiefunktion				•/-	•			•/-		•/-	•/-	•/•	•/-
LoZ (niedrige Eingangsimpedanz)		•		•	•								
Frequenz/Kapazität/Diodentest	-/•/•		•/•/•	•/•/•	•/•/•	•/•/•	•/•/•	•/•/•	•/•/•	•/•/•	•/•/•	•/•/•	•/•/•
Messkategorie nach EN 61010-1													
CAT III 600 V	•	•	•	•	•								
CAT III 1000 V, CAT IV 600 V						•	•	•	•	•	•	•	•
Fluke Connect*									•	•*	•*	•	
Preis in €	119	159	189	219	229	229	279	329	279	579	629	999	449
Artikelnr.	3088053	2583552	2583583	2583601	2583647	1592901	1592874	1592842	4401595	3947781	3947801	4684050	3947858

\* (mit Schnittstelle ir3000FC, separat erhältlich)

## Fluke Connect® ist die größte verfügbare Plattform für verbundene Messgeräte:

Immer mehr Messgeräte von Fluke können mit der **KOSTENLOSEN** Fluke Connect App verwendet werden. Speichern Sie Messungen ganz einfach in der Cloud, und teilen Sie die Daten jederzeit und überall mit Ihrem Team.

Laden Sie die App noch heute  
**KOSTENLOS** herunter!

FLUKE  
CONNECT



Download on the  
App Store



Get it on  
Google play

Die vollständige Palette der mit Fluke Connect kompatiblen Messgeräte finden Sie unter [www.flukeconnect.de](http://www.flukeconnect.de)



3 Jahre  
Gewährleistung

Jetzt mit flexibler  
Stromzange iFlex®  
OHNE AUFPREIS!

~~€1199~~ | **€999**

Artikelnr. 4684050

### Fluke 279 FC

Ein voll ausgestattetes Digitalmultimeter mit integrierter Thermografiefunktion

- Finden, reparieren, überprüfen und protokollieren Sie Störungen in elektrischen Anlagen schnell und zuverlässig
- Speicherung der Messergebnisse über Fluke Connect® Measurements



Ein-  
geschränkte,  
Lebenslange  
Gewährleistung

### Serie Fluke 280

Erweiterte Funktionen zur Fehlersuche und Diagnose gewährleisten maximale Produktivität

- Datenlogger-Funktion mit Trenddarstellung von aufgezeichneten Daten (TrendCapture™)
- Grafische Darstellung von Messdaten auf der LC-Anzeige



Ein-  
geschränkte,  
Lebenslange  
Gewährleistung

**Sonderpreis!**

Fluke 87V

~~€499~~ | **€449**

### Fluke 87V

Leistungsstark und unverwüchlich in industriellen Anwendungen

- Präzise Messungen an Antriebssteuerungen und anderen elektrischen Geräten, bei denen Oberschwingungen auftreten
- Zur schnellen Erkennung komplexer Signalprobleme, mit integriertem Thermometer

## Kennen Sie schon die Zubehörreihe von Fluke?

Nachstehend finden Sie drei Werkzeuge, die jeder Techniker haben sollte...



Wechselstromzange i400

**€149**

Artikelnr. 2277225



ToolPak (TPAK) Kit zum Aufhängen

**€39**

Artikelnr. 1281997



TL175 TwistGuard™-Messleitungen

**€27**

Artikelnr. 3521976

...Noch vieles mehr finden Sie unter [www.fluke.de/zubehor](http://www.fluke.de/zubehor) oder [www.fluke.at/zubehor](http://www.fluke.at/zubehor)

## AKTIONSKIT – Fluke TiS10

Erhalten Sie jetzt einen zusätzlichen Akku gratis dazu!

- Einfaches Anvisieren und Auslösen mit einer Auflösung von 80 x 60 Pixeln
- Erfassen von Details mit einem Verhältnis Abstand zu Messfleck (D:S) von 128:1
- Zugriff auf die Bildergalerie über einen Tastendruck
- Hochladen von Messergebnissen per WLAN in den Speicher der Fluke Cloud™



FLK-TiS10-9HZ-battery

**€1099**

Artikelnr. 4865212



Schulungen bei Fluke: Kaufen Sie einen Gutschein für eine Schulung Ihrer Wahl. Oder lieber gleich eine Schulung bei Ihnen vor Ort mit unseren Inhouse Schulungen?

Gutschein für eine zertifizierte Thermografie Level 1 Schulung

€2000 Artikelnr. 4625108

Gutschein für eine Thermografie Level 1 DIN 9712 Prüfung

€600 Artikelnr. 4625092

Gutschein für 2 Tage Fachseminar Thermografie Wartung

€685 Artikelnr. 4625077

Gutschein für 1 Tag Seminar in IHREM Haus

€1690 Artikelnr. 4710593

# Aktionspreise für Installationstester von Fluke

Die einzigen Installationstester, bei denen Schäden an angeschlossenen Verbrauchern während der Isolationsprüfung verhindert werden und mit denen der Anwender direkt vom Einsatzort aus Messergebnisse direkt per Smartphone versenden kann.

Schnelle und effektive Prüfungen gemäß nationaler Installationsvorschriften:

- Automatische Testfunktion für bis zu 40% schnellere Prüfungen – Durchführung von 5 erforderlichen Installationsprüfungen mit nur einem Anschluss und einem Tastendruck.
- Isolationsvorprüfung – zum Schutz angeschlossener Verbraucher, die versehentlich noch mit der elektrischen Anlage verbunden sind. So vermeiden Sie kostspielige Fehler.
- Fluke Connect®, ShareLive™ Anruf Funktion und Fluke Cloud™ Speicher – Einfache Freigabe der Messergebnisse von Ihrem Smartphone aus.



## Kaufen Sie eines der nachstehenden Kits und Sie erhalten einen Rabatt bis zu 45%!



**Fluke 1662**  
+ **T110** GRATIS  
+ **DMS-Software** GRATIS

1662 DE-TPL KIT

**€999**

Artikelnr. 4864691



**Fluke 1663**  
+ **T130** GRATIS  
+ **DMS-Software** GRATIS

1663 DE-TPL KIT

**€1299**

Artikelnr. 4864777



**Fluke 1664 FC**  
+ **T150** GRATIS  
+ **DMS-Software** GRATIS

1664 DE-TPL KIT

**€1649**

Artikelnr. 4864830

Neue Funktionen	1662	1663	1664 FC
Sicherheitsfunktion Isolationsvorprüfung (Insulation PreTest™)			•
Fluke Connect® Kompatibilität mit ShareLive™ Anruf Funktion, FlukeCloud™ Speicher			•
Automatische Testfunktion			•
Isolations- und Durchgangsprüfungen an L-N, L-PE und N-PE		-/•	•/•
Zmax-Speicherfunktion für die Netz- und Schleifenimpedanzmessung		•	•
Messung von Gleichspannung und Wechselspannung (echteffektiv)	•	•	•
Ein- und ausschaltbarer Automatikstart für die Prüfung von RCDs und bei Schleifenprüfungen	•	•	•
Robuste Schuko-Messleitung mit abgewinkeltem Anschlussstecker	•	•	•
Preis in €	999	1299	1649
Artikelnr.	4864691	4864777	4864830

Schulungen bei Fluke: Kaufen Sie einen Gutschein für eine Schulung Ihrer Wahl. Oder lieber gleich eine Schulung bei Ihnen vor Ort mit unseren Inhouse Schulungen?

Gutschein für ein 3-Tages Fachseminar zu den VDE Bestimmungen	€780	Artikelnr. 4684748
Gutschein für ein 1-Tages Fachseminar zu den VDE Bestimmungen	€370	Artikelnr. 4684753
Gutschein für 1 Tag Seminar in IHREM Haus	€1690	Artikelnr. 4710593

# Gerätetester Fluke 6200-2 und 6500-2

Führen Sie mehr Prüfungen elektrischer Geräte durch –  
jeden Tag! Kompakt, bedienungsfreundlich, schnell



- RCD-Prüfung (Auslösestrom und Auslösezeit)
- Isolationsprüfung mit 500 V, 6500-2 zusätzlich mit 250 V
- Kaltgeräteanschluss zum einfachen Prüfen von Netzkabeln und Verlängerungsleitungen
- Zeit sparen: voreingestellte Grenzwerte für bestanden/nicht bestanden (beide Modelle) und automatischer Prüfmodus (6500-2)
- Schnelle Dateneingabe
- Voreingestellte Automatik-Testsequenzen

6200-2

**€999**

Artikelnr. 4325034

6500-2

**€1699**

Artikelnr. 4325041

## AKTION 6500-2 DE KIT

Das Fluke 6500-2 Basic Kit enthält sowohl den Gerätetester 6500-2 als auch eine Reihe an Zubehör, darunter:

- 6500-2 Gerätetester
- EXTL-100, Verlängerungsadapter
- SP Scan 6000, Barcodeleser
- Fluke DMS 0702/PAT Software
- Barcodeaufkleber mit Nummern 1-1000
- Pass560R-02 Geräteaufkleber für Gutbewertung



**Kaufen Sie ein  
Fluke 6500-2 DE Kit  
mit 30% Rabatt!  
Bisher ~~€2600~~  
jetzt**

6500-2 DE KIT

**€1999**

Artikelnr. 4377159

**Sie sparen 30 %**

## AKTION Energie-Logger Fluke 1730

- Einfach erkennen, wann und wo Energie in Ihrem Gebäude verbraucht wird
- Mehrere Datenpunkte über einen bestimmten Zeitraum vergleichen
- **GRATIS:** 4 Stück Magnetprüfspitzen für einfachen und schnellen Spannungsabgriff z.B. in Schaltschränken
- **GRATIS:** magnetisches Halterset zum Aufhängen des Messgeräts, damit Sie beide Hände für die Messung frei haben



**Jetzt mit  
magnetischen  
Tastköpfen und  
Halterung!**

Angebot gültig nur solange  
der Vorrat reicht



FLUKE-1730EU-  
ACTION

**€2145**

Artikelnr. 4863462

**Sie sparen 20 %**

# Neuvorstellung Fluke Laser-Nivelliergeräte



## Robuste und präzise Geräte zur schnellen Messung

- Schnellere und genauere Nivellierung über große Entfernungen, höhere Messgenauigkeit und weniger Nacharbeiten
- Verwendung von Fluke Nivelliergeräten, um Wandsteckdosen, Beleuchtungen, Rohre, Maschinen und vieles mehr zu installieren
- Robuste Geräte mit schneller Stabilisierung des Laserstrahls, um nach Stürzen oder Erschütterungen schnell wieder einsatzfähig zu sein.



	3PR	3PG	180LR	180LG	LDR	LDG
Arbeitsbereich	≤30 m	≤30 m	≤60 m	≤60 m	≤60 m	≤60 m
Genauigkeit	≤6 mm bei 30 m	≤6 mm bei 30 m	≤3 mm bei 9 m	≤3 mm bei 9 m	Fein: 0,75 mm Mittel: 1,75 mm	
Automatischer Nivellierbereich	≤6°				-	
Detektionshöhe	-				≤50 mm	
Lichtquelle	Halbleiterlaserdioden				nicht verfügbar	
Preis in €	269	329	379	479	89	99
Artikelnr.	4811457	4811469	4811504	4811491	4811543	4819919

# Neuvorstellung Erdschleifenmesszange Fluke 1630-2 FC

**Erdschleifen- und Leckstrommesszange für spießlose, schnelle und sichere Messungen des Erdschleifenwiderstands und des Erdableitstroms (Leckstroms) im Innen- und Außenbereich**

- Ermittlung des Erdschleifenwiderstands ohne den Erder aufzutrennen
- Durch neue, robuste Zangenbacken bleibt die Zange auch bei täglicher Anwendung in rauen industriellen Umgebungsbedingungen einsatzfähig und genau.
- Messen des Erdschleifenwiderstands ohne das Setzen von Erdspeießen
- Daten über Fluke Connect speichern und teilen



1630-2 FC

**€1399**

Artikelnr.: 4829532

# Fluke Strommesszangen: Wo Robustheit auf Zuverlässigkeit trifft

## Echtheffektiv-HLK- Strommesszange Fluke 902 FC

- Gleichstrommessung bis 200 µA zur Messung an Flammensensoren
- Erweiterter Widerstandsbereich zur Messung von Thermistoren bis 60 kΩ
- Ablesen von Messergebnissen auf dem Smartphone in sicherer Entfernung



## Wireless- Wechselstrom-/ Gleichstrommesszange Fluke 376 FC

- Intermittierende Fehler finden dank Protokollierungsfunktionen und drahtloser Datenübertragung
- Berichterstellung und -versendung direkt vor Ort
- iFlex®-Stromzange im Lieferumfang für Messungen an ungünstig geformten Leitern und in beengten Räumen
- Sorgt dank Fluke Connect® dafür, dass Anwender sicher außerhalb des Gefährdungsbereichs bleibt

### Sonderpreis! Fluke 376FC



Jetzt für:

~~€479~~

**€429**

Artikelnr. 4695861

**Sie sparen 10%**

	323	324	325	373	374 FC	375 FC	376 FC	368 FC	369 FC	902 FC
Zangenöffnung	30 mm	30 mm	30 mm	32 mm	34 mm	34 mm	34 mm	41 mm	60 mm	34 mm
Wechselstrom (echtheffektiv)/ Gleichstrom	400 A AC	400 A AC	400 A AC/DC	600 A AC	600 A AC/DC	600 A AC/DC	1000 A AC/DC	60 A AC/ Aufl.: 1 µa	60 A AC/ Aufl.: 1 µa	600 A AC/ 200 µa DC
Gleich- und Wechselspannung	600 V	600 V	600 V	600 V	1000 V	1000 V	1000 V			600 V
Durchgang/Widerstand	•/•	•/•	•/•	•/•	•/•	•/•	•/•			•/•
Kapazität/Frequenz	•	•/-	•/•		•/-	•/•	•/•			•/-
Temperaturmessung mit Temperaturfühler		-10 bis 400 °C	-10 bis 400 °C							-10 bis 400 °C
Einschaltstrom				•	•	•	•			
i-Flex-Stromzange (46 cm/25 cm)					Optional	Optional	46 cm enthalten			
Fluke Connect®					•	•	•	•	•	•
Min-, Max-, Mittelwert-Erfassung								•	•	
Preis in €	129	169	229	249	349	419	<b>429</b>	689	689	279
Artikelnr.	4152628	4152637	4152643	3790564	4696001	4695932	4695861	4709907	4709934	4695814

# Attraktive Aktionskits!

Schnelle Ergebnisse mit dem  
Spannungs- und Durchgangsprüfer  
T150



Jetzt mit  
**Holster H15**  
**GRATIS**

FLUKE-T150VDE/H15

**€139**

Artikelnr. 4609725

**Sie sparen 17 %**

Leistungsstarke Werkzeuge zur Fehlersuche  
Isolationmessgerät Fluke 1507 jetzt mit  
Strommesszange Fluke 323 **OHNE AUFPREIS**



FLK-1507/323 KIT

**€499**

Artikelnr. 4864866

**Sie sparen 21 %**

Das ideale Starterkit für elektrische Messungen  
Sichern Sie sich 15 % Rabatt, und Sie erhalten  
eine **Zubehörtasche C550 GRATIS**



325/T150/C550KIT/D

**€312**

Artikelnr. 4864934

(Kit enthält: Spannungs- und  
Durchgangsprüfer T150VDE,  
Strommesszange 325)

**Sie sparen 37 %**

Nutzen Sie alle Möglichkeiten Ihres  
Elektro-Testers

Kaufen Sie einen T5-1000, und  
Sie erhalten ein T5-KIT1-Starterkit  
für Zubehör **KOSTENLOS** dazu!



KIT T5-1000

**€179**

Artikelnr. 3449405

**Sie sparen 21 %**

## Spannungs- prüfer/ Elektro-Tester



	T90	T110/VDE	T130/VDE	T150/VDE	T5-600	T5-1000
Anzeige	LEDs	LEDs	LEDs/LCD	LEDs/LCD	LCD	LCD
Strom/Spannung (AC/DC)	12-690 V	12-690 V	6-690 V	6-690 V	100 A/1-600 V	100 A/1-1000 V
Sonstiges		LoZ*	LoZ*	LoZ*/Ω	Ω	Ω
Preis in €	54	79	119	139	159	179
Artikelnr.	4016945	4093088	4093095	4093109	659612	659570

\* Niedrige Eingangsimpedanz oder zuschaltbare Last.

Fluke T90, T110, T130, T150 gebaut nach DIN VDE 0682-401, EN 61243-3  
Fluke T5-600, T5-1000 gebaut nach DIN VDE 0411, EN 61010



Elektronik-Kontor  
Messtechnik GmbH  
Spitzwegstr. 18  
D-74081 Heilbronn  
Tel.: 07131.89 829-0  
Fax: 07131.89 829-13  
E-Mail: mess@ekomess.de  
Web: www.ekomess.de

**Alle Preise in dieser Broschüre sind unverbindliche Preisempfehlungen ohne MwSt.**

©2016 Fluke Corporation. Alle Rechte vorbehalten. Änderungen der technischen Daten vorbehalten. Alle Angebote sind bis zum 30.06.2017 gültig. Ausgabe Frühjahr/Sommer 2017. Gedruckt in den Niederlanden. 6008590-de