

Hazlo simple

La serie iX de EDAN optimiza el flujo de trabajo con su interfaz de usuario de pantalla táctil y enfoques simples para las funciones diarias.



Diseño sin costuras
• Fácil desinfección diaria



Interfaz de usuario interactiva
• Modos de visualización de cambio de operación de gestos



Panel desplegable
• Ajuste rápidamente la configuración del usuario



Teclas de acceso directo personalizables
• Acceso directo a las operaciones del usuario

Móntelo en cualquier lugar

- Soluciones de montaje flexibles dedicadas a satisfacer diversas necesidades clínicas.
- El diseño de liberación rápida permite un transporte rápido desde el soporte rodante.

Montaje en pared



MT-300



Mantenerlo informado

Conecte con cable o de forma inalámbrica los monitores de pacientes de la serie iX a la estación central de monitoreo (CMS) y a los registros médicos electrónicos (EMR) a través del protocolo HL7. Se puede acceder a los datos del paciente desde múltiples terminales, incluidos Mobile Station, Web Observer y CMS.



La nueva estación de monitoreo central MFM-CMS de EDAN mejora la eficiencia médica a través de la recopilación y el intercambio de datos integrados en múltiples dispositivos, que incluyen: Monitores de signos vitales y de pacientes de Edan, analizador químico y de gases en sangre i15, estación de trabajo de ECG SE-1515, así como ventiladores, máquinas de anestesia, bombas de infusión y bombas de jeringa de otros fabricantes.

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 a la innovación y relación alta calidad-precio. 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
- Veterinaria
- Obstetricia y Ginecología

Los profesionales de la salud alrededor del mundo dependen de las innovadoras tecnologías médicas de Edan, y de su excelente soporte al cliente.



Sede Central:
Edan Instruments, Inc. | 15 Jinhui Road, Pingshan District, Shenzhen
518122 P.R. China | +86.755.26898326 | www.edan.com | info@edan.com
Consultas de EE. UU. Y Canadá:
EDAN Diagnostics, Inc. | 9918 Via Pasar, San Diego, CA 92126
+1.858.750.3066 | www.edandiagnostics.com | edan-info@edandiagnostics.com

© Edan Instruments, Inc. Todos los derechos reservados. Las características y especificaciones están sujetas a cambios sin previo aviso. No se puede reproducir, copiar o transmitir sin un permiso por escrito. No todos los productos o características están disponibles en todos los países, comuníquese con Edan para conocer la disponibilidad local.



Redefiniendo Monitoreo sin esfuerzo

Serie iX

Monitor de Paciente



Serie iX Monitor de Paciente

Nacidos de las demandas de los usuarios finales, los monitores de pacientes de la serie iX continúan con la innovación del trabajo diario de EDAN. La serie iX redefine el monitoreo sin esfuerzo, desde una excelente experiencia visual y operativa hasta soluciones de monitoreo precisas e informativas. La flexibilidad de la serie iX le permite asistir a múltiples apartamentos de hospital, incluidas salas de emergencia, salas de recuperación, unidades de subagudos y salas generales.

10.1" iX10

13.3" iX12

15.6" iX15



1280x800 píxeles (iX10)
1920x1080 píxeles (iX12/iX15)
Pantalla HD antideslumbrante



170°
Ángulo de observación ultra amplio
Enfermería sencilla a la cama



Ajuste de brillo automático
Reducir la carga de trabajo



Operación de gestos
Interacción más simple



Diseño sin ventilador
Capacidad de batería mejorada



Impermeable y a prueba de polvo
Fácil desinfección

Configuración

Parámetros estándares:

ECG de 3/5/6 derivaciones, EDAN SpO₂, NIBP, 2-TEMP, RESP

Parámetros opcionales:

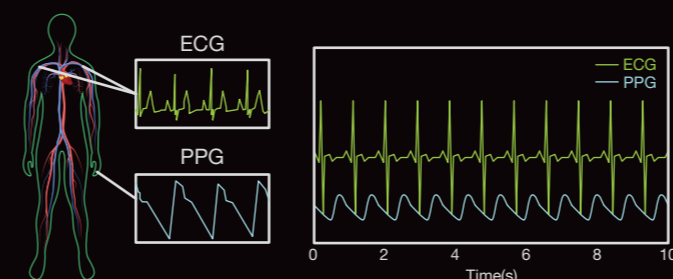
ECG de 12 derivaciones, Nellcor SpO₂, Edan Dual-SpO₂(iX10/iX12), 2-IBP (iX10/iX12), 4-IBP (iX15), CO, Edan G2 CO₂, Masimo CO₂, Respironics CO₂, Edan G7 AG (iX12/15), Masimo AG (iX12/15)

Cambia la forma de medir

CNBP Presión arterial continua no invasiva

La tecnología Edan CNBP monitorea la presión arterial de los pacientes continuamente, lo que permite una reacción rápida a cada cambio repentino de PA que podría estar oculto por el monitoreo tradicional de PANI.

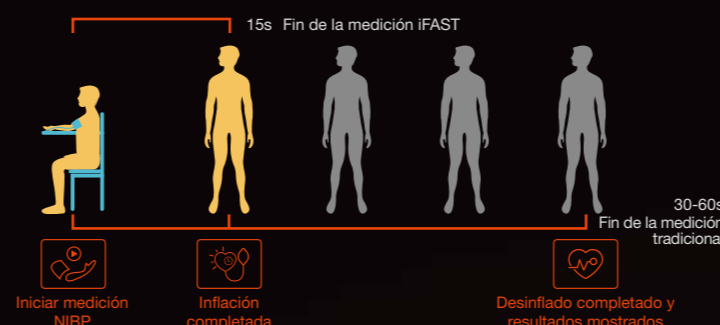
- Monitoreo continuo de PANI
- Mejor comodidad del paciente sin presurización
- No se necesitan equipos ni accesorios adicionales



iFAST 15 segundos Medición de PA

Algoritmos de elevación inteligentes: el algoritmo de inflado automático del manguito evita la presurización repetida para minimizar las molestias y ahorrar tiempo.

- Reducción significativa del tiempo de medición en comparación con los algoritmos tradicionales.
- Los pacientes se sienten más cómodos sin sobre-inflar el proceso de medición.



Monitorización de ECG iSEAP™:

Excelente sensibilidad en la detección de arritmias y latidos cardíacos, análisis de ST y diferenciación de ondas T gigantes.

Diagnóstico cardíaco SEMIP™:

Diagnóstico de ECG confiable validado por las bases de datos CSE, MIT y AHA.

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 pseudo ondas de CO₂.

G7 AG iAPRB™:

Alto rendimiento en la medición de gases anestésicos con O₂ paramagnético.

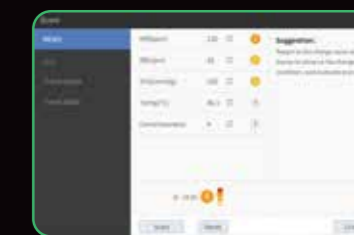
Ayudar a sus decisiones clínicas

La serie iX cuenta con aplicaciones de asistencia clínica. Los trabajadores médicos pueden usar herramientas autorizadas para tomar decisiones rápidas en áreas de sala general y de agudeza media.

Puntuación de alerta temprana (EWS)

EWS identifica las condiciones de deterioro a través de una evaluación integral del estado de un paciente en función de los signos vitales. La aplicación del sistema de puntuación EWS puede ayudar a reducir la mortalidad de los pacientes, las tasas de traslado a la UCI y la duración de la estancia de los pacientes.

- Cumple con NEWS, NEWS2, MEWS y PEWS.
- El diseño intuitivo de gráficos de tendencias y revisión de tablas ayuda a los cuidadores a tomar una decisión rápida.
- La adquisición automática de datos ayuda a una evaluación rápida.
- Capaz de trabajar con sistemas de información hospitalaria como Electronic Medical Records (EMR).



Escala de coma de Glasgow (GCS)

GCS se puede utilizar para pacientes en coma por todas las causas para evaluar el estado de conciencia del paciente, ampliamente utilizado en cuidados intensivos, postoperatorios y emergencias prehospitalarias.

Enfermedad cardíaca congénita crítica (CCHD)

Recomendada por el Departamento de Salud y Servicios Humanos de EE. UU., la detección de CCHD es fundamental para que los recién nacidos eviten la mortalidad o la discapacidad grave. La serie iX incluye una función de detección de CCHD para proporcionar un examen temprano para pacientes recién nacidos.



Resumen de ECG

El resumen de ECG de todo el día es una herramienta de evaluación completa para los médicos. El gráfico circular resume los eventos de arritmia según la gravedad y proporciona representaciones visuales de los datos del paciente para que los médicos los revisen.

Resumen PANI

El gráfico de tendencia NIBP de veinticuatro horas ayuda a los médicos a revisar rápidamente la presión arterial del paciente en un día. Por lo tanto, los cuidadores pueden obtener rápidamente los cambios de condición del paciente diariamente, formando el siguiente plan de tratamiento.

