

# Monitores portátiles



## MONITOR M800VET



### CARACTERÍSTICAS

- Unidad principal con pantalla LED de 2,4 pulgadas, resolución 320\*240
- Tamaño: 58.5mm x123 mm x 28mm
- Peso: 400g (con la batería)
- Rotación automática de pantalla
- Batería: 1.5V, AA , 2000mah, 3 baterías. 18h con carga completa
- Retardo de apagado: 10 min (después de la primera alarma de "batería baja")
- Cargador: Adaptador AC-DC entrada: 100~240VAC, 50/60 Hz, 0.5A Salida: 5v, 1.5A
- Alarmas audibles y visuales ajustables.
- Modo de trabajo: momentáneo / continuo
- Almacenamiento de datos: tendencias tabulares, intervalo de tendencias 2 segundos a 30 minutos. Tendencia de parámetros HR, SPO2.
- Modo momentáneo almacenamiento: 1-99 pacientes y capacidad 300 test / paciente
- Modo continuo 60000 test
- Configuración estándar : BLT SPO2 + PR
- Configuración opcional: ECG,RR

## ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

---

### BLTSPO2

- Rango de medición: 0 ~ 100%
- Resolución: 1%
- Precisión: 70 ~ 100%  $\pm$  2% / 0% a 69%: no especificado
- Tasa de actualización: <13 segundos

### PR

- Rango de medición: 25 bpm ~ 250 bpm
- Resolución: 1 bpm
- Precisión:  $\pm$  2% o  $\pm$  1 bpm, lo que sea mayor
- Tasa de actualización: <13 segundos

### ECG

- Tipo de cable: Estándar: 3 cables (RA, LA, LL o R, L, F)
- Ganancia: 2.5mm / mV ( $\times$  0.25), 5mm / mV ( $\times$  0.5), 10mm / mV ( $\times$  1)
- Impedancia de entrada:  $\geq$ 5.0M $\Omega$
- Corriente de entrada: <0.1  $\mu$ A
- Recuperación basal:  $\leq$  3 s
- Potencial de desviación del electrodo:  $\pm$  500 mV d.c.
- Rango de entrada de señal de ECG: -6.0mV a + 6.0mV
- Respuesta de frecuencia: 0.5Hz-40Hz
- Señal de estandarización: 1mV  $\pm$  5%
- A prueba de desfibriladores
- Indicador de electrodo apagado
- Modo de trabajo momentáneo / continuo
- Rango de HR: 10 bpm ~ 300 bpm
- Resolución HR: 1 lpm
- Exactitud de HR:  $\pm$  1% o  $\pm$  1 bpm ( el mayor)



# unovet

## MONITOR M880VET



### CARACTERÍSTICAS

- Unidad principal con pantalla táctil de 4,3 pulgadas, resolución 480\*272, táctil, rotación automática
- Tamaño: 142mm x 78 mm x 36mm
- Peso: 500g (con la batería)
- Batería recargable: 3,7V / 4800 mah, tiempo de carga 3h (90%) 4 h(100%). 18h con carga completa.
- Almacenamiento de datos: Pacientes 1-96, tendencias SP02 intervalos 10s, 30s, 1min, 2min,5min,10min
- Capacidad 500 test / paciente
- Alarmas audibles y visuales ajustables.
- Configuración estándar: ETCO2, SPO2, PR, RR.



## ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

---

### CO2 (Sidestream)

- Modo de medición: espectro infrarrojo
- Rango de medición: 0-19.7% (0-150mmHg o 0-20.0kPa)
- Exactitud de CO2:
- 0% -5.3% (0mmHg-40mmHg)  $\pm 0.3\%$  ( $\pm 2$ mmHg)
- 5.4% -9.2% (41mmHg-70mmHg),  $\pm 5\%$  de la lectura
- 9.3% -13.2% (71mmHg-100mmHg);  $\pm 8\%$  de la lectura
- 13.3% -19.7% (101mmHg-150mmHg),  $\pm 10\%$  de la lectura
- Resolución de CO2: 0.1mmHg
- Tasa de flujo de gas: 60 ~ 80 ml / min
- Unidad: %, mmHg, kPa
- Medida: 3 ~ 150 rpm
- Precisión de medición de RR:  $\pm 1\%$  o  $\pm 1$  rpm ( el mayor)
- Tiempo de respuesta: < 3s
- Calibración: offset, automática / manual; calibración de ganancia
- Rango de alarma de CO2: 0-19.7% (0-150mmHg o 0-20.0kPa)
- Indicación de alarma: tres niveles de alarma: alarma audible-visual.
- Parpadean los datos y los parámetros.

### PR

- Rango de medición: 25 bpm ~ 250 bpm
- Resolución: 1bpm
- Precisión:  $\pm 1\%$  o  $\pm 1$  bpm, lo que sea mayor
- Alarma: seleccione el límite de alarma alto y bajo de PR
- Anti-interferencia: Interferencia anti-movimiento/ Interferencia anti-electrotomo
- Resiste baja capacidad de perfusión.
- Tiempo de recuperación del equipo después de la desfibrilación: 5s.

### BLT SPO2

- Rango de medición: 0 ~ 100%
- Resolución: 1%
- Precisión: 70 ~ 100%:  $\pm 2\%$  / 0 ~ 69% no especificado
- Alarma: seleccione el límite de alarma alto y bajo de SpO2
- Periodo de actualización de datos: 13s
- Anti-interferencia: Interferencia anti-movimiento/ Interferencia anti-electrotomo
- Resiste baja capacidad de perfusión.
- Tiempo de recuperación del equipo después de la desfibrilación: 5.