

# ***MP 570 - MP 2500***

MP 570

- ⇒ Spo2
- ⇒ NIBP
- ⇒ TEMPERATURA
- ⇒ MEMORIA DE 120 horas

Opción Impresora

MP 2500

- ⇒ + Co2
- ⇒ No NIBP



# ESPERCIFICACIONES TECNICAS

## SPO2

1.- Sensor		MSSOA dedo reutilizable Nellcor
2.-Rango		0~100 %
3.-Resolución		1%
4.-Precisión	Adulto	+/- 2% para lecturas 70~100%
		+/-3% para lecturas 50~69%
	Neonatos	+/-3% para lecturas 70~95%
		Inespecíficas 0 ~ 49 %
5.-Tiempo de calculo		2 seg.max curva fuera de tiempo
6.- % Display		10 Seg

## FRECUENCIA CARDIACA

1.-Rango de Display	20 ~ 300 bpm
2.- Resolución	1 bpm
3.-Precisión	2 bpm

## NIBP

1.-Medura de rango	0 ~ 300 mmHg
2.-Manguito reutilizable	Adulto / niño (STD Accesorios)
3.-Presión de hinchado	Adulto 300 mmHg
	Neonato 150 mmHg
4.-Medura de tiempo	max 40 Seg.

## TEMPERATURA

1.-Sensor	YSI 400 Series (opcional)
2.-Resolución	0.2°C
3.-Rango de mesura	20 ~ 50°C
4.-Precisión	+/- 0,4°C (15~ 33°C,42~ 45°C)
	+/- 0,2°C (34~ 41°C)
	120 Horas / 1 minuto

## TENDENCIAS

## DIMENSIONES

Ancho 230 x Alto 110,5 x Profundo 120

## PESO

3 Kgr

## GENERAL

### DISPLAY

240 x 64 mono azul LCD

### PARAMETROS EN DISPLAY

1.- Saturación de oxigeno	5.- Temperatura	9.- Pulso
2.- Ratio cardiaco	6.- Estado batería	10.-Fallo Mensaje
3.- NIBP	7.- Sonido Status ( On / Off)	11.-Menú Display
4.- Curva pletismográfica	8.- Estado Alarma (On / Off )	12.-Tendencias 120 horas

### ALARMAS

HR	Límite Alto	30 ~ 300 bpm
	Límite Bajo	20 ~ 290 bpm
SPO2	Alta Resolución	52 ~ 100 bpm 2 % intervalos
	Baja Resolución	51 ~ 99 bpm 2 % intervalos
NIBP	Sistólica Alto y Bajo límite	40 ~300 bpm / 30~280, 5 mmHg intervalo
	Diastólica Alto y Bajo límite	35 ~295 bpm / 25~285, 5 mmHg intervalo
Temperatura	Límite Alto	20 ~ 50°C
	Límite Bajo	10 ~ 40°C

### ALIMENTACIÓN

DC 15 V / 3A Adaptador , +/- 10% conexión Exterior  
15 W

### BATERIA

Carga total de batería	12V 2 Ah
Tiempo operativo	6 Hrs
	6 Hrs

### CONEXIONES DE COMUNICACIONES

RS-232

### DIMENSIONES

Ancho 230 x Alto 110,5 x Profundo 120

### PESO

3 Kgr

### MEDIO AMBIENTE

Temperatura de Trabajo	10 ~ 40 ° C ( 50~104°F)
Temperatura de Almacenamiento	-20 ~70°C (-4~158°F)
Humedad Relativa	10 ~ 90 % (Operando)
Almacenamiento	0 ~ 95 % ( Almacenado) / 500 -10060 Hpa P Atmosférica