



[GE DATEX OHMEDA AVANCE S5 MIT E-CAiO MODUL](#)

SKU: AQ102025



Categories: [Narkose und Beatmung](#)

PRODUKTBESCHREIBUNG

Das **GE Datex Ohmeda Avance S5** ist ein hochentwickeltes Anästhesiegerät, das speziell für den Einsatz in modernen Operationssälen konzipiert wurde. Es kombiniert innovative Technologien mit einer benutzerfreundlichen Bedienoberfläche, um eine präzise und sichere Anästhesieüberwachung und -steuerung zu gewährleisten.

Das integrierte **E-CAiO Modul** erweitert die Funktionalität des Avance S5 durch eine umfassende Überwachung von Elektrolyten und Blutgasen. Dieses Modul ermöglicht eine schnelle und präzise Analyse direkt am Patientenbett, was entscheidend zur Optimierung der perioperativen Patientenversorgung beiträgt.

Hauptmerkmale des GE Datex Ohmeda Avance S5 mit E-CAiO Modul:

- **Modulares Design:** Ermöglicht eine flexible Anpassung an verschiedene klinische Anforderungen und erleichtert zukünftige Erweiterungen.
- **Intuitive Benutzeroberfläche:** Ein übersichtliches Farbdisplay mit Touchscreen-Funktion sorgt für eine einfache Bedienung und schnelle Einstellung der Anästhesieparameter.
- **Erweiterte Überwachungsfunktionen:** Inklusive Beatmungsüberwachung, Vitalparameterüberwachung und integrierter Alarmsysteme für maximale Patientensicherheit.
- **E-CAiO Modul:** Bietet Echtzeitmessungen von Elektrolyten, Blutgasen und anderen wichtigen Parametern zur

Verbesserung der klinischen Entscheidungsfindung.

- **Hohe Zuverlässigkeit und Präzision:** Modernste Sensorik und robuste Mechanik gewährleisten eine konstante und genaue Leistung während der gesamten Operation.
- **Ergonomisches Design:** Kompaktes Gehäuse mit leicht zugänglichen Bedienelementen und Schnittstellen für eine optimale Integration im OP-Umfeld.

Das GE Datex Ohmeda Avance S5 mit E-CAiO Modul ist ideal geeignet für:

- Allgemeinchirurgische Eingriffe
- Intensivmedizinische Überwachung
- Ambulante Operationen
- Spezialisierte Anästhesieverfahren

Vorteile für das medizinische Personal und Patienten:

- Verbesserte Patientensicherheit durch kontinuierliche und präzise Überwachung
- Erhöhte Effizienz im OP durch schnelle und einfache Bedienbarkeit
- Umfassende Datenintegration für eine fundierte klinische Entscheidungsfindung
- Minimierung von Komplikationen durch frühzeitige Erkennung von Veränderungen der Vitalparameter

Zusammenfassend bietet das **GE Datex Ohmeda Avance S5 mit E-CAiO Modul** eine leistungsstarke Kombination aus innovativer Anästhesietechnologie und fortschrittlicher Analytik. Es unterstützt Mediziner dabei, höchste Standards in der Patientenversorgung zu erfüllen und optimale operative Ergebnisse zu erzielen.

ZUSÄTZLICHE INFORMATIONEN



GALLERIE

