
EQUIPO: GRABADORA HOLTER**MODELO: DMS 300-4A**

DESCRIPCION

DMS Holter 300-4A es una grabadora de 3 y 12 derivaciones que permite su utilización con cables de 4 y de 10 electrodos.

Esta grabadora pequeña y ligera realiza grabaciones Holter según el programa seleccionado y el estudio a realizar.

Como fuente de energía, la grabadora utiliza una pila del tipo AAA que permite la realización de la grabación hasta 4 días completos.

La grabadora dispone de un botón de eventos para que el paciente lo presione al sentir algún síntoma objeto de estudio.

Así mismo dispone de una conexión para la visualización de ECG en tiempo real.



APLICACIONES

I) Realización de estudios cardiológicos mediante grabación holter del ritmo cardiaco en periodos temporales que se pueden extender hasta los 4 días y que permiten el registro de eventos en el paciente en momentos concretos.

Las principales funciones del modelo DMS300-4A en su función de grabadora holter son:

- Grabadora de ECG de 3 canales con cable de 4 latiguillos
- Grabadora de ECG de 12 canales con cable de 10 latiguillos
- Fichero de potenciales tardíos SAECCG
- Grabadora de eventos de ECG con transmisión transtelefónica (con versión de Cardioscan 54a o superior)

II) Electrocardiógrafo de 12 canales digital

- Conectable a PC de sobremesa o portatil
- Conectable a PDA o Smartphone

INTEGRACION CON SISTEMAS

CardioScan 10

CardioScan 11

CardioScan 12

ESPECIFICACIONES TECNICAS

- Grabadora de 3 y 12 derivaciones estándar, con 4 o 10 electrodos. Con reconocimiento automático del cable :
 - Con 4 Electrodo: 3 derivaciones
 - Con 10 Electrodo: 12 derivaciones
- Frecuencia de muestreo: 1024 Hz, escritura 128 Hz
- Respuesta en frecuencia: 0,05 – 500 Hz
- Memoria: integrada, flash no volátil de 512MB
- Tiempo de grabación hasta 4 días
- CMMR: ≥ 60 dB
- Tiempo descarga e inicio de análisis menor a 30 segundos por día de grabación
- Conexiones: Mini-USB, Puerto ECG, con salida de 12 derivaciones digitales.
- Cable "Isolation USB" para la visión del ECG en tiempo real
- Fuente de alimentación: 1 batería AAA
- Dimensiones: 83mm x 50mm x 14mm
- Peso: 70 gramos

TECNOMED 2000, S.L.
C/ Palos de la Frontera, 4
28012 Madrid

Tel. 91.530.01.17 Fax. 91.539.06.24

admin.2000@tecnomed2000.com

www.tecnomed2000.com