



Siempre Conectado

Como un monitor de transporte independiente, el iM20 proporciona una conectividad de datos sin fisuras, desde el monitoreo de la cama hasta la vigilancia de transporte más avanzada. Con "plug-and-play", combina fácilmente el uso entre un módulo de múltiples parámetros y un monitor independiente, conectando los datos para diferentes aplicaciones, y proporcionando una monitorización ininterrumpida durante el traslado del paciente.

Para seguir los datos del paciente en todo tiempo, el iM20 no sólo lleva datos entre los monitores Elite V serie, sino que también se conecta con la estación central MFM-CMS vía Wi-Fi.

Módulos de elite V8

Módulo	Descripción	Beneficios
iM20	ECG de 3/5 derivaciones, RESP, NIBP, SpO ₂ , 2-TEMP Opcional: ECG de 12 derivaciones, Nellcor SpO ₂ , Suntech NIBP, 2-IBP, Respirationics Sidestream CO ₂	• Permite una monitorización sin fisuras entre la cabecera y la transportación
XM	• ECG de 3/5 derivaciones, RESP, NIBP, SpO ₂ , 2-TEMP • Opcional: ECG de 12 derivaciones, Nellcor SpO ₂ , Suntech NIBP, 2-IBP	• Un módulo de múltiples parámetros
V-IBP	• Máximo 8-IBP • ART/PA/CVP/RAP/LAP/ICP/...	• IBP Superposición • PAWP • Soporta CPP con monitoreo de ICP
V-C.O.	• Gasto Cardíaco de termodilución	• Metodología de estándar de oro para Gasto Cardíaco
V-CO ₂	• Respirationics Mainstream CO ₂ • Respirationics Sidestream CO ₂ • EDAN G2 Sidestream CO ₂	Respirationics: • No trampa de agua • Baja frecuencia de muestreo a 50 ml/min EDAN G2: • Diseño de trampa de agua superior • Algoritmo iCARB™
V-AG	• Masimo Mainstream AG • Masimo Sidestream AG/O ₂ • Dräger Sidestream AG	Masimo: • Única tecnología de Mainstream • No trampa de agua • Baja frecuencia de muestreo a 50 ml/min Sensor de O ₂ paramagnético Dräger: • Diseño de trampa de agua

Acerca de Edan

Edan es una compañía médica dedicada a mejorar la condición humana en todo el mundo al ofrecer productos médicos y servicios orientados al valor, innovadores y de alta calidad. Durante más de 20 años, Edan ha sido pionera en una comprehensiva línea de soluciones médicas que abordan una amplia gama de prácticas de atención médica, incluyendo

- ECG de Diagnóstico
- Imágenes de Ultrasonido
- Diagnóstico In-Vitro
- Monitoreo de Paciente
- Pruebas Point-of-Care

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

© 2017 Edan Instruments, Inc. Todos los derechos reservados. Las características y especificaciones están sujetas a cambios sin previo aviso. Ninguna reproducción, copia o transmisión puede hacerse sin permiso escrito. No todos los productos o características están disponibles en todos los territorios, póngase en contacto con Edan para disponibilidad local.



SPA-PM-elite V8-V2.4-20170613

Monitoreo Adaptado para Cada Paciente

elite V8

Monitor de Paciente Modular

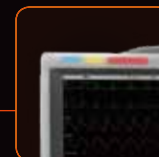




Pantalla táctil de 17 pulgadas con menú rápido personalizable permite un manejo intuitivo durante el cuidado del paciente.



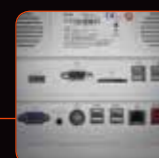
Luces de alarma en 3 segmentos proporcionan indicaciones más claras que nunca: alarma/estado de silencio/pausa de alarma.



Diseño ecológico sin ventilador y modo nocturno especial ayudan a mantener un bajo nivel de ruido en departamentos críticos, especialmente durante el monitoreo de la noche.



Interfaz rica se implementa para conectarse con impresora por Ethernet, lector de código de barras USB, pantalla DVI/VGA, sistema de llamada a enfermera y sincronización de desfibrilador.



Adaptabilidad Diseñada en Diversos Cuidados

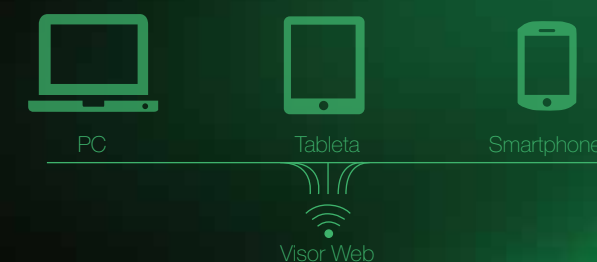
El módulo XM multiparámetro plug-and-play y quince módulos independientes expanden la flexibilidad y elasticidad del Elite V8, adaptándose a los requisitos de paciente por paciente para la mayoría de las aplicaciones de monitorización clínica, incluyendo:

- Cardiología
- Hemodinámica
- Respiratorio
- Anestesia

Algoritmos Científicamente Validados

Con tecnología propietaria mejorada, los algoritmos que conforman la base de Monitor de Paciente Modular Elite V8 están científicamente validados y optimizados para una precisión y fiabilidad excepcional.

- Monitoreo de ECG iSEAP™: Excelente sensibilidad en la detección de arritmias y latidos cardiacos, análisis ST, y diferenciación de la onda T gigante.
- Diagnóstico ECG SEMIP®: Proporciona 208 hallazgos de ECG con diversidad de edad y género.
- SpO₂ iMAT™: Estabilidad mejorada en condiciones de alto movimiento y baja perfusión.
- NIBP iCUFS™: Precisión confirmada en pacientes cardíacos, hipertensos y neonatales.
- G2 CO₂ iCARB™: Identificación inteligente de las ondas pseudas de CO₂.
- 5 Cálculos: Hemodinámicos, Dosis de Drogas, Ventilación, Oxigenación y Función Renal.
- Sistema integrada Puntuación de Alerta Temprana Modificada (MEWS) ayuda a identificar y documentar el deterioro clínico.



Datos de Pacientes al Alcance de Su Mano

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

- Conexión LAN a la central de monitorización EDAN MFM-CMS vía red con cable o Wi-Fi incorporado.
- Capacidad de ingreso remoto a través del web desde PC, tableta o smartphone.
- Conectividad HL7/XML con el Sistema de Información Hospitalaria.