



[MASSIMO RADICAL 7 SPO2 - BEDIENTEIL](#)

SKU: FE042025-K



Categories: [Monitoring und Patientenüberwachung](#)

PRODUKTBESCHREIBUNG

Das **Massimo Radical 7 SpO2 - Bedienteil** ist ein hochmodernes, medizinisches Überwachungsgerät, das speziell für die präzise und zuverlässige Messung der Sauerstoffsättigung (SpO2) im Blut entwickelt wurde. Es kombiniert innovative Technologien mit anwenderfreundlichem Design, um eine kontinuierliche und genaue Überwachung in verschiedensten klinischen Umgebungen zu gewährleisten.

Hauptmerkmale und Vorteile:

- **Fortschrittliche Masimo SET® Technologie:** Ermöglicht eine äußerst präzise und robuste SpO2-Messung selbst unter schwierigen Bedingungen wie Bewegungsartefakten oder schlechten Perfusionsverhältnissen.
- **Multifunktionales Bedienteil:** Intuitive Benutzeroberfläche mit klar lesbarem Display, das neben der Sauerstoffsättigung auch weitere Parameter wie Pulsfrequenz und Perfusionsindex anzeigt.
- **Vielseitige Einsatzmöglichkeiten:** Geeignet für den Einsatz in Krankenhäusern, Notfallmedizin, Intensivstationen sowie in der häuslichen Überwachung von Patienten.
- **Kompatibilität und Erweiterbarkeit:** Das Bedienteil lässt sich flexibel mit verschiedenen Sensoren und Zubehörteilen von Masimo kombinieren, um individuelle Überwachungsbedürfnisse abzudecken.
- **Robustes und ergonomisches Design:** Für den Dauereinsatz konzipiert, widerstandsfähig gegen Stöße und einfach zu reinigen, was die Hygieneanforderungen in medizinischen Einrichtungen erfüllt.

Anwendung und Bedienung:

Das Massimo Radical 7 SpO2 - Bedienteil ist benutzerfreundlich gestaltet, um eine schnelle Inbetriebnahme und einfache Handhabung zu ermöglichen. Nach Anschluss eines geeigneten Sensors wird die kontinuierliche Messung der Sauerstoffsättigung gestartet, wobei die Messergebnisse in Echtzeit auf dem Display angezeigt werden. Das Gerät unterstützt zudem Alarmfunktionen, die bei kritischen Messwerten medizinisches Personal sofort informieren.



Technische Details:

- Messprinzip: Pulsoximetrie mittels Masimo Signal Extraction Technology (SET®)
- Anzeigefunktionen: SpO₂, Pulsfrequenz, Perfusionsindex, Signalqualität
- Display: Hochauflösendes Farbdisplay mit Touchscreen
- Stromversorgung: Wiederaufladbarer Akku mit langer Laufzeit
- Kommunikationsschnittstellen: USB, Bluetooth (je nach Ausstattung)

Mit dem **Massimo Radical 7 SpO₂ - Bedienteil** entscheiden Sie sich für ein zuverlässiges und technologisch führendes Überwachungsinstrument, das die Sicherheit und Qualität der Patientenversorgung maßgeblich unterstützt.

ZUSÄTZLICHE INFORMATIONEN



GALLERIE

