

## Infinity® Medical Cockpit™

Gracias a Infinity® Medical Cockpit™, el módulo de visualización central de Infinity Acute Care System™ (IACS), tendrá los datos clínicos relevantes en el punto de cuidados. Este le permite integrar los datos de paciente a tiempo real y las aplicaciones de IT en la cabecera del paciente, obteniendo así información completa en el punto de cuidado.



### CARACTERÍSTICAS

- Distintos tamaños: Infinity C700 con una pantalla de 20" o Infinity C500 con una pantalla de 17"
- Integra datos de paciente a tiempo real y aplicaciones clínicas en red en el punto de cuidados
- Proporciona una fácil navegación mediante la pantalla táctil y el mando rotatorio
- Reduce el riesgo de infección cruzada gracias a la ausencia de ventilador

Dräger Infinity Medical Cockpit ofrece una visualización centralizada y control de los datos de paciente desde el monitor hemodinámico y el respirador, así como un adecuado acceso a la red del hospital, información clínica relevante, gestión de datos y otras aplicaciones web.

El interface de usuario Dräger tiene un manejo muy fácil e intuitivo, gracias a su pantalla táctil y al mando rotatorio, podrá navegar por toda la pantalla con gran rapidez y facilidad. Ayudándole en su flujo de trabajo, la luminosidad de la pantalla puede atenuarse automáticamente durante la noche para mejorar el confort del paciente. La barra de alarma integrada puede verse desde todas partes, facilitando la identificación del dispositivo con la alarma activada. La compatibilidad con un teclado y un ratón plug-and-play hace más sencillo el uso de las aplicaciones de IT. Para mejorar los aspectos higiénicos y reducir el ruido y el polvo en el entorno clínico, el medical Cockpit ha sido diseñado para no tener que necesitar un ventilador de refrigeración.

Dräger ofrece en la actualidad dos Medical Cockpits como parte de la solución IACS: Infinity C500 e Infinity C700. Infinity C500 Medical Cockpit dispone de una resistente pantalla táctil de 17" digital. Infinity C700 tiene una pantalla panorámica de 20" y ofrece un gran ángulo de visión y unas amplias capacidades de configuración de pantalla. La tecnología de pantalla táctil de onda acústica de superficie presenta imágenes de gran calidad así como una alta resistencia del cristal.



Infinity C700 Medical Cockpit



Infinity C500 Medical Cockpit

## CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

### Especificaciones del producto

Conectores	
Puertos entrada/salida	<ul style="list-style-type: none"> <li>- 3 conectores externos RS232 (9 pines)</li> <li>- 4 puertos USB (en el panel posterior)</li> <li>- 2 puertos USB (uno en cada lateral)</li> <li>- 1 DVI para salida de vídeo digital (pantalla adicional, misma imagen que en el Medical Cockpit)</li> <li>- 2 DVI, sin utilizar</li> <li>- 2 conectores Ethernet RJ 45</li> </ul>
Conector de sistema	Conector para cable de sistema (22 pines)

### Características físicas

Dimensiones (ancho x alto x fondo)	
Infinity C500	284 x 414 x 95 mm (11,18 x 16,3 x 3,74 pulg.)
Infinity C700	337 x 486 x 127,5 mm (13,27 x 19,13 x 5,02 pulg.)
Peso (sin montaje)	
Infinity C500	7 kg (15,43 lb)
Infinity C700	11,2 kg (24,7 lb)
Refrigeración por convección	Convección
Interfaz de usuario	pantalla táctil, mando rotatorio y/o mediante teclado y ratón
CPU	Intel® Pentium® M de 1,4 GHz con memoria caché L2 de 2 MB
Memoria	1GB (DDR2 533 SODIMM)
Consumo de energía máximo	Infinity C500: <55 vatios Infinity C700: <100 vatios
Interfaz de montaje	VESA 100

### Especificaciones de pantalla

Resolución (máx.) de la pantalla	C500: 1440 x 900 C700: 1680 x 1050
Nota: la pantalla adicional debe tener la misma resolución de pantalla del Medical Cockpit utilizado.	
Colores	C500: 262.144 colores C700: 16,7 millones de colores (datos RGB 8 bits)
Contraste	500:1
Ángulo de visualización horizontal	C500: ≥120° C700: ≥150°
Tipo de pantalla	C500: pantalla panorámica LCD TFT de 43,2 cm (17,0 pulg.) C700: pantalla panorámica LCD TFT de 51 cm (20,1 pulg.)
Barra de alarma	integrada en el bisel delantero, ángulo de visión desde todas partes

---

**REQUISITOS MEDIOAMBIENTALES**


---

**Temperatura**


---

Funcionamiento	de 0 a 40 °C (de 32 a 104 °F)
Almacenamiento	de -20 a 60 °C (de -4 a 140 °F)

**Humedad relativa**


---

Funcionamiento	de 10% a 95% (sin condensación)
Almacenamiento	de 5% a 95% (sin condensación)

**Presión atmosférica**


---

Funcionamiento	de 525 a 795 mmHg (de 70 a 106 kPa)
Almacenamiento	de 375 a 795 mmHg (de 50 a 106 kPa)
Altitud	de 0 a 3048 m (de 0 a 10000 pies)

**Normas**


---

IEC 60601-1 (2ª edición) y normas colaterales y particulares aplicables con desviaciones nacionales y regionales,

IEC 60601-1-2:2004, norma general sobre CEM de la FCC, clase B

Protección de entrada de líquidos	IPX1 (protección contra salpicaduras) según la norma IEC 60529
Embalado contra golpes y vibraciones	según ISTA, procedimiento 1
Choque en funcionamiento	10 g, semisinusal, 11 ms, 600 choques en total, según la norma IEC 60068-2-29
Vibración aleatoria	1,04 g rms, banda ancha, de 10 a 500 Hz, 6 horas, según la norma IEC 60068-2-64

---

**INFORMACIÓN DE PEDIDO**


---

Infinity C500	MS18746
Infinity C700	MS18747

Consulte la información técnica IACS para obtener información sobre el suministro eléctrico. Los Infinity C500/C700 Medical Cockpits se venden como parte de un sistema. Pedido mediante MS22113 y MS25520.

Para obtener una lista de los idiomas disponibles, póngase en contacto con el representante de ventas de Dräger.

\*Infinity C700/C500 Medical Cockpit requiere una revisión 510(k) y todavía no está disponible a nivel comercial en EE.UU.

\*Infinity C700/C500 Medical Cockpit todavía no ha obtenido una licencia de acuerdo con las Canadian Medical Device Regulations (Normativa sobre Dispositivos Médicos de Canadá).

Intel y Pentium son marcas registradas de Intel Corporation.

Infinity es una marca registrada y Acute Care System y Medical Cockpit son marcas registradas de Dräger Medical.

**SEDE PRINCIPAL**

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

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

**ARGENTINA**

Dräger Medical Argentina S.A.  
Colectora Panamericana Este 1717  
B1607BLF San Isidro  
Buenos Aires  
Tel +54 11 48 36-8300  
Fax +54 11 48 36-8311  
[info-argentina@draeger.com](mailto:info-argentina@draeger.com)

**CHILE**

Dräger Medical Chile Ltda.  
Alonso de Córdova 5151, Piso 19  
Las Condes  
Santiago  
Tel +562 482-1000  
Fax +562 482-1001  
[info.cl@draeger.com](mailto:info.cl@draeger.com)

**COLOMBIA**

Dräger Colombia S.A.  
Calle 93B# 13-44 Piso 4  
Bogotá D.C.  
Tel +57 1 63 58-881  
Fax +57 1 63 58-826

**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](mailto: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 40 72  
Fax +52 55 52 61 41 32

**Fabricante:**

Dräger Medical GmbH  
23542 Lübeck, Alemania  
El sistema de gestión de calidad  
de Dräger Medical GmbH  
está certificado según el anexo  
II.3 de la directriz 93/42/EEC  
(Productos médicos) y según  
ISO 9001 e ISO 13485.

**En agosto de 2015**

Dräger Medical GmbH se convertirá  
en Drägerwerk AG & Co. KGaA.