

# MD-3000

## GRABADOR DE VIDEOCASETE INDUSTRIAL

**MITSUBISHI ELECTRIC**  
INDUSTRIAL IMAGING



### Incorpora componentes electrónicos digitales avanzados para mejorar el desempeño y la confiabilidad.

**S VHS**

### CARACTERÍSTICAS PRINCIPALES

- Calidad superior de imagen en tiempo real
- Facilidad excepcional para operar
- 400 líneas de resolución horizontal incluso con una cinta VHS
- Memoria de imágenes digital incorporada para una excelente reproducción detenida y en cámara lenta
- Funciones de grabado y reproducción fácil de operar
- Ahorro de energía, liviano y compacto
- Dial de ajuste/movimiento para facilitar la programación
- TBC (corrector de tiempo base) digital incorporado
- Reducción del sonido digital 3-D (DNR)
- Separación Y/C digital 3-D
- Calidad duradera y fiabilidad

#### GENERAL

<b>Entrada de energía</b>	CA100-230V +/- 10% @ 50/60Hz
<b>Consumo de energía</b>	0.4-0.2 amps
<b>Señal de video</b>	HS-MD3000U: Estándar EIA señal de color NTSC HS-MD3000E: señal de color PAL normal CCIR
<b>Cabezal</b>	4 cabezales de video, 2 cabezales de audio Hi-Fi, 1 cabezal de borrado volante
<b>Dimensiones (AxPxX)</b>	10,6" x 14,4" x 4,9" (270 x 366 x 125 mm)
<b>Peso</b>	14,3 lbs. (6,5 Kg)
<b>Condición de operación</b>	Temperatura: 41-104° F (5-40° C); RH: Max. 80%
<b>Aprobación</b>	Administrativa: UL2601-1, CSA C22.2 No.601-1; EMI: FCC parte 15 subparte B clase B
<b>Repuesto de batería</b>	Más de 3 años

#### SEÑAL DE VIDEO

<b>Entrada</b>	BNC, 1.0Vp-p, 75 ohms; S-video, Y/C conector, 75 ohms
<b>Salida</b>	BNC, 1.0Vp-p, 75 ohms; S-video, Y/C conector, 75 ohms
<b>Relación entre ruido y señal</b>	Más de 42 dB
<b>Resolución horizontal</b>	Más de 400 líneas (S-VHS, modo VHS-ET); más de 240 líneas (modo VHS)

#### SEÑAL DE AUDIO

<b>Canales</b>	2 Hi-Fi, 1 normal
<b>Entrada</b>	Canal 1 y Canal 2: 308mV(rms), 50K ohms, 2 conexiones RCA; micrófono: 0.326mV(rms), mini clavija 600 ohms
<b>Salida</b>	Canal 1 y Canal 2: 308mV(rms), 1K ohms, 2 conexiones RCA; salida de monitor: 308mV(rms), 1K ohm, conexión RCA
<b>Frecuencia Respuesta</b>	50 Hz a 12K Hz (audio normal) 20 KHZ a 20 KHZ (audio Hi-Fi)
<b>Relación entre ruido y señal</b>	Más de 43 dB
<b>Rango dinámico</b>	Más de 90 dB

#### TRASPASO DE LA CINTA

<b>Formato de cinta</b>	S-VHS/VHS 1/2" videocasete ancho de alta densidad
<b>Velocidad de la cinta</b>	33,35mm/seg.
<b>Tiempo de grabación</b>	120 min. con una cinta de casete T-120
<b>Avanzar rápido/ Tiempo de retroceso</b>	110 segundos con una cinta de casete T-120

#### OPCIONES

<b>RS-232C/USB</b>	R-3002
<b>Control remoto con cable</b>	R-3001
<b>Tablero paralelo de 34 contactos</b>	R-3003

©2009 Mitsubishi Digital Electronics America, Inc.

Las características estándar, opciones y especificaciones están sujetas a cambio sin previo aviso. Todas las marcas o marcas registradas son propiedad de sus respectivos titulares.

Mitsubishi Digital Electronics America, Inc.  
División de productos de gestión de imágenes  
9351 Jeronimo Road, Irvine, CA 92618  
Llamada gratuita: 888-307-0388  
ipdinfo@mdea.com

[www.mitsubishi-imaging.com/industrial](http://www.mitsubishi-imaging.com/industrial)

Soporte técnico:  
Llamada gratuita: 888-307-0309  
Correo electrónico:  
tsupport@mdea.com

Canadá:  
Mitsubishi Electric Sales Canada Inc.  
Grupo de tecnología de la información  
Markham, Ontario  
905-475-7728

[www.MitsubishiElectric.ca](http://www.MitsubishiElectric.ca)

