

Zenikor
MEDICAL SYSTEMS

Zenikor Flex-EKG™

Produktblad



ZENICOR FLEX-EKG™

Kontinuerligt EKG med flexibilitet och allt-i-ett-lösning

Zenikor Flex-EKG™ är en flexibel lösning när kontinuerligt EKG krävs och ger komplett EKG-data med intelligent arytmidetektering.

I form av en smidig patch-elektrod eller med standardelektrod och kabel, möjliggör Zenicor Flex-EKG™ användning som Event Recorder eller Holter i upp till 180 dagar*. Oavsett om patienten använder patch-elektrod eller kablar kan Zenicor Flex-EKG™ konfigureras till 1, 2 eller 3 kanaler samt i olika samplingsfrekvenser.

Patientbehov och frågeställning kan styra vilken metod man använder. Endast en enhet behövs för olika monitoreringsbehov och konfigurationer.

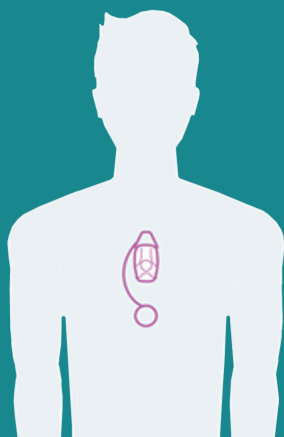
FLERA PLACERINGSALTERNATIV

Zenicor Flex-EKG™ kan placeras på flera olika sätt, välj den optimala konfigurationen för att mäta EKG diskret under kläder med antingen standardelektroder eller med patch-elektrodena OmegaSnap™ och MiniSnap™.

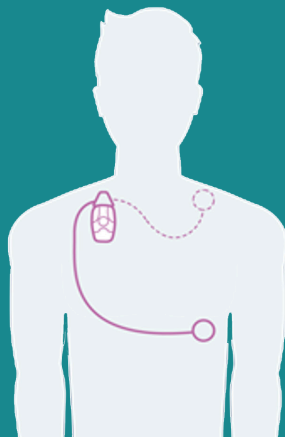


PLACERINGSALTERNATIV

1 kanal
- 2 elektroder



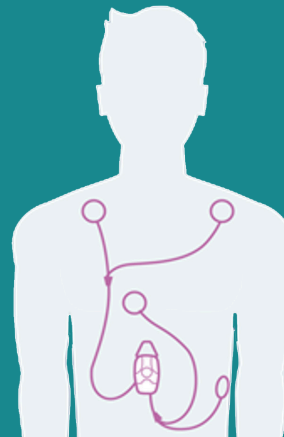
1-2 kanaler
- 2/3 elektroder



Patch 1-3 kanaler



3 kanaler -
5 elektroder



PATIENTKOMFORT

Zenicor Flex-EKG™ är mycket enkel att använda och bekväm att bära. Oavsett om patienten ägnar sig åt sport, utför dagliga sysslor eller duschar, ger den lilla och vattentäta Zenicor Flex-EKG™ förstklassig komfort under monitoreringen samtidigt som den ger högkvalitativa och tillförlitliga EKG-inspelningar. Med optionen HolterPlus™ (Android) finns digital patientdagbok där patienten i ett mycket enkelt gränssnitt kan ange olika typer av symptom samt aktivitet och sömn.

FÖRSTKLASSIG TEKNOLOGI

Intelligenta sensorer stöder pacemakerdetektering, automatisk start vid hudkontakt samt automatisk avstängning. Med P-vägcentrerad teknik fokuserad på högkvalitativ EKG-signal fångas arytmier med högt diagnostiskt värde.

TEKNISK SPECIFIKATION

Batteritid upp till 8 dygn* med snabb laddningstid på 1,5 timme för att förlänga utredningstid

Minneskapacitet upp till 180 dagar*

Samplingsfrekvenser 125, 250, 500 & 1000 Hz

Vattentät, IP67

Pacemakerdetektering & HRV-analys

CE-klass IIa, FDA 510 (k)

*konfigurationsberoende



CARDIAC NAVIGATOR™ - EN PLATTFORM, FLERA APPLIKATIONER

Med mjukvaruprogrammet för analys, Cardiac Navigator™ hanterar du patienter, utrustning och får en högklassig automatisk analys med många möjligheter till EKG-redigering. Lägg till, ändra eller ta bort valda delar i analysen och skapa skräddarsydda rapporter med möjlighet till automatiska tolkningssvar.

Det öppna dataformatet EDF gör det möjligt att exportera data till andra programvaror för analys.

Med optionen HolterPlus™ (Android) kan data överföras automatiskt och möjliggör övervakning på distans. Arbeta effektivt och smart genom hela vårdkedjan från remiss till diagnos.



Remitterande klinik

- Initiera en inspelning
- Ladda upp data för analys
- Ta emot och ladda ned rapport



Tolkningsklinik

- Enkel verifiering av inspelningskvalitet
- Tilldela inspelningar till specialister för analys
- Publicera diagnostikrapporter till kliniker



Diagnostik

- Följ EKG-händelser
- Redigera & analysera EKG-data
- Skapa rapporter

Zenikor

MEDICAL SYSTEMS

Zenikor Medical Systems AB

Saltmätargatan 8
113 59 Stockholm
Sweden

info@zenikor.se
zenikor.se

MM-207SE rev 01

Produkterna Zenicor Flex-EKG™ och Medical Suite™ är CE-märkta som Bittium Faros™ och Bittium Medical Suite™