

فهرست مطالب

Products Index

02	سیستم مدیریت اطلاعات Data Management System
03	الکتروکاردیوگراف ۱۸ لید 18 Lead ECG
04	الکتروکاردیوگراف ۱۲ کاناله 12 Channel ECG
06	الکتروکاردیوگراف ۶ کاناله 6 Channel ECG
08	الکتروکاردیوگراف ۳ کاناله 3 Channel ECG
10	الکتروکاردیوگراف تک کاناله Single Channel ECG
11	الکتروکاردیوگراف اندروید/آی او اس Android/ios ECG
12	هولتر مانیتورینگ Holter Monitoring

الکتروکاردیوگراف ۱۸ لید

18 Lead ECG



SE-18

دستگاه SE-18 کمپانی Edan با قابلیت افزودن لید های V3R، V4R، V5R، V7، V8 و V9 به ۱۲ لید استاندارد، می‌تواند با آنالیز اتوماتیک اطلاعات موجب تشخیص قطعی MI گردد.¹

1. Carley SD. Beyond the 12 Lead: Review of the use of additional leads for the early electrocardiographic diagnosis of acute myocardial infarction. Emergency Medicine. 2003 Apr 1;15(2):143-54.

شرح	SE-18
نمایشگر لمسی	رنگی
سایز نمایشگر	۱۵ اینچ مجهز به حسگر نوری
حافظه داخلی	۵۱۲ مگابایت

سایر مشخصات:

صفحه کلید Alphanumeric ضدآب | پریتر حرارتی | قابلیت اتصال پریتر خارجی از طریق پورت USB | قابلیت پرینت طولانی | تکنولوژی آنتی نویز | تثبیت و مرور دقیق اشکال نوار قلب | قابلیت افزایش حافظه از طریق پورت USB | پشتیبانی از بارکد اسکنر | خروجی PDF | ارتباط دو جهت با سیستم مدیریت اطلاعات SE-1515 | الگوریتم Glasgow برای انجام تست و تفسیر اتوماتیک | قدرت تشخیص سیگنال ضعیف | زمان تست قابل تنظیم (۱۸۰۰-۱۰ ثانیه) | قابلیت افزایش حافظه از طریق SD کارت | تشخیص و هشدار عدم اتصال Lead

مشخصات قابل انتخاب:

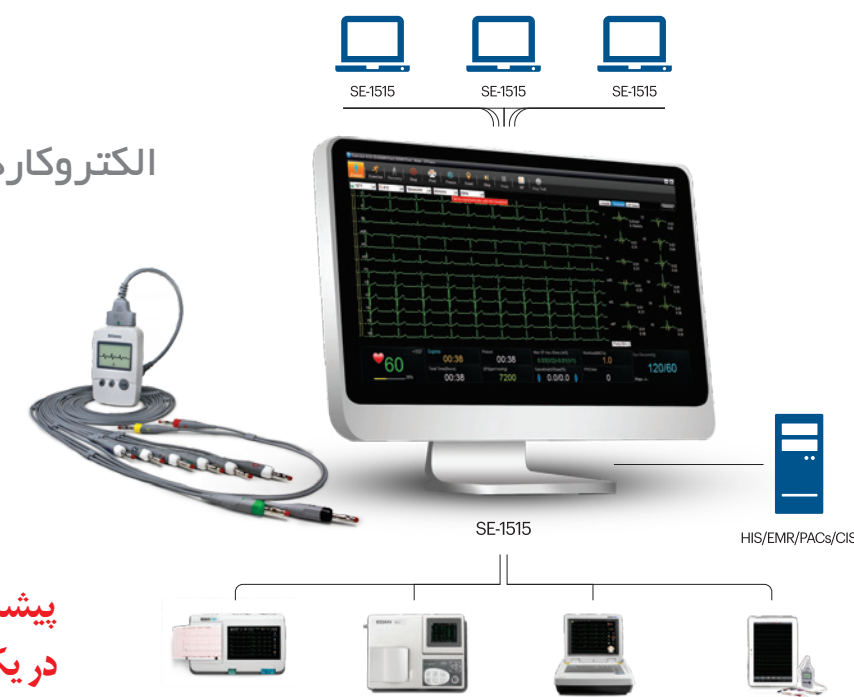
Wi-Fi | LAN | نرم افزار هوشمند ناظر ECC برای مدیریت اطلاعات بر روی PC | مدهای پیشرفته VCG/TVCG/VLP/HRV/ Pharmacological Study | ساپورت HL7 و DICOM مستقیم

سیستم مدیریت اطلاعات

Data Management System

PC ECG

الکتروکاردیوگراف کامپیوتری



پیشرفته ترین تکنولوژی ها در یک دستگاه

دستگاه SE-1515 سیستمی است که با به روزترین تکنولوژی ها توانسته است نرم افزار پیشرفته ECG را در یک دستگاه کامپیوتر ارایه دهد و با جعبه اخذ تست (Sampling Box) تمامی اعمال قابل انجام توسط یک دستگاه ECG را به متخصصین ارایه نماید. این سیستم با استفاده از DICOM/GDT/HL7 قابلیت سازگاری با HIS/EMR/PACS/CIS را دارد.

سایر مشخصات:

دارای سیستم مدیریت اطلاعات بیماران (ارایه نتایج مقایسه ای جهت دستیابی به نتایج بهتر در زمان کمتر) | دارای ورودی شبکه الکتروکاردیوگرافی (ECG Network) | نرم افزار قوی با رویکرد جامع | تثبیت و مرور دقیق اشکال نوار قلب | قدرت تشخیص سیگنال ضعیف | تشخیص و هشدار عدم اتصال Lead | تکنولوژی آنتی نویز | خروجی PDF | قابلیت انجام تست ورزش (Stress Test) (انتخابی) | لیدهای رستینگ (Resting Lead) ۱۲، ۱۵، ۱۶ و ۱۸ جهت اخذ الکتروکاردیوگراف (انتخابی)

الکتروکاردیوگراف ۱۲ کاناله

12 Channel ECG

شرح	SE-1201	SE-1200Express	SE-12	SE-12 EXPRESS
مانیتور لمسی	رنگی	رنگی	سیاه سفید	رنگی
سایز مانیتور	۷ اینچ	۸ اینچ	۵/۷ اینچ	۱۲/۱ اینچ
حافظه داخلی	500ECG	500ECG	500ECG	500ECG
قابلیت افزایش حافظه از طریق SD کارت	•			
تست ورزش (Stress Test)				قابل انتخاب

سایر مشخصات:

صفحه کلید Alphanumeric | پریتر حرارتی | قابلیت اتصال پریتر خارجی از طریق پورت USB
قابلیت پرینت طولانی | تکنولوژی آنتی نویز | تثبیت و مرور دقیق اشکال نوار قلب | قابلیت افزایش حافظه از طریق پورت USB | پشتیبانی از بارکد اسکنر | خروجی PDF | ارتباط دو جهت با سیستم مدیریت اطلاعات SE-1515 | الگوریتم Glasgow برای انجام تست و تفسیر اتوماتیک | قدرت تشخیص سیگنال ضعیف | تشخیص و هشدار عدم اتصال Lead

مشخصات قابل انتخاب:

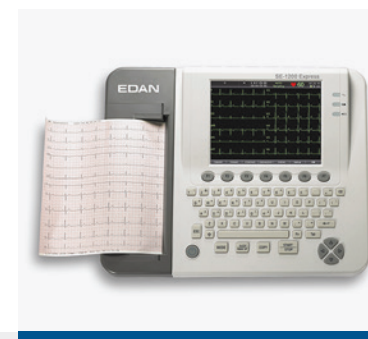
Wi-Fi | LAN | نرم افزار هوشمند ناظر ECC برای مدیریت اطلاعات بر روی PC | تست ورزش (سازگار با تردمیل و دوچرخه / دارای مانیتورینگ فشار خون / امکان تعریف پروتکل های ورزش شخصی سازی شده علاوه بر تست های استاندارد Bruce و Modified Bruce)

الکتروکاردیوگراف ۱۲ کاناله

12 Channel ECG

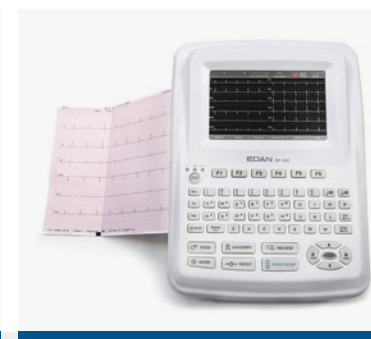
SE-12 Express

مانیتور لمسی رنگی ۱۲/۱ اینچ | تست ورزش قابل انتخاب



SE-1200 Express

مانیتور لمسی رنگی ۸ اینچ



SE-1201

مانیتور لمسی سیاه و سفید ۵/۷ اینچ



SE-12

مانیتور لمسی سیاه و سفید ۵/۷ اینچ

الکتروکاردیوگراف ۶ کاناله 6 Channel ECG

شرح	SE-601A	ES-601B	SE-601C
تعداد کانال	۶	۶	۶
مانیتور لمسی			رنگی
سایز مانیتور	۳/۵ اینچ	۵/۷ اینچ	۵/۷ اینچ
حافظه داخلی	200ECG	200ECG	200ECG
پشتیبانی از بارکد اسکنر		•	•
خروجی PDF		•	•

سایر مشخصات:

صفحه کلید Alphanumeric | پریتر حرارتی | قابلیت پرینت طولانی | تکنولوژی آنتی نویز | تثبیت و مرور دقیق اشکال نوار قلب | قابلیت افزایش حافظه از طریق پورت USB | ارتباط دو جهت با سیستم مدیریت اطلاعات SE-1515 | الگوریتم SEMIP برای انجام تست و تفسیر اتوماتیک | قدرت تشخیص سیگنال ضعیف | تشخیص و هشدار عدم اتصال Lead

مشخصات قابل انتخاب:

Wi-Fi | LAN | نرم افزار هوشمند ناظر ECC برای مدیریت اطلاعات بر روی PC | قابلیت اتصال پریتر خارجی از طریق پورت USB

الکتروکاردیوگراف ۶ کاناله 6 Channel ECG



SE-601C

مانیتور لمسی رنگی ۵/۷ اینچ



SE-601B

مانیتور رنگی ۵/۷ اینچ



SE-601A

مانیتور تک رنگ ۳/۵ اینچ

الکتروکاردیوگراف ۳ کاناله

3 Channel ECG



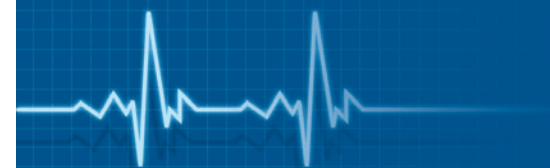
شرح	SE-301	SE-3	SE-300A	SE-300B
تعداد کانال	۳	۳	۳	۳
نمایشگر لمسی	رنگی			
قابلیت پرینت طولانی		•	•	•
تثبیت و مرور دقیق اشکال موج ECG				
حافظه داخلی	500ECG	500ECG	500ECG	500ECG
قابلیت افزایش حافظه از طریق SD کارت	•			
Wi-Fi	قابل انتخاب			
ارتباط دو جهت با سیستم مدیریت اطلاعات SE-1515	•	•		
الگوریتم SEMIP برای اندازه‌گیری و تفسیر اتوماتیک		•		
نرم‌افزار هوشمند ناظر ECC برای مدیریت اطلاعات بر روی PC		•	قابل انتخاب	قابل انتخاب

سایر مشخصات:

صفحه کلید Membrane Keyboard | پریتر حرارتی | قابلیت اتصال پریتر خارجی از طریق پورت USB | تکنولوژی آنتی نویز | قابلیت افزایش حافظه از طریق پورت USB | پشتیبانی از بارکد اسکنر ارتباط دو جهت با سیستم مدیریت اطلاعات SE-1515 | الگوریتم SEMIP برای انجام تست و تفسیر اتوماتیک | قدرت تشخیص سیگنال ضعیف | LAN | باتری Li-ion قابل شارژ | قابلیت پرینت و نمایش اطلاعات ۱۲ Lead | تشخیص و هشدار عدم اتصال Lead

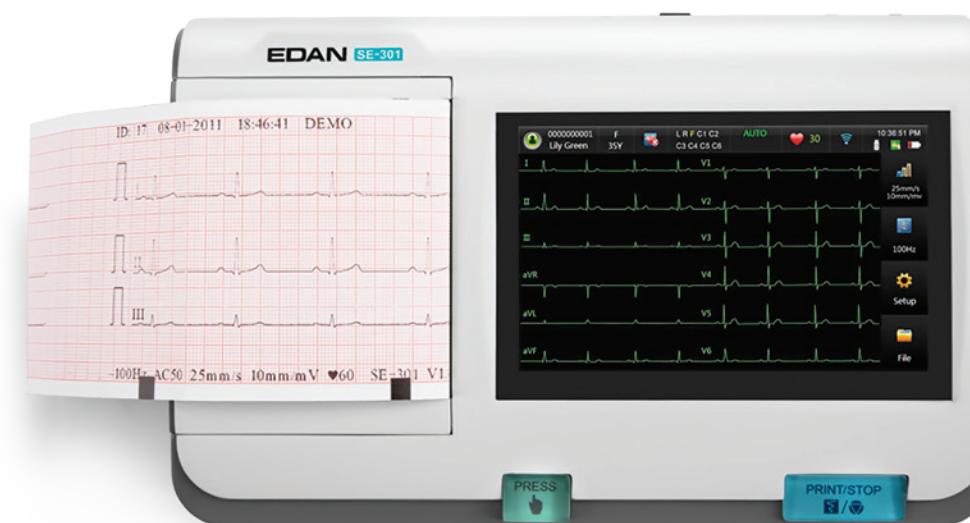
الکتروکاردیوگراف ۳ کاناله

3 Channel ECG



SE-301

مانیتور لمسی رنگی | صفحه نمایشگر تاشو | وزن کمتر از ۱ کیلوگرم



SE-3 (Color)
مانیتور رنگی | صفحه نمایشگر تاشو

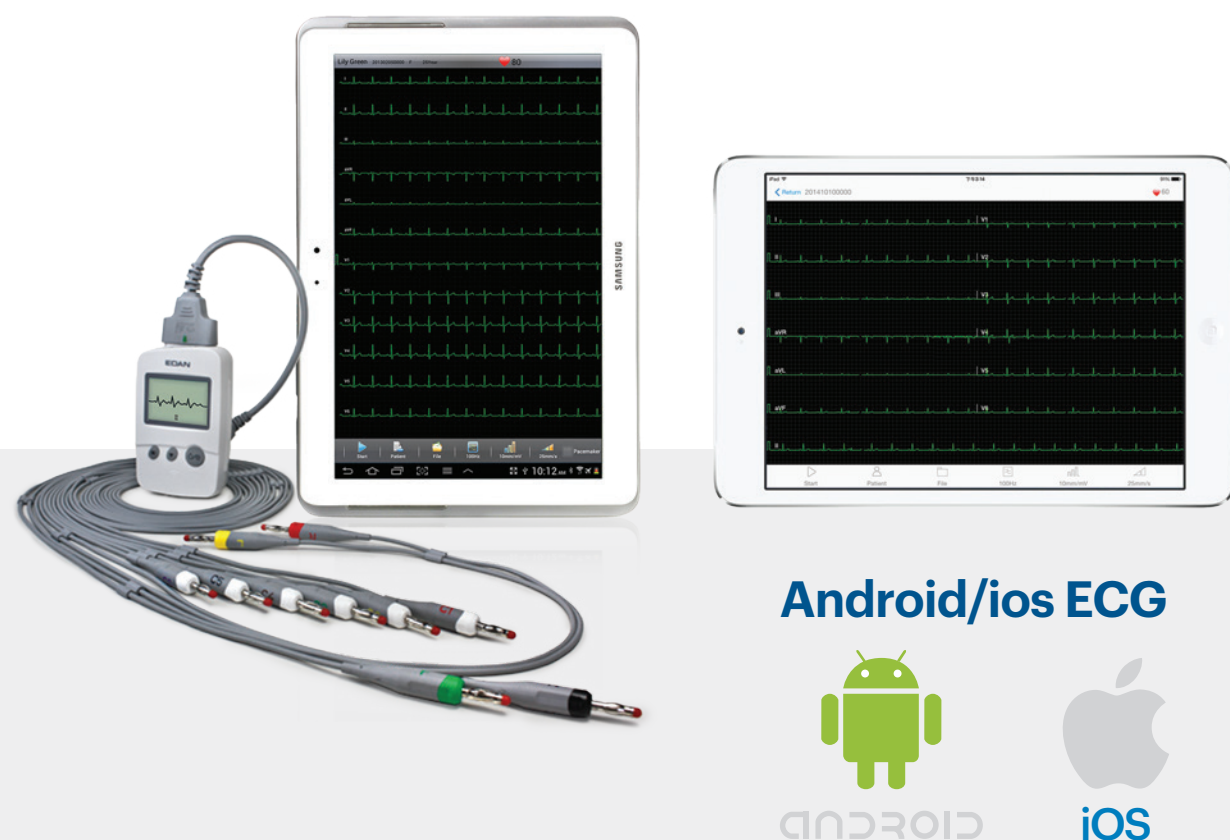


SE-300B
مانیتور رنگی



SE-300A
مانیتور سیاه و سفید

الکتروکاردیوگراف اندروید/آی او اس Android/ios ECG



Android/ios ECG



مشخصات:

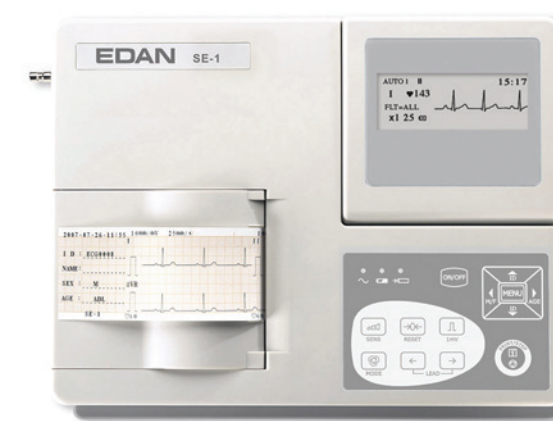
صفحه کلید Membrane Keyboard | پریتر حرارتی با رزولوشن بالا | باتری Li-ion قابل شارژ
ورودی AC/DC | تنظیم اتوماتیک بیس لاین (Baseline) | کاربری اتوماتیک / دستی | تشخیص و
هشدار عدم اتصال Lead

الکتروکاردیوگراف تک کاناله Single Channel ECG



SE-100

مانیتور ثابت



SE-1

مانیتور تاشو

مشخصات:

صفحه کلید Membrane Keyboard | پریتر حرارتی با رزولوشن بالا | باتری Li-ion قابل شارژ
ورودی AC/DC | تنظیم اتوماتیک بیس لاین (Baseline) | کاربری اتوماتیک / دستی | تشخیص و
هشدار عدم اتصال Lead

هولتر مانیتورینگ

Holter Monitoring



SE-2003/SE-2012

ضبطکننده ۳ و ۱۲ کاناله دیجیتال



مشخصات:

سبک و کم حجم | طراحی ضد آب | تشخیص Pacemaker
 ۸ روز بایگانی اطلاعات با یک باتری AAA | نمایش زنده
 نوار قلبی بر روی مانیتور | گرافیک جذاب نمایشگر
 قابلیت دانلود اطلاعات با میکرو SD و یا پورت USB
 نمایش کامل نوار قلب | ویرایش دستی و اتوماتیک اطلاعات
 بیماران | آنالیز آریتمی های قلبی | آنالیز سکمنت ST و
 بررسی ایسکمی های قلبی | آنالیز فیبریلاشن دهلیزی
 آنالیز HRT | آنالیز Obstructive Sleep Apnea Syndrome

