

Sefram
Sefram

Visitez notre
site Web

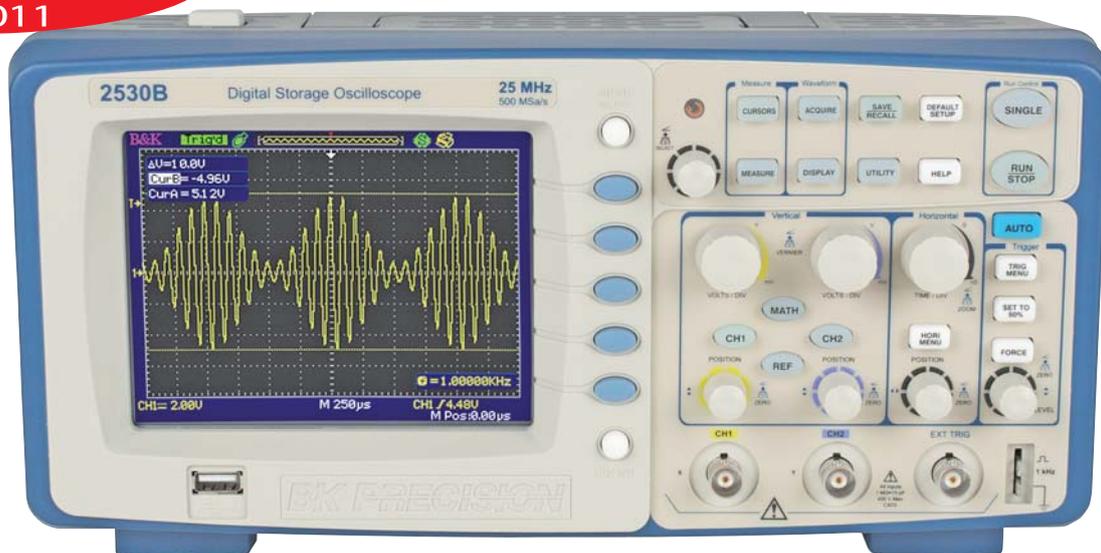
<http://www.sefram.fr>

BK 2530B

Oscilloscope numérique 25MHz

**UN RAPPORT PERFORMANCES / PRIX INEGALE
POUR CET OSCILLOSCOPE NUMERIQUE
25MHz / 500Mech/s**

**NOUVEAUTÉ
2011**



BK 2530B

CEI 1010 400V CAT. I

Un design très compact, pour des performances sans compromis.

De hautes performances

Avec une bande passantes de 25 MHz, associée à une vitesse d'échantillonnage de 500Ms/s et 10Gs/ (Mode ETS), le nouvel oscilloscope numérique BK2530B vous permet de répondre sans faille à tous vos besoins enseignement, production, maintenance.

De multiples fonctions d'acquisition et d'analyse

Le BK2530B possède des fonctions évoluées vous permettant de piéger et d'analyser les signaux les plus sophistiqués. Jugez plutôt :

- Autoset
- Fonction FFT et Go-No-Go (Pass/fail)
- Mesure de 32 paramètres

Ergonomie

Le BK2530B offre un très grand confort d'utilisation avec son ergonomie simplifiée et son écran couleur:

L'accès aux différentes fonctions s'effectue par menus directement sur l'écran. Vous pourrez sauvegarder jusqu'à 20 configurations. La face avant simplifiée vous permet une prise en main rapide.

CE

Sefram
INSTRUMENTS & SYSTEMES

Caractéristiques techniques

Nombre de voies	2
Mode vertical	
Bande passante (-3dB)	25MHz
Résolution	8 bits
Sensibilité	2mV/div à 5V/div
Précision	±3%
Temps de montée	<14ns
Couplage	AC, DC, GND
Impédance d'entrée	1M ohms //16pF
Tension max. entre voie et masse	400V (DC+AC crête), CAT I
Mode horizontal	
Base de temps	2.5ns à 50s /div
Visualisation	fenêtre, roll, XY, zoom
Précision	±0,01%
Acquisition	
Vitesse d'échantillonnage	500Mec/s
Mémoire	32000 échantillons (16k par voie)
Vitesse d'éch. en ETS	10Gech/s
Mode	monocoup, c.à c., moyenne
Moyenne	4, 16, 32, 64, 128, 256
Déclenchement	
Source	CH1, CH2, Ligne, Ext, Ext/5
Mode	Auto, normal, monocoup, TV (ligne, N° de ligne, trame), impulsion, front
Mode impulsion	Impulsions positives, négatives de 20ns à 10s
Couplage	AC, DC, LF reject, HF reject
Déclenchement externe	
Gamme	±1.2V et ±6V en ext/5
Impédance d'entrée	1M ohms //15pF typique
Sensibilité	200mV ~300mV c-c
Tension maximale	400V (DC+AC crête), CAT II
fonctions	
Fonction XY	oui
Mesures automatiques	34 mesures, dont FFT, Vpp, Vmoy, Veff., Vmax, Vmin, Tm, Freq, Periode, largeur, rapport cyclique, opérateurs +, -, * et /

BK 2530B

Fenêtre FFT	Hanning, Hamming, Blackman et rectangle
Courseurs	dV, dT, 1/dT
Compteur	6 digits, couplage DC, de 10Hz à 25MHz
Autoset	oui
Sauvegarde	20 configurations, 10 courbes et 2 courbes de référence
Choix atténuation de sonde	réglable: x1, x10, x100, x1000
Autocalibration	oui
Aide	par fonction, en français

Interfaces & sorties

USB	1 x USB DEVICE pour clef mémoire USB 1 x USB HOST pour connexion à un PC et logiciel EasyScope pour Windows™
-----	---

Caractéristiques générales

Ecran	LCD, couleur TFT 320x240, 5,7 pouces
Réticule	8x12div
Contraste	150:1
Alimentation	100 - 240V / 45-440Hz (50VA max.)
Sécurité	IEC1010, 300V - CAT II
Température d'utilisation	0 à +40°C
Température de stockage	-20°C à +60°C
Dimensions, masse	305x160x133mm - 2,3 Kg
Garantie	1 an

Livré avec : manuel d'utilisation (CD-ROM), cordon secteur, câble USB, logiciel en anglais EasyScope et 2 sondes 10:1
Pour obtenir les meilleures performances de votre oscilloscope, nous vous recommandons les sondes ELDITEST GE.1521



Spécifications susceptibles d'être modifiées sans préavis - FTBK2530B F00

Sefram

INSTRUMENTS & SYSTEMES



32, rue Edouard Martel • B.P. 55 • 42009 - St Etienne cedex 2



Fax. +33 (0).4.77.57.23.23

Web : www.sefram.fr • e-mail : sales@sefram.fr

Partenaire Distributeur