

## Especificaciones Técnicas

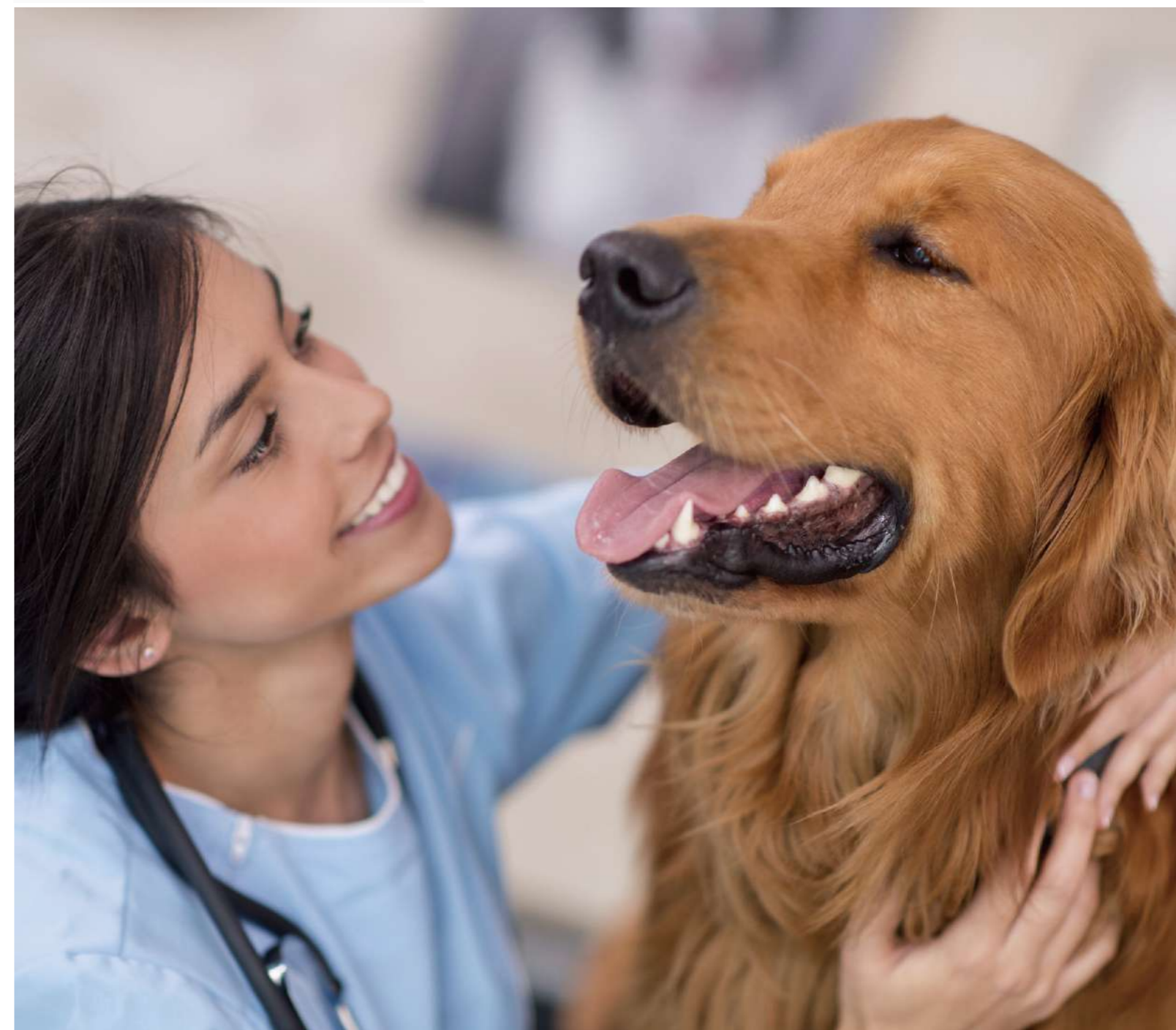
Pantalla	10.4/12.1 pulgadas, retroiluminación LED a color LCD.	
Resolución (píxeles)	800 x 600 px	
Peso (kg)	UMEC10 Vet: < 3.5kg	
Batería	Estándar: Carga de Litio-Ion, 2.5Ah	
Tiempo de Ejecución	Estándar: > 4 h	
Parámetros Básicos	ECG, SpO <sub>2</sub> , NIBP, PR, RR, Temp	
Almacenamiento de datos	Tendencias: 120 horas Tendencias de Media Duración: 4 horas Tendencias Largas: 1200 horas Alarmas de parámetros: 1800 Events Arrh.: 128 Mediciones de NIBP: 1600 sets Formas de onda de divulgación completa: 48 horas como máximo.	
<b>ECG</b>		
Tipo Potencial	3 Potencial	
Rango HR (bpm)	15 ~350	
<b>SpO<sub>2</sub></b>		
Rango SpO <sub>2</sub>	0 ~ 100	
Rango PI (%)	0.05 ~ 20	
<b>NIBP</b>		
Modo Operación	Manual, STAT, Secuencia	
Rango (mmHg)	Sistólica: 25 ~ 290 (>23kg)	25 ~ 240 (<23kg)
	Media: 15 ~ 260 (>23kg)	15 ~ 215 (<23kg)
	Diastólica: 10 ~ 250 (>23kg)	10 ~ 200 (<23kg)

**HERGOM**  
EQUIPMENT FOR LIFE

**mindray**  
animal care

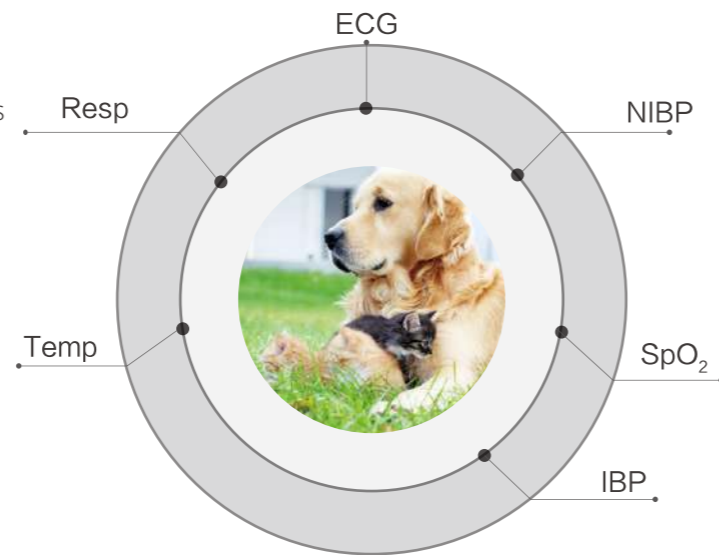
## UMEC10 Vet

Seguridad & Eficiencia para el Monitoreo Veterinario



## Monitoreo Preciso

Con casi 30 años de acumulación técnica, uMEC Veterinary Monitor es la opción perfecta para el monitoreo de animales al proporcionar mediciones de parámetros completas y precisas y accesorios específicos para animales.



## Monitoreo para animales

- **NIBP** Algoritmo específico para las características del flujo sanguíneo animal para medir de forma rápida y precisa
- **SpO<sub>2</sub>** Tecnologías avanzadas para interferencias y perfusión débil
- **ECG** El exclusivo algoritmo patentado de ECG y ECG Smart Lead garantizan la monitorización estable

## Accesorios para animales



ECG:  
Los clips de cocodrilo de ECG no se caerán



SpO<sub>2</sub>:  
Clips para lengua y oreja de animales



NIBP:  
Puños multitamaño para diferentes tipos de animales



## Eficiencia y Facilidad de Uso

El monitor veterinario uMEC está diseñado para facilitar su uso y hará su trabajo más sencillo.

- Pantalla LCD de 12.1 pulgadas con retroalimentación LED
- Menos de 3.5 kg de peso con batería lo hacen portátil
- El gabinete de accesorios único hace que la gestión de accesorios sea efectiva



## Confiable y Alta Durabilidad

Para ser eficaz en diferentes entornos, uMEC tiene un diseño de baja potencia y una serie de pruebas rigurosas 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