

# MULTIMETRO DIGITALE PROFESSIONALE CON USB

Prezzo: 101.64 €

Tasse: 22.36 €

Prezzo totale (con tasse): 124.00 €



Multimetro digitale dotato di interfaccia USB per la visualizzazione e la gestione dei dati misurati e di ampio display LCD con retroilluminazione bianca. Il multimetro misura correnti continue e alternate fino a 10 A, tensioni continue e alternate fino a 1000 V, resistenze fino a 66 Mohm, capacità fino a 66 mF, frequenza da 66.00 Hz a 66.00 MHz, temperatura da -55°C a +1000°C, test di diodi e continuità elettrica. Dotato di protezione da sovraccarico, funzione data hold e selezione manuale/automatica delle portate. Alimentazione: batteria 9 V (inclusa). Conforme IEC 61010-1:200: CAT III 1000V / CAT IV 600V. La confezione comprende: manuale in Inglese, puntali, cavo USB, batteria 9 V, termocoppia tipo K + socket, software PC-link.

**APPLICAZIONE**



**LA CONFEZIONE**



## **CARATTERISTICHE TECNICHE**

- Massima indicazione display: 6600.
- Interfaccia USB: per la visualizzazione e la gestione dei dati misurati mediante PC.
- Indicazione automatica della polarità.
- Memoria per valori MIN/MAX.
- Cambio portate automatico / manuale.
- Funzione data hold.
- Test continuità e diodi.
- Retroilluminazione bianca.
- Conforme IEC 61010-1:2001: CAT III 1000V / CAT IV 600V.
- [Important safety information.](#)

## **SPECIFICHE TECNICHE**

- **Tensione DC:** 0,66 / 6,6 / 66 / 660 / 1000 V.
  - precisione: circa (0,5% della lettura + 5 digits) per portata 0,66V / circa (0,8% della lettura +5 digits) per portata da 6,6 a 660V / circa (1% della lettura +2 digits) per portata 1000 V.
  - ingresso massimo: 1000 V.
- **Tensione AC:** 0,66 / 6,6 / 66 / 660 / 1000 V.
  - precisione: circa (1% della lettura + 5 digits) per portata da 0,66 a 660V / circa (1,5% della lettura + 5 digits) per portata 1000V.
  - frequenza: da 40 a 400 Hz (60 Hz per portata 0,66V).
  - ingresso massimo: 1000 V.
- **Corrente DC:** 660  $\mu$ A / 6,6 mA / 66 mA / 600 mA /10 A.
  - precisione: circa (1,5% della lettura + 3 digits) per portata da 0,66 a 6,6 mA / circa (1,5% della lettura + 3 digits) per portata da 66 a 600 mA / circa (1,8% della lettura + 5 digits) per portata da 10 A.
  - protezione da sovraccarico: fusibile F10A/1000V per portata 10 A / fusibile F0.63A/1000V per le altre portate.
- **Corrente AC:** 660  $\mu$ A / 6,6 mA / 66 mA / 600 mA / 10 A.
  - precisione: circa (1,5% della lettura + 5 digits) per portata da 0,66 a 6,6 mA / circa (1,8% della lettura + 8 digits) per portata da 66 a 660 mA / circa (2% della lettura + 8 digits) per portata 10 A.
  - protezione da sovraccarico: fusibile F10A/1000V per portata 10 A / fusibile F0.63A/1000V per le altre portate.
- **Resistenza:** 660 ohm / 6,6 kohm / 66 kohm / 660 kohm / 6,6 Mohm / 66 Mohm.
  - precisione: circa (1,2% della lettura + 3 digits) per portata 660 a 6,6 MOhm / circa (2% della lettura + 5 digits) per portata da 66 Mega.
- **Capacità:** 6,6 nF / 66 nF / 660 nF / 6,6  $\mu$ F / 66  $\mu$ F / 660  $\mu$ F / 6,6 mF / 66 mF.
  - precisione: circa (5% della lettura + 5 digits) per portata 6,6 nF / circa (3% della lettura + 3 digits) per portata da 66 nF a 6,6  $\mu$ F / circa (5% della lettura + 3 digits) per portata da 66  $\mu$ F a 6,6 mF.
- **Frequenza:** 66.00 Hz / 660.0 Hz / 6.600 kHz / 66.00 kHz / 660.0 kHz / 6.600 MHz / 66.00 MHz.
- **Temperatura:** da -55°C a +1000°C.
- **Indicazione fuori portata:** sì "OL".
- **Buzzer continuità:** sì.
- **Test transistor:** no.
- **Test diodi:** sì.
- **Indicazione batteria scarica:** sì.
- **Spegnimento automatico:** sì.
- **Visualizzazione massima:** 3 5/6.
- **Dimensioni display LCD:** 30 x 60 mm.
- **Cambio portate:** automatico / manuale.
- **Data hold:** sì.
- **Retroilluminazione:** sì.
- **Dimensioni:** 190 x 90 x 40 mm.
- **Peso (con batteria):** circa 500 g.
- **Alimentazione:** batteria 9 V (inclusa).
- **Accessori:** manuale / puntali / batteria / termocoppia tipo K + socket / cavo USB / software PC-link.