

モデル	Cyton-CXP4	Cyton-CXP2
クワッドリンクカメラ	1	-
デュアルリンクカメラ	2	1
シングルリンクカメラ	4	2
最大スピード	CXP-6	CXP-6

特徴

- ハーフサイズ x8 PCI Gen 2.0 Expressボード
- PCI Express Gen 1.0 スロット互換あり
- CoaXPress 1.1 準拠 (1.0 と1.1.カメラ対応)
- 1~4 CXP-6 カメラ対応
- マルチリンク CXP-6 カメラ対応
- CXP スピード 1.250 ~ 6.250 Gb/S対応
- 同時4つ6.250 Gb/S CXPリンクチャプチャー可能
- ロース・ピード・アップリンク対応
- DIN 1.0/2.3 コネクター
- 各カメラに13ワット電力供給可能
- セーフ・パワー対応
- リンクスピード自動検出のプラグアンドプレイ
- ケーブル長さ100メートルまで対応
- 4台カメラ正確に同期
- 各種ラインスキャンカメラ対応
- 各カメラ I/O 分離
- 高精度、低遅延トリガー
- 全てカメラに同時通信
- フレーム制限なし
- トリガーとエンコーダーの外部コントロール
- GenICam対応
- カメラ制御プログラマブルシングルジェネレーター
- Windows、Linux用ドライバー、ユーティリティ、サンプル
- 32-bit、64-bit OS対応
- サード・パーティー・ソフトウェア・サポート
- RoHS 準拠

BitFlow ソフトウェア開発キット (SDK)

OS: 32bit / 64 bit

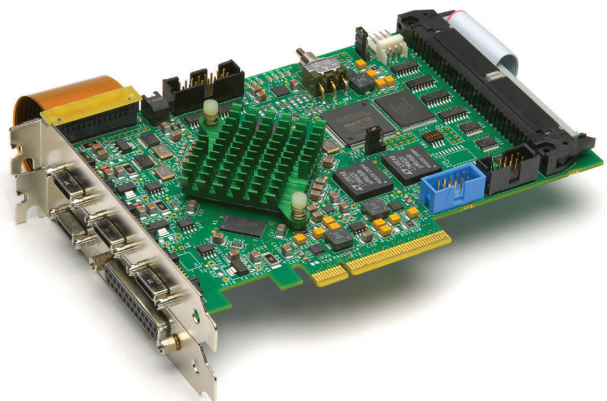
Windows XP/2003/2008/Vista/Windows 7/Windows 8/Windows 10 /Linux

サード・パーティー・ソフトウェア・サポート

A&B Software ImageWarp
A&B Software ActiveBF
Adaptive Vision Library
Adaptive Vision Studio
AQSENSE SAL3D

Cognex Vision Pro
The Mathworks MATLAB
Media Cybernetics ImagePro
MVTec HALCON
National Instruments LabView

NorPix StreamPix
OpenCV
TWAIN
Stemmer Vision Blox
IO Industries Streams 7



モデル	カメラタイプ	最大接続台数
AXN-PC2-CL-1xE	CL 80-bit	1
AXN-PC2-CL-2xE	CL 80-bit	2

特徴

- Camera Link 2.0 準拠
- 2台カメラ対応
- Base/Medium/Full/80-bit対応
- Camera Link クロック85MHz対応
- 同時2台80-bit/85MHzカメラキャプチャー可
- ミニカメラリンクコネクタ
- PoCL対応とPoCL非対応カメラサポート
- デュアルコネクタPoCL対応
- セーフ・パワー対応
- 2台カメラ正確に同期
- PCI Express x8 Gen 2.0 インターフェイス
- PCI Express Gen 1.0 スロット互換あり
- 各種ラインスキャンカメラ対応
- 各カメラ I/O 分離
- 高精度、低遅延トリガー
- 全てカメラに同時通信
- フレーム制限なし
- トリガーとエンコーダーの外部コントロール
- GenICam対応
- カメラ制御プログラマブルシングルジェネレーター
- Windows、Linux用ドライバー、ユーティリティ、サンプル
- 32-bit、64-bit OS対応
- サード・パーティー・ソフトウェア・サポート
- RoHS 準拠

BitFlow ソフトウェア開発キット (SDK)

OS: 32bit / 64 bit

Windows XP/2003/2008/Vista/Windows 7/Windows 8/Windows 10 /Linux

サード・パーティー・ソフトウェア・サポート

A&B Software ImageWarp
A&B Software ActiveBF
Adaptive Vision Library
Adaptive Vision Studio
AQSENSE SAL3D

Cognex Vision Pro
The Mathworks MATLAB
Media Cybernetics ImagePro
MVTec HALCON
National Instruments LabView

NorPix StreamPix
OpenCV
TWAIN
Stemmer Vision Blox
IO Industries Streams 7

販売元：

DHT デルフトハイテック株式会社
〒211-0006 神奈川県川崎市中原区丸子通 1-636

TEL. 044-455-0251
<http://www.dht.co.jp>

Fax. 044-434-3679
E-mail: sales@dht.co.jp