



**PHILIPS IE33 – IE33 + S5-1 ECHO + L11-3
LINEAR SONDE + C5-2 KONVEX -
KARDIOMASCHINE – KARDIO
ULTRASCHALLGERÄT**

SKU: EE052025



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

PRODUKTBESCHREIBUNG

Das **Philips iE33** ist ein hochmodernes kardiologisches Ultraschallsystem, das speziell für die Anforderungen der kardiovaskulären Bildgebung entwickelt wurde. Dieses vielseitige Gerät bietet eine exzellente Bildqualität und innovative Technologien zur präzisen Diagnostik und Therapieunterstützung in der Kardiologie.

Zum Lieferumfang gehören die folgenden Sonden, die eine breite Palette kardiologischer Anwendungen abdecken:

- **S5-1 Echo Sonde:** Eine phasenarray Sonde für transthorakale und transösophageale Untersuchungen mit hervorragender Penetration und Auflösung.
- **L11-3 Linear Sonde:** Ideal für hochauflösende vaskuläre und oberflächennahe Untersuchungen, beispielsweise bei der Beurteilung von Gefäßen und peripheren Strukturen.
- **C5-2 Konvex Sonde:** Besonders geeignet für abdominale und kardiologische Anwendungen mit guter Tiefenpenetration und breitem Abdeckungsbereich.

Hauptmerkmale des Philips iE33:

- **Exzellente Bildqualität:** Fortschrittliche Bildverarbeitungstechnologien wie xMATRIX und PureWave-Technologie ermöglichen eine klare Visualisierung von kardialen Strukturen und Funktion.
- **Vielseitigkeit:** Durch die Kombination verschiedener Sondentypen lässt sich das System flexibel an unterschiedliche Untersuchungsanforderungen anpassen.
- **Erweiterte kardiologische Anwendungen:** Unterstützt transthorakale Echokardiographie (TTE), transösophageale Echokardiographie (TEE), Stress-Echokardiographie sowie 3D/4D-Bildgebung.
- **Benutzerfreundlichkeit:** Intuitive Bedienoberfläche mit individuell anpassbaren Einstellungen und



automatisierten Messfunktionen zur Effizienzsteigerung im klinischen Alltag.

- **Ergonomisches Design:** Mobil und flexibel einsetzbar, mit einem kompakten, leicht beweglichen Gestell und integriertem Kabelmanagement.

Das Philips iE33 Kardioultraschallgerät steht für Präzision und Zuverlässigkeit in der kardiovaskulären Diagnostik. Es unterstützt Kardiologen und klinisches Personal dabei, detaillierte Einblicke in die Herzfunktion zu gewinnen und fundierte Therapieentscheidungen zu treffen.

Mit seinem umfassenden Sondenpaket und den innovativen Bildgebungstechnologien ist das Philips iE33 eine exzellente Wahl für Krankenhäuser, kardiologische Praxen und diagnostische Zentren, die Wert auf höchste Bildqualität und vielseitige Einsatzmöglichkeiten legen.

ZUSÄTZLICHE INFORMATIONEN



GALLERIE

