



[SIEMENS ACUSON JUNIPER + 5P1 ECHO + 12L3 LINEAR + 5C1 KONVEX](#)

SKU: CL042025

SIEMENS ACUSON Juniper ist ein vielseitiges Ultraschallsystem, das mit den Sonden *5P1 Echo*, *12L3 Linear* und *5C1 Konvex* eine präzise Bildgebung für kardiologische, vaskuläre und abdominale Anwendungen ermöglicht. Die Kombination aus hoher Bildqualität und ergonomischem Design unterstützt eine effiziente Diagnostik in unterschiedlichen klinischen Bereichen.



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

PRODUKTBESCHREIBUNG

Das **SIEMENS ACUSON Juniper** ist ein hochmodernes Ultraschallsystem, das speziell für vielfältige diagnostische Anforderungen entwickelt wurde. Es kombiniert innovative Bildgebungstechnologien mit einem benutzerfreundlichen Design, um eine präzise und zuverlässige Diagnostik in verschiedenen medizinischen Fachgebieten zu ermöglichen.

Im Lieferumfang sind drei hochwertige Sonden enthalten:

- **5P1 Echo Sonde:** Diese Phased-Array-Sonde eignet sich ideal für die kardiologische Bildgebung. Sie liefert klare und detaillierte Bilder des Herzens und unterstützt mit ihrer hohen Frame-Rate die Erfassung dynamischer Herzanatomie.
- **12L3 Linear Sonde:** Diese Linearsonde bietet eine hohe Auflösung für oberflächennahe Strukturen und wird häufig in der Gefäßdiagnostik, in der Muskuloskelettalen Bildgebung sowie in der Small-Parts-Diagnostik eingesetzt.
- **5C1 Konvex Sonde:** Die Konvexsonde ist vielseitig einsetzbar, insbesondere für abdominale Untersuchungen

und die gynäkologische Diagnostik. Sie ermöglicht eine breit gefächerte Abdeckung mit tiefreichender Penetration.

Wesentliche Merkmale des SIEMENS ACUSON Juniper:

- **Fortschrittliche Bildgebung:** Hochauflösende 2D- und 3D/4D-Bildgebung für eine präzise Diagnostik.
- **Flexible Sondentechnologie:** Schneller und einfacher Wechsel zwischen verschiedenen Sonden für unterschiedliche Anwendungen.
- **Ergonomisches Design:** Kompaktes und leichtes System für den mobilen Einsatz sowie komfortable Bedienung im Klinikalltag.
- **Intuitive Benutzeroberfläche:** Optimierte Touchscreen-Steuerung und anpassbare Menüs zur Effizienzsteigerung.
- **Erweiterte Softwaretools:** Funktionalitäten wie automatisierte Messungen, Bildoptimierung und Datenmanagement zur Unterstützung der klinischen Entscheidungsfindung.

Das SIEMENS ACUSON Juniper mit den Sonden 5P1 Echo, 12L3 Linear und 5C1 Konvex bietet somit eine umfassende Lösung für die kardiologische, vaskuläre, abdominale und muskuloskelettale Ultraschalldiagnostik. Dieses System unterstützt Mediziner dabei, präzise Diagnosen zu stellen und die Patientenversorgung auf höchstem Niveau zu gewährleisten.

ZUSÄTZLICHE INFORMATIONEN



GALLERIE

