



## [SAMSUNG WS80A - CA1-7A + E3-12A + LA3-16A DOM2016](#)

**SKU:** EX042024

Das Samsung WS80A mit den Sonden CA1-7A, E3-12A und LA3-16A DOM2016 bietet hochauflösende Ultraschallbilder und vielseitige Anwendungsmöglichkeiten in der medizinischen Diagnostik. Es überzeugt durch präzise Bildgebung und intuitive Bedienung, ideal für eine zuverlässige Untersuchung in verschiedenen Fachbereichen.



---

**Categories:** [Ultraschall / Doppler / Sonden / Zubehör](#)

## PRODUKTBESCHREIBUNG

Das **Samsung WS80A** Ultraschallsystem in Kombination mit den Sonden **CA1-7A**, **E3-12A** und **LA3-16A** sowie der Softwareversion **DOM2016** stellt eine hochmoderne Lösung für diagnostische Bildgebung in der Medizin dar. Dieses System ist speziell entwickelt worden, um präzise, schnelle und zuverlässige Ergebnisse in verschiedenen klinischen Anwendungen zu liefern.

### Systemübersicht:

- **Samsung WS80A:** Ein leistungsfähiges Ultraschallsystem mit modernster Bildgebungstechnologie, das durch seine intuitive Benutzeroberfläche und vielseitige Einsatzmöglichkeiten überzeugt.
- **CA1-7A:** Konvexe Schallkopfsonde, ideal für abdominale Untersuchungen und Gynäkologie, bietet eine tiefe Gewebepenetration bei hoher Bildqualität.
- **E3-12A:** Endokavitärsonde, speziell für transvaginale und transrektale Untersuchungen, ermöglicht detaillierte und präzise Bildgebung in engen anatomischen Bereichen.
- **LA3-16A:** Linearsonde mit hoher Frequenz, perfekt geeignet für oberflächliche Untersuchungen wie Gefäßdiagnostik, Muskuloskelettale Anwendungen und kleine Strukturen.
- **DOM2016 Software:** Aktuelle Softwareversion, die erweiterte Bildverarbeitungsalgorithmen, verbesserte

Benutzerfreundlichkeit sowie umfangreiche Mess- und Dokumentationsfunktionen bietet.

### **Technische Highlights und Vorteile:**

- **Hervorragende Bildqualität:** Dank modernster Bildgebungstechnologien wie 3D/4D-Ultraschall, S-Harmonic™ und ClearVision™ wird eine hohe Auflösung und Kontrastdarstellung gewährleistet.
- **Vielseitige Anwendungsmöglichkeiten:** Das System eignet sich für Gynäkologie, Geburtshilfe, Abdomen, Kardiologie, Gefäß- und muskuloskeletale Untersuchungen.
- **Ergonomisches Design:** Das bedienerfreundliche Interface und die ergonomisch gestalteten Sonden sorgen für eine einfache Handhabung und reduzieren die Untersuchungsdauer.
- **Fortschrittliche Mess- und Analysefunktionen:** Mit der DOM2016 Software können präzise Volumenmessungen, Doppleranalysen und automatisierte Befunddokumentationen durchgeführt werden.
- **Mobilität und Flexibilität:** Das System ist kompakt und mobil, somit flexibel in verschiedenen klinischen Umgebungen einsetzbar.

### **Fazit:**

Das Samsung WS80A mit den Sonden CA1-7A, E3-12A und LA3-16A sowie der DOM2016 Software stellt eine exzellente Lösung für Kliniken und Praxen dar, die Wert auf präzise diagnostische Bildgebung legen. Es verbindet modernste Technologie mit einfacher Bedienbarkeit und vielseitigen Einsatzmöglichkeiten, um eine optimale Patientenversorgung zu gewährleisten.

### **ZUSÄTZLICHE INFORMATIONEN**



## GALLERIE

