



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

SKU: FG112025

Philips M2720A Avalon CTS Fetal Monitor Base Station inklusive der Module 2725A, 2727A und 2726A bietet eine präzise und zuverlässige Überwachung fetaler Vitalparameter in Echtzeit. Das System unterstützt eine nahtlose Integration und ermöglicht eine effiziente Patientenbetreuung während der Geburt mit höchster Genauigkeit und Benutzerfreundlichkeit.



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

PRODUKTBESCHREIBUNG

Das **Philips M2720A Avalon CTS Fetal Monitor Base Station** ist eine hochmoderne Überwachungsstation, die speziell für die präzise und zuverlässige fetale Überwachung im klinischen Umfeld entwickelt wurde. In Kombination mit den Modulen **2725A**, **2727A** und **2726A** bietet dieses System eine umfassende Lösung zur kontinuierlichen Überwachung von fetalen Vitalparametern und mütterlichen Gesundheitsdaten.

Die Basisstation M2720A dient als zentrales Steuer- und Anzeigeelement und ermöglicht die simultane Erfassung, Verarbeitung und Darstellung von wichtigen Messwerten. Durch die Integration der zugehörigen Module wird die Funktionalität des Systems erweitert und individualisiert:

- **2725A Modul:** Erfassung und Verarbeitung der fetalen Herzfrequenz mittels Ultraschall-Doppler-Technologie für eine präzise Überwachung des fetalen Kreislaufs.
- **2727A Modul:** Messung der uterinen Kontraktionen über Drucksensoren, zur Beurteilung der Wehentätigkeit und Geburtsfortschrittskontrolle.
- **2726A Modul:** Überwachung der mütterlichen Vitalparameter wie Herzfrequenz und Sauerstoffsättigung, um



die Sicherheit der Mutter während der Geburt zu gewährleisten.

Wichtige Merkmale und Vorteile:

- **Präzise und zuverlässige Messungen:** Hochentwickelte Sensorik und Signalverarbeitung garantieren exakte Daten für fundierte klinische Entscheidungen.
- **Echtzeitüberwachung:** Kontinuierliche Anzeige der fetalen und mütterlichen Parameter ermöglicht eine sofortige Reaktion auf Veränderungen.
- **Benutzerfreundliche Bedienoberfläche:** Intuitive Menüs und übersichtliche Displays erleichtern das Handling für medizinisches Fachpersonal.
- **Modulare Bauweise:** Flexibilität durch individuelle Zusammenstellung der Module entsprechend den klinischen Anforderungen.
- **Robuste Bauqualität:** Für den zuverlässigen Dauereinsatz im anspruchsvollen klinischen Umfeld konzipiert.

Das Philips Avalon CTS System mit der M2720A Basisstation und den Modulen 2725A, 2727A sowie 2726A unterstützt Geburtshelfer und medizinisches Fachpersonal dabei, sowohl die fetale als auch die mütterliche Gesundheit optimal zu überwachen und dadurch die Sicherheit während der Geburt zu erhöhen.

Dank der Kombination aus innovativer Technologie, modularer Erweiterbarkeit und anwenderfreundlichem Design ist dieses System eine ausgezeichnete Wahl für Krankenhäuser und Geburtskliniken, die auf höchste Qualität in der perinatalen Überwachung setzen.

ZUSÄTZLICHE INFORMATIONEN



GALLERIE

