



Vetulus E3

Ultrasonido portátil veterinario.

 **mindray**
animal care



Presentación





Ultrasonido portátil Vetus E3



La serie E de ultrasonidos veterinarios tiene hasta el momento los **diseños más innovadores del mercado**, pensados para clínicas y hospitales que buscan tecnología de gama alta a un **precio sorprendentemente accesible**.

Combina potencia diagnóstica avanzada, inteligencia artificial y facilidad de uso en un equipo compacto y moderno, convirtiéndose en **una de las mejores opciones costo-beneficio** disponibles hoy en día.

¿Por qué el Vetus E3 es la mejor opción?



- ✓ Tecnología de gama alta a un **costo accesible**.
- ✓ Procesamiento de imagen **avanzado** para diagnósticos más confiables.
- ✓ **Diseño moderno**, compacto y ergonómico.
- ✓ Interfaz intuitiva, reduce tiempos de estudio **y curva de aprendizaje**.
- ✓ **Ideal** para pequeñas y grandes especies.
- ✓ Respaldado por la **calidad y prestigio de Mindray animal**.



Versiones disponibles



2 versions de Vetus E3

Doppler Color, Doppler Pulsado, Power Doppler, Doppler Pulsado, M

DICOM

Módulo **ECG** y Licencia

Doppler Continuo (**CW**)

Free X Ros M: 3 líneas base libres en modo M

iScape: Vista panorámica de hasta 40 cm

TDI (TVI, TEI, TVD and TVM): 4 modos de imagen Doppler Tisular

iScape: Vista panorámica de hasta 40 cm

Free X Ros M Color: 3 líneas base libres en modo M + Doppler Color M

TDI QA: Doppler Tisular Cuantitativo

iNeedle: Realce de agujas de biopsia

Standard



Opcional

Opcional

Opcional

Opcional

Opcional

Opcional

Opcional

Opcional

Opcional

Advanced



Opcional

Opcional

Opcional

Características



Nuevo Trolley MT1



3.5 kg
Ligero



1TB
Potente



¡Panel de alta Calidad!

¡Nuevos puertos "M" fáciles de usar!



4 Horas
Compatible con U-bank



Puertos C y USB



Transductores disponibles



Sectorial
P8-2MV



Lineal
L12-3MV



Convexo
C5-2M



Microconvexo
6C2MV



Endocavitario - lineal
6LE5VMV

Nuevo diseño de puertos



Fácil y rápido



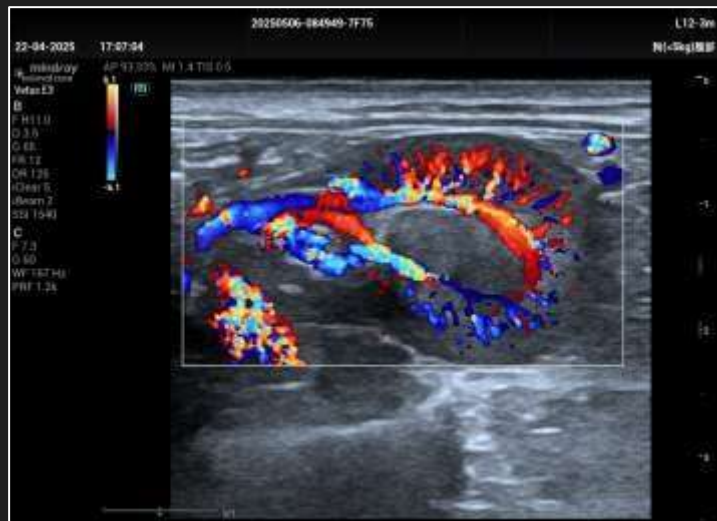
2 puertos activos



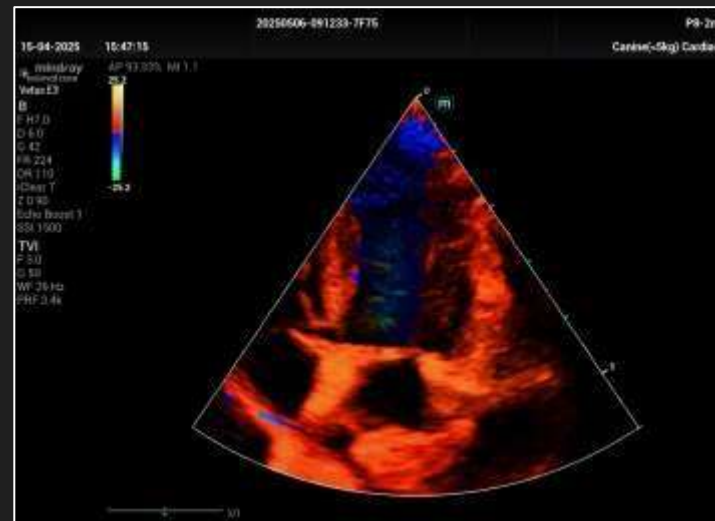
Galería de Imágenes



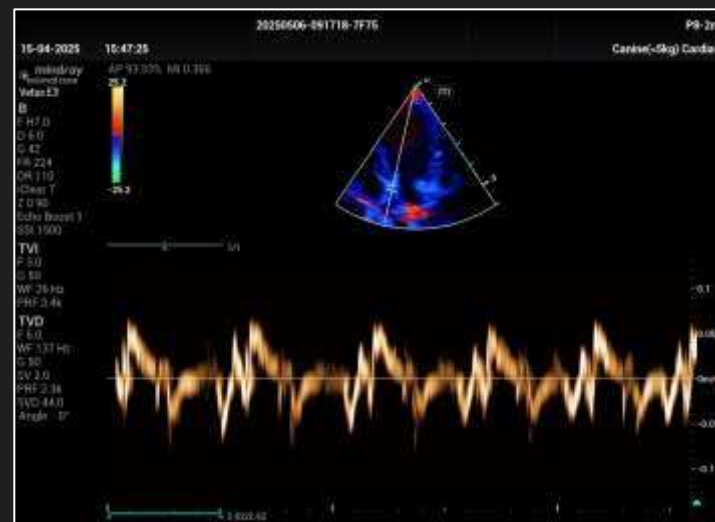
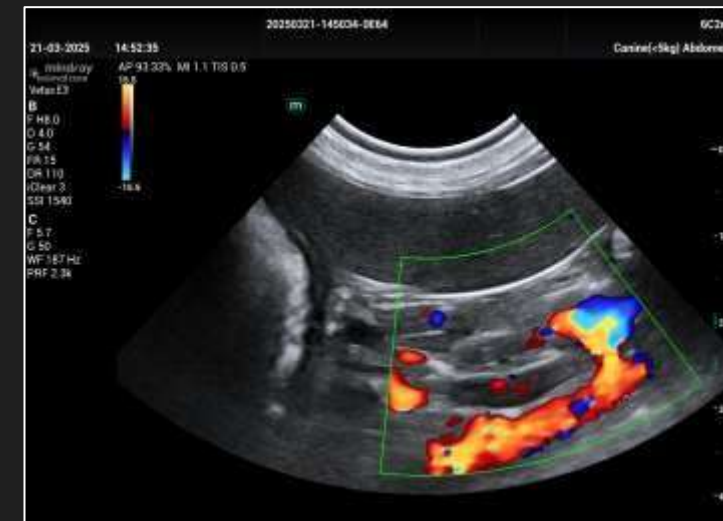
Tx Lineal



Tx Sectorial



Tx Microconvexo



Funciones avanzadas



HR Flow Doppler Color



mindray
animal care

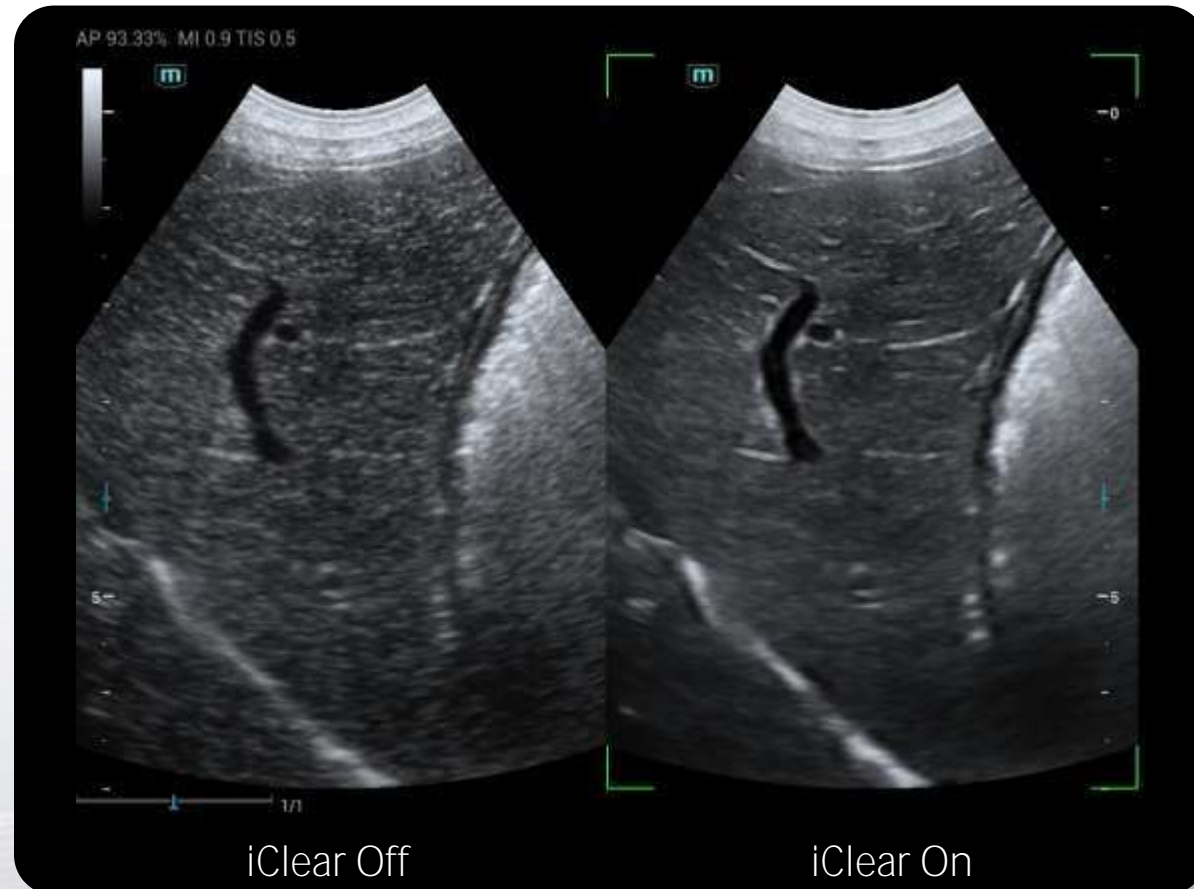
- **High resolución de flujo** para visualizar mejores detalles
- **Bordes definidos** de pequeños vasos

iClear

Claridad

Calidad

 mindray
animal care



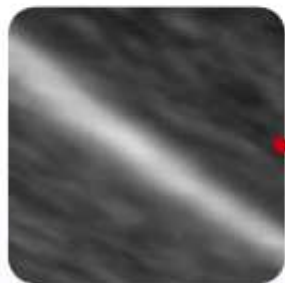
Algoritmo para control de ruido

Limpia el ruido de la imagen y redefine
bordes

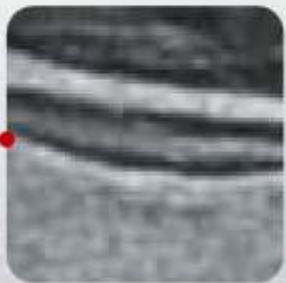
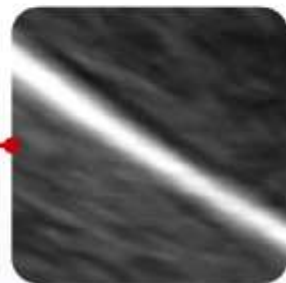
 veteris

iClear

iClear off



iClear On



Bordes:

Nitidez mejorada

Tejido uniforme:

Suavizado

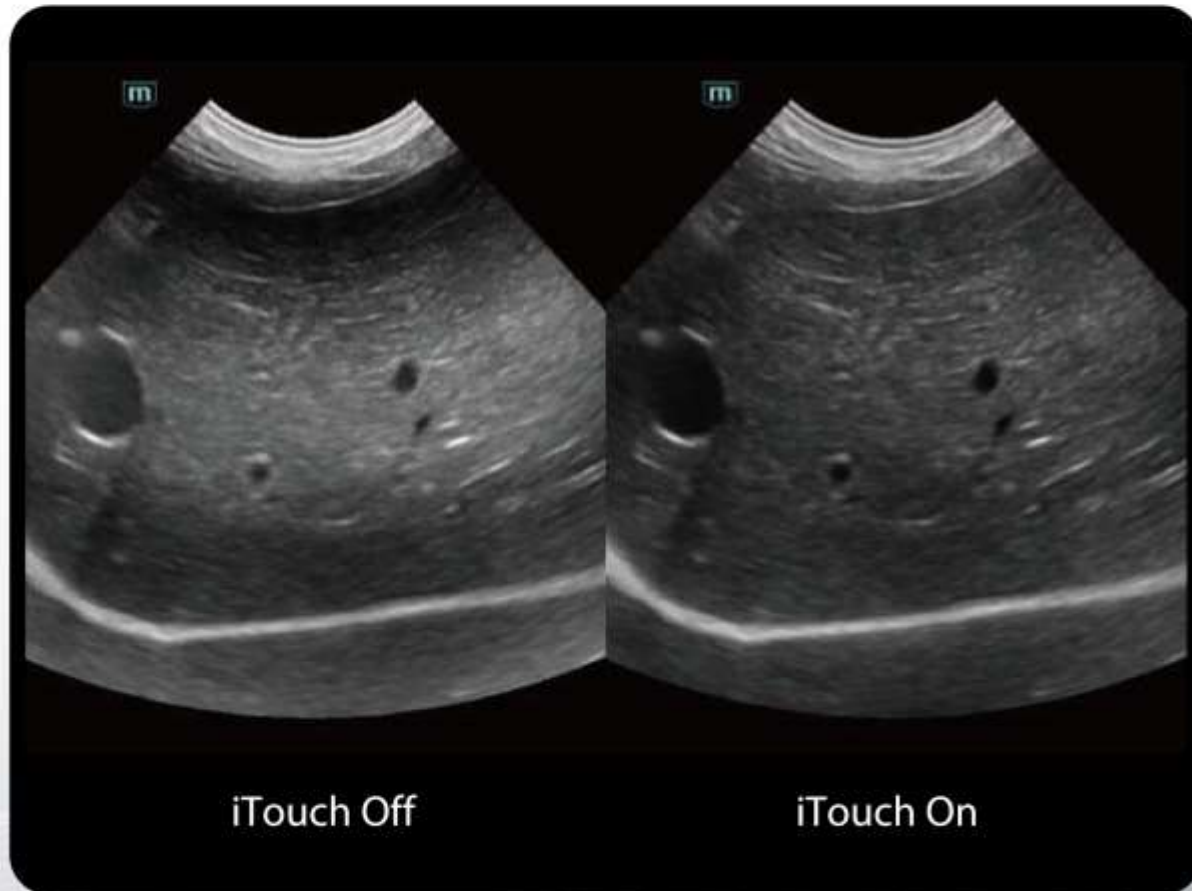
Sin eco:

Control de ruido

iTouch

Enhanced
Clarity

Capable
Function



- Una sola Tecla para optimización de ruido en diferentes modos:

Modo B

Ganancia, TGC, LGC, Dehaze

Color, Power

Ganancia

PW

Escala, PRF

Herramientas diagnósticas



Smart Calc*

inteligente

i-Series



- Trazos y mediciones automáticos
- Diferentes parámetros
- * Licencia incluida

iScanHelper

Inteligente

i-Series



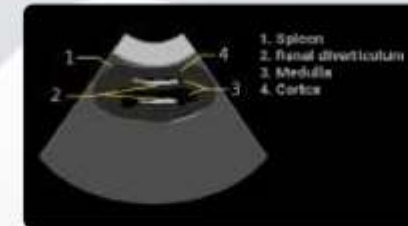
Guía de
posicionamiento



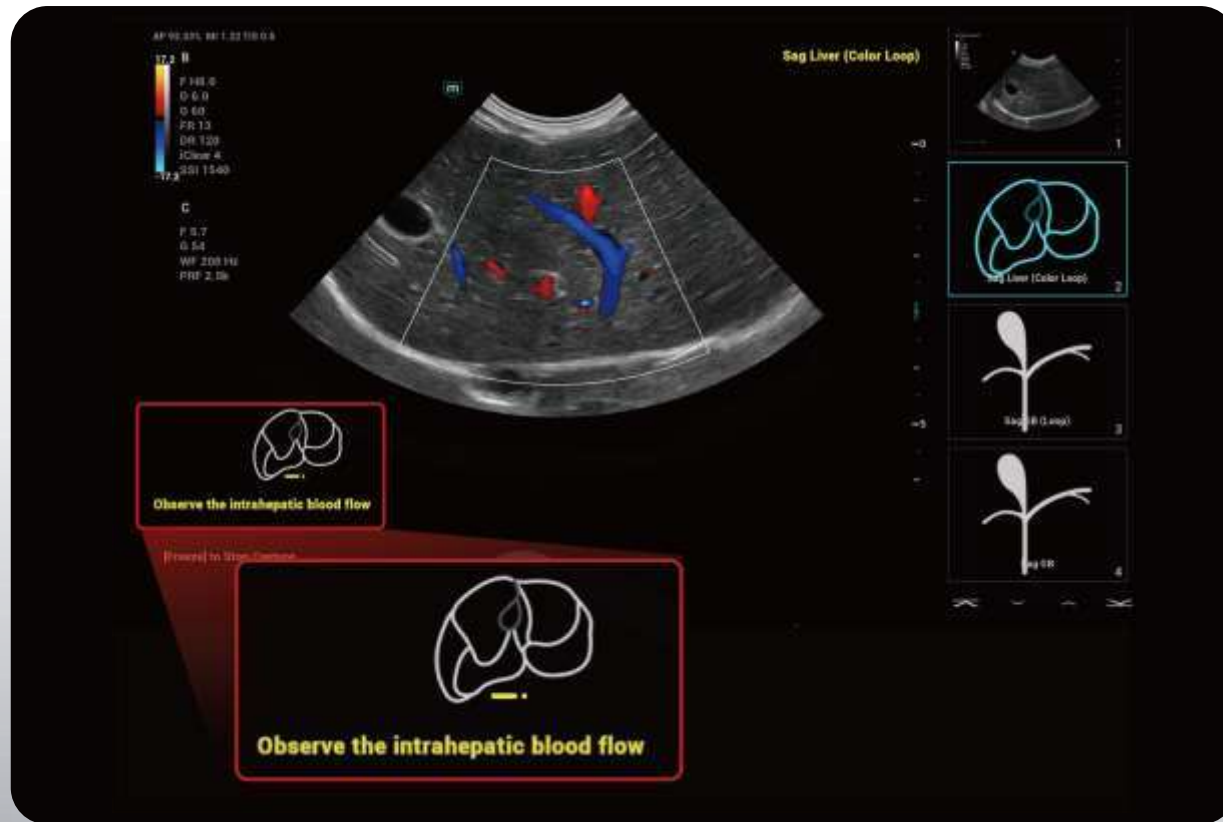
+100 Imágenes de
referencia



Diagramas
anatómicos



- Ideal para aprender y mostrar imágenes de referencia



- Protocolos estandarizados incluidos
- Anotaciones y *body marks* incluidos
- Es posible personalizar los protocolos

Plantilla para reportes precargada.
¡Es posible personalizar la Plantilla!



Paso 1

Elige las imágenes y su descripción



Paso 2

Ingresa comentarios y mediciones



Paso 3

Guarda, envía o imprime. Tú eliges.

Mejoras en el diseño





**Diseño único ligero
y portátil**



**Imágenes de alta
Calidad (HD)**



Múltiples herramientas
de mejora de imagen



Nuevo control **táctil** de ganancias

Giro **táctil** muy sensible

- Ajuste retroiluminado para lugares oscuros
- Fácil e intuitivo para maximizar



Completamente
impermeable

Panel protegido

- A prueba de salpicaduras
- A prueba de pelo y polvo

Más sensibilidad, Mayor **protección**



TGC retroiluminado

- Ajusta y reinicia el control transversal