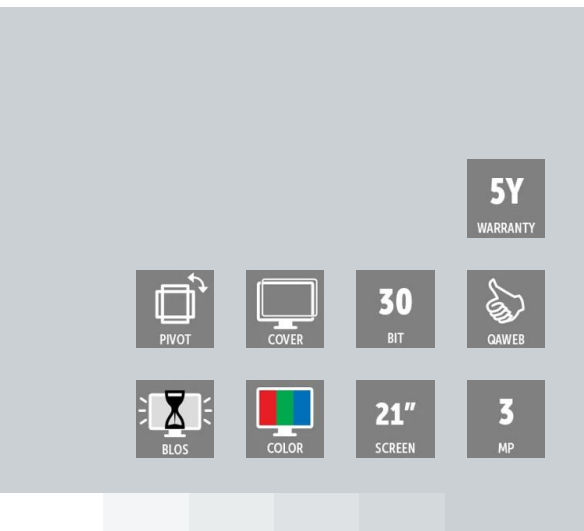


Nio Color 3MP HB (MDNC-3121)

3MP高輝度カラーディスプレイシステム



Nio Color 3MPIは、高輝度カラーで信頼性の高い診断表示を実現する業界標準の3MPカラーディスプレイシステムです。Nio Color 3MPIは、3D PACS、3Dエコー、超音波、整形外科画像処理、CAD、画像融合、核医学、PETなどの多数のアプリケーションやモダリティに効果的なディスプレイソリューションを提供します。

確実なカラーリーディング

実績のあるLCDテクノロジーを搭載したNio Color 3MPIは、優れた明るさとコントラスト、そして広い視野角を実現します。これは、信頼できるカラーによる読影の保証になります。

Nioの概要

- 信頼できる、実績ある技術 > 優れた性能で長期的な信頼性
- 完全な製品ライン > さまざまなモダリティに最適化されたソリューション
- ディスプレイ間で完璧な色の適合 > すべてのスクリーンで同じ画像品質が実現
- DICOMへの自動キャリブレーション > 安心の導入
- 高速の画像レンダリング > 生産性を最大化
- 均一性補正 > 地域のQA基準への準拠
- 5年保証 > 長年にわたり安心して診断

Nio Color 3MPディスプレイシステムには次のものが含まれます。

- 3メガピクセルのカラーフラットパネルディスプレイ
- 自動キャリブレーションと品質保証のためのMediCal QAWebソフトウェア
- 高速、高パフォーマンスのディスプレイコントローラー：互換表をご覧ください

技術仕様

NIO COLOR 3MP HB (MDNC-3121)

一般仕様	
スクリーン・テクノロジー	TFT AM カラー LCD 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)	432 x 324 mm (17.0 x 12.8")
アスペクト比 (縦、横)	4:3
解像度	3MP (2048 x 1536)
ピクセルピッチ	0.2115 mm
カラー画像	有
グレー画像	有
カラー・サポート	30 ビット
視野角 (水平、垂直)	176°
均一輝度テクノロジー	有
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)	有
I-Guard	無
最大輝度	800 cd/m ²
DICOM 校正済み輝度 (ネイティブ・ホワイト)	400 cd/m ²
コントラスト比 (ULT オフ)	750:1
応答時間 (Tr + Tf)	24 ms
ビデオ入力信号	DVI-D デュアル・リンク
USB ポート	上流側 (エンドポイント) x 1、下流側 x 2
USB 標準	2.0
消費電力 (公称)	72W
低消費電力モード	有
寸法、スタンド込み (幅 x 高さ x 奥行き)	縦型: 382 x 530 ~ 590 x 250 mm 横型: 488 x 480 ~ 540 x 250 mm
寸法、スタンドなし (幅 x 高さ x 奥行き)	縦型: 382 x 488 x 115 mm 横型: 488 x 382 x 115 mm
本体重量、スタンド込み	12.0 kg
設置標準	VESA (100 mm)
スクリーン保護	反射防止 PMMA カバー
推奨モダリティ	CT、MR、US、DR、CR、NM
証明書	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 2ND EDITION、CE -2004/108/EC、CE -93/42/EC、A1:2007/47/EC CLASS IIB、DEMKO -EN 60601-1、CCC -GB9254-2008 + GB4943-2001 + GB17625.1-2003、BSMI -CNS13438(95) + CNS14336(94)、ICES-001 レベル B、KCC、VCCI、FCC クラス B、FDA 510、RoHs
付属品	スタートアップ・ガイド クイック・インストール・シート ビデオ・ケーブル (DVI デュアル・リンク) 電源ケーブル (イギリス、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)) USB 2.0 ケーブル 外部電源
オプション	NA
QA ソフトウェア	MediCal QAWeb
保証	5 年

生成日:07 May 2024

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。