



Siempre Conectado

Un monitor de transporte autónomo, el iM20, proporciona conectividad de datos eficiente desde el monitoreo de la cama hasta el monitoreo de transporte de última generación. En el enchufe y uso, cambia de papel fácilmente entre un módulo multiparamétrico y un monitor, conectando datos entre diferentes aplicaciones, y ofrece monitoreo ininterrumpido durante la transferencia del paciente.

Para mantener el rastreo de la información del paciente a tiempo completo, el iM20 no solo transporta información entre cada monitor elite V, sino que también interactúa con la estación central MFM-CMS vía WI-FI.

Módulos elite V6

Módulo	Descripción	Beneficios
iM20	• 3/5-derivaciones ECG, RESP, NIBP, SpO₂, 2-TEMP • Opcional: 12-derivaciones ECG, Nellcor SpO₂, Suntech NIBP, 2-IBP, Respirationics Sidestream CO₂	• Permite un monitoreo sin fisuras entre la supervisión al lado y el transporte
XM	• 3/5-derivaciones ECG, RESP, NIBP, SpO₂, 2-TEMP • Opcional: 12-lead ECG, Nellcor SpO₂, Suntech NIBP, 2-IBP	• Un modo de parámetro múltiple
V-IBP	• Maximum 8-IBP • ART/PA/CVP/RAP/LAP/ICP/...	• Superposición PI • PAWP • CPP considerado con el monitoreo ICP
V-C.O.	• Salida Cardíaca por Termodilución	• Metodología de salida cardíaca estándar Gold
V-ICG	• Cardiógrafo de Impedancia	• Metodología de Salida Cardíaca no invasiva. • Monitoreo continuo con medidas hemodinámicas en tiempo real.
V-CO ₂	• Respirationics Mainstream CO₂ • Respirationics Sidestream CO₂ • EDAN G2 Sidestream CO₂	- Respirationics: Rango de muestreo rápido 50ml/min • Sin contenedor de agua - EDAN G2: • Diseño de taza de agua superior • Algoritmo iCARB™ superior
V-RM	• Mecanismos de Respiración Respirationics	• Ayuda a detectar trastornos pulmonares y reducir las complicaciones del ventilador • Proporciona el manejo del riesgo de trastornos respiratorios
V-AG	• Masimo Mainstream AG • Masimo Sidestream AG/O₂ • Dräger Sidestream AG	- Masimo: • Tecnología Mainstream Única. • Índices de Muestra Bajos en 50 ml/min - Dräger: • Diseño de taza de agua • Sin contenedor de agua en el sensor O₂ Paramagnético
V-BIS	• Índice Bispectral • BIS EEG	• Monitoreo de la actividad cerebral durante la cirugía • Reduce el riesgo de anestesia • Reduce la dosis de anestésico para acelerar la recuperación y reducir el tiempo pasado en PACU.
V-Link	• Conectividad	• Máquina de Anestesia.

Acerca de EDAN

Edan es una compañía que se preocupa por la atención médica y se dedica a mejorar la condición humana en todo el mundo al ofrecer productos y servicios médicos innovadores y de alta calidad. Durante más de 20 años, Edan ha sido pionera de una amplia línea de soluciones médicas que abordan una amplia gama de prácticas de atención médica, que incluyen:

- Diagnóstico ECG
- Monitoreo de Paciente
- OBST/GINE
- Imagen de Ultrasonido
- Prueba de Lugar de Atención
- Diagnosticos in Vitro
- Veterinaria

Los profesionales de la salud en todo el mundo dependen de las innovadoras tecnologías médicas de Edan y de un excelente soporte al cliente.



Edan Instruments, Inc. | No.15 Jinhui Rd., Jinsha Community, Kengzi Subdistrict, Pingshan District, Shenzhen | 518122, P.R. China
+86.755.26898326 | www.edan.com.cn | info@edan.com.cn

© 2016 Edan Instruments, Inc. Todos los derechos reservados. Las características y las especificaciones están sujetas a cambios sin previo aviso. Ninguna reproducción, copia o transmisión puede hacerse sin permiso por escrito. No todos los productos o características están disponibles en todos los territorios, póngase en contacto con Edan para disponibilidad local.



ENG-PM-elite V6-V2.1-20151224

MONITOREO ADAPTADO A CADA PACIENTE

Monitor de Paciente
elite V6





La pantalla táctil de 15 pulgadas con el menú de acceso directo personalizable permite una operación intuitiva en pantalla durante los cuidados del paciente.



Las luces de alarma de 3 segmentos proporcionan indicaciones más claras de las alarmas en curso y el estado de silencio / pausa de la alarma.



El diseño sin ventilador y el modo nocturno especial ayudan a mantener un bajo nivel de ruido en los departamentos críticos, especialmente durante el monitoreo nocturno.



La memoria incorporada no volátil de 1 GB junto con el disco flash USB y la compatibilidad con tarjetas SD facilitan el almacenamiento de datos flexible.



Una interfaz rica se implementa para conectarse a una impresora Ethernet, un escáner de código de barras USB, una pantalla VGA, un sistema de llamada de enfermera y para sincronizar el desfibrilador.



Adaptabilidad de la Ingeniería en Diversos Cuidados

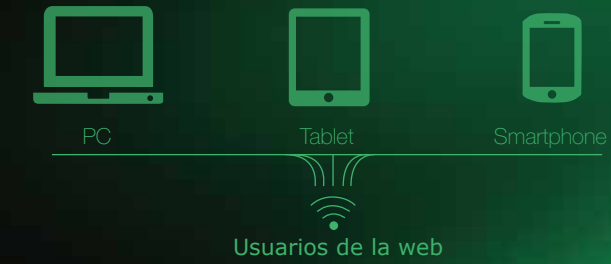
El módulo XM de parámetros múltiples plug-and-play y quince módulos separados amplían la flexibilidad y la adaptabilidad del elite V6 para adaptarse a los requisitos de paciente a paciente para la mayoría de las aplicaciones de monitoreo clínico, incluyendo:

- Cardiología
- Hemodinámicos
- Respiratorio
- Anestesia
- Neurología

Algoritmos Validados Científicamente

Gracias a la tecnología patentada, los algoritmos que constituyen la base del Monitor de Paciente Modular elite V6 son validados científicamente y optimizados para una precisión y fiabilidad excepcionales.

- Monitoreo del ECG iSEAP™: Excelente sensibilidad en la detección de arritmias y latidos cardiacos, análisis ST y diferenciación gigante de la onda T.
- Diagnostic ECG SEMIP®: Proporciona 208 hallazgos de ECG sobre diversidades de edad y género.
- SpO² iMAT™: Mejor estabilidad en condiciones de alto movimiento y baja perfusión.
- NIBP iCUFS™: Precisión confirmada en pacientes cardíacos, hipertensos y neonatales.
- G2 CO₂ iCARBTM: Identificación inteligente de las pseudo-ondas de CO₂.
- 5 Cálculos: Hemodinámicos, Dosis de Drogas, Ventilación, Oxigenación y Función Renal.
- Se ha introducido una puntuación de alerta temprana modificada (MEWS) para ayudar a identificar y documentar el deterioro clínico.



Información del Paciente en la Punta de los Dedos

El Monitor de Paciente Modular elite V6 combina las principales tecnologías de monitoreo del mundo en una sola plataforma que conecta a los pacientes de la cama de hospital con la estación central de monitoreo.

- Conexión LAN a la estación central de monitoreo EDAN MFM-CMS vía red de cable o Wi-Fi incorporado.
- Capacidad de inicio de sesión remoto a través del acceso a la web desde PC, tablet o smartphone
- Con el sistema de información del hospital HL7 / XML.