

eGFXホーム読影ステーション

柔軟性を備えた放射線科の遠隔読影ソリューション



- プリインストールされたMXRT-4700ディスプレイコントローラー
- 3x DisplayPort 1.4ビデオ出力
- 前面に2つのUSB 3.0ポートを装備して接続性を強化
- RJ 45ギガビットイーサネットによる高速ネットワーク接続
- 専用帯域に対応するデュアルThunderbolt™ 3コントローラー
- 軽量パフォーマンスを実現するアルミニウム設計
- コンパクトな設計と小さな設置面積

eGFXホーム読影ステーションがあれば、放射線科医は自宅で読影を始められます。これは、いつでもどこで作業しても、信頼できる画質と一貫したワークフローを保証する、柔軟なモバイル放射線ワークステーションソリューションです。Thunderbolt™ 3経由で接続されたeGFXステーションを使用すれば、自宅でも病院と同じ画像処理パフォーマンス、ワークフローの生産性を実現し、ツールを活用できます。

Barcoディスプレイシステムと互換性があり、検証済みのモバイルワークステーションを使用すれば、遠隔読影ステーションの構成とサポートに時間と労力を費やす必要がなくなります。QAWeb Enterpriseを使用すると、すべてのワークステーションの品質とコンプライアンスをリモートで管理できるため、ソフトウェアの更新やセキュリティスキャンを簡単に実行できます。

遠隔読影により、放射線科医はより効率的に作業できるようになり、最適な作業条件が確保され、柔軟な作業スケジュールが可能になります。たとえば、オンコール業務、週末業務、深夜業務などは、病院ではなく自宅で行うことができます。ミレニアル世代とデジタルネイティブが労働力に参入するに伴い、自宅読影は放射線科の採用において提示される標準的な福利厚生の一つになりつつあります。

製品の提供状況については、お住まいの国または地域のBarcoの担当者または販売代理店にお問い合わせください。このサイト上に記載されている製品またはサービスには、お住まいの地域で現在提供されていない、あるいは提供予定がないものも含まれます。

技術仕様**EGFXホーム読影ステーション**

一般仕様	
消費電力	240W
オペレーティング・システム	Windows 10 (64-bit)
プラットフォーム	Intel® and AMD architectures
電源コネクタ	None
グラフィック・アクセラレーター	AMD Radeon Pro™
ディスプレイ・メモリ	4GB DDR5
メモリ・インターフェース	128-bit
メモリ帯域幅	92 GB/s
ピクセル深度	32-bit pixels (10-bit grayscale and 30-bit color)
電気規格	DisplayPort (DP) v1.4
Direct3D ハードウェア・サポート	Microsoft® DirectX v12, Vulkan® 1.1, Shader Model 5.1
OpenGL ハードウェア・サポート	OpenGL 4.5
端子	(1x) DisplayPort 1.4 (2x) Mini-DisplayPort 1.4
環境	0° to 55°C
接続性	DisplayPort to Single-link DVI adapter available separately 2x USB 3.0 ports on the front for added connectivity RJ 45 ethernet Gigabit LAN connection for high speed network connectivity, located on the back side of the enclosure
バンド帯域	最大40Gbps
冷却	グラフィックカードの冷却効率を高めるメッシュデザインと内部ファン
カバー	軽量かつ高性能を実現するアルミニウム製
寸法	8.5" x 6" x 2.75"

生成日:18 Mar 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。