

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



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

0.15€ TTC/mn
0 825 56 50 50

Fax. +33 (0).4.77.57.23.23

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

Partenaire Distributeur