<P class=MsoNormal style=" MARGIN:</pre>

4/8チャンネ高解像度グラフィック・入力モジュール



- ◆ 接続性: DVI-D (デュアル・リンク) 端子 x 4 または タイプ A HDMI 端子 x 8
- GbE 接続 x 1 (サービス管理用接続)
- GbE 接続 x 2 (インバンド管理付き冗長ネットワーク接続)
- 次を考慮した設計
- ホット・スワップとフロント・アクセスが可能な処理ボード
- リア・アクセスが可能なパッシブ接続ボード
- Barco の NGC シャーシに収納

技術仕様

<P CLASS=MSONORMAL STYLE="MARGIN: 0MM 0MM 0PT">NGS-105</P>

一般仕様	
λπ	図 RGB信号(24bitプロセッシング)のみサポート(HDMI入力ではHDCPはサポートされません) 図 入力ケーブルイコライザー
解像度とフレームレート	図 HDMIまたはDVIシングルリンク入力、DDC:WUXGA(1920x1200)まで 図 DVIデュアルリンク入力、DDC:WQXGA(2560x1600)まで 図 UXGAまで60fpsでサポート:高解像度は低いフレームレイトでサポート 図 リソースの使用は使用された解像度、入力数、フレームレイトによって異なります
プリプロセッシング	✓ プログレッシブスキャンタイプ✓ 低遅延(3.5フレーム エンドからエンド@60fps)
アラームハンドリング	図 NGS-105はビデオロック検出をベースにアラームが可能
エンコーダーシステム	 ☑ JPEG2000エンコーダーはビデオ、ウェブレット変換ベースの高帯域圧縮アプリケーションを目的としています ☑ Tier1&2のコードストリーム世代のフル遵守 ☑ 最小遅延のために一時的な圧縮はしません ☑ 各ソースの無損失な非常に低いビットレートによるフレキシビリティー ☑ 1フレームのみの素晴らしい圧縮レイト ☑ Tier2機構でデコーディングなしのフィルタリング、トランスレイティングが可能 ☑ ディスプレイアプリケーション用スケーリング
ネットワークインターフェース	 □ リダンダントストリーミングネットワーク接続:GbEx2 □ サービス接続:GbEx1 □ マルチキャストストリーム-IGMP3.0スタンダード □ 高品位RGBストリーム (1または複数のRTP/UDPマルチキャストストリームで帯域管理が可能) □ サムネイルRGBストリーム □ メタデータストリーム □ 制御データ
消費電力	50W標準
寸法	バルコ製NGCシャーシの1スロット分
システムサポート	 NGS-105 はバルコのネットワーク型放送監視システム (NBMS) と TransformN (TFN) ソリューションでサポート。 ソフトウェアは、放送監視スイート (BMS) やコントロール・ルーム管理スイート (CMS) に統合可能 入力は、ソフトウェア・デコーディング機能またはハードウェア・デコーディング機能を使用して、どのネットワーク・ポイントでも可視化が可能。

生成日:08 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。

