

RHDM-2301B

放送モニタリング用 23 インチ・リファレンス・モニター



バルコの RHDM-2301 は、次のような最高水準の LCD 技術をお届けします。

- ・ 10 ビット トゥルー・カラーの 120Hz フラット・パネル
- ・ 優れた LED バックライト技術
- ・ 校正・安定化技術の組み込み
- ・ 独自の、48 ビット・カラー・プロセッシング

このような特徴により、今まで放送、ポストプロダクション環境では見られなかったカラー性能と画質を実現します。

RHDM-2301B は、TV スタジオや放送中継車内のマスター・コントロール・ルーム、カメラ・コントロール、カメラ・シェーディング、信号の質チェック、テクニカル・ルームなどでの用途に適している、信頼できるリファレンス・モニターです。

BARCO

Visibly yours

技術仕様

ディスプレイ	<ul style="list-style-type: none"> アクティブ・エリア：22.5 インチ (57cm) (対角線) 解像度：1920x1200 コントラスト：標準 800:1 (最小 700:1) パネル・ドライブ：96~120Hz、10 ビット (ネイティブ) または 12ビット (デザイナー処理時)
光学	<ul style="list-style-type: none"> 色域が広い LED バックライト 選択可能なホワイト・ポイント：D55 - D65 - D93 [工場出荷時：D65] 選択可能なガンマ 2~2.6 [工場出荷時：2.35 -EBU/SMPTE 準拠]
キャリブレーションと安定性	<ul style="list-style-type: none"> EBU、SMPTE、ITU BT.709 プライマリーに準拠 ディープ・レベル、3D LUT 工場校正 温度センサー回路で、LED の温度を安定化 内蔵スペクトロメーターで、時間が経っても全体の色を安定化 内蔵の特殊センサーで、時間が経っても LED の均一性と色の安定性を確保 フロント・センサーで、リアルタイム校正
プロセッシング	<ul style="list-style-type: none"> 48 ビットのカラー処理 (1 色につき 16 ビット) 96~120 Hz のネイティブ LCD 駆動 (モーション・ジャダーの防止、全入力のゲンロック) ゲンロックとフレーム同期 同期速度 (スローまたは快速) の選択 色を安定化させた LED スキャン・バックライトで、動画ボケを防止 モーション・アダプティブ・デインターレーシング インターレース駆動 (ブラック・ライン挿入) で、CRT のような動画質 定量遅延 (スキャン・モードによる)
接続性	<ul style="list-style-type: none"> モジュラー入力構成：スロット x 4 1 SDI モジュールを標準装備 追加用スペース： <ul style="list-style-type: none"> SDI モジュール x 1 DVI 入力モジュール x 2
SDIモジュール仕様	<ul style="list-style-type: none"> 入力/出力カード (SDSDI または HD-SDI x 2 をサポート) 3Gb/s とデュアル・リンク入力 (オプション)
対応信号基準	<ul style="list-style-type: none"> SD-SDI 576i/480i (ITU-R BT.601) HD-SDI 1080p/pSf (フレーム・レートは 30、29.97、25、24、23.98) (SMPTE 274M) HD-SDI 1080i (フィールド・レートは 60、59.94、50 Hz) (SMPTE 274M) HD-SDI 720p (フレーム・レートは 60、59.94、50、30、29.97、25、24、23.98) (SMPTE 296M) 3Gb/s とデュアル・リンク HD-SDI (SMPTE 372M、425M) (オプション)
機能	<ul style="list-style-type: none"> セーフ・エリア・マーカとアスペクト・マーカ 使用できる色空間 (色温度、ガンマ、色域) はユーザーが選択 R-G-B-モノクロ・チャンネル選択 アスペクト比とスケーリング・ファクターの拡張選択 表示されている入力ごとにズームやパンができる、分割スクリーン・モード (複数カメラによる色校正用) リモートでコントロールできる モニター内ディスプレイ (IMD) と 2 つのモニター内タリー・ライト (オプション)
制御	<ul style="list-style-type: none"> 主な機能が付いた、取り外し可能なフロント・コントロール・パネル ウェブ・サーバーが付いたイーサネット・インターフェースと TCP/IP インターフェース RS485 シリアル IMD コントロール (オプション) タリー・コントロール用の RS485 平行 GPIO (オプション) 大容量ストレージを使用してファームウェアやライセンスをアップロードするための USB
電源仕様	<ul style="list-style-type: none"> 消費電力：150W (公称) 入力電圧：85~264 VAC、47~63 Hz

寸法	寸法	フロント	リア	合計
	幅 (W)	561mm 22.09 インチ	441mm 17.36 インチ	561mm 22.09 インチ
	高さ (H)	381mm 15 インチ	375mm 14.76 インチ	381 + 44mm 15 インチ + 1.73 インチ
	奥行き (D)	84mm 3.3 インチ	56mm 2.20 インチ	140mm 5.51 インチ
	重量	20,5kg 45.1 ポンド		
	ラックマウント・キットあり			

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。



Visibly yours