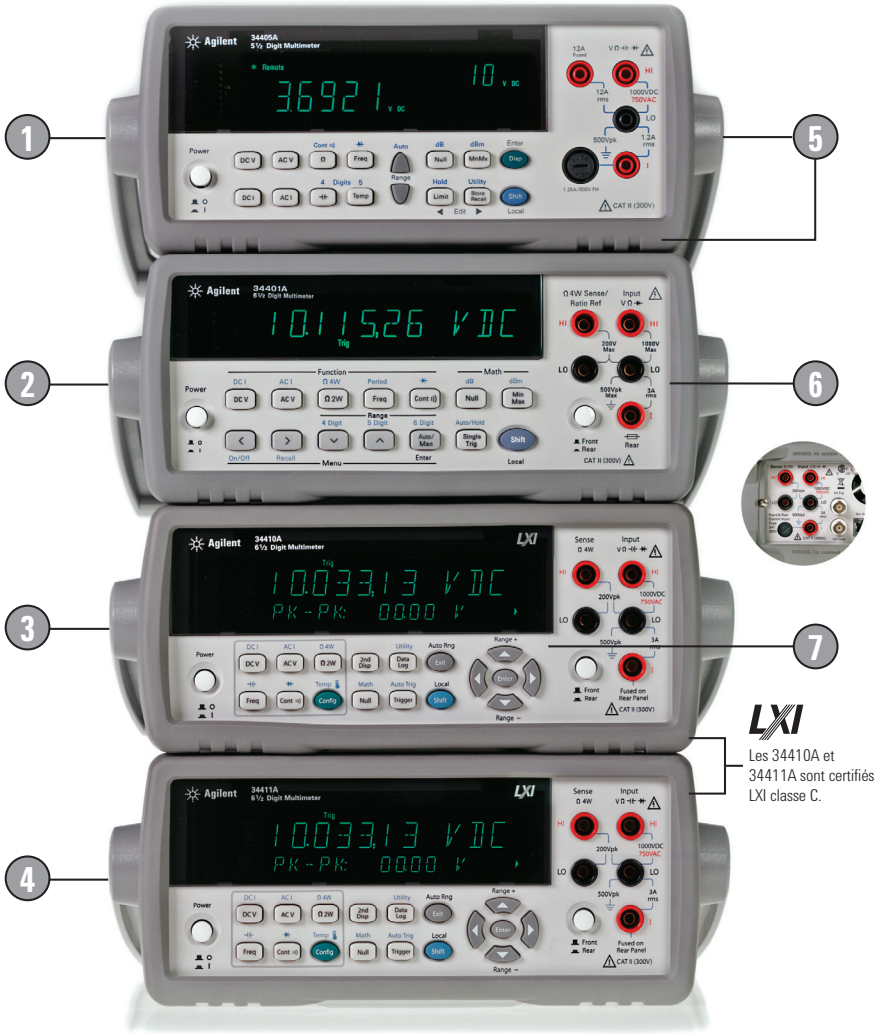
Aperçu technique

Multimètres numériques Agilent 34401A, 34405A, 34410A et 34411A

Les multimètres numériques Agilent offrent des performances sans compromis en laboratoire et en banc de test.



Les 34410A et 34411A sont certifiés LXI classe C.

Caractéristiques principales

1. Multimètre numérique 5 ½ chiffres, bon rapport qualité/prix 34405A
2. Multimètre numérique 6 ½ chiffres, leader de l'industrie 34401A
3. Multimètre numérique hautes performances 6 ½ chiffres Agilent 34410A
4. Multimètre numérique à performances étendues 6 ½ chiffres Agilent 34411A
5. Poignée et protection amovibles pour faciliter le montage en baie
6. Entrées sur panneaux avant et arrière* pour une utilisation en banc de test
7. Panneau avant convivial pour une configuration rapide des mesures

Mesures de haute qualité avec une résolution 5 ½ chiffres ou 6 ½ chiffres

- Résolution 6 ½ chiffres sur les 34401A, 34410A et 34411A
- Résolution 5 ½ chiffres sur le 34405A
- Tension et courant : DCV, ACV, DCI, ACI
- Résistance : 2 fils et 4 fils*
- Autres mesures : fréquence, période*, capacité**, température**, diode, continuité, dB, dBm
- Langage de programmation SCPI
- Pilotes logiciels et IntuiLink pour MS Office inclus GRATUITEMENT

*sauf sur 34405A
**sauf sur 34401A

Agilent Technologies

Aperçu technique

Multimètres numériques Agilent 34401A, 34405A, 34410A et 34411A

Multimètres numériques

Caractéristiques principales	34405A	34401A	34410A	34411A
Résolution maxi	5 ½	6 ½	6 ½	6 ½
Fréquence de mesure maxi	19 mesures/s	1 000 mesures/s	10 000 mesures/s	50 000 mesures/s
Mémoire	Aucun	512 mesures	50 000 mesures	1 000 000 mesures
Tension et courant	DCV, DCI, V AC efficace vraie, I AC efficace vraie			
Résistance	2 fils	2 et 4 fils	2 et 4 fils	2 et 4 fils
Diode, continuité	Oui	Oui	Oui	Oui
Fréquence, période	Fréquence seulement	Oui	Oui	Oui
dB, dBm	Oui	Oui	Oui	Oui
Capacité et température	Oui	Non	Oui	Oui
Enregistrement des données sur panneau avant	Non	Non	Oui	Oui
Double affichage de ligne	Oui	Non	Oui	Oui
Bornes d'entrées à l'arrière	Non	Oui	Oui	Oui
Logiciels inclus	Commandes SCPI et IntuiLink pour MS Office			
Interface	USB	GPIB, RS-232	GPIB, USB, LAN	GPIB, USB, LAN

Accessoires

Référence	Description
34161A	Housse d'accessoires 34401A
34162A	Housse d'accessoires 34405/10/11A
34138A	Kit de cordons de test
34330A	Shunt de courant 30 A
34171B	Connecteur de borne d'entrée
34190A	Kit de montage en baie avec panneau d'adaptation
10833A/B/C/D/F/G	Câble GPIB
82350B	Carte GPIB hautes performances PCI
82351A	Carte interface PCIe-GPIB
82357B	Interface USB/GPIB (34401A seulement)
E5813A	Concentrateur USB 5 ports en réseau (34401A seulement)
E5810A	Passerelle GPIB-LAN (34401A seulement)



Agilent propose aussi des multimètres numériques de terrain économiques, milieu de gamme 4 ½ et 5 ½ chiffres série U3400, allant jusqu'aux multimètres hautes performances 8 ½ chiffres 3458A ainsi que L4411A au format modulaire LXI.

Options de service recommandées

Deux années supplémentaires de garantie avec retour Agilent

Deux années supplémentaires de calibrages avec retour Agilent

Pour plus d'informations, rendez-vous sur **www.agilent.com/find/removealldoubt**

Tarification et données techniques sujettes à modification sans préavis.
© Agilent Technologies, Inc. 2009,
Imprimé aux Etats-Unis, 18 août 2009,
5989-8707FRE

Agilent Technologies