

Multimètres numériques Série 110

Efficace vrai TRMS

Petit par la taille, grand par l'efficacité

Nouveau

**EN 61010-1
600V
CAT III**

Lorsque la taille est un facteur important, la série 110 est naturellement le meilleur choix. Ces petits multimètres offrent plus de fonctions que bien des multimètres de taille supérieure. Mesures efficaces vraies, afficheur à 6000 points et enregistrement des valeurs maximale, minimale et moyenne standard sur tous les modèles. En outre, possibilité de mesure fréquence et capacité, ce qui les rend réellement puissants. Le boîtier compact possède un étui de protection amovible et une trappe pour faciliter le remplacement des piles.

Conformité aux normes de sécurité

Toutes les entrées sont protégées selon EN61010-1 CAT III 600V. UL, CSA, dans la liste TÜV et certification VDE en cours.



Caractéristiques

	110	111	112
Mesures efficaces vraies	AC	AC	AC
Affichage numérique avec mise à jour 4 fois par seconde	6000	6000	6000
Affichage avec rétro-éclairage			●
Bargraphe analogique / segments, avec mise à jour 40 fois par seconde	33 segments	33 segments	33 segments
Sélection de gamme automatique et manuelle	●	●	●
Maintien de l'affichage	●	●	●
Mode d'enregistrement valeurs min., max., moyenne avec bip sonore sur valeurs minimale et maximale	●	●	●
Mesure de diodes et de continuité avec avertisseur sonore	●	●	●
Input Alert™	●	●	●
Signalisation pour des tensions dangereuse au dessus de 30V	●	●	●
Indication de charge insuffisante des piles	●	●	●
Boîtier compact avec étui amovible	●	●	●
Remplacement facile des piles sans ouvrir complètement le boîtier	●	●	●
Mode veille sélectionnable pour augmenter la durée des piles	●	●	●

Spécifications

Fonctions	Maximum	Résolution	110	111	112
Tension DC	600 V	1 mV	±(0,7%+2)	±(0,7%+2)	±(0,7%+2)
Tension AC	600 V	1 mV	±(1,0%+3)	±(1,0%+3)	±(1,0%+3)
Courant DC	10 A	1 mA		±(1,0%+3)	±(1,0%+3)
Courant AC	10 A	0,01 A		±(1,5%+3)	±(1,5%+3)
Résistance	40 MΩ	0,1 Ω	±(0,9%+1)	±(0,9%+1)	±(0,9%+1)
Capacité	10000 µF	1 nF	±(1,9%+2)	±(1,9%+2)	±(1,9%+2)
Fréquence	50 kHz	0,01 Hz	±(0,1%+2)	±(0,1%+2)	±(0,1%+2)

Durée des piles : Alcaline, 300 h typique

Dimensions (HxLxP) : 160 mm x 96 mm x 46 mm

Poids : 0,35 kg

Trois ans de garantie



Accessoires et informations pour commander

Accessoires inclus

Cordons de mesure TL75, étui C110, pile de 9V montée et manuel de l'utilisateur.

Informations pour commander

Fluke 110 : Multimètre TRMS

Fluke 111 : Multimètre TRMS

Fluke 112 : Multimètre TRMS