



## [GE VIVID E9 KARDIOMASCHINE MIT M5D + 3V + 9L DOM 2010](#)

**SKU:** EY102022-NV

**GE Vivid E9 Kardiomaschine** mit M5D, 3V und 9L Schallköpfen (DOM 2010) bietet hochauflösende Echokardiographie für präzise Diagnosen in der Kardiologie. Das System kombiniert modernste Bildgebungstechnologie mit vielseitigen Sonden, um detaillierte Herzuntersuchungen effizient zu ermöglichen.



---

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

## PRODUKTBESCHREIBUNG

Das **GE Vivid E9** ist ein hochmodernes kardiologisches Ultraschallsystem, das speziell für die präzise und effiziente Diagnostik im Bereich der Kardiologie entwickelt wurde. Dieses Gerät bietet eine herausragende Bildqualität sowie vielseitige Anwendungsmöglichkeiten, um klinische Entscheidungen zu unterstützen und die Patientenversorgung zu optimieren.

Die Ausstattung mit den Sonden **M5D**, **3V** und **9L** ermöglicht eine umfassende Untersuchung verschiedener anatomischer Bereiche:

- **M5D:** 2D/3D/4D-Matrix-Schallkopf für hochauflösende kardiale Bildgebung, ideal für transthorakale und transösophageale Untersuchungen.
- **3V:** Phased-Array-Sonde für detaillierte Herzuntersuchungen, insbesondere bei transthorakalen Anwendungen.
- **9L:** Linearsonde zur Darstellung von Gefäßen und peripheren Strukturen mit hoher Frequenz und Auflösung.

Das System wurde im Jahr 2010 in Betrieb genommen (**DOM 2010**) und überzeugt trotz seines Alters durch robuste Bauweise und zuverlässige Leistung.

Zu den herausragenden Merkmalen des GE Vivid E9 zählen:

- **Erstklassige Bildgebungstechnologie:** Die Kombination aus 2D-, 3D- und 4D-Ultraschall ermöglicht eine umfassende Visualisierung von Herzstrukturen und -funktionen.
- **Erweiterte Doppler-Funktionen:** Farbdoppler, Pulsdoppler und Gewebedoppler (TDI) unterstützen die genaue Beurteilung der hämodynamischen Verhältnisse.
- **Intuitive Benutzeroberfläche:** Ein benutzerfreundliches Bedienfeld und Touchscreen sorgen für effiziente Arbeitsabläufe.
- **Datenmanagement und -integration:** Kompatibel mit DICOM-Standards für eine nahtlose Archivierung und Übertragung medizinischer Bilddaten.
- **Flexible Einsatzmöglichkeiten:** Geeignet für den Einsatz in Kardiologie, Intensivmedizin sowie in der Gefäßdiagnostik.

Das GE Vivid E9 ist ein zuverlässiges und vielseitiges Ultraschallsystem, das durch seine fortschrittlichen Technologien und die umfangreiche Sondenausstattung eine exzellente Unterstützung für die kardiologische Diagnostik bietet. Es eignet sich hervorragend für Kliniken und Facharztpraxen, die Wert auf präzise Diagnosen und eine verbesserte Patientenbetreuung legen.

## ZUSÄTZLICHE INFORMATIONEN



## GALLERIE

