



Das 40-Kanal PSG-System von Heinen + Löwenstein

MiniScreen PRO

Homecare
Pneumologie
Neonatologie
Anästhesie
Intensivbeatmung
SCHLAFDIAGNOSTIK
Service
Patientenbetreuung



MiniScreen PRO

Eindeutig und einfach – MiniScreen PRO orientiert sich an den Bedürfnissen der Anwender.

Seit mehr als 20 Jahren ist Heinen + Löwenstein führend im Bereich der Schlafdiagnostik. Diese Erfahrung ist im innovativen PSG-System MiniScreen PRO umgesetzt.

Von der ambulanten Aufzeichnung bis hin zur Polysomnographie im Schlaflabor nach den AASM-Richtlinien, MiniScreen PRO lässt Ihnen die volle Flexibilität.

Dank der Einspeisung von zusätzlichen Signalen wie z. B. Druck, Flow, Leckage, Tidalvolumen oder CO₂ sind auch das respiratorische Monitoring und Schlafatem- oder Beatmungstherapien problemlos möglich.

Zudem ermöglicht die funkbasierende Datenübertragung ein hohes Maß an diagnostischem Komfort.

Einfachste Bedienung, hohe Stabilität und niedrige Verbrauchs- und Folgekosten machen MiniScreen PRO zu einem zuverlässigen und wirtschaftlichen Partner für schlafdiagnostische Untersuchungen.

Besonderheiten

- Li-Ion-Akku – Schnelles Aufladen und geringer Memoryeffekt
- Benutzerdefinierte Reportausgabe
- Anpassbare Benutzeroberfläche
- Vollautomatische Analyse der Rohdaten
- Farblich codierte Anschlussbuchsen
- Integration in bestehende Netzwerke möglich
- Schneller Datentransfer und Analyse nach Messende
- Optionale funkbasierende Datenübertragung
- Einfaches Einbinden von 8 externen Signalen
- Software in 9 Sprachen verfügbar

40 Kanäle

- Atemfluss per Thermistor und Staudrucknasenbrille, Atemfrequenz
- SpO₂, Pulswelle und Pulsfrequenz
- Körperlage integriert in der Patientenbox
- Scharchen
- PAP-Druck
- Thorakaler, abdominaler Atemeffort (RIP)
- Lichtkanal
- 6 x EKG, zentrale Herzfrequenz
- Systolischer Blutdruck, PTT
- EMG Kinn
- 2 x EMG Bein
- 6 x EEG
- 2 x EOG
- 8 x Einspeisung analoger Signale

