



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

SKU: AC062025

Philips iE33 ist ein hochmodernes Kardio-Ultraschallgerät, das mit den Sonden S5-1, L11-3 Linear und C5-1 Konvex eine präzise Bildgebung für umfassende kardiologische Diagnostik bietet. Die integrierte Kardiomaschine ermöglicht effiziente und zuverlässige Untersuchungen bei Patienten mit Herzkrankheiten. Dieses System kombiniert innovative Technologie mit einfacher Bedienbarkeit für optimale klinische Ergebnisse.



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

PRODUKTBESCHREIBUNG

Das **Philips iE33** ist ein hochmodernes kardiovaskuläres Ultraschallsystem, das speziell für die präzise und effiziente Diagnostik im Bereich der Echokardiographie entwickelt wurde. Dieses System kombiniert fortschrittliche Technologie mit anwenderfreundlichem Design und bietet somit eine optimale Lösung für Kliniken und Praxen, die höchste Anforderungen an Bildqualität und Diagnosesicherheit stellen.

****Systemkomponenten und Sonden:****

- **iE33 Basiseinheit:** Leistungsstarkes Ultraschallsystem mit fortschrittlicher Bildverarbeitung und umfangreichen Mess- und Analysefunktionen.
- **S5-1 Sektorsonde:** Speziell für transthorakale und transösophageale Echokardiographie, ermöglicht tiefgehende Einblicke in die Herzstrukturen mit hoher räumlicher und zeitlicher Auflösung.
- **L11-3 Linearsonde:** Hochfrequente Sonde für periphere Gefäße und oberflächennahe Strukturen, ideal zur Darstellung von Gefäßwänden und zur Beurteilung von Gefäßpathologien.



- **C5-1 Konvexsonde:** Vielseitige Sonde für abdominale und kardiologische Anwendungen mit breitem Frequenzbereich und exzellenter Eindringtiefe.

****Leistungsmerkmale:****

- **Exzellente Bildqualität:** Dank innovativer Philips-Technologien wie XRES und SonoCT werden Artefakte reduziert und Kontraste optimiert, was eine präzise Diagnostik ermöglicht.
- **Umfangreiche kardiologische Mess- und Analysefunktionen:** Automatisierte Volumenberechnung, Wanddickenmessung, Doppler- und Gewebe-Doppler-Analyse unterstützen eine umfassende Herzfunktionsbewertung.
- **Ergonomisches Design:** Intuitive Benutzeroberfläche, flexible Sondenhalterungen und ein höhenverstellbarer Monitor garantieren einen komfortablen Arbeitsablauf.
- **Mobilität und Flexibilität:** Die kompakte Bauweise macht das System leicht transportabel und ideal für den Einsatz an verschiedenen Untersuchungsplätzen.

Das Philips iE33 Ultraschallsystem mit den Sonden S5-1, L11-3 und C5-1 ist eine umfassende Lösung für die kardiovaskuläre Bildgebung, die sowohl in der Routine- als auch in der Spezialdiagnostik überzeugt. Es unterstützt Ärzte dabei, schnelle, präzise und zuverlässige Diagnosen zu stellen und somit die Patientenversorgung nachhaltig zu verbessern.

ZUSÄTZLICHE INFORMATIONEN



GALLERIE

