

## Digitalmultitester 5-in-1

Unverbindliche Artikelinformationen aus [www.conatex.com](http://www.conatex.com) vom 31.12.2024/DE1

Bestellnummer: 1124093



zum Artikel im  
Webshop

72,90 € zzgl. MwSt.

### Professioneller, vielseitiger Multitester

Professioneller Multitester mit einer grossen LCD-Anzeige, die über zwei Zeilen für Messwerte und eine Hintergrundbeleuchtung verfügt, und entwickelt wurde, um die Umweltmessfunktionen Schallpegel, Beleuchtungsstärke, Luftfeuchtigkeit und Temperatur mit den Messfunktionen eines Multimeters zu vereinen. Die Messung der Beleuchtungsstärke misst die Lichtverhältnisse im Freien mit voller Kosinuskorrektur bei schrägem Lichteinfall. Der Multitester verfügt über eine Messwerthaltefunktion und eine Relativwertmessfunktion. Er ist mit einer automatischen und manuellen Bereichswahl, einer Abschaltautomatik sowie einer Batteriezustandsanzeige ausgestattet.

### Technische Daten:

Spannung (DC): 400 mV, 4/40/400/600 V; 0,1 mV;  $\pm 1,0\%$  + 4 dgt.  
Spannung (AC): 400 mV, 4/40/400/600 V; 0,1 mV;  $\pm 1,0\%$  + 4 dgt. (Frequenzbereich: 50 .. 400 Hz)  
Strom (DC): 400/4000  $\mu$ A, 40/400 mA, 10 A; 0,1  $\mu$ A;  $\pm 1,0\%$  + 2 dgt.  
Strom (AC): 400/4000  $\mu$ A, 40/400 mA, 10 A; 0,1  $\mu$ A;  $\pm 1,2\%$  + 2 dgt. (Frequenzbereich: 50 .. 400 Hz)  
Widerstand: 400 Ohm, 4/40/400 kOhm, 4/40 MOhm; 0,1 Ohm;  $\pm 1,5\%$  + 2 dgt.  
Kapazität: 50/500 nF, 5/50/100  $\mu$ F; 10 pF;  $\pm 3\%$  + 5 dgt.  
Frequenz: 5/50/500 Hz, 5/50/500 kHz, 10 MHz; 1 mHz;  $\pm 1,2\%$  + 3 dgt.  
Relative Luftfeuchtigkeit: 33 .. 99% RH; 1% RH;  $\pm 3\%$  + 5 RH  
Lufttemperatur: 0 .. 50 °C; 0,1 °C;  $\pm 3\%$  + 3 °C  
Temperatur: -20 .. +1300 °C; 0,1 °C;  $\pm 3\%$  + 3 °C  
Beleuchtungsstärke: 4000/40000 Lux; 1 Lux;  $\pm 5\%$  + 10 dgt.  
Schallpegel: 35 .. 100 dB (30 Hz .. 10 kHz) mit C-Bewertung;  $\pm 5$  dB bei 94 dB  
Sicherheitsbuchsen 4 mm: ja  
LCD-Anzeige: 3 4/5 Stellen, max. 4000  
Stromversorgung: 1 x 9 V Block-Batterie

**CONATEX-DIDACTIC Lehrmittel GmbH · Experimentiergeräte für Naturwissenschaft und Technik**  
Zentrales Handelsregister Saarbrücken HRB-Nr. 91619 · Geschäftsführer: Christoph Wolfsperger · [www.conatex.com](http://www.conatex.com)

SITZ IN DEUTSCHLAND  
Zinzinger Str.11 · D-66117 Saarbrücken  
Fon +49 (0)6849 992 96 0  
Fax +49 (0)6849 992 96 2  
[info@conatex.com](mailto:info@conatex.com) · USt-ID: DE138038542

VERTRIEB ÖSTERREICH  
Schwindgasse 4/7 · A-1040 Wien  
Fon +43 (0)720 88 23 35  
Fax +43 (0)720 88 23 36  
[austria@conatex.com](mailto:austria@conatex.com)

VERTRIEB SCHWEIZ  
Aeschengraben 29 · CH-4051 Basel  
Fon +41 (0)61 588 01 65  
Fax +41 (0)61 588 01 75  
[schweiz@conatex.com](mailto:schweiz@conatex.com)

**didacta**  
Verband der Bildungswirtschaft  
**worlddidac**  
MEMBER

## Digitalmultitester 5-in-1

Unverbindliche Artikelinformationen aus [www.conatex.com](http://www.conatex.com) vom 31.12.2024/DE1

Bestellnummer: 1124093

Sicherheit: EN 61010-1; CAT III 600 V

Abmessungen:

78 x 170 x 48 mm

Gewicht:

335 g

Lieferumfang:

Multitester, Prüfleitungen, Temperaturdrahtfühler, Holster, Batterie, Bedienungsanleitung.

### Empfohlenes Zubehör



Batterie 9V-Block Varta

Bestellnummer 1114009

3,50 € zzgl. MwSt.



Feinsicherung superflink 600 V / 10 A

Bestellnummer 1212063

21,70 € zzgl. MwSt.



Feinsicherung flink 600 V / 0,5 A

Bestellnummer 1182006

21,70 € zzgl. MwSt.

**CONATEX-DIDACTIC Lehrmittel GmbH · Experimentiergeräte für Naturwissenschaft und Technik**

Zentrales Handelsregister Saarbrücken HRB-Nr. 91619 · Geschäftsführer: Christoph Wolfsperger · [www.conatex.com](http://www.conatex.com)

SITZ IN DEUTSCHLAND  
Zinzinger Str.11 · D-66117 Saarbrücken  
Fon +49 (0)6849 992 96 0  
Fax +49 (0)6849 992 96 26  
[info@conatex.com](mailto:info@conatex.com) · USt-ID: DE138038542

VERTRIEB ÖSTERREICH  
Schwindgasse 4/7 · A-1040 Wien  
Fon +43 (0)720 88 23 35  
Fax +43 (0)720 88 23 36  
[austria@conatex.com](mailto:austria@conatex.com)

VERTRIEB SCHWEIZ  
Aeschengraben 29 · CH-4051 Basel  
Fon +41 (0)61 588 01 65  
Fax +41 (0)61 588 01 75  
[schweiz@conatex.com](mailto:schweiz@conatex.com)

**didacta**  
Verband der Bildungswirtschaft  
**worlddidac**  
MEMBER