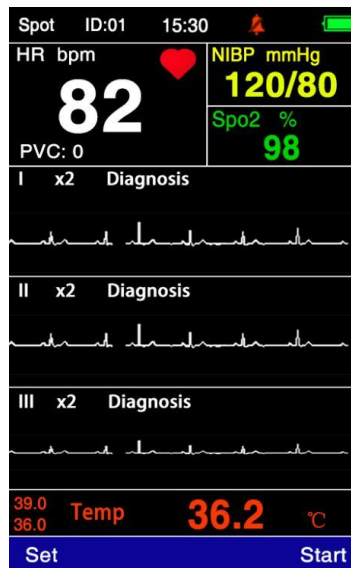
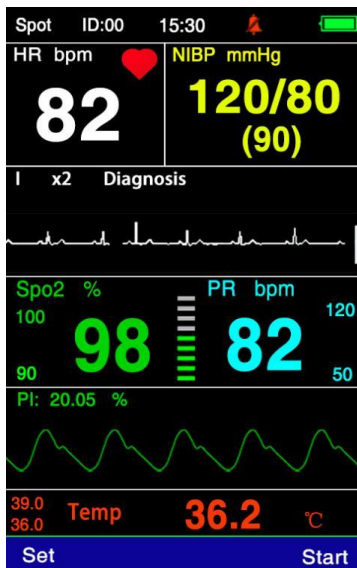


Monitor de signos portátil Mini Balam

Especificaciones

Pantalla	3.5" TFT a color
Modelo	PC-200
Dimensiones	14.6 x 6.7 x 3.0 cm
Peso neto	250 g
Condiciones ambientales	
Temperatura	Operación: 5°C – 40°C Almacén y transporte: -20°C – 55°C
Humedad	Operación: 15% - 80% Almacén y transporte: ≤ 95%
Altitud	700 hPa – 1,060 hPa
Suministro de energía	DC 4V, P < 3,2 VA



LUABFE de Mexico S.A. de C.V.

Rio Tuxpan 1260. Colonia Las Águilas. Zapopan, Jalisco. C.P. 45080

Tel. (33) 31090728

Monitor de signos portátil Mini Balam

NIBP				
Tecnología de medición	Oscilometría automática			
Modo	Manual, Auto, Stat			
Intervalos de medición AUTO	1-90 min			
Intervalos de medición Continuo	5 min			
Rango de frecuencia de pulso	40-240 lpm			
Alarma	SYS, MEAN, DIA			
Rango de medición	mmHg	Adulto	Pediátrico	Neonato
	SYS	40-270	40-200	40-135
	MEAN	20-230	10-150	20-150
	DIA	10-210	20-165	10-95
Resolución	1 mmHg			
Exactitud	Error Máx: ± 5 mmHg Desv Stnd Máx: 8 mmHg			
Protección por sobre presión	mmHg	Adulto	Pediátrico	Neonato
		290	240	145

SpO2				
Rango de medición SpO2	0-100%			
Rango de frecuencia de pulso	0-254 lpm			
Índice de perfusión	0.05% – 20%			
Rango de exactitud	SpO2	PR	Índice perfusión	
	70-100%	30-254 lpm	0.05%-20%	
Exactitud de medición	SpO2	Adulto	Pediátrico	Neonato
		± 2 dígitos (70-100%)	± 2 dígitos (70-100%)	± 3 dígitos (70-100%)
	PR	± 3 dígitos	± 3 dígitos	± 3 dígitos

Monitor de signos portátil Mini Balam

ECG				
Configuración de derivaciones	3 derivaciones		5 derivaciones	
	I, II, III		I, II, III, aVR, aVL, aVF, V	
Ganancia	x0.25 m/mV, x0.5 mm/mV, x1 mm/mV,			
Frecuencia cardíaca	Rango	Adulto	Pediátrico/Neonato	
		15 – 300 bpm	15 – 350 bpm	
	Exactitud	±1% o 1 bpm		
	Resolución	1 bpm		
Sensibilidad	>200 uV (pico)			
Differential Input Impedance	>5 MΩ			
Potencial de compensación de electrodo	±300 mV			
Rango de señal de ECG	8 mV			
Ancho de banda de filtros	<i>Diagnostic</i>	<i>Monitoring</i>	<i>Surgery</i>	<i>Strong</i>
	0.05~100 Hz	0.5~40 Hz	1~20 Hz	5~20 Hz
Señal de calibración	1 mV, 5% de exactitud			

Temperatura	
Rango	20-45°C
Resolución	0.1° C
Exactitud	±0.1°C

LUABFE de Mexico S.A. de C.V.
Rio Tuxpan 1260. Colonia Las Águilas. Zapopan, Jalisco. C.P. 45080
Tel. (33) 31090728

