

Image pro

Folsom ImagePROは、高性能なオールインワン信号プロセッサです。多様なビデオ入力信号を受け入れ、多数の信号形式に処理することで、ほぼあらゆるビデオアプリケーションのニーズに対応します。



技術仕様

IMAGE PRO

一般仕様

ビデオ入力

ビデオ入力
入力：ImagePROに3本、ImagePRO-SDIおよびImagePRO-HDに4本
汎用入力
■3本の高帯域幅ビデオチャンネルが、RGBHV/RGBS/RGsbコンピュータビデオ、コンポーネントビデオ（SDまたはHDTV）、Sビデオ、コンポジットビデオに対応
■端子：バッファドロープスルーを備えた入力1、入力2用の15ピンHD端子バッファドロープスルーを備えた入力3用の5線BNC端子
デジタルビデオ入力：
■ImagePRO-SDIモデルにはSDI入力、ImagePRO-HDにはSDI/HDSDI入力が各1本
■端子：BNC
デジタルビデオ入力：
■入力1用のDVI-I端子が、汎用アナログおよびロープスルー付きDVI入力の両方に対応
同期
外部同期：（ゲンロック）入力：ブラックバースト、コンピュータ入力解像度範囲：VGA（640x480）、SVGA（800x600）、XGA（1024x768）、SXGA（1280x1204）、UXGA（1600x1200）、HDTV 480p、720p、1080p、1080i、875 RS-343、525 RS-170
標準解像度ビデオ入力：NTSC、PAL、SECAM
水平周波数15 kHz～120 kHz
垂直周波数25 Hz～120 Hz
入力終端：75 Ohm
入力同期：シンクオンビデオ、セパレートCまたは水平／垂直ータ水平／垂直同期またはC同期
端子：BNC

ビデオ出力

ビデオ出力
出力：ImagePROに4本、ImagePRO-SDIに5本、ImagePRO-HDに6本
端子：
■RGBまたはコンポーネントビデオ（SDまたはHDTV）用のHD-15端子
■RGB、コンポーネントビデオ（SDまたはHDTV）、コンポーネントジットビデオ用の5線BNC端子
■コンポジットビデオ用のBNC端子
■Sビデオ用の4ピン・ミニDIN端子
■ImagePRO-SDIおよびImagePRO-HDモデルのみSDI用BNC端子、ImagePRO-HDはSDI/HDSDI
■ImagePRO-HDモデルのみ、DVI出力用のDVI-D端子
標準解像度ビデオ出力：NTSC、PAL
対応する高解像度出力：VGA（640x480）、SVGA（800x600）、XGA（1024x768）、SXGA（1280x1204）、UXGA（1600x1200）。プラズマディスプレイでは、1280x768、1365x768、1365x1024。HDTV 480p、720p、1080p、1080i。875 RS-343、525 RS-170。ユーザ定義可能なビデオ出力形式にも対応。
同期：RGBHV、RGBS、RGsb、TTLレベル、極性選択可能、HDTV。3レベル同期に対応。75 ohmの出力インピーダンス。

リモート・コントロール

リアルタイム制御に対応するイーサネット接続（TCP/IP）またはRS-232シリアルポート

物理仕様

高さ：1.5"
幅：17"（43.2 cm）、またはラックマウントオプション付きで19"（48.3 cm）
奥行き：13"
重量：9lbs
出荷重量：13 lbs

入力電力

100～240 VAC、47～63 Hz

環境

温度：摂氏0～40度、湿度：0～95%（結露なし）

保証

すべてのビデオ製品は、最高のクオリティ基準を満たすよう設計、テストされており、3年間の部品／工賃保証が付いています。

生成日:09 Jul 2024

© 2024 Barco nv.(C) Barco. All rights reserved.（無断転載を禁ず。）書面による許可なく全部または一部を複製することは禁止されています。すべてのブランド名および製品名は、それぞれの所有者の商標、登録商標、または商号です。継続的な技術革新により、情報および技術仕様は予告なく変更される場合があります。最新の仕様についてはwww.barco.comをご確認ください。

