



GE Healthcare



Actualización de consola BrightSpeed

Revitalice su CT BrightSpeed 16 CT sin reemplazar el sistema completo

Como su socio de servicio, GE Healthcare se compromete a garantizar que su organización optimice continuamente el equipo para proporcionar la atención al paciente con la más alta calidad posible. Ofrecemos a nuestros clientes la oportunidad de actualizar su sistema de CT BrightSpeed™ con la última consola de operador. Podrán ayudar a mejorar el rendimiento e incluso reducir la dosis de radiación sin necesidad de comprar un nuevo sistema de CT.

¿Por qué actualizar?

Aunque el ciclo típico de obsolescencia de los ordenadores es de unos 3 años, muchas consolas de BrightSpeed 16 cortes han estado en servicio durante más de 10 años. Esto puede limitar nuestra capacidad de reparar componentes críticos y asegurar el tiempo de funcionamiento que usted necesita, así como también puede limitar su productividad y el flujo de trabajo clínico.

Resultados de la actualización

- Prolonga la vida del sistema CT actual
- Mejora la calidad de imagen diagnóstica con capacidades ASiR™
- Reduce la exposición del paciente a la radiación

Mejores imágenes. Diagnóstico seguro.

Con el cuidado del paciente como prioridad principal de su institución, su equipo de tomografía debe permitir a los clínicos lograr un diagnóstico con más confianza. Con la última actualización de la consola BrightSpeed, puede beneficiarse de las capacidades de reconstrucción iterativa estadística adaptativa (ASiR). ASiR es el enfoque patentado de GE Healthcare que da como resultado imágenes de calidad diagnóstica del paciente, incluso con reducción de mA para la adquisición de estudios. Los tecnólogos pueden mejorar la detectabilidad de bajo contraste con calidad de imagen diagnóstica y reducir los mA para la adquisición.

Reduzca los riesgos de dosis

Considerar el manejo de la dosis en las prácticas de imagenología asegura que su organización entregue niveles de radiación más efectivos, no excesivos. La última consola BrightSpeed permite a los médicos cumplir con los últimos requisitos de gestión de dosis y capturar imágenes de alta calidad.

Mejore la productividad y la comodidad de los médicos

Con una velocidad de 16 fotogramas por segundo, la actualización de la consola BrightSpeed mantiene a los clínicos trabajando más rápido y con mayor precisión. Esto es fundamental para las aplicaciones clínicas avanzadas. Además, la configuración opcional del espacio de trabajo Freedom para la nueva consola crea un entorno de trabajo más ergonómico, ofreciendo flexibilidad de posición del monitor de trabajo sentado/de pie y horizontal/vertical a la vez que reduce el ruido y el calor. También permite la ubicación de la consola a distancia.



Características mejoradas de la consola

- Hasta 16 FPS (2 veces más rápido) velocidad de reconstrucción
- Imágenes de diagnóstico de mayor calidad
- Compatibilidad asegurada con los sistemas EKG/ECG más recientes.
- Espacio de trabajo Freedom opcional para un entorno de trabajo ergonómico

Característica	Situación actual*	Actualización de consola BrightSpeed
Consola de sistema CT	Fin de vida o cerca del fin de vida (ejemplos: GOC4 y LCGOC)	El nuevo hardware y sistema operativo de la computadora añade años de funcionamiento efectivo del sistema
Software	Versión anterior	Última versión con mejoras
Estación de trabajo ergonómica	Puede no estar disponible	Opcional
ASiR	Puede no estar disponible	Opción altamente recomendada

* Las situaciones individuales de los clientes variarán. Consulte con el servicio de GE Healthcare para confirmar su oportunidad de actualización.

Contacte a su representante local de GE Healthcare para más información sobre opciones de imagenología digital y actualizaciones.

©2019 General Electric Company – Todos los derechos reservados.

GE Healthcare se reserva el derecho de realizar cambios en las especificaciones y características aquí mostradas o de discontinuar el producto descrito en cualquier momento sin previo aviso u obligación. Póngase en contacto con su representante de GE Healthcare para obtener la información más actualizada. GE, el monograma de GE, BrightSpeed y ASiR son marcas comerciales de General Electric Company. GE Healthcare, una división de la compañía General Electric.

JB64344XX



GE Healthcare