

Ultrasonido en bolsillo, siempre en movimiento

nanA
SERIES

Sistema de diagnóstico por ultrasonido



Siempre listo

- Ligero y de bolsillo, fácil de llevar a todas partes.
- Compatible con smartphones y tablets Android.
- Compatible con conexión Wi-Fi y por cable, según las preferencias del usuario.
- Apto para servicios médicos de emergencia.
- Carro y bolsa de transporte configurables para diversas aplicaciones.

Calidad de imagen definitiva

- Resistente al agua y al polvo con certificación IP67, fácil de limpiar y desinfectar
- Carga rápida tipo C para un tiempo de escaneo ultralargo
- Bajo consumo de energía para una larga duración
- Diseño ergonómico con 3 botones personalizables, fácil de usar
- Velocidad de fotogramas ultraalta

Especificaciones de la App Nano



Modos de imagen

nanA

B

M

C

PW



*Precisión en
cada pulso*

Acclarix™ GX9
Sistema de ultrasonido diagnóstico



Diseño distintivo

- Pantalla táctil de alta definición de 21,5" con amplio ángulo de inclinación y giro, resistente a salpicaduras y sin interrupciones.
- Sistema integrado, ligero y compacto, con ajuste de altura de hasta 23 cm.
- Admite 3 conectores para transductores.
- 8 baterías de iones de litio integradas y extraíbles, lo que facilita el escaneo durante todo el día.
- Cesta grande de almacenamiento configurada y gestión de cables.

Calidad de imagen definitiva

- SynSight (Ecografía Sintética Enfocada)
- TAI (Imagen Adaptativa de Tejidos)
- eSRI (Imagen con Reducción de Moteado)
- Imagen de Composición Espacial e Imagen de Composición de Frecuencia
- Formación Digital Multihaz
- Imagen Armónica
- Imagen Doppler Adaptativa

Flujo de trabajo inteligente

- Soluciones para el dolor y la rehabilitación
 - Visualización precisa de la aguja para una toma de muestras específica
 - CleanLock con una sola tecla para una limpieza sin esfuerzo
 - Smart ClearView para maximizar la claridad
 - Software de aprendizaje electrónico con tutoriales dinámicos
 - Sonda con botón dedicado, pequeña pero táctil
- Soluciones para anestesia y perioperatorias
 - Gestión automática de fluidos (Auto EF y Auto EF(M)/ Auto LVOT-D/ Auto VTI/ Auto IVC/ eVol.Flow)
 - Gestión gástrica inteligente (Auto CSA/ Auto GV)
 - Gestión pulmonar simplificada (Auto B-Line/ eWorks)
 - Gestión urinaria rápida (eBladder/ eCurve)



Descubre todo su potencial con un gesto único

Acclarix™ AX9/AX8

Sistema de ultrasonido diagnóstico



Diseño distinguido

- Monitor LED de 15,6" de alta resolución compatible con gran ángulo de inclinación
- Pantalla táctil de alta sensibilidad de 12,3" con control gestual
- Panel de control de retroiluminación interactivo para operación en cuarto oscuro
- Cuerpo de aleación de magnesio con un peso ligero sorprendente de unos 4.8 KG
- Dos baterías de iones de litio incorporadas extraíbles
- ePower soporta 8 horas de escaneo continuo
- Sistema de carrito integrado con ajuste de altura semiautomático

Calidad de imagen definitiva

- SynSight (Ecografía Sintética Enfocada)
- TAI (Imagen Adaptativa de Tejidos)
- eSRI (Imagen con Reducción de Moteados y Realce de Bordes)
- Imagen de Composición Espacial e Imagen de Composición de Frecuencia
- Formación Digital Multihaz
- Imagen Armónica
- Imagen Doppler Adaptativa

Flujo de Trabajo Inteligente

- Soluciones cardiopulmonares inteligentes
 - Herramientas automáticas de medición cardiaca (Strain/WMSI/Auto EF & Auto EF(M) / Auto LVOT–D/Auto VTI/Auto IVC)
 - Escaneo LUS inteligente (Auto B–Line)
 - Señal de Unidad Fisiológica (Ondas de ECG y Respiratorias)
 - Eco Estrés
- Soluciones pediátricas y OBG inteligentes
 - Herramientas de medición automática (eOB+/ Auto NT/ eHIP)
 - Imágenes 3D/4D con iluminación eLive 5D con un solo botón
- Soluciones radiológicas inteligentes
 - Herramientas de medición automática (eDiam./eStenosis%/eVol. Flow/ Live VF/ Auto CSA/ eBladder)



Potenciando el Diagnóstico definitivo

Acclarix™ LX85
Sistema de ultrasonido diagnóstico



Diseño distintivo

- Monitor LCD de alta resolución de 21.5"/23.8" con brazo en "Z"
- Pantalla táctil de 14" de alta sensibilidad con control por gestos
- Botón LinSync dedicado para una activación rápida
- Panel de usuario giratorio con elevación automática
- 5 conectores para transductores activados
- Diseño con dos baterías integradas que permite tiempos de escaneo ultralargos
- Calentador de gel desmontable

Calidad de imagen definitiva

- Plataforma SynSight (Ecografía Sintética Enfocada)
- Imágenes de Flujo eSilken
- HRFI (Imágenes de Flujo de Alta Resolución)
- Imágenes de Elastografía (Deformación, Ondas de Corte)
- MFI (Imágenes de Microflujo)
- Imágenes de Contraste
- MVI (Imágenes Microvasculares)

Flujo de trabajo inteligente

- Soluciones inteligentes LinSync
- Cardiovascular:
 - Herramientas automáticas de medición cardíaca (AUTO EF/AUTO STRAIN/AUTO WMSI)
 - Señal de unidad fisiológica (ECG y onda respiratoria)
- GSO:
 - Herramientas automáticas de medición (eOB+/AUTO NT/eFolículo)
 - Imágenes 3D/4D con iluminación eLive 5D con un solo botón
- Radiología:
 - Herramientas automáticas de medición (eDiam./eEstenosis%/eVol. Flow/FV en vivo/eVejiga/eHRI)
 - EWorks para procedimientos de protocolo personalizables



Potenciando el Diagnóstico Definitivo

Acclarix[™] LX9

Sistema de diagnóstico por ultrasonido



Diseño distinguido

- Monitor LCD de alta resolución de 21.5" con brazo en "Z"
- Pantalla táctil de 14" de alta sensibilidad con control por gestos
- Cuerpo ultradelgado y ligero
- Panel de usuario giratorio con elevación automática
- 5 conectores para transductores activados
- Diseño con dos baterías integradas que permite tiempos de escaneo ultralargos
- Calentador de gel desmontable

Calidad de imagen definitiva

- eTAI (Imagen Adaptativa de Tejidos)
- eSRI (Imagen con Reducción de Moteados y Realce de Bordes)
- eView (Imagen Compuesta Espacial Adaptativa e Imagen Compuesta de Frecuencia)
- eBeam (Formación Digital Multihaz)
- ePIH (Imagen Armónica por Inversión de Pulso)
- eContrast (Imagen con Contraste Mejorado)
- eLive (Modo Renderizado y Modo Transparencia)
- Elastografía de Deformación

Flujo de Trabajo Inteligente

- Pantalla táctil personalizable con control gestual para personalizar el flujo de trabajo
- Optimización automática con un solo toque para todos los modos (B/Color/PW)
- Plataforma EIS inteligente que facilita un diagnóstico eficiente con un potente núcleo interno
- Soluciones inteligentes LinSync (eLV, ePelvic, eFollicle, eHIP, eOB+, eAssist, eVol.Flow, Live VF, Auto NT)



Acclarix[™] AX3

Sistema de diagnóstico por ultrasonido

Diseño distintivo

- Monitor HD ángulo grande de 15.6" con rotación de 180°
- Diseño humanizado de doble enchufe
- Dos baterías de iones de litio extraíbles que proporcionan un escaneo continuo ultra largo
- Cuerpo de aleación de magnesio con un inesperado peso ligero de unos 4,5 KG
- Carro integrado con ajuste de altura semiautomático

Calidad de imagen definitiva

- Arquitectura de alta fidelidad y alto número de canales
- Imágenes Adaptativas de Tejidos (TAI) optimiza de forma continua y automática las imágenes para permitir un mayor enfoque en el paciente
 - Modo B: La TAI ajusta múltiples parámetros para obtener imágenes óptimas
 - Doppler: la TAI se ajusta al estado del flujo para mejorar la continuidad, la detección de bordes y el relleno

Flujo de trabajo inteligente

- Pantalla táctil de 10.1" personalizable y con control por gestos para personalizar el flujo de trabajo
- Optimización automática con un solo toque para todos los modos
- Plataforma EIS inteligente que potencia el diagnóstico eficiente con un potente núcleo interno



Acclarix[™] AX2

Sistema de diagnóstico por ultrasonido

Diseño distintivo

- Monitor de alta resolución de 15,6" con amplio ángulo de visión
- Dos baterías extraíbles de iones de litio integradas que proporcionan un escaneo continuo ultralargo
- Cuerpo de aleación de magnesio con un peso sorprendentemente ligero de aproximadamente 4,5 kg
- Carro integrado con ajuste de altura semiautomático

Calidad de imagen definitiva

- Arquitectura de alta fidelidad y alto número de canales
- Imágenes Adaptativas de Tejidos (TAI) optimiza de forma continua y automática las imágenes para permitir un mayor enfoque en el paciente
 - Modo B: La TAI ajusta múltiples parámetros para obtener imágenes óptimas
 - Doppler: la TAI se ajusta al estado del flujo para mejorar la continuidad, la detección de bordes y el relleno

Flujo de trabajo inteligente

- Pantalla táctil de 10.1" personalizable con control por gestos para personalizar el flujo de trabajo.
- Optimización automática con un solo toque para todos los modos.
- Plataforma EIS inteligente que facilita un diagnóstico eficiente con un potente núcleo interno.



Acclarix[™] LX3

Sistema de diagnóstico por ultrasonido

Diseño distintivo

- Monitor LCD de alta resolución de 21,5"/23,8" con brazo en "C"
- Pantalla táctil de alta sensibilidad de 13,3" con control por gestos
- Ajuste automático de altura
- 5 conectores para transductores activados
- Diseño con dos baterías integradas que permite escaneos ultra largos
- Calentador de gel desmontable

Calidad de imagen definitiva

- Arquitectura de alta fidelidad y alto número de canales
- Plataforma SynSight (Ecografía Sintética Enfocada)
- Imágenes de Flujo eSilken
- Imágenes Adaptativas de Tejidos (TAI) optimizan las imágenes de forma continua y automática para permitir un mayor enfoque en el paciente
 - Modo B: La TAI ajusta con precisión múltiples parámetros para obtener imágenes óptimas
 - Doppler: La TAI se ajusta al estado del flujo, proporcionando una mejor continuidad, detección de bordes y relleno

Flujo de trabajo inteligente

- Pantalla táctil personalizable con control de gestos para personalizar el flujo de trabajo
- Optimización automática con un solo toque para todos los modos
- Plataforma EIS inteligente que permite un diagnóstico eficaz con un potente núcleo interno



Acclarix[™] LX25

Sistema de diagnóstico por ultrasonido

Diseño distintivo

- Monitor LCD de alta resolución de 21,5"/23,8" con brazo en C
- Pantalla táctil de alta sensibilidad de 13,3" con control por gestos
- 3 conectores para transductores activados
- Diseño con dos baterías integradas que permite escaneos ultra largos
- Calentador de gel desmontable

Calidad de imagen definitiva

- Arquitectura de alta fidelidad y alto número de canales
- Plataforma SynSight (Ecografía Sintética Enfocada)
- Imágenes de Flujo eSilken
- Imágenes Adaptativas de Tejidos (TAI) optimizan las imágenes de forma continua y automática para permitir un mayor enfoque en el paciente
 - Modo B: La TAI ajusta con precisión múltiples parámetros para obtener imágenes óptimas
 - Doppler: La TAI se ajusta al estado del flujo, proporcionando una mejor continuidad, detección de bordes y relleno

Flujo de trabajo inteligente

- Pantalla táctil personalizable con control gestual para personalizar el flujo de trabajo
- Optimización automática de todos los modos con un solo toque
- Plataforma EIS inteligente que potencia el diagnóstico eficaz con un poderoso núcleo interno



U60 Sistema de diagnóstico por ultrasonidos

- Pantalla LCD de alta resolución de 15"
- Diseño compacto y ligero que facilita la movilidad
- La batería incorporada permite una toma de imágenes flexible
- Gran capacidad de almacenamiento de datos
- Panel de control retroiluminado y fácil de usar
- Teclas definidas por el usuario para personalizar el flujo de trabajo
- Imágenes armónicas del tejido
- Imágenes de composición espacial
- Imágenes con reducción de manchas
- Tecnología multihaz
- El sistema de ultrasonidos de diagnóstico U60 ofrece un valor magnífico y una excelente calidad de imagen en una amplia gama de aplicaciones



U50 Sistema de diagnóstico por ultrasonidos

- Pantalla LCD de alta resolución de 12,1"
- Diseño compacto y ligero que facilita la movilidad
- La batería incorporada permite la obtención de imágenes de forma flexible
- Gran capacidad de almacenamiento de datos
- Fácil archivo de imágenes de pacientes mediante el almacenamiento de archivos DICOM
- Almacenamiento rápido con un solo botón y exportación de informes en formato .pdf
- Transductor C5–2b de última generación con excelente penetración y resolución
- Doppler espectral de alta calidad con HPRF para flujos de alta velocidad
- Transductor L15–7b de alta frecuencia con excelente contraste y resolución de detalles para imágenes superficiales
- Doppler espectral de alta calidad con excelente sensibilidad para captar el flujo de baja velocidad
- Transductor phased–array P5–1b de excelente calidad de imagen
- Doppler de onda continua con excelente sensibilidad para identificar chorros de alta velocidad.



U2 Sistema de diagnóstico por ultrasonidos

Diseño ergonómico

- Pantalla LCD de alta resolución de 12,1" (19" opcional)
- Cuatro puertos de transductores activos
- Pivote de cuatro ruedas para una fácil maniobrabilidad
- Fácil archivo de las imágenes de los pacientes mediante el almacenamiento de archivos DICOM
- Almacenamiento rápido con un solo botón y exportación de informes en formato .pdf

Abdomen y ginecología y obstetricia

- Transductor C5–2b de última generación con excelente penetración y resolución
- Doppler espectral de alta calidad con HPRF para flujos de alta velocidad

Piezas pequeñas y musculatura

- Transductor L15–7b de alta frecuencia con excelente contraste y resolución de detalles para la obtención de imágenes superficiales
- Doppler espectral de alta calidad con excelente sensibilidad para captar el flujo de baja velocidad

Capacidad de exploración cardíaca

- Transductor Phased–array P5–1b con excelente calidad de imagen
- Capacidad Doppler CW con excelente sensibilidad para identificar chorros de alta velocidad



DUS60 Sistema de diagnóstico por ultrasonidos

- Pantalla TFT–LCD de 12,1 pulgadas
- Peso 7,1kg
- Dos conectores de transductor
- Tecnología de transductores multifrecuencia
- Doppler de onda pulsada
- Tecnología multihaz
- Imágenes armónicas
- Tecnología de reducción del moteado
- Tecnología de apertura de recepción sintética
- Función IP (procesamiento de imágenes)
- Memoria de bucle de cine de 256 fotogramas
- Función multilingüe
- Dos puertos USB
- Batería de iones de litio recargable incorporada (opcional)
- DICOM 3.0 (opcional)
- Almacenamiento de datos de gran capacidad (opcional)
- Interruptor de pedal (opcional)
- Carro móvil (opcional)
- Maletín de transporte (opcional)
- Soportes de guía de agujas (opcional)

