

## Multimetro digitale

testo 760-1  
testo 760-2  
testo 760-3

---

Funzionamento semplice e moderno grazie all'impiego dei tasti funzione al posto del selettore rotante

---

Rilevamento e selezione dei parametri di misura mediante collegamento alle boccole

---

Previene errori di impostazione

---

Misura del vero valore efficace - TRMS

---

Ampio display retroilluminato

---



La famiglia dei multimetri digitali Testo 760 comprende tre modelli ideati ad effettuare tutte le principali misurazioni elettriche. Su tutti e tre i modelli il tradizionale selettore rotante è stato sostituito da tasti di funzione, che consentono un funzionamento più semplice e maggiore affidabilità. E' impossibile commettere errori di impostazione: i parametri di misura vengono attivati automaticamente mediante il collegamento dei puntali alle boccole e i corrispondenti tasti di funzione si illuminano.

Il modello Testo 760-1, che rappresenta la versione standard, è praticamente idoneo a tutte le esigenze quotidiane di misurazione elettrica. Il modello Testo 760-2 si differenzia per un più ampio campo di misura della corrente, per la misura del vero valore efficace (TRMS) e per il filtro passa-basso. Il modello Testo 760-3 è il più avanzato e oltre ad avere le stesse caratteristiche degli altri due modelli, ha un campo di tensione fino a 1.000 V con range di misura più ampio sia per la frequenza sia per la capacità.

## Dati tecnici / Accessori

### testo 760-1

testo 760-1, multimetro, con batterie e 1 kit di cavi di misura

Codice 0590 7601



### testo 760-2

testo 760-2, multimetro TRMS, con batterie, 1 kit di cavi di misura e 1 adattatore per termocoppie tipo K

Codice 0590 7602



### testo 760-3

testo 760-3, multimetro TRMS, con batterie e 1 kit di cavi di misura

Codice 0590 7603



Dati tecnici	testo 760-1	testo 760-2	testo 760-3
Vero valore efficace	-	<b>P</b>	
Precisione di base	0,8%	0,1%	
Tensione c.a./ c.c.	da 0,1mV a 600V		da 0,1mV a 1.000V
Corrente c.a./ c.c.	da 1 mA a 10 A	da 0,1 µA a 10 A	
Resistenza	da 0,1 a 40 MΩ	da 0,1 a 60 MΩ	
Frequenza	da 0,001 Hz a 500 kHz	da 0,001 Hz a 30 MHz	da 0,001 Hz a 60 MHz
Capacità	da 0,001 nF a 200 µF	da 0,001 nF a 30.000 µF	da 0,001 nF a 60.000 µF
Temperatura	-	-20 ... +500 °C	
Prova di continuità	<b>P</b>		
Prova diodi	<b>P</b>		
Display (conteggi)	4.000	6.000	
Categoria di sovratensione	CAT IV/300 V CAT III/600 V	CAT IV/600 V CAT III/1.000 V	
Classe di protezione	IP 64		
Temperatura di lavoro	-10 ... +50 °C		
Temperatura di stoccaggio	-15 ... +60 °C		
Dimensioni	167 x 84 x 45 mm (L x P x A)		
Peso	340 g		
Garanzia	2 anni		
Autorizzazioni	TÜV, CSA, CE		
Normativa	EN 61326-1		

#### Accessori testo 760-1/-2/-3

#### Codice

Gancio magnetico	0590 0001	
Kit di pinze di sicurezza a cocodrillo	0590 0008	
Kit di pinze a cocodrillo	0590 0009	
Kit di cavi di misura da 2 mm (attacco angolare)	0590 0010	
Kit di cavi di misura standard da 4 mm (attacco angolare)	0590 0011	
Kit di cavi di misura standard da 4 mm (attacco diritto)	0590 0012	
Kit di prolunghe per cavi di misura (attacco diritto)	0590 0013	
Kit di prolunghe per cavi di misura (attacco angolare)	0590 0014	
Valigetta di trasporto Testo 760	0590 0016	
Certificato di taratura ISO/ multimetro	0520 0755	
Certificato di taratura DakKS/ multimetro	0520 0756	

#### Accessori testo 760-1/-2

#### Codice

Kit di 5 fusibili di ricambio 10 A/600 V	0590 0005	
Kit di 5 fusibili di ricambio 630 mA/600 V	0590 0007	

#### Accessori testo 760-2/-3

Adattatore termocoppia tipo K	0590 0002	
Adattatore sonda corrente	0590 0003	

#### Accessori testo 760-3

Kit di 5 fusibili di ricambio 10 A/1.000 V	0590 0004	
Kit di 5 fusibili di ricambio 630 mA/1.000 V	0590 0006	



**NUOVA ALLEMANO S.r.l.**  
**Via Giacomo Leopardi 13**  
**10095 Grugliasco – Torino – Italy**  
**Tel. (+39) 0112734400 - Fax (+39) 0112732888**  
**e-mail: [info@allemano.it](mailto:info@allemano.it) sito: [www.allemano.it](http://www.allemano.it)**

Testo S.p.A.  
Via F.lli Rosselli, 3/2  
20019 Settimo Milanese (MI)  
Tel. 02/33519.1  
Fax 02/33519.200  
E-mail: [info@testo.it](mailto:info@testo.it)

[www.testo.it](http://www.testo.it)

# Digital multimeter

testo 760-1  
testo 760-2  
testo 760-3

---

Easy, modern operation with function keys instead of a dial

---

Measurement parameter detection and selection via the socket assignment

---

Prevents incorrect settings

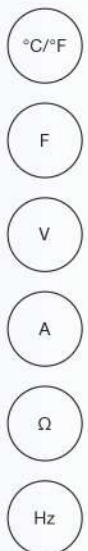
---

True root mean square measurement - TRMS

---

Large, backlit display

---



The testo 760 digital multimeter family comprises three models for all important electrical measuring tasks. Function keys replace the traditional dial on all three instruments, which means easier operation and greater reliability. Incorrect settings are now impossible, because the measurement parameters are detected automatically via the assignment of the measuring sockets and also shown by the illumination of the appropriate function keys.

The testo 760-1 model is the standard version for virtually all daily measuring tasks. The testo 760-2 is differentiated by a larger current measurement range, the true root mean square measurement - TRMS - and a low-pass filter. The testo 760-3 is the model with the highest specification and, in addition to the features of the other two models, it has a voltage range of up to 1,000 V, along with higher measuring ranges for frequency and capacitance.

# Technical data/accessories

## testo 760-1

testo 760-1, multimeter, including batteries and 1 set of measuring cables

Order no. 0590 7601



## testo 760-2

testo 760-2, TRMS multimeter, including batteries, 1 set of measuring cables and 1 x adapter for type K thermocouples

Order no. 0590 7602



## testo 760-3

testo 760-3, TRMS multimeter, including batteries and 1 set of measuring cables

Order no. 0590 7603



Technical data	testo 760-1	testo 760-2	testo 760-3
True RMS	-		✓
Basic accuracy	0.8 %	0.1 %	
Voltage measuring range	0.1 mV to 600 V AC/DC		0.1 mV to 1,000 V AC/DC
Current measuring range	1 mA to 10 A AC/DC	0.1 µA to 10 A AC/DC	
Resistance measuring range	0.1 to 40 MΩ	0.1 to 60 MΩ	
Frequency measuring range	0.001 Hz to 512 kHz	0.001 Hz to 30 MHz	0.001 Hz to 60 MHz
Capacitance measuring range	0.001 nF to 100 µF	0.001 nF to 30,000 µF	0.001 nF to 60,000 µF
Temperature measuring range	-	-20 to +500°C	
Continuity testing		✓	
Diode test		✓	
Display (counts)	4,000	6,000	
Measurement category	CAT IV 300 V CAT III 600 V	CAT IV 600 V CAT III 1,000 V	
Protection class	IP 64		
Operating temperature	-10 to +50 °C		
Storage temperature	-15 to +60 °C		
Dimensions	167 x 84 x 45 mm (L x W x H)		
Weight	340 g		
Authorizations	CSA, CE		
Standards	EN 61326-1		

### testo 760-1/-2/-3 accessories

#### Order no.

Magnetic hook	0590 0001	
Set of safety crocodile clips, suitable for 0590 0011 and 0590 0012	0590 0008	
Set of crocodile clips, suitable for 0590 0010	0590 0009	
Set of 2 mm measuring cables (angled plug), suitable for 0590 0009	0590 0010	
Set of 4 mm standard measuring cables (angled plug), suitable for 0590 0008	0590 0011	
Set of 4 mm standard measuring cables (straight plug), suitable for 0590 0008	0590 0012	
Set of measuring cable extensions (straight plug)	0590 0013	
Set of measuring cable extensions (angled plug)	0590 0014	
testo 760 transport bag	0590 0016	
ISO calibration certificate multimeter	0520 0760	
DAkkS calibration certificate multimeter	0520 0761	

### testo 760-1/-2 accessories

#### Order no.

Set of 5 x 10 A/600 V spare fuses	0590 0005	
Set of 5 x 630 mA/600 V spare fuses	0590 0007	

### testo 760-2/-3 accessories

Type K thermocouple adapter	0590 0002	
Current probe adapter	0590 0003	

### testo 760-3 accessories

Set of 5 x 10 A/1,000 V spare fuses	0590 0004	
Set of 5 x 630 mA/1,000 V spare fuses	0590 0006	



NUOVA ALLEMANO S.r.l.  
Via Giacomo Leopardi 13  
10095 Grugliasco - Torino - Italy  
Tel. (+39) 0112734400 - Fax (+39) 0112732888  
e-mail: [info@allemano.it](mailto:info@allemano.it) sito: [www.allemano.it](http://www.allemano.it)