

## Multimètre digital

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

---

Permet une utilisation simple et moderne grâce à l'utilisation de touches de fonction à la place d'une molette

---

Identifie et sélectionner les grandeurs de mesure en fonction de l'affectation des broches

---

Empêche les erreurs de réglage

---

Mesure la valeur effective réelle TRMS

---

Grand écran éclairé

---



La gamme de multimètres digitaux testo 760 comprend trois modèles pour toutes les tâches de mesure électriques importantes. Sur ces trois appareils, des touches de fonction remplacent la molette habituelle, facilitant ainsi l'utilisation et augmentant la sécurité. Toute erreur de réglage est exclue car les grandeurs de mesure sont automatiquement identifiées en fonction de l'affectation des broches de mesure et sont également indiquées par l'allumage des touches de fonction correspondantes.


Le testo 760-1 est la variante standard convenant pour presque toutes les tâches de mesure au quotidien. Le testo 760-2 se différencie par une étendue de mesure de courant plus large, la possibilité de mesurer la valeur effective réelle TRMS, ainsi que la présence d'un filtre passe-bas. Le testo 760-3 est le modèle le plus spécifique et est doté, en plus des propriétés des deux autres modèles, d'une étendue de tension allant jusqu'à 1000 V, ainsi que d'étendues de mesure plus larges pour la fréquence et la capacité.

# Données techniques / Accessoires

## testo 760-1

testo 760-1, multimètre, avec piles et 1 jeu de câbles de mesure


Réf. 0590 7601



## testo 760-2

testo 760-2, multimètre TRMS, avec piles, 1 jeu de câbles de mesure et 1 adaptateur pour thermocouples de type K


Réf. 0590 7602



## testo 760-3

testo 760-3, multimètre TRMS, avec piles et 1 jeu de câbles de mesure

Réf. 0590 7603



| Données techniques            | testo 760-1                   | testo 760-2                    | testo 760-3             |
|-------------------------------|-------------------------------|--------------------------------|-------------------------|
| True RMS                      | -                             |                                | ✓                       |
| Précision de base             | 0,8 %                         | 0,1 %                          |                         |
| Etendue de mesure Tension     | 0,1 mV ... 600 V AC/DC        |                                | 0,1 mV ... 1000 V AC/DC |
| Etendue de mesure Courant     | 1 mA ... 10 A AC/DC           | 0,1 µA ... 10 A AC/DC          |                         |
| Etendue de mesure Résistance  | 0,1 ... 40 MΩ                 | 0,1 ... 60 MΩ                  |                         |
| Etendue de mesure Fréquence   | 0,001 Hz ... 512 kHz          | 0,001 Hz ... 30 MHz            | 0,001 Hz ... 60 MHz     |
| Etendue de mesure Capacité    | 0,001 nF ... 100 µF           | 0,001 nF ... 30000 µF          | 0,001 nF ... 60000 µF   |
| Etendue de mesure Température | -                             | -20 ... +500 °C                |                         |
| Contrôle de continuité        |                               | ✓                              |                         |
| Test des diodes               |                               | ✓                              |                         |
| Affichage (Counts)            | 4000                          | 6000                           |                         |
| Catégorie de mesure           | CAT IV 300 V<br>CAT III 600 V | CAT IV 600 V<br>CAT III 1000 V |                         |
| Indice de protection          | IP 64                         |                                |                         |
| Température de service        | -10 ... +50 °C                |                                |                         |
| Température de stockage       | -15 ... +60 °C                |                                |                         |
| Dimensions                    | 167 x 84 x 45 mm (L x l x H)  |                                |                         |
| Poids                         | 340 g                         |                                |                         |
| Homologations                 | CSA, CE                       |                                |                         |
| Normes                        | EN 61326-1                    |                                |                         |

| Accessoires pour testo 760-1/-2/-3                                      | Réf.      |
|---|-----------|
| Crochet magnétique  | 0590 0001 |
| Jeu de pinces crocodiles de sécurité, pour 0590 0011 et 0590 0012       | 0590 0008 |
| Jeu de pinces crocodiles, pour 0590 0010                                | 0590 0009 |
| Jeu de câbles de mesure de 2 mm (fiche coudée), pour 0590 0009          | 0590 0010 |
| Jeu de câbles de mesure standard de 4 mm (fiche coudée), pour 0590 0008 | 0590 0011 |
| Jeu de câbles de mesure standard de 4 mm (fiche droite), pour 0590 0008 | 0590 0012 |
| Jeu de rallonges pour câbles de mesure (fiche droite)                   | 0590 0013 |
| Jeu de rallonges pour câbles de mesure (fiche coudée)                   | 0590 0014 |
| Mallette de transport testo 760   | 0590 0016 |
| Certificat d'étalonnage ISO multimètre                                  | 0520 0760 |
| Certificat d'étalonnage DakS multimètre                                 | 0520 0761 |

| Accessoires pour testo 760-1/-2              | Réf.      |
|--|-----------|
| Jeu de 5 fusibles de rechange 10 A / 600 V   | 0590 0005 |
| Jeu de 5 fusibles de rechange 630 mA / 600 V | 0590 0007 |

| Accessoires pour testo 760-2/-3      | Réf.      |
|--------------------------------------|-----------|
| Adaptateur pour thermocouple type K  | 0590 0002 |
| Adaptateur pour pince ampèremétrique | 0590 0003 |

| Accessoires pour testo 760-3                  | Réf.      |
|---|-----------|
| Jeu de 5 fusibles de rechange 10 A / 1000 V   | 0590 0004 |
| Jeu de 5 fusibles de rechange 630 mA / 1000 V | 0590 0006 |

1982 1544/TT//03.2018

Sous réserve de modifications sans préavis.