



## PHILIPS CX50 POC - MIT C5-1 KONVEX, L12-3 LINEAR, S5-1 ECHO DOM 2015

**SKU:** EM032022

Das Philips CX50 POC ist ein mobiles Ultraschallsystem, das mit den Sonden C5-1 Konvex, L12-3 Linear und S5-1 Echo ausgestattet ist und somit vielseitige Bildgebungslösungen für Point-of-Care-Anwendungen bietet. Die DOM 2015 Version gewährleistet eine zuverlässige und präzise Diagnostik in verschiedenen klinischen Einsatzbereichen.



---

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

## PRODUKTBESCHREIBUNG

Das **Philips CX50 POC** ist ein hochmodernes, tragbares Ultraschallsystem, das speziell für den Point-of-Care-Einsatz entwickelt wurde. Es kombiniert herausragende Bildqualität mit einer kompakten, robusten Bauweise und unterstützt so eine schnelle und präzise Diagnostik direkt am Patientenbett.

Im Lieferumfang befinden sich die folgenden hochwertige Sonden, die eine vielseitige Anwendung in unterschiedlichen klinischen Bereichen ermöglichen:

- **C5-1 Konvexsonde:** Ideal für die abdominale und allgemeine Bildgebung. Sie bietet eine ausgezeichnete Penetration und Auflösung für die Untersuchung von Bauchorganen, Gefäßen und Tiefengeweben.
- **L12-3 Linearsonde:** Speziell geeignet für die hochauflösende Bildgebung oberflächennaher Strukturen wie Gefäße, Muskeln, Sehnen und kleine Organe. Perfekt für Gefäß- und muskuloskeletale Untersuchungen.
- **S5-1 Echo Sonde:** Für kardiologische Anwendungen optimiert. Diese Sonde ermöglicht präzise transthorakale Echokardiographien mit exzellenter Bildqualität und Doppler-Funktionalität.

Das System ist mit der **DOM 2015** Softwareversion ausgestattet, die zahlreiche fortschrittliche

Bildverarbeitungsalgorithmen und benutzerfreundliche Funktionen beinhaltet. Dazu zählen unter anderem:

- **Hochauflösende Bildgebung:** Für eine verbesserte Darstellung anatomischer Strukturen und Pathologien.
- **Doppler- und Farb-Doppler-Funktion:** Ermöglicht die Beurteilung von Blutfluss und Hämodynamik.
- **Erweiterte Mess- und Analysewerkzeuge:** Unterstützen eine präzise Diagnostik und Dokumentation.
- **Intuitive Benutzeroberfläche:** Für eine schnelle und effiziente Bedienung im klinischen Alltag.

Dank seines ergonomischen Designs, der leistungsstarken Bildgebungstechnologie und der Vielseitigkeit der mitgelieferten Sonden ist das **Philips CX50 POC** ein unverzichtbares Ultraschallsystem für folgende Einsatzbereiche:

- Notfallmedizin und Intensivstation
- Anästhesiologie
- Kardiologie
- Innere Medizin
- Gefäßdiagnostik

Zusammenfassend bietet das Philips CX50 POC eine optimale Kombination aus Mobilität, Bildqualität und Vielseitigkeit, die medizinisches Fachpersonal dabei unterstützt, schnelle und fundierte Entscheidungen bei der Patientenversorgung zu treffen.

## ZUSÄTZLICHE INFORMATIONEN



## GALLERIE

