



SCHILLER LANGZEIT-EKG-REKORDER MEDILOG AR4 PLUS

SKU: CA112025-K

Schiller Langzeit-EKG-Rekorder medilog AR4 plus ist ein kompaktes und zuverlässiges Gerät zur kontinuierlichen Aufzeichnung von EKG-Daten über mehrere Tage. Dank seiner hohen Messgenauigkeit und benutzerfreundlichen Handhabung unterstützt es eine präzise Diagnostik kardialer Arrhythmien im klinischen und ambulanten Einsatz.



Categories: [EKG Ergometrie und Spirometrie](#)

PRODUKTBESCHREIBUNG

Der **Schiller Langzeit-EKG-Rekorder medilog AR4 plus** ist ein hochmodernes, medizinisches Gerät zur kontinuierlichen Aufzeichnung der Elektrokardiogramm (EKG)-Daten über einen längeren Zeitraum. Dieses Gerät ist speziell konzipiert für die präzise Diagnostik und Überwachung von Herzrhythmusstörungen, die mit herkömmlichen Kurzzeit-EKGs nur schwer oder gar nicht erfasst werden können.

Eigenschaften und Vorteile:

- **Kompaktes und leichtes Design:** Der medilog AR4 plus ist benutzerfreundlich und ermöglicht dem Patienten eine unauffällige und komfortable Langzeitüberwachung im Alltag.
- **Hohe Aufzeichnungsqualität:** Das Gerät zeichnet EKG-Signale mit hoher Präzision auf, was eine zuverlässige Analyse und Diagnose durch den Kardiologen gewährleistet.
- **Großer Speicherplatz:** Der Rekorder bietet ausreichend Kapazität für eine Aufzeichnung von bis zu mehreren Tagen, was eine umfassende Beurteilung des Herzrhythmus ermöglicht.
- **Vielseitige Analyseoptionen:** In Verbindung mit der medilog® Analyse-Software lassen sich die Daten detailliert auswerten, inklusive automatischer Ereigniserkennung und manueller Markierung.
- **Patientenfreundliche Bedienung:** Einfache Handhabung und intuitive Benutzerführung minimieren den



Schulungsaufwand und erhöhen die Akzeptanz bei Patienten.

- **Robuste Bauweise:** Der Rekorder ist widerstandsfähig gegen alltägliche Beanspruchungen, was seine Zuverlässigkeit im klinischen Einsatz sicherstellt.

Anwendungsgebiete:

- Langzeitüberwachung von Herzrhythmusstörungen wie Vorhofflimmern, Tachykardien und Bradykardien
- Beurteilung von Synkopen und Schwindelursachen mit vermutetem kardiogenem Hintergrund
- Kontrolle der Wirksamkeit antiarrhythmischer Therapien
- Präoperative Diagnostik und Verlaufskontrolle bei Herzpatienten

Technische Details:

- Mehrkanal-EKG-Aufzeichnung mit hoher Samplingrate
- Battery life optimized for extended recording periods
- USB-Schnittstelle für schnelle Datenübertragung
- Kompatibel mit medilog® Software zur umfassenden Datenanalyse
- Optionale Zubehörteile wie Elektrodensets für verschiedene Patientenbedürfnisse

Der **Schiller medilog AR4 plus** Langzeit-EKG-Rekorder ist ein unverzichtbares Instrument für Kardiologen und medizinisches Fachpersonal, das eine präzise und zuverlässige Langzeit-EKG-Diagnostik ermöglicht. Durch seine technische Raffinesse und Patientenorientierung unterstützt er die frühzeitige Erkennung und Behandlung von Herzrhythmusstörungen und trägt somit maßgeblich zur Verbesserung der Patientensicherheit und Behandlungsqualität bei.

ZUSÄTZLICHE INFORMATIONEN



GALLERIE

