

effektiv

integrierter Lithium-Akku

EKG 6012

Ladekontrolle

leicht

kompakt

mobil

EKG 6012



Das **EKG 6012** ist ein 3-/6-Kanal EKG mit integriertem Lithium-Akku und Farbbildschirm (Touchscreen). Das Gerät ist einfach zu bedienen und für die Aufnahme, Vermessung und Interpretation von Ruhe-EKGs konzipiert. Das EKG 6012 wird komplett mit 10-adrigem EKG-Patientenkabel, 6 Stück Brustwand-Saugelektroden und 4 Stück Extremitäten-Klammer-Elektroden geliefert. Optional: 10-adriges EKG- Patienten-kabel mit Druckknopf-ausführung zur Verwendung von EKG-Einmalelektroden

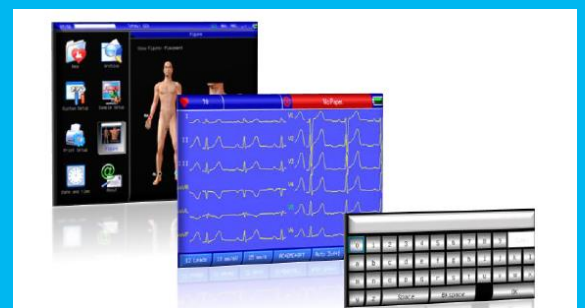
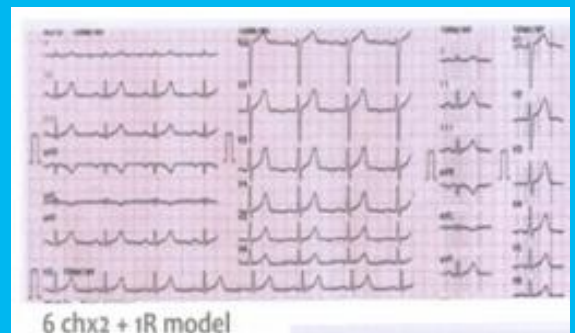


EKG 6012 Produktmerkmale

- 3-/6-Kanal EKG mit leichte und einfache Handhabung
- Schnelle EKG-Ableitungen mit EKG-Vermessung und EKG-Interpretationshinweisen
- Anschluss für EKG-Patientenkabel, Netzkabel und Erdungskabel
- EKG-Speicherung von bis zu 1000 EKGs
- bis zu 90 Minuten Betrieb mit einer Akkuladung
- Anzeige der Lithium-Akku-Kapazität
- EKG-Wiedergabe über 7" TFT-Farbbildschirm mit Farbdarstellung und Hintergrundbeleuchtung
- Bedienfeld mit Folientastatur
- Anzeige Netz- oder Akkubetrieb

Technische Daten EKG 6012:

- Leicht, kompakt mit Netz-/ oder Akkubetrieb
- Gewicht 2,25 kg, Grösse: (L) 315 x (B) 215 x (H) 92 mm
- TFT-Farb-Bildschirm für EKG und Touchscreen-Bedienung
- 12 Standard-Ableitungen
- Zeikonstante: 3,2 sek.
- Patienten-Ableitstrom: < 10 μ A
- Eingangs-Impedanz: \geq 50M Ω
- CMRR: > 60dB, >100dB (mit Filter)
- Bandbreite: 0,05 Hz bis 150 Hz (- 3dB)
- Artefaktunterdrückung: \leq 10 μ Vp - p
- Speicherkapazität bis zu 1000 EKG-Messungen
- Manuelle und automatische EKG-Speicherung
- Automatische EKG-Aufnahmen: 25 oder 50 mm/sek.
- EKG-Ausdruck: Thermodrucker, Papierbreite 110 mm
- EKG-Rhythmus-schrieb: 25 oder 50 mm/sek.
- Manuelle EKG-Aufnahmen: 5, 10, 25 oder 50 mm/sek.
- EKG-Muskelfilter: 35Hz (- 3dB)
- Interferenz-Filter: 35 Hz (- 3dB)
- 10-adriges EKG-Patientenkabel mit 4 mm Bananenstecker
- Schutzklasse Klasse I, Typ CF - Defibrillatortschutz



MESA Medizintechnik GmbH
 Schärflmühlweg 4
 D-83671 Benediktbeuern
 Tel.: 08857 – 6918-0
 Fax: 08857 – 6918-29
 Email: info@mesamed.de
www.mesamed.de

Unsere Produkte unterliegen von der Entwicklung bis hin zur Fertigung einem zertifiziertem Qualitäts-Sicherungssystem nach EN ISO. Sie tragen CE-Kennzeichen und erfüllen die Richtlinien MPG 93/42/EWG