



## FICHA TÉCNICA UC F6001



### Especificaciones generales

<b>Dimensiones y Peso</b>	12 Pulgadas: 310 mm x 150 mm x 280 mm 3.0 kg (Sin accesorios)
<b>Pantalla</b>	12/ 15 color TFT LED
<b>Seguridad</b>	Aprobado IEC60601-1, marcado CE según MDD93 / 42 / EEC Con referencia a la Directiva RoHS 2011/65 / EU refundición
<b>Tendencia y Revision</b>	Tendencia: 720 horas. Eventos ARR: 128 grupos de eventos ARR y formas de onda asociadas Revisión de mediciones de PNI: 1000 grupos. Revisión de la forma de onda: 2 horas. Evento de alarma: 200 alarmas de revisión de eventos
<b>Alarmas</b>	Nivel: Bajo, Medio y Alto Indicador: Auditivo y visual Alarma con volumen ajustable Tiempo de pausa de Alarma: 2 min Tipo de alarma de parámetro: Bloqueo y desbloqueo
<b>Adaptador de Alimentación de CA</b>	Voltaje: AC100 ~ 240 V, 50/60 HZ, Power≤60W
<b>Fuente de alimentación</b>	<b>Batería</b> Tipo: Batería de litio recargable 14.8 V/2200 mAh Ciclo de carga: ≥500 veces Tiempo de trabajo: 3.5 horas
<b>Salida del Sistema</b>	Red Ethernet: conector estándar RJ45 * 1pc Puerto USB: 1pc
<b>Condiciones Ambientales</b>	<b>Temperatura</b> Trabajo: 5 ~ 40 °C Transporte: -20 ~ 50 °C <b>Humedad</b> Trabajo: 15% ~ 90% Transporte: 10% ~ 90%
<b>Presión Atmosférica</b>	Trabajo y Transporte: 86 KPa ~ 110 KPa
<b>Funciones</b>	<b>SPO2</b> Rango de medición: 0 ~ 100% Resolución: 1%. Precisión: ± 2% (70% ~ 100%) Sin especificar (0% ~ 69%) Soporte tono de tono y volumen multinivel. Velocidad de forma de onda seleccionable por el usuario: 12.5, 25 mm/s

# F U N C I O N E S

	Rango PI (Opción): 0.075% -20%
<b>Frecuencia de Pulso</b>	Medición y rango de Alarma: 20~250 bpm Precisión: $\pm 3$ bpm Resolución: 1 bpm
<b>Respiración</b>	Método: Impedancia entre RA-LL, RA-LA Ganancia: $\times 0.25$ , $\times 0.50$ , $\times 1$ , $\times 2$ , $\times 4$ Tasa de respiración: Adulto 0 ~ 120 BrPM Neonatal / pediátrico 0 ~ 150 BrPM Velocidad de barrido: 6,25 mm/s, 12,5 mm/s, 25 mm/s Resolución: 1 BrPM Exactitud: $\pm 2$ BrPM o $\pm 2\%$ , lo que sea mayor (7 ~ 150 BrPM) Sin especificar (0% ~ 6BrPM) Alarma de apnea: 10 ~ 40 s
<b>Temperatura</b>	Técnica: Sonda termistor (2.25 K) Canal: doble canal, proporcionar T1; T2; $\Delta T$ Rango de Medición y alarma: 0.0 °C ~ 50 (32 °F ~ 122 °F) Unidad: Celsius (°C), Fahrenheit (°F) Resolución: 0.1 °C o 1 °F Exactitud: sin sensor $\pm 0.1$ °C (25 °C - 45 °C) , $\pm 0.2$ °C (otros) Incluya sensor $\pm 0.2$ °C (32 °C - 42 °C) $\pm 0.3$ °C (otro)
<b>ECG</b>	Modo de derivación: 3/5 derivaciones, I, II, III o I, II, III, AVR, AVL, AVF, V Protección: Voltaje de ruptura 4000VAC 50 / 60Hz; Prueba de desfibrilador Ganancia: 2,5 mm/mV ( $\times 0,25$ ), 5,0 mm/mV ( $\times 0,5$ ), 10 mm/mV ( $\times 1$ ), 20 mm/mV ( $\times 2$ ) Velocidad de barrido: 12,5 mm/s, 25 mm/s, 50 mm/s Rango de la señal de ECG: $\pm 5$ mV p-p Precisión: $\pm 1\%$ . Resolución: 1 bpm Corriente de fuga $<10$ $\mu$ A Recuperación de línea de base: $\leq 3$ s después es de la desfibrilación Ancho de banda: Cirugía 1 ~ 20Hz Monitor 0.5 ~ 40 Hz Diagnóstico 0.05 ~ 130 Hz Indicación de separación del electrodo: cada electrodo (exclusive of RL)
<b>Ritmo cardiaco</b>	Rango de medida: Adulto: 15 ~ 300 bpm, Neo / Ped: 15 ~ 350 bpm Resolución: 1 bpm Precisión: $\pm 1\%$ .

# F U N C I O N E S

<b>ST Medición</b>	Rango: -2.0 ~ +2.0 mV Precisión: -0.8mV ~ + 0.8mV: $\pm 0.02\text{mV}$ o $\pm 10\%$ , lo que sea mayor, otro rango: no especificado
<b>NIBP</b>	Método: Oscilométrico Modo de medida: Manual, Auto, STAT. Medir el intervalo en modo AUTO, 1 ,2 ,3 ,4 ,5 ,10 ,15 ,30 ,60 ,90 ,120 ,180 ,240 ,480 min Tiempo de ciclo del modo STAT: 5 minutos. Medida y rango de alarma: Adulto: SYS: 40 ~ 280 mmHg DIA: 10 ~ 220 mmHg MEDIO: 20 ~ 240 mmHg Pediátrico: SYS: 40 ~ 220 mmHg DIA: 10 ~ 160 mmHg MEDIO: 20 ~ 170 mmHg Neonato: SYS: 30 ~ 135 mmHg DIA: 10 ~ 110 mmHg MEDIO: 20 ~ 110 mmHg Precisión de presión estática: $\pm 3\text{mmHg}$ Resolución: 1mmHg Precisión: error medio máximo $\pm 5 \text{ mmHg}$ , Desviación estándar máxima $\leq 8\text{mmHg}$ Protección contra sobrepresión: doble protección
<b>EtCO2 (opcional)</b>	Método de medición: infrarrojo no dispersivo (NDIR) Rango de medición: 0 ~ 19.7% (0 ~ 150 mmHg) 0 ~ 20 kPa Resolución: 0.1 mmHg Exactitud de CO2: 0 ~ 40 mmHg, $\pm 2 \text{ mmHg}$ , 41 ~ 70 mmHg, $\pm 5\%$ de la lectura, 71 ~ 100 mmHg, $\pm 8\%$ de la lectura, 101 ~ 150 mmHg, $\pm 10\%$ de la lectura, a 760 mmHg, temperatura ambiente de 25 Frecuencia respiratoria: Rango: 3 ~ 150 BrPM Precisión: $\pm 1 \text{ lpm}$

- ✓ Admite almacenamiento de 720 horas de tabla de tendencias y revisión de gráficos, 2 horas de revisión de forma de onda, 1000 grupos de NIBP y 200 eventos de alarma.
- ✓ LCD de alta resolución de 15 pulgadas
- ✓ Pantalla de soporte máx. 11 formas de onda
- ✓ Soporta 7 canales de visualización de forma de onda de ECG simultáneamente

- ✓ **Alarma acústico-óptica de tres niveles.**
- ✓ **Alarma de voz humana**
- ✓ **Sensor de alarma de apagado**
- ✓ **Soporte de revisión de alarma**
- ✓ **Apoyar pausa de alarma**
- ✓ **Modo multipantalla**
- ✓ **Modo de auto prueba NIBP**
- ✓ **13 tipos de análisis de arritmia y análisis de segmento S-T en tiempo real y detección de marcapasos**
- ✓ **Cálculo de fármacos y tabla de valoración.**

