



T  
E  
C  
N  
O  
I  
M  
A  
G  
E  
N

# TECNOIMAGEN

PRESENTACIÓN COMERCIAL

# Índice

Presentación Tecnoimagen



**01**



Nos presentamos

**02**



Socios estratégicos

**03**



Confían en nosotros

**04**



Soluciones integrales

**05**



Propuesta de valor

# Nos presentamos

---



**—**  
**25 años de  
experiencia**

**—**  
**+175 personas directas  
+60 personas en el  
interior del país**

**—**  
**Cobertura nacional**

**—**  
**+23 premios  
internacionales**

# Sobre nosotros

---

**Tecnoimagen es una compañía argentina líder en el campo de la tecnología médica.**

Importamos y distribuimos productos de primer nivel para las instituciones de salud y los centros de diagnóstico, brindando además soporte post-venta, implementaciones, aplicaciones, servicios financieros y comerciales.



# Socios estratégicos

**mindray**  **mindray**  **esaote**  
animal medical  

 **insighters**

 **Panther**  
Healthcare

 **neovero**  
SISTEMAS

 **vydence**  
medical

**Allurion**

 **SG** HealthCare

 **SHINVA**

 **CANDELA**  
Science. Results. Trust.

 **SCHILLER**  
The Art of Diagnostics

 **SOLTAMEDICAL**

 **Huvitz**

 **daeyang**  
Medical

 **ipardo**

 **Plexx**  
plus

 **BD**

 **COMEN**

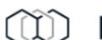
 **IBSA**

 **EchoNous**

 **OsteoSys**

 **HISINNOVA**  
SMART HEALTH

 **SINO MDT**

 **IN MODE**

 **Allergan**

 **HIRONIC**

 **formatk**

 **SYNCSR**

 **suitestensa**  
delivering technology ahead

 **biotech**

 **INVOX**  
Medical

 **Índice**



# Confaron en nosotros

Índice



HOSPITAL ITALIANO  
de Buenos Aires



Facultad de Ciencias  
VETERINARIAS  
Universidad de Buenos Aires



PANDA  
CLÍNICA VETERINARIA  
EST. 1994

CIVETAN  
CENTRO DE INVESTIGACIÓN  
VETERINARIA DE TANDIL



Hospital Británico



Especialistas  
en el cuidado de tu vida



Ministerio de  
SALUD | GOBIERNO DE  
CÓRDOBA



Asociación de Anestesia  
Analgesia y Reanimación  
de Buenos Aires



Sagrado Corazón  
SANATORIO DE ALTA COMPLEJIDAD  
DE LOS EMPLEADOS DE COMERCIO

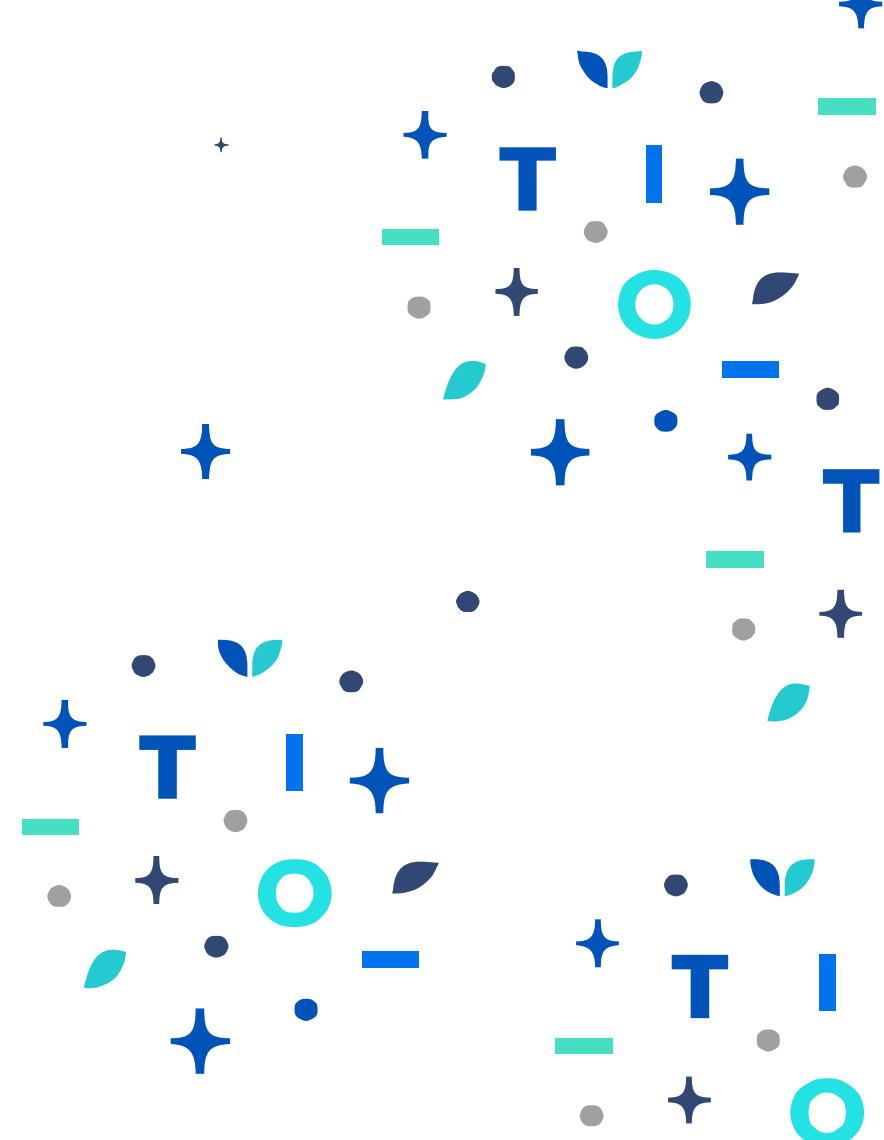


CLÍNICA UNIVERSITARIA  
REINA FABIOLA  
Fundación para el Progreso de la UCC

# Instituciones de salud

Índice

# ¿Cómo podemos crecer juntos?



Índice

# Solución Integral en tecnología médica



Diagnóstico por  
imágenes



Emergencia



Medical IT



Diagnóstico  
Cardiopulmonar



Terapia Intensiva



Terapia intermedia  
/ Internación



Oftalmología



Ortopedia &  
traumatología



Quirófano



Medicina Estética



Neonatología



Veterinaria



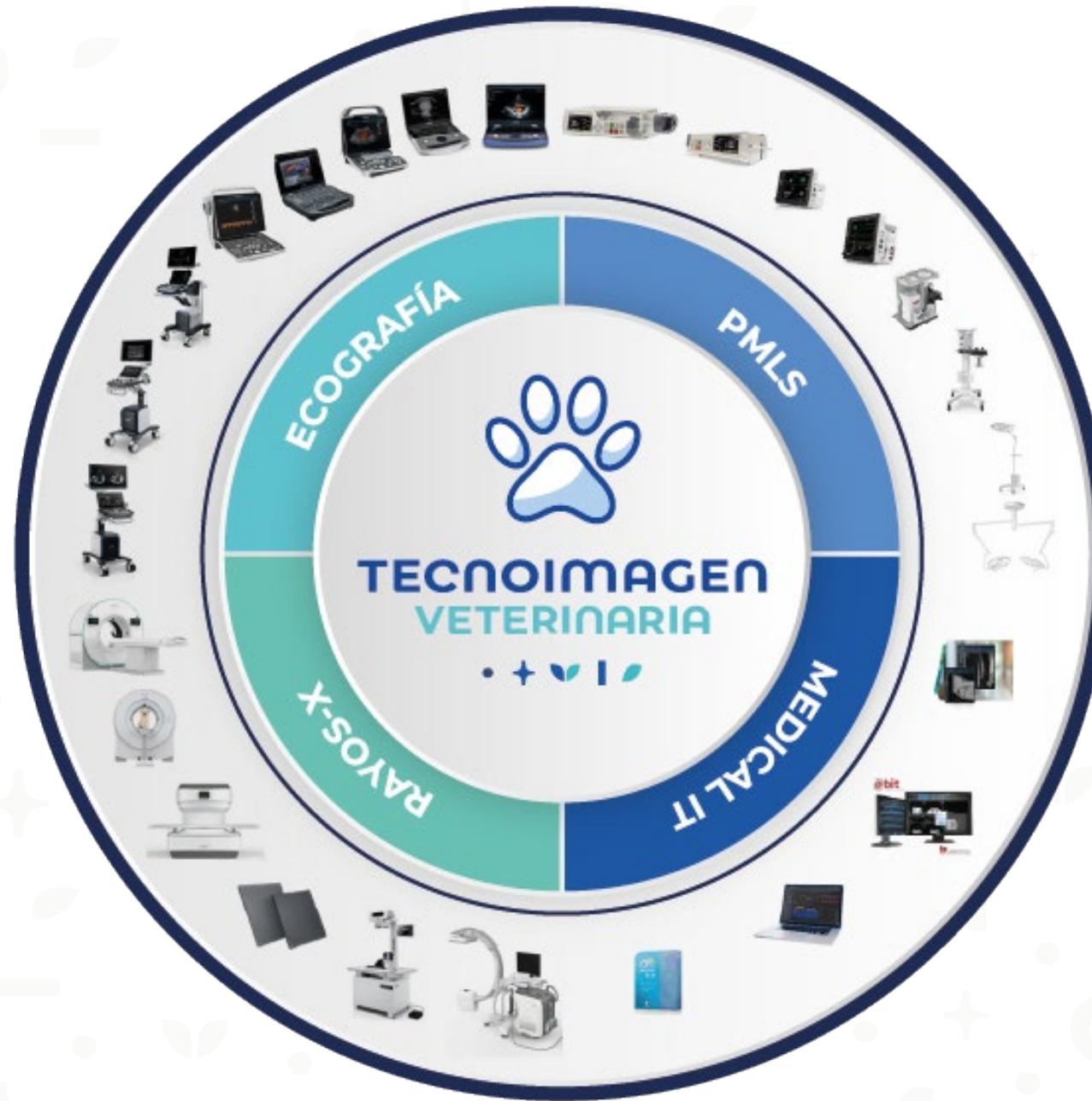
Índice

- [Bombas de infusión](#)
- [Desfibrilador](#)
- [Ecógrafos](#)
- [Equipos de rayos – X](#)
- [Lámparas cialíticas](#)
- [Monitores multiparamétricos](#)
- [Mesas de anestesia](#)
- [Resonancia magnética](#)
- [Suitestensa Rx, soluciones para Radiología](#)
- [Endoscopio](#)



**TECNOIMAGEN**  
—  
**Su solución en  
veterinaria**





# Veterinaria

## Bombas de infusión - Mindray



### AniFM i1

- Compacto y ligero, fácil de transportar e instalar.
- Batería duradera para emergencias y traslado de pacientes.
- La pantalla de presión dinámica predice las oclusiones con antelación.
- La función anti-bolo protege la seguridad del animal liberando la presión cuando ocurre una oclusión.



### SP1

- Alta precisión  $\leq \pm 2\%$ , adecuada para el uso en animales pequeños.
- Función de inicio rápido para evitar demoras y asegurar infusiones oportunas.
- La pantalla de presión dinámica predice las oclusiones con antelación.

# Veterinaria

## Bombas de infusión - Mindray



### AniFM i3

- ▶ Compacto y ligero, fácil de transportar e instalar.
- ▶ Batería duradera para emergencias y traslado de pacientes.
- ▶ Pantalla grande con funcionamiento intuitivo.
- ▶ La pantalla de presión dinámica predice las oclusiones con antelación.
- ▶ La función anti-bolo protege la seguridad del animal liberando la presión cuando ocurre una oclusión.
- ▶ Sensores de aire con un mínimo de 20  $\mu\text{L}$
- ▶ Sensores de presión con un mínimo de 75 mmHg.
- ▶ Soporta múltiples infusiones (piggyback).



### AniFM S3

- ▶ Alta precisión  $\leq\pm2\%$ , adecuada para el uso en animales pequeños.
- ▶ Función de inicio rápido para evitar demoras y asegurar infusiones oportunas.
- ▶ La pantalla de presión dinámica predice las oclusiones con antelación.
- ▶ La función anti-bolo protege la seguridad del animal liberando la presión cuando ocurre una oclusión.
- ▶ Conexión WiFi disponible.



# Veterinaria

## Desfibrilador- Mindray



- El diseño de control intuitivo y la navegación inteligente hacen que su uso sea fácil y seguro. El dispositivo compacto facilita su transporte, mientras que la carcasa robusta permite su uso incluso en condiciones difíciles.
- Equipado con tecnología QShock, uMED 20VET proporciona una experiencia de desfibrilador ultra rápida. Solo toma <7.5s desde el encendido, la carga y despliegue de ECG. Ayudando a aumentar la posibilidad de una desfibrilación
- Los indicadores de contacto con el paciente proporcionan el estado visual en la paleta y la pantalla, mostrando el contacto de la paleta para garantizar la eficiencia de la descarga exitosa.
- El desfibrilador realiza pruebas diarias y semanales mientras se encuentra apagado, incluida la prueba de suministro de energía
- Se realiza una prueba completa cada vez que se enciende el dispositivo, el indicador de servicio se ilumina una vez que falla la prueba automática.
- Calibración automática de la capacidad de la batería, libre de mantenimiento . La batería de gran capacidad admite un mayor tiempo de operación y vida útil Dedicado para aplicaciones de desfibrilación

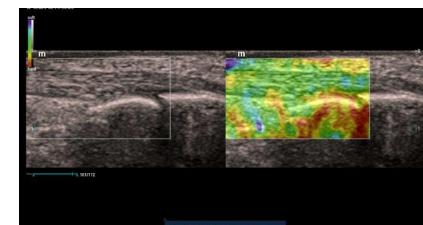
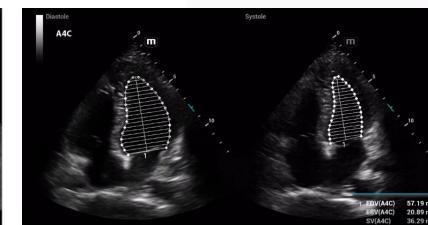
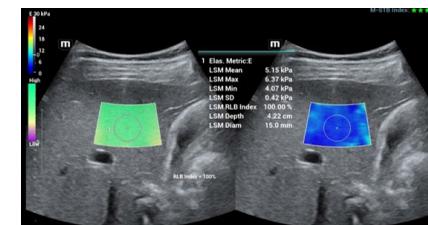


# Veterinaria

## Ecógrafo – Mindray Vetus Resona 9



- INICIO RAPIDO Inicie sus exámenes con la mejor configuración para cada sonda, cada especie y cada aplicación clínica con un solo clic.
- INTERFAZ PERSONALIZABLE Las interfaces modulares y personalizables, que incluyen anotaciones, mediciones y métodos abreviados, permiten reducir el tiempo de examen y aumentan la productividad.
- OPTIMIZACION AUTOMATICA El modo B adaptativo y las herramientas de color, proporcionan imágenes nítidas en cualquier situación, especialmente en exámenes complejos.
- PANTALLA TACTIL DE 15,6" Control ergonómico con la pantalla táctil inclinable
- COMPATIBILIDAD CON BATERIA Arranque rápido y más de una hora de exploración a pleno rendimiento con el sistema alimentado por batería.
- 5 CONECTORES ACTIVOS 5 conectores de transductores para el cambio inmediato de la sonda en entornos clínicos dinámicos



# Veterinaria

## Ecógrafo – Mindray Vetus 80



- INICIO RAPIDO Inicie sus exámenes con la mejor configuración para cada sonda, cada especie y cada aplicación clínica con un solo clic.
- INTERFAZ PERSONALIZABLE Las interfaces modulares y personalizables, que incluyen anotaciones, mediciones y métodos abreviados, permiten reducir el tiempo de examen y aumentan la productividad.
- OPTIMIZACION AUTOMATICA El modo B adaptativo y las herramientas de color, proporcionan imágenes nítidas en cualquier situación, especialmente en exámenes complejos.
- PANTALLA TACTIL DE 15,6" Control ergonómico con la pantalla táctil inclinable
- COMPATIBILIDAD CON BATERIA Arranque rápido y más de una hora de exploración a pleno rendimiento con el sistema alimentado por batería.
- 4 CONECTORES ACTIVOS 4 conectores de transductores para el cambio inmediato de la sonda en entornos clínicos dinámicos

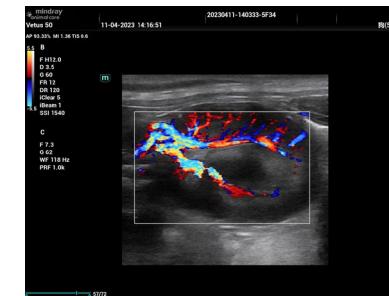


# Veterinaria

## Ecógrafo – Mindray Vetus 50



- ▶ **INICIO RAPIDO** Inicie sus exámenes con la mejor configuración para cada sonda, cada especie y cada aplicación clínica con un solo clic.
- ▶ **INTERFAZ PERSONALIZABLE** Las interfaces modulares y personalizables, que incluyen anotaciones, mediciones y métodos abreviados, permiten reducir el tiempo de examen y aumentan la productividad.
- ▶ **OPTIMIZACION AUTOMATICA** El modo B adaptativo y las herramientas de color, proporcionan imágenes nítidas en cualquier situación, especialmente en exámenes complejos.
- ▶ **COMPATIBILIDAD CON BATERIA** Arranque rápido y más de una hora de exploración a pleno rendimiento con el sistema alimentado por batería.

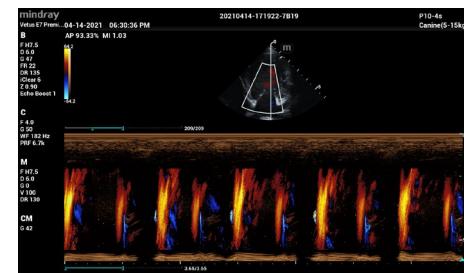


# Veterinaria

## Ecógrafo – Mindray Vetus E7



- Pantalla HD de 15,6" con alta resolución y excelente contraste.
- Tecnologías avanzadas de imagen: Doppler color, Power Doppler, PW/CW, Tissue Doppler, Strain, Elastografía, Contrast, Imaging y 3D libre.
- Plataforma de alto rendimiento con procesamiento rápido y gran definición de imagen. Amplia compatibilidad de transductores (convexos, lineales, sectoriales, microconvexos).
- Flujo de trabajo inteligente (iWorks) y herramientas automáticas de medición y análisis.
- Aplicaciones completas: abdomen, cardiología, reproducción, músculo-esquelético, vascular, pequeños y grandes animales.
- Diseño portátil, liviano y robusto, ideal para clínica, hospital o trabajo a campo.
- Conectividad avanzada: DICOM, WiFi, exportación a USB, red y dispositivos móviles.
- Batería integrada para trabajo continuo sin depender de corriente.



# Veterinaria

## Ecógrafo – Mindray Vetus E3



- Ecógrafo veterinario versátil para diagnóstico general en pequeños y medianos animales.
- Excelente relación costo-beneficio, ideal para clínicas y hospitales veterinarios que buscan calidad sin complejidad excesiva.
- Imágenes claras y detalladas, con tecnologías esenciales de imagen como B-Mode, Color Doppler y Power Doppler.
- Funciones de medición y cálculo intuitivas, adaptadas a aplicaciones veterinarias comunes (abdomen, reproducción, músculo-esquelético y cardiología básica)
- Pantalla de alta resolución, con buena ergonomía visual para trabajo clínico diario
- Transductores intercambiables para adaptarse a distintas zonas anatómicas y tipos de paciente (convexos, lineales, microconvex).
- Interfaz de usuario simplificada, pensada para eficiencia y flujo de trabajo rápido
- Portátil y fiable, adecuado para uso en consulta, sala de ecografía y servicios

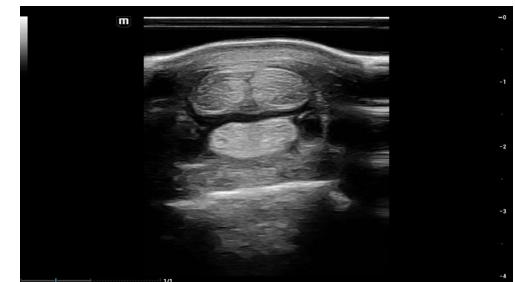


# Veterinaria

## Ecógrafo – Mindray Vetus Equine



- El Vetus EQ es un ecógrafo portátil profesional diseñado específicamente para diagnóstico equino, pensado para uso a campo y clínica.
- Incorpora presets dedicados para equinos (MSK, abdomen, cardiología y reproducción) que agilizan el estudio y reducen tiempos de examen.
- Utiliza la plataforma de imagen ZST+ de Mindray, que mejora la penetración y la resolución con menos ajustes, e incluye herramientas avanzadas como iScape (panorámica para tendones) e iNeedle (mejor visualización de aguja en procedimientos).
- Es una solución robusta, práctica y de alta calidad de imagen para veterinarios especializados en caballos.

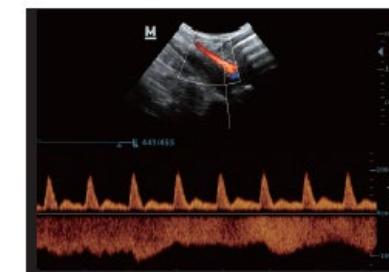


# Veterinaria

## Ecógrafo – Mindray Z50



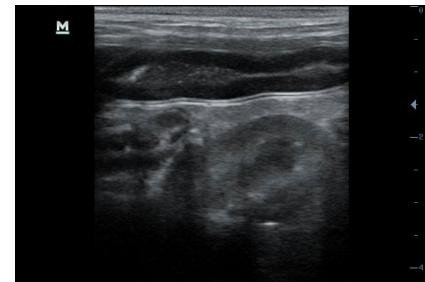
- Sistema de ultrasonido digital portátil, compacto ideal para clínicas, consultorios y trabajo a campo.
- Pantalla LCD de 15" de alta resolución, con excelente visibilidad y ajuste ergonómico.
- Tecnologías de imagen avanzadas: B-Mode, M-Mode, Color Doppler, Power Doppler y PW Doppler Armónicos tisulares (THI) iClear™ (reducción de ruido) iBeam™ (composición espacial) iTouch™ (optimización automática de imagen)
- Flujo de trabajo ágil y simple, con teclado ergonómico, trackball y accesos rápidos. Conectividad completa: USB, red, DICOM, exportación de imágenes y videos.
- Batería interna recargable, ideal para uso móvil o a campo.
- Diseño robusto y confiable, pensado para el uso veterinario diario.



# Veterinaria

## Ecógrafo – Mindray Dp30

- Sistema portátil y compacto ( $\approx$ 5,6 kg), fácil de transportar para consultorio o trabajo a campo.
- Pantalla LED de 12,1" con buena resolución y visibilidad.
- Modos de imagen completos: B-ModeM-Mode Doppler Pulsado (PW)Power Doppler
- Tecnologías de optimización de imagen: Armónicos tisularesiClear™ (reducción de ruido)iBeam™ y iTouch™ para ajuste automático
- Aplicaciones veterinarias amplias: abdomen, reproducción, cardiología básica, urología, vascular, músculo-esquelético y emergencias
- Compatible con transductores convexos y lineales, adaptándose a distintas especies (caninos, felinos, equinos y bovinos).Batería interna recargable, ideal para uso móvil.
- Conectividad DICOM y USB, con almacenamiento interno y exportación de imágenes y videos.Interfaz simple e intuitiva, pensada para el trabajo diario.



# Veterinaria

## Rayos X – Mindray



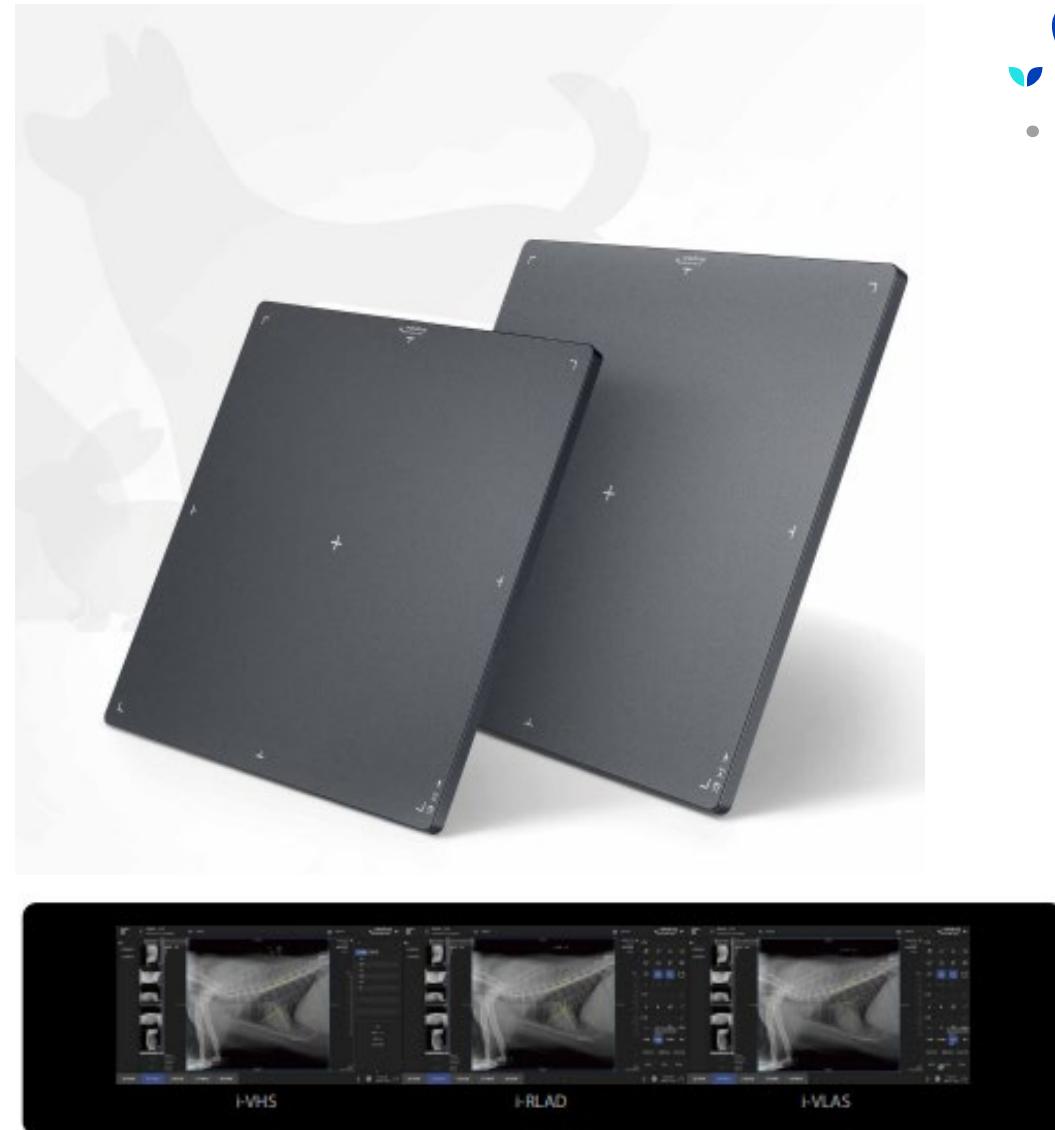
- Generador de rayos X de
- Potencia: 32-50 kW.
- Rango de kV: 40-150 kV.
- Tipo: Panel plano de silicio amorfo con TFT.
- Tamaño del detector: 17" x 17" o 14" x 17" (según la configuración).
- Resolución: 150 micrones.
- Campo de visión ajustable para animales de diferentes tamaños
- Software dedicado para manejo y procesamiento de imágenes veterinarias.
- Interfaz intuitiva con controles personalizables para diferentes especies y anatomías.
- Compatible con DICOM para almacenamiento y transferencia de imágenes.
- Pantalla táctil para configuración rápida de parámetros y visualización de imágenes.
- Optimización automática del contraste, brillo y nitidez para mejorar la visualización de detalles anatómicos.
- Algoritmos avanzados de procesamiento de imagen (filtrado de ruido, ajuste de bordes).



# Veterinaria

## Flat Panel – VetiPad M1 & M1 plus

- Software veterinario profesional derivado de la Serie VetiX S300/S80, equipado con funciones y herramientas especializadas para animales como iShotHelper, iMeasure y iStitch de Imágenes.
- Dimensiones VetiPad M1 plus: 460 mm x 460 mm x 15.5 mm
- Dimensiones VetiPad M1 460 mm x 384 mm x 15.5 mm
- 460 mm x 460 mm x 15.5 mm 460 mm x 384 mm x 15.5 mm
- Protección contra caídas hasta de 1 metro
- Alto nivel de protección contra polvo y agua, protege el panel del pelo de animales o líquidos corporales, prolongando la vida útil.
- Software veterinario profesional
- iShotHelper - Guía de Posicionamiento Profesional
- iMeasure - Herramientas de Medición Cardíaca y Ortopédica
- Cálculo inteligente para las medidas de VHS, RLAD, VLAS, HD, TPLO
- iStitch de Imágenes - Panorámica de Huesos Largos Mejora de la capacidad de diagnóstico
- Conectividad: Inalambrico / Ethernet cableado
- Tamaño de exposición M1 plus: 43 cm x 43cm
- Tamaño de exposición M1: 35 cm x 43 cm



# Veterinaria

## Rayos X – WDM

- Es un sistema compacto y multifuncional radiográfico y fluoroscópico digital con una mesa de exploración que puede realizar cirugía, así como radiografía de rayos X y fluoroscopia.
- La mesa de exploración se puede desplazar con flexibilidad de izquierda a derecha y de delante hacia atrás, y es fácil de instalar, ahorra más espacio y mejora la eficacia del
- Potencia ( kW ) 32
- Rango de kilovoltios ( kVp ) 40 – 125
- Tipo de panel: Silicio amorfo
- Área efectiva de imagen (mm') 427x427
- Desbloqueo del pie para facilitar el ajuste de la mesa La mesa flota cuando se desbloquea con el pie pedal
- La superficie de la mesa es fácil de limpiar
- Detector de panel plano extraíble
- Tamaño compacto y reducido
- Dimensiones totales (mm) Matriz Pixe 1400×900×1930
- Altura de la mesa desde el suelo ( mm ) 770
- Tamaño de la mesa (mm) 1400×720



# Veterinaria

## Lámpara Cialítica Hyled 180 - Mindray



- La lámpara Mindray Hyled 180 Vet es la elección perfecta para obtener una iluminación de alta intensidad en pequeños quirófanos veterinarios. Equipada con tecnología LED de vanguardia, esta lámpara ofrece una iluminación excepcional, garantizando una visualización óptima durante los procedimientos veterinarios más delicados.
- La lámpara Mindray Hyled 180 Vet ofrece regulación de intensidad, lo que te permite ajustar la luminosidad según tus necesidades específicas. Con un campo de iluminación de 17 cm de diámetro y una profundidad de iluminación de 1500 mm, esta lámpara proporciona una iluminación precisa y uniforme en el área quirúrgica.
- Con una temperatura de color de 4350 K, la lámpara Mindray Hyled 180 Vet brinda una reproducción del color natural, permitiéndote una identificación precisa de los tejidos durante los procedimientos veterinarios.
- Disfruta de una mayor vida útil y un menor consumo eléctrico gracias a la tecnología LED de la lámpara Mindray Hyled 180 Vet. Con más de 60,000 horas de vida útil, esta lámpara te brinda un rendimiento duradero y confiable.



# Veterinaria

## Lámpara cialítica Hyled 580 - Mindray



- ▶ Equipada con la tecnología LED de vanguardia de Mindray, esta lámpara ofrece una iluminancia de 160,000 lux, diseñada específicamente para cirugías en veterinaria.
- ▶ Con un amplio campo de 22 cm, esta lámpara proporciona una cobertura óptima durante los procedimientos quirúrgicos veterinarios, asegurando una iluminación adecuada en el área de trabajo.
- ▶ La lámpara Mindray Hyled 580 Vet también ofrece un modo ambiental, que se activa mediante una tecla de control separada. Este modo permite ajustar la iluminación para crear un ambiente más cómodo y adecuado durante tus procedimientos quirúrgicos veterinarios.
- ▶ Con un índice de representación cromática (Ra & R9) de 96, esta lámpara ofrece una reproducción del color natural y una mejor diferenciación del tejido, lo que facilita la identificación y el manejo preciso durante los procedimientos quirúrgicos veterinarios.
- ▶ La lámpara Mindray Hyled 580 Vet se puede instalar de manera conveniente en el techo o utilizarla en su versión rodable, lo que brinda flexibilidad en su ubicación según tus necesidades. Además, cuenta con un sistema de regulación de campo e intensidad, permitiéndote ajustar la iluminación de acuerdo con los requerimientos específicos de cada cirugía.



# Veterinaria

## Monitor Umech 12 Vet, Mindray



- NIBP Medición no invasiva de presión arterial
- SpO2 Saturación de oxígeno
- ECG El exclusivo algoritmo de ECG patentado y El electrodo inteligente de ECG garantiza una monitorización estable
- Flujo lateral CO2 Artesia de referencia Tecnología para mediciones precisas de capnometría
- Pantalla táctil de 12.1" para una interfaz intuitiva
- Exportación de datos para análisis en PC
- Batería de larga duración para uso sin interrupciones
- Software y rangos adaptados a pacientes veterinario



para garantizar un uso prolongado.

Diseño con  
Baja Potencia



Diseño sin Ventilador



Bajo Consumo de Energía



Alta Durabilidad en Componentes

Pruebas en  
Varios Escenarios



Resiste caídas de  
0.75 m de altura



Carcasa resistente y robusta



# Veterinaria

## Monitor Vetal 3, Mindray



- PESO manor a 4 Kg
- TAMAÑO DE PANTALLA 10,1"
- PARAMETROS BASICOS ECG, SpO2 , NIBP, TEMP y RESP están integrados, lo que puede satisfacer la mayoría de los requisitos clínicos y proporcionar una atención eficiente y de calidad.
- GUIA DE INICIO ofrece una breve introducción a las teclas físicas y a la interfaz de la pantalla, lo que ayuda a dominar el monitor en el primer uso.
- PANTALLA ANTIREFLEJOS facilita la lectura. El veterinario podría proporcionar tratamiento o ajustar los medicamentos lo antes posible para aumentar la seguridad.



# Veterinaria

## Mesa de anestesia Veta 5, Mindray



- ▶ Doble rotámetro de oxígeno y aire:
- ▶ Vaporizador Mindray V60 Iso o Sevo de Alta Gama
- ▶ Circuito a Paciente Específico para Veterinaria: ha sido diseñado específicamente para las necesidades de la medicina veterinaria. Con un menor espacio muerto, este circuito asegura un flujo de gases suave y eficiente, maximizando la precisión en la administración de los anestésicos.
- ▶ Modos Ventilatorios Avanzados: ofrece cuatro modos ventilatorios para cubrir todas las necesidades: VS, VCV, PCV y SIMV. Destaca especialmente el modo VS, un modo ventilatorio inteligente diseñado específicamente para veterinaria. Este modo simplifica la programación del ventilador y previene asincronías, garantizando una ventilación óptima para tus pacientes.
- ▶ Sistema de Filtrado de Gases Incorporado: Para asegurar una mayor seguridad y calidad del aire durante la anestesia,
- ▶ Turbina Integrada sin Necesidad de Compresor
- ▶ Volumen Tidal Mínimo de 5ml
- ▶ Espirometría Espiratoria



Ventilador integrado, sin tubos expuestos y menor riesgo de fugas



Pantalla táctil capacitiva de 8 pulgadas, operación intuitiva e interacción eficiente



Controlado electrónicamente por una turbina de alto rendimiento, no requiere gas motriz

# Veterinaria

## Mesa de anestesia Veta 3x, Mindray



- ▶ ESTRUCTURA DE ALTA RESISTENCIA Proporciona protección integral a los componentes principales para una durabilidad prolongada; la placa superior con capacidad de carga mejorada permite levantar y facilitar la movilidad fácil en diversos entornos.
- ▶ VAPORIZADOR CLASICO V60 Vaporizador Mindray V60, con funcionalidades de compensación de flujo, presión, temperatura para una salida precisa y un aire excelente.
- ▶ SISTEMA DE RESPIRACION FRESCA Cuidadosamente seleccionado de entre más de una docena de esquemas, diseñado de manera compacta para una fácil observación durante la operación.
- ▶ GESTION DE CABLES: Cuenta con cableado oculto y colocación segmentada de cables para promover la seguridad y la confianza en la gestión de cables cuando se combina con un monitor de paciente
- ▶ VETA-BRAIN Hereda la válvula de límite de presión ajustable (APL) y el manómetro de alta calidad de la serie Veta, asegurando un viaje seguro para la anestesia de animales pequeños.

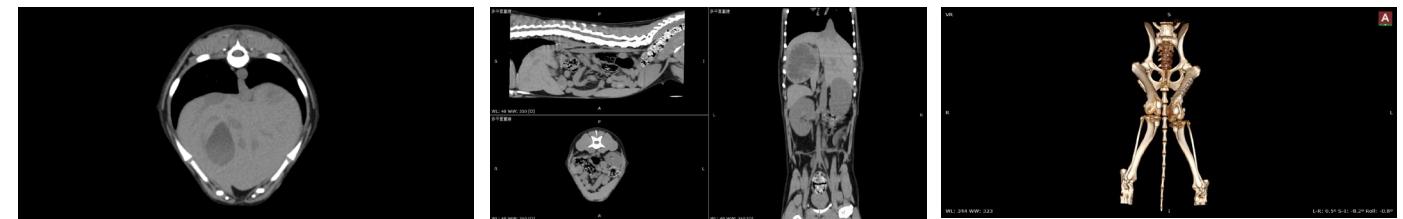


# Veterinaria

## Tomografía– Turbotom 1s Vet, WDM



- Tecnología de tubo con rodamiento de metal líquido
- Mayor estabilidad, menor vibración, menor desgaste y mayor vida útil del sistema.
- Escaneo rápido de alta precisión
- Tiempo de rotación: 0,5 segundos
- Reconstrucción veloz con imágenes de alta definición. Ideal para estudios rápidos y reducción del tiempo anestésico.
- Alta calidad de imagenResolución de hasta 0,5 mm
- Tecnología de reducción de ruido y reconstrucción avanzada
- Imágenes nítidas incluso en estudios de tejidos blandos y estructuras óseas complejas.Baja dosis de radiación
- Algoritmos de optimización de dosis que reducen la exposición sin comprometer la calidad diagnóstica.
- Sistema inteligente de adquisiciónFlujo de trabajo optimizado con procesamiento paralelo
- .Plataforma diseñada específicamente para veterinaria.
- Interfaz intuitiva y operación simplificada
- .Versatilidad clínicaEstudios de cráneo, tórax, abdomen, columna, extremidades y cavidades.Ideal para neurología, oncología, traumatología y diagnóstico avanzado.
- Reconstrucción avanzadaReconstrucción 3D y multiplanar (MPR, MIP, VR).



# Veterinaria

## Resonancia- 0.3T y 0.35T, WDM



- Resonador magnético abierto de 0.35 Tesla, diseñado específicamente para aplicaciones veterinarias.
- Imán permanente tipo abierto, que facilita el posicionamiento del paciente y reduce el estrés durante el estudio.
- Sistema de alta estabilidad con imán de baja pérdida energética y mínima necesidad de mantenimiento.
- Tecnología de adquisición avanzada, con secuencias rápidas y alta calidad de imagen para tejidos blandos.
- Excelente desempeño en neurología, columna, articulaciones y tejidos blandos en pequeños y medianos animales. Diseño compacto y ergonómico, ideal para hospitales veterinarios con espacio limitado. Bobinas específicas para animales (grandes, medianos y pequeños), optimizadas para mejor relación señal-ruido.
- Plataforma digital completa, con reconstrucción multiplanar, MPR, MIP y herramientas avanzadas de postprocesado.
- Sistema de control intuitivo, con flujo de trabajo simplificado y software dedicado para veterinaria.
- Bajo consumo energético y operación silenciosa, ideal para entornos clínicos.
- Incluye software de diagnóstico completo, con secuencias T1, T2, FSE, GRE, STIR, difusión y reconstrucción 3D.

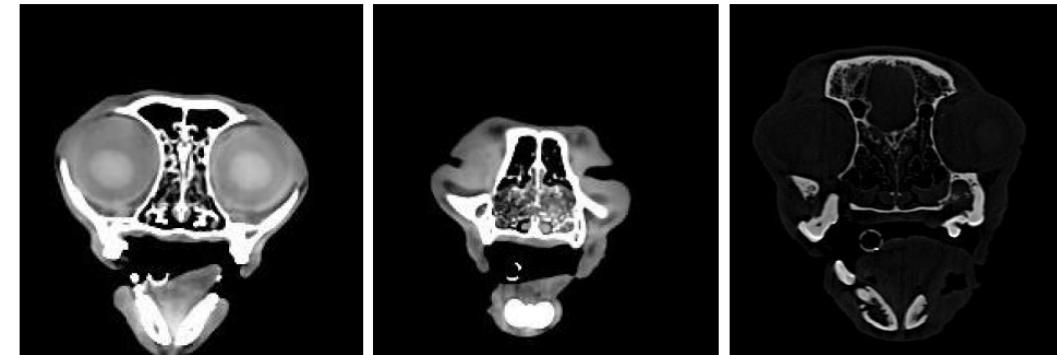


# Veterinaria

## CBTB– Dct300 Vet, WDM



- Tecnología CBCT optimizada para veterinaria.
- Apertura amplia de 560 mm, ideal para pacientes de distintos tamaños.
- Campo de visión 3D: hasta 230 × 230 × 180 mm.
- Detector plano de alta resolución (CsI) con matriz de 3072 × 3072 píxeles.
- Resolución espacial: hasta 3.6 lp/mm.
- Tubo de rayos X de 5 kW, con voltaje de 40–125 kV.
- Mesa motorizada con desplazamiento horizontal y vertical. Capacidad de carga: hasta 40 kg.
- Reconstrucción rápida y precisa con software avanzado.
- Reconstrucción 3D avanzada (VR).
- Herramientas de medición, anotación y análisis.
- Ajuste automático y manual de ventana y nivel.
- Imagen positiva/negativa.
- Funciones de mejora de imagen DR.
- Exportación de estudios y compatibilidad DICOM.
- Gestión de usuarios e informes integrados.



# Veterinaria

## Arco en C– HyperNova, WDM



- Imagen en tiempo real (fluoroscopía dinámica) para procedimientos quirúrgicos, ortopédicos y traumatológicos.
- Detector plano digital de alta definición, con excelente resolución y contraste.
- Sistema C-arm móvil, con diseño compacto y fácil maniobrabilidad en quirófano.
- Rotación amplia y flexible, permitiendo múltiples ángulos de visualización durante la cirugía.
- Pantalla de gran tamaño (24") con visualización clara y detallada
- Alta capacidad térmica (750 kHU) para uso continuo en procedimientos prolongados.
- Control por pedal y panel táctil, optimizando el flujo de trabajo del cirujano.
- Sistema de posicionamiento láser para mayor precisión anatómica.
- Optimización automática de imagen, ajustando parámetros según el tipo de estudio.
- Diseño ergonómico y compacto, ideal para quirófanos veterinarios de alto rendimiento



# Veterinaria

## RIS/PACS – Suitestensa, Esaote



### SUitestensa para Radiología:

- SUitestensa RIS - Sistema de Información de Radiología
- SUitestensa PACS - Adquisición de imágenes , archivo, distribución y gestión
- SUitestensa REVIEW RADIOLOGY - Software de Informes y Visualización de Imágenes de Radiología
- SUitestensa UNIVIEWER - Distribución de imágenes dentro y fuera de la red, visor universal web, zerofoot print
- SUitestensa ENTERPRISE VIEWER - Distribución de imágenes e informes dentro de la organización, visor universal web, zerofoot print, herramientas avanzadas de procesamiento
- SUitestensa PATIENT PORTAL - Distribución de Informes a pacientes y Médicos referentes
- SUitestensa TELEREPORTING & CONSULTATION - Teleconsulta y Telereporte
- SUitestensa REVIEW MAMMOGRAPHY - Sistema de visualización e Información para Mamografía
- SUitestensa REVIEW TOMOSINTESIS - Funcionalidades específicas para Tomosíntesis
- SUitestensa VNA - Gestión de Imágenes DICOM y no-DICOM centradas en el paciente

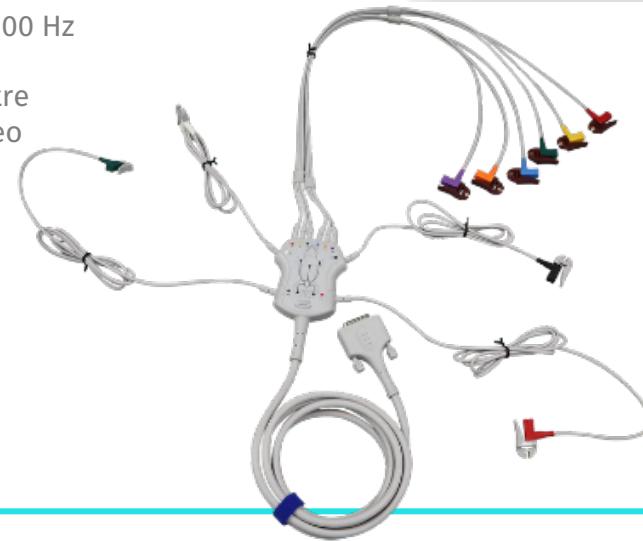


# Veterinaria

## Electrocardiógrafo Beneheart R3, Mindray



- Pesa solo 1.2 kg incluyendo la batería
- Batería de iones de litio de alta capacidad que dura 500 impresiones o 6 horas sin imprimir
- Impresora térmica incorporada
- La cinta de ECG se coloca automáticamente en el panel superior para una documentación rápida y fácil
- Almacena hasta 800 informes de ECG en la memoria interna
- Los informes se pueden exportar en formato PDF a un dispositivo USB o directamente a través de una conexión de red
- Alta frecuencia de muestreo digital de 1000 Hz y 16000 Hz para detectar señales de marcapasos
- Trabaja con papel en rollos y paquetes. Cambiar entre diferentes tipos de papel no requiere quitar el núcleo



# Veterinaria

## Endoscopio Flexible: Mindray – Vetina ES3



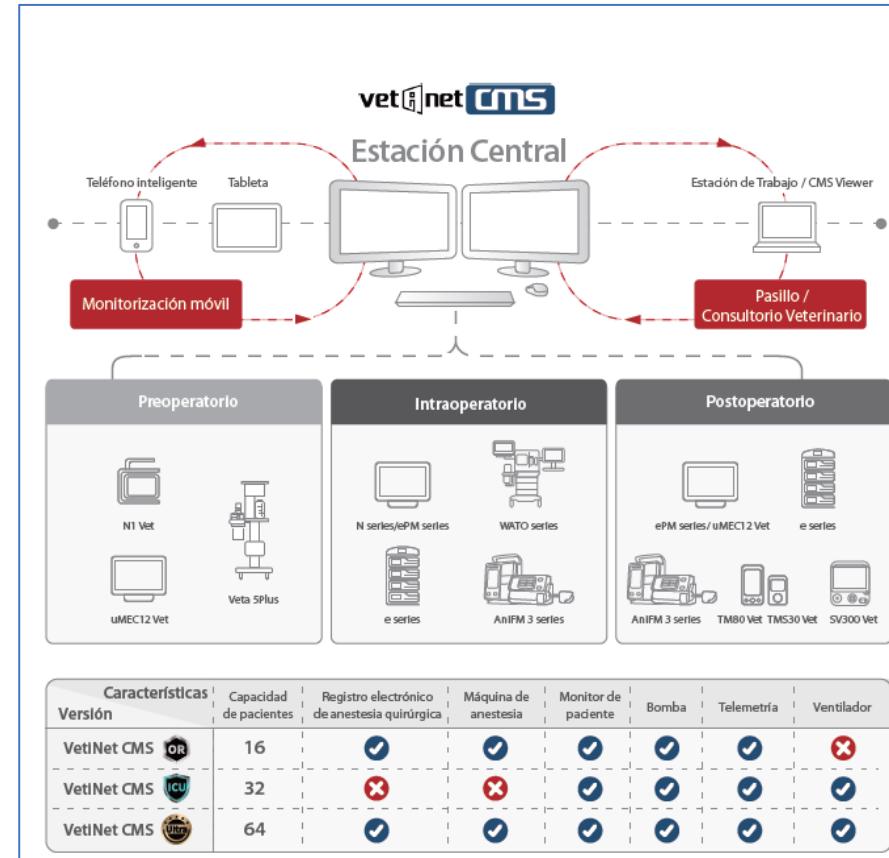
- Calidad FHD
- Imagen HD (CMOS).
- Imagen de bajo ruido
- Alta reproducción cromática
- Unidad principal compatible con diferentes endoscopios flexibles.
- Diseño portátil
- Pantalla de 10 pulgadas (1024×7680)
- Cómodo espacio operativo
- Convenient para el servicio móvil o en la clínica.
- Excelente desviación de hasta 210°Adecuado para la mayoría de los escenarios de examen.
- Endoscopio duradero con un ángulo de flexión máximo de 210°.
- Fácil de explorar el arco y la orofaringe.



# Veterinaria

## Central de monitoreo-CMS

- Solución clínica integral que centraliza monitoreo, anestesia y registro de pacientes en un solo sistema.
- **Monitoreo centralizado en tiempo real**, permitiendo visualizar múltiples pacientes desde una estación central.
- Mejora la eficiencia del equipo médico y de enfermería, reduciendo tiempos y errores operativos.
- **Arquitectura modular y escalable**, adaptable a clínicas pequeñas o centros veterinarios de alta complejidad.
- **Integración completa con quirófano, preoperatorio, postoperatorio y UTI**.
- Registro automático de signos vitales durante la anestesia, sin carga manual constante.
- Ingreso claro de datos preoperatorios, medicación y eventos clínicos, mejorando la trazabilidad.
- Generación automática de informes estandarizados de anestesia, exportables en PDF con un solo clic.
- Almacenamiento seguro de más de 10.000 registros, ideal para respaldo clínico y legal.
- **Acceso intuitivo desde PC, monitores y tablets**, con visualización en tiempo real o histórica



# ¿Por qué TecnoImagen?

---



Índice

# Propuesta de valor

## ✓ Experiencia

Tenemos experiencia en proyectos de pequeño y gran tamaño; equipamiento de calidad de reconocidas marcas, que cumplen los estándares de calidad y los recursos humanos necesarios para ejecutarlo

## ✓ Consultoría

Gracias a nuestro **know how** estamos capacitados para Brindar consultoría en el desarrollo de proyectos sanitarios integrales

## ✓ Confianza

Tenemos el respaldo de marcas líderes a nivel mundial con probada reputación en los principales centros de salud del mundo.

## ✓ Integralidad

Estamos en condiciones de ofrecer una solución íntegra de distintas tecnologías y transversal a los distintos Departamentos del Hospital.

## ✓ Atención personalizada

Para gestionar el desarrollo del negocio de cada cliente.

## ✓ Cobertura

Brindamos asistencia profesional en cualquier lugar del país.

Índice

Nuestro éxito se  
basa en el éxito de  
quienes nos eligen

---

TECNOIMAGEN

Índice

**Les agradecemos la  
oportunidad de  
considerar nuestra  
propuesta**

**TECNOIMAGEN**

Índice

