

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！

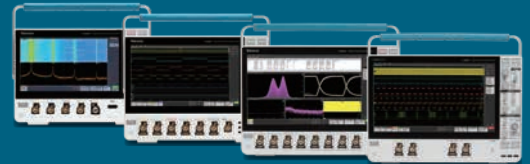
テクトロニクス製品を**15%OFF**、ケースレー製品を**10%OFF**でお求めいただけます。



次世代オシロスコープ お得なキャンペーン実施中

- ① 3シリーズMDO - 定価の20%OFFでご提供
- ② 4シリーズ/5シリーズMSO - プラスワン！
お好きな計測機能を一つ無料で！

2020年9月25日(金)
ご発注分まで



※詳細はテクトロニクスのホームページでご確認ください。ただし、①はアカデミック・ディスカウントと併用できません。

NEW! 注目の新製品

NEW TBS1000Cシリーズ

デジタル・オシロスコープ

高品質、高信頼、低ノイズの
新ベーシック・オシロスコープ

- 周波数帯域：50/70/100/200MHz ● 最高サンプル・レート：1GS/s (全チャンネル)
- 明るく鮮明な高解像度ディスプレイ：7型WVGA ● 最新のユーザ・インタフェース
- 自動測定機能：32種 ● 豊富な教育支援ツールが全モデルに標準搭載
- 低ノイズのフロントエンド設計 ● 簡単操作・軽量・コンパクト



5年保証付

※TBS1000Cシリーズは
アカデミック・
ディスカウントの
適用はできません。

TBS1052C型	50MHz・1GS/s・2ch	¥52,700
TBS1072C型	70MHz・1GS/s・2ch	¥86,800
TBS1102C型	100MHz・1GS/s・2ch	¥119,000
TBS1202C型	200MHz・1GS/s・2ch	¥193,000

NEW TBS2000Bシリーズ

デジタル・オシロスコープ

~200MHz&2GS/sモデルが**新登場**~

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：200MHz、2または4アナログch
- 最高サンプル・レート：2GS/s
- 低ノイズのフロント・エンド設計 ● TekVPI®インタフェース搭載
- 教育機関向けの充実したソフトウェア (コースウェアなど)



5年保証付

TBS2072B型	70MHz・2ch	¥170,170
TBS2074B型	70MHz・4ch	¥263,670
TBS2102B型	100MHz・2ch	¥215,050
TBS2104B型	100MHz・4ch	¥311,355
TBS2202B型	200MHz・2ch	¥303,875
TBS2204B型	200MHz・4ch	¥375,870

NEW I-V Tracerソフトウェア

低コストで実現する

カーブトレーサがついに登場

- ノブによるリアルタイムでの印加カーブ調整
- +DC、-DC、パルス、ACモード (SMUモデル依存)
- 画面上でピンチ/ズームし、素早いデータ分析
- ポータブルで簡単に持ち運び可能
- 2450/2460/2461/2470型SMUに対応



KICKSTARTNL-ACT1	I-V Tracerアプリケーション (1ライセンス)	¥209,880
KICKSTARTNL-ACT3	I-V Tracerアプリケーション (3ライセンス)	¥558,360
KICKSTARTNL-ACT5	I-V Tracerアプリケーション (5ライセンス)	¥698,940
KICKSTARTFL-BASE	機器制御ソフトウェア	¥105,930

NEW 2601B-PULSE型

パルサー/システム・ソースメータ

業界初、チューニングなしで正確なパルス出力可能

- VCSELなどの最先端デバイスの特性評価に最適 ● 最大10A/10V/10μsの電流パルス出力 (パルサー使用時)
- 高速パルサーとSMUを一台に統合 ● 最大40W @ ±40V & ±1A (SMU使用時)



2601B-PULSE型	1ch、10μs/パルス、40VDC、1A DC	¥1,574,100
--------------	--------------------------	------------

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/31000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ー

新時代のAFGエクスペリエンス (AFG31000シリーズ)

- 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ー (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 - 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



AFG2021型	20MHz・1ch	¥192,610
AFG3011C型	10MHz・1ch、20V _{p-p}	¥564,740
AFG31021型	25MHz・1ch	¥263,670
AFG31022型	25MHz・2ch	¥401,115
AFG31051型	50MHz・1ch	¥292,655
AFG31052型	50MHz・2ch	¥438,515
AFG31101型	100MHz・1ch	¥510,510
AFG31102型	100MHz・2ch	¥721,820
AFG31151型	150MHz・1ch	¥598,400
AFG31152型	150MHz・2ch	¥848,045
AFG31251型	250MHz・1ch	¥1,150,050
AFG31252型	250MHz・2ch	¥1,673,650

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 (1,920×1,080) 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, 2ch	¥475,915
MDO32 3-BW-200	200MHz, 2ch	¥568,480
MDO32 3-BW-350	350MHz, 2ch	¥991,100
MDO32 3-BW-500	500MHz, 2ch	¥1,262,250
MDO32 3-BW-1000	1GHz, 2ch	¥1,496,000
MDO34 3-BW-100	100MHz, 4ch	¥568,480
MDO34 3-BW-200	200MHz, 4ch	¥635,800
MDO34 3-BW-350	350MHz, 4ch	¥1,187,450
MDO34 3-BW-500	500MHz, 4ch	¥1,589,500
MDO34 3-BW-1000	1GHz, 4ch	¥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 (1,920×1,080) 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 FlexChannel	¥932,195
MSO44 4-BW-350	350MHz, 4 FlexChannel	¥1,458,600
MSO44 4-BW-500	500MHz, 4 FlexChannel	¥1,916,750
MSO44 4-BW-1000	1GHz, 4 FlexChannel	¥2,356,200
MSO44 4-BW-1500	1.5GHz, 4 FlexChannel	¥2,963,950
MSO46 4-BW-200	200MHz, 6 FlexChannel	¥1,243,550
MSO46 4-BW-350	350MHz, 6 FlexChannel	¥1,757,800
MSO46 4-BW-500	500MHz, 6 FlexChannel	¥2,318,800
MSO46 4-BW-1000	1GHz, 6 FlexChannel	¥2,861,100
MSO46 4-BW-1500	1.5GHz, 6 FlexChannel	¥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
最多のチャンネル数、
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
- 革新のプロービング技術
- 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



* 周波数帯域オプション (6-BW-XXX) の選択が必要

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	¥3,468,850
MSO64 6-BW-2500	MSO64 2.5GHz周波数帯域	¥4,310,350
MSO64 6-BW-4000	MSO64 4GHz周波数帯域	¥5,460,400
MSO64 6-BW-6000	MSO64 6GHz周波数帯域	¥7,620,250
MSO64 6-BW-8000	MSO64 8GHz周波数帯域	¥9,911,000

「オシロはやっぱりテクトロニクス」

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	¥182,325
DPO2004B型	70MHz・1GS/s・4ch	¥278,630
DPO2012B型	100MHz・1GS/s・2ch	¥228,140
DPO2014B型	100MHz・1GS/s・4ch	¥328,185
DPO2022B型	200MHz・1GS/s・2ch	¥319,770
DPO2024B型	200MHz・1GS/s・4ch	¥394,570
MSO2002B型	70MHz・1GS/s・2+16ch	¥284,240
MSO2004B型	70MHz・1GS/s・4+16ch	¥377,740
MSO2012B型	100MHz・1GS/s・2+16ch	¥328,185
MSO2014B型	100MHz・1GS/s・4+16ch	¥428,230
MSO2022B型	200MHz・1GS/s・2+16ch	¥421,685
MSO2024B型	200MHz・1GS/s・4+16ch	¥495,550

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：100 μ s
- 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	¥574,090
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	¥1,477,300
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	¥1,580,150

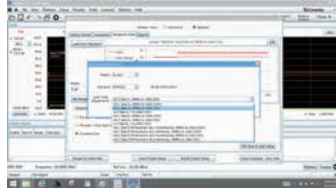
EMI/EMCプリコンプライアンス・テスト・オールインワン・ソリューション

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)	¥357,170
EMI-LISN5UH	DC電源用 5 μ H LISN	¥134,640
EMI-LISN50UH-US	AC電源用 50 μ H 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	¥2,337,500
EMI-DEBUG-HWPARTS	デバッグ用 EMIアクセサリバンドル	¥237,490

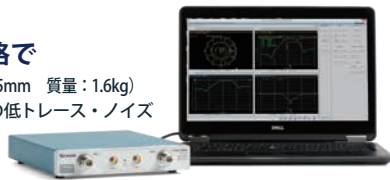
1人1台のVNAを!

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	¥1,290,300
TTR506A型	6GHz、2ポートUSBベクトル・ネットワーク・アナライザ	¥1,720,400

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/DMM7510型

6.5/7.5桁グラフィカル・サンプリング・マルチメータ

DAQ6510型

データ・ロガー/データ収集システム

次世代マルチメータとデータ・ロガーの新基準

- 高感度タッチスクリーン ● 超高速1Ms/sデジタイザ
- 豊富な測定機能、大容量メモリ・バッファ
- アイコンベースでスマホ感覚操作
- 100nV/1 μ Ω /10pA (DMM6500/DAQ6510型)
10nV/0.1 μ Ω /1pA (DMM7510型) の最小分解能
- 11種類のプラグイン・カード (DAQ6510型) ● 最大80チャンネルまで拡張可能 (DAQ6510型)



DMM6500型	6.5桁・最高DCV確度0.0025%	¥143,550
DAQ6510型	6.5桁・最高DCV確度0.0025%	¥221,760
DMM7510型	7.5桁・最高DCV確度0.0014%	¥509,850

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確度0.012%	¥82,368
2100/100型	6.5桁・最高DCV確度0.038%	¥116,820

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メモリからインポート可能



2281S-20-6型	120W、20V、6A	¥311,850
-------------	-------------	----------

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140 μ s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

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	¥159,390
2220J-30-1型	2ch、30V、1.5A	¥142,560
2230GJ-30-1型	3ch、30V、5A、GPIB	¥184,140
2230J-30-1型	3ch、30V、5A	¥169,290

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	¥588,060
6220型	100fA (分解能) ~100mA印加、DCモード	¥670,230
6221型	100fA (分解能) ~100mA印加、DC/ACモード	¥898,920

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	¥299,970
6487/J型	10fA分解能、500V電圧源付	¥693,990
6482/J型	1fA分解能、2ch	¥719,730
6514/J型	0.1fA分解能、電圧源なし	¥833,580
6517B/J型	0.01fA分解能、1000V電圧源付	¥1,316,700

電圧/電流の印加と測定を同時実行、All-in-Oneのソースメータなら一台で実現

KEITHLEY
A Tektronix Company

2450/2460/2461/2470型

グラフィカル・ソースメータ

ベンチ型で簡単に操作可能、

I-V特性評価に最適、カーブトレーサ機能対応

- 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
- 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 ● SCPI及びTSP*プログラミングモード
- 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)



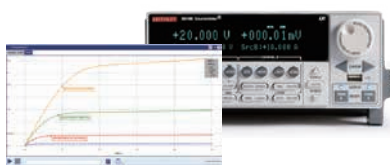
2450型	1ch、10fA分解能、200V、1A DC	¥661,320
2460型	1ch、1pA分解能、100V、7A DC/パルス	¥1,009,800
2461型	1ch、1pA分解能、100V、7A DC、10Aパルス	¥1,148,400
2470型	1ch、10fA分解能、1000V、1A DC	¥1,158,300

2600Bシリーズ

システム・ソースメータ

2ch DC/パルステストに最適 kickstart

- 0.1fA DCから10Aパルス、100nVから200Vまでの広範囲をカバー
- プログラム不要な機器制御ソフトウェアKickStart対応
- 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



2604B型	2ch、100fA分解能、40V、3A DC、10Aパルス	¥1,277,100
2614B型	2ch、100fA分解能、200V、1.5A DC、10Aパルス	¥1,287,000
2634B型	2ch、1fA分解能、200V、1.5A DC、10Aパルス	¥2,019,600

材料、半導体デバイス評価に最適な究極のパラメータ・アナライザ

KEITHLEY
A Tektronix Company

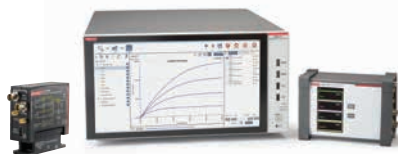
4200A-SCS型

パラメータ・アナライザ

DC/パルスI-V、C-Vそして

トランジェント評価をもっとシンプルに

- 3つのステップで設定~解析を簡単実行
- I-V/C-V測定を4ch間自動切替、手動による配線作業は不要
- 追加ハードウェアなしで最大200VのバイアスCVを測定可能
- I-V/C-V/パルスI-V測定の自動切替、測定レンジの拡張も可能



4200A-SCS型	メインフレーム	
4200A-SCSPK1	高分解能I-V測定向けパッケージ	お問い合わせ ください
4200A-SCSPK2	高分解能I-V、C-V測定向けパッケージ	
4200A-SCSPK3	ハイ・パワーI-V、C-V測定向けパッケージ	

※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8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8月 46Z-60891-13

