

x8 DVB-ASI 入出力 Low-Profile PCI Expressカード

- 8系統のDVB-ASI入出力インターフェース
- 1台当たり最大のポート数を実現
- 1ポートあたりのコストがより低価格に

製品特徴

- 8本のDVB-ASIを実装
ソフトウェアによりASIの入出力切替えが可能
- 4ポート以上の多チャンネルASI入出力が必要なアプリケーションに最適な費用対効果
- ケーブルイコライザとASI信号の反転機能
- タイムスタンプ、パケット・シーケンス・カウンティング、同期信号パススルーによる柔軟な受信モードでTR 101 290をフルサポート
- Windows/Linuxドライバ、SDKを無償提供
- ロープロファイルまたは標準プロファイルのPCIeブラケットで利用可能



応用

- より多くのASI入出力インターフェースが必要となるアプリケーションの開発に
- 複数のトランスポートストリームの監視に
- ユニバーサルマルチポートASI I/Oアダプタとして

ハードウェア特性

パラメータ	値
コネクタ形状	9 x 75-Ω micro BNC
DVB-ASI	EN50083-9
Rx or Tx bitrate	0 .. 214Mbit/s
Resolution	<1bit/s

PC要求スペック

OS	Windows 10 Windows Server 16, 19 Linux 3. x, 4. x, 5. x
PCI Express slot	PCIe gen2 x8 Standard profile

ポート

ポート	タイプ
Port 1 to 8	DVB-ASI
Port 9	EN50083-9

オーダー情報

型番	説明
DTA-2178-ASI	x8 ASIポート ロープロファイル PCI Expressカード
DTA-2178-ASI-SLP	DTA-2178-ASI with StreamXpress, StreamXpert Lite (TS再生・記録・デコードソフトウェアパック)
DTA-2178-ASI-SXP	DTA-2178-ASI with StreamXpress, StreamXpert (TS再生・記録・デコード・解析ソフトウェアパック)