



YOUR STANDARD
FOR DATA CONVERSION

Acqiris高速・高分解能デジタイザ
SA2xxP/Eシリーズ

TOF-
MS

OCT

超音波

Laser
scanning

Lidar

Fiber
Sensing

加速器

14ビット 高速デジタイザ/アベレージャ

SA220P/E PCIe/Thunderbolt3 インタフェースデジタイザ

- 高速データ転送:
PCIe 3.0 (x8) 6.5 GB/s, Thunderbolt3 2 GB/s
- Windows10対応, LabVIEW, Visual Studio, Linux
- 2チャンネル, 14ビット, 最高2 GS/s, 帯域 DC-1.2 GHz
- サンプリングジッタ: 100 fs
- ロングメモリ: 2 GSamples/ch アクイジションメモリ
- 高速データ処理用オンボードFPGA搭載
AVG リアルタイムアベレージング回数 65,000
収集データメモリ (1Mword)
CST 連続データ収集機能



14ビット高速デジタイザ/アベレージャ(詳細は、お問い合わせください)

- 1ch, 2 GS/s, 帯域 980 MHz (PCIe, Thunderbolt3)
- 1ch, 4 GS/s, 帯域 2 GHz (PCIe, Thunderbolt3)
- 2ch, 4 GS/s, 帯域 2 GHz (PCIe, Thunderbolt3)
- 1ch, 8 GS/s, 帯域 2.5 GHz (PCIe)

その他の製品 (詳細は、お問い合わせください)

デジタイザ

- U1071A-001 (DP1400): 8ビット, 2ch, 1-2 GS/s, 帯域 1 GHz (PCI)
- U1065A-004 (DC282): 10ビット, 4ch, 2-8 GS/s, 帯域 2 GHz (cPCI)

時間-デジタル・コンバータ

- U1051A (TC890): 6ch, 50psec分解能 (compactPCI)

裏面に続く

高SNR 高速データ転送 強力なGUIソフト

モータ

磁気
特性

量子コン
ピュータ

光音響

TOF-
MS

ストリー
ミング

マルチ
チャンネル

高速/高分解能デジタイザ

M4i.22xx-x8シリーズ

PCIe, 8ビット, 1.25 GS/s~5 GS/s, 1/2/4ch

M4i.44xx-x8シリーズ

PCIe, 14/16ビット, 180 MS/s~500 MS/s, 2/4ch

M2p.59xx-x4シリーズ

PCIe, 16ビット, 5 kS/s~125 MS/s, 1/2/4/8ch



DN2.22x-xx, DN6.22x-xxシリーズ

LXI, 8ビット, 1.25 GS/s~5 GS/s, 2ch~24ch

DN2.44x-xx, DN6.44x-xxシリーズ

LXI, 14/16ビット, 180 MS/s~500 MS/s, 2ch~24ch

DN2.59x-xx, DN6.59x-xxシリーズ

LXI, 16ビット, 5 kS/s~125 MS/s, 4ch~48ch



高分解能 任意波形発生器 (AWG)

M4i.66xx-x8シリーズ

PCIe, 16ビット, 6.25 MS/s, 1.25 GS/s, 1/2/4ch

M2p.65xx-x4シリーズ

PCIe, 16ビット, 40 MS/s, 125 MS/s, 1/2/4ch



DN2.66x-xx, DN6.66x-xxシリーズ

LXI, 16ビット, 6.25 MS/s, 1.25 GS/s, 2~24ch

DN2.65x-xx, DN6.65x-xxシリーズ

LXI, 16ビット, 40 MS/s, 125 MS/s, 4ch~48ch

