

■ Configuración

Configuración principal		
DSC-8410	Unidad principal	
LC-8016TC	Unidad de visualización de 15.6 pulgadas	
LC-8018TC	Unidad de visualización de 18.5 pulgadas	
Super unidad		
HS-8312M/N	Super Unidad	ECG, NIBP, SpO2, Múltiple amplificador (IBP, TEMP, CO) x3 Salida analógica (ECG, IBP, QRS, señal de sincronización)
DS-8007M/N	Monitor de Transporte	ECG, NIBP, SpO2, Múltiple amplificador (IBP, TEMP, CO) x2 TEMPx2, Conector AUX (BIS) x1 Salida analógica (ECG, IBP, Opcional 3 formas de onda seleccionables desde la señal de sincronización QRS)
※ M = Unidad de oximetría de pulso tipo Masimo N = Unidad de oximetría de pulso tipo Nellcor		
Unidad I/F		
HPD-810	Interfaz de unidad de gas	ETCO <sub>2</sub> (Principal)
HCP-810	Unidad de gas	ETCO <sub>2</sub> (Microstream)
HBX-800	Unidad de interfaz BISx	Módulo BIS
Módulo de extensión		
HM-800	Módulo múltiple	Múltiple amplificador (IBP, TEMP, CO) x2
HM-801	Módulo múltiple	Múltiple amplificador (IBP, TEMP, CO) x1 Conexión de dispositivo externo (AUX) x1 canal
HP-800	Módulo de múltiples puertos	Conexión de dis. externo 2 can, Entrada analógica
HG-810	Módulo SpO2 M	SpO2, PI (Característica estándar), SpCO, SpMet, SpHb, PVI (Opcional)
HG-820	Módulo SpO2 N	SpO2
※ M = Unidad de oximetría de pulso tipo Masimo N = Unidad de oximetría de pulso tipo Nellcor		
Unidad de extensión		
MGU-801P	Unidad de gas AGO <sub>2</sub>	CO <sub>2</sub> , N <sub>2</sub> O, O <sub>2</sub> , Inspiración de anestésico volátil, Medición de la respiración, Frecuencia respiratoria
MGU-811P	Unidad de gas AGO <sub>2</sub>	CO <sub>2</sub> , N <sub>2</sub> O, O <sub>2</sub> , Inspiración de anestésico volátil, Medición de la respiración, Frecuencia respiratoria, Función de espirometría
HR-800	Unidad de impresora	Papel de rollo de 50 mm con 3 formas de onda
Otros		
IB-8004		Módulo de expansión 4 ranuras
HSA-81		Accesorio para HS
BTO-005		Paquete de batería interna
CC-84		Placa de expansión

■ Especificaciones

Formas de onda	
	ECG, RESP, PR, IBP CO <sub>2</sub> , O <sub>2</sub> , EEG, AG, AWP, AWF, AWW
Numérico	
Cuando se utiliza HS-8312M/M	Ritmo cardíaco/ST/Arritmia Frecuencia respiratoria (impedancia) SpO2, frecuencia de pulso NIBP (SYS/DIA/MAP- Presión del manguito-frecuencia de pulso) Múltiple amplificador: (IBPx2, TEMPx2, COx1) x3 IBP (SYS/DIA/MEAN-frecuencia de pulso) Hasta 6 can TEMP Hasta 6 can CO 1 canal PI (Solo HS-8312M) SpCO, SpMet, SpHb, PVI (Solo HS-8312M, opcional)
HPD-810/HCP-810	Concentración de gases (EtCO <sub>2</sub> , InspCO <sub>2</sub> , Frecuencia respiratoria)
Cuando se utiliza DS-8007N/M	Ritmo cardíaco/ST/Arritmia Frecuencia respiratoria (impedancia) SpO2, frecuencia de pulso NIBP (SYS/DIA/MAP- Presión del manguito-frecuencia de pulso) TEMP 2 canales (fijo) Múltiple ampl. (IBPx2, TEMPx2, COx1) x2 IBP (SYS/DIA/MEAN-frecuencia de pulso) Hasta 4 can TEMP Hasta 6 canales (Máximo) CO 1 canal PI (Solo DS-8007M) SpCO, SpMet, SpHb, PVI (Solo DS-8007M, opcional) Frecuencia respiratoria (análisis de onda de pulso) (Solo DS-8007N, opcional)
HCP-820/HPD-820	Concentración de gases (EtCO <sub>2</sub> , InspCO <sub>2</sub> , Frecuencia respiratoria) Índice Bispectral (BIS) Ratio de Supresión (SR) Indicador de Electromiografía (EMG) Indicador de Calidad de Señal (SQI)
HBX-800+BISx	
Pantalla	LC-8016TC      LC-8018TC LCD a color      LCD a color
Monitor	15.6"      18.5"
Resolución	1366x768 píxeles      1366x768 píxeles
Número de formas de onda	Hasta 21 formas de onda como máx      Hasta 27 formas de onda como máx
Tiempo de visualización de la forma de onda	13 segundos      16 segundos
Duración de tendencia	24 horas
Duración de lista	24 horas
Número de recalibraciones	200
Formas de onda FD (opcional)	240 horas
Análisis de ECG de 12 derivaciones	10
Historial de alarmas	1599
Método de grabación	Método de grabación térmica
Ancho del papel de grabación	50 mm
Número de formas de onda grabadas	3 formas de onda
Velocidad de grabación de formas de onda	50, 25 mm/s
Tiempo de operación de la batería	Más de 90 minutos
Tiempo de carga de la batería	2.5 horas (carga rápida/en espera) 5 horas (carga normal/durante la operación)
Clasificación por tipo de protección	Equipo de Clase I con alimentación interna
Fuente de alimentación nominal	CA 100 ~ 240V (en operación a 50/60 Hz) 65 ~ 120VA DC 65W (durante la operación con batería)
Dimensiones/Peso	DSC-8410    360 (Ancho) x 310 (Alto) x 225 (Profundo) mm / 7.5 kg
	LC-8016TC    410 (Ancho) x 265 (Alto) x 625 (Profundo) mm / 3.5 kg
	LC-8018TC    475 (Ancho) x 307 (Alto) x 625 (Profundo) mm / 4.5 kg
	HS-8312M/N    85 (Ancho) x 100 (Alto) x 200 (Profundo) mm / 1.2 kg
	DS-8007M/N    200 (Ancho) x 108 (Profundo) x 185 (Alto) mm / 2 kg
Normas de seguridad	EN60601-1 : 2006+A1 : 2023
EMC	EN60601-1-2 : 2007+AC : 2010

■ Productos relacionados



LC-8016TC 15.6"



LC-8018TC 18.5"



DS-8007N/DS-8007M

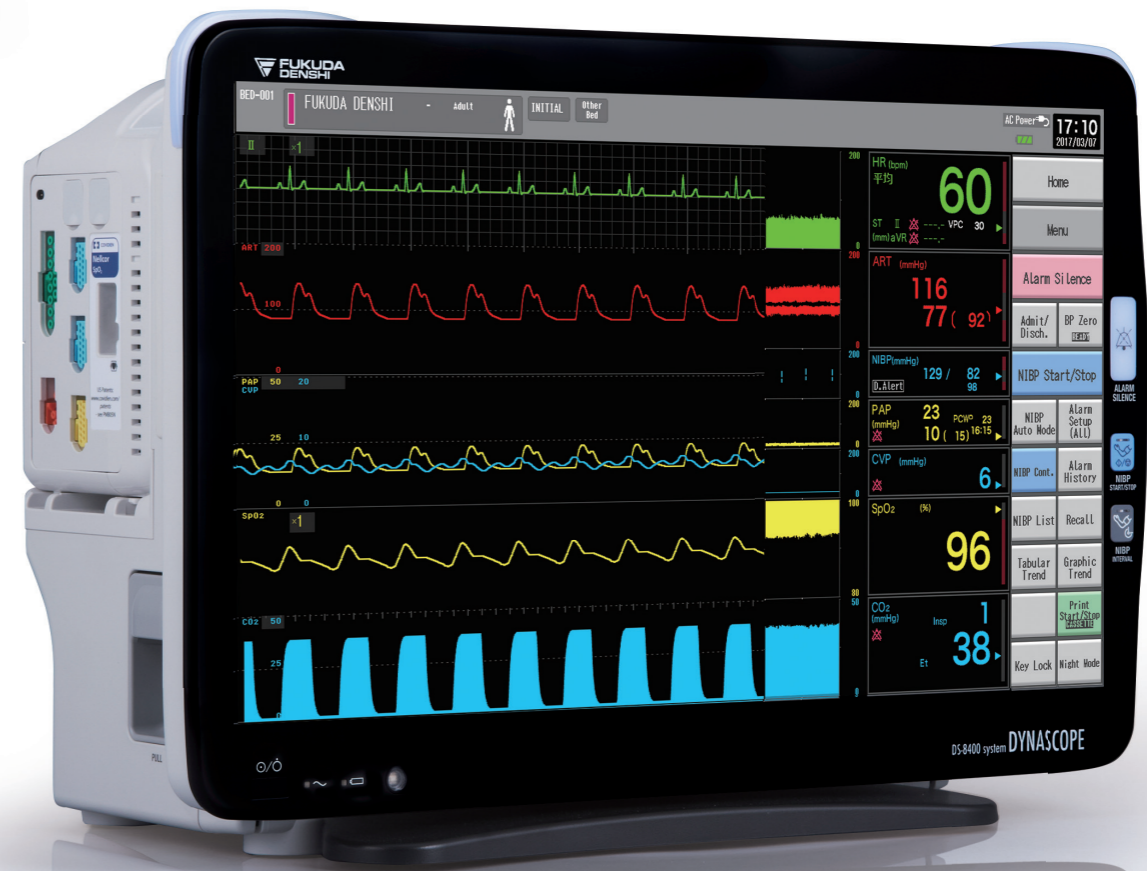


HS-8312N/HS-8312M

DYNASCOPE

Monitor de cabecera  
DS-8400 system

Potencia y Adaptabilidad  
a su Alcance



FUKUDA DENSHI se reserva el derecho de modificar las especificaciones sin previo aviso.



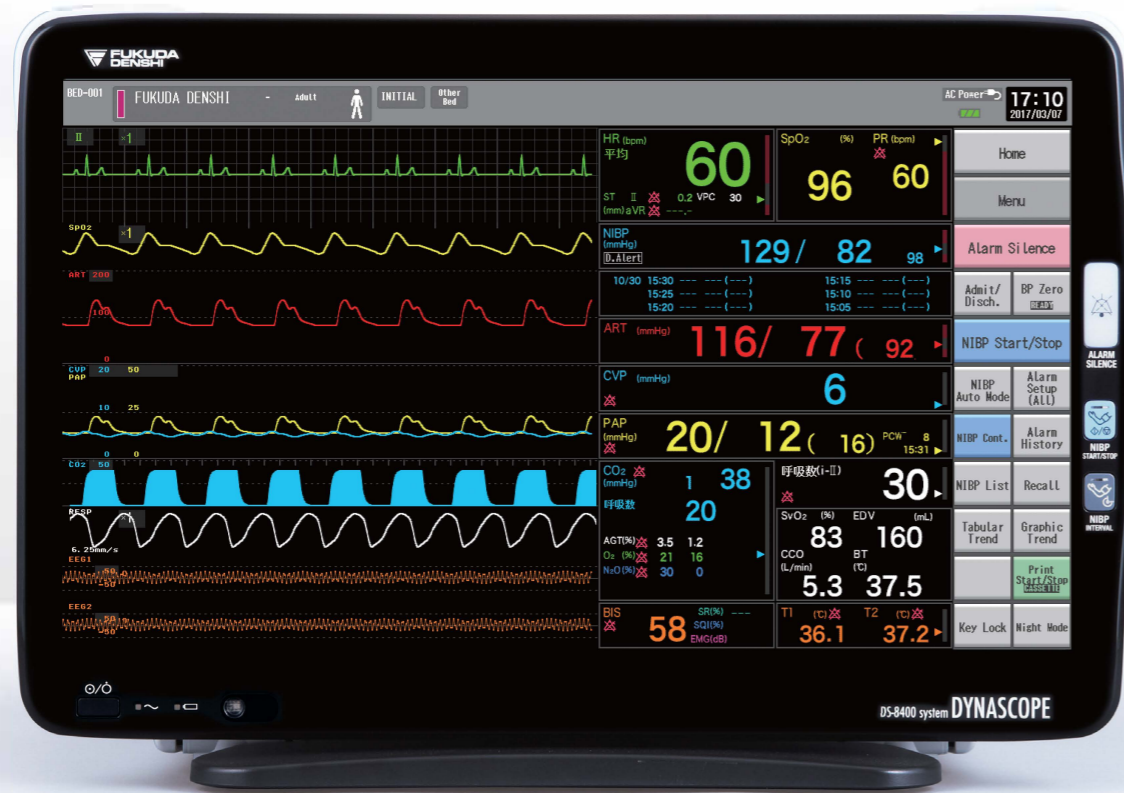
**FUKUDA DENSHI CO., LTD.**  
39-4, Hongo 3-chome, Bunkyo-ku, Tokyo 113-8483, Japan  
Tel: +81-3-5684-1455 Fax: +81-3-3814-1222  
[www.fukuda.com](http://www.fukuda.com)

Distributed by:



# Potencia y adaptabilidad a su alcance

Una pantalla clara y personalizable que facilita el manejo.



▲ La fotografía es una imagen cuando el LC-801 8TC está instalado.

## Pantalla de visualización/análisis de ECG de 12 derivaciones

Es posible la monitorización de ECG de 12 derivaciones. El análisis superior de ECG de 12 derivaciones facilita el diagnóstico del paciente. Los resultados pueden visualizarse al instante.



▲ Multi-View analysis display



▲ Mostrar el resultado del análisis



▲ Visualización de la forma de onda dominante

## Traslado de pacientes sin problemas gracias al sistema modular

No se pierda ni un latido gracias a la monitorización continua mediante el módulo de transporte o el minimonitor (DS-8007) para un flujo de trabajo flexible y sin interrupciones en todo el hospital.



▲ con imagen H8-8312N

▲ con imagen D8-8007M

※N = unidad de pulsioximetría tipo Nellcor M = unidad de pulsioximetría tipo Masimo

## Integración de BIS monitorización

Compatible con el módulo BISx para monitorizar y mostrar el índice de profundidad de la anestesia.



▲ BISx I/F unidad : HBX-800

## La batería integrada garantiza una monitorización continua en caso de corte del suministro eléctrico.

La batería integrada permite 90 minutos de funcionamiento continuo.



▲ Paquete de baterías integrado BTO-005