

**PeakTech® 3730**



Ein interessantes Kombigerät im modernen Design, zum Testen von Kondensatoren in den Bereichen 2 nF ... 600 µF, Spulen von 2 mH ... 20 H und Widerständen von 200 Ω ... 20 MΩ.

Die 3 1/2-stellige, 21 mm LCD-Anzeige (max 1999) ermöglicht die Werte schnell und präzise abzulesen und verfügt dieses Kombigerät auch über eine Dioden-, Durchgangsprüfung und Transistortestfunktion.

Die zu messenden Kondensatoren können direkt in die Klemmbuchse eingesteckt werden oder mit den mitgelieferten Prüflösungen verbunden werden.

- ▶ hFE-Test
- ▶ Dioden- und Durchgangsprüfung
- ▶ Batteriezustandsanzeige
- ▶ Sicherheit: EN 61010-1; CAT II
- ▶ Zubehör: Holster, Prüflösungen, Batterie und Bedienungsanleitung

▶ **SPECIFICATIONS**

Kapazität / Capacitance	2/20/200 nF/2/20/200 µF ± 1,0 % + 5 St. / dgt.; 1 pF
Induktivität / Inductance	2/20/200 mH/2/20 H ± 2,0 % + 8 St. / dgt.; 1 µH
Ohm	200 Ω/2/20/200 kΩ/2/20 MΩ; ± 0,8 % + 1 St. / dgt.; 0,1 Ω
Messfolge / Sample rate	2 - 3 x pro Sekunde / per sec.
Betriebsspannung / Operation voltage	9 V Batterie / battery
Abmessungen / Dimensions (BxHxT/WxHxD)	85 x 175 x 40 mm
Gewicht / Weight	300 g



*A type of combitester in modern design for checking the capacitance in the ranges of 2 nF ... 600 µF, inductance of 2 mH ... 20 H and resistance of 200 Ω ... 20 MΩ*

*The measured values are readable fast and precise by the 3 1/2 dgt., 21 mm LCD display (max 1999 counts) and the combitester is provide also with the transistor-, diode- and continuity-function.*

*Capacitors can be measured either direct into the special jack or by connecting with the test leads supplied with.*

- ▶ hFE test
- ▶ Diode- and continuity test with buzzer
- ▶ Low battery indication
- ▶ Safety: EN 61010-1; CAT II
- ▶ Accessories: holster, test leads, battery and manual

ALCR-MESSGERÄTE / LCR METER

**PeakTech® 3705**



Dieser digitale Kapazitätsmesser ist ein zuverlässiges Handmessgerät mit 3 1/2-stelliger Anzeige und modernem Design. Das Messgerät misst Widerstand, führt Transistor-, Diodentests durch, verfügt über einen Durchgangssummer, einen großen Kapazitätsmessbereich, hohe Genauigkeit und kann zum Messen der Kapazität von Kabeln, Schaltern und Leiterplatten verwendet werden.

- ▶ Dioden- und Durchgangsprüfung
- ▶ hFE-Test
- ▶ Sicherheit: EN 61010-1; CAT II
- ▶ Zubehör: Holster, Prüflösungen, Batterie, Bedienungsanleitung

▶ **SPECIFICATIONS**

Ohm	20/200Ω/2/20/200 kΩ/2/20/200/2000 MΩ ± 0,8 %; 1 St. / dgt.
Kapazität / Capacitance	200 pF/2/20/200 nF/2/20/200 µF/2/20 mF ± 0,5 % + 10 St. / dgt.
Betriebsspannung / Operation voltage	9 V Batterie / battery
Abmessungen / Dimensions (BxHxT/WxHxD)	85 x 175 x 40 mm
Gewicht / Weight	300 g

*Digital capacitance meter is a 3 1/2 digits with steady operations, fashionable design and highly reliable hand-held measuring instrument. The meter can also measure resistance, transistor, diode and continuity with buzzer; has a broad capacitance measurement range, precise accuracy and can be used in to measure the circuit designed capacitance of cables, switch and PCB layout.*

- ▶ Diode- and continuity test
- ▶ hFE test
- ▶ Safety: EN 61010-1; CAT II
- ▶ Accessories: holster, test leads, battery and manual