

CoaXPressによる
光ファイバ接続インターフェース
100Gbps伝送
フレームグラバボード

APX-36C1

CoaXPress[®]
over-Fiber



QSFP28
100Gbps

長距離
伝送

ノイズ
耐性

主な特徴

- CoaXPressによる光ファイバ接続インターフェース
- ケーブルの長さ制限を克服
- 産業用インターフェースにおける最大帯域幅
- 電気ノイズへの耐性強化

□製品概要

型 名	APX-36C1
画像入力I/F	CoaXPress over Fiber / 100Gbps Optical (QSFP28)
カメラ電源出力	なし
オンボードメモリ	2GByte x2
システムバス	PCI Express4.0 (Gen4) 16GT/s x8
汎用I/O	TTL : Input x4 / Output x1 Photo Coupler : Input x 4 / Output x4 RS-422 : input x4
電 源	+12V±8% 外部給電のみ (PCI Expressカードエッジより供給不可)
環 境	温度 : 0℃～45℃ 湿度 : 35%～80% (無結露)
外形 (基板) 寸法	228mm x 112mm (突起部覗く)
環境対応	RoHS指令 (2011/65/EU), (EU) 2015/863 (RoHS2)
対応OS	Windows10/11 64bit
ソフトウェア (オプション)	開発キット : AZP-ACAP-02 (SDK-AcapLib2)

□フロントパネル

