



## [PHILIPS M2720A AVALON CTS FETAL MONITOR BASE STATION + M2725A + M2726A](#)

**SKU:** FC112025

Die **Philips M2720A Avalon CTS Fetal Monitor Base Station** in Kombination mit den Modulen **M2725A** und **M2726A** bietet eine zuverlässige und präzise Überwachung fetaler Vitalparameter. Dieses System unterstützt die kontinuierliche Kontrolle von Herzfrequenz und uteriner Aktivität, um eine sichere Betreuung während der Schwangerschaft und Geburt zu gewährleisten.



---

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

## PRODUKTBESCHREIBUNG

Die **Philips M2720A Avalon CTS Fetal Monitor Base Station** in Kombination mit den Modulen **M2725A** und **M2726A** stellt eine hochmoderne Lösung für die Überwachung fetaler und maternaler Vitalparameter dar. Dieses System wurde speziell für den Einsatz in der Geburtshilfe entwickelt und unterstützt medizinisches Fachpersonal dabei, sowohl die Sicherheit als auch das Wohlbefinden von Mutter und Kind während der Schwangerschaft, Wehen und Geburt zu gewährleisten.

### **Merkmale und Vorteile:**

- **Integrierte Überwachung:** Die Basisstation M2720A dient als zentrale Einheit, die Daten von verschiedenen Monitor-Modulen empfängt und verarbeitet. Dadurch wird eine nahtlose Überwachung von fetalen Herzfrequenzen, Wehentätigkeit sowie maternalen Vitalparametern ermöglicht.
- **Modulare Erweiterbarkeit:** Mit den Modulen M2725A und M2726A kann das System individuell an die klinischen Anforderungen angepasst werden. Das M2725A Modul unterstützt die fetale Herzfrequenzüberwachung mittels Ultraschall und Elektrokardiogramm (EKG), während das M2726A Modul

die Überwachung der Wehentätigkeit und des fetalen Sauerstoffsättigungsstatus ermöglicht.

- **Hohe Messgenauigkeit:** Die Philips Avalon Serie ist bekannt für präzise und zuverlässige Messungen, die entscheidend sind für die frühzeitige Erkennung von Veränderungen im fetalen Zustand und für die rechtzeitige Intervention.
- **Benutzerfreundliche Bedienoberfläche:** Die Basisstation bietet eine intuitive Benutzerführung mit klaren Anzeigen und vielfältigen Visualisierungsoptionen, die eine schnelle Interpretation der Daten erleichtern.
- **Datensicherheit und Integration:** Das System unterstützt die Anbindung an klinische Informationssysteme und gewährleistet eine sichere Speicherung sowie Übertragung der Patientendaten.
- **Mobilität und Flexibilität:** Die kompakte Bauweise ermöglicht den Einsatz in unterschiedlichen klinischen Umgebungen, einschließlich Kreißsälen und Überwachungsstationen.

#### **Anwendungsgebiete:**

- Kontinuierliche Überwachung der fetalen Herzfrequenz während der Schwangerschaft und Geburt
- Überwachung der Wehentätigkeit zur Beurteilung des Geburtsfortschritts
- Beurteilung des fetalen Wohlbefindens durch Messung der Sauerstoffsättigung
- Unterstützung bei der Entscheidungsfindung in der Geburtshilfe

Die Kombination aus **Philips M2720A Avalon CTS Base Station** und den Modulen **M2725A** sowie **M2726A** bietet eine umfassende und zuverlässige Lösung für die fetale und maternale Überwachung. Mit ihrer präzisen Messtechnik, modularen Erweiterbarkeit und benutzerfreundlichen Handhabung unterstützt sie medizinisches Fachpersonal effektiv bei der sicheren Betreuung von Mutter und Kind.

#### **ZUSÄTZLICHE INFORMATIONEN**



## GALLERIE

