

高性能＝低予算

SONY
Tektronix

3年
保証

カラー・デジタル・
フォスファ・オシロスコープ

新製品

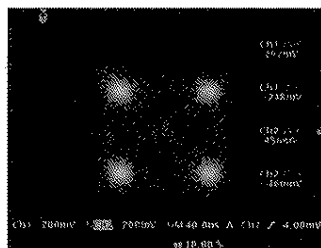


1.25GS/s・100MHz・2ch	
TDS3012型	¥398,000
1.25GS/s・100MHz・4ch	
TDS3014型	¥660,000
2.5GS/s・300MHz・2ch	
TDS3032型	¥540,000
2.5GS/s・300MHz・4ch	
TDS3034型	¥980,000
5GS/s・500MHz・2ch	
TDS3052型	¥860,000
5GS/s・500MHz・4ch	
TDS3054型	¥1,490,000

アプリケーション例

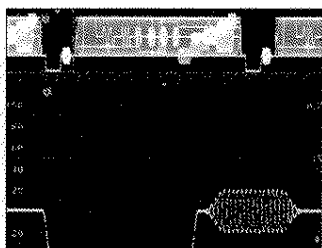
●通信システム設計・ 製造・修理

アイ・パターン、コンスタレーション観測に欠かせないリアルタイム、階調表示を提供。500MHz機としては初めてのバッテリー動作*。フィールドでの実験、修理に威力を発揮します。



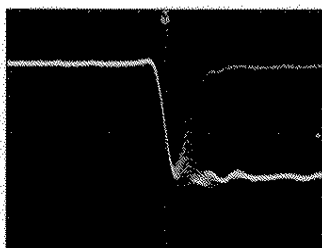
●TV関連機器の設計・ 製造・修理

DPOの3次元、リアルタイム波形取込により、変動するビデオ信号の挙動も忠実に再現します。ビデオ用のクイック・メニューにより、複雑なビデオ信号も簡単に観測できます*。



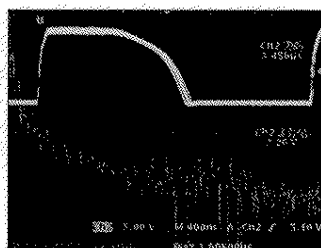
●デジタル回路のデバッグ

4チャンネル同時5GS/s (TDS3054型) の高速サンプリングと高速波形取込により、間欠的で高速な異状現象もすばやくキャッチできます。パルス・トリガ、ロジック・トリガも用意しています*。



●メカトロニクス、電源、 物理、医療など

調整作業に最適なリアルタイム波形表示を提供。FFT機能*で高調波解析などの周波数領域での評価も可能です。小型、バッテリー動作*により、車載、フィールドなど使用場所を選ばません。

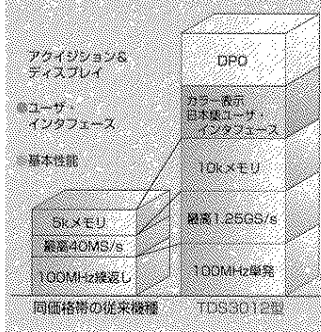


*一部オプションです。

主な性能

	TDS3012型	TDS3032型	TDS3052型	TDS3014型	TDS3034型	TDS3054型
周波数帯域	100MHz	300MHz	500MHz	100MHz	300MHz	500MHz
チャンネル数	2	2	2	4	4	4
サンプル・レート	1.25GS/s	2.5GS/s	5GS/s	1.25GS/s	2.5GS/s	5GS/s
レコード長	10Kポイント					
垂直分解能	9ビット					
垂直軸感度	1mV～10V/div					
DC利得精度	±2%					
最大入力電圧	150Vrms CAT1					
入力結合	AC、DC、GND					
入力インピーダンス	1MΩ/13pFまたは50Ω					
時間軸レンジ	4ns～10s/div	2ns～10s/div	1ns～10s/div	4ns～10s/div	2ns～10s/div	1ns～10s/div
時間軸精度	200ppm					
ピーク・ディテクト	1ns幅のグリッチを検出					
トリガ(標準)	エッジ、ビデオ			エッジ、ビデオ、ロジック、パルス		
寸法・重量	17.6(高)×37.5(幅)×14.9(奥行)cm、3.2kg(本体のみ)					
保証期間	3年(本体のみ)					

新コスト・パフォーマンス

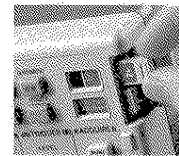


STamigo

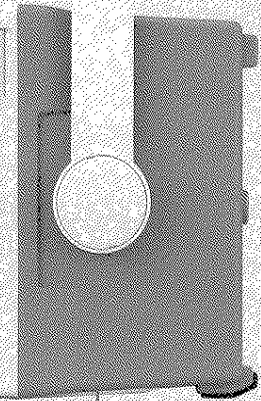
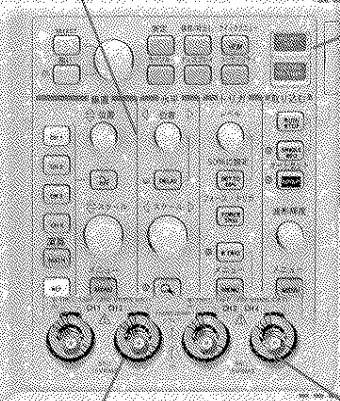
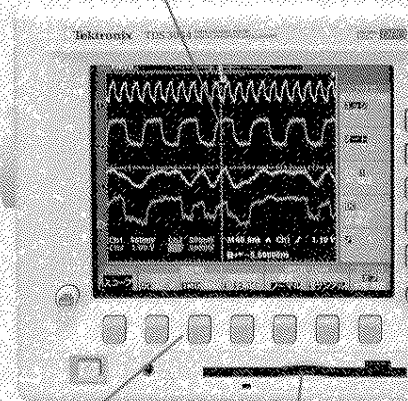
- 3次元の信号情報をリアルタイムに表示するDPOディスプレイ
- 高精細6.4インチTFTカラーディスプレイ

- 日本語を含む11ヶ国語ユーザ・インタフェース
- 前面パネルの日本語テンプレートが付属

●構成自由なアプリケーション・モジュール



TDS3FFT型 FFTモジュール
TDS3TRG型 拡張トリガ・モジュール
TDS3VID型 拡張ビデオ・モジュール



- アナログ並の簡単操作を可能にしたクイック・メニュー

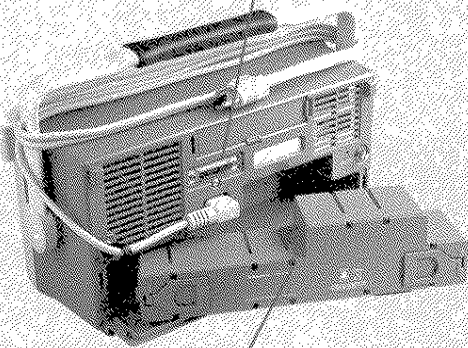
- FDD標準装備

- さまざまなプローブに対応するTekProbeインタフェース

- 最高周波数500MHz、4ch同時5GS/s (TDS3054型)

- 小型・軽量のボディ
奥行わずか15cm、重量3.2kg

- セントロニクス・ポート標準装備



- バッテリー駆動
TDS3BAT型(別売)により、2時間のバッテリー・オペレーションが可能

標準付属品

■P3010型 10:1プローブ 2本 (TDS3012型)・4本 (TDS3014型)	■電源ケーブル ■テンプレート
■P6139A型 10:1プローブ 2本 (TDS3032型・TDS3052型) 4本 (TDS3034型・TDS3054型)	■前面カバー ■アクセサリ・トレイ
■TDS3FFT型 FFTモジュール※	■ユーザ・マニュアル
■TDS3TRG型 拡張トリガ・モジュール※	■クイック・リファレンス
	■オンライン・ツアー・ディスク
	■校正証明書 (英文)
	※4チャンネル機のみ標準

別売アクセサリ

FFTモジュール TDS3FFT型 ¥65,000.-	GPIO RS-232Cインタフェース TDS3GM型 ¥56,000.-
拡張トリガ・モジュール TDS3TRG型 ¥65,000.-	VGA RS-232Cインタフェース TDS3VM型 ¥56,000.-
拡張ビデオ・モジュール TDS3VID型 ¥65,000.-	バッテリー・バック TDS3BAT型 ¥64,000.-
ラックマウント・キット RM3000型 ¥48,000.-	クイック・チャージャ TDS3CHG型 ¥15,000.-

ソフト・キャリング
ケース
AC3000型
¥26,000.-



推奨プリンタ
インクジェット・プリンタ
部品番号 119-A874-01
高解像度昇華型デジタル・プリンタ
XP-100型*
(リコー株式会社製)
*PVE-1000型 (株式会社コンパル製テン
ベスト)が必要

SONY
Tektronix

ソニー・テクトロニクス

ソニー・テクトロニクス株式会社/東京都品川区北品川5-9-31 〒141-0001

●製品についてのご質問・ご相談は、お客様コールセンターまでお問合せください。

TEL 03-3448-3010 FAX 0120-046-011

電話受付時間: 9:00~12:00・13:00~17:00 月曜~金曜 (休祝日を除く)

ホームページ <http://www.sonytek.co.jp/>
E-mail ccc@sonytek.co.jp