

Storingsvrij ECG
Optimaal comfort
Eenvoudig in gebruik



SenseLink
The new experience in ECG

 **Temeco**

Toonaangevend in monitoring

SenseLink is een hoogwaardige monitoringoplossing en kenmerkt zich door betrouwbaarheid en een sterke verbetering van het comfort voor de patiënt.

De SenseLink slaat elke meting full disclosure op, analyseert direct de data en detecteert automatisch afwijkingen als events. Het is daarmee toepasbaar als holter en event recorder. Daarnaast biedt het ook de mogelijkheid om op afstand mee te kijken met de patiënt. 24 uur per dag, 7 dagen per week. Data wordt verstuurd met de geïntegreerde simkaart.

Wij ontzorgen u, ook met de analyse

Naast hardware leveren wij u ook gebruiksvriendelijke software voor het beoordelen van zowel holter- als event registraties. Hiermee doet u de analyses helemaal zelf.

Wij kunnen u ook ontzorgen en alle analyses voor u verzorgen. Dit betekent dat u de SenseLink alleen hoeft in te stellen en aan te sluiten. Wij doen de rest voor u. Door onze samenwerking met Fysiologic

worden uw metingen beoordeeld door gecertificeerde cardiologen en analisten. Zij zorgen voor een rapport met de interpretatie. Deze kan vervolgens door de cardioloog of neuroloog met de patiënt worden besproken.

Zo ondersteunen wij u om patiëntvriendelijke zorg te leveren en om tegelijkertijd te besparen op zorgkosten. SenseLink biedt u een nieuwe ervaring!



- ✓ Storingsvrij ECG
- ✓ 3, 5 en 12-lead
- ✓ Optimaal draagcomfort
- ✓ Full disclosure
- ✓ Automatische eventdetectie
- ✓ Remote monitoring
- ✓ DICOM compatible

Cardiologie: holter- en eventrecording met één device

Efficiënt meten

Wanneer hartritmestoornissen onregelmatig voorkomen is het niet altijd mogelijk om deze te detecteren met een 24 of 48-uurs holter. Daarom wordt er ook gewerkt met event recorders, waarbij de patiënt op een knop drukt om een event vast te leggen als er een ritmestoornis gevoeld wordt. Het na elkaar doen van deze metingen kost tijd, geld en levert onzekerheid op.

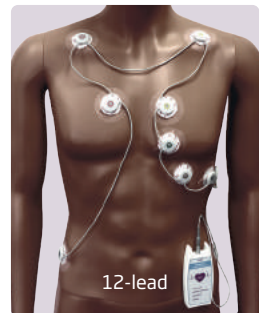
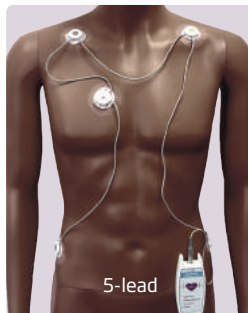
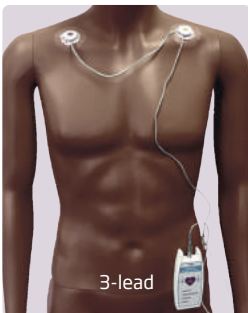
SenseLink is zowel een holter- als event recorder en is in staat beide metingen in één keer uit te voeren. Alle data wordt full disclosure opgeslagen, maar het device herkent ook zelfstandig ritmestoornissen zoals tachycardie, bradycardie, pauzes en atriumfibrilleren. Uiteraard kan de patiënt ook op een knop drukken als er iets gevoeld wordt. Simpel, snel en efficiënt.

Het gemak van comfort

SenseLink biedt een unieke ECG-kabel met innovatieve sensoren die een storingsvrije registratie verzorgen. Doordat alle sensoren in serie geschakeld zijn hoeft maar één kabel op de patiënt te worden aangesloten. Voor zowel 3, 5 als 12-leads. Een grote verbetering van het draagcomfort zonder verlies van kwaliteit.

Flexibel

Aparte devices voor 3, 5 of 12-leads? SenseLink herkent automatisch welke patiëntkabel gebruikt wordt en werkt met alle versies. U bent hierdoor zeer flexibel en hoeft niet onnodig in hardware te investeren.





Neurologie: monitoring van TIA-patiënten kan thuis

Nieuwe richtlijnen

Jaarlijks krijgen circa 50.000 mensen in Nederland een TIA. Dit wordt regelmatig veroorzaakt door atriumfibrilleren, een hartritmestoornis.

Nieuwe NVN-richtlijnen schrijven cardiale monitoring van tenminste 72 uur voor wanneer de oorzaak van de TIA of een herseninfarct onbekend is. Daarnaast moet langdurige monitoring overwogen worden om stil atriumfibrilleren op te sporen.

albert schweitzer

Sinds 2018 wordt SenseLink bij het Albert Schweitzer ziekenhuis met succes toegepast voor het thuismonitoren van TIA-patiënten. Dit scheelt het ziekenhuis de opname van 500 patiënten per jaar. Naast een verbetering ook een duidelijke besparing!

Effectieve detectie

SenseLink is ontwikkeld om TIA-patiënten langdurig in de thuisomgeving te kunnen monitoren. Doordat het device automatisch atriumfibrilleren herkent, wordt deze hartritmestoornis effectief gedetecteerd. Daarnaast draagt de unieke ECG-kabel bij aan een verbeterd comfort voor de patiënt, zelfs wanneer deze langdurig gemonitord wordt.

De meerwaarde van online monitoring

OP AFSTAND MAAR TOCH DICHTBIJ

Doordat SenseLink data kan doorsturen kunt u op afstand het ECG van uw patiënt bekijken. U ziet de kwaliteit van de registratie, maar ook of er iets aan de hand is (lead-off detectie), of er events zijn en wat voor events.

FIRST-TIME-RIGHT

Is tijdens de meting duidelijk wat er aan de hand is of weet u juist nog niet voldoende? Beslis tijdens de meting om deze eerder af te ronden of juist te verlengen. Zo helpt SenseLink u bij first-time-right monitoring. Het geeft de patiënt een veilig gevoel.

KOSTENBESPARING

Met SenseLink bent u verzekerd van een uitstekende kwaliteit. Hierdoor is ook een nauwkeurige eventdetectie en analyse mogelijk. Hoe prettig is het als u de meting al geanalyseerd hebt voordat de patiënt de apparatuur terugbrengt? Voorkom onnodige ziekenhuisbezoeken voor de patiënt.



> 24h

24-uur
accu



30 dagen
opslag



Bluetooth



GPS



WiFi



2G / 3G



Pacemaker
detectie

Contact

Neem contact met ons op voor meer informatie over SenseLink en wat dit voor u kan betekenen.

Fabrikant



TeMeCo B.V.

Stationsplein 99 - unit 232
1703 WE Heerhugowaard
www.temeco.nl
info@temeco.nl

Distributeur



GrafiMedics B.V.

Sulky 4
3897 AJ Zeewolde
www.gm.nl
info@gm.nl

SenseLink

The new experience in ECG

Specificaties

Device en ECG-kabel

Afleidingen	3, 5 of 12
Sampling rate	1.000 Hz
Digitale resolutie	16 bits
Opnameduur	Tot 30 dagen
Accuduur	24 uur (verwisselbare accu)
Connectiviteit	Bluetooth, Wi-Fi, 2G/3G
Full disclosure	✓
Automatische eventdetectie	✓
Eventknop	✓
Afmetingen	11,5 x 5,6 x 1,8 cm
Gewicht	100 gram
Waterdichtheid	IP 22

Software

PC-applicatie	SenseLink Event Manager
Besturingssysteem	Windows 8 Windows 10
DICOM	Inbound + outbound
Data format	EDF, SLD
Rapport	PDF

Conformiteit

Standaarden	IEC 60601-1
	IEC 60601-1-2
	IEC 60601-1-11
	IEC 60601-2-47
Classification	Ila
Notified Body	DEKRA Certification B.V. CE 0344