

# Multimètre à 5,5 chiffres 8808A



Fluke 8808A



Le Fluke 8808A dispose de deux gammes de faible courant à faible impédance pour mesurer les courants de fuite avec précision.



Utilisez les touches de configuration (S1 à S6) pour un accès rapide aux mesures à répétition. Les configurations peuvent inclure un mode de comparaison des limites avec voyants « bons/mauvais ».



Double affichage



## Accessoires inclus

Cordon secteur LCI, jeu de cordons de mesure, fusible de rechange, 884X adaptateur USB/RS232, logiciel FlukeView forms version basic, manuel du programmeur/manuel de l'utilisateur sur CD-ROM.

## Informations pour commander

Fluke 8808A Multimètre à 5,5 chiffres  
 Fluke 8808A/SU Multimètre à 5,5 chiffres (logiciel et câble)  
 Fluke 8808A/TL Multimètre à 5,5 chiffres (résistance 2x4 fils)

Accessible (s) uniquement chez certains distributeurs

## Multimètre polyvalent destiné aux applications de fabrication, de développement et d'entretien

Les applications de contrôle de fabrication, de développement, de recherche et développement et d'entretien exigent un multimètre de banc performant et flexible. Le Fluke 8808A dispose d'une vaste gamme de fonctions de mesure, notamment de la tension, de la résistance, du courant et de la fréquence, garantissant haute précision et résolution optimale, avec une précision de base en tension DC de 0,015 %.

**Mesure précise des courants de fuite :** le Fluke 8808A inclut deux gammes de faible courant à faible impédance pour mesurer les courants de fuite avec précision (i-Leakage).

**Contrôles de fabrication de routine cohérents :** utilisez les touches de configuration (S1 à S6) pour un accès rapide aux mesures répétitives.

Les opérateurs n'ont plus à appuyer sur plusieurs boutons pour réaliser une mesure de routine.

**Fin des erreurs de fabrication :** le 8808A propose un mode de comparaison des limites basé sur des voyants intégrés qui indiquent clairement si le résultat se trouve dans ou hors des limites.

**Mesure sur 4 fils avec deux cordons :** les fiches à bornes brevetées de la fonction ohmmètre 2x4 permettent d'effectuer des mesures de faibles résistances précises sur 4 fils à l'aide de deux cordons au lieu de quatre. Des cordons de mesure en option vous permettent d'établir une connexion 4 fils même dans les endroits exigus ou sur les composants pour montage en surface.

## Fonctionnalités

	8808A
Affichage	écran VFD à plusieurs segments
Résolution	5,5 chiffres
Mesures	VAC, VDC, IDC, IAC, Ω, Cont, Diode
Mesures avancées	Résistance 2x4 fils, Fréq., i-Leakage
Mesure de diodes et de continuité	Oui
Fonctions analytiques	Comparaison des limites
Fonctions mathématiques	dBm, dB, Min, Max
Interfaces	RS-232, USB via un adaptateur en option
Langages/modes de programmation	ASCII simplifié, Fluke 45
Niveau de sécurité	CAT I 1 000 V, CAT II 600 V

## Caractéristiques

(Consultez le site Web de Fluke pour obtenir des spécifications détaillées.)

Fonction	Gamme	Résolution	Précision*
Tension DC	200 mV à 1 000 V	1 µV	0,015
Tension AC (fréquence de 10 Hz à 100 kHz)	200 mV à 750 V	1 µV	0,2
Résistance (2x4 fils)	200 Ω à 100 MΩ	1 mΩ	0,02
Courant DC	200 µA à 10 A	1 nA	0,02
Courant AC (fréq. 20 Hz à 2 kHz)	20 mA à 10A	0,1 µA	0,3
Fréq. Période	20 Hz à 1 MHz (Fréq. uniquement)	0,1 mHz	0,01

\* Précision = +/- (% de la mesure)

**Dimensions (hxlxp) :** 88 x 217 x 297 mm

**Poids :** 2,1 kg

**Garantie :** 3 ans

## Accessoires recommandés



**TL2X4W-TWZ**  
De forme pince à épilateur, Sonde de mesure de résistance 2x4 fils



**884X-case**  
Mallette rigide



**TL2X4W-PT II**  
Cordon de mesure de résistance 2x4 fils Pointe de sonde de 2 mm



**884X-SHORT**  
4 fils Short



**FVF-UG/SC4/SC5**  
FlukeView Forms  
Mise à niveau du logiciel