

DP50 Vet

Ultrasonido portátil



Optimizado e integral

Gran diseño con crecimiento a Doppler Color

Con configuraciones integrales y un diseño integrado, el NUEVO DP50 Vet es el resultado de los esfuerzos continuos y decididos de Mindray para hacer que la atención médica veterinaria sea más eficiente, efectiva y accesible para todos.

El DP50 Vet, un sistema de ultrasonido en blanco y negro con función Color Doppler opcional que se puede instalar posteriormente, ofrece más de lo que esperaba. Con una nueva forma inteligente y pantalla completa, movilidad mejorada y operaciones más convenientes, este sistema confiable y asequible mejorará las prácticas generales y es adecuado para múltiples necesidades clínicas veterinarias.



PSH™ (Imagen armónica de cambio de fase)

Imágenes armónicas purificadas para una mejor resolución de contraste que proporciona imágenes más claras con una resolución excelente y menos ruido.

iClear™

Obtenga una calidad de imagen mejorada basada en la detección automática de estructuras.

- Bordes más nítidos y continuos
- Tejidos lisos y uniformes
- Más limpias 'áreas sin eco'

Imágenes clínicas



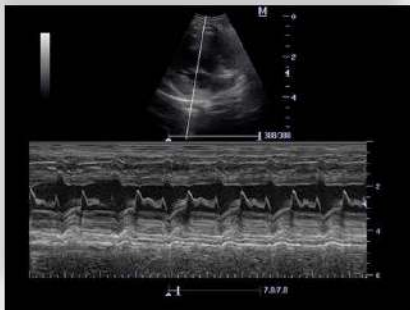
Hígado



Páncreas



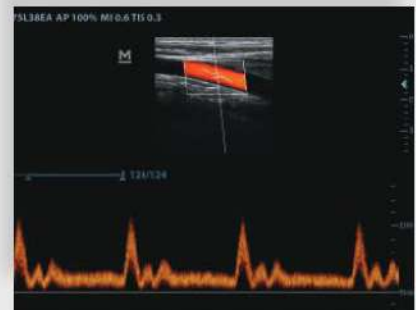
Power Doppler de riñón



Tiroides



Tiroides



PW de arteria



Diseño y función

Diseñado para los primeros pasos y su crecimiento

- Salvado de imágenes en 4 puertos USB
- **iTouch™ Auto Optimización** en un solo botón
- **iZoom™** en pantalla completa para visualización a distancia
- **iWorks™ Protocolos** precargados de rastreos más comunes
- **iStation™**
500 gb para almacenamiento y administración de estudios



Alta tecnología en transductores

- Alta sensibilidad de imagen
- Cada transductor es multifrecuencia
- Frecuencia de imágenes de 2-10 MHz
- Ángulo de escaneo de hasta 140 grados
- Presets generales para especies pequeñas, medianas y grandes
- Cada transductor es compatible con guías de biopsia

Transductores para DP50 Vet

Probe	Illustration	Type of Array	Parameters	Application	Biopsy kit
35C50EA		Curved	- Bandwidth: 1.8 - 6 MHz - Extended FOV: 82° - Convex Radius: 50 mm	Big animal's abdomen	NGB-001, multi angle, reusable
35C20EA		Curved	- Bandwidth: 1.7-6 MHz - Extended FOV: 110° - Convex Radius: 20 mm	Small animal's abdomen	NGB-003, multi angle, reusable
65C15EAV		Curved	- Bandwidth: 3-11.2 MHz - Extended FOV: 108° - Convex Radius: 15 mm	Small animal's abdomen, thoracic, and cardiac	NGB-005, multi angle, reusable
75L38EA		Linear	- Bandwidth: 3.4-12.9 MHz - Field of View (max): 37.9 mm	Big animal's tendon, small animal's abdomen, small parts	NGB-002, multi angle, reusable
75L53EA (Last buy, Replaced by 75L38EA)		Linear	- Bandwidth: 3-12.6 MHz - Field of View (max): 50.6 mm	Big animal's tendon, small animal's abdomen, small parts	NGB-007, multi angle, reusable
10L24EA		Linear	- Bandwidth: 3.7-16.2 MHz - Field of View (max): 23.6mm	Big animal's tendon, small animal's abdomen, small parts	NGB-016, multi angle, reusable

Probe	Illustration	Type of Array	Parameters	Application	Biopsy kit
50L60EAV		Endorectal linear	- Bandwidth: 2.2-8.5 MHz - Field of View (max): 58.8mm	Big animal's reproductive system and tendon	not available
75L50EAV		Endorectal linear	- Bandwidth: 3-12 MHz - Field of View (max): 47.5mm	Big animal's reproductive system and tendon	not available
65EC10ED		Endocavity	- Bandwidth: 3-11 MHz - Extended FOV: 138° - Convex Radius: 10 mm	Big animal's reproductive system	NGB-004, single angle, reusable