



M5VET

Monitor profesional de uso veterinario

M5VET es un monitor veterinario profesional, esta plataforma portátil y de gran alcance ofrece a los profesionales de la salud una amplia gama de mediciones para el veterinario entre las que se incluyen la presión arterial no invasiva, ECG, frecuencia del pulso, saturación de oxígeno, frecuencia respiratoria, temperatura, ETCO₂, etc.



Adecuado para perros, gatos, cerdos y otros animales grandes y pequeño



Pantalla LCD a color de 5.5". Alta definición



3 interfaces de pantalla: interfaz estándar, fuente grande e interfaz especial para SpO₂ y NIBP



Portátil, adaptable a múltiples entornos



Parámetro opcional ETCO₂



ETCO₂A pp exclusiva, almacenamiento en la nube, supervisión remota y centralizada



Función de alarma, reproducción de video de alta definición entre otras

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

Rango de aplicación

Perros, gatos, cerdos y otros animales grandes y pequeños

SpO₂

Rango de medición:	0-100%	Resolución:	1%
Precisión de medición:	70%~100%±3%		

Frecuencia de pulso

Rango de medición:	Animales grandes: 15 ~ 300 ppm Animales medianos/ pequeños: 15 ~ 350 ppm	Resolución:	1ppm
Precisión de medición:	±1ppm o ±1%		

RR

Rango de medición:	Animales grandes :0 ~ 120 BrPM Medium/small animals :0 ~ 150 BrPM
Resolución:	1 rpm
Precisión de medición:	7-150 rpm :±2rpm

ETCO₂ (opcional)

Precisión de medición:	0 ~ 40mmHg ±2 mmHg 41 ~ 76 mmHg ±5% 77 ~ 114 mmHg ±8% Rango de respiración > 80 PPM ±12%
Resolución:	0.1mmHg

Temperatura (opcional)

Rango de medición:	0°C ~ 50°C	Resolución: ±0.2° C/0.4°F	Precisión: 0.1°C/°F
--------------------	------------	------------------------------	---------------------

Medición NIBP (PANI)

Rango de medición:	Animales gra- des:10~280mmHg Animales medianos: 10~220mmHg Animales peque- ños:10~135mmHg	Precisión:	±10 mmHg
--------------------	--	------------	----------

Pantalla

Tipo	5.5" TFT	Resolución de pantalla:	1280x720
Parámetros:	Estándar: NIBP, SpO ₂ , ECG, PR, TEMP Opcional: ETCO ₂ ,		

Clasificación			
Protección:	A prueba de desfibrilador tipo BF	Protección contra polvo y agua:	IP22
Dimensiones y peso			
Dimensiones:	153mm*83mm*59mm	Peso:	0.25kg
Alimentación			
Tipo de batería:	Batería recargable incorporada	Tiempo de funcionamiento:	4 horas de trabajo continuo
Requisitos medioambientales			
Temperatura de funcionamiento:	0°C~40°C	Humedad de funcionamiento:	15%-90%, sin condensación
Temperatura de almacenamiento:	-20°C ~ 50°C	Humedad de almacenamiento:	10%-90%, sin condensación
Accesorios	Una sonda y un cable de SpO2, un tubo de extensión NIBP y un brazalete (7-13 cm), un cable de ECG de 3 derivaciones ECG y una pinza veterinaria de ECG (x3), TEMP probe		
Ajuste de alarmas	NIBP, SpO2, ECG, TEMP, ETCO2, sonda apagada, detección de dedo fuera contacto con sensor, nivel de bajo voltaje		

Características

3 interfaces de pantalla

- Interfaz estándar
- Fuente grande
- Interfaz especial para oxígeno en sangre y presión arterial

Adecuado para:
Perros, gatos, cerdos y otros animales grandes y pequeños



Pantalla LCD a color de 5.5 pulgadas, de alta definición

Portátil: adaptable a múltiples entornos

Función de alarma, reproducción de vídeo de alta definición entre otras.

APP exclusiva, almacenamiento en la nube, supervisión remota y centralizada

Accesorios

Tubo de extensión NIBP y
brazalete (7-13 cm)



Adaptador
de corriente



Sonda
de temperatura



Cable y sensor de
oximetría



Cable de ECG de 3 derivaciones y
pinza veterinaria de ECG (x3)



Incluye maleta de
transporte

