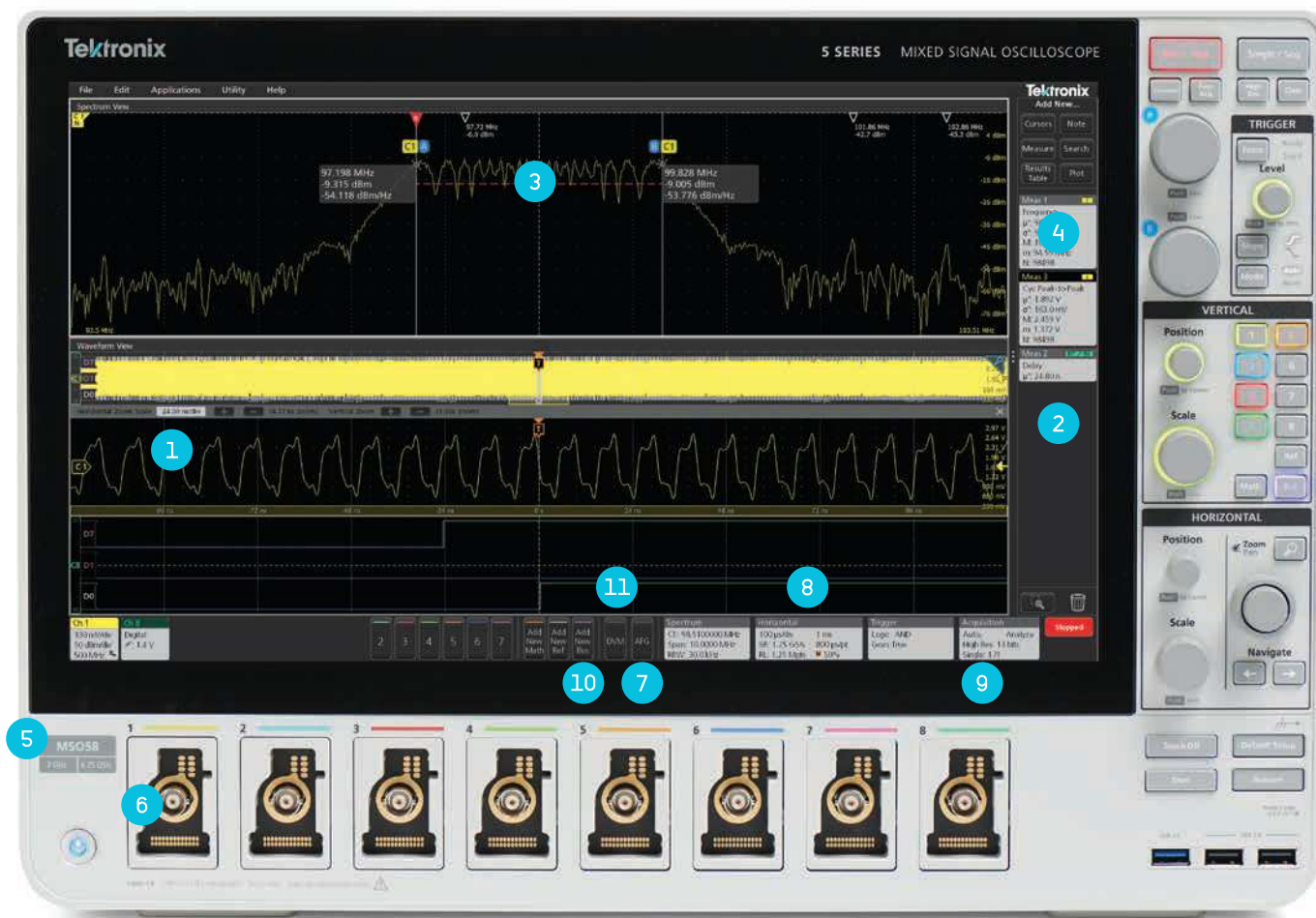


エンジニアの声から生まれた次世代オシロスコープ

NEW 3シリーズMDO / NEW 4シリーズMSO / 5シリーズMSO / 6シリーズMSO



次世代オシロスコープ



- 1) タッチとマウス両方の操作に最適化して設計された
ユーザ・インタフェース
- 2) 大型タッチ・スクリーン
HD ディスプレイ (1,920×1,080)
- 3) 統合スペクトラム解析
- 4) 強力な解析
 - トレンド、ヒストグラム、及びスペクトラム・プロットなどの自動測定機能
 - 拡張ジッタ解析オプション
 - パワー測定解析オプション
- 5) 周波数帯域
 - 100MHz ~ 8GHz
 - すべてのモデルは購入後にアップグレード可能
- 6) 入力チャンネル
 - 2~8チャンネル
- 7) 内蔵の任意波形／ファンクション・ジェネレータ (オプション)
- 8) レコード長
 - 10~250M ポイント
- 9) 最大12ビット垂直分解能 (HiRes モードで最大16ビット)
- 10) プロトコル解析オプション

●PC/SPI	●Audio
●RS-232/UART	●Aerospace
●CAN/CAN FD/LIN/FlexRay	●SENT
●USB 2.0	●SPMI
●Ethernet	●I3C
- 11) デジタル・ボルトメータ／周波数カウンタ
製品登録で無料追加可能

上記の性能、機能はシリーズや機種により異なります。

ユーザビリティとディスプレイ



タッチ操作に最適化されたユーザ・インタフェース

これらの次世代オシロスコープは、業界初のタッチ操作のために設計されたユーザ・インタフェースを搭載しています。スマホやタブレットで使うのと同じ直感操作が大型HDディスプレイで働き、操作方法は3/4/5/6シリーズ共通です。

- ディスプレイ下部の設定バーのバッジをタップすることで、入力、トリガ、及び波形の取込みがコントロール可能
- ドラッグによる波形の位置調整
- ピンチイン/ピンチアウトによる水平スケールまたは垂直スケールの変更

3 4 5 6

最高のHDディスプレイ

5シリーズMSOと6シリーズMSOには15.6型のHD (1920×1080) ディスプレイが搭載されていて、一度で多くの信号が同時に観測可能です。また、広範囲でのシステム観測のために、重要なリードアウトやプロットも同時に見ることができます。

3シリーズMDOは11.6型、4シリーズMSOは13.3型と、コンパクトでありながらもいずれもクラス最大かつ最高の高解像度HD (1920×1080) ディスプレイを搭載しています。

3 4 5 6

1920 x 1080 ピクセル



従来の標準的な800×480や1280×800のディスプレイ解像度では、3/4/5/6シリーズの解像度 (1920×1080) の20%未満、50%未満の表示エリアになり、表示情報は限定され、詳細観測も困難です。

性能と測定

より多くの入力とミックスド・シグナル解析

4シリーズMSOと5シリーズMSOでは、従来の4チャンネル制限を超え、より多くの信号を見ることができ、最大8つのアナログ入力チャンネルが提供されます。

4/5/6シリーズMSOのFlexChannel®入力により、将来のアプリケーションにも対応でき、自由なチャンネル構成が可能です。より多くの信号を見る必要がある場合、TLP058ロジック・プローブを任意の入力に接続するだけで、アナログ1チャンネル入力からデジタル8チャンネルに変換されます。FlexChannel入力は、既存のTekVPIプローブと互換性があります。

3シリーズMDOは、専用のロジック・プローブを介して16個のデジタル・チャンネルを提供します。



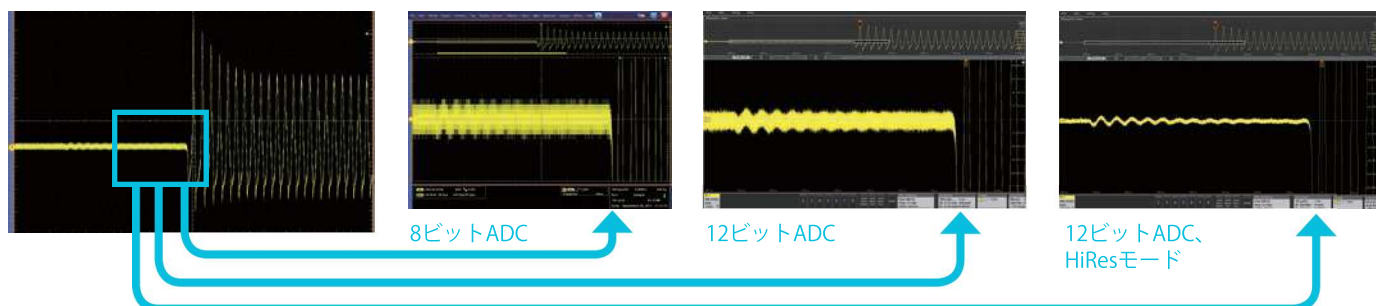
3 4 5 6

トップレベルの垂直分解能

より詳細な信号観測が可能です。4/5/6シリーズMSOには、12ビットのADCが搭載されており、一般的な8ビットADCの16倍の垂直分解能が提供できます。

新しいHiResモードは、スマートフィルタリングにより、さらに垂直分解能を向上し、ノイズを低減します。HiResモードを使用すれば、最高16ビットの垂直分解能が実現できます。

4 5 6



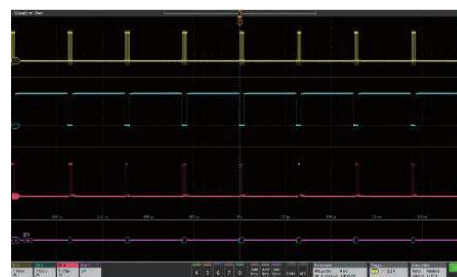
スタック表示モード

従来のオシロスコープは、複数の波形を同じ垂直軸で重ねてオーバーレイ表示するため、個々の波形上の信号細部を区別することが困難です。各波形はADCフル分解能のわずかな一部しか使用できないので、測定精度の低下に繋がります。

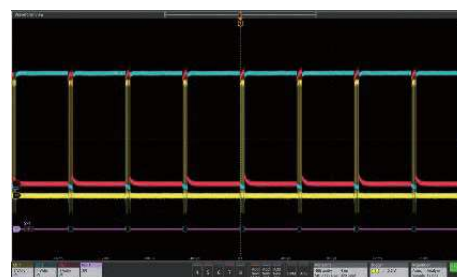
新しいスタック表示モードでは、各波形をディスプレイの自身の「スライス」で見ることができます。各スライスは、フルADC分解能が使用できますので、波形のより正確な測定が可能です。

波形を容易に直接比較できるように、従来のオーバーレイ表示モードも利用可能です。

4 5 6



新スタック表示モード



従来のオーバーレイ表示モード

強力な測定機能

ディスプレイの右側の結果バーにより、下記のような分析ツールにワンタップで素早くアクセス可能：

- カーソル
- 自動測定
- 検索
- バス・デコード・テーブル

測定統計へ簡単かつスマートなアクセスができることによって、より詳細な分析が可能です。結果バーの統計機能をオンにすることで、迅速に測定値のプロファイル进行评估できます。

3 4 5 6

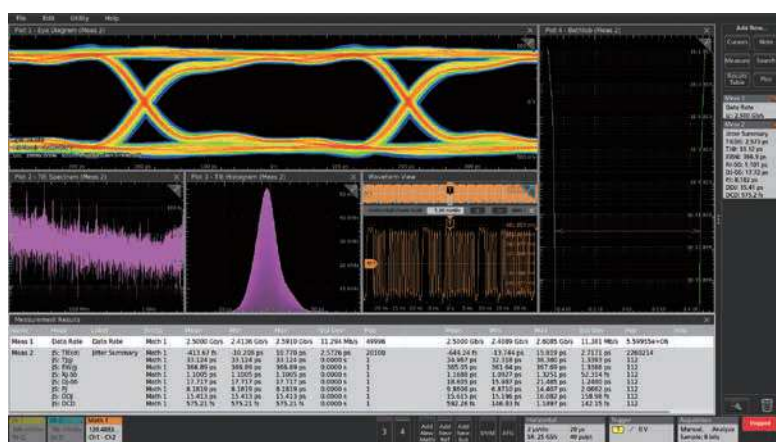


高度な測定、分析機能

結果テーブルにより、さらに詳細な観測ができます。結果テーブルは、現在の取込み及びすべての取込みについての統計を示します。1回、100回、または数百万回の測定結果を簡単に確認できます。

また、トレンドやヒストグラムなどのプロットにより、迅速な分析も可能です。

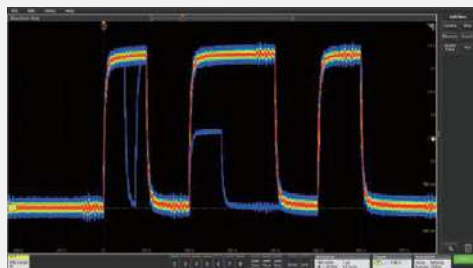
4 5 6



「FastAcq」高速波形取込み

FastAcqの高速の波形取込レートにより、ラント・パルス、グリッチ、タイミング問題など、間欠的に発生する問題も確実に捕捉可能です。

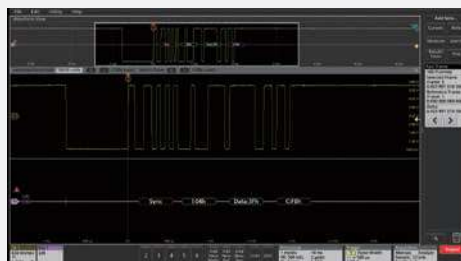
3 4 5 6



FastFrame セグメント・メモリ

シリアル・パケットやバーストの間のデッド・タイムをメモリに保存しないことによって、アキュイジション・メモリを非常に効率的に使用できます。1つのレコードに数多くのトリガ・フレームを取り込むことが可能です。

4 5 6



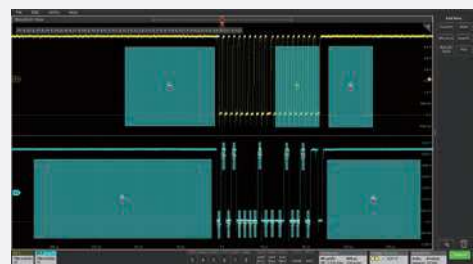
強力なトリガと検索機能

標準／高度なトリガ機能と検索基準の統合

- ラント
- ロジック
- パルス幅
- タイムアウト
- 立上り／立下り時間
- セットアップ／ホールド
- シリアル／パラレル・バス
- シーケンス
- ビジュアル*1
- ウィンドウ*1

*1 4,5,6シリーズのみ

3 4 5 6



すべてのエンジニアのためのオシロスコープ

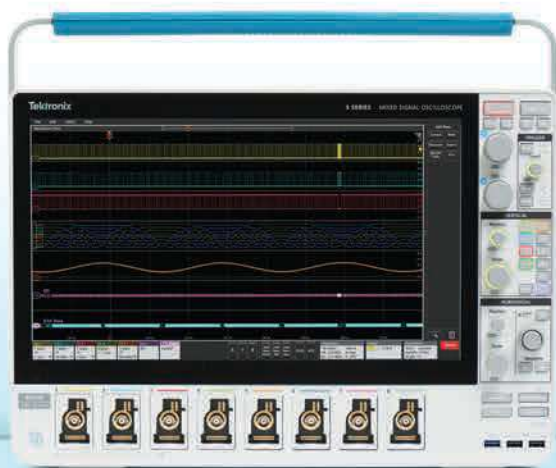


NEW 3シリーズMDO



NEW 4シリーズMSO

周波数帯域	100MHz、200MHz、 350MHz、500MHz、1GHz	200MHz、350MHz、 500MHz、1GHz、1.5GHz
最大アナログ・ チャンネル数	4	6
最大デジタル・ チャンネル数	16	48
入力 (4ページ参照)	TekVPI入力	FlexChannel入力
最大サンプリング・ レート	2.5GS/s 全チャンネル、 5GS/s (1GHzモデル2ch使用時)	6.25 GS/s、全チャンネル
レコード長	10M ポイント	最大62.5M ポイント
ADC分解能 (4ページ参照)	8ビット	12ビット
高度な解析機能 (オプション) (9ページ参照)	シリアル・バス／パワー解析	シリアル・バス／パワー解析
スペクトラム解析 (8ページ参照)	内蔵スペクトラムアナライザ (オプション)	Spectrum View (オプション)
OS (8ページ参照)	Linux	Linux
ディスプレイ (3ページ参照)	11.6型HD、静電容量式タッチ 1920×1080	13.3型HD、静電容量式タッチ 1920×1080



5シリーズMSO

350MHz、500MHz、
1GHz、2GHz

8

64

FlexChannel入力

6.25GS/s、全チャンネル

最大125Mポイント

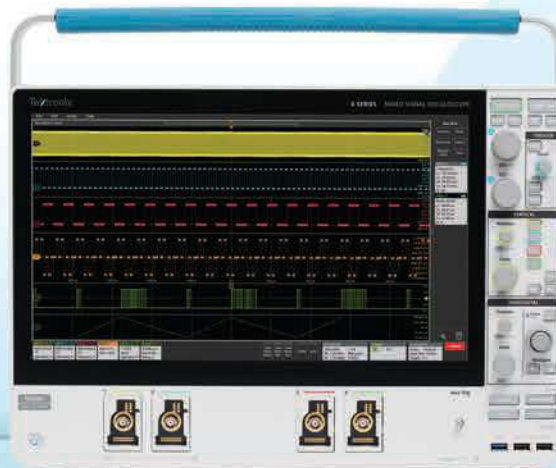
12ビット

シリアル・バス／パワー解析／
コンプライアンス／ジッタ

Spectrum View
(標準)

Linux/Windows
(オプション)

15.6型HD、静電容量式タッチ
1920×1080



6シリーズMSO

1GHz、2.5GHz、
4GHz、6GHz、8GHz

4

32

FlexChannel入力

25GS/s、全チャンネル

最大250Mポイント

12ビット

シリアル・バス／パワー解析／
コンプライアンス／ジッタ／DDR3

Spectrum View
(標準)

Linux/Windows
(オプション)

15.6型HD、静電容量式タッチ
1920×1080

周波数帯域

最大アナログ・
チャンネル数

最大デジタル・
チャンネル数

入力
(4ページ参照)

最大サンプリング・
レート

レコード長

ADC分解能
(4ページ参照)

高度な解析機能
(オプション)
(9ページ参照)

スペクトラム解析
(8ページ参照)

OS
(8ページ参照)

ディスプレイ
(3ページ参照)

統合スペクトラム解析

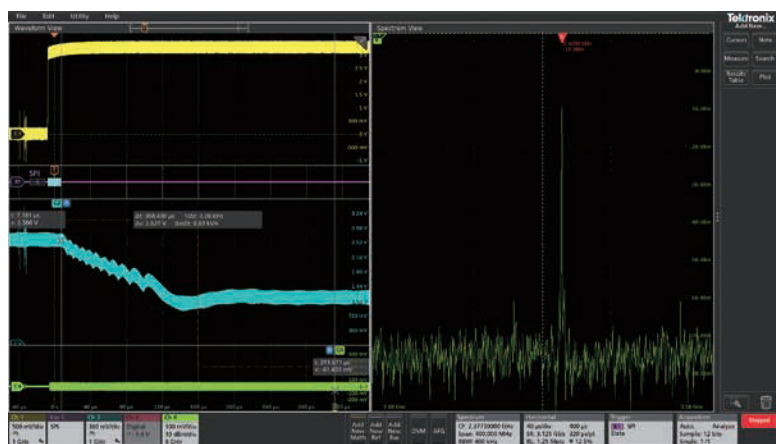
Spectrum View

従来のFFT方式のオシロスコープは、アナログの時間軸の表示に使われる同じ波形取込みシステムによってコントロールされるので、時間軸と周波数軸の両方に同時に最適化された表示をすることは事実上不可能です。

Spectrum Viewはチャンネルごとに独立した専用の特許技術を使用することで、時間軸表示と周波数軸表示を独立して調整することができます。すべてのアナログ・チャンネルでSpectrum View表示ができますので、マルチチャンネルでのミックスド・ドメイン分析が可能です。

中心周波数、スパンおよび分解能帯域幅 (RBW) などのスペクトラム・アナライザ制御は直感的に操作でき、セットアップが簡単にできます。

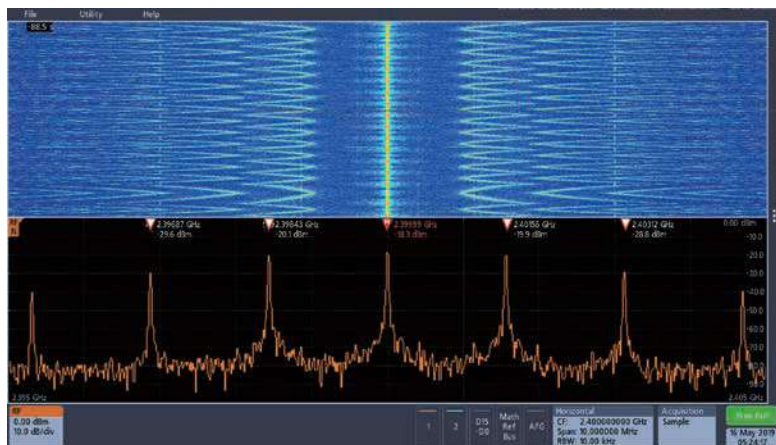
4 5 6



内蔵スペクトラム・アナライザ

3シリーズMDOは、スペクトラム・アナライザ専用のハードウェアが内蔵されています。9kHz~1GHzまたは3GHzの周波数範囲に対応でき、IoTなど、ほとんどのISMバンドをカバーできます (オプション)。

3



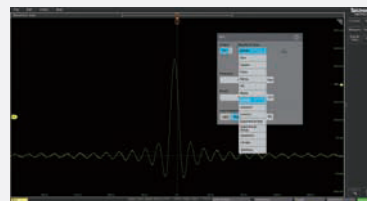
スペクトログラム表示は、RFスペクトラムの時間変動を示す。ピークの周波数と振幅の時間変動を容易に観測可能。

内蔵の任意波形／ファンクション・ジェネレータ

内蔵のAFGを使用すれば、周波数応答試験、センサ信号のシミュレート、または信号にノイズを乗せたストレス試験などが簡単にできます。

- 13種類の波形と任意波形
- 50MHz正弦波／25MHz方形波&パルス
- 128kメモリ長、250MS/sサンプル・レート

3 4 5 6



接続

全シリーズには、遠隔制御のためのUSBポート及びLXI準拠のEthernetポートが付いています。完全に文書化されたプログラミング・インタフェースは、カスタム・プログラミングをサポートします。

内蔵のe*Scope®機能を使用すると、標準Webブラウザを通じて、ネットワーク経由でオシロスコープを制御することができます。

3 4 5 6



選べるWindows OS

5シリーズMSOと6シリーズMSOは、世界初、オシロスコープのOSをオープンなWindows環境または専用のクローズ環境が選択できます。Windowsオプションをインストールすると、オシロスコープのデスクトップがWindowsに変わります。

Windows環境へのアップグレードは、SSDをインストールするだけで簡単にできます。

5 6



アプリケーションと高度な解析機能

様々なビルトイン機能や豊富なプローブ、オプションの解析パッケージにより、広範囲のアプリケーションをサポートします。

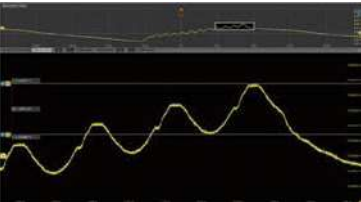
3 4 5 6



シリアル・プロトコル・トリガ／解析オプション。ほとんどの標準的なシリアル・バス規格に対応



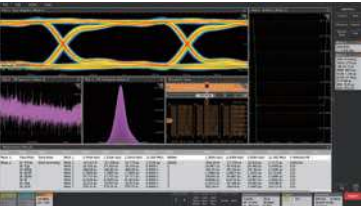
パワー解析パッケージ。高調波、スイッチング損失その他の重要なパラメータの自動測定が可能



パワー・インテグリティ。パワーレール・プローブとオシロスコープの低ノイズ性能により、パワーレールの評価、解析を支援

高度な解析

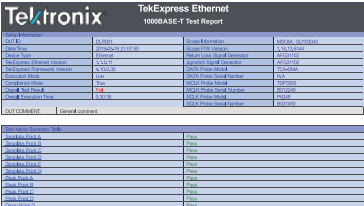
5 6



ジッタ及びタイミング解析。オプションでアイ・ダイアグラムやジッタ分析などの拡張解析機能も利用可能



EMIトラブルシューティング。スペクトラム解析ツールにより、予期せぬノイズの放射源を素早く検出



標準的なシリアル規格に対応する、自動コンプライアンス・テストおよびデバッグ

TLP058 ロジック・プローブ

1つのアナログ・チャンネルを任意のFlexChannel入力に接続し、8つのデジタル・チャンネルに変更します。必要なチャンネル構成に合わせて自由に組合せが可能です。



4 5 6

TLP058仕様	
入力チャンネル数	8
入力抵抗	100kΩ±1.0%
入力容量	3.0pF
最小検出可能パルス幅	1ns
最大入力ゲル・レート	500MHz
ケーブル長	1.0m

パワーレール・プローブ

パワーレール上で正確なリップル測定を行うために設計されたプローブです。±60Vの大きなDCオフセット電圧レンジ、低ノイズ、4GHzまでの周波数帯域に対応可能です。



3 4 5 6

TPR1000/TPR4000仕様	
帯域	TPR1000 : 1GHz TPR4000 : 4GHz
減衰比	1.25X
入力インピーダンス	50kΩ DC - 10kHz, 50Ω AC > 100kHz
ダイナミックレンジ	±1V
オフセット電圧レンジ	±60V

IsoVu 光アイソレーション型差動プローブ

IsoVu技術により完全なガルバニック絶縁を実現。大きなコモンモード電圧下でも、高い周波数の差動信号を正確に測定可能です。



3 4 5 6

型名	TIVM1	TIVH08	TIVH05	TIVH02			
周波数帯域	1GHz	800MHz	500MHz	200MHz			
最大差動入力電圧	± 50V	± 2500V					
コモンモード電圧	60kV						
CMRR	160dB (DC～1MHz)						
ケーブル長	3m/10m						

全シリーズのプロブの詳細については、jp.tek.com/accessories でご確認ください



TPP1000/TPP0500B

受動プローブ

型名	周波数帯域	減衰比	入力容量	最大入力電圧
TPP1000	1GHz	10X	10M Ω 3.9pF	300V _{rms} (CAT II)
TPP0500B	500MHz	10X	10M Ω 3.9pF	300V _{rms} (CAT II)
TPP0502	500MHz	2X	2M Ω 12.7pF	300V _{rms} (CAT II)



TAP1500

アクティブ・プローブ

型名	周波数帯域	減衰比	入力容量	ダイナミックレンジ	オフセット電圧	最大非破壊入力電圧
TAP1500	1.5GHz	10X	1M Ω $\leq$ 1pF	$\pm$ 8V	$\pm$ 10V	$\pm$ 15V
TAP2500	2.5GHz	10X	40k Ω $\leq$ 0.8pF	$\pm$ 4V	$\pm$ 10V	$\pm$ 30V



TDP1500

差動プローブ

型名	周波数帯域	立上り時間	減衰比	差動動作電圧	対地動作電圧	入力抵抗／入力容量
TDP0500	500MHz	$\leq$ 700ps	5X / 50X	$\pm$ 4.25V (5倍) $\pm$ 42V (50倍)	$\pm$ 35V	1M Ω / 1pF
TDP1000	1GHz	$\leq$ 350ps	5X / 50X	$\pm$ 4.25V (5倍) $\pm$ 42V (50倍)	$\pm$ 35V	1M Ω / 1pF
TDP1500	1.5GHz	$\leq$ 265ps	1X / 10X	$\pm$ 0.85V (1倍) $\pm$ 8.5V (10倍)	$\pm$ 7.0V	200K Ω / 1pF
TDP3500	3.5GHz	$\leq$ 140ps	5X	$\pm$ 2V	+5 $\sim$ -4V	100K Ω / 0.3pF
TDP4000	4.0GHz	$\leq$ 126ps	5X	$\pm$ 2V	+5 $\sim$ -4V	100K Ω / 0.3pF



TPP0850

高電圧プローブ

型名	周波数帯域	最大入力電圧	減衰比	入力容量	補正範囲
P6015A	75MHz	20kV _{rms} 40kVピーク	1000X	100M Ω $\leq$ 3pF	7pF – 49pF
TPP0850	800MHz	1000V _{rms} (CAT II) 2.5kVピーク	50X	40M Ω 1.8pF	スコープによる自動補正



THDP0200

高電圧差動プローブ

型名	周波数帯域	立上り時間	減衰比	最大差動電圧	最大対地電圧	差動入力容量	差動入力抵抗
TMDP0200	200MHz	1.8ns	25X / 250X	$\pm$ 750V	550V _{rms} (CAT I)	2pF	5M Ω
THDP0200	200MHz	1.8ns	50X / 500X	$\pm$ 1500V	1000V _{rms} (CAT II)	2pF	10M Ω
THDP0100	100MHz	3.5ns	100X / 1000X	$\pm$ 6000V	2300V _{rms} (CAT I)	2.5pF	40M Ω



TCP0030A

電流プローブ

型名	最大電流	最小電流	周波数帯域	立上り時間
TCP0030A	30A DC ; 30A _{rms} ; 50A ピーク	1mA	DC - 120MHz	$\leq$ 2.92ns
TCP0020	20A DC ; 20A _{rms} ; 100A ピーク	10mA	DC - 50MHz	$\leq$ 7ns
TCP0150	150A DC ; 150A _{rms} ; 500A ピーク	5mA	DC - 20MHz	$\leq$ 17.5ns



TDP7708

高帯域差動プローブ

型名	周波数帯域	Tekflex アクセサリ	減衰比	入力容量	差動入力電圧	作動範囲	オフセット電圧レンジ
TDP7704	4GHz	P77STFLXA, P77STLFXB, P77STCABL	4X	104k Ω 0.4pF	5V _{p-p}	$\pm$ 5.25V	$\pm$ 4V
TDP7706	6GHz						
TDP7708	8GHz	P77BRWSR	10X	144k Ω 0.23pF	12V _{p-p}	$\pm$ 10V	$\pm$ 10V
		P77C292MM	可変	50 Ω (SMA)	2V _{p-p}	$\pm$ 4V	$\pm$ 4V

製品／オプション一覧

詳細につきましては弊社 Web 製品ページ、または製品データシートをご参照ください。

ベース・モデル		3シリーズMDO	4シリーズMSO	5シリーズMSO	6シリーズMSO
2 TekVPIチャンネル		MDO32			
4 TekVPIチャンネル		MDO34			
4 FlexChannel 入力			MSO44	MSO54	MSO64
6 FlexChannel 入力			MSO46	MSO56	
8 FlexChannel 入力				MSO58	
周波数帯域		3シリーズMDO	4シリーズMSO	5シリーズMSO	6シリーズMSO
100MHz		3-BW-100	-	-	-
200MHz		3-BW-200	4-BW-200	-	-
350MHz		3-BW-350	4-BW-350	5-BW-350	-
500MHz		3-BW-500	4-BW-500	5-BW-500	-
1GHz		3-BW-1000	4-BW-1000	5-BW-1000	6-BW-1000
2GHz		-	4-BW-1500	5-BW-2000	-
2.5GHz		-	-	-	6-BW-2500
4GHz		-	-	-	6-BW-4000
6GHz		-	-	-	6-BW-6000
8GHz		-	-	-	6-BW-8000
機器オプション		3シリーズMDO	4シリーズMSO	5シリーズMSO	6シリーズMSO
デジタル・チャンネル		3-MSO	TLP058プローブで1アナログ入力を8デジタル入力に変更可能		
任意波形／ファンクション・ジェネレータ		3-AFG	4-AFG	5-AFG	6-AFG
スペクトラム・アナライザ		3-SA1 (9kHz~1GHz) 3-SA3 (9kHz~3GHz)	Spectrum Viewによるスペクトラム表示／解析		
レコード長標準		10M	31.25M	62.5M	62.5M
最大62.5M/chレコード長		-	4-RL-1	-	-
最大125M/chレコード長		-	-	5-RL-125M	6-RL-1
最大250M/chレコード長		-	-	-	6-RL-2
解析オプション		3シリーズMDO	4シリーズMSO	5シリーズMSO	6シリーズMSO
シリアル・バス・デコード用オプション	航空機用シリアル・トリガ／解析 (MIL-STD-1553、ARINC429)	3-SRAERO	4-SRAERO	5-SRAERO	6-SRAERO
	デジタル・オーディオ・トリガ／解析 (I ² S、LJ、RJ、TDM)	3-SRAUDIO	4-SRAUDIO	5-SRAUDIO	6-SRAUDIO
	車載用シリアル・トリガ／解析 (CAN、CAN FD、LIN、FlexRay)	3-SRAUTO	4-SRAUTO	5-SRAUTO	6-SRAUTO
	車載用シリアル・トリガ／解析 (SENT)	-	4-SRAUTOSEN	5-SRAUTOSEN	6-SRAUTOSEN
	自動車 Ethernet (100Base-T1) プロトコル・デコード	-	-	5-SRAUTOEN1	6-SRAUTOEN1
	RS-232/422/485/UART バス・トリガ／解析	3-SRCOMP	4-SRCOMP	5-SRCOMP	6-SRCOMP
	組込みシリアル・トリガ／解析 (I ² C、SPI)	3-SREMBD	4-SREMBD	5-SREMBD	6-SREMBD
	Ethernet シリアル・トリガ／解析 (10BASE-T、100BASE-TX)	-	4-SRENET	5-SRENET	6-SRENET
	I3C/バス・トリガ／解析	-	4-SRI3C	5-SRI3C	6-SRI3C
	SPMI シリアル・トリガ／解析	-	4-SRPM	5-SRPM	6-SRPM
コンプライアンス・テスト用オプション	USB シリアル・トリガ／解析 (USB 2.0 LS、FS、HS)	3-SRUSB2	4-SRUSB2	5-SRUSB2	6-SRUSB2
	SPACEWIRE シリアル解析	-	4-SRSPACEWIRE	5-SRSPACEWIRE	6-SRSPACEWIRE
	車載用 Ethernet (100BASE-T1、1000BASE-T1) コンプライアンス・テスト	-	-	5-CMAUTOEN	6-CMAUTOEN
	自動車用 Ethernet ソフトウェア・バンドル	-	-	5-AUTOEN-BND	6-AUTOEN-BND
	MIPI D-PHY 1.2 コンプライアンス・テスト	-	-	-	6-CMDPHY
	Ethernet (1000BASE-T、100BASE-T、10BASE-T) コンプライアンス・テスト	-	-	5-CMENET	6-CMENET
	Ethernet (2.5G/5G BASE-T) コンプライアンス・テスト	-	-	-	6-CMNBASET
	Ethernet (10G BASE-T) コンプライアンス・テスト	-	-	-	6-CMXGBT
	インダストリアル Ethernet (10Base-T1L Long Reach) コンプライアンス・テスト	-	-	5-CMINDUEN10	6-CMINDUEN10
	USB2.0コンプライアンス自動測定ソリューション	-	-	5-CMUSB2	6-CMUSB2
各種解析オプション	DDR3/LPDDR3コンプライアンス・テスト	-	-	-	6-CMDDR3
	拡張ジッタ測定／アイ・ダイアグラム解析	-	-	5-DJA	6-DJA
	Spectrum View スペクトラム表示／解析	-	4-SV-BAS	標準	
	Spectrum View の取込み帯域幅を500MHzに拡張	-	4-SV-BW-1	5-SV-BW-1	-
	Spectrum View の取込み帯域幅を2GHzに拡張	-	-	-	6-SV-BW-1
	Spectrum View RF vs 時間 解析機能追加	-	4-SV-RFVT	5-SV-RFVT	6-SV-RFVT
	基本パワー測定／解析	3-PWR	4-PWR-BAS	-	-
	拡張パワー測定／解析	-	-	5-PWR	6-PWR
	デジタル・パワー・マネジメント解析ソフトウェア	-	-	5-DPM	6-DPM
	パワー・ソリューション・バンドル (5-PWR、THDP0200、TCP0030A、デスクュー・フィクスチャ)	-	4-PS2	5-PS2	-
	パワー・バンドル (5-PS2、2 x TPP0502)	-	-	5-PS2FRA	-
	DDR3とLPDDR3解析・デバッグ	-	-	-	6-DBDDR3
	自動車用 Ethernet 信号分離ソフトウェア	-	-	5-AUTOEN-SS	6-AUTOEN-SS
	PAM3 解析ソフトウェア	-	-	5-PAM3	6-PAM3
	アプリケーション・モジュール・パッケージ (3-SRAERO、3 SRAUDIO、3-SRAUTO、3-SRCOMP、3-SREMBD、3-PWR、3-SRUSB2)	3-BND	-	-	-
	拡張セキュリティ	3-SEC	4-SEC	5-SEC	6-SEC
	Windows ライセンス SSD	-	-	5-WIN	6-WIN

製品／オプション一覧(続き)

サービス・オプション	3シリーズ MDO	4シリーズ MSO	5シリーズ MSO	6シリーズ MSO
標準校正サービス3年／5年			C3/C5	
5年保証期間			R5	
3年間または5年間トータル保証サービス			T3/T5	

高速デジタイザ



ロー・プロファイル・オシロスコープ

MSO58LP型は5シリーズMSOのロー・プロファイル・モデルです。8つの1GHz入力チャンネル+外部トリガと12ビットのADコンバータを、わずか2U (8.9cm) ラック高のコンパクトなパッケージで実現しています。高いチャンネル密度が求められるアプリケーションや、ベンチでのデータ収集に最適です。

テクトロニクスベンチ・ソリューション

任意波形／ファンクション・ジェネレータ

AFG31000シリーズ 任意波形／ファンクション・ジェネレータは、最新のタッチ・スクリーン・インターフェースを搭載し、高度な波形生成及びプログラミング能力を提供する高性能AFGです。



デジタル・マルチメータ

DMM6500は、トランジェント波形の捕捉、リアルタイムなデータの観察、分析を含め、様々な測定機能を備えた汎用性の高いタッチ・スクリーン式DMMです。



ソースメータ／ソース・メジャー・ユニット (SMU)

Keithley 2400シリーズ SMUは、タッチ・スクリーン・ユーザインターフェースを備えた、4象限で動作する精密電圧／電流源（ソースとシンク）であり、さらに電圧、電流の印可と測定も同時に実行可能です。



マルチ出力DC電源

2230シリーズのマルチチャンネル・プログラマブルDC電源は、複数の電源を必要とする広範囲のデバイス、回路基板、モジュール、及び製品を試験するのに最適です。



KEITHLEY
A Tektronix Company



jp.tek.com

テクトロニクス／ケースレイインストルメンツ

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・13:00～17:30
(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。

Copyright © 2019, 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。

2019年10月 48Z-61573-1

国華電機株式会社
KOKKA ELECTRIC CO.,LTD.

本社	TEL: 06-6353-5551
京都営業所	TEL: 075-671-0141
滋賀営業所	TEL: 077-566-6040
奈良営業所	TEL: 0742-33-6040
兵庫営業所	TEL: 0798-66-2212
姫路営業所	TEL: 079-271-4488
姫路中央営業所	TEL: 079-284-1005
川崎営業所	TEL: 044-542-6883

メールでのお問い合わせ: webinfo@kokka-e.co.jp