

テクトロニクス、4万円台のオシロスコープ TBS1000 シリーズを発表

優れた信頼性と性能、5年の製品保証付きのエントリーレベル・オシロスコープが登場

テクトロニクス(代表取締役 米山 不器)は、本日、4万円台から購入可能なエントリーレベルのオシロスコープ [TBS1000 シリーズ](#) を発表します。電子機器の設計・開発エンジニア、教育機関、個人用途などに最適な TBS1000 シリーズは、広範囲で汎用的な電子回路の設計、テスト・アプリケーションに適しており、優れた性能と信頼性、測定に役立つ数多くの機能を手に入れやすい価格で提供します。

テクトロニクスのベーシック・オシロスコープ TBS1000 シリーズは、税抜¥48,700 からの価格設定です。これによって教育機関では、より手軽にオシロスコープを導入することができます。電子回路設計の個人用途でも、テクトロニクスの信頼性、性能をより気軽に利用することができます。企業ではすべての設計部門や技術サポート部門に、強力な診断ツールを容易に配備することができます。テクトロニクスの独自技術によって設計、製造される TBS1000 シリーズは、5年間の保証期間が付いており、1GS/s または 500MS/s のサンプル・レート、2mV の感度まで 3% の DC ゲイン 確度という、優れた性能、確度を実現しています。

テクトロニクス、メインストリーム・オシロスコープ、ジェネラル・マネージャのデイブ・ファレル(Dave Farrell)は、次のように述べています。「オシロスコープの低価格化の要望は、世界中でますます増加しています。TBS1000 シリーズはこのご要望にお応えし、近年にない低価格、優れた機能と 5 年間の保証期間付でオシロスコープをご提供します。電子回路の設計／開発／テストなどに携わっているすべての方は、テクトロニクスの品質をより手軽な価格でご利用いただけます」

TBS1000 シリーズは、25MHz から 150MHz までの帯域に全 5 機種の商品ライン・アップを備え、幅広い周波数帯域に対応しています。標準装備の波形データ・ロギング機能では、USB メモリに最大 8 時間のトリガ波形を保存し、さらに波形リミット・テスト機能では、信号の変化をモニタリングしてパス／フェイルの結果を出力することができます。TBS1000 シリーズは、実績ある [TDS2000 シリーズ](#) で採用している多様なトリガ、自動測定、USB による接続性、FFT といった機能を兼ね備えています。また、優れた性能、操作性を、小型・軽量、ポータブルなパッケージで実現しています。

TBS1000 シリーズの強みは、その操作性にあります。ユーザ・インターフェースは、世界中のエンジニアが使い慣れたもので直感的な操作が可能であり、頻繁に使用する測定項目や解析機能もこのインターフェースで操作できるようになっています。軽量・小型設計とともに、この操作性も TBS1000 シリーズの大きな特長です。

教育機関のニーズにお応えするため、すべての TBS1000 シリーズには、さまざまな実験手順、操作ガイド、オシロスコープ／プローブを使用するための入門書を含んだオシロスコープの基礎が学べるコンテンツ CD を付属しています。教育機関の教育担当者はこの CD に含まれるコンテンツを利用して、オシロスコープの入門講座を、既存のカリキュラムに容易に組み込むことができます。

TBS1000C シリーズすべての機種に、1 チャンネルあたり 1 本の汎用受動プローブが標準で付属しています。保証期間は 5 年となっています。

製品価格

TBS1022 型	25MHz・500MS/s・2ch デジタル・オシロスコープ	48,700 円(税抜)
TBS1042 型	40MHz・500MS/s・2ch デジタル・オシロスコープ	63,700 円(税抜)
TBS1062 型	60MHz・1GS/s・2ch デジタル・オシロスコープ	77,800 円(税抜)
TBS1102 型	100MHz・1GS/s・2ch デジタル・オシロスコープ	103,000 円(税抜)
TBS1152 型	150MHz・1GS/s・2ch デジタル・オシロスコープ	138,000 円(税抜)

テクトロニクスについて

テクトロニクスは、計測およびモニタリング機器メーカーとして、世界の通信、コンピュータ、半導体、デジタル家電、放送、自動車業界向けに計測ソリューションを提供しています。65年以上にわたる信頼と実績に基づき、お客様が、世界規模の次世代通信技術や先端技術の開発、設計、構築、ならびに管理をより良く行えるよう支援しています。米国オレゴン州ビーバートンに本社を置くテクトロニクスは、現在世界22カ国で事業を展開しています。詳しくはウェブサイト(www.tektronix.com/ja)をご覧ください。

テクトロニクスの最新情報はこちらから

Twitter ([@tektronix_jp](https://twitter.com/tektronix_jp))

Facebook (<http://www.facebook.com/tektronix.jp>)

YouTube(<http://www.youtube.com/user/TektronixJapan>)

お客さまからのお問合せ先

テクトロニクス お客様コールセンター

TEL 0120-441-046 FAX 0120-046-011

URL <http://www.tektronix.com/ja>

報道関係者からのお問い合わせ先

テクトロニクス 広報室 瀬戸

電話:03(6714)3097 Fax:03(6714)3667

Email: seto.atsuko@tektronix.com

Tektronix、テクトロニクスは Tektronix, Inc.の登録商標です。本文に記載されているその他すべての商標名および製品名は、各社のサービスマーク、商標、登録商標です。