

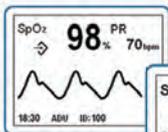
H100B

EDAN

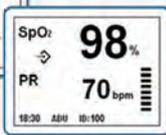
H100B

H100B Oxímetro de Pulso

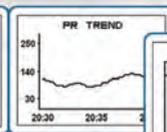
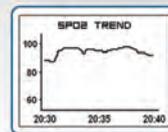
- Pantalla LCD
- Pantalla RTC (Reloj de Tiempo Real)
- Control de luz trasera y función de apagado automático para ahorrar energía
- Medida de ritmo de Pulso y SpO₂
- Pantalla numérica y de forma de onda SpO₂ simultáneamente
- Batería de larga duración de hasta 48^h con 4 AA o 36 horas en baterías recargables Ni-MH.
- Capacidad poderosa de almacenamiento de información.
- Hasta 300 horas de información SpO₂ (1 lectura por 2 segundos) puede ser transferida a la PC por Patient Care Viewer para almacenamiento, revisión y impresión.
- Los últimos 10 minutos de gráfico de tendencia y tabla de SpO₂ y el Ritmo de Pulso puede ser revisad[en la pantalla.
- Alarma visual y audible
- Alarma



Pantalla de Medida del Tiempo Real



Pantalla de Números Grandes



TREND TABLE			
TIME	SP02	PR	
20:00:06	100	66	
20:00:50	99	68	
19:59:54	---	---	
19:59:48	---	---	
19:59:42	98	62	

Últimos 10 minutos de gráfico de tendencia y tabla de SpO₂
El ritmo de pulso puede ser revisado en la pantalla.

El almacenamiento PC es fácil de acceder a través del RTC y ID.



Cargador de la batería a



El H100B le brinda hasta 100 IDs y 300 horas de capacidad de almacenamiento de monitoreo, toda información puede ser transferida a la PC a través de la interfase DB9 para almacenamiento, revisión e impresión.



H100B puede soportar sensores DB9 desechables y reusables para monitoreo adulto, pediátrico y de recién nacido.

H100B Oxímetro de Pulso

Especificaciones

Clasificación

Tipo de Protección	Equipo internamente energizado (en la energía de la batería)
Cumplimiento EMC	Clase B
Grado de Protección	parte aplicada Tipo BF
Modo de operación	Continua
Grado de Protección contra ingreso de líquidos	IPX2

Tamaño y Peso

Tamaño	160 (L) × 70 (W) × 37.6(H) (mm)
Peso	165g (sin baterías)

Ambiente

Temperatura	
Trabajo	5 ~ 40°C
Almacenamiento y Transporte	-20°C ~ 55°C
Humedad	
Trabajando	25% ~ 80% (Sin condensación)
Almac. y Transporte	25% ~ 93% (Sin condensación)

Pantalla

H100B	LCD punto de matrices de 128*64
-------	---------------------------------

Cargador

Voltaje de Entrada	100 a 240VAC, 50/60Hz
Voltaje de Salida	8V DC
Corriente de Salida	0.8A
Salida de Energía	6.4W



Sensor Adulto SpO₂
Reusable para H100B



Sensor de Punta suave
del Oxímetro de Pulso



Sensor de Oxímetro de
Pulso con cinta para
recién nacido EDAN.



Sensor de Niños
desechable de SpO₂



Sensor de Recién Nacido
desechable de SpO₂



Sensor Pediátrico de
SpO₂ desechable

Batería

Paquete de batería recargable Ni-MH	
Cantidad	1
Voltaje de rango total	4.8V
Capacidad	1800 mAh
Duración típica de la batería	36 horas
Tiempo de Carga	2.5 horas a 80% 4 horas a 100%

Baterías alcalinas

Duración típica de la batería	4 piezas 1.5V AA 48 horas
-------------------------------	---------------------------

Especificación del Parámetro Medido

Rango de Medida	
SpO ₂	0 -100 %
PR	25 -300 BPM
Exactitud SpO ₂	
Adulto (pediátrico incluido)	± 2%(70% - 100%)
Recién Nacido	± % 3 (70% - 100%)
Exactitud del Ritmo de Pulso	
Adulto/Pediátrico	± 3 BPM
Recién Nacido	± 3 BPM
Resolución de SpO ₂	1%
Resolución PR	1BPM



EDAN

EDAN INSTRUMENTS, Inc.

3F-B, Nanshan Medical Equipments Park,
Nanhai Rd 1019#, Shekou, Nanshan, Shenzhen,
518067 P.R. China

Tel: +86-755-2689 8326 Fax: +86-755-2689 8330
www.edan.com.cn Email: info@edan.com.cn



CE 0123

Distributor: