

# Multimètre numérique Fluke 77IV



Fluke 77IV



Sur toutes les entrées



## Accessoires inclus

Cordons de mesure TL75, manuel de l'utilisateur, pile de 9V (montée)

## Informations pour commander

Fluke 77IV Multimètre numérique

## Multimètres polyvalents de terrain ou de banc

Le nouveau multimètre numérique 77IV possède les caractéristiques nécessaires à la résolution des principaux problèmes électriques et électroniques. Ce multimètre, simple d'utilisation, a fait l'objet d'améliorations substantielles par

rapport à la Série 70 de Fluke et offre désormais davantage de fonctions de mesure, un écran plus large facilitant la visualisation et une conformité aux normes les plus récentes en matière de sécurité.

### Caractéristiques

	77 IV
Points d'affichage numérique	6000
Grand afficheur rétro-éclairé	●
Mode d'enregistrement valeurs Mini-Max-Moyenne avec alerte sur valeurs Mini-Max	●
Affichage numérique de grands caractères	●
Bargraphe analogique/segments	31
Sélection de gamme automatique et manuelle	●
Fonction Touch Hold® automatique	●
Mesure de diodes et de continuité avec bip sonore	●
Boîtier ergonomique avec étui incorporé	●
Mode de veille pour augmenter la durée de vie des piles	●
Niveau de sécurité EN6101-1	CAT IV 600 V / CAT III 1000 V

### Spécifications

Fonction	Maximum	Résolution maximale	Précision
Tension DC	1000 V	1 mV	±(0,3% + 1)
Tension AC	1000 V	1 mV	±(2,0% + 2)
Courant DC	10 A	0,01 mA	±(1,5% + 2)
Courant AC	10 A	0,01 mA	±(2,5% + 2)
Résistance	50 MΩ	0,1 Ω	±(0,5% + 1)
Capacité	9999 µF	1 nF	±(1,2% + 2)
Fréquence	99,99 kHz	0,01 Hz	±(0,1% + 1)

Les précisions indiquées sont les meilleures pour chaque fonction.

**Durée de vie de la pile :** 400 heures en général

**Poids :** 0,42 kg

**Dimensions (hxlxp) :** 185 mm x 90 mm x 43 mm

**Garantie à vie**

# Multimètre numérique étanche 27



Fluke 27



Sur toutes les entrées



## Accessoires inclus

L'emballage de chaque instrument comprend une paire de cordons de test de sécurité TL75, deux pinces crocodiles isolées AC72, un fusible de rechange, une pile 9 volts (installée) et un manuel d'utilisation.

## Informations pour commander

Fluke 27 Multimètre

## Étanchéité totale pour empêcher toute infiltration d'eau et de polluants

Le boîtier ultra robuste de ce multimètre, équipé de joints toriques, empêche les infiltrations d'eau dans les entrées et les boutons. Cet instrument convient dès lors parfaitement aux environnements difficiles, humides ou poussiéreux. Il est en outre conforme aux spécifications militaires MIL STD 28800 relatives aux vibrations, aux chocs et à la résistance à l'eau.

- 3200 Affichage numérique/points
- 31 Bargraphe analogique/segments
- Changement de gamme automatique et manuel rapide
- AutoHold®

- Boîtier robuste, rendu étanche par joint torique
- Compartiments étanches séparés pile/fusibles
- Utilisable entre -15°C et +55°C et jusqu'à 95% d'humidité relative
- Répond aux exigences militaires relatives aux chocs, aux vibrations et à la résistance à l'eau
- Mode MIN/MAX et Mode RELATIF
- Continuité avec bip sonore/Test de diode/Protection électrique supérieure EMI (perturbations électromagnétiques)

### Spécifications

Fonction	Gamme & Résolution	Meilleure précision
Tension DC	320,0 mV, 3,200 V, 32,00 V, 320,0 V, 1000 V	±(0,1% + 1)
Tension AC	320,0 mV, 3,200 V, 32,00 V, 320,0 V, 1000 V	±(0,5% + 3)
Courant DC	320,0 µA, 3,200 mA, 32,00 mA, 320,0 mA, 10 A	±(0,75% + 2)
Courant AC	320,0 µA, 3,200 mA, 32,00 mA, 320,0 mA, 10 A	±(1,5% + 2)
Résistance	320 Ω, 3,200 kΩ, 32,00 kΩ, 320,0 kΩ, 3,200 MΩ, 32,00 MΩ	±(0,2% + 1)
Conductance	32,00 ns	±(2% + 10)

**Gamme & Résolution :** sur la gamme 3 000 V, la résolution est de 0,001 V

**Durée de vie de la pile :** Plus de 1000 heures en moyenne (pile alcaline)

**Dimensions (hxlxp) :** 203 mm x 95 mm x 56 mm

**Poids :** 0,75 kg

**Garantie à vie**

11183-fre Rev. 02