

MXRT-1450

Controlador de pantalla 2D PCIe x1 de tamaño reducido



El MXRT-1450 es un controlador de pantalla PCIe de poca altura y tamaño reducido. El controlador gráfico se puede utilizar para controlar los monitores HIS, RIS y de lista de pacientes con una resolución de pantalla de hasta 1920 x 1200 en estaciones de trabajo donde todas las ranuras PCIe x16 están ocupadas. El MXRT-1450 incluye una memoria de pantalla DDR3 de 512 MB.

Tamaño compacto

Gracias a su tamaño compacto, el MXRT-1450 resulta perfecto para configuraciones en las que se necesitan estaciones de trabajo de poca altura para ahorrar espacio. También se puede instalar en estaciones de trabajo de baja potencia, lo que reduce el consumo de energía total.

- Controlador de pantalla PCIe x1 MXRT de bajo perfil
- Memoria de pantalla DDR3 de 512 MB
- Bajo consumo de eléctrico/ancho único

Especificaciones del producto

MXRT-1450

Especificaciones generales

| | |
|--------------------------------------|--|
| Compatibilidad de bus | PCIe Gen2 x 1 |
| consumo de potencia | 15 W |
| Factor de forma | 169,67 mm (L) x 64,46 mm (Alt), ancho de una ranura de PCIe |
| Sistema operativo | Windows XP y Windows 7 -32/64 bits |
| Plataformas | Arquitecturas Intel® y AMD |
| Acelerador de gráficos | ATI FirePro TM |
| Memoria de visualización | DDR3 de 512 MB |
| Interfaz de memoria | 64 bits |
| Ancho de banda de memoria | 9,6 GB/s |
| Profundidad de píxel | Píxeles de 32 bits |
| Estándar eléctrico | DVI de enlace simple conforme a v1.0 Display Port (DP) conforme a v1.1a |
| Compatibilidad con hardware Direct3D | Microsoft® DirectX v11.0, Vertex Shader 5.0, Pixel Shader 5.0 |
| Compatible con hardware OpenGL | OpenGL 4.0 |
| conectores | DMS-59 a DVI de enlace simple |
| Resoluciones compatibles | Hasta 2 MP a una frecuencia de actualización elevada (VGA en el arranque) |
| Aprobaciones y cumplimiento | FCC Parte 15 Clase B, CE EN 55022 Limite B, EN 55024, UL-60950-1, BMSI CNS, CISPR-22/24, IEC609050-1, VCCI, CSA C22.2, Directiva RoHS de la UE (2002/95/CE), Certificado de equipos de información y comunicación (República de Corea) |
| Temperatura operativa | De 0 °C a 60 °C (de 32 °F a 140 °F) |
| Conectividad | DMS-59 a DVI-I de enlace simple (se incluye 1 adaptador) |

Generado en: 08 Jul 2024

© 2024 Barco nv. Todos los derechos reservados. Prohibida la reproducción total o parcial sin autorización por escrito. Todos los nombres de marcas y de productos son marcas comerciales, marcas comerciales registradas o nombres comerciales de sus respectivos titulares. Debido a la innovación continua, la información y las especificaciones técnicas están sujetas a cambios sin previa notificación. Consulta www.barco.com para ver las especificaciones más recientes.