



# HOLTER MODELO ABPM50



## Introducción General

El ABPM50 es un monitor de presión arterial ambulatorio de mano, diseñado según la teoría de la oscilografía. El dispositivo podría monitorear la presión sanguínea del cuerpo humano hasta 24 horas continua y dinámicamente, una base precisa para el diagnóstico. Es aplicable para usar en hospitales, clínicas y otras instituciones médicas.

## Características

- Interfaz de usuario amigable, compacta y portátil, fácil de usar
- Rango de pacientes: adulto, pediátrico, neonato
- 24 horas de funcionamiento ambulatorio de monitoreo PNI, hasta 350 grupos de datos del PNI ambulatoria se pueden registrar por una vez.
- Combinación perfecta de método de medición automática y manual, hasta 300 grupos de datos que se pueden grabar manualmente.
- Pantalla TFT en color de alta definición, gran visibilidad
- Por gráficos de revisión de datos como "lista de datos", "gráfico de tendencia", "fuente grande", los datos del PNI son claros de un vistazo
- Pantalla de aviso de baja potencia, alarma, mensaje de error y hora
- Suministre dos tipos de unidades: mmHg / kPa
- La interfaz de pantalla se puede cambiar entre chino e inglés
- La función de disposición de la resolución de los parámetros es opcional
- Comuníquese con PC, el software para PC puede lograr la revisión de datos, el análisis de resultados medidos, la vista del gráfico de tendencias, la impresión de informes y otras funciones
- Software:
- Conéctese al dispositivo mediante una interfaz USB.
- Descargar el resultado de la medida de PANI desde el terminal del dispositivo.
- Visualización del gráfico de tendencia de la palabra, gráfico de tendencia de relleno, histograma, gráfico circular, gráfico de línea de correlación.
- Edite todos los datos de NIBP y agréguele una anotación.
- Edite información básica, consejos del médico, instrucciones de estado de NIBP, información real tomada por la medicina, etc.
- Soporte de impresión de informes y vista previa de impresión.

## Forma de Trabajo

### PNI:

- Método de medición: Oscilometría
- Intervalo de medida automático: 15, 30, 60, 120, 240 minutos
- Mida el rango: Presión: 0kPa (0mmHg) ~ 38.67kPa (290mmHg)
- Resolución: 1 mmHg
- Precisión:  $\pm 3$ mmHg
- Parámetro de alarma: SYS, DIA
- Inflación: inflado automático por bomba de fuerzaDeflación: deflación automática de varios pasos

### PR:

- Medida de rango: 40bpm ~ 240bpm
- Resolución: 1bpm
- La seguridad:
- Fuente de alimentación: DC 3V (batería seca alcalina AA de 2 x 1.5V)
- Tipo de seguridad: dispositivo con alimentación interna, tipo de pieza aplicada con protección contra desfibrilación

## Accesorios

- Cuff para adulto 1 pieza
- CD (software para PC) 1 pieza
- Manual del usuario 1 pieza
- Cable USB 1PC
- Pack de 1 pieza



## Característica física

- Dimensión: 128 mm (L) x 69 mm (W) x 36 mm (H) (sin embalaje)
- Peso: <300 g (con batería)
- Entorno operativo

- Temperatura: 5 °C ~ 40 °C
- Humedad relativa: 15% ~ 80%
- Presión atmosférica: 700 hPa ~ 1060 hPa
- EMC específico, clima, entorno mecánico: no uso el teléfono móvil en las proximidades del dispositivo, ya que el fuerte campo de radiación producido por el teléfono móvil interferiría con la función normal de uso.

## Entorno de almacenamiento:

- Temperatura: -20°C ~ +55 °C
- Humedad relativa: ≤95%
- EMC específico, clima, ambiente mecánico: El dispositivo después del envío debe tener en un entorno de -20 °C ~ + 55 °C, humedad relativa sin alcalde a 95%, y habitación bien ventilada sin gas corrosivo. Fuerte choque, vibración y nieve y la lluvia han estado preocupados durante el transporte.

## Certificado

- CE, FDA, ISO9001, ISO 13845