

SE-1515 EKG-apparat, EDAN

EKG direkte på din PC

Kompakte EKG-apparater med præcis algoritme, mange data og kraftfuldt software gør arbejdsgangen ved EKG-målinger effektiv. Data vises direkte, mens der optages og kan derefter straks efterbehandles på din faste PC. Mange muligheder for rapportformater, der kan sendes direkte til journalsystemer.

Forbind EKG-apparat og PC og du har en effektiv arbejdsstation til EKG-optagelse og analyse. Det kompakte EKG-apparat er nemt, at håndtere under selve EKG-optagelsen, og den trådløse udgave giver tillige frihed i arbejdet omkring patienten.



TRÅDLØST
varenummer 0015.0200

EKG-OPTAGELSER

- 12-afledningers EKG
- Farvekodede ledninger
- Reel-time-visning på PC
- Hvile EKG
- Stress EKG
- Arytmi markeres og gemmes automatisk.
- Markér og kommentér tidspunkter på kurveformerne under optagelsen
- Redigér og kommentér efter endt optagelse.
- Automatisk analyse.

Effektiv EKG-måling

og papirløs arbejdsgang.



Integreret Analysetemplate

Andre resultater

Rhythm og arrhythmia (arytmi, hjerteflimmer)

QRS deviation

Ventricular Hypertrophy og atrium

Atrioventricular Block (atrioventrikulær blokering, blokering af AV-knudens impulser mellem atrier og ventrikler)

Intraventricular Conduction Block (blokering af intraventrikulært flow)

Myocardial injury (skade på hjertemusklen)

Myocardial Infarction (myokardieinfarkt (døde celler i hjertets muskelvæv))

PAPIRLØST WORKFLOW

SEMIP® algoritme omdanner data til grafer.

Rapportformater; PDF, XML, DICOM, JPG, BMP og DOC.



Hounisen Laboratorieudstyr A/S

Niels Bohrs Vej 49, Stilling | 8660 Skanderborg

Tel. +45 86 21 08 00 | salg@hounisen.com | www.hounisen.com



Book et uforpligtende møde med key account manager, sygeplejerske **Lene Londorf**.

salg@hounisen.com

+45 86 21 08 00



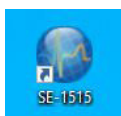
OBS: Denne vejledning er en quickguide til at komme i gang.
For integration med journalsystem henvises til jeres IT-partner.

Varenummer 0015.0200 og 0015.0201



INSTALLATION AF SOFTWARE

1. Indsæt CD i PC (USB eller link kan sendes)
2. Guiden er på dansk ellers vælges her.
3. Klik - Installer, melder den fejlen InstallShield Wizard - klik - JA
4. Følg vejledningen og klik - næste. Vælg destinationsmappe, altså hvor på PC'en programmet skal gemmes, ellers klik - næste, og programmet gemmes, hvor det har foreslået.
5. Klik - Installér. Der er ca. 2 minutters ventetid, hvor det ligner, at der ikke sker noget. Herefter vises destinationsmappen - klik - Næste og vent uden at gøre noget.
6. Genstart PC.
7. Ikonet SE-1515 ligger nu på PC'ens skrivebord.
8. Programmet virker kun, når EKG-apparatet er tilsluttet PC'en via USB eller Bluetooth.
9. Elektroderne kan tilsluttes patienten både før og efter programmet er startet op.



START ANVENDELSE

1. Tilslut EKG-apparatet til PC via USB eller bluetooth.
2. Åben programmet SE-1515 på det blå ikon.
3. Placer elektroderne på patienten, farvekoder hjælper til korrekt placering.
4. Vælg hvile EKG i øverste venstre hjørne.
5. Udfyld patient ID. Programmet udfylder selv et fortløbende nummer, dette kan ændres med det samme i indstillinger.
6. Klik -OK, og målingen starter med det samme og EKG rytmerne ses på PC-skærmen.
7. Optagelsen startes ved klik - START i menuen til højre. Optagetiden er som standard 10 sek., dette kan ændres under indstillinger i menuen til højre.
8. Når optagelsen efter 10 sek. er slut vises den automatiske analyse, der bygger på den integrerede analyse template. Fortolkningen kan ændres og der kan skrives egne noter.
9. Kom tilbage til ny optagelse ved at klikke på det lille kryds i øverste højre hjørne.

FLERE MULIGHEDER

1. I skærbilledet med analysen er der forskellige muligheder med data fra sidste måling som fx, intervaller mellem hjerterytmebølger. Under ikonet Rytme renses kurverne for støj. Gå på opdagelse i de mange muligheder for at undersøge data.
2. Patient, her findes alle patienters data og tidligere målinger, der kan hentes frem, sammenlignes, efterbehandles, printes til PDF og meget mere.
3. Eksportér EKG diagrammer og rapporter til dit elektroniske journalsystem. Kontakt din IT-partner eller udbyder af journalsystemet for opsættelse af direkte overførelse.