

アカデミック・ ディスカウント・プログラム

教育機関の
お客様限定！

テクトロニクス製品を15%オフ

ケースレー製品を10%オフ

でお求めいただけます。



エンジニアの声から生まれたテクトロニクス最新型オシロスコープ

NEW 3シリーズMDO

ミックスド・ドメイン・オシロスコープ

クラス最高レベルの機能性能と
ユーザ・インターフェース

- 11.6型HD (1920×1080) 静電容量方式
タッチ・スクリーン・ディスプレイ
- 数多くの受賞歴のある直感的なユーザ・インターフェース
- 独立したスペクトラム・アナライザ 1GHz / 3GHz (オプション)
- 内蔵されたAFG、MSO、DVM、
シリアル・バス・デコード機能 (オプション)
- 購入後もアップデートにより機能拡張可能



※オプションについてはお問い合わせください。

MDO32 3-BW-100	100MHz、2アナログ・チャンネル	¥475,915
MDO32 3-BW-200	200MHz、2アナログ・チャンネル	¥568,480
MDO32 3-BW-350	350MHz、2アナログ・チャンネル	¥991,100
MDO32 3-BW-500	500MHz、2アナログ・チャンネル	¥1,262,250
MDO32 3-BW-1000	1GHz、2アナログ・チャンネル	¥1,496,000
MDO34 3-BW-100	100MHz、4アナログ・チャンネル	¥568,480
MDO34 3-BW-200	200MHz、4アナログ・チャンネル	¥635,800
MDO34 3-BW-350	350MHz、4アナログ・チャンネル	¥1,187,450
MDO34 3-BW-500	500MHz、4アナログ・チャンネル	¥1,589,500
MDO34 3-BW-1000	1GHz、4アナログ・チャンネル	¥1,972,850

NEW 4シリーズMSO

ミックスド・シグナル・オシロスコープ

究極の可視性、汎用性、優れた操作性

- 13.3型HD (1920×1080) 静電容量方式
タッチ・スクリーン・ディスプレイ
- 数多くの受賞歴のある直感的なユーザ・インターフェース
- 12ビットのADC分解能
- 最大6つのFlexChannel®入力
- 内蔵されたAFG、MSO、DVM、
シリアル・バス・デコード機能 (オプション)
- 購入後もアップデートにより機能拡張可能



※オプションについてはお問い合わせください。

MSO44 4-BW-200	200MHz、4チャンネル	¥932,195
MSO44 4-BW-350	350MHz、4チャンネル	¥1,458,600
MSO44 4-BW-500	500MHz、4チャンネル	¥1,916,750
MSO44 4-BW-1000	1GHz、4チャンネル	¥2,356,200
MSO44 4-BW-1500	1.5GHz、4チャンネル	¥2,963,950
MSO46 4-BW-200	200MHz、6チャンネル	¥1,243,550
MSO46 4-BW-350	350MHz、6チャンネル	¥1,757,800
MSO46 4-BW-500	500MHz、6チャンネル	¥2,318,800
MSO46 4-BW-1000	1GHz、6チャンネル	¥2,861,100
MSO46 4-BW-1500	1.5GHz、6チャンネル	¥3,506,250

5シリーズMSO

ミックスド・シグナル・オシロスコープ

最大のチャンネル数、
最大のディスプレイ、最高の操作性

- 12ビットAD搭載、最高16ビット分解能
- 4、6、8チャンネル・モデル
- FlexChannelにより、各チャンネルをアナログ1、
またはデジタル8に構成可能
- 15.6型HD (1,920 × 1,080) タッチ・スクリーン・ディスプレイ
- OSの選択可能：Windows10もしくは専用環境
- 強力な解析オプション
(パワー解析、自動車用Ethernetコンプライアンス・テスト他)



※オプションについてはお問い合わせください。

MSO54 5-BW-350	MSO54 4 FlexChannel 350MHz	¥1,795,200
MSO54 5-BW-500	MSO54 4 FlexChannel 500MHz	¥2,225,300
MSO54 5-BW-1000	MSO54 4 FlexChannel 1GHz	¥2,776,950
MSO54 5-BW-2000	MSO54 4 FlexChannel 2GHz	¥3,431,450
MSO56 5-BW-350	MSO56 6 FlexChannel 350MHz	¥2,234,650
MSO56 5-BW-500	MSO56 6 FlexChannel 500MHz	¥2,739,550
MSO56 5-BW-1000	MSO56 6 FlexChannel 1GHz	¥3,450,150
MSO56 5-BW-2000	MSO56 6 FlexChannel 2GHz	¥4,272,950
MSO58 5-BW-350	MSO58 8 FlexChannel 350MHz	¥3,001,350
MSO58 5-BW-500	MSO58 8 FlexChannel 500MHz	¥3,702,600
MSO58 5-BW-1000	MSO58 8 FlexChannel 1GHz	¥4,646,950
MSO58 5-BW-2000	MSO58 8 FlexChannel 2GHz	¥5,768,950
MSO58LP型	8 FlexChannel 1GHz ロー・プロファイル・オシロスコープ	¥5,245,350

6シリーズMSO

ミックスド・シグナル・オシロスコープ

最高の信号忠実度と
最新のユーザ・エクスペリエンス

- クラス・トップの低ノイズ、高分解能
- 4チャンネル同時に25GS/sの高速サンプル・レート
- 新基準のユーザ・エクスペリエンス
- 革新のフロービング技術
- 豊富で操作性に優れた測定、解析機能
- 将来のアプリケーション・ニーズに対応



MSO64* 4 FlexChannel	ミックスド・シグナル・オシロスコープ	
MSO64 6-BW-1000	MSO64 1GHz周波数帯域	¥3,272,500
MSO64 6-BW-2500	MSO64 2.5GHz周波数帯域	¥4,067,250
MSO64 6-BW-4000	MSO64 4GHz周波数帯域	¥5,151,850
MSO64 6-BW-6000	MSO64 6GHz周波数帯域	¥7,190,150
MSO64 6-BW-8000	MSO64 8GHz周波数帯域	¥9,350,000

* 周波数帯域オプション (6-BW-XXX) の選択が必要

業界初 教育支援オシロスコープ

※TBS1000B-EDUシリーズは、アカデミック・ディスカウント適用外です。

TBS1000B-EDUシリーズ

デジタル・オシロスコープ

- 周波数帯域：50/70/100/150/200MHzの5モデル
- 最高サンプル・レート：2GS/s (全チャンネル同時)
- 高解像度大画面：7型WVGA
- 自動測定機能：従来比2倍の34種
- 豊富な付加機能：コースウェア (教育支援ツール)



5年保証付

コースウェア*で技術教育を強力にサポート

コースウェア機能で、講義内容の作成、作成した内容を直接オシロスコープにアップロード可能。さらに、コースウェアWebページで講義内容を簡単共有
*コースウェアはEDUモデルのみの機能です。

TBS1072B-EDU型	70MHz・1GS/s・2ch	¥98,120
TBS1102B-EDU型	100MHz・2GS/s・2ch	¥135,300
TBS1152B-EDU型	150MHz・2GS/s・2ch	¥177,100
TBS1202B-EDU型	200MHz・2GS/s・2ch	¥220,000

「オシロはやっぱりテクトロニクス」

TBS2000シリーズ

デジタル・オシロスコープ

もっと見える、測れる
基本を極めたベーシック

- 最高周波数帯域：100MHz
- レコード長：20Mポイント
- 最高サンプルレート：1GS/s
- 波形取込レート：10,000波形/秒
- TekVPIインタフェース搭載



もっと見える

- 水平15divの信号表示
- 9型の大型ディスプレイ
- 20Mレコード長

もっと測れる

- TekVPIインタフェースで豊富なプローブに対応 (外部電源やアダプタなしで直接接続可能)

TBS2074型	70MHz・1GS/s・4ch	¥242,165
TBS2104型	100MHz・1GS/s・4ch	¥282,370

MSO/DPO2000Bシリーズ

ミックスド・シグナル・オシロスコープ
デジタル・フォスファ・オシロスコープ

もっと手軽に、もっと手頃に

- 最高周波数帯域：200MHz
- 1Mポイント・レコード長 (全チャンネル)
- 最高サンプル・レート：1GS/s (全チャンネル)
- 波形取込みレート：5,000波形/秒
- 7型ワイド・ディスプレイ
- 5年保証
- 強力なトリガ・システムでエラーを確実に捕捉
- 29種類自動計測、すべてワンボタン操作で



DPO2002B型	70MHz・1GS/s・2ch	¥178,585
DPO2004B型	70MHz・1GS/s・4ch	¥272,085
DPO2012B型	100MHz・1GS/s・2ch	¥223,465
DPO2014B型	100MHz・1GS/s・4ch	¥322,575
DPO2022B型	200MHz・1GS/s・2ch	¥314,160
DPO2024B型	200MHz・1GS/s・4ch	¥387,090
MSO2002B型	70MHz・1GS/s・2+16ch	¥278,630
MSO2004B型	70MHz・1GS/s・4+16ch	¥370,260
MSO2012B型	100MHz・1GS/s・2+16ch	¥322,575
MSO2014B型	100MHz・1GS/s・4+16ch	¥419,815
MSO2022B型	200MHz・1GS/s・2+16ch	¥413,270
MSO2024B型	200MHz・1GS/s・4+16ch	¥485,265

サイズもコストもコンパクトな高性能リアルタイム・スペアナ

RSA306B型 RSA500A/600Aシリーズ

USB リアルタイム・スペクトラム・アナライザ

- 周波数帯域：9kHz~3GHz/6.2GHz/7.5GHz
- リアルタイム取込み帯域幅：40MHz
- 捕捉可能な信号の最小時間：100μs
- 表示平均ノイズ・レベル (DANL)：25MHz~1.0GHz：-163dBm/Hz (RSA306B)、25MHz~1.0GHz：-164dBm/Hz (RSA500A/600A)
- SFDR：-60dBc (RSA306B)、-70dBc (RSA500A/600A)
- トラッキング・ジェネレータ周波数範囲：10MHz~3GHz/7.5GHz (オプション、RSA500A/600A)



RSA306B型	9kHz~6.2GHz、USB3.0から電源供給	¥573,155
RSA503A型	9kHz~3GHz、バッテリー、AC電源駆動	¥908,820
RSA507A型	9kHz~7.5GHz、バッテリー、AC電源駆動	¥1,486,650
RSA513A型	9kHz~13.6GHz、バッテリー、AC電源駆動	¥2,393,600
RSA518A型	9kHz~18GHz、バッテリー、AC電源駆動	¥2,814,350
RSA603A型	9kHz~3GHz、AC電源駆動	¥953,700
RSA607A型	9kHz~7.5GHz、AC電源駆動	¥1,589,500

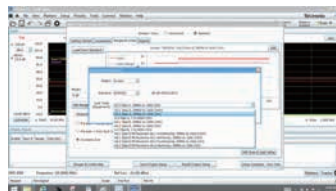
EMI/EMCプリコンプライアンス・テスト・オールインワン・ソリューション

EMCVu (SignalVu-PCオプション)

EMI/EMCプリコンプライアンス/トラブルシューティング・ソリューション

コンプライアンス・テストに合格するまでの
時間と費用を大幅に削減!

- 放射ノイズ及び伝導ノイズ測定用のトータル・ソリューション
- ウィザード形式で簡単なセットアップ
- 自動でQP検波を実施
- フォーマットを編集可能なレポート出力



EMCVUNL-SVPC	EMI/EMCプリコンプライアンス・ソフトウェア (RSA306/306B/500A/600A用)	¥358,105
EMI-LISN5UH	DC電源用 5μH LISN	¥134,640
EMI-LISN50UH-US	AC電源用 50μH LISN (日本/アメリカ仕様)	¥326,315
EMI-RE-HWPARTS	放射エミッションテスト用 アクセサリバンドル	¥2,328,150
EMI-DEBUG-HWPARTS	デバッグ用 EMIアクセサリバンドル	¥236,555

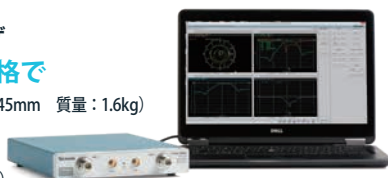
1人1台のVNAを!

TTR500シリーズ

USBベクトル・ネットワーク・アナライザ

妥協なき性能のVNAが、驚きの価格で

- 小型・軽量設計 (幅：206mm、奥行：286mm、高さ：45mm 質量：1.6kg)
- 122dBの高ダイナミック・レンジ
- 0.008dBrmsの低トレース・ノイズ
- バイアス・ティー内蔵 (アクティブ・デバイス測定に)
- VectorVu-PCソフトウェア
- 3年無償保証期間



TTR503A型	3GHz、2ポートUSBベクトル・ネットワーク・アナライザ	¥1,252,900
TTR506A型	6GHz、2ポートUSBベクトル・ネットワーク・アナライザ	¥1,673,650

ベンチ計測器ファミリ「オシロスコープと一緒に使えばさらに便利」

AFG2000/3000Cシリーズ

任意波形／ファンクション・ジェネレータ



AFG2021型 20MHz・1ch ¥187,000

AFG3011C型 10MHz・1ch、20V_{pp} ¥536,690

AFG31000シリーズ

任意波形／ファンクション・ジェネレータ

タッチで波形生成、リアルタイム波形モニタ
新時代のAFGエクスペリエンス

- 9型 静電容量型タッチ・ディスプレイ
- 被測定物に印加された波形をリアルタイムにモニタ (InstaView™)
- プログラマブル波形シーケンス内蔵
- 内蔵の波形生成ツールによりタッチ操作で波形作成
- 高品質波形出力ー低ノイズ、低ジッタ
- 周波数帯域アップグレードで将来のニーズにも対応



AFG31021型 25MHz・1ch ¥258,060

AFG31022型 25MHz・2ch ¥390,830

AFG31051型 50MHz・1ch ¥286,110

AFG31052型 50MHz・2ch ¥430,100

AFG31101型 100MHz・1ch ¥500,225

AFG31102型 100MHz・2ch ¥712,470

AFG31151型 150MHz・1ch ¥587,180

AFG31152型 150MHz・2ch ¥835,890

AFG31251型 250MHz・1ch ¥1,122,000

AFG31252型 250MHz・2ch ¥1,654,950

幅広い基本計測器をラインアップ 優れた基本性能をお手頃価格で

KEITHLEY
A Tektronix Company

DMM6500型

6.5桁グラフィカル・サンプリング・マルチメータ

6.5桁DMMの新スタンダード

- 15種類の測定機能が標準装備
- 100nV/1μΩ/10pAの最小分解能
- 高速1Ms/sデジタイザ・サンプリング
- スキャナ・カードによるチャンネル拡張
- 2000シリーズ、他社34401Aと互換モードあり



DMM6500型 6.5桁・最高DCV精度0.0025% ¥139,590

DAQ6510型

データ・ロガー／データ収集システム

多チャンネル測定／信号切換えが必要な評価に最適

- テスト・セットアップにPC不要
- 測定データをUSBに自動エクスポート
- 最大80チャンネルまで拡張可能
- グラフ機能で最大20チャンネルまで波形を同時表示
- 12種類の77xxシリーズ・プラグイン・カードが使用可能



DAQ6510型 6.5桁・最高DCV精度0.0025% ¥216,810

2100シリーズ

USB デジタル・マルチメータ

低価格の5.5/6.5桁USBマルチメータ

- 最大50,000回測定／秒 (2110-100型)
- 熱伝対専用端子 (2110-100型)
- 温度測定 (熱伝対/RTD)



2110-100型 5.5桁・最高DCV精度0.012% ¥80,685

2100/100型 6.5桁・最高DCV精度0.038% ¥114,840

DMM7510型

7.5桁グラフィカル・サンプリング・マルチメータ

高分解能、高速サンプリング、波形表示を1台に統合

- 7.5桁の高精度
- 1MS/s、18ビットの高速、高分解能測定
- 10nV、1pA、0.1μΩ分解能による微小信号測定
- 最大27.5Mデータの保存が可能メモリー
- タッチスクリーン式ディスプレイで簡単操作



DMM7510型 7.5桁・最高DCV精度0.0014% ¥497,970

2281S-20-6型

バッテリー・シミュレータ

バッテリー、バッテリー駆動の

部品／回路／製品の評価に最適

- 20V、6A印加、1Aシンク
- 6.5桁電圧、電流測定分解能
- 充放電テスト
- バッテリーの特性を正確に再現
- バッテリー・モデルの編集、USBメモリーからインポート可能



2281S-20-6型 120W、20V、6A ¥299,970

2280Sシリーズ

プレジジョン・プログラマブルDC電源

6.5桁測定分解能で高精度の待機・消費電流測定

- 6.5桁の電圧、電流測定
- 最大192W低ノイズのシリーズ・レギュレータ方式
- 最小140μsの負荷電流測定



2280S-32-6型 192W、32V、6A ¥199,980

2280S-60-3型 192W、60V、3.2A ¥200,970

2380シリーズ

DC電子負荷

DMMがいない！高精度、高分解能、DC電子負荷

- 200W、250W、750Wをラインアップ
- 定電圧、定電流、定抵抗、定電力モード
- LEDシミュレーション・モードでLEDドライバのテストが可能
- バッテリー・テスト・モード
- 最大サイクル・レート25kHz (ダイナミック・モード動作時)
- 電流の立上り／立下り時間を20μs～3600s、分解能1μsで設定可能



2380J-500-15型 200W、0～500V、0～15A ¥290,070

2380J-120-60型 250W、0～120V、0～60A ¥264,330

2380J-500-30型 750W、0～500V、0～30A ¥485,100

2220/2230シリーズ

マルチ出力プログラマブルDC電源

複数の多機能電源を1台に!

- 全チャンネル独立
- 各チャンネルの出力オン/オフを独立制御
- 全チャンネルの電圧、電流値を同時表示
- 2つの30Vチャンネルをトラック可能
- 30Vチャンネルの並列、直列モードで出力を3A、60Vまで拡張可能
- リモート・センシング(全チャンネル)



2220GJ-30-1型	2ch、30V、1.5A、GPIB	¥153,450
2220J-30-1型	2ch、30V、1.5A	¥137,610
2230GJ-30-1型	3ch、30V、5A、GPIB	¥177,210
2230J-30-1型	3ch、30V、5A	¥162,360

微小電圧、微小電流、高抵抗、微小抵抗測定は、ケースレーにお任せください!

KEITHLEY
A Tektronix Company

2182A/J型、6220シリーズ

微小電圧/微小抵抗測定器

低ノイズの微小電圧/抵抗測定に

- 1nV電圧感度、最大100Vまでの測定(2182A/J)
- 25nV_{p-p}ノイズ(反応時間1秒時)(2182A/J)
- 7.5桁分解能(2182A/J)
- 精密低抵抗測定が可能なデルタモード(2182A/J+6220シリーズ)
- 最小10nΩ分解能の抵抗測定(6220シリーズ)



2182A/J型	7.5桁、1nV分解能	¥577,170
6220型	100fA(分解能)~100mA印加、DCモード	¥656,370
6221型	100fA(分解能)~100mA印加、DC/ACモード	¥881,100

6500/6480シリーズ

微小電流/高抵抗測定器

超高抵抗材料、デバイスの電圧/電流/抵抗測定に

- 最小0.01fA分解能(6500シリーズ)/1fA分解能(6480シリーズ)
- 電圧、電流、抵抗、電化測定(6500シリーズ)
- 電圧出力(6517B/J、6487/J) ● 最大10¹⁶Ωの抵抗測定(6517B/J)



6485/J型	10fA分解能、電圧源なし	¥294,030
6487/J型	10fA分解能、500V電圧源付	¥680,130
6482/J型	1fA分解能、2ch	¥705,870
6514/J型	0.1fA分解能、電圧源なし	¥817,740
6517B/J型	0.01fA分解能、1000V電圧源付	¥1,287,000

高精度な測定、テスト時間の短縮にはソースメータ

KEITHLEY
A Tektronix Company

2450/2460/2461/2470型

ソースメータ

タッチスクリーン式ソースメータ

ベンチユースに最適

- 5型高解像度静電容量式タッチスクリーン・ディスプレイ
- 0.012%基本測定精度(分解能6.5桁)
- 幅広い測定レンジ、最大1100V、7A DC、10A パルス、1000W
- 4象限で印加とシンクが可能 ● 高速サンプリング測定用のデュアル1ms/sデジタイザ(2461型)
- 20mV、10nAの印加/測定レンジによる感度の拡張(2450型)
- 前面パネルのヘルプ機能
- SCPI及びTSP®プログラミングモード
- 前面パネルにUSBメモリ・ポートを装備、データ/プログラム/I/O設定が容易に



2450型	1ch、10fA分解能、200V、1A DC	¥655,380
2460型	1ch、1pA分解能、100V、7A DC/パルス	¥999,900
2461型	1ch、1pA分解能、100V、7A DC、10A/パルス	¥1,138,500
2470型	1ch、10fA分解能、1000V、1A DC	¥1,158,300
KICKSTARTFL-BASE	機器制御ソフトウェア	¥29,601
NEW KICKSTARTNL-ACT1	I-V Tracerアプリケーション(1ライセンス)	¥209,880

2600Bシリーズ

ソースメータ

2ch DC/パルステストに最適

- 0.1fA DCから10A/パルス、100nVから200Vまでの広範囲をカバー
- コスト・パフォーマンスに優れた2chベンチトップ・モデルの2604/2614/2634B型
- インストール不要の本体内置ソフトウェアで簡単I-V測定



無料Android™アプリ「IVy」簡単I-V測定

2604B型	2ch、100fA分解能、40V、3A DC、10A パルス	¥1,247,400
2614B型	2ch、100fA分解能、200V、1.5A DC、10A パルス	¥1,247,400
2634B型	2ch、1fA分解能、200V、1.5A DC、10A パルス	¥1,980,000

※価格はアカデミック・ディスカウント(テクトロニクス製品15%オフ、ケースレー製品10%オフ、いずれも税込)を適用しています。



jp.tek.com

テクトロニクス/ケースレーインストゥルメンツ

お客様コールセンター: 技術的な質問、製品の購入、価格・納期、営業への連絡

TEL: 0120-441-046 営業時間/9:00~12:00・13:00~18:00 (土日祝日および当社休日を除く)

サービス・コールセンター: 修理・校正の依頼

TEL: 0120-741-046 営業時間/9:00~12:00・13:00~17:00 (土日祝日および当社休日を除く)

〒108-6106 東京都港区港南2-15-2 品川インターシティB棟6階

記載内容は予告なく変更することがありますので、あらかじめご了承ください。記載価格は2020年1月現在(税込)。

Copyright © 2020, Tektronix. All rights reserved. TEKTRONIX およびTEKはTektronix, Inc.の登録商標です。記載された製品名はすべて各社の商標あるいは登録商標です。

2020年1月 46Z-60891-11