



Ruhe-EKG MAC™ 7

MAC™ 7

Der MAC™ 7 von GE Medical ist ein hochwertiges 12-Kanal-EKG-System für große Praxen, Einzel-, Mehrplatz-, ambulante oder stationäre Settings.

Bitte die gewünschten Artikel ankreuzen.

Basispaket MAC™ 7:

MAC™ 7 ATO Model Ruhe-EKG

Sprache Deutsch

Netzteil

12 Monate Gewährleistung / 24 Monate Garantie



Zusatzoptionen:

Modul Wireless Kommunikation

Modul Barcodescannen

Modul Klinische Parameter Auto EKG, ACS und kritische Werte

Modul Erweiterte Klinische Untersuchungen

Full Disclosure und digitaler Rhythmus

Modul erweiterte IT-Integration xml-Export und ADT/Orders

Barcodescanner

Zusätzliche Sprachen F, IT



Zubehör: Bitte auch separate Zubehörliste beachten!

KISS+Sauganlage

MAC7 Fahrwagen

Elektroden (Saug- oder Kleb-) nebst Leitungen, Kontaktgel etc.

Papier



Fragen Sie uns nach aktuellen **Aktions- oder Starterpaketen** sowie **Rahmenverträgen** für eine besonders **günstige Versorgung mit Verbrauchsmaterial**.

Grundsätzlich besteht auch die Möglichkeit einer **Inzahlungnahme von Altgeräten**.



Ausgewählte technische Spezifikationen

Gerätetyp	Automatisches EKG-System mit 10 Ableitungen und programmierbarer Ableitungskonfiguration
EKG-Auswertung	12-Kanal-Analyse Marquette™ 12SL™ für Erwachsene und Kinder
Herzfrequenzmessung	30 bis 300 BPM ± 10 %
EKG-Datenformate	Unverfälschtes GE HealthCare Hi-Fi EKG, XML
Externe Archivierung	USB-Wechseldatenträger
Features	10-sekündige sofortige EKG-Akquisition, Rhythmusstreifen (digital bis zu 5Min)
Speicherung	1000 Einträge zu jeweils 10 Sekunden Ruhe-EKG- und Rhythmus-Aufzeichnungen
Defibrillationsschutz	Gemäß IEC 60601-2-25:2011
Schrittmachererkennung	Abtastrate: 75 ksp/s Dauer: 0,2 ms bis 2,1 ms Amplitude: 2 mV bis 700 mV Trennung: min. 1 ms

Kommunikation

Vernetzung / Anschlussmöglichkeiten an EKG-Management Systeme	Kompatibel mit MUSE™-Kardiologie Unterstützung von bidirektionalen Aufträgen und ADT Übertragung von Ruhe-EKG-Aufzeichnungen an CardioSoft™ über Wechseldatenträger (ab V6.73) oder Netzwerk (ab V7)
DICOM	Modalitäten-Arbeitsliste/Aufträge: Unterstützt über GE HealthCare MUSE (ab Version 8) und DICOM Gateway mit Unterstützung bidirektionaler Auftragsbearbeitung
ePA-Konnektivität	Über MUSE Kardiologie-Informationssystem (ab Version 8) mit EMR-Gateway
Datenexport	Export von Ruhe-EKG (im PDF- oder XMLFormat), digitalen Rhythmus- und Full-Disclosure-Berichten (im PDF-Format) über Secures File Transfer Protocol (SFTP) oder in einen freigegebenen Ordner
Konnektivität	802.11 a/b/g/n Wireless (2,4 / 5 GHz) (Opt.) 802.3 Ethernet-Schnittstelle RJ45
Netzwerkuhr	Synchronisierung der Netzwerkzeit (NTP)

Eingabegeräte

Touchscreen-Tastatur, Barcodescanner (opt.) u. Maus (opt.)

Anzeige

Anzeige und Auflösung	10,1 Zoll (Diagonale 25,7 cm), LED-Hintergrundbeleuchtung, 1280 x 800 Pixel
Touchscreen	Projiziert-kapazitive (PCAP) Mehrpunkt-Eingabe; Handschuh-geeignet
Angezeigte Daten	Herzfrequenz, Patientenname, Patienten-ID, Datum, Uhrzeit, Batterie-Ladezustand, Kurvendurchlauf, Ableitungsbezeichnungen, Geschwindigkeit, Verstärkungen und Filtereinstellungen, Warnmeldungen, Eingabeaufforderungen, Hookup-Advisor und Hilfmeldungen

Drucker

Druckertechnologie	Integrierter Thermodrucker
Schreibgeschwindigkeit	5, 12,5, 25 und 50 mm/s
Genauigkeit der Druckamplitude	± 5 %
Papiertypen	Faltblatt-Thermopapier, Z-Faltung, perforiert, Endlospapier
Papierformat	214,2 x 279,4mm

Elektrische Daten

Stromversorgung	Netzstrom oder Akkubetrieb (Akkus austauschbar)
Eingangsspannung	100-240 V AC ± 10 %
Eingangsfrequenz	50-60 Hz ± 3 Hz
Akkukapazität	Mindestens 360 Minuten (ohne KISS)

Sicherheit und Datenschutz

Verschlüsselung	Entsprechend den gesetzlichen Vorgaben
Anmeldeauthentifizierung und Benutzerverwaltung möglich (lokal + Netzwerk)	
Audit-Trail	
Notfallzugriff (STATModus)	Ermöglicht den Zugriff auf das Gerät ohne Anmeldedaten zur Durchführung von Notfall-EKG's

Physische Spezifikationen

Gewicht	7 kg
Größe HxBxL	220 x 330 x 405 mm

Zertifizierungen

Normenkonformität	EN 60601-1:2006/A1:2013 EN 60601-1-2:2007 + AC 2010 EN 60601-1-2:2015 EN 60601-2-25:2015 IEC 62366-1:2015 EN 62304:2006+A1:2015
--------------------------	--



Auch online in unserem Webshop zu finden unter www.aurosan-shop.de