

## 低価格のアナログ・ポータブル型を 豊富にラインアップ!!

あらゆる用途に対応。  
汎用機のベストセラーです。

- 明るくシャープなメッシュレスCRT搭載
- フィールド・ライン選択可能なTV/ビデオ同期機能
- カーソル&リードアウト付き
- 5桁のカウンタ内蔵
- CH2シグナルアウト機能

項目	SS-7804A	
CRT 加速電圧	約16kV	
周波数帯域幅 (5mV/div-5V/div、DC結合時)	DC~40MHz	
入力CH	2ch+外部トリガ	
トレース数	3トレース	
高速オートセットアップ	なし	
パネル設定セーブ/リコール	なし	
TV同期	あり (ライン選択機能付き)	
HDTV同期	なし	
最高感度	2mV/div	
最高掃引 (A掃引、掃引拡大時)	10ns/div	
周波数カウンタ	5桁	
リードアウト	カーソル測定、設定値など	
CH2シグナルアウト	あり	
目盛照明	あり	
標準価格	本体価格	生産中止
	税込み価格	代替品 SS-7810A

アナログ・オシロスコープ SS-7804A (販売終了)

項目	SS-7804A
形状／有効面	8×10div (1div=10mm)、6型角形内面目盛、目盛照明付き
加速電圧	約16kV
モード	CH1, CH2, ADD, ALT/CHOP
感度	2mV/div~5V/div 1-2-5ステップ、確度±2%
周波数帯域幅	DC~40MHz -3dB
立ち上がり時間	約8.8ns
立ち上がり時間	立ち上がり時間=0.35/周波数帯域幅の計算式による
入力結合	AC/DC, GND
入力R	1MΩ±1.5% 10:1プローブ使用時10MΩ±3%
入力C	25pF±2pF
入力耐圧	直接±400V MAX 10:1プローブ使用時±600V MAX
極性切り替え	CH2のみ可
感度	-
周波数帯域幅	-
入力結合/入力RC	-
プローブセンス	10:1, 100:1を検出 (EXT CHを含む全CH)
帯域制限	-
信号遅延	遅延ケーブル付き
CH時間差	CH1~CH2間1ns以下
A 信号源	CH1, CH2, EXT, LINE, VERT
同期結合方式	AC, DC, HF-REJ, LF-REJ
B 信号源	-
同期結合方式	-
TV/ビデオ同期	フィールド選択可: BOTH, ODD, EVEN, TV-H, ライン選択可 TV方式: NTSC, PAL, SECAM選択可
最小同期レベル	CH1, CH2
DC~5MHz	0.4div
~10MHz	1.0div
~20MHz	1.0div
~40MHz	1.0div
~100MHz	-
~200MHz	-
最小同期レベル	EXT
DC~5MHz	80mV
~20MHz	200mV
~40MHz	200mV

水平 偏向 系	モード	A, X-Y	
	A 掃 引	掃引モード	AUTO, NORM, SINGLE
		掃引時間	100ns/div~500ms/div
		ホールドオフ時間	1-2-5ステップ、確度±2%
	B 掃 引	掃引方式	—
		掃引時間	—
		遅延ジッタ	—
		掃引拡大	×10MAG
	最高掃引時間	10ns/div	
	X Y 動 幅 作 作	X軸	感度はCH1に同じ ただし確度±3%
Y軸		CH1, CH2, ADD	
周波数帯域		DC~2MHz -3dB	
XY位相差		3°以内 (DC~50kHz)	
校正器	1kHz±0.1% 0.6V±1%		
カーソル測定	△V測定、△t測定 (X-Y動作時: △Y測定、△X測定)		
周波数カウンタ	レシプロカルカウンタによる5桁表示 確度±0.01%		
設定値表示	ATT RANGE, ADD, UNCAL, AC, DC, GND, VERT MODE, BW, CH2-INVERT, A,B SWEEP RANGE, ×10MAG, UNCAL, HORIZONTAL DISP MODE, HOLD OFF, TRIG COUPLING, TRIG SOURCE, TRIG SLOPE, TV-LINEなど		
セーブ/ リコール数	—		
電源 (*)	電圧範囲	AC90V~132V(標準)/180V~250V(オプション)	
	周波数範囲	50/60Hz	
	消費電力 (AC100V 時)	約130VA max	
大きさ	約272W×152H×390Lmm		
質量	約7.5kg		
CH2シグナルアウト	標準装備 (CH2 INPUTに入力した信号を背面パネルのBNCコネクタから出力します。)		
付属品	電源コード (1)、プローブSS-0110 (2)、ヒューズ (2)、パネルカバー (1)、取扱説明書 (1)		
環境条 件	性能保証温度	10°C~35°C	
	動作範囲		
	温度	0°C~40°C	
	湿度	90%以下 (0°C~40°C)	
	保存範囲		
	温度	-20°C~70°C	
湿度	80%以下 (-20°C~70°C)		

(\*) インレット方式

価格

アナログ・オシロスコープ SS-7804A (販売終了)

	品名	品番	備考
本体 標準 付属品	アナログ・オシロスコープ	SS-7804A	40MHz、2ch
	パネルカバー	KCM13-77-11	SS-7821A/11A/10A/05A/ 04A/02A/11AP/04AP用
	電圧プローブ (1/10:1)	SS-0110	1.5m、6/60MHz、20-45pF
	取扱説明書と文	-	
	Z AXIS INPUT(SS-7805A/SS-7804A用)	-	
	HDTV同期	SS-800	SS-7805A/04A/02A/ 04AP用
	電流プローブ	SS-250	DC~100MHz、30A rms Max.
	電流プローブ	SS-240A	DC~50MHz、30A rms Max.
	SS-250/ SS-240A用電源	PS-26	SS-240でも使用可能
	測定器用台車	MT-600	積載質量: 60kg
オプション	検査成績書	-	
	数値付検査成績書	-	
	取扱説明書英文	-	
	サービスマニュアル英文	-	