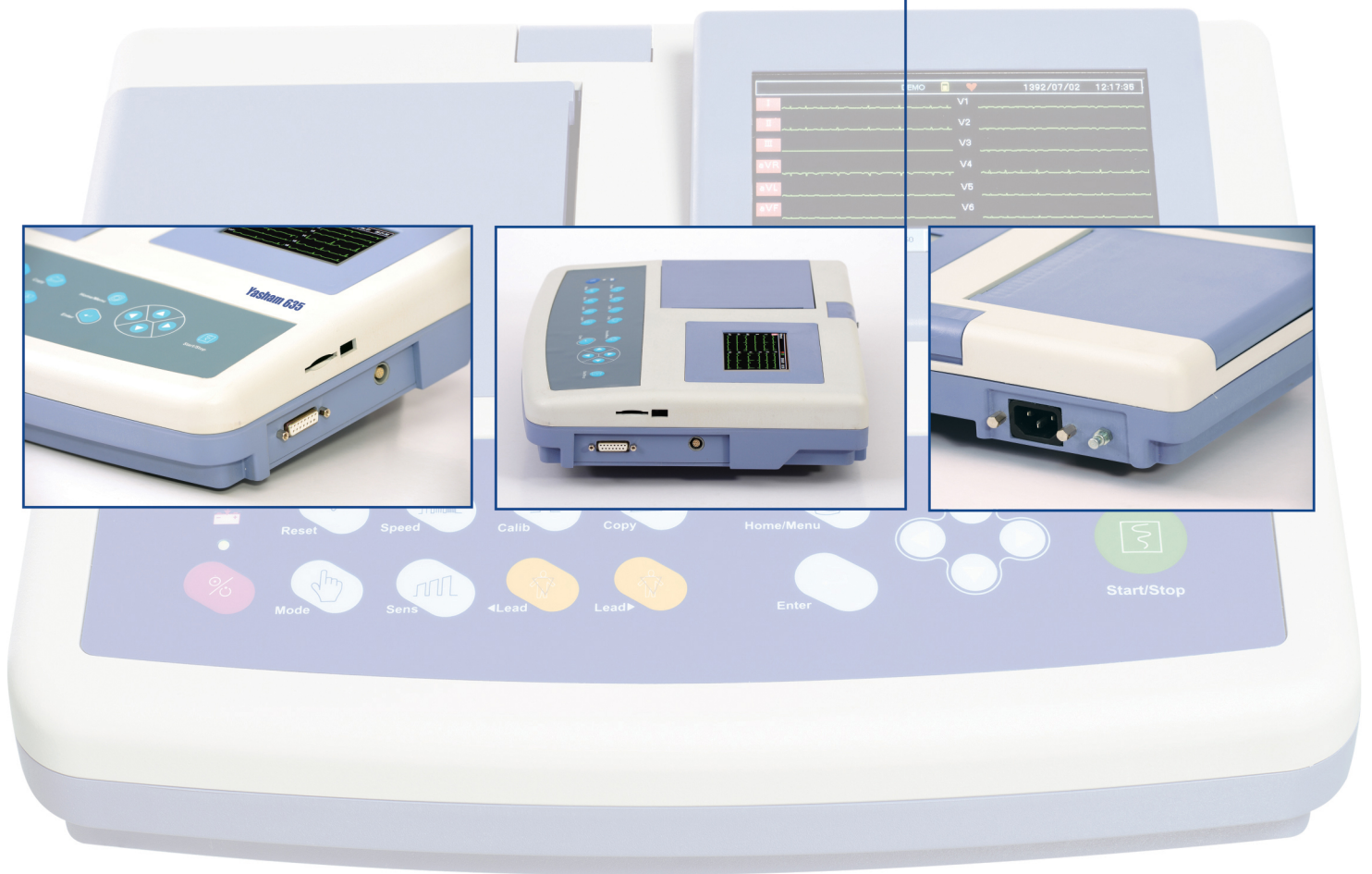


Yasham 635

6/3 Channel Electrocardiograph



مشخصات فنی دستگاه الکتروکاردیوگراف یا شام ۶۳۵: اطلاعات فنی:

مدار ورودی بیمار (کاملاً ایزوله شده، شناور و حفاظت شده در برابر الکتروشوک)

صفحه نمایش:

- ۱۲ کاناله یا ریتم

- ضربان قلب

- گین های ۲/۵، ۵، ۱۰، ۲۰ میلی متر بر میلی ولت یا گین اتوماتیک

- وضعیت فیلترها (حذف نویز برق شهر، پایین گذر Drift و حذف نویز ماهیچه ای)

لیدها: ۱۲ لید همزمان

سرعت رکوردگیری: ۶/۲۵، ۱۲/۵، ۲۵ و ۵۰ میلی متر بر ثانیه

- حساسیت ها: ۲/۵، ۵، ۱۰ و ۲۰ میلی متر بر میلی ولت

- رکوردگیری بصورت یک، سه یا شش کاناله از لیدهای ۱۲ گانه

و یک یا سه لید همراه با ریتم

ثابت داده ها:

- اطلاعات بیمار (نام، سن، قد، وزن و شماره مشخصه)

- شرایط رکوردگیری: تاریخ، ساعت، فیلتر

- اندازه گیری پارامترهای ECG و تفسیر آنها

انواع رکوردگیری: ۱، ۱+۱، ۳، ۳+۱، ۶ کاناله

فیلتر ماهیچه ای: ۲۵، ۳۵ یا ۷۵ هرتز یا خاموش

تقویت کننده الکتروکاردیوگرام

- رکوردگیر همزمان از ۱۲ لید

- فرکانس نمونه برداری: ۱۰۰۰ نمونه در ثانیه

مشخصات سیستم:

ابعاد: ۶۵×۲۸۴×۳۵۰ میلی متر، وزن تقریبی ۲ کیلوگرم

فضای موثر نمایش: ۹۵×۵۳ میلی متر (480*272 dot)

نمایشها روی صفحه: وضعیت برق، وضعیت باتری، تاریخ، ساعت

منبع تغذیه: ورودی ۹۰ تا ۲۶۴ ولت، ۵۰ یا ۶۰ هرتز با عملکرد مستقل یا با باتری Li-Ion

وضعیت شارژ باتری: ۵ ساعت برای استفاده در حالت عادی

مصرف برق: ماکزیمم 30VA

رنج فرکانسی ثابت داده های دیجیتال: 0.05-150Hz (IEC/AHA)

کاغذ مورد استفاده: کاغذ حرارتی عرض ۱۱۰ میلی متر

نوع پرینتر: پرینتر حرارتی با رزولوشن عمودی 8 dot/mm

شرایط محیطی:

دمای محیط کار: 10°C - 40°C

دمای انبارش: -10°C - 50°C

رطوبت نسبی: 25%-95% غیر اشباع

فشار اتمسفر در طی عملکرد: 700-1060hpa

استانداردها:

ایمنی: IEC(EN) 60601-1-2 ; IEC(EN) 60601-1-1

عملکرد: IEC(EN)60601-2-25; IEC(EN)60601-2-51; ANSI/AAMI EC11

کلاس حفاظتی: CF بر اساس IEC 60601-1

لوازم اضافی: ترولی



آدرس: تهران، خیابان آفریقا، بین چهار راه جهان کودک و پل میرداماد،

برج نکین، طبقه ششم، واحد ۶۰۷

تلفن: ۰۲۱-۸۸۷۷۲۰۴۴-۸۸۸۸۰۵۰۷-۸۸۷۷۲۰۱۲-۸۸۷۷۲۰۲۱ فکس: ۸۸۸۸۰۶۷۹