

## Teledyne LeCroy XStreamDSOInstaller Version 8.3.0.7 リリース・ノート

概要

LabMaster10Zi, 10Zi-A	LabMaster9Zi-A	WaveMaster8Zi, 8Zi-A, 8Zi-B	SDA8Zi, 8Zi-A, 8Zi-B	DDA8Zi, 8Zi-A, 8Zi-B	WavePro7Zi, 7Zi-A	SDA7Zi, 7Zi-A	DDA7Zi, 7Zi-A	HDO9000	HDO8000	MDA800	WaveRunner8000	WaveRunner6Zi	WaveRunnerHRO 6Zi	HDO6000	HDO4000	WaveSurfer10
<b>新しい製品および機能</b>																
								x								MDA800シリーズのスピード設定においてデジタル・パルス・タコメータ選択時一回転あたり>2000パルスに対応
								x								MDA800シリーズのスピードおよびトルク計測機能を強化。SinCos, KMZ60, 印加電圧およびCANをSpeed/Angleのmethodに追加。また、QEIについてIndexパルス無しで使用できるように変更。トルク定数、周波数変調およびCANをTorque計測のmethodに追加。2番目のスピード設定を追加。スピード計測計算にAngle Tracking Observer filterを追加。
x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	RP4030アクティブ電圧レールプローブに対応(HDO9000は以前のリリースから既対応)
x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	HVFO103光絶縁プローブに対応。
				x	x							x				デジタル・パワー・マネジメント解析オプション(DIG-PWR-MGMT)に対応
x		x			x							x				OneTouch MAUIに新規対応
					x											MDA800において、Zoom+Gate機能で時間同期が維持されない場合があった問題を修正
x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	MDIOデコードをサポート
x	x	x														OE6250G-M OEコンバータをサポート
<b>機能拡張</b>																
x		x			x						x					新しいグラフィカル・ユーザ・インタフェース(GUI)を新たにサポート
x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	USB2 TDMEパッケージにUSB2マスクを追加
x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	CAN FDデコードにヒステリシス設定を追加。バス上のアクティビティとして検出される可能性のある状態をフィルタリングできるようにしました。
<b>修正</b>																
x	x	x	x	x				x	x							UniProデコードにおいてバグをfixし、UIを改善
x	x	x	x	x	x			x	x							DDR Debug Toolkitにおいて計測1と2でズームが出来なかった問題を修正
x	x	x	x	x						x						HDA125を使用しているときに一部のRead/Writeバーストが誤って識別される可能性のあるエラーを修正
x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	デジタル・トレースのデコード・データを含むLabNotebookエントリを呼び戻したときに発生した問題を修正
				x												捕捉が停止したときにHD 1024を無効にすると発生するHDO9000の表示レンダリングの問題を解決しました。
x	x	x	x	x				x	x							QPHY-DDR2のVID計測において、間違った計測結果が得られる場合のあるバグを修正
x	x	x	x	x	x			x	x							DDR Debug ToolkitのWriteバーストのジッタにおいて、TIE計算における問題を修正
x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	イーサネット・デコードにおいて信号がオフセットしている場合にデコードしなかったバグを修正。
x	x	x	x	x				x	x							QPHY-DDR3のundershoot/overshoot計測においてユーザ指定の信号indexを正しく扱えなかった問題を修正
x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	SPI TDMEパッケージのSPI-Custom, SSPI、およびSPI-DDRでアイダイアグラムを測定できない問題を解決しました。