

DPM-3

DPM-3 堅牢コンピュータ



DPM-3

コンピュータは、実用車、ヘリコプター、軍用車など、移動しながらの操作やスペースに制限のあるエリアでの使用に最適です。最新のグラフィック機能、演算能力が搭載されており、完全な MIL 認定を受けています。

DPM-3

高信頼コンピュータは、現在市場に出回っている中で最もコンパクトなコンピュータで、SWAP-C (サイズ、重量、電力、コスト) の要件を満たし、車両に簡単に統合することが可能です。本製品のモジュラー型のオープンアーキテクチャで、カスタマイズされたソリューションの構築が可能です。

DPM-3

は、様々なセンサーに簡単に接続することができ、詳細な情報処理が行えます。

DPM-3

高信頼コンピュータには、画像融合、画像ワーピング、モーションディテクションなどの高度ビデオ処理機能、高度な状況認識を行うための高解像度ビデオ・ストリーミング機能が搭載されています。

BARCO

Visibly yours

技術仕様

コンピューティング	技術導入と拡張性を簡単に実現するモジュラーコンセプト <ul style="list-style-type: none"> Intel® Core2Duo P8400、2.26GHz、3MB L2 キャッシュ その他の CPU オプションについては、お問い合わせください。
グラフィックカード	<ul style="list-style-type: none"> Intel GMA X4500統合 要求の高い用途向け 1 GB フレームバッファ付 NVidia MXM FX880M (オプション)
容量	<ul style="list-style-type: none"> 8 ~ 128 GB の SATA ソリッドステートドライブ 保守のためのリムーバブルドライブベイ
Display outputs	<ul style="list-style-type: none"> 2 dual link DVI outputs for primary and secondary display 1 analog RGB for primary display and 1 dual link DVI output for secondary display
入カー出力	<ul style="list-style-type: none"> プライマリディスプレイおよびセカンダリディスプレイ用のシングルリンク DVI 出力x2 冗長およびチーミングのための設定が可能な Intel PRO1000 Gigabit イーサネットポートx2 USB 2.0x6 8シリアルライン(RS232/RS422/RS485 opto-coupled)x8 opto-coupled CAN バスx2、Can 2.0 準拠 HD オーディオ 入力/出力/micro AC 97 ビデオ入力x4 RS170、PAL/NTSC (アイソレート) 機能追加用 XMC 拡張スロットx2
オペレーティング・システム	Windows、Linux
電源	<ul style="list-style-type: none"> DC28V 電源 MIL-STD 1275E 準拠 IES 準拠
消費電力	標準 50W、最大 80W
寸法	幅 x 奥行き x 高さ : 305 x 217 x 76 mm (12.00 x 8.50 x 3.00 インチ)
重量	5 kg (11 ポンド)
振動	MIL-STD 810G
湿度	MIL-STD 810G
砂、埃、塩水霧	MIL-STD 810G
動作温度	-25 °C / -13 °F、+65 °C / 150 °F (MIL-STD 810G)、最大 71 °C/160 °F
EMI / EMC	MIL-STD 461F

生成日:[日付]

技術仕様は予告なく変更する場合があります。
 最新情報については、www.barco.com をご覧ください。

BARCO

Visibly yours