eGFX Home-Lesestation

Flexible Lösung zur radiologischen Fernbefundung

- **Vorinstallierter MXRT-6700 Display-Controller**
- **4x DisplayPort 1.4 Videoausgänge**
- **2x USB 3.0-Anschlüsse an der Vorderseite für zusätzliche Konnektivität**
- **RJ 45 Gigabit Ethernet für Hochgeschwindigkeits-Netzwerkkonnektivität**
- **Zwei Thunderbolt™ 3-Controller für dedizierte Bandbreite**
- **Aluminiumdesign für gute Leistung bei leichtem Gewicht**
- **Kompaktes Design und geringer Platzbedarf**

Als Radiologe sind Sie mit der eGFX Home Read Station bestens gerüstet für die Befundung von zu Hause. Es ist eine flexible und mobile Workstation-Lösung für radiologische Arbeiten, die eine zuverlässige Bildqualität und einen konsistenten Workflow sicherstellt, wo und wann immer Sie arbeiten. Mit einer eGFX-Station, die über ThunderboltTM 3 angeschlossen ist, können Sie zu Hause dieselbe Bildgebungsleistung und Workflow-Produktivität wie im Krankenhaus erreichen und dieselben Tools nutzen.

Durch die Kompatibilität mit Barco-Displaysystemen und validierten mobilen Workstations verlieren Sie keine Zeit und Mühe bei der Konfiguration und Unterstützung von Remote-Lesestationen. Mit QAWeb Enterprise können Qualität und Konformität aller Workstations aus der Ferne verwaltet und dadurch Software-Updates und Sicherheitsscans problemlos durchgeführt werden.

Die Ferndiagnostizierung ermöglicht den Radiologen ein effizienteres Arbeiten, sorgt für optimale Arbeitsbedingungen und ermöglicht eine flexible Arbeitszeitgestaltung. Bereitschafts-, Wochenend- und Spätdienste können z. B. zu Hause statt im Krankenhaus geleistet werden. Mit dem Eintritt der Generation der Millennials und der Digital Natives in die Arbeitswelt wird die Fernbefundung zu einem standardmäßigen Vorteil bei der Einstellung von Radiologiepersonal.

Bitte wenden Sie sich an Ihren Barco-Vertreter oder -Vertriebspartner in Ihrem Land oder Gebiet, um die Verfügbarkeit zu bestätigen. Ein Verweis auf ein Produkt oder Services auf dieser Website bedeutet nicht, dass dieses Produkt an Ihrem Standort verfügbar ist oder sein wird.

Technische Daten	EGFX HOME-LESESTATION
Allgemeine technische Daten	
Stromverbrauch	240 W
Betriebssystem	Windows 10 (64-bit)
Plattformen	Intel® and AMD architectures
Netzstecker	Kein
Grafikbeschleuniger	AMD Radeon Pro™
Displayspeicher	8GB DDR5
Speicherschnittstelle	256-bit
Speicherbandbreite	160 GB/s
Pixeltiefe	32-bit pixels (10-bit grayscale and 30-bit color)
Elektronorm	DisplayPort (DP) v1.4
Direct3D-Hardwareunterstützung	Microsoft® DirectX v12, Vulkan® 1.1, Shader Model 5.1
OpenGL-Hardwareunterstützung	OpenGL 4.5
Anschlüsse	(4x) DisplayPort 1.4
Betriebstemperatur	0° to 55°C
Anschlußfähigkeit	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
Bandbreite	Bis zu 40 Gbit/s
Kühlung	Perforiertes Design und interne Lüfter ermöglichen eine ausreichende Kühlung der Grafikkarte
Abdeckung	Aluminiumdesign für gute Leistung bei leichtem Gewicht
Abmessungen	8,5 x 6 x 2,75 Zoll

Generiert am: 18 Mar 2024

Die angegebenen Informationen und Daten sind typisch für das beschriebene Gerät. Jede Spezifikation kann sich aber ohne vorherige Ankündigung ändern. Die aktuelle Version dieser Broschüre finden Sie unter www.barco.com.