

NR-1207-E-Stress



Das drahtlos Ruhe- und Belastungs-EKG System *NR-1207-E-Stress* von Norav Medical erfüllt die anhaltende Nachfrage nach einem modernen, kompakten und leichten 12-Kanal-EKG-Gerät. Die hohe Qualität und Kompatibilität zu MS Windows®, Android™ und iOS® machen es zu einem der vielseitigsten EKG-Produkte auf dem Markt. Zusätzlich enthält das hier angebotene Paket die Option „I3“ für Vermessung- und Interpretation.

NORAV NR-1207-E-Stress

- Erstklassige EKG-Signalqualität
- Für MS Windows®, Android™ und iOS®
- Echtes 12-Kanal Ruhe- und Belastungs-EKG
- Ideal für Praxen oder kleine/mittlere Kliniken

Das drahtlos Ruhe- und Belastungs-EKG System *NR-1207-E-Stress* kann unabhängig als Einzelgerät oder in Verbindung mit dem Norav EKG Management System *NEMS* im Netzwerk eingesetzt werden.

Herausragende Merkmale

- Installation und Inbetriebnahme schnell und einfach durchführbar
- Hochauflösende Signalverarbeitung
- Erkennung von Kabelunterbrechungen
- Filter im Echtzeit- und Wiedergabemodus
- **GARANTIERT** Lebenslange Software-Aktualisierungen(!)
- Verbindung zu einem Windows® PC über mitgeliefertes, externes Bluetooth Modul
- Schrittmacher-Impulserkennung
- Integrierter Defibrillatorschutz
- Definierbare Textbausteine für Befunde
- Kostenlose BDT/GDT Schnittstelle für Praxis-Software o. Klinik-Inform.-Systeme

Vermessung- und Interpretation – I3

- Automatische Vermessung
- Tabellarische Darstellung der Messwerte
- Nachträgliche Korrektur der Messpunkte und Neuberechnung
- Separate Analyse aller 12 Ableitungen
- Gemittelter QRS-Komplex mit Messpunkten
- Automatische Interpretation erfolgt über den bekannten MEANS Algorithmus von der *Erasmus Universität in Rotterdam, NL*

„Made for iPhone®“ und „Made for iPad®“ bedeutet, dass ein Zubehör speziell für die Verbindung mit dem iPhone® / iPad® entwickelt und vom Entwickler für die Erfüllung der Apple-Leistungsstandards zertifiziert wurde. Apple ist nicht verantwortlich für den Betrieb dieses Geräts oder die Einhaltung von Sicherheits-Standards oder gesetzlichen Anforderungen. iPhone® und iPad® sind eingetragene Warenzeichen der Apple Inc.

Weitere Merkmale des Belastungs-EKGs (mit der Software PC-ECG 1200)

- Präzise ST-Strecken Vermessung
- Rückblick auf registrierte EKG-Kurven während der Untersuchung. So bleibt kein Ereignis unbeachtet!
- „HRR“ – Heart Rate Recovery Score
- Automatische Steuerung einer Vielzahl von Ergometern und Laufbändern
- Anwenderdefinierbare Belastungs-EKG Protokolle in unbegrenzter Anzahl zur Steuerung des Untersuchungsablaufs
- Synchronisation externer Geräte von frei wählbarer Ableitung
- Nachträgliche Wiedergabe der gesamten Belastungsuntersuchung mit wählbaren Modi zur Darstellung der Kurven, wie z.B. einzelne Belastungsstufen, Einzelschläge oder Vollausschrieb
- Automatische Arrhythmie-Erkennung
- „Clean Trace“ – EKG-Rhythmusstreifen von frei wählbarer Ableitung. Herzfrequenz und Rhythmus werden mit synthetischen EKG-Schlagformen darstellt
- Ausdruck von Kurven jederzeit möglich und automatisch über Belastungs-EKG Protokoll
- Automatische Steuerung von Blutdruckmessgeräten
- Schnittstelle für eine Vielzahl von CPET Systemen für Cardio-Pulmonary-Exercise-Testing
- „Echo Ready“ – Trigger-Ausgang von frei wählbarer Ableitung für Stress-Echo Unters.
- Interoperabilität mit PACS (*Picture Archiving and Communication Systems*), DICOM (*Digital Imaging and Communications in Medicine*) und vielen weiteren Formaten, wie z.B. HL7 (kostenpflichtig auf Anfrage erhältlich)

