

PHILIPS INTELLIVUE MMX 867036



DATOS

El módulo de medición múltiple (MMX) Philips IntelliVue 867036 es un módulo de monitorización de pacientes altamente versátil, diseñado para integrarse con la familia de monitores de pacientes IntelliVue. Mejora la flexibilidad modular al proporcionar capacidades de medición integrales, lo que permite a los médicos monitorizar múltiples parámetros fisiológicos de manera eficiente. Su diseño robusto y ligero garantiza durabilidad y facilita su transporte en entornos hospitalarios.

CARACTERÍSTICAS

- **Monitorización multiparamétrica:** admite ECG (3, 5, 6 o 10 derivaciones), respiración, SpO₂, presión arterial no invasiva (PAN), presión arterial invasiva y monitorización de la temperatura.
- **Integración de datos sin interrupciones:** transfiere datos de medición, formas de onda y alertas para su análisis en tiempo real.
- **Expansibilidad modular:** compatible con las extensiones de medición de Philips.
- **Diseño portátil y robusto:** para el transporte hospitalario, con protección IP32 contra la entrada de polvo y agua (cuando se monta en posición horizontal).
- **Compatibilidad flexible:** Philips IntelliVue MX400, MX430, MX450, MX500, MX550, MX600, MX700, MX750, MX800 y MX850.
- **Controles intuitivos:** botones dedicados para iniciar/detener la monitorización de la presión arterial no invasiva (PAN), monitorizar la PAN en estado (EST) y silenciar la alarma.
- **Almacenamiento y transferencia de datos:** conserva los datos demográficos del paciente, las tendencias.



ESPECIFICACIONES



DIMENSIONES

Ancho: 188 mm (7,4 pulg.)

Alto: 97 mm (3,8 pulg.)

Profundidad: 61 mm (2,4 pulg.)

Peso: 0,7 kg (1,6 lb)

ALIMENTACIÓN

Fuente de alimentación: suministrada por el monitor de paciente IntelliVue

Voltaje de entrada: 36–60 V

CONECTIVIDAD Y EXPANSIÓN

Extensiones de medición compatibles:

867039 Extensión hemodinámica: agrega temperatura, dos presiones invasivas y monitoreo del gasto cardíaco.

867040 Extensión de capnografía: agrega CO₂ de flujo principal/lateral, presión invasiva y temperatura.

867041 Extensión de microflujo de CO₂: agrega microflujo de CO₂ y presión y temperatura opcionales.

Transferencia de datos: admite la integración con PACS, HIS y EMR en red.

FUNCIONES DE MEDICIÓN

Monitorización de ECG: admite configuraciones de ECG de 3, 5, 6 y 10 derivaciones

ECG de 12 derivaciones (opcional): colocación convencional, EASI (5 derivaciones) y Hexad (6 derivaciones)

Análisis de arritmias y segmento ST: detección de arritmias en múltiples derivaciones, análisis de tendencias ST y análisis del intervalo QT/QTc

Respiración: monitorización respiratoria basada en impedancia

Monitorización de SpO₂: incluye Philips FAST SpO₂, Nellcor OxiMax SpO₂ y Masimo Rainbow SET SpO₂

Presión arterial no invasiva (PAN): mide la presión arterial sistólica, diastólica y media

Presión invasiva (soporte dual): monitorea presiones arteriales, venosas, intracraneales y otras presiones.

Monitoreo de temperatura: admite dos entradas de temperatura para lecturas centrales y superficiales.

CONDICIONES AMBIENTALES

Temperatura de funcionamiento: 0–40 °C (32–104 °F)

Temperatura de almacenamiento: -20–60 °C (-4–140 °F)

Humedad de funcionamiento: 15–95 % HR (sin condensación)

Humedad de almacenamiento: 5–90 % HR (sin condensación)

Altitud de funcionamiento: -500 a 3000 pies (-1640 a 9842 pies) m

Altitud de almacenamiento: -500 a 4600 m (-1640 a 15091 pies)

Protección contra la entrada de polvo y agua: IP32 (en montaje horizontal)