



[PHILIPS M2720A AVALON CTS FETAL MONITOR BASE STATION + 2725A + 2727A + 2726A](#)

SKU: EK072025-K



Categories: [Fundgrube](#)

PRODUKTBESCHREIBUNG

Die **Philips M2720A Avalon CTS Fetal Monitor Base Station** ist eine hochmoderne Basisstation, die speziell für die umfassende Überwachung fetaler und maternaler Vitalparameter in der Perinatalmedizin entwickelt wurde. Zusammen mit den Sensoren **2725A**, **2727A** und **2726A** bildet sie ein integriertes System, das eine zuverlässige und präzise Überwachung während der Schwangerschaft und Geburt ermöglicht.

Produktmerkmale und Funktionen:

- **Modulare Basisstation M2720A:** Robust und flexibel, dient als zentrale Einheit zur Datenerfassung und -verarbeitung von verschiedenen Avalon-Sensoren.
- **Sensor 2725A:** Hochpräziser Fetalherzfrequenzsensor, der mit Ultraschalltechnologie arbeitet und eine kontinuierliche Überwachung der fetalen Herzaktivität gewährleistet.
- **Sensor 2727A:** Uteruskontraktionssensor, der mechanische Aktivitäten der Gebärmutter misst und so die Wehenüberwachung unterstützt.
- **Sensor 2726A:** Mütterlicher Herzfrequenzsensor, der eine parallele Überwachung der mütterlichen Vitalzeichen ermöglicht, um ein umfassendes Bild des maternalen und fetalen Zustands zu erhalten.

Technische Vorteile:

- Präzise und kontinuierliche Überwachung der fetalen Herzfrequenz und uterinen Aktivität
- Hochempfindliche Sensoren mit minimalinvasiver Anwendung
- Einfache Integration in bestehende klinische Überwachungssysteme
- Benutzerfreundliche Schnittstelle zur schnellen Bedienung und Dateninterpretation
- Robuste Bauweise für den Einsatz in unterschiedlichen klinischen Umgebungen

Anwendungsbereiche:



- Geburtshilfe und Perinatalmedizin
- Überwachung von Risikoschwangerschaften
- Intensivüberwachung während der Wehen
- Ambulante und stationäre Überwachung

Mit der Kombination aus der **Philips M2720A Avalon CTS Base Station** und den zugehörigen Sensoren 2725A, 2727A und 2726A erhalten medizinische Fachkräfte ein zuverlässiges, präzises und anwenderfreundliches System zur fetalen und maternalen Überwachung. Dieses System unterstützt eine optimale Patientenversorgung durch frühzeitige Erkennung von Abweichungen und trägt somit maßgeblich zur Sicherheit von Mutter und Kind bei.

ZUSÄTZLICHE INFORMATIONEN



GALLERIE

