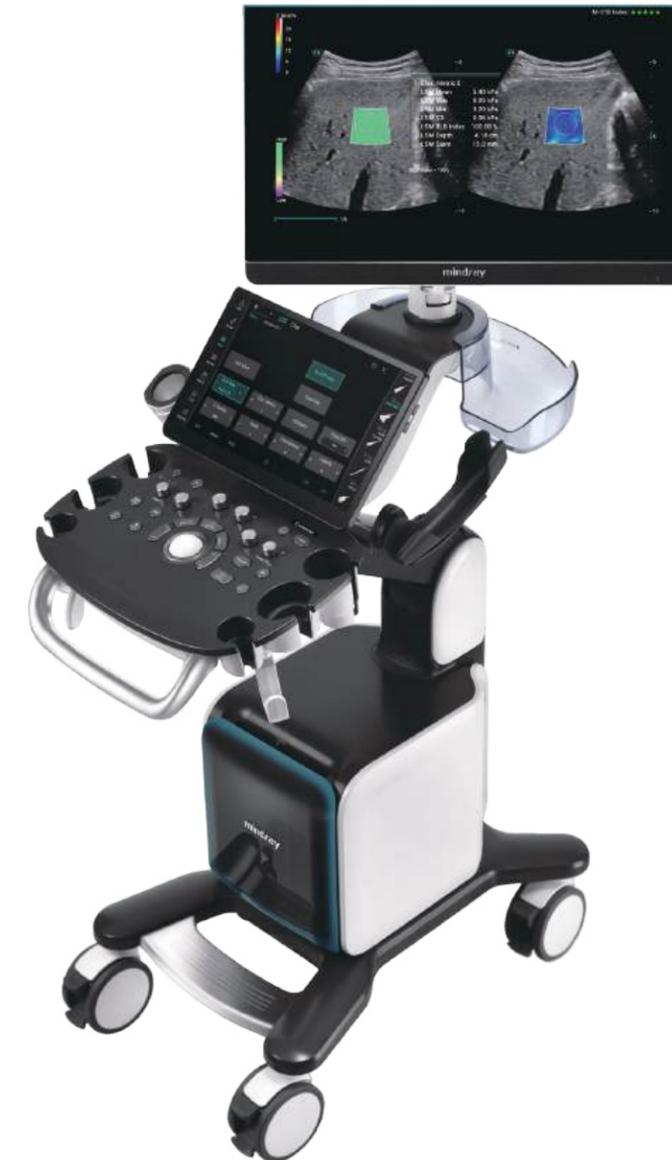
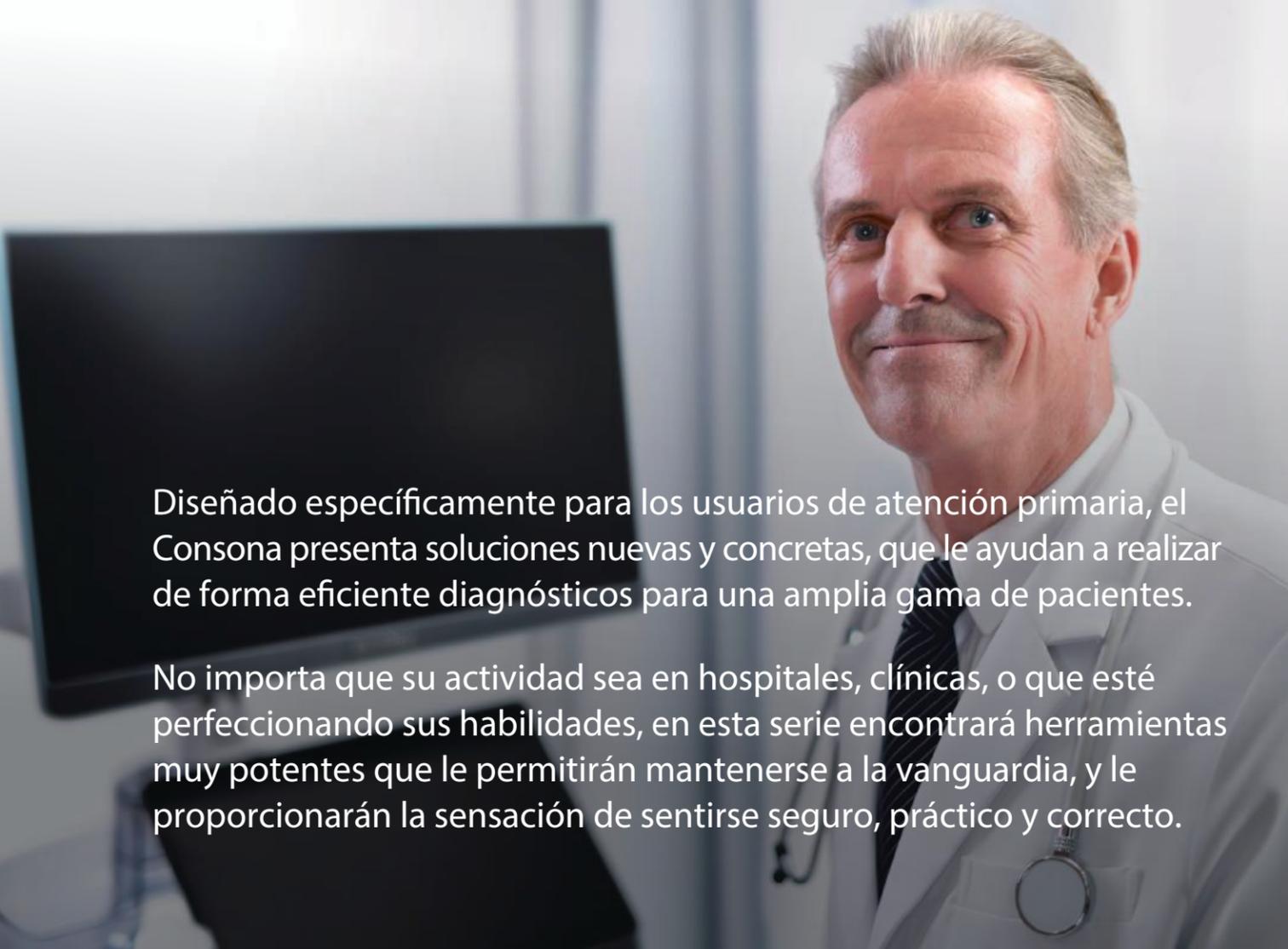


# Consona N9

Sistema de ultrasonido para diagnóstico

## Precisión para resonar





Diseñado específicamente para los usuarios de atención primaria, el Consona presenta soluciones nuevas y concretas, que le ayudan a realizar de forma eficiente diagnósticos para una amplia gama de pacientes.

No importa que su actividad sea en hospitales, clínicas, o que esté perfeccionando sus habilidades, en esta serie encontrará herramientas muy potentes que le permitirán mantenerse a la vanguardia, y le proporcionarán la sensación de sentirse seguro, práctico y correcto.

### Familia de transductores



- Los transductores de cristal único proporcionan una penetración más profunda con detalles
- Los transductores ComboWave mejoran la sensibilidad de las imágenes
- Diseñado para proporcionar una sujeción cómoda
- Amplia cobertura de aplicaciones clínicas, compatible con más escenarios clínicos

### Tecnologías excepcionales



## Confianza

### Excelente plataforma de imagen

La plataforma ZST+ es una innovación extraordinaria que representa una evolución de los ultrasonidos. Transformación de las métricas de los ultrasonidos desde la formación de haces convencional hasta el procesamiento basado en los datos del canal. Ofrece una calidad de imagen excepcional para infinidad de soluciones de imagen con mejoras continuas.



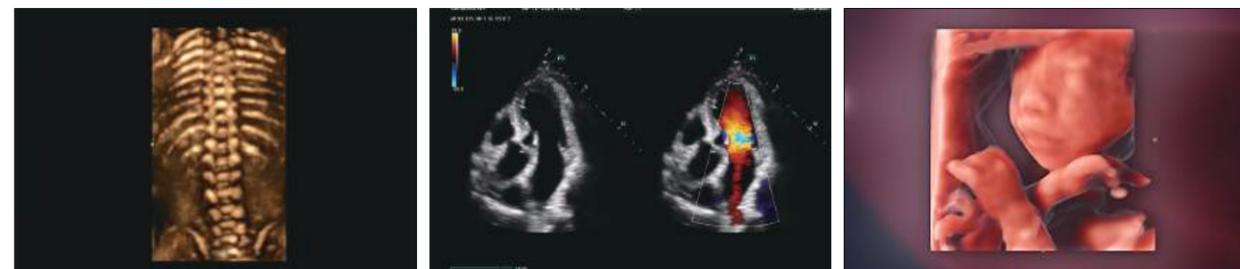
### Galería de imágenes



Hígado normal

Riñón con HR Flow

CCA Dúplex



Columna fetal

Corazón adulto 2D y CDI en modo dual

Feto en 3D con iLive



# Conveniente

## Solución clínica completa

Diseñado para ofrecer un valor más sustancial en cada escenario de aplicación específico

## Solución de imagen general

Herramientas inteligentes para un diagnóstico fácil



**iTouch+**  
Optimización dinámica de la imagen en tiempo real

**Smart HRI**  
Reconocimiento automático del hígado y del córtex renal y cálculo de la relación de luminosidad

**Vejiga inteligente**  
Medición automática de tres diámetros y cálculo del volumen de la vejiga

**Smart Hip**  
Medición automática de los ángulos  $\alpha/\beta$  de la articulación de la cadera para la clasificación de Graf



**Smart B-Line**  
Evaluación automática y rápida del edema pulmonar

**Smart Calc**  
Herramienta automática de seguimiento, medición y cálculo

**Smart Breast**  
Análisis BI-RADS y flujo de trabajo eficiente

**Smart Thyroid**  
Análisis TI-RADS y flujo de trabajo eficiente

## Solución de salud para mujeres

Solución inteligente completa basada en Smart Scene 3D

### Smart Scene 3D

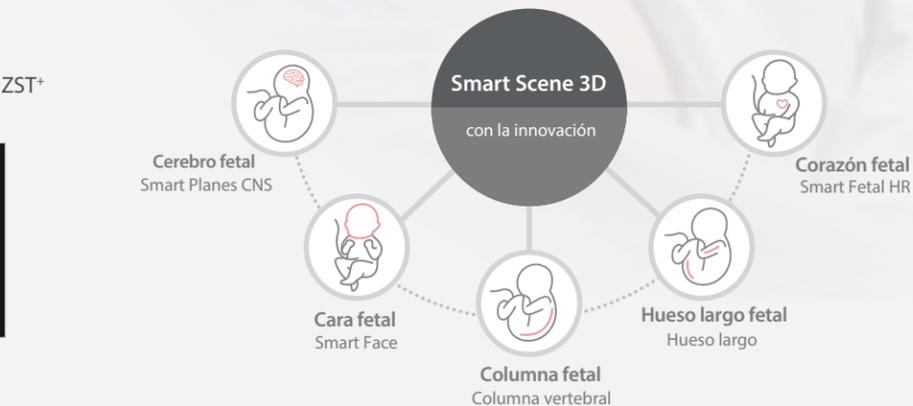
Solución obstétrica inteligente completa potenciada mediante ZST+



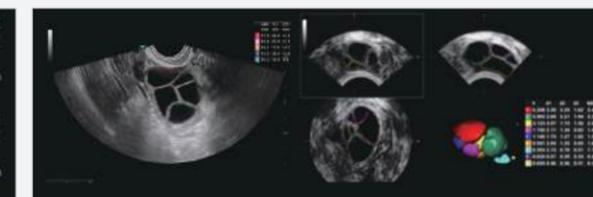
**Smart Face**  
Eliminación automática de oclusiones sobre la cara fetal con un solo clic



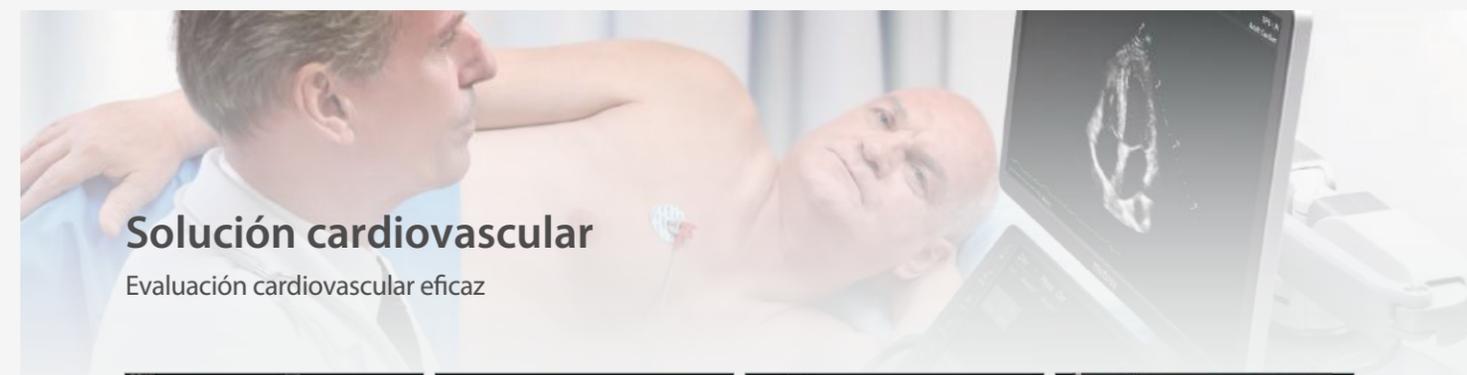
**Smart OB**  
Medición automática de la biometría fetal



**Smart Planes CNS**  
Reconocimiento y medición automáticos del sistema nervioso central del feto

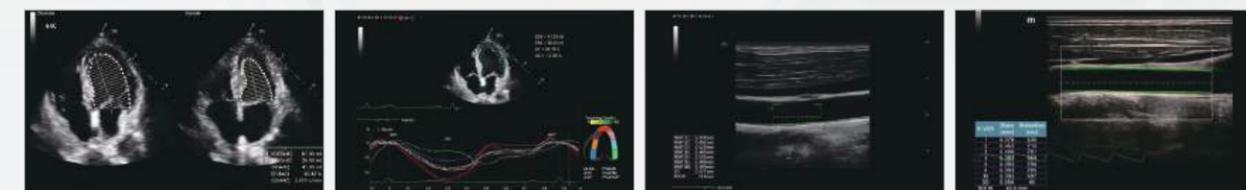


**Smart FLC 2D/3D**  
Recuento y medición automáticos de folículos en modo 2D/3D



## Solución cardiovascular

Evaluación cardiovascular eficaz



**AutoEF**  
Medición automática de la fracción de eyección mediante fotogramas de diástole/sístole

**TTQA**  
Evaluación de la sincronización miocárdica con análisis cuantitativo

**RIMT**  
Medición de IMT en tiempo real basada en datos de RF

**R-VQS**  
Coeficiente de dureza del vaso y velocidad de la onda de pulso (PWV)

## Diseño ergonómico

Aumenta la eficiencia del trabajo diario. El exquisito diseño de la máquina aporta a los usuarios una mejor experiencia de funcionamiento



Pantalla táctil de hasta 15,6"



Panel de control giratorio



Diseño con reducción de ruido



Panel a prueba de agua y polvo



Facilidad en el transporte



Brazo flotante de doble ala



Espacio de almacenamiento



Altura ajustable



Batería incorporada

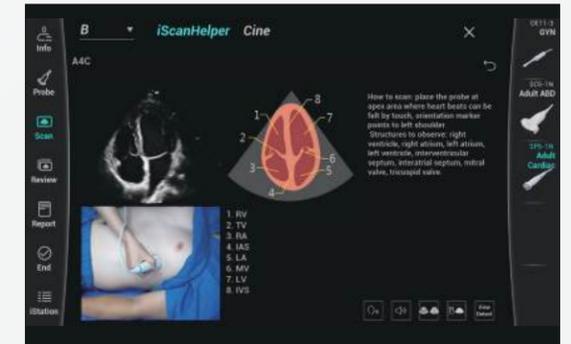
# Correcto

## Inspira el crecimiento en cada paso sucesivo

Curva de aprendizaje reducida con una mejora profesional efectiva

### iScanHelper

Una herramienta de escaneo para poner en práctica las capacidades siguiendo la guía paso a paso



### iWorks

Un protocolo estandarizado, escaneado paso a paso sin omisión de planos



### Smart Vue

Reconocimiento automático en el plano estándar y restablecimiento automático del plano estándar

