



PHILIPS L12-3 L12 3 L123 LINEAR SONDE

SKU: BN022026

Die **Philips L12-3 Linear Sonde** bietet hochauflösende Ultraschalldiagnostik für oberflächliche Strukturen und Gefäßuntersuchungen. Sie überzeugt durch hervorragende Bildqualität und ist ideal für präzise klinische Anwendungen in der Radiologie und Kardiologie.



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

PRODUKTBESCHREIBUNG

Die **Philips L12-3 Linear Sonde** ist ein hochentwickeltes Ultraschalltransducer-Modell, das speziell für die Anwendung in der medizinischen Bildgebung konzipiert wurde. Mit ihrer präzisen Linear-Technologie ermöglicht sie eine exzellente Darstellung von oberflächennahen Strukturen und bietet dadurch eine zuverlässige Diagnostik in verschiedenen klinischen Bereichen.

Technische Merkmale und Vorteile:

- **Frequenzbereich:** 3 bis 12 MHz – ideal für hochauflösende Bildgebung von Weichteilen, Gefäßen und kleinen Organen.
- **Lineares Array-Design:** Ermöglicht eine exakte und verzerrungsfreie Darstellung von Gewebestrukturen, insbesondere bei oberflächennahen Untersuchungen.
- **Breites Einsatzspektrum:** Optimal geeignet für Anwendungen in der Gefäßdiagnostik, Muskuloskelettalen Bildgebung, Schilddrüsen- und Brustuntersuchungen sowie für interventionelle Verfahren.
- **Ergonomisches Design:** Die Sonde ist leicht und handlich, was eine komfortable Handhabung während langer Untersuchungen gewährleistet.
- **Kompatibilität:** Synchronisierte Nutzung mit verschiedenen Philips Ultraschallsystemen für flexible Einsatzmöglichkeiten.



Medizinischer Nutzen:

Die Philips L12-3 Linear Sonde liefert hochauflösende, kontrastreiche Bilder, die eine präzise Diagnose und Verlaufskontrolle ermöglichen. Durch die verbesserte Bildqualität können pathologische Veränderungen frühzeitig erkannt und gezielt beurteilt werden. Dies unterstützt Fachärzte in den Bereichen Radiologie, Kardiologie, Gefäßmedizin und Orthopädie bei der klinischen Entscheidungsfindung.

Zusammenfassung:

Mit der Philips L12-3 Linear Sonde erhalten medizinische Einrichtungen ein zuverlässiges Werkzeug für die differenzierte Ultraschalldiagnostik. Die Kombination aus hoher Frequenz, linearem Array und ergonomischem Design macht sie zu einem unverzichtbaren Bestandteil moderner Ultraschallsysteme.

ZUSÄTZLICHE INFORMATIONEN



GALLERIE

