

テラデザイン・レクロイ 製品ラインナップ (価格一覧)

- オシロスコープ
 - 任意波形発生器
 - 直流安定化電源
 - 電子負荷
- デジタル・マルチメータ
 - スペクトラム・アナライザ
 - TDR 測定器 / Sパラメータ測定器



オシロスコープ (汎用)

低価格・高性能、100MHz～500MHz

T3DSO2000Aシリーズ

価格(税別): 49万円～

- 多機能を標準搭載
- タッチパネル、ゾーントリガ
- 最大200Mポイントロングメモリ



12ビット・オシロスコープ (汎用)

お手頃価格の12ビット、200MHz～1GHz

WaveSurfer 4000HDシリーズ

価格(税別): 118万円～

- 12ビット高分解能
- 低ノイズ設計
- 8ビット機並みの価格



オシロスコープ (高性能)

コンプライアンステストに対応、500MHz～4GHz

WaveRunner 9000シリーズ

価格(税別): 366万円～

- 最高40GS/s 16chMSOに対応
- USB、Ethernet、DDR、車載ネットワーク等のコンプライアンステストに対応



12ビット・オシロスコープ (高性能)

最大16ch、12ビット、350MHz～2GHz

WaveRunner 8000HDシリーズ

価格(税別): 607万円～

- 最高2GHz 最大16chに対応
- 低ノイズ12ビット高分解能
- 三相モータ/インバータ解析用のMDA8000HD



任意波形発生器

低価格、最高500MHz、30MHz～500MHz

T3AFGシリーズ

価格(税別): 16万円～

- 高い垂直分解能(14/16ビット)
- 5種類の標準波形+任意波形出力
- 最高出力電圧20Vpp



TDR測定器

低価格、4ポート差動TDR、Sパラメータ、最大40GHz

WavePulser 40iX

価格(税別): 1,137万円～

- 小型軽量、最大40GHzの広帯域
- 4ポート差動TDRが計測可能
- ESD保護/自動校正機能付き



■ オシロスコープ

シリーズ名	モデル	価格	帯域	チャンネル数	サンプリング速度	分解能	メモリ長	ディスプレイ
T3DSO1000 シリーズ 100MHz~ 350MHz								
信頼のデバッグ機能 13万円~ ● 100MHz、2ch、13万円 ● 最大14Mポイントメモリ ● シリアル・データ・トリガ/デコード標準 (I ² C、SPI、UART/RS232、CAN、LIN)	T3DSO1102	¥130,000	100MHz	2ch	500MS/s (1GS/s)	8ビット	7Mポイント (14Mポイント)	7インチ
	T3DSO1104	¥160,000	100MHz	4ch				
	T3DSO1204	¥210,000	200MHz	4ch	1GS/s (2GS/s)		14Mポイント (28Mポイント)	
	T3DSO1202A	¥180,000	200MHz	2ch				
	T3DSO1302A	¥260,000	350MHz	2ch				
T3DSO2000A シリーズ 100MHz~ 500MHz								
最大200Mの超ロングメモリ 49万円~ ● 10.1インチ&タッチパネル ● プロトコル解析、ボード線図解析、任意信号発生器を標準搭載	T3DSO2104A	¥490,000	100MHz	4ch	1GS/s (2GS/s)	8ビット	100Mポイント (200Mポイント)	10.1インチタッチパネル
	T3DSO2204A	¥690,000	200MHz	4ch				
	T3DSO2354A	¥900,000	350MHz	4ch				
	T3DSO2502A	¥1,080,000	500MHz	2ch				
T3DSO3000 シリーズ 200MHz~ 1GHz								
クラス最大の250Mポイントメモリ搭載 88万円~ ● ゾーントリガなど強力なトリガ機能 ● プロトコル解析、ボード線図解析、電源解析を標準搭載	T3DSO3204	¥880,000	200MHz	4ch	2.5GS/s (5GS/s)	8ビット	125Mポイント (250Mポイント)	10.1インチタッチパネル
	T3DSO3354	¥1,310,000	350MHz	4ch				
	T3DSO3504	¥1,490,000	500MHz	4ch				
	T3DSO31004	¥1,630,000	1GHz	4ch				
WaveSurfer 3000z シリーズ 200MHz~ 1GHz								
低ノイズオシロスコープ 74万円~ ● 200MHz、4ch、74万円 ● 低ノイズフロントエンド ● 10.1インチ・ディスプレイ&タッチパネル操作	WaveSurfer 3024z	¥740,000	200MHz	4ch	2GS/s (4GS/s)	8ビット	10Mポイント (20Mポイント)	10.1インチタッチパネル
	WaveSurfer 3034z	¥1,440,000	350MHz					
	WaveSurfer 3054z	¥1,580,000	500MHz					
	WaveSurfer 3104z	¥1,880,000	1GHz					

()内は、インターリーブ時の値

■ その他

任意波形発生器								
低価格、最高500MHz、16ビット 16万円~ ● 低価格モデル、ロングメモリ搭載モデル、広帯域モデルなど10モデル ● タッチパネル搭載 (16ビットモデル) ● 高い垂直分解能 (14/16ビット) ● 5種類の標準波形+任意波形出力 ● 最高出力電圧20Vpp (Hi-Z負荷の場合)	モデル	価格	帯域	チャンネル数	サンプリング速度	分解能	メモリ長	ディスプレイ
	T3AFG30	¥160,000	30MHz	2ch	150MS/s	14ビット	16kポイント	4.3インチ
	T3AFG60	¥210,000	60MHz					
	T3AFG40	¥240,000	40MHz	2ch	1.2GS/s	16ビット	8Mポイント	4.3インチ
	T3AFG80	¥260,000	80MHz					
	T3AFG120	¥340,000	120MHz	2ch	2.4GS/s	16ビット	20Mポイント	4.3インチ
	T3AFG200	¥520,000	200MHz					
	T3AFG350	¥940,000	350MHz					
T3AFG500	¥1,500,000	500MHz						
直流安定化電源								
幅広い用途に適合、1ch~4ch 13万円~ ● 13種類の豊富な品揃え ● プログラムタイプも用意 ● 独立動作、直列動作、並列動作の選択可能	モデル	価格	チャンネル数	仕様				
	T3PS11230/12415/16006	¥130,000 ~	1ch	0-12V/0-24V/0-60V 0-30A/0-15A/0-6A				スイッチング
	T3PSx320x	¥90,000 ~	1/2/3/4ch	0-32V、0-6A/0-3A				ドロップ
	T3PS3000	¥140,000	3ch	0-32V、0-3.2A				ドロップ
	T3PS36006	¥210,000	3ch	0-32/0-60V、0-6A/0-3A				ドロップ
電子負荷								
200W/300W電子負荷 18万円~ ● 最大7つのモードで動作 ● 単純な電子負荷から製品試験までカバー	モデル	価格	仕様					
	T3EL150302P	¥180,000	ハイレンジ：0V-150V,0-30A,200W、ローレンジ：0V-150V,0-5A,200W					
	T3EL150303P	¥320,000	ハイレンジ：0V-150V,0-30A,300W、ローレンジ：0V-150V,0-5A,300W					
	T3EL15060P	¥430,000	1-15V/1-150V、0-6A/0-60A					
デジタル・マルチメータ								
1台で様々な用途に対応、4 1/2桁~6 1/2桁 12万円~ ● 4.3インチ液晶表示 ● ヒストグラム・トレンド機能搭載	モデル	価格	桁数	仕様				
	T3DMM4-5	¥120,000	4 1/2 桁	直流電圧 :600 mV - 1000V、直流電流 :600 uA - 10A				
T3DMM6-5	¥190,000	6 1/2 桁	直流電圧 :200 mV - 1000V 直流電流 :200 uA - 10 A					
スペクトラム・アナライザ								
低ノイズ&低価格 63万円~ ● 低価格で最大3.2GHz対応 ● 微小信号の計測に対応	モデル	価格	帯域	仕様				
	T3SA3100	¥630,000	9kHz ~ 2.1GHz	1 Hz ~ 1MHz、1-3-10 ステップ -161 dBm/Hz、1Hz あたりの換算値 (標準値)				
T3SA3200	¥820,000	9kHz ~ 3.2GHz						
プロトコル・アナライザ								
USB 	USB-TMS2-M01-X	オープン価格	Mercury T2 USB 2.0 スタンダードモデル、メモリ256MB					
	USB-TMS2-M02-X		Mercury T2C USB2.0 スタンダードモデル、メモリ256MB					
	USB-T0S3-A01-X		Advisor T3 USB3.0 スタンダードモデル、メモリ2GB					
	USB-TZP3-V09-X		Voyager M310e USB3.2 Gen2 アナライザ/エキササイザ					
	USB-T0P4-V08-X		Voyager M4x USB4アナライザ					
	00-00262		quantumdata M21 HDMI & DisplayPort System					
HDMI2.1、DisplayPort1.4/2.1、HDCP2.3 	00-00258	quantumdata M41h HDMI2.1 アナライザ/ジェネレーター						
	00-00263	quantumdata M42de DisplayPort 2.1 UHBR-20 アナライザ/ジェネレーター						
	00-00260	quantumdata M41d DisplayPort1.4 アナライザ/ジェネレーター						
	00-00231	quantumdata 980B テストプラットフォームシステム						
	95-00156	980 HDMI2.1 アナライザ/ジェネレーターモジュール						
	95-00184	980 DisplayPort1.4 USB-C アナライザ/ジェネレーターモジュール						

※ 価格は2023年4月現在のものです。また、税別価格となります。

■ オシロスコープ

シリーズ名	モデル	価格	帯域	チャンネル数	サンプリング速度	分解能	メモリ長	ディスプレイ	
WaveSurfer 4000HD シリーズ 200MHz~ 1GHz									
お手頃価格の12ビット・オシロ 118万円~ ● 12ビット高分解能 ● 低ノイズ設計 ● 8ビット機並みの価格	WaveSurfer 4024HD	¥1,180,000	200MHz	4ch	2.5GS/s (5GS/s)	12ビット	12.5Mポイント (25Mポイント)	12.1インチタッチパネル	
	WaveSurfer 4034HD	¥1,600,000	350MHz						
	WaveSurfer 4054HD	¥1,920,000	500MHz						
	WaveSurfer 4104HD	¥2,220,000	1GHz						
HDO 4000A シリーズ 200MHz~ 1GHz									
高性能12ビット・オシロ 250万円~ ● Windows10を搭載 ● 低ノイズ、高DCゲイン精度±0.5%(フルスケール) ● スペア、メモリオプション	HDO4024A	¥2,500,000	200MHz	4ch	2.5GS/s エンハンスド 10GS/s	12ビット	12.5Mポイント (25Mポイント)	12.1インチタッチパネル	
	HDO4034A	¥2,650,000	350MHz						
	HDO4054A	¥3,430,000	500MHz						
	HDO4104A	¥4,090,000	1GHz						
HDO 6000B シリーズ 350MHz~ 1GHz									
常時12ビット、解析機能を強化 ● 低ノイズ、12ビット分解能 ● 大画面15.6インチ ● 豊富な解析機能	HDO6034B	¥3,610,000	350MHz	4ch	2.5GS/s エンハンスド 10GS/s	12ビット	50Mポイント	15.6インチタッチパネル	
	HDO6054B	¥4,220,000	500MHz						
	HDO6104B	¥4,720,000	1GHz						
WaveRunner 8000HD シリーズ 350MHz~ 2GHz									
常時12ビット、最大16ch ● 最大2GHzの広帯域 ● 12ビット分解能で10GS/s(エンハンスド) ● 8chを2台同期運転で16chシステム ● 三相モータ/インバータ解析専用のMDAモデル	WaveRunner 8038HD	¥6,070,000	350MHz	8ch	5GS/s エンハンスド 10GS/s	12ビット	50Mポイント	15.6インチタッチパネル	
	WaveRunner 8058HD	¥6,820,000	500MHz						
	WaveRunner 8108HD	¥7,840,000	1GHz						
	WaveRunner 8208HD	¥9,840,000	2GHz						
WavePro HD シリーズ 2.5GHz~ 8GHz									
世界初、12ビット、8GHz、20GS/s ● 最大8GHzの広帯域 ● 12ビット分解能で20GS/s ● 最大5Gポイントメモリ	WavePro 254HD	¥6,940,000	2.5GHz	4ch	10GS/s (20GS/s)	12ビット	50Mポイント	15.6インチタッチパネル	
	WavePro 404HD	¥8,820,000	4GHz						
	WavePro 604HD	¥12,720,000	6GHz*						
	WavePro 804HD	¥15,840,000	8GHz*						
WaveRunner 9000 シリーズ 500MHz~ 4GHz									
デバッグ機能が充実 ● 最大4GHzの広帯域 ● 40GS/sの高速サンプリング ● 高速演算と豊富なデバッグ機能	WaveRunner 9054	¥3,660,000	500MHz	4ch	10GS/s (20GS/s)	8ビット	16Mポイント (32Mポイント)	15.4インチタッチパネル	
	WaveRunner 9104	¥4,380,000	1GHz						
	WaveRunner 9254	¥5,450,000	2.5GHz						
	WaveRunner 9404	¥7,180,000	4GHz						
	WaveRunner 9254M	¥6,140,000	2.5GHz						
WaveRunner 9404M	¥7,870,000	4GHz							
WaveMaster 8Zi-B シリーズ 4GHz~ 20GHz									
高速シリアル通信、高速物理現象の測定に ● 最大20GHzの広帯域 ● 80GS/sの高速サンプリング ● 強力なプロセッサで高速に解析 ● シリアルデータの解析専用のSDAモデルも用意	WaveMaster 804Zi-B ~ WaveMaster 820Zi-B	お問い合わせください	4GHz ~ 20GHz	4ch	40GS/s (80GS/s)**	8ビット	32Mポイント (64Mポイント)	15.3インチタッチパネル	
	LabMaster 10Zi-A シリーズ 20GHz~ 65GHz								
次世代光通信信号解析に最適 ● 最大65GHzの広帯域 ● 160GS/s高速サンプリング ● モジュラー構造により最大20ユニット、80chまでの多チャンネルシステムが構築可能	LabMaster 10-20Zi-A ~ LabMaster 10-65Zi-A	お問い合わせください	20GHz ~ 65GHz	4ch	80GS/s (160GS/s)	8ビット	32Mポイント (64Mポイント)	16ビット	
	LabMaster MCM-Zi-A	LabMaster コントロールモジュール							
	SDA MCM-Zi-A	SDA コントロールモジュール							

()内は、インターリーブ時の値 * 2ch時の値、4ch時は4GHz **WaveMaster 804Zi-B~WaveMaster 813Zi-Bは要オプション

■ その他

任意波形発生器 (T3AWGシリーズ)								
最高32chの高精度・高電圧信号発生器 ● 最高350MHzで16ビット高精度任意信号発生器 ● 最大32chまで拡張可能(4台まで同期運用が可能) ● 最大1Gポイントのロングメモリ ● 24Vppの高電圧出力 ● 8ビットのデジタル・パターン出力 <th>モデル</th> <th>価格</th> <th>帯域</th> <th colspan="5">仕様</th>	モデル	価格	帯域	仕様				
	T3AWG2152	¥2,640,000	150MHz	2ch	最大128Mポイント/ch	600MS/s (インターリーブ時1.2GS/s)	16ビット	
	T3AWG2152-D	¥3,070,000		2ch+ デジタル 8ch				
	T3AWG3252	¥3,790,000	250MHz	2ch+ デジタル 8ch*	最大1Gポイント/ch	1.0GS/s		
	T3AWG3254	¥6,820,000		4ch+ デジタル 16ch*				
	T3AWG3258	¥11,830,000		8ch+ デジタル 16/32ch*				
	T3AWG3352	¥4,540,000	350MHz	2ch+ デジタル 8ch*	1.2GS/s			
	T3AWG3354	¥8,690,000		4ch+ デジタル 16ch*				
T3AWG3358	¥13,390,000	8ch+ デジタル 16/32ch*						
差動 TDR測定器 (T3SPシリーズ)								
小型/軽量、ポータブルな差動TDR測定器 ● 最大15GHzの広帯域 ● 2ポートTDR測定器 ● ESD保護付きで、バッテリー駆動 (Bタイプ) <th>モデル</th> <th>価格</th> <th>帯域</th> <th colspan="5">仕様</th>	モデル	価格	帯域	仕様				
	T3SP15D-Bundle	¥6,070,000	15GHz	2ポート、シングルエンド: S11,S12,S21,S22 / 差動: S11			校正キット付き	
T3SP15D-B-Bundle	¥6,310,000				校正キット、バッテリー付き			
高速インターコネクト・アナライザ (WavePulser 40iX)								
低価格&ポータブル、40GHz、4ポート差動TDR ● 最大40GHz、<1mm分解能 ● ESD保護、自動校正機能付き ● A4サイズで3.3kg <th>モデル</th> <th>価格</th> <th>帯域</th> <th colspan="5">仕様</th>	モデル	価格	帯域	仕様				
	WavePulser-40iX	¥11,370,000	40GHz	4ポート、空間分解能 1mm 以下			Si-KIT 付き	
WavePulser-40iX-Bundle	¥12,400,000							

※ 価格は2023年4月現在のものです。また、税別価格となります。 *デジタルチャンネルは要オプション

MAUI Studioを使えばPCを使ってどこでもオシロスコープの解析能力を利用可能!

1. テレダイン・レクロイのオシロスコープで取得したデータをオフラインのPC上で演算や計測パラメータ測定が可能

- ジェスチャー操作が可能なOnetouch MAUIにも対応しているので操作方法を新たに覚える必要なし!
- もうオシロスコープの順番待ちは不要です。

2. 基本機能版と高機能版の2種類を用意

- **MAUI Studio** 基本機能版、無償 (ライセンスは1年ごとの更新が必要)
- **MAUI Studio Pro** 高機能版 価格:19.8万円 (税別)、無償試用期間30日

MAUI Studio (基本機能版)に加えて、以下の機能が使えます。

- 1) より多くの演算トレースと計測パラメータ表示
- 2) テレダイン・レクロイのWindowsオシロスコープとのリモート接続
- 3) LabNotebookファイル呼び込むことで、元のオシロスコープのオプションが利用可能
- 4) リモート接続したオシロスコープのオプションが利用可能



オシロスコープ



MAUI Studio (Pro)

3. 他社のオシロスコープ波形のオフライン解析が可能

4. LabNotebookなら、波形データも設定ファイルも画面情報も

- 一気に!一発で!一括保存!
- 全ての情報を一括保存しているのので、データも情報も簡単に複数人で共有できます
 - コメント等も画面上に記入して保存できるので、伝えたい情報も確実に伝達できます



サポート体制

■ 技術サポート

機器の操作、仕様に関するお問い合わせ
測定方法等のご相談 など

【問い合わせ先】

テレダイン・レクロイ お客様窓口

TEL: 042-402-9400 (代表) FAX: 042-402-9586

✉ lecroy.contact.japan@teledyne.com

■ 修理・校正:

国内設備により修理および校正。見積費用無料&送料無料で
ご希望に応じて、延長保証 (校正込み/別) 契約

【問い合わせ先】

テレダイン・レクロイ サービスセンター

TEL: 042-402-9401 (代表) FAX: 042-402-9583

✉ lecroy.service.japan@teledyne.com

● 価格は2023年4月現在のものです。● ユーザ各位のご要望、当社の品質管理の一層の高度化などにもとまって、おことわりなしに仕様の一部および価格を変更させていただくことがあります。
● Windows、Excelは米国Microsoft社の商標または登録商標です。その他、ソフト名は一般に各メーカーの商標または登録商標です。 © 2023 by Teledyne LeCroy Corporaion. All rights reserved.

テレダイン・レクロイ お客様窓口

テレダイン・ジャパン株式会社

本社 〒183-0006 東京都府中市緑町3-11-5(芳文社府中ビル3F)

TEL: 042-402-9400 (代) FAX: 042-402-9586

サービスセンター TEL: 042-402-9401 (代) FAX: 042-402-9583

大阪オフィス 〒564-0063 大阪府吹田市江坂町1-14-33(TCSビル4F)

TEL: 06-6330-0961 (代) FAX: 06-6330-0965

ホームページ <https://teledynelecroy.com/japan/>

メールでのお問合せ lecroy.contact.japan@teledyne.com

御用命は