

CUIDADOS CRÍTICOS | MONITORES MULTIPARAMÉTRICOS

Mindray uMEC 150/120/100

Gracias a los 30 años de experiencia de Mindray en el monitoreo de pacientes, los monitores multiparamétricos de la serie uMEC satisfacen las necesidades clínicas ofreciendo una medición precisa y confiable de las constantes vitales.

Pantalla táctil que permite operaciones gestuales que mejora la interacción. Además, cuenta con la herramienta de autoaprendizaje que permite al usuario entrenarse en el uso del mismo.

Dentro de sus aplicaciones, cuenta con:

- Algoritmo de ECG multi derivación patentado por Mindray.
- Técnica de medición rápida de PANI.
- Algoritmo de SpO2 anti interferencias.
- Admite almacenamiento USB externo.
- Hasta 12 hs. de funcionamiento continuo (con 2 baterías de ion litio).
- Gran capacidad de datos: 120 hs. de información completa.
- Compatible con las aplicaciones de asistencia clínica como EWS, GCS, ECG 24 hs y ST Graphic.
- Cálculos auxiliares (fármaco, hemodinámica, oxigenación, ventilación, renal), y tabla de titulación (análisis volumétrico).

Otras características:

- Diseño de bajo consumo de energía y diseño sin ventilador.
- Carcasa robusta resistente a la corrosión.
- Accesorios compatibles con toda la línea de monitoreo de Mindray.

Parámetros

- ECG
- Frecuencia respiratoria
- SpO2
- Presión no invasiva
- Temperatura
- Presión invasiva
- Capnografía (mainstream, sidestream y microstream)
- Gasto cardiaco

Versiones

- Umec 100: 10.1 pulgadas, 1024 x 600 pixeles. Hasta 8 canales de forma de onda.
- Umec 120: 12.1 pulgadas, 1280 x 800 pixeles. Hasta 10 canales de forma de onda.
- Umec 150: 15,6 pulgadas, 1366 x 768 pixeles. Hasta 12 canales de forma de onda.

