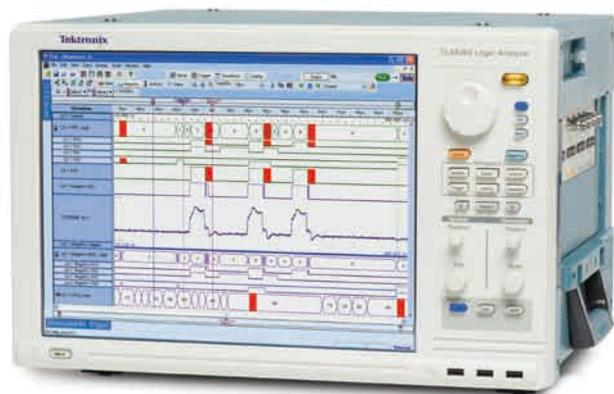


ミッドレンジに1クラス上の性能を



68ch、102ch、136ch の3モデル
最高800MHz、最高512M、最高500ps

主な特長：

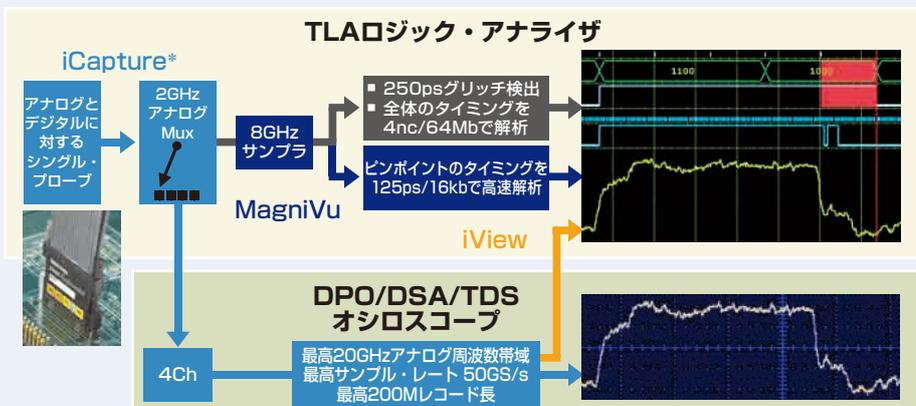
- 800MHzのステート解析で高速の同期デジタル回路解析が可能
- 500ps (2GHz) /512Mビットのタイミング・レコード長
- 125ps分解能のMagniVu同時アキュイジション
- iCapture®機能により、面倒なダブル・プロービングが不要
- FPGA内部デバッグ*
- 自動測定で、セットアップと解析が容易に
- ドラッグ&ドロップ・トリガ
- デジタル／アナログで時間相関のとれたiView表示

* FPGA Viewソフトウェアが必要

iCaptureにより1本のプローブで
ロジック・アナライザとオシロスコープ
に信号取込み

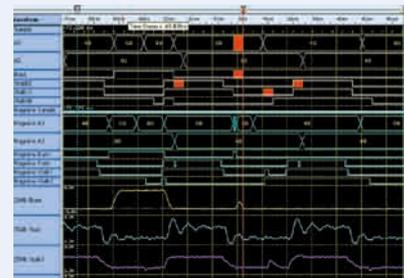
MagniVu® アキュイジションにより、
全チャンネル最高125psの分解能/
タイミング解析が可能

iViewによりアナログ／デジタル信号を
時間相関同時表示



iCapture* : 4つの固定チャンネルをiCaptureアナログ出力BNCに出力します。Opt. AMICにより、任意のチャンネルに切替えが可能になります。

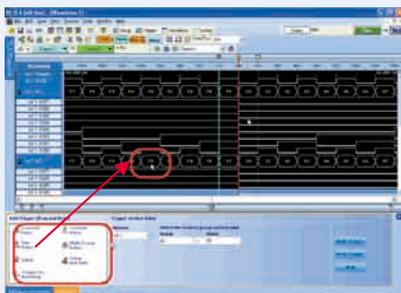
デジタルとアナログで時間相関のとれた
iView 表示により、アナログ信号異常がデジ
タル信号に及ぼす影響が明確にわかります。



iViewによる外部オシロスコープ波形の同時表示例

ドラッグ&ドロップ・トリガ

トリガ条件 (バス、チャンネル、グリッジ、セッ
ト&ホールド、エッジなど) から希望の条件を
トリガ対象にドラッグ&ドロップするだけで、
簡単にトリガ条件を設定できます。



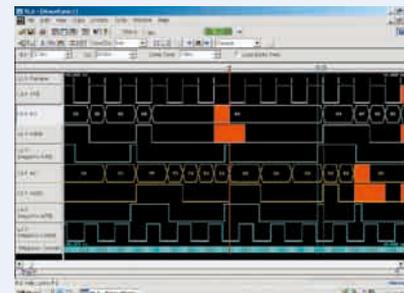
ドラッグ&ドロップ操作で自動測定

測定したい項目 (周波数、パルス幅、パルス・
カウント、チャンネル間の遅延時間など) を
測定対象にドラッグ&ドロップするだけで測定
可能です。



**グリッチ・トリガ/ストア/サーチ、
セットアップ&ホールド時間違反検出**

全チャンネル、グリッチ・トリガや、125ps
の分解能でセットアップ&ホールド時間違反
トリガを実現。違反でトリガをかけ、各信号の
詳細なタイミングをMagniVuで確認できます。



型名	TLA6202型	TLA6203型	TLA6204型
チャンネル数	68	102	136
高速タイミング分解能 (MagniVu)	125ps (8GHz)、16Kビット		
最高タイミング・サンプル・レート (4×/2×/1×)	2GHz/1GHz/500MHz		
最高ステート・クロック・レート (4×/2×/1×)	450MHz/450MHz/235MHz (標準) 625MHz/800MHz/450MHz (Opt. 45)		
最大レコード長	2Mビット (標準) 8Mビット (Opt. 1S) 32Mビット (Opt. 2S) 128Mビット (Opt. 3S)		

主なオプション	Opt. 18	Opt. 1C	Opt. 1S	Opt. 2S	Opt. 3S	Opt. 45	Opt. AM	Opt. R3/R5
いずれか*のプローブ・オプションを選択する必要があります。	タッチスクリーン	iView® 外付けオシロスコープ・インタフェース・キット	8Mビット・メモリに拡張	32Mビット・メモリに拡張	128Mビット・メモリに拡張	450MHz ステートに拡張	フル・アナログ・マルチプレクサ機能	3/5年保証期間
■ Opt. 1P* : P6810型 34チャンネル汎用プローブ追加 (チャンネル数分)								
■ Opt. 2P* : Mictorプローブ追加 (チャンネル数分)								
■ Opt. 3P* : P6960型 34チャンネルDMAXプローブ追加 (チャンネル数分)								

■ P6810型プローブ



- 汎用アプリケーション
- 54mm (0.1インチ) と2mmスクエア・ピンに適合
- 負荷: グランドに対して<0.7pF/20kΩ

■ P6434型Mictorプローブ



- 狭いスペースの中で多チャンネルへの迅速な接続が可能
- MICTOR 34チャンネル・コネクタ使用

■ P6960型DMAXプローブ



- 高実装密度において迅速で信頼性の高い接続を必要とするアプリケーション
- 負荷: グランドに対して0.5pF/20kΩ (代表値)

* TEKTRONIXおよびTEKはTektronix, Inc.の登録商標です。記載された商品名はすべて各社の商標あるいは登録商標です。

Tektronix®

日本テクトロニクス株式会社

www.tektronix.com/ja

〒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
 お客様コールセンター TEL: 0120-441-046
ヨッ良い オシロ
 電話受付時間 / 9:00~12:00・13:00~19:00 (土・日・祝・弊社休業日を除く)

■ 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2010年9月現在 (税抜)。

© Tektronix 2010年9月 52Z-25838-0