

# Si4



- The Si4 is the playout engine of the networked Barco digital signage solution: Signam!cs. Used in combination with the D320 it is the gateway to the display device and ensures the communication with the Signam!cs control server. The Si4 can be used as a standalone unit, and is therefore equipped with DVD-ROM drive and a 2 U high 19" rackable LCD monitor-keyboard and mouse unit. Generating and controlling the video flow to the display it makes full use of the daylight display unique set of features, in order to perform a compelling impact on to the viewers, with the best picture quality. IP based communication between the Si4 (both hardware and software) and the rest of the network guarantees "web" compatibility and scalability of the solution.

技術仕様

SI4

|            |                                                                                                                                                                                                          |
|------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 一般仕様       |                                                                                                                                                                                                          |
| 入力         | イーサネット10 / 100 base T (RJ 45端子)                                                                                                                                                                          |
| 出力         | RS 232 (D320制御)<br>DVI出力<br>Sビデオ<br>コンポジット<br>YUVビデオ出力 (PAL / NTSC)                                                                                                                                      |
| ゲンロック      | 追加コンテンツの挿入と業務用アプリケーションに対応                                                                                                                                                                                |
| Mpeg デコーダー | ハードウェアMPEG-2大容量デコーダ (PAL-M、PALB-G、NTSC-M、NTSC 4.43)                                                                                                                                                      |
| ハードウェア     | フォームファクタ：19インチラック取付け可能 (高さ2U)<br>ストレージ：DVD 12x/40x、Ultra II SCSI 74 6B、オプションのRAID<br>インタフェースユニット：液晶ディスプレイドローア15インチTFT<br>プロセッサ：Pentium III 750<br>メモリ：SDRAM 512 MB                                       |
| OS         | Windows 2000 professional                                                                                                                                                                                |
| Signam!cs  | すべてのデータ形式に完全対応 (静止、ビデオ、フラッシュ、Webコンテンツ)<br>MPEG-2のデコード (最大15 MG/sec)<br>IPベースの制御と通信 (完全なリモコン)<br>ハードウェアキー保護<br>ローカルモニターと診断<br>内部記憶管理 (データコンテンツまで) と帯域幅のモニター<br>集中的なディスプレイ管理 (設定 / メンテナンス / 診断)<br>コンテンツ管理 |

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。