

NEW

AMULET SOPHINITY

Das neue Mammographie System AMULET SOPHINITY von Fujifilm eignet sich - je nach Ausstattung - für das Screening und für die Abklärungsdiagnostik gleichermaßen. Das kompaktere Design und die verbesserten Funktionen bieten optimierten Komfort für das Personal und die Patienten*.

Die wichtigsten Merkmale und Vorteile:

• Dosis-effiziente Bildgebung

- Hochauflösende Bilddarstellung (50 µm).
- Dosissparende HCP-Detektortechnologie
- Innovative Bildverarbeitungstechnologie von Fujifilm, einschließlich Image-based Spectrum Conversion (ISC), optimiert den Bildkontrast und -klarheit.



*im Vergleich zu AMULET Innovality

AMULET SOPHINITY

FUJIFILM
Value from Innovation

• Optimierter Patientenkomfort

- Seitliche Schaumstoffkissen am Detektor, Faceguard und Armgriffe verbessern den Patientenkomfort
- Verbessertes Design für Menschen mit Bewegungseinschränkungen
- Die Comfort Comp-Funktion reduziert die Kompression und minimiert möglichen Druckschmerz.

• Effiziente Arbeitsabläufe

- Benutzerfreundliches System
- Kurze Belichtungszeiten
- Verbesserte Tomosynthese mit 2 Aufnahmemodi und iterativer Berechnung.
- Beurteilung der Brustdicke und intelligente Belichtungskontrolle mit Implantat-Erkennung.
- Analyse und Positioning-MAP

• Innovative Technologien

- Dynamische Bildverarbeitung (DYN II)
- Biopsie und Tomosynthese-Biopsie
- Kontrastmittelverstärkte Mammographie
- KI-Software von Lunit (optional)
- Errechnung von 2D-Bildern aus Tomosynthese (S-View+ Funktion)

Mit dem AMULET SOPHINITY erleben Sie die Mammographie von Fujifilm neu. Mit diesem neuen All-in-one System sind Sie auf alle Untersuchungen und individuellen Anforderungen Ihrer Patienten vorbereitet. Die moderne System-Plattform kann mit Softwareupdates auch zukünftig erweitert werden.

Ihr Kontakt

FUJIFILM Healthcare Deutschland GmbH
Balcke-Dürr-Allee 6
40882 Ratingen, Germany
E-Mail: womenshealth_feg@fujifilm.com



AMULET SOPHINITY

FUJIFILM
Value from Innovation

