

EQUIPO DE DIAGNÓSTICO POR ULTRASONIDOS TIPO-B

# AV-2000D

## Ecógrafo sectorial portátil

El AV-2000D es uno de los ecógrafos más pequeños y ligero en el mundo con tan sólo 600g incluida la batería. Ideal para el trabajo en granjas para Veterinarios y ganaderos gracias a su gran calidad de imagen.



# AV-2000D

## Ecógrafo Sectorial Portátil

### Características del sistema

Excelente calidad de imagen  
Monitor 5.0 TFT LCD  
Modo display en tiempo real o congelado  
Menús y controles de fácil uso  
Tecnología de bajo consumo

### Accesorios estándar

Cargador a 220V  
2 Baterías  
Botella de gel  
Maleta metálica  
Manual de usuario en Español



### Características físicas

Dimensiones: 148 x 112 x 42 mm  
Peso: 600g

### Accesorios opcionales

Sonda sectorial mecánica de 5.0 MHz  
Cargador de coche 12V

### Aplicaciones por especies

Porcino  
Ovino  
Caprino

### Fuente de alimentación con AC/DC

Cargador (110/230V)  
Capacidad de batería de 2,5 horas  
Baterías recargables interna y externamente

### Sondas

Sondas sectoriales mecánicas de 3.5/5.0 MHz  
Tipos de sondas:

1. No Waterproof con botón para congelado
2. Waterproof

### Conexiones externas

Salida de vídeo (PAL-D)  
Conector para el cargador 14V



### Sonda con botón

Con este botón en la sonda se puede congelar la imagen más apropiada mientras realizamos el diagnóstico.



### Sonda Waterproof

Manteniendo la configuración de la sonda, se ha protegido para poder limpiarla bajo el agua.



### Batería recargable y cargador 12V

La batería puede ser recargada tanto dentro como fuera del ecógrafo. También puede ser recargada en el mechero del coche.

### Maleta metálica para el transporte

El ecógrafo se guarda dentro de esta ligera maleta de aluminio para el transporte y almacenamiento.



### Especificaciones

Técnica de escaneo	Sectorial mecánica
Sonda estándar	3.5 MHz sonda sectorial mecánica (incluida)
Sonda opcional	5 MHz sonda sectorial mecánica
Triple frecuencia de trabajo	2.5, 3.5 y 5 MHz
Ángulo de escaneo	78 grados
Profundidad de escaneo	65-190mm
Monitor	TFT 5.0" Color LCD
Capacidad de batería	2200mAh, trabaja durante 2.5 horas
Modo Display	B, B+B, B+M, M
Almacenamiento de imágenes	128 imágenes
Imagen en escala de grises	256 niveles
Medición	Distancia, perímetro, volumen e histograma
Salida de vídeo	Salida de vídeo RCA para video-printer o monitor externo
Tamaño (LxAxA)	148mm×112mm×42mm
Peso Neto	600g