

# Monitores modulares CARESCAPE

Un nivel de cuidados más avanzado





Monitor CARESCAPE B850



Monitor CARESCAPE B650

# La plataforma de monitorización de pacientes que aumenta las expectativas de todos.

La atención sanitaria ha entrado en una era de transformaciones. Los pacientes están más enfermos. El personal está sobrecargado. Los recursos son escasos. Se ejerce una presión creciente para usar tecnología que mejore los resultados, aumente el nivel de seguridad del paciente y optimice las operaciones clínicas. No obstante, unos presupuestos más ajustados que nunca exigen la identificación e implantación de soluciones que permitan desarrollar estas iniciativas esenciales para la calidad.

Los monitores modulares CARESCAPE\* de GE Healthcare le permiten enfrentarse a estos desafíos con éxito. Los monitores modulares CARESCAPE, que generan datos clínicos relevantes, y permiten acceder a ellos cuando y donde se necesitan, le permiten equilibrar su carga de trabajo, mejorar el flujo de pacientes y obtener la máxima eficacia de su personal clínico.

Los monitores CARESCAPE integran los excelentes indicadores clínicos que espera de GE Healthcare. El personal médico puede confiar en datos de calidad para tomar decisiones rápidas y precisas, que pueden contribuir a aumentar la seguridad de los pacientes y mejorar los resultados.

Una integración uniforme con los equipos y sistemas de IT existente ofrece una conectividad eficaz a un coste inferior al que implica la sustitución completa del sistema. Además, los datos de paciente obtenidos de diversas fuentes se integran en una sola red de monitorización, lo que garantiza una distribución oportuna y eficaz de la información clínica cuando y donde se necesita.

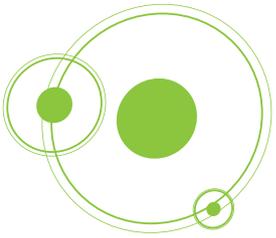


Sus pacientes esperan una atención médica excelente.  
Usted merece un rendimiento igual de sus monitores.



# Para ofrecer una asistencia de calidad a sus pacientes, su monitor debe ser tan adaptable como usted.

Para una asistencia sanitaria de calidad es vital disponer de datos precisos y oportunos. Los monitores modulares CARESCAPE le ofrecen la flexibilidad necesaria para colocar a los pacientes en el área de cuidados apropiada sin tener que preocuparse de que el equipo existente se ajuste a sus necesidades clínicas, de modo que pueda ofrecer mejores cuidados a sus pacientes.





Con presupuestos más ajustados que nunca, es esencial identificar e implantar soluciones que permitan desarrollar iniciativas esenciales para la calidad en su organización.

➤ Ya sea en urgencias, cuidados intensivos, cuidados cardíacos, quirófano o unidad de cuidados post-anestésicos, los monitores modulares CARESCAPE pueden adaptarse a las necesidades de todo tipo de pacientes, ayudándole a mejorar el flujo de pacientes, gestionar mejor la carga de trabajo del personal y ofrecer una asistencia sanitaria de calidad consistente en todas las camas y los departamentos. Con los monitores modulares CARESCAPE, todo el personal médico puede disponer de:

- **Fiabilidad probada y precisión de los datos** – Asentadas en una base de excelencia clínica, que combina las dos tradiciones esenciales de Datex-Ohmeda y Marquette Electronics.
- **Acceso a los datos mejorado** – Los algoritmos de adquisición y análisis, combinados con información clínica accesible en la cabecera del paciente, facilitan la toma de decisiones fundadas, que ayudan a obtener mejores resultados clínicos.
- **Interfaz fácil de usar** – Intuitivos y fáciles de usar, los monitores modulares CARESCAPE pueden ayudar a reducir los costes asociados a formación, y permitirle dedicar más tiempo a sus pacientes y menos al manejo de la tecnología.

Una conectividad fácil con otros datos del hospital alivia la carga de trabajo de su personal de IT, ya que ofrece acceso a la información clínica en la cabecera del paciente, lo que permite tomar decisiones mejor fundadas en el punto de asistencia.

- **Compatibilidad de red** – Una red en tiempo real y siempre conectada mantiene los monitores modulares CARESCAPE conectados para ofrecer una asistencia médica oportuna y eficiente.
- **Integración de bajo coste** – Los monitores modulares CARESCAPE se han diseñado para integrarse a su red de monitorización existente, evitando el coste y las molestias asociados a la sustitución completa del sistema.

Mantener una circulación de datos fluida y mejorar la asistencia al paciente son las prioridades esenciales de todo ingeniero biomédico. Los monitores modulares CARESCAPE mejoran el flujo de trabajo y ayudan al personal médico a tomar decisiones mejor fundadas en el punto de asistencia.

- **Sencillez mediante un solo sistema** – Los monitores modulares CARESCAPE eliminan la necesidad de usar distintos tipos de monitores, ya que se adaptan a los requisitos de cualquier área de cuidados o paciente.
- **Disponibilidad máxima** – El software puede cambiarse con rapidez y es posible realizar el mantenimiento de los monitores de forma remota, lo que ayuda a evitar periodos de inactividad y maximiza la disponibilidad.



Mayor conectividad y más capacidades mejoran el flujo de datos y facilitan la toma de decisiones, al tiempo que protegen sus inversiones existentes.

► Cada área de cuidados médicos es un área de toma de decisiones. Los monitores modulares CARESCAPE pueden incrementar la eficiencia en todos los niveles y durante todos los turnos.

- **Información clínica integrada** – Los monitores modulares CARESCAPE ofrecen información clínica procedente de diversas fuentes: resultados de laboratorio, medicaciones, datos del sistema de información cardiológica MUSE<sup>®</sup> y más, directamente en la cabecera del paciente, ayudándole a tomar decisiones médicas mejor fundadas.
- **Consistencia entre turnos** – Todos los miembros del equipo de un área de cuidados tienen acceso a información clínica actualizada y completa, lo que simplifica y hace más eficientes los cambios de turno.
- **Indicadores clínicos precisos y fiables** – Los monitores modulares CARESCAPE ofrecen una amplia gama de excelentes algoritmos clínicos que le ayudan a comprender de forma global el estado del paciente para tomar decisiones rápidas y apropiadas en cualquier área de cuidados.



Ni su organización ni sus pacientes pueden permitirse que el personal de IT emplee tiempo y recursos esenciales aprendiendo múltiples configuraciones de red. Por ello, GE Healthcare se compromete a desarrollar soluciones que se adapten a su modo de trabajo y saquen el máximo provecho de sus inversiones existentes.

- **Una sola red de monitorización** – Los monitores modulares CARESCAPE están conectados en una red conjunta, lo que les permite recopilar, distribuir y mostrar datos de paciente esenciales cuando y donde se necesitan.
- **Se integran a la infraestructura existente** – Los monitores modulares CARESCAPE utilizan las redes existentes, llevando las aplicaciones del hospital a la cabecera del paciente para facilitar la toma de decisiones médicas.

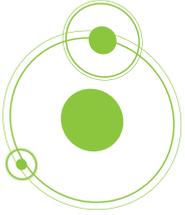
Su mayor conectividad redundante en mayor productividad y mejor asistencia a los pacientes. Los ingenieros biomédicos pueden tener la seguridad de que los monitores modulares CARESCAPE ofrecen:

- **Configuración fácil** – La facilidad de uso de los monitores CARESCAPE reduce la complejidad en el hospital para ofrecer cuidados más consistentes y favorecer la productividad del personal.
- **Mantenimiento remoto** – A menudo, nuestros técnicos pueden realizar las operaciones de mantenimiento y reparación de los monitores modulares CARESCAPE de forma remota, para que pueda utilizarlos de nuevo con rapidez.

# Eliminan los obstáculos a la eficacia y la productividad, y favorecen mejores resultados con los pacientes.

El acceso a información clínica relevante, cuando y donde se necesita, facilita la toma de decisiones para una asistencia médica de calidad, optimiza el flujo de trabajo clínico y le ayuda a mejorar sus resultados con los pacientes. Mediante la integración con la infraestructura informática y los equipos existentes en su organización, la plataforma de monitorización de pacientes CARESCAPE maximiza la conectividad y optimiza el acceso a la información y la rentabilidad de la inversión en las tecnologías existentes.





## Reducir el coste de la asistencia sanitaria no tiene por qué ser una tarea casi imposible.

El primer requisito para controlar el coste de la asistencia médica es un uso eficaz de los recursos. Para ayudarle a seguir el ritmo de las innovaciones, sus equipos deben ser más duraderos, actualizables y capaces de integrarse a las inversiones ya realizadas en su infraestructura de red.





Los monitores modulares CARESCAPE están diseñados para aprovechar las capacidades de sus sistemas existentes, y ofrecer otras nuevas que le permitan ahorrar dinero.

► El personal médico tiene ocupaciones más importantes que preocuparse por la tecnología. Los monitores modulares CARESCAPE le permiten dedicar más tiempo a atender a sus pacientes.

- **Optimizan la asistencia a los pacientes** – La información médica apropiada en manos de la persona correcta en el momento adecuado puede reducir demoras y aumentar la eficiencia clínica.
- **Minimizan las falsas alarmas** – Un sofisticado sistema de gestión de alarmas reduce el número de falsas alarmas, lo que ayuda a evitar que el personal ignore las alarmas por su excesiva activación.
- **Reducen el tiempo de formación** – Monitores intuitivos y fáciles de usar, que contribuyen a ahorrar tiempo y costes asociados a formación.

Los ingenieros biomédicos pueden beneficiarse de la flexibilidad inherente a la plataforma de monitorización de pacientes CARESCAPE, que maximiza la capacidad de uso y minimiza los requisitos de formación y mantenimiento.

- **Adaptables al tipo y la gravedad del paciente** – Distintas opciones para pantallas, CPU, parámetros y otras capacidades la ofrecen la flexibilidad que necesita para ajustarse al ritmo de las innovaciones.
- **Indicadores clínicos actualizables** – Los monitores pueden actualizarse con indicadores clínicos nuevos cuando haga falta, a menudo sin necesidad de comprar equipo nuevo.
- **Varias opciones de soporte y mantenimiento** – Múltiples opciones de configuración y mantenimiento de los sistemas—frente al monitor, remotas o externas—reducen los costes de soporte y mantenimiento.

Una plataforma tecnológica que aumenta la rentabilidad de la inversión en las tecnologías existentes, en lugar de su esfuerzo.

- **Personalizable por área de cuidados**– El uso de un monitor modular adaptable a distintos entornos de cuidados reduce la complejidad de los equipos, los requisitos de formación y los costes de mantenimiento.
- **Integración total** – Con una interfaz Citrix, el monitor CARESCAPE B850 está diseñado para integrar la información de sus redes de hospital existentes en la red de monitorización para visualizarla en la cabecera del paciente.





## Un monitor que trabaja tan duro como usted.

No hay nada más frustrante que la acumulación de pacientes a la entrada mientras espera a que los monitores correspondientes le indiquen las habitaciones libres. También lo es no disponer de los datos apropiados en la cabecera del paciente.

Los monitores modulares CARESCAPE de GE Healthcare pueden adaptarse a las necesidades de cualquier paciente o entorno de cuidados. Es posible añadir o cambiar indicadores clínicos para adaptarlos a las necesidades de los pacientes. Este nivel de personalización significa que un monitor puede funcionar en múltiples entornos de cuidados, para que los pacientes reciban la asistencia adecuada en cualquier área del hospital.

Los monitores modulares CARESCAPE pueden integrarse a su entorno de red existente, incorporando datos de los sistemas que utiliza para ofrecer información clínica relevante cuando y donde se necesita.

Su diseño intuitivo y flexible facilita el aprendizaje, uso y mantenimiento de los monitores, por lo que exigen menos formación, el mantenimiento es menos costoso y propician la productividad en todo el hospital.



Quando un monitor si adatta alle esigenze di tutte le persone che lo utilizzano-pazienti, personale medico e personale tecnico-, le offre la possibilità di migliorare lo standard di cure mediche e le prestazioni della sua organizzazione nel complesso.

©2011 General Electric Company – Reservados todos los derechos.

General Electric Company se reserva el derecho de realizar los cambios que considere oportunos en las especificaciones y características indicadas en este documento o interrumpir la fabricación del producto descrito, en cualquier momento y sin previo aviso ni obligación alguna. Póngase en contacto con su representante de GE para obtener la información más reciente.

\*GE, GE Monogram, CARESCAPE y MUSE son marcas registradas de General Electric Company.

Citrix es una marca registrada de Citrix Systems, Inc.

GE Medical Systems Information Technologies, Inc., una empresa de General Electric que opera bajo el nombre de GE Healthcare.

España  
C/ Gobelos 35-37  
28023 Pozuelo de Alarcón (Madrid) ES  
T: +34 916632500  
F: +34 916632501

## Acerca de GE Healthcare:

GE Healthcare suministra tecnologías médicas y servicios de transformación que están forjando una nueva era en el mundo del cuidado de los pacientes. Nuestra amplia experiencia en adquisición de imágenes médicas y tecnologías de la información, diagnósticos médicos, sistemas de monitorización de pacientes, descubrimiento de fármacos y elaboración biofarmacéutica, así como nuestros servicios y soluciones para incremento del rendimiento, ayudan a nuestros clientes a ofrecer cuidados de mejor calidad a pacientes en todo el mundo a un coste inferior. Además, establecemos alianzas con empresas líderes en el sector de la asistencia sanitaria y nos esforzamos para lograr el cambio de política global necesario para implementar con éxito un giro hacia sistemas de cuidados sanitarios sostenibles.

Nuestra visión “healthymagination” para el futuro invita a todos a unirse a nuestro trayecto de desarrollo continuo de innovaciones orientadas a reducir costes, ampliar el acceso a los servicios sanitarios y mejorar su calidad y eficacia en el mundo. GE Healthcare, cuya sede central se encuentra en el Reino Unido, es una empresa que forma parte de General Electric Company (cotizada en la bolsa de Nueva York como GE). En el mundo, los empleados de GE Healthcare están dedicados a servir a los profesionales sanitarios y a sus pacientes en más de 100 países. Para más información sobre GE Healthcare, visite nuestra página web en [www.gehealthcare.com](http://www.gehealthcare.com).

GE Healthcare  
8200 West Tower Avenue  
Milwaukee, WI 53223  
EE.UU.

GE Healthcare Finland Oy  
Kuortaneenkatu 2  
00510 Helsinki  
Finlandia

GE Healthcare  
3/F Building # 1,  
GE Technology Park  
1 Hua Tua Road  
Shanghai 201203  
China

[www.gehealthcare.com](http://www.gehealthcare.com)



GE imagination at work