

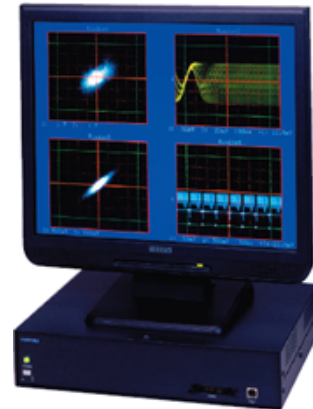
マルチウィンドウ波形モニタ (販売終了)

マルチウィンドウ波形モニタ 受注生産品

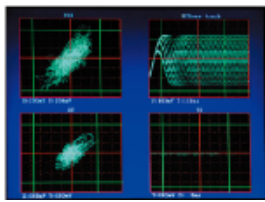
小型低消費電力・多チャンネル・高速波形更新
 複数のオシロスコープを同時に使う調整ラインや機器への組込みに最適です。

帯域については40MHz、100MHz、200MHzの中からお選びいただけますのでお問い合わせください。

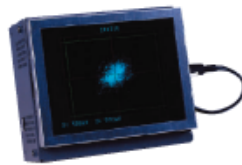
- デジタル処理にて小型低消費電力を実現 (当社比10倍)
- 多チャンネル・マルチモニタ機能
 (最大4ウィンドウに独立2チャンネルの信号表示可能)
- 高速波形更新 (最大10万回/秒)
- アナログオシロライクな階調表示



8CHモデル
 ※標準ではPC上のアプリにて操作制御。操作パネルはオプションとなります。



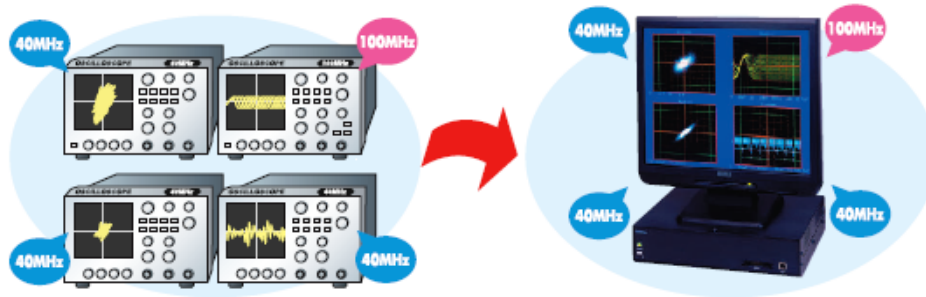
8CHモデルのモニタ表示例
 ※波形モニタ用のLCDは別売です。



LCD一体型2CHモデル
 ※操作パネル部(オプション)の仕様はお問い合わせください。

こんなお客様が利用しています

- 4台のオシロスコープの画面を見ながら装置の調整をするのは大変です。この装置を使えば、視点が集められ作業の効率が上がりました。
- コンパクトな形状なので機器への組込みがしやすく、USBで制御できるので設定時間が短縮できました。



性能の一例

項目		Window 1	Window 2	Window 3	Window 4
垂直部 (Y軸)	周波数帯域 (-3dB)	40MHz	100MHz	40MHz	40MHz
	入力チャンネル	CH1 (X)、CH2 (Y)			
	入力電圧レンジ	10mV/div~5V/div			
	入力結合	AC、DC			
	入力インピーダンス	1MΩ±2% //20pF±2pF			
	最大入力電圧	±250V MAX			
水平部 (X軸)	掃引方式	Auto	Auto	-	Auto
	掃引時間(1-2-5step)	1us~500ms/div	50ns~500ms/div	-	1us/div~500ms/div

同期	信号源	CH1	CH1	-	CH1
	スロープ/結合/同期方式	+ /DC/Edge	+ /DC/Edge	-	+ /DC/Edge
	トリガレベル範囲	±5div	±5div	-	±5div
	最少同期感度	1div	1div	-	1div
アキュイジション	ADC	25MSa/s 8bit			
	ページスタンス	0-約8秒	0-約8秒	0-約8秒	0-約8秒
表示部	形式 (表示分解能)	アナログRGB出力 (480×640画素)			
	Window表示	200×250画素 (8div×10div)			
	マーカ表示	縦2本、横2本を同時表示			
	表示方式	Y-T/X-Yの切換可能	Y-T/X-Yの切換可能	X-Yのみ	Y-T/X-Yの切換可能
インタフェース	USB1.1				
電源	入力電圧/周波数	AC100-240V 50/60Hz			
	最大電力	30VA以下			
質量、大きさ	質量	約1.8kg			
	大きさ	255×70×330mm (突起物を除く)			
環境条件	性能保証温度	23°C±5°C			
オプション	操作パネル				