



[MEK MP800 PAMO II PATIENTENMONTIOR](#)

SKU: GI072025



Categories: [Monitoring und Patientenüberwachung](#)

PRODUKTBESCHREIBUNG

Der **MEK MP800 (PAMO II)** ist ein kompakter, semi-modularer Patientenmonitor des südkoreanischen Herstellers **MEKICS**, der primär für die stationäre Überwachung am Krankenbett sowie für Krankentransporte konzipiert wurde.

Technische Spezifikationen

Nach Angaben von MEKICS zeichnet sich das Gerät durch folgende physische und technische Daten aus:

- **Display:** 7-Zoll (oder modellabhängig 6,4-Zoll) Farb-TFT-LCD-Bildschirm mit Touchpanel oder Encoder-Bedienung.
- **Überwachungsparameter:** Standardmäßig werden EKG (7 Ableitungen), SpO2, NIBP (nicht-invasiver Blutdruck), Atemfrequenz und Temperatur überwacht.
- **Abmessungen:** Gemäß Produktkatalog misst das Gerät ca. **200 x 198 x 135 mm**.
- **Gewicht:** Etwa **2,2 kg bis 3 kg** (ohne optionalen Drucker).
- **Energieversorgung:** Betrieb über AC-Adapter oder integrierten Li-Ionen-Akku (bis zu 5 Stunden Laufzeit bei neueren Modellen) bzw. Bleiakku bei älteren Varianten.

Funktionsmerkmale

Der MP800 bietet spezialisierte Funktionen zur Verbesserung der Überwachungsqualität:

- **Max Sensitivity Mode:** Eine Einstellung für SpO2 und NIBP, um Messungen auch bei Patienten mit geringem Blutfluss (z. B. auf der Intensivstation) zu ermöglichen.
- **Trendspeicherung:** Das Gerät speichert grafische Trends der Vitalparameter über einen Zeitraum von bis zu **72 Stunden** sowie Alarmhistorien.
- **Konnektivität:** Verfügt über ein eingebautes WLAN-Modul zur drahtlosen Anbindung an ein zentrales Überwachungssystem (CMS) von MEKICS.
- **Analyse-Tools:** Beinhaltet Funktionen zur Arrhythmie-Erkennung, ST-Strecken-Analyse und Schrittmacher-Detektion.



ZUSÄTZLICHE INFORMATIONEN



GALLERIE

