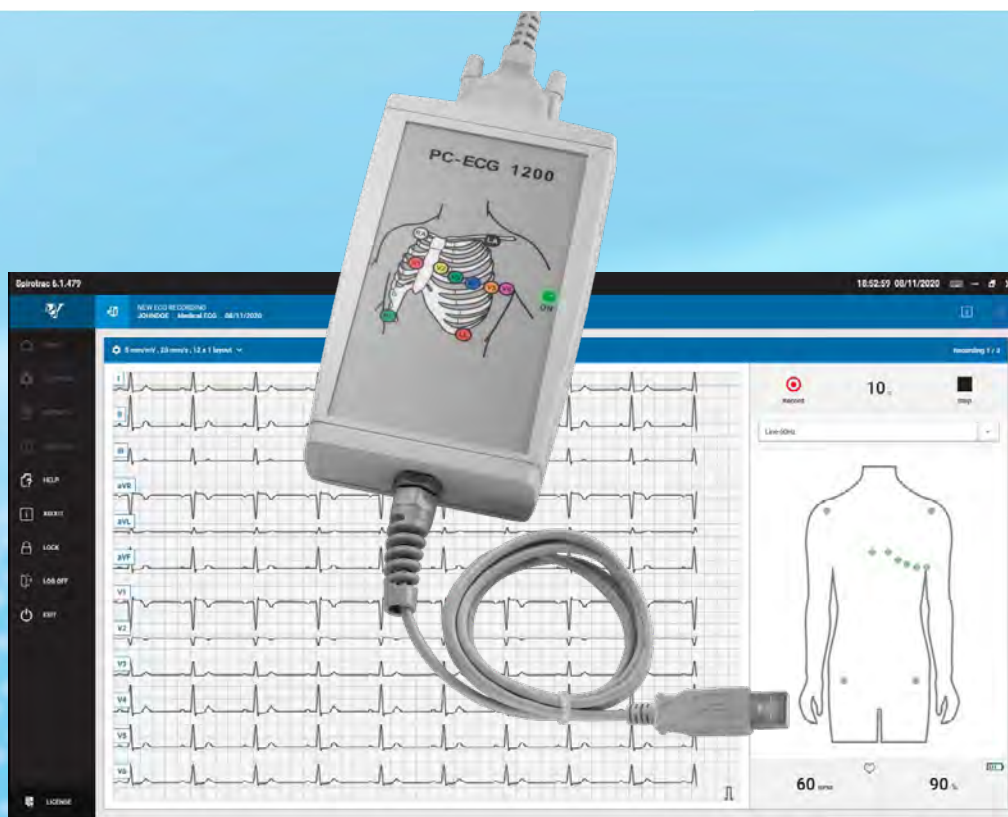


PC Based ECG

De 12-lead Rust ECG oplossing voor op uw pc



Leaders in the field of respiratory & critical care products

Spirotrac ECG

Snel, nauwkeurig en betrouwbaar 12-leads Rust ECG direct op je pc, laptop of tablet.

De PC-ECG 1200 in combinatie met Spirotrac®6 software is een krachtige PC based elektrocardiograaf.

De overdracht van het ECG-signaal is draadloos en biedt een uitstekende signaalkwaliteit.

De interpretatie wordt geleverd door het algoritme van de Universiteit van Glasgow dat wordt gezien als één van de beste interpretatieve algoritmen voor rust-ECG's.

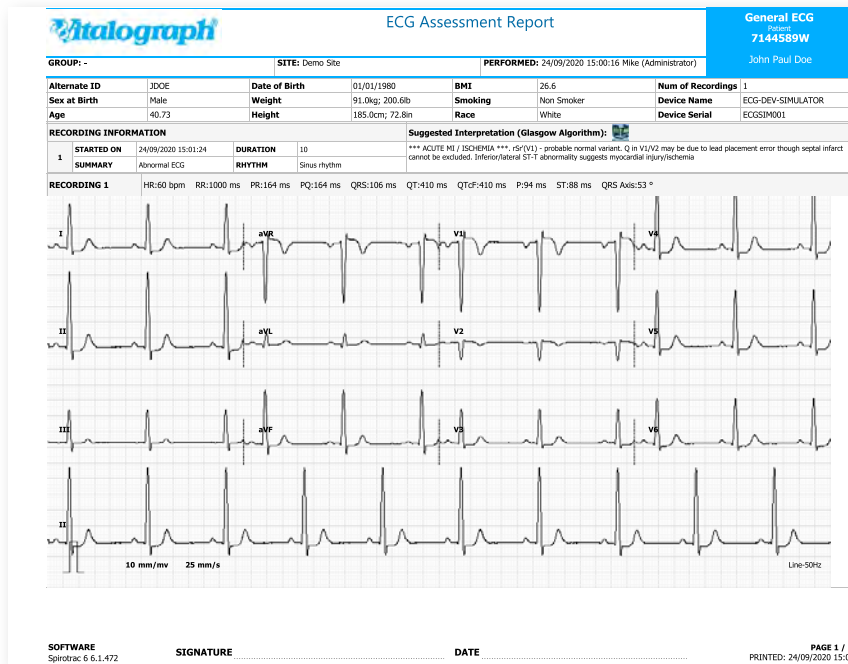


Kenmerken en voordelen

- Snelle en gemakkelijke real-time traces met testoptie van 10 seconden
- Directe feedback voor de gebruiker over elektrodecontactproblemen
- Minder leadartefacten door elektrische interferentie, waardoor ECG-gegevens van betere kwaliteit worden verkregen
- Automatische metingen met computerinterpretatie (Glasgow Algorithm) en analyse ter ondersteuning van een betrouwbare diagnose
- Berekening van de hartslag met akoestisch en visueel signaal ter ondersteuning van de beoordeling
- Bespaar tijd door patiëntinformatie en testgegevens automatisch over te zetten naar uw Elektronisch Patiënten Dossier



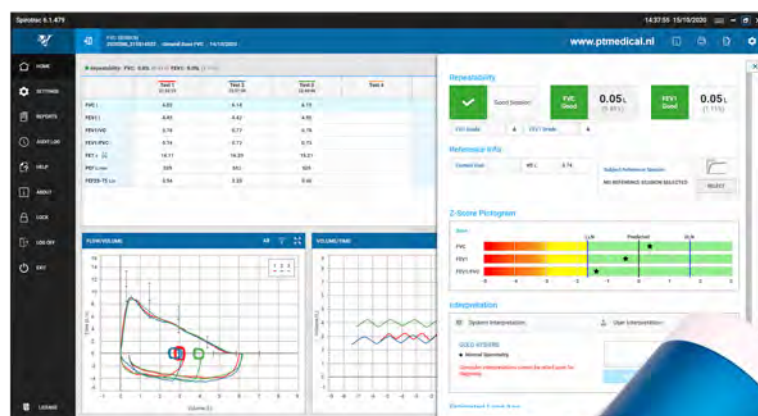
- Flexibel multi-channel en 12-lead overzicht en print out (A4 en PDF)
- In staat om klinische beslissingen te ondersteunen voor alle algemeen erkende ECG-afwijkingen, en veelvoorkomende ritmestoornissen
- Automatische pacemakerdetectie
- Softwarefilters: Power Line-ruisfilter, spierfilter



- Veilig gegevensbeheer met volledig schaalbare databasecapaciteit gebruik makend van de krachtige Microsoft SQL-server technologie
- Intuïtieve gebruikersinterface met workflow
- Vergelijken van resultaten en trend weergaves
- Gratis software updates

Combineer spirometrie en ECG

In combinatie met de Pneumotrac™-spirometer wordt Spirotrac-software uw datamanagement systeem voor ECG en Spirometrie metingen.



Technische specificaties

Product	1200M ECG	ECG-parameters (Spirotrac-software): HR[/min] Hartslag RR[ms] R-R-interval P[ms] Duur van de P-golf PQ[ms] Duur van het PQ-interval ST[ms] Duur van het ST-segment PR[ms] Duur van het PR-interval QRS[ms] Duur van het QRS-complex P-as[graden] As van de P-golf QRS-as[graden] As van het QRS-complex T-as[graden] As van de T-golf QT[ms] Q-T-interval QTc[ms] Q-T-interval, gecorrigeerd door HR met opties Fridericia, Framingham, Bazett en Hodges
Productklasse	Ila	
Afmetingen b x h x d	128 mm x 75 mm x 27 mm	
Gewicht inclusief kabel	200 gram	
Voeding	USB	
ECG maximum samples	4000 per seconde	
Elektroden	Standaard ECG elektroden	
Afleidingen	12	

Product informatie

4001015 Norav 1200M [↗](#)

1001105 Spirotrac 6-software [↗](#)

1001101 Pneumotrac spirometer [↗](#)

8501524 Rust ECG foam electrode, banana stekker [↗](#)

8501554 Rust ECG foam electrode, drukknop (snap) [↗](#)

Vitalograph, Vitalograph®, Spirotrac® en Pneumotrac® zijn handelsmerken of geregistreerde handelsmerken van Vitalograph Ltd. Het University of Glasgow-logo is een gedeponeerd handelsmerk van de University of Glasgow. Alle andere handelsmerken en handelsnamen zijn die van hun respectievelijke eigenaars.

CE
2797 062949_2



**Benelux
PT Medical BV**

Tel: +31(0)594 587 280
www.ptmedical.nl
mail@ptmedical.nl
Kapteynlaan 13
9351 VG Leek
Nederland



ptmedical.nl