



## Monitores C50 + Software del sistema de monitorización central STAR8800



El monitor de paciente **Spacelabs C50** es la solución ideal para una atención clínica de calidad y al mismo tiempo le permite no exceder su presupuesto. Las mediciones incluyen electrocardiograma (ECG), oximetría de pulso (SpO2), respiración por impedancia, presión arterial no invasiva y temperatura, con opciones de presión invasiva y ETCO2. El monitor C50 proporciona flexibilidad para diversos entornos neonatales, pediátricos y adultos.

El sistema **STAR8800** proporciona monitorización central para la unidad de cuidados intensivos (UCI), la unidad de cuidados coronarios (UCC), la unidad de cuidados intensivos neonatales (UCIN), los departamentos de obstetricia y ginecología y la sala general. El sistema ofrece conectividad de red de área local (LAN) con cable o inalámbrica para cubrir todo el hospital. Los datos pueden exportarse mediante HL7 para facilitar el uso compartido de información en toda la red.



# Monitores C50 + Software del sistema de monitorización central STAR8800

## VERSATILIDAD

El monitor de paciente C50 se entrega configurado con las características de monitorización de alta complejidad que se necesitan para brindar la mejor atención a los pacientes. El monitor de cabecera C50 ofrece un asa integrada para diversas opciones de montaje. Este monitor es idóneo para la mayoría de los entornos clínicos. El uso del software STAR8800 aumenta la accesibilidad de los datos del monitor de paciente C50.

La combinación del monitor multiparamétrico Spacelabs C50 con el sistema STAR8800 le permite configurar fácilmente un sistema de monitorización centralizado y rentable capaz de monitorizar hasta 128 camas dondequiera que sea necesario en el hospital.

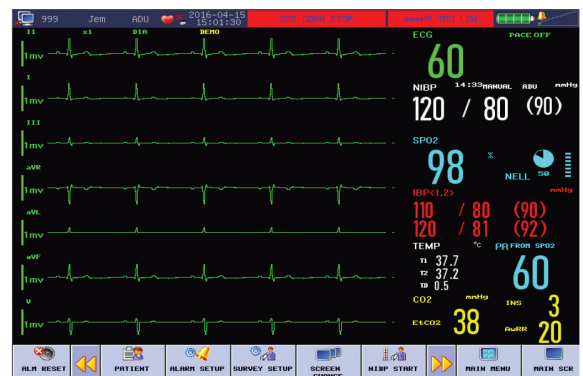
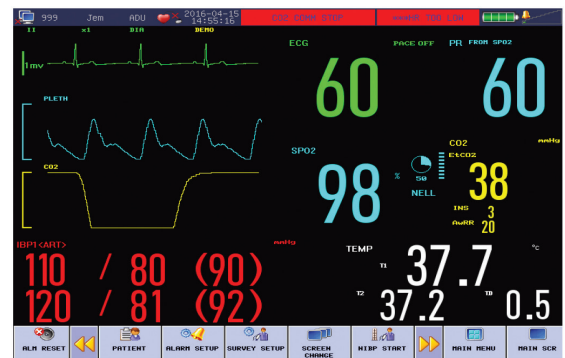
## FÁCIL DE USAR

Una interfaz de usuario (UI) sencilla e intuitiva significa que los cuidadores pueden acceder rápidamente a los signos vitales siempre que se necesiten los datos. Las funciones convenientes, como el inicio y la detención remotas de la medición de presión arterial no invasiva (NIBP), la revisión de camas y la gestión de alarmas, permiten al personal clínico trabajar con la máxima eficacia.

## FIABLE

El monitor C50 y el sistema STAR8800 se han diseñado para satisfacer las necesidades de los cuidadores y sus pacientes. El diseño intuitivo proporciona un alto nivel de rendimiento y de fiabilidad, lo cual permite ofrecer una excelente calidad en el cuidado del paciente.

## MONITOR C50

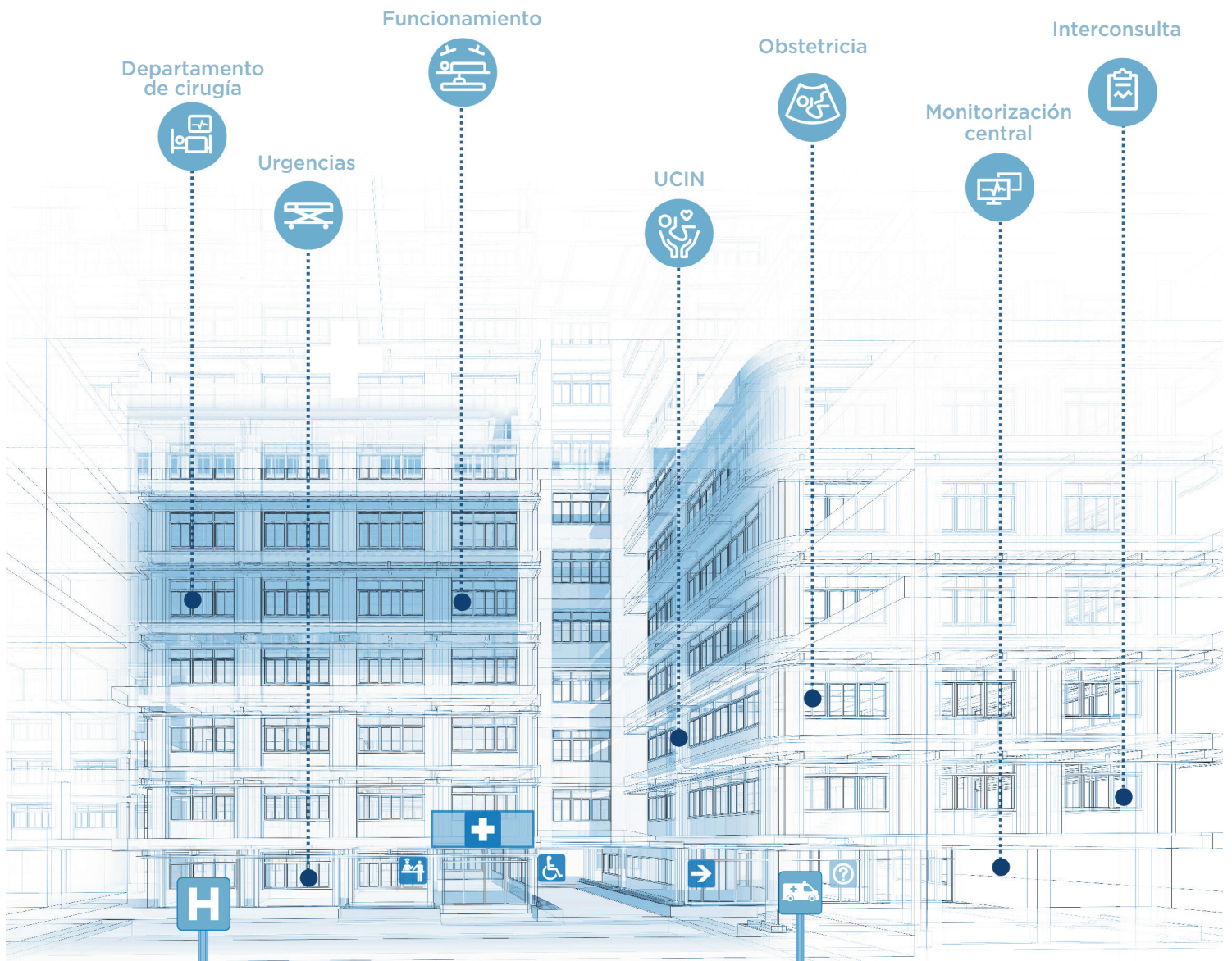


## SISTEMA DE MONITORIZACIÓN CENTRAL STAR8800



La combinación perfecta  
de tecnología de redes y  
monitorización del paciente  
para proporcionar la mejor  
atención al paciente

Monitorización centralizada  
flexible y rentable en todo  
el hospital





# Versátil, fiable y fácil de usar

## Un vistazo rápido

### Monitores multiparamétricos C50

- ECG de 3, 7 o 12 derivaciones, Resp, SPO<sub>2</sub>, NIBP, monitorización de la temperatura
- Opciones: Monitorización de ETCO<sub>2</sub> y presión invasiva
- Se muestran 7 formas de onda
- Incluye las funciones de cálculos de OxyCRG (oxi-cardio-respirograma) y fármacos, hemodinámica, ventilación, oxigenación y renales
- La interfaz de usuario incluye una pantalla táctil de 26.416 cm (10.4 pulg.), 5 botones y un mando giratorio
- La fuente de alimentación dispone de una batería interna (opción de 2 o 4 horas de batería) y CA externa
- Entre las conexiones se incluyen: RS-232, VGA, VLAN, WLAN y un puerto multifuncional
- Interfaces con salida de HL7
- Grabador opcional de 3 canales con tiempo de grabación de 8, 15 y 32 segundos o grabación continua
- Almacenamiento de datos de tendencias en presentación gráfica y tabular de 160 horas y revisión de ondas de 2 canales de 24 horas
- Dimensiones (alto × ancho × profundidad): 291.7 mm × 250 mm × 146.5 mm
- Peso: 3,3 kg

Las características pueden variar según la configuración.

### Software del sistema de monitorización central STAR8800

Parámetros:

- Formas de onda mostradas: SPO<sub>2</sub>, IBP, ETCO<sub>2</sub>, ECG (I, II, III, aVR, aVL, aVF, V1-V6)
- Parámetros mostrados: RR, HR, NIBP, TEMP, SPO<sub>2</sub>, PR, IBP, C.O., ETCO<sub>2</sub>, ST
- Tiempo de transmisión de datos: ≤ 2 s
- Alarmas: Sistema de alarma inteligente I-Klok™, límites alto, medio y bajo ajustables por el usuario

Característica clínica:

- Máximo de camas mostradas: 32 camas por pantalla, hasta 128 camas
- Interfaz de datos: HL7 V2.3, HL7 V2.

Requisitos de hardware:

- Tamaño de pantalla sugerido: 17, 19 o 21 pulgadas
- Resolución de pantalla: Resolución de 1280 × 768 o superior (relación de aspecto de 4:3, 5:4, 16:10)
- CPU: Intel de doble núcleo y cuatro hilos con frecuencia por encima de 3.0 GHz
- RAM: 4 GB
- Sistema operativo: Windows 10 (32 o 64 bits)
- Red\*: Red de área local con cable o inalámbrica compatible con el protocolo TCP/IP

Las características pueden variar según la configuración.

\*Se recomienda un entorno de red exclusivo para el sistema STAR8800. La conexión de red compartida está sujeta a riesgos y políticas como se indica en el manual.

