Tektronix®

# New 1シリーズDPO デジタル・フォスファ・オシロスコープ



## 計測に必須の性能・機能をコンパクトなボディに凝縮！

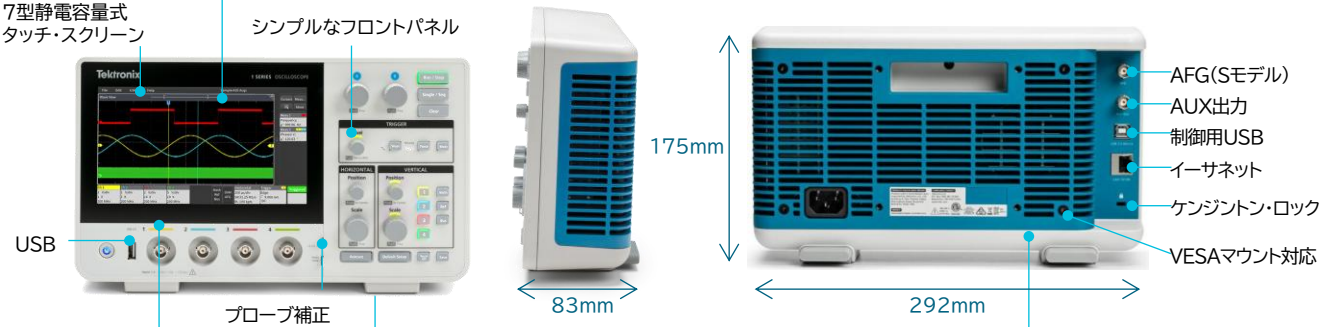


### タッチ・スクリーンで簡単操作

タッチスクリーンとシンプルなフロントパネルで直感的に操作できるため、最小限の時間で習得できます。

### このクラスで驚きのスペック

- ✓ 垂直分解能 12bit
- ✓ レコード長 10Mポイント（チャンネルあたり）




### 受動プローブはチャンネル数本付属



### 持ち運びに便利

小型軽量: 2.18kg
ハンドクリップ付きで簡単に本体を持って移動して計測できます。



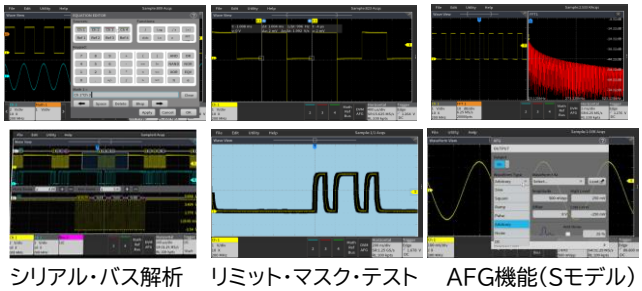
### 豊富なソフトウェア・ツール対応

PCからの遠隔制御・データ収集・解析機能など、便利なPC連携のソフトウェアにも対応。
例: TekScope、Pythonドライバ、eScopeなど。



### 充実の解析機能を標準装備

26種の自動測定、カーソル測定、トリガフェイルでのイベント・アクション機能や、任意の等式編集やFFTなどの拡張解析機能を標準装備。AFG付のSモデルではボード線図も利用可能です。



シリアル・バス解析　リミット・マスク・テスト　AFG機能(Sモデル)

### 教育・実習者向け機能

AUTOSET、カーソル、自動測定をオフにすることにより、基本操作の習得に集中できます。マニュアル解読不要の即回答の統合ヘルプ機能や、各種デモ機能を装備しています。




### はじめの一歩から解説！自動計測ポータル・サイト

自動測定を構築して評価時間を短縮・業務効率化したいけど、最初の取っ掛かりが分からない。そんな初学者向けにVISAを使用したオシロスコープ用サンプル・コード、動画、リンク集をご用意しました。ぜひご活用ください。

https://go2.tek.com/jp-automated-measurement-lp/

# 1シリーズDPO　基本スペック

| AFGなしモデル | DPO1052 | DPO1072 | DPO1102 | DPO1202 | DPO1054 | DPO1074 | DPO1104 | DPO1204 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| AFG付モデル | DPO1052S | DPO1072S | DPO1102S | DPO1202S | DPO1054S | DPO1074S | DPO1104S | DPO1204S |
| 周波数帯域 | 50 MHz | 70 MHz | 100 MHz | 200 MHz | 50 MHz | 70 MHz | 100 MHz | 200 MHz |
| チャンネル数 | 2 | | | | 4 | | | |
| サンプル・レート | 1.25 GS/s（全チャンネル使用時は625 MS/s） | | | | | | | |
| レコード長 | チャンネルあたり10M サンプル | | | | | | | |
| 垂直分解能 | 12ビット | | | | | | | |
| 入力 | 1MΩ±1%、BNC | | | | | | | |
| 波形取込みレート | 最高200k 波形/s | | | | | | | |
| トリガの種類 | エッジ、パルス幅、ラント、タイムアウト、ロジック、セットアップ/ホールド、立下り/立上り | | | | | | | |
| 解析 | 振幅/時間測定、基礎演算、FFT、リミット・マスク・テスト、ボード線図 | | | | | | | |
| プロトコル解析 | I2C、SPI、UART | | | | | | | |
| AFG出力 | （Sモデルのみ）25MHz、1チャネル、基本波形および変調 | | | | | | | |
| ディスプレイ | 7型WSVGA 1024×600 静電容量タッチ式 | | | | | | | |
| 保証期間 | 標準で1年間 | | | | | | | |
| 寸法、質量 | 175mm（高さ）×292mm（幅）×83mm（奥行） | | | | | | | |
| 消費電力 | 最大50W（100V～240V） | | | | | | | |

**標準付属品**
・受動プローブP2101またはP2201（1chにつき1本）
・インストレーション／セーフティ・マニュアル
・電源ケーブル



**アクセサリ**
1-SC……ソフト・キャリング・ケース
1-HC……ハード・キャリング・ケース
1-RK……ラックマウント・キット



1-SC ソフト・キャリング・ケース

**サービス・オプション**
R3…… 3年保証期間
R5…… 5年保証期間
T3…… 3年トータル保証サービス
T5…… 5年トータル保証サービス
CD1…… 1年試験成績書＋ 1年標準校正
CD3…… 3年試験成績書＋ 3年標準校正
CD5…… 5年試験成績書＋ 5年標準校正

※その他のオプションやアクセサリについてはデータ・シートをご確認ください。

# 1シリーズDPO　標準価格（2026年11月時点）

| 型名 | 概要 | 標準価格（税別） |
|---|---|---|
| DPO1052 | 2ch,50MHz | ¥58,200 |
| DPO1072 | 2ch,70MHz | ¥84,100 |
| DPO1102 | 2ch,100MHz | ¥109,000 |
| DPO1202 | 2ch,200MHz | ¥128,000 |
| DPO1054 | 4ch,50MHz | ¥84,100 |
| DPO1074 | 4ch,70MHz | ¥110,000 |
| DPO1104 | 4ch,100MHz | ¥129,000 |
| DPO1204 | 4ch,200MHz | ¥162,000 |

| 型名 | 概要 | 標準価格（税別） |
|---|---|---|
| DPO1052S | 2ch,50MHz,AFG付 | ¥89,300 |
| DPO1072S | 2ch,70MHz,AFG付 | ¥123,000 |
| DPO1102S | 2ch,100MHz,AFG付 | ¥155,000 |
| DPO1202S | 2ch,200MHz,AFG付 | ¥188,000 |
| DPO1054S | 4ch,50MHz,AFG付 | ¥119,000 |
| DPO1074S | 4ch,70MHz,AFG付 | ¥155,000 |
| DPO1104S | 4ch,100MHz,AFG付 | ¥188,000 |
| DPO1204S | 4ch,200MHz,AFG付 | ¥214,000 |

※記載価格は掲載時点のものです、価格は変更となる可能性がありますのであらかじめご了承ください。


www.tek.com/ja
テクトロニクス株式会社

各種お問い合わせ:https://www.tek.com/ja/contact-tek
技術的な質問、製品の購入、価格・納期、営業への連絡、修理・校正依頼
〒108-6107 東京都港区港南2-15-2 品川インターシティB棟7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。
Copyright ©2026, 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。



2026年11月



取扱代理店

国華電機株式会社
KOKKA ELECTRIC CO.,LTD.

| | | | |
|---|---|---|---|
| 本　　社 | TEL：06-6353-5551 | 兵庫営業所 | TEL：078-452-3332 |
| 京都営業所 | TEL：075-671-0141 | 姫路営業所 | TEL：079-271-4488 |
| 滋賀営業所 | TEL：077-566-6040 | 姫路中央営業所 | TEL：079-284-1005 |
| 奈良営業所 | TEL：0742-33-6040 | 川崎営業所 | TEL：044-222-1212 |

メールでのお問い合わせ：webinfo@kokka-e.co.jp