



# Potenciando su rendimiento

---

B105P / B125P  
Monitores de paciente  
preconfigurados

# Impulsando su rendimiento.

La gama de monitores de paciente B1x5P le ofrece el **rendimiento clínico de primera calidad** que usted espera de GE HealthCare, todo en un sencillo diseño preconfigurado. Aporta nuestro legado de innovación de parámetros para permitirle **monitorizar a los pacientes con mayor facilidad y confianza.**

Estos monitores precisos, fiables y fáciles de usar permiten **flujos de trabajo sencillos** y están disponibles con pantalla táctil capacitiva de 10 o 12 pulgadas a elegir.

Los monitores de paciente preconfigurados B1x5P son una excelente solución de monitorización para potenciar su rendimiento.



B105P

B125P



Precisión clínica



Diseño intuitivo



Conexión segura

# Obtenga un rendimiento clínico de primera calidad

## Decisiones clínicas oportunas.

### Excelencia clínica

La larga tradición de excelencia clínica de GE HealthCare en el diseño de soluciones fiables de monitorización de pacientes le proporciona mediciones avanzadas como:

- PANI DINAMAP™ SuperSTAT™
- Algoritmo de arritmia EK Pro v14
- CO<sub>2</sub>
- Gases de las vías respiratorias y agentes anestésicos
- Oxy CRG
- TruSignal RRsv™, frecuencia respiratoria de vector único

### Herramientas eficientes para una atención al paciente más segura

Su diseño sencillo le permite admitir pacientes rápidamente y visualizar información de casos relevantes en cualquier entorno de cuidados:

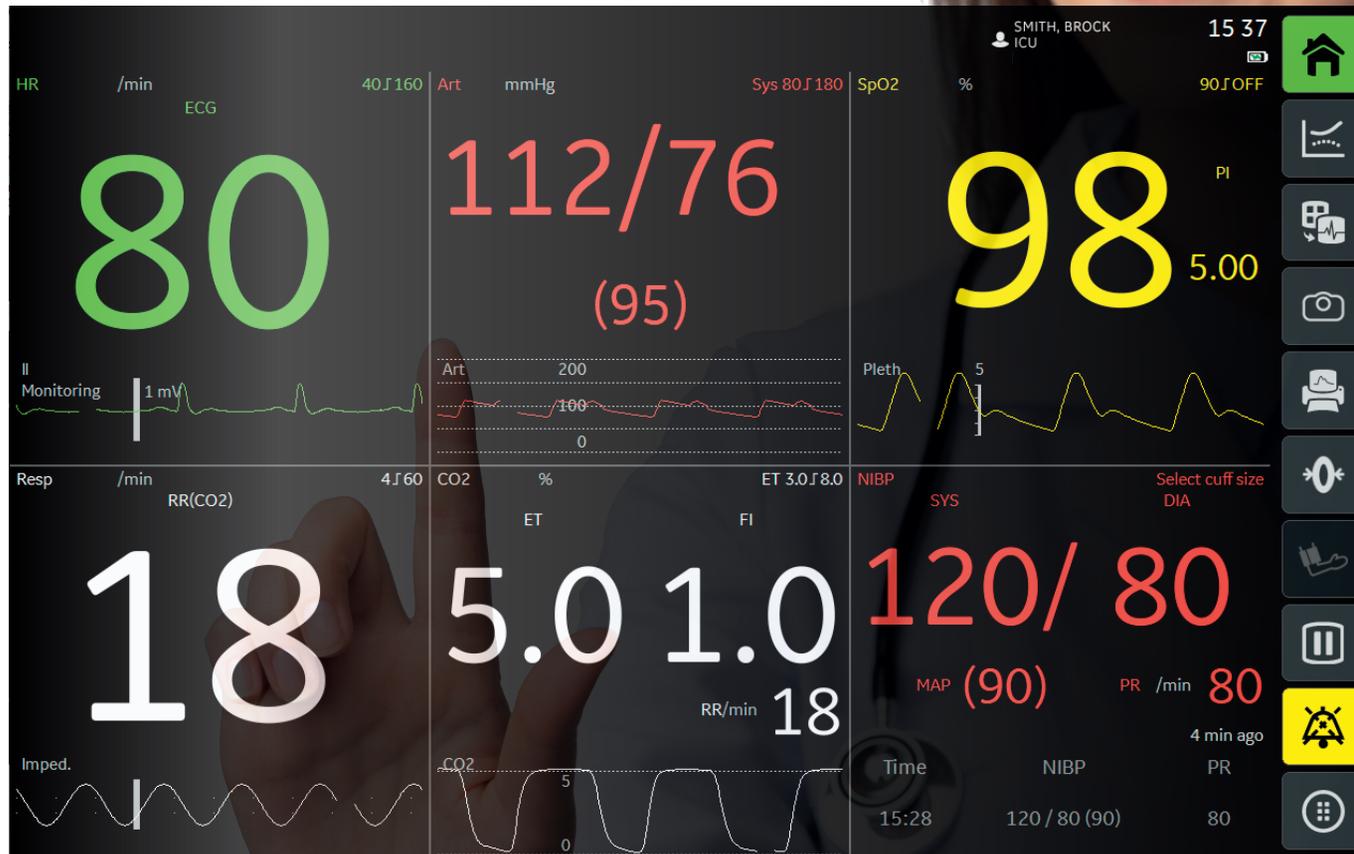
- El **lector de códigos de barras** tanto para códigos tradicionales como para códigos QR contribuye a una admisión de pacientes más rápida y segura<sup>1</sup>
- El **manual electrónico y la ayuda inteligente (Smart Help)** permiten una configuración y solución de problemas más rápidas.
- La **funcionalidad de montaje personalizada** ofrece un fácil acceso y mejora la usabilidad.
- Las prestaciones de **NEWS2 y MEWS** (Puntuación de Alerta Temprana Modificada) ayudan a monitorizar de manera eficaz el deterioro del estado de los pacientes y a realizar las intervenciones oportunas.
- El uso de herramientas clínicas como  **criterios de taquicardia ventricular (TaquiV), taquicardia, análisis de arritmias avanzadas y registro de curvas** pueden ayudar a tomar decisiones clínicas más acertadas.
- La función **PANI de estasis venosa** ayuda a localizar la vena para la canulación.



1. Admite lector de código de barras modelo CR1500.

## Características de la pantalla

- Pantalla táctil capacitiva de 10 o 12 pulgadas a elegir
- Personalizable con visualización de números grandes y hasta un máximo de 12 curvas
- Múltiples opciones de disposición de pantalla
- Análisis de tendencias con datos de registro de curvas de 72 horas para obtener una mejor comprensión del estado de salud y del historial del paciente.
- Funciones AVOA ("Automatic View of Remote Beds in Alarm", vista remota automática de camas con alarma) y "Bed-to-Bed Views" (vistas cama a cama) para ver a distancia los datos del paciente, ajustar y optimizar las tareas relacionadas con las alarmas.
- El modo nocturno programable reduce el brillo de la pantalla, la luz y el volumen de alarma para una mayor comodidad del paciente y la familia.



# Diseño intuitivo. Herramientas clínicamente eficientes.

Los monitores de paciente B1x5P le ayudan a tomar medidas rápidamente para responder a los cambios de salud del paciente. Además, cuentan con herramientas inteligentes que permiten desarrollar mejores planes de atención.

## Gestión de alarmas

Los monitores de paciente B1x5P proporcionan la información de alarma de forma sencilla y con una búsqueda mínima.

Puede configurar, revisar y activar/desactivar los límites de alarma desde un **único menú general de alarmas**. Además, los monitores B1x5P disponen de la capacidad necesaria para ayudar a establecer automáticamente nuevos límites de alarma para múltiples parámetros.

Las alarmas audibles se pueden silenciar durante dos minutos con la **tecnología de silenciamiento de alarmas audibles basada en gestos**, lo que ayuda a reducir el número de toques innecesarios para reforzar los protocolos de prevención de infecciones.<sup>2</sup>



## Diversas opciones de impresión

Los monitores B1x5P admiten impresión directa desde impresora láser de red sin necesidad de una estación central. Se pueden imprimir los siguientes datos del paciente:

- Tendencias numéricas del monitor
- Tendencias gráficas
- Instantáneas
- Todas las curvas del ECG de 12 derivaciones en una sola hoja
- Historial de alarmas, incluyendo el historial de monitorización y anestesia

Todos los datos indicados arriba pueden exportarse fácilmente en formato PDF a una unidad USB. Los datos exportados se cifrarán y se protegerán con contraseña.

2. La funcionalidad de alarma basada en gestos solo está disponible en el monitor B125P.

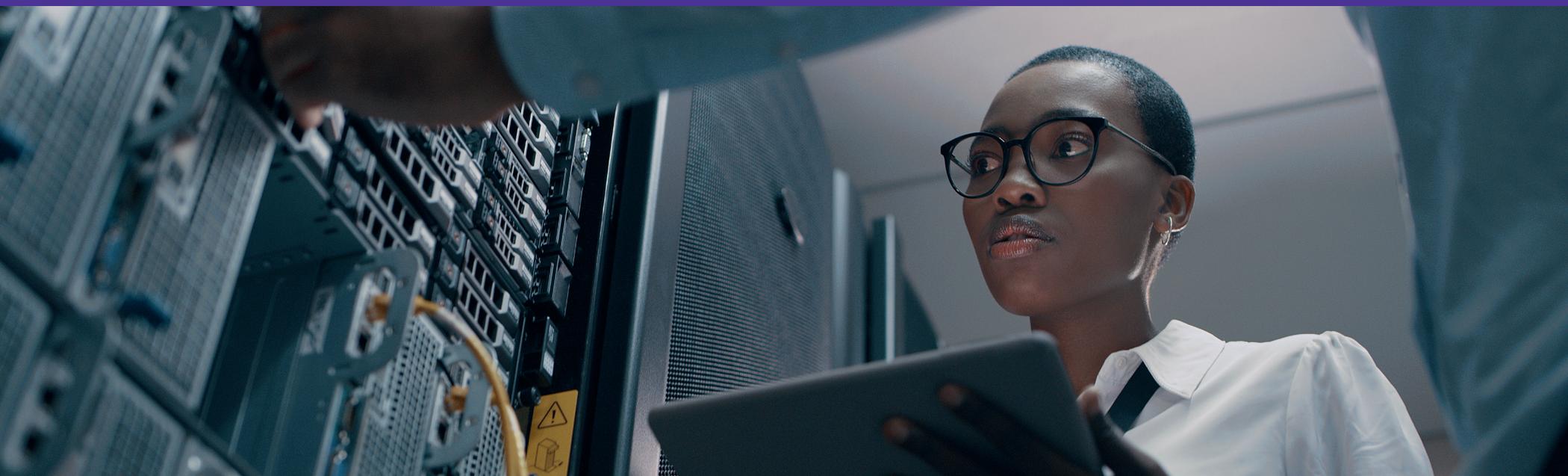
# Robustos, para tareas exigentes. Conexión segura para un mundo cibernético.

Construidos con materiales de calidad y rigurosamente probados para funcionar incluso en entornos de cuidado exigentes, los monitores de paciente **B1x5P** ofrecen un servicio fiable con precisión.

El monitor está equipado con un práctico sistema de bloqueo de pantalla para facilitar la **limpieza sin esfuerzo**. Con los servicios expertos de GE HealthCare y el diagnóstico y reparación remotos, estas unidades de bajo mantenimiento ofrecen un tiempo de funcionamiento elevado. Tanto la Puntuación Nacional de Alerta Temprana (NEWS2) como la Puntuación Modificada de Alerta Temprana (MEWS) se pueden enviar directamente al HCE a través de la salida HL7.

Los monitores ayudan a resistir múltiples tipos de **ataques cibernéticos** y siguen el proyecto de directrices de la FDA en materia de ciberseguridad en dispositivos médicos. Toda la comunicación del dispositivo a través de HL7<sup>®</sup> está protegida a través del cifrado TLS. La comunicación inalámbrica cumple con los Estándares Federales de Procesamiento de la Información (FIPS) para criptografía y los mecanismos de seguridad WPA-Enterprise y WPA2-Enterprise proporcionan una protección de datos superior.

El monitor se prueba con la 4ª edición del estándar EMC, que permite a estos dispositivos gestionar la interferencia de señales de origen externo. El rendimiento de la señal en áreas ruidosas también se mejora con el filtro de ECG incorporado.



# Amplíe sus necesidades de monitorización con la gama modular B1x15M



Para mejorar el nivel de rendimiento de su hospital, tenga en cuenta los monitores de la gama modular B1x5M. Además de las ventajas de B105P y B125P, monitores preconfigurados, los monitores modulares aportan escalabilidad a la asistencia sanitaria:

- Parámetros de Adecuación de la Anestesia (AoA): Entropy™<sup>3</sup>, transmisión neuromuscular (NMT) e índice pletismográfico quirúrgico (SPI)™<sup>4</sup> mostrados en una ventana BalView precisa.
- Módulos E-sCO<sub>2</sub>, N-CAiO y E-sCAiO para monitorizar los gases respiratorios y agentes anestésicos en aplicaciones de anestesia y cuidados críticos.
- Módulo E-COP para la monitorización del funcionamiento cardiaco.
- Módulo hemodinámico multiparámetro preconfigurado para SpO<sub>2</sub> (TruSignal™, Masimo® o Nellcor™ de GE), PANI, temperatura y monitorización de la presión invasiva.
- Solución de monitorización escalable mediante la conexión simultánea de 3 módulos electrónicos de parámetros con un portamódulos en la parte trasera y un portamódulos con dos ranuras opcional para otros módulos.
- 3 puertos USB para escalar la conectividad con distintos dispositivos periféricos.
- Conexión directa con las máquinas de anestesia de la serie Carestation 600™ para datos de espirometría, ventilación y gases.
- Wi-Fi seguro con FIPS 140-2 integrado, control de acceso a red con IEEE 802.1X.
- Elección de pantallas táctiles capacitivas de 10, 12 o 15 pulgadas.

3. Para pacientes de más de dos años.

4. SPI no está disponible en todos los países y no está aprobado en EE. UU. y Japón.



Los productos mostrados cumplen con la legislación vigente.

No todos los productos o funciones están disponibles en todos los mercados. Las especificaciones técnicas completas del producto están disponibles previa solicitud. Póngase en contacto con un representante de GE Healthcare para obtener más información.

Visítenos en [www.gehealthcare.com/promotional-locations](http://www.gehealthcare.com/promotional-locations).

Datos sujetos a cambios.

©2023 GE HealthCare.

Carestation, DINAMAP, Entropy, SuperSTAT, SPI, TruSignal y TruSignal RRsv son marcas registradas de GE HealthCare. GE es una marca registrada de General Electric Company. Utilizada bajo licencia de marca. HL7 es una marca registrada de Health Level Seven International. Todas las demás marcas registradas pertenecen a sus respectivos propietarios.

Queda prohibida la reproducción de cualquier tipo sin permiso previo por escrito de GE. La información incluida en este material no debe usarse total ni parcialmente para diagnosticar o tratar ninguna enfermedad o afección. Los lectores deben consultar a un profesional sanitario.

JB02321ES 7/2023



VERSIÓN 4 DEL SOFTWARE