



Una monitorización que le ayuda
en su manera de trabajar

MONITORIZACIÓN INFINITY®
Acute Care System:
- INFINITY M540
- DRÄGER MEDICAL COCKPIT®

“¿Cómo puedo dedicar **más** tiempo
al **cuidado** directo de
un **paciente?**”





Replanteamiento de la conexión humana

Mientras que, por un lado, la tecnología ofrece muchos beneficios para el cuidado de los pacientes, por otro lado puede provocar una complejidad no deseada para el personal sanitario. Una complejidad que tiene como consecuencia que los médicos dediquen más tiempo al manejo de interfaces técnicas y flujos de trabajo complicados y menos tiempo concentrándose directamente en las necesidades de sus pacientes.

Accesibilidad y simplicidad

En Dräger, nuestra respuesta al incremento de la complejidad técnica y clínica es ver cómo podemos simplificar nuestras soluciones para que los médicos puedan acceder fácilmente a los datos que necesitan y puedan tomar decisiones clínicas informadas. El resultado es la solución de monitorización Infinity® Acute Care System, que combina el monitor de paciente Infinity M540 (que cabe en su mano) con el potente Dräger Medical Cockpit® que integra diversa información clínica en el punto de cuidados.

Traspassando los límites

La solución de monitorización Infinity Acute Care System es un adelanto en cuestiones de movilidad, vigilancia de pacientes y acceso a datos. Esta solución completamente integrada en red permite que un solo monitor siga al paciente durante todo el proceso de cuidados con el fin de minimizar eventos no detectados. Al mismo tiempo, abre el flujo de información del paciente en todo el hospital para apoyar claramente la toma de decisiones cuando el tiempo apremia.

MONITOR DE PACIENTE INFINITY M540

Cabe en su mano

Ligero, duradero y fiable
(1,2 kg / 2,6 lbs, incluyendo la batería)

Resistente al agua

Resistente a salpicaduras y sumergible para protegerlo de los líquidos*)

*Comprobado sumergiendo la unidad en 30 cm (11,8 pulg.) de agua durante 10 minutos

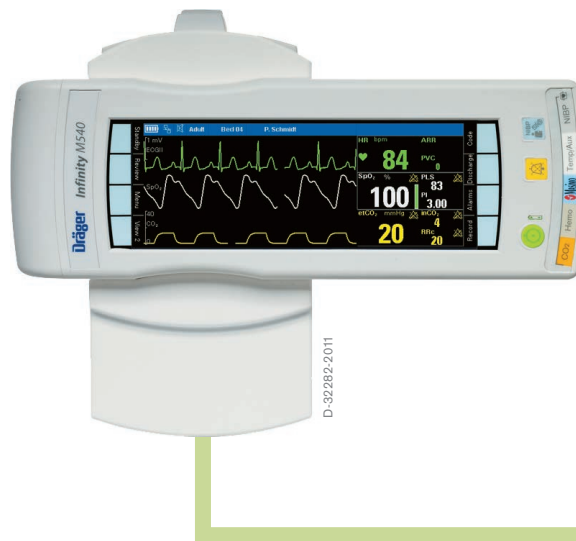
ESTACIÓN DE ACOPLAMIENTO INFINITY M500

Conectividad del sistema

Posibilita la conexión en red y comunicación de sistemas entre la unidad M540 y Medical Cockpit a través de la fuente de alimentación P2500

Recargable

Alimenta la unidad M540 cuando está acoplada y recarga la batería interna para el transporte



Transporte inalámbrico

Para realizar el transporte, se desacopla en la cabecera con sólo pulsar un botón; a continuación envía los datos automáticamente a la Red Infinity de manera inalámbrica



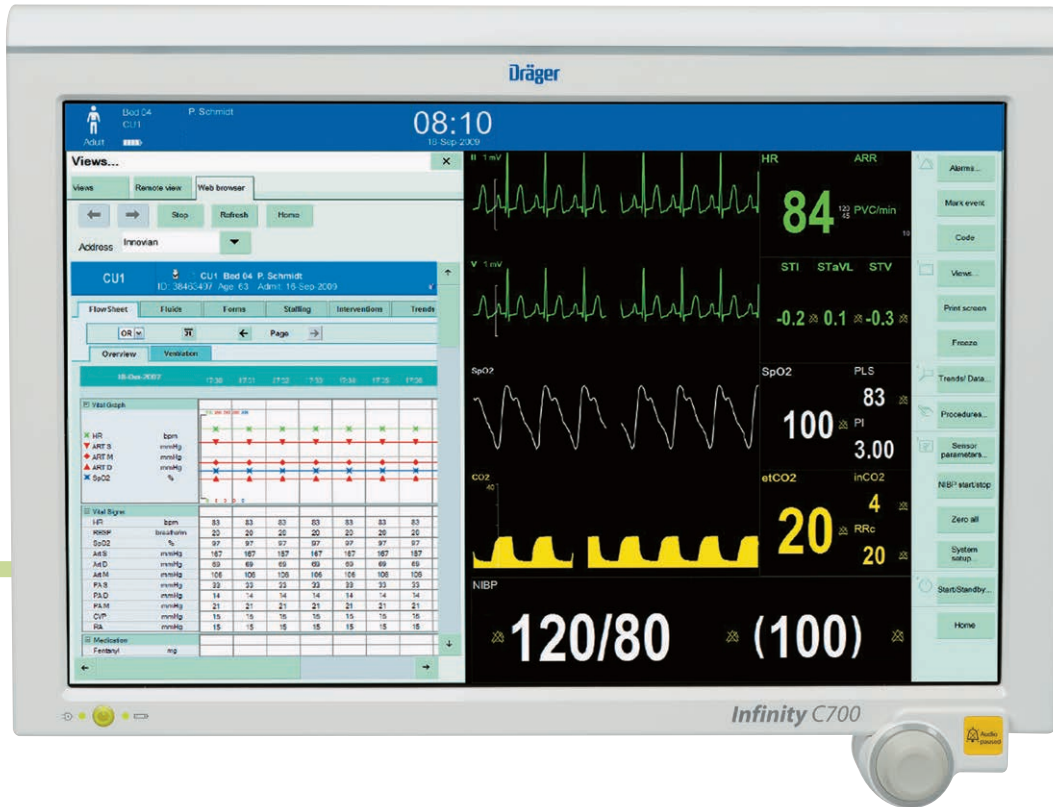
Portátil

Acompaña al paciente en todo el hospital al igual que en una ambulancia

Pantalla autogirable 180°

Permite acoplar la unidad M540 a ambos lados del paciente, ya sea en la cabecera o durante el transporte, para continuar disponiendo de una orientación visual adecuada





INFINITY MEDICAL COCKPIT

Luz de alarma de 360°
Permite que el personal sanitario pueda ver las alarmas desde cualquier punto en la sala

Información integrada
Proporciona fácil acceso a los datos de signos vitales, aplicaciones clínicas, la red del hospital y a la intranet en el punto de cuidados

Visualización en pantalla panorámica
Una pantalla táctil panorámica de 20" (C700) ó 17" (C500) permite ver la información fácilmente desde cualquier ángulo

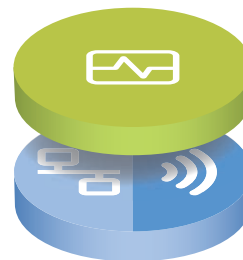
Resistente a las infecciones
El diseño sin ventilador y de fácil limpieza reduce el riesgo de una contaminación cruzada

D-32283-2011

Infinity OneNet integra la monitorización de paciente con cables e inalámbrica en la red del hospital, lo cual:

- Garantiza la calidad del servicio (QoS) mediante la priorización de datos de importancia vital proporcionados por dispositivos del punto de cuidados y dándoles un ancho de banda dedicada
- Ahorra el costo de instalar y mantener una segunda red con cables o inalámbrica para los datos de monitorización del paciente
- Ayuda a utilizar la arquitectura de red existente en el hospital de una manera más eficiente
- Ofrece servicios para aumentar la seguridad, fiabilidad y disponibilidad de la red

Red Infinity



Red del hospital

Monitorización diseñada para ajustarse a su flujo de trabajo

Datos disponibles allí donde se necesitan

Con el Medical Cockpit de Dräger, la información clínica integrada en red viene a usted. En una pantalla táctil panorámica, usted puede visualizar todos los datos que necesita en la cabecera, incluyendo la historia clínica del paciente, imágenes diagnósticas y resultados de laboratorio, junto con información hemodinámica en tiempo real. Si la información demográfica del paciente está disponible, ésta aparecerá automáticamente en la pantalla con sólo pulsar un botón*. Además, puede ampliar las capacidades del sistema añadiendo aplicaciones de TI vía una interfaz web o Citrix. Disponer de toda la información necesaria en el lugar oportuno ahorra tiempo y apoya la toma de decisiones clínicas informadas.

*Requiere Infinity Gateway

Transporte inalámbrico rápido y seguro

La tecnología de gestión de datos inteligente Pick and Go® del sistema de monitorización ayuda a ahorrar tiempo antes y después de cada transporte. Simplemente desacople la unidad M540 y ésta automáticamente conmutará al modo inalámbrico sin necesidad de tener que cambiar monitores o cables. La seguridad del paciente es respaldada por la total monitorización de sus parámetros, alarmas, así como el almacenamiento de eventos y tendencias que son transmitidos a la Red Infinity de manera inalámbrica. Cuando el monitor es acoplado en un nuevo lugar, los datos del Medical Cockpit previo siguen al paciente hacia el nuevo lugar, proporcionando hasta 96 horas de datos de tendencias continuos y rellenando todos los datos de tendencias registrados durante el transporte.





Ayuda en los cambiantes niveles de gravedad de paciente Respaldo de cuadros clínicos agudos cambiantes

El estado de su paciente puede cambiar de un segundo a otro. Los dispositivos Infinity M540 y Medical Cockpit le permiten adaptar la monitorización a la criticidad cambiante de su paciente. Usted, por ejemplo, puede añadir accesorios MPod® y MCable® para añadir parámetros adicionales según vaya siendo sea necesario.

El siguiente paso en la interoperabilidad de dispositivos

Desde un principio, los componentes de monitorización de Dräger son diseñados estratégicamente para interoperar y no simplemente para que funcionen conjuntamente. Construimos estaciones de trabajo completas utilizando un protocolo diseñado por Dräger que garantiza que el rendimiento de la combinación de componentes Dräger sea superior al de la suma de sus piezas. Y para proporcionarle una mayor libertad de elección, este protocolo también se deja integrar en dispositivos de terceros. El resultado es un soporte clínico optimizado necesario para una toma de decisiones informada, un flujo de trabajo más agilizado y más tiempo para el cuidado de los pacientes.

Respaldado por accesorios, consumibles y servicio técnico de Dräger

La solución de monitorización Infinity Acute Care System es apoyada por soluciones de gestión de ciclo de vida personalizadas, incluyendo programas de mantenimiento que abarcan todo desde inspecciones de mantenimiento preventivo regulares hasta opciones de mantenimiento a largo plazo. Para ayudarle a maximizar la productividad de la solución, Dräger ofrece una amplia gama de accesorios y consumibles de alta calidad – todos centrados en la optimización del rendimiento.

Una solución de monitorización apoya todos los entornos de cuidados críticos

UCI

- Solución de dos pantallas con transporte integrado, incluyendo monitorización inalámbrica
- Se conecta a ventiladores Dräger, combina datos respiratorios y hemodinámicos en una sola pantalla y envía los datos a través de la red
- Los parámetros clínicos clave proporcionan técnicas mínimamente invasivas para una optimización fluida
- Funciona conjuntamente con dispositivos de otros fabricantes

NEONATAL

- Utiliza algoritmos específicos de neonatos, incluyendo alarmas en caso de peligro para la vida como bradicardia, desaturación y apnea
- Respalda el flujo de trabajo de la UCI neonatal consolidando la información del monitor, del ventilador Babylog® VN500, así como los resultados del laboratorio en el Medical Cockpit
- Reduce la molestia causada por alarmas mediante ajustes de validación de alarma configurables

QUIRÓFANOS

- Simplifica la evaluación preoperatoria, la programación del quirófano, la documentación intraoperatoria y las comunicaciones entre la unidad de cuidados postanestesia y la recuperación con las soluciones Innovian® e ICM de Dräger
- El informe resumido de casos permite a los usuarios imprimir todos los informes relevantes pulsando una sola tecla
- Exporta datos a sistemas de gestión de información de pacientes para disponer de un historial médico de paciente más completo
- Incluye filtrado UEC y modo de quirófano para optimizar los ajustes y alarmas del flujo de trabajo del quirófano

DEPARTAMENTOS DE URGENCIAS

- Automáticamente rellena los datos Admitir/Dar de alta/Transferir provenientes del sistema e información del hospital vía Infinity Gateway
- Ahorra tiempo conmutando sin interrupción alguna de monitorización de cabecera a monitorización inalámbrica en el transporte
- Parámetros escalables se adaptan a los cambios en el grado de criticidad del paciente
- Ofrece datos de ECG de 12 derivaciones y del segmento ST en la Infinity CentralStation y remotamente vía Infinity Symphony Suite
- Utiliza la tecnología Masimo rainbow® SET para monitorizar parámetros adicionales en la unidad M540



SEDE PRINCIPAL

Drägerwerk AG & Co. KGaA
 Moislinger Allee 53–55
 23558 Lübeck, Alemania

www.draeger.com

Babylog, Infinity, Innovian und Medical Cockpit sind eingetragene Marken von Dräger.
 Masimo, Rainbow und SET sind eingetragene Marken der Masimo Corporation.
 Citrix ist eine Marke von Citrix Systems, Inc.
 Andere geschützte Namen und Begriffe, die in diesem Dokument verwendet werden,
 sind geistiges Eigentum ihrer jeweiligen Inhaber.

Dieses Produkt ist möglicherweise nicht in allen Ländern für den Vertrieb zugelassen

Fabricante:

Dräger Medical Systems, Inc.
 3135 Quarry Road
 Telford, PA 18969-1042, USA

SEDE REGIONAL

PANAMÁ
 Draeger Panamá S. de R.L.
 Business Park, Torre V, piso 10
 Av. De la Rotonda
 Panamá, República de Panamá
 Tel +507 377 9100
 Fax +507 377 9130

VENTAS INTERNACIONALES

PANAMÁ
 Draeger Panamá Comercial
 S. de R.L.
 Business Park, Torre V, piso 10
 Av. De la Rotonda
 Panamá, República de Panamá
 Tel +507 377 9100
 Fax +507 377 9130

COLOMBIA

Draeger Colombia S.A.
 Calle 93B No.13-44 Piso 4
 Bogotá D.C., Colombia
 Tel +57 1 63 58-881
 Fax +57 1 63 58-815

ARGENTINA

Dräger Argentina S.A.
 Colectora Panamericana Este 1717
 B1607BLF San Isidro,
 Buenos Aires, Argentina
 Tel +54 11 48 36 8300
 Fax +54 11 48 36 8321

BRASIL

Dräger Indústria e Comércio Ltda.
 Al. Pucuruí, 51/61 – Tamboré
 06460-100 Barueri, São Paulo
 Tel +55 11 46 89 6401
 Fax +55 11 41 93 2070

CHILE

Dräger Chile Ltda.
 Av. Presidente Eduardo
 Frei Montalva 6001-68
 Complejo Empresarial
 El Cortijo, Conchalí
 Santiago, Chile
 Tel +56 2 2482 1000
 Fax +56 2 2482 1001

ESPAÑA

Dräger Medical Hispania S.A.
 C/ Xaudaró, 5
 28034 Madrid
 Tel +34 91 728 34 00
 Fax +34 91 358 36 19
 clientesdraegermedical
 @draeger.com

MÉXICO

Dräger Medical México, S.A. de
 C.V.
 German Centre
 Av. Santa Fe, 170 5-4-14
 Col. Lomas de Santa Fe
 01210 México D.F.
 Tel +52 55 52 61 43 37
 Fax +52 55 52 61 41 32

PERÚ

Draeger Perú SAC
 Av. San Borja Sur 573-575
 Lima 41 - Perú
 Tel +511 626 95 95
 Fax +511 626 95 73

Localice a su representante
 de ventas regional en:
www.draeger.com/contacto

