

Monitor de pacientes HD 10



Rango de medición: HR, ECG, SPO2, NIBP, RESP, TEMP, CO2 (opcional)

1. Pantalla LCD en color 1024 * 768, pantalla de ángulo de visión completo, ajuste de brillo de 10 niveles; ≥ 12. Pantalla TFT en color de 1 pulgada;
2. El diseño de botones verticales en el lado derecho satisface la operación rápida de varios escenarios;
3. El peso del dispositivo ≤ 3.05 kg
4. Tiempo de arranque del dispositivo ≤ 10S
5. La pantalla está equipada con una tecnología de diseño de ángulo de vista izquierda-derecha de 170 grados o más, con un ángulo de pantalla ≥ 160 grados y una tecnología de diseño que elimina la aberración cromática en el ángulo de vista hacia arriba hacia abajo.
6. Medición de la presión arterial de 30 segundos, rendimiento, función, todo el mundo;
7. Diseño de toma antiinterferencia de ECG de 12 núcleos;
8. El dispositivo tiene tres modos de filtrado: monitoreo, diagnóstico y quirúrgico, que pueden satisfacer varios escenarios.
9. Hay más de tres formas de ingresar al límite de alarma, y no hay necesidad de operar demasiado para los pacientes recién recibidos;
10. Soporte para importación/exportación rápida de configuración USB para satisfacer las necesidades de diferentes departamentos;

11. Gran capacidad de almacenamiento: puede cumplir con los requisitos de almacenamiento de datos para al menos 960 horas de monitoreo continuo del paciente;
 12. Con el modo de medición STAT de la presión arterial, se salió automáticamente después de 5 minutos de medición continua para proteger la seguridad del paciente;
 13. Con el ajuste automático del tiempo de medición de la presión arterial de 10 niveles superiores para satisfacer las necesidades de monitoreo de diferentes pacientes;
 14. Interfaz de operación en más de 5 idiomas; Operación conveniente de entrada de información del paciente\ eliminación\ guardar
- Función de etiquetado de código, que puede registrar rápida y precisamente procedimientos médicos, medicamentos, etc. En tiempo real (requiere configuración del módulo de impresora).
15. 20 alarmas de eventos de arritmia, admite la función de análisis de segmento ST;
 16. Dispone la función de impresión y registre cada anomalía a tiempo; -mejorar la eficiencia de la comunicación entre enfermeras y médicos (opcional);
 17. Función de almacenamiento de datos: gráfico/tabla de tendencias, eventos de alarma, datos de medición de presión arterial no invasivos y revisión integral de forma de onda.
 18. Software y hardware de presión arterial doble protección contra sobrepresión para garantizar la seguridad del paciente; Seis conjuntos de datos se muestran en la misma pantalla, y el análisis de tendencias es claro de un vistazo;
 19. Luz de alarma súper larga, visibilidad de 360 grados, más fácil de monitorear la información del estado del paciente;
 20. El sonido de la alarma y el sonido de la frecuencia de pulso son independientes. Cuando la alarma se silenció, el sonido de la frecuencia de pulso continúa respondiendo. Cuando el sonido de la frecuencia de pulso se silenció, el sonido de la alarma se puede activar normalmente;
 21. La visualización de forma de onda tiene dos formas de curva y llenado para satisfacer las necesidades de diferentes departamentos;
 22. Batería de litio incorporada de gran capacidad, tiempo de trabajo continuo ≥ 300 minutos;
 23. Cuando la pantalla de forma de onda está congelada, los parámetros en tiempo real se muestran continuamente en el área de parámetros; La forma de onda congelada se puede ver hacia adelante y hacia atrás a lo largo del eje de tiempo.
 24. Anti-desfibrilación, cuchillo anti-eléctrico, anti-red eléctrica, anti-mioeléctrica y otras interferencias;
 25. Baja alarma de batería, sin pérdida de datos en momentos críticos;
 26. Soporte para actualizar firmware USB fuera de la máquina, deshacerse de las restricciones locales;
 27. Soporte para la conexión a la misma marca de sistemas centrales de monitoreo.
 28. Soporte de sonda de oxígeno en sangre paquete, calificación de impermeabilización IPX7, puede desinfectar y limpiar en líquido.
 29. La vida útil del dispositivo es de 10 años.

DAWEI MEDICAL (JIANGSU) CO., LTD.

Configuración estándar:

ECG, oxígeno en la sangre, presión arterial, frecuencia respiratoria, temperatura corporal, frecuencia cardíaca;

Configuración opcional:

Impresora, corriente principal/lateral ETCO₂, etc.

Accesorios estándar:

Cinco cables * 1, sonda de temperatura de superficie corporal * 1, sonda de oxígeno en sangre * 1, tubo de extensión de presión arterial * 1, manguito de presión arterial * 1, cable de alimentación, almohadilla de electrodo desechable * 25 piezas;

Accesorios opcionales:

Carrito, soporte de pared, etc.;

Parámetros estándar:**ECG:**

Selección de plomo: estándar de plomo tres/cinco; Hasta 7 cables se pueden mostrar en la misma pantalla I, II, III, AVR, AVL, AVF, V cables de cofre

Rango de detección de ECG: 15 ~ 350bpm

Resolución: 1 bpm

Precisión de medición: mayor de $\pm 2\%$ o ± 2 bpm

Respuesta de frecuencia: 0.67 Hz-40 Hz

Monitoreo de segmentos S-T: -2.0 mV ~ 2.0 mV

Indicación de caída del electrodo: sonido, prompt de luz

Velocidad de escaneo: 6.25, 12.5, 25, 50 mm/sec

Ganar selección: $\times 0.125$, $\times 0.25$, $\times 0.5$, $\times 1$, $\times 2$, $\times 4$, automático

Calibración ECG: 1mV + 5%

Aislamiento de protección resistió a voltaje de 4000V/AC/50Hz;

Cable ECG: 3/5 cable

Configuración estándar: cable de ECG universal para adultos

Configuración opcional: cable de ECG para niños y neonatales

Alarma: los límites superior e inferior del valor de alarma se pueden establecer y memorizar automáticamente;

Hay una revisión de alarma;

Saturación de oxígeno en la sangre:

Visualización: valor de oxígeno en sangre, histograma de pulso, forma de onda, valor de pulso, indicador de perfusión (PI) con un rango de medición de 0.02% -20%, y tiene la función de medir NIBP y oxígeno en sangre en el mismo lado.

Rango de oxígeno en sangre: 0%-100% adulto/niño/neonatal

Resolución: 1%

Precisión: $\pm 3\%$ (no definido por debajo del 70%)

Tasa de pulso:

Rango de medición: 30 ~ 280bpm

Precisión del pulso: ± 2 bpm

Rango de alarma: 20 ~ 300 bpm, el límite inferior no puede ser mayor que el límite superior

Sensor:

Configuración estándar: anillo de dedo suave para adultos

Configuración opcional: anillo de dedo suave para pediátrica, correa neonatal

Valores de alarma: se pueden establecer límites superiores e inferiores, memoria automática

CO2 final de la marea:

Rango de medición de 0 a 190 mmHg

El rango de medición de awRR es de 0 a 150 rpm.

Presión arterial no invasiva (NIBP):

Método de medición: método de oscilación

Parámetros de medición: presión arterial sistólica, presión arterial diastólica, presión arterial media

Modo de trabajo: manual, automático, medición continua, modo de medición por hora,

NIBP tiene función de punción venosa auxiliar

Unidad: mmHg/kPa opcional

Tiempo de intervalo de medición del modo de medición automático: 2.5 ~ 120 minutos, diez niveles ajustables

Protección contra sobretensión: protección contra sobretensión de hardware y software

Rango de medición:

Proyecto de	Para adultos	Pediátrica	Neonatal
Presión arterial sistólica (mmHg)	40~255	40~200	40~ 135
Presión arterial diastólica (mmHg)	20~205	20~ 150	20~ 100
Presión media (mmHg)	27~220	27~ 165	27~ 110

Rango de presión de manga: 0-300 mmHg

Mumpero:

Configuración estándar: manguito para adultos

Seleccione la configuración: manguito neonatal, manguito para niños

Rango de ajuste de alarma:

Presión arterial sistólica:

40 ~ 255 mmHg, el límite inferior no puede ser mayor que el límite superior (adulto),
40 ~ 200 mmHg, el límite inferior no puede ser mayor que el límite superior (pediátrico),
40 ~ 135 mmHg, y el límite inferior no puede ser mayor que el límite superior (neonatal);

Presión arterial diastólica:

10 ~ 195 mmHg, el límite inferior no puede ser mayor que el límite superior (adulto),
10 ~ 150 mmHg, el límite inferior no puede ser mayor que el límite superior (pediátrico),
10 ~ 110 mmHg, el límite inferior no puede ser mayor que el límite superior (neonatal);

Presión media:

20 a 215 mmHg, el límite inferior no puede ser mayor que el límite superior (adulto),
20 ~ 165 mmHg, el límite inferior no puede ser mayor que el límite superior (pediátrico),
20 a 125 mmHg, y el límite inferior no puede ser mayor que el límite superior (neonatal);

Error de visualización de alarma: no más de $\pm 5\%$ del valor establecido.

Temperatura:

Rango de medición de temperatura: 0 °C ~ 50 °C

Error de medición de temperatura: no más de $\pm 0.1^{\circ}\text{C}$

Resolución: 0.1 °C

Precisión $\pm 0.2^{\circ}\text{C}$ (incluido el error del sensor)

Sonda:

Configuración estándar: sonda de temperatura corporal permanente

Seleccione la configuración: sonda de temperatura esofágica, sonda de temperatura rectal.

Valor de alarma: se pueden establecer límites superiores e inferiores, memoria automática

Alarma: todos los parámetros de monitoreo se pueden configurar en alarma, y tiene un dispositivo de alarma que emite sonido y luz, y puede cancelar la alarma.

Medida respiratoria:

Método de medición: método de impedancia torácica

Rango de medición: adulto: 0 ~ 120 rpm;

Pediátricos/Neonatal: 0 a 150 rpm.

Precisión de medición: 10 ~ 150 rpm $\pm$ 2 rpm o $\pm$ 2%, lo que sea mayor;

0 ~ 9 rpm no están definidos.

Resolución: 1 rpm

El tiempo de retraso de la alarma de apnea se puede configurar en: 20s, 25s, 30s, 35s, 40s, 45s, 50s, 55s, 60s

El límite de alarma pediátrica/neonatal para adultos se puede establecer como: 2 ~ 150 rpm