

Coronis 5MP

5MP プレミアム診断用ディスプレイ・システム



Coronis 5MP

ディスプレイ・ステーションは、非常に要求度の高い医療用画像アプリケーション用に設計されています。ハイグレード 5MP システムは、超高分解能 (2048 x 2560)、高ルミネンス、高コントラスト・レシオのフィルム質感に近い最高の画像を提供します。さらに、21.3 インチ LCD

がピクセル化なしの無類の画像品質、広視野角、および完璧な外形を提供します

。一体化された Coronis Portrait Accelerator

は、ポートレート・モードにおける完全なパフォーマンスを約束します。バルコの最新式 5MP

ディスプレイ・システムは、低コストなライフ・サイクル費、使いやすさ、生産性の向上を約束します。また、解像度が高いため、パニングやローミングの必要はありません。

バルコの Coronis 5MP ディスプレイ・システムには、BlueBase および ClearBase

表示モードがあり、放射線科医は望ましい色温度で操作することができます。両方の色モードオプションともフィルム不要の完璧に正確なソフトコピー画像処理を行います。

BARCO

Visibly yours

技術仕様

スクリーン・テクノロジー	TFT AM LCD デュアル・ドメイン IPS
アクティブ・スクリーン・サイズ (対角線)	541 mm (21.3")
アクティブ・スクリーン・サイズ (縦 x 横)	422 x 378 mm (16.6 x 13.3")
アスペクト比 (縦、横)	5:4
解像度	5MP (2560 x 2048)
ピクセルピッチ	0.1650 mm
カラー画像	無
グレー画像	有
グレースケール数 (LUT 入力/LUT 出力)	1,024 モノクロ・レベル (10/10)
視野角 (水平、垂直)	170°
均一輝度テクノロジー	無
ピクセル輝度均一化 (PPU)	無
周辺光補償 (ALC)	無
バックライト出力安定化 (BLOS)	無
I-Guard	有
最大輝度	900 cd/m ²
DICOM 校正済み輝度 (ネイティブ・ホワイト)	500 cd/m ²
コントラスト比 (ULT オフ)	800:1
応答時間 (Tr + Tf)	50 ms
スキャン周波数 (水平; 垂直)	30 ~ 150 kHz / 15 ~ 80 Hz
ハウジング・カラー	グレー
ビデオ入力信号	DVI-D デュアル・リンク
ビデオ入出力ターミナル	NA
USB ポート	上流側 x 1、下流側 x 2
USB 標準	1.1
電源要件 (公称)	100 ~ 240V
消費電力 (公称)	72W
低消費電力モード	有
電源管理	DVI-DMPM
ドット・クロック	280 MHz
OSD 言語	英語
寸法、スタンド込み (幅 x 高さ x 奥行き)	縦型: 408 x 582 ~ 642 x 250 mm 横型: 493 x 508 ~ 568 x 250 mm
寸法、スタンドなし (幅 x 高さ x 奥行き)	縦型: 408 x 493 x 114 mm 横型: 493 x 408 x 114 mm
寸法、梱包 (幅 x 高さ x 奥行き)	519 x 339 x 699 mm
本体重量、スタンド込み	13.5 kg
本体重量、スタンド抜き	9.4 kg
重量、スタンド込みで梱包	15.3 kg
重量、スタンド無しで梱包	11.2 kg
高さ調整範囲	60 mm
傾斜	-5° / +30°
スウィベル	-45° / +45°
ピボット	90°
設置標準	VESA (100 mm)
スクリーン保護	反射防止ガラスカバー

推奨モダリティ	CT、MR、US、DR、CR、NM
認証規格	UL 60601-1 1ST EDITION、CAN/CSA-C22.2 NO. 601.1-M90 IEC 60601-1 2ND ED:1988 + A1:1991 + A2:1995、IEC 60950-1:2001 1ST EDITION、CE - 2004/108/EC、DEMKO - EN 60601-1、CCC - GB9254-2008 + GB4943-2001 + GB17625.1-2003、KCC、VCCI、FCC クラス A、FDA、VCCI、RoHs
付属品	ユーザー・マニュアル ビデオ・ケーブル (DVI シングル・リンク) 電源ケーブル (ヨーロッパ (CEBEC/KEMA)、アメリカ (UL/CSA); アダプター・プラグ NEMA 5-15P)、中国 (CCC)) 外部電源
オプション	NA
QA ソフトウェア	MediCal QAWeb
パレットごとの台数	NA
パレット寸法 (幅 x 高さ)	NA
保証	5 年

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