

# DAGELIJKSE ZEKERHEID

Patiënteninformatie

Reveal LINQ™  
Hartritmemonitor



**Medtronic**  
Further. Together

# WAT IS EEN REVEAL LINQ?

## Reveal LINQ



*Uw hartritme  
in vertrouwde  
handen*

### Wat is een Reveal LINQ?

De Reveal LINQ is een staafvormig apparaatje dat onder de huid ter hoogte van uw hart ingebracht wordt. Het registreert uw hartritme en slaat dit automatisch op als dit afwijkend is. 'Afwijkend' betekent dat u een te snelle of te langzame hartslag heeft, of dat uw hart onregelmatig klopt. Omdat het zo'n klein implantaat betreft, is het niet zichtbaar voor uw omgeving. Daarnaast voelt u het niet zitten. U kunt uw dagelijkse activiteiten uitvoeren, zonder rekening te hoeven houden met de Reveal LINQ. Dit betekent dat u uw leven gewoon kunt vervolgen zoals u gewend bent en ondertussen wordt uw hart continu gemonitord. Dat geeft zekerheid en vertrouwen.

### Waarom heeft u een Reveal LINQ nodig?

U krijgt een Reveal LINQ als uw arts uw hartritme gedurende langere tijd wil controleren om een diagnose te kunnen stellen. Daarnaast kan uw arts eventuele symptomen of klachten in verband brengen met een mogelijke hartritmestoornis. Deze symptomen of klachten kunnen zich voordoen op andere momenten dan wanneer u uw arts bezoekt of bepaalde onderzoeken ondergaat. De Reveal LINQ kan op elk moment gegevens opslaan, welke op een later tijdstip gecontroleerd kunnen worden.

### Reveal LINQ bij onverklaarbaar flauwvallen (syncope)

Klachten of symptomen waarbij een Reveal LINQ ingebracht kan worden zijn flauwvallen, duizeligheid, licht in het hoofd, zweterige handpalmen, misselijkheid, wazig zien, hartkloppingen, epilepsieachtige aanvallen en eventuele symptomen van een beroerte. De oorzaak van deze klachten kan een stoornis in uw hartritme zijn, maar kan ook een andere reden hebben.

### Reveal LINQ bij (mogelijk) boezemfibrilleren

Een andere reden waarvoor een Reveal LINQ gebruikt kan worden, is (mogelijk) boezemfibrilleren. Boezemfibrilleren is een ritmestoornis met een snelle hartslag in de bovenste kamers van uw hart. Hierdoor werken deze niet meer naar behoren, waardoor het bloed niet meer goed rondgepompt wordt. Er blijft bloed in de boezems achter, waardoor stolsels kunnen ontstaan. Er zijn veel mogelijke oorzaken van boezemfibrilleren en niet iedereen heeft klachten.

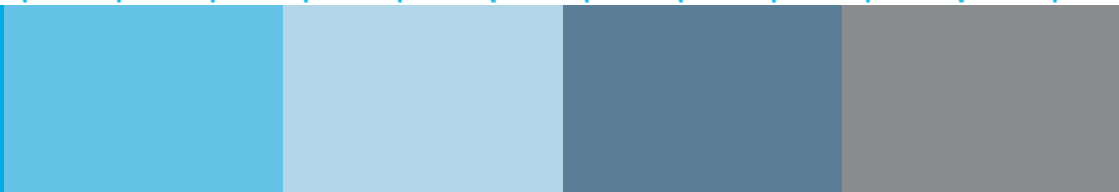
Boezemfibrilleren kan gepaard gaan met hartkloppingen, vermoeidheid, pijn op de borst, kortademigheid of een licht gevoel in het hoofd. Het stellen van een diagnose kan lastig zijn, omdat niet iedereen klachten heeft op het moment van boezemfibrilleren. Dit kan een reden zijn waarom uw arts voor de Reveal LINQ kiest.



# HET REVEAL LINQ- SYSTEEM

## Het Reveal LINQ-systeem

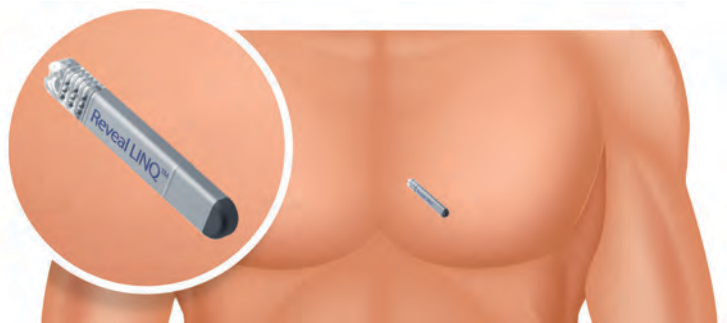
Het Reveal LINQ-systeem bestaat uit een hartritmemonitor (1) die onder de huid geplaatst wordt, een Patient Assistant-afstandsbediening (2) en een MyCareLink™-monitor (3). De Patient Assistant is een persoonlijke afstandsbediening die werkt op batterijen; hiermee kunt u zelf informatie over uw hart laten opslaan in het geheugen van uw Reveal LINQ op het moment dat u klachten voelt. Het is van belang om deze afstandsbediening altijd bij u te hebben. De MyCareLink™-monitor stuurt de gegevens die opgeslagen zijn in uw Reveal LINQ automatisch door naar het ziekenhuis. Dit gebeurt iedere nacht. In bepaalde gevallen kan uw arts u vragen om handmatig een verzending te doen. De technicus van uw ziekenhuis zal u hierover meer informatie geven.



# HOE VERLOOPT HET INBRENGEN

## Hoe verloopt het inbrengen van een Reveal LINQ?

De Reveal LINQ wordt tijdens een poliklinische procedure van ongeveer vijftien minuten onder de huid geplaatst, in de buurt van uw hart. De ingreep gebeurt onder plaatselijke verdoving. De Reveal LINQ kan, indien nodig, drie jaar geïmplantéerd blijven. Het inbrengen van de Reveal LINQ verloopt in een aantal stappen, die hieronder worden beschreven:



1. Eerst wordt de plaats afgetekend waar de Reveal LINQ moet worden geplaatst; meestal is dit ter hoogte van de vierde rib.
2. Het gebied waar de Reveal LINQ wordt ingebracht, wordt plaatselijk verdoofd. De arts maakt een incisie van een halve centimeter.
3. Met een speciaal injectie-instrument wordt de Reveal LINQ onder de huid geplaatst.
4. De arts sluit daarna de incisie met behulp van een van de volgende opties: huidlijm, een hechting of een kleine pleister.



# INSTRUCTIES VOOR DE PATIENT

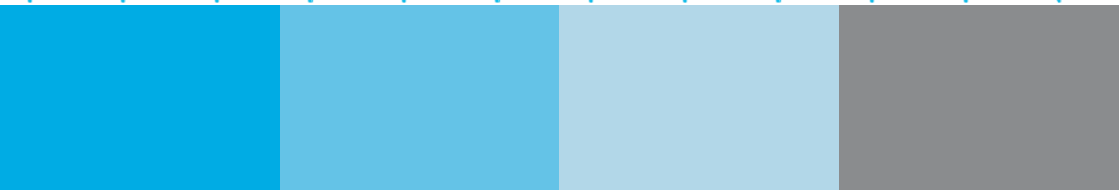
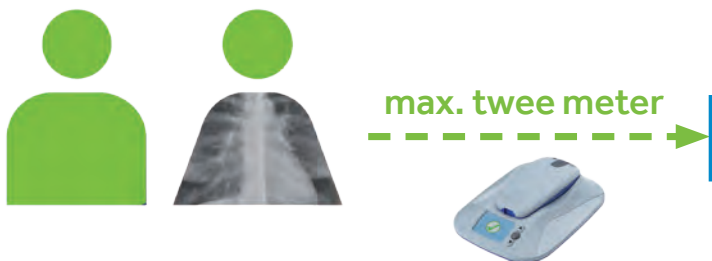
## Instructies voor de patiënt

De in de Reveal LINQ opgeslagen registraties van uw hartritme worden automatisch, op dagelijkse basis, via de MyCarelink monitor naar het ziekenhuis verzonden.

Naast deze automatische verzendingen kunt u ook zelf, handmatig de Reveal LINQ uitlezen en de gegevens doorsturen naar het ziekenhuis.

Handmatige verzendingen doet u in de volgende gevallen:

- na gebruik van de Patient Assistant;
- op speciaal verzoek van het ziekenhuis;
- éénmaal per week op een, door het ziekenhuis aangegeven, vaste dag.



# VERVOLG- CONTROLE EN HET GEBRUIK VAN DE PATIENT ASSISTANT

## De vervolgcontrole

Na de plaatsing van de Reveal LINQ bespreekt uw arts het vervolgtraject met u. De Reveal LINQ kan op twee manieren worden uitgelezen: op afstand met behulp van de MyCareLink™-monitor — die u mee naar huis krijgt — en via controles in het ziekenhuis, waar de Reveal LINQ wordt uitgelezen met een programmeerapparaat (soort computer). Afhankelijk van wat de Reveal LINQ heeft geregistreerd, zal uw arts in overleg met u de verdere behandeling bespreken.

## Uw Patient Assistant gebruiken

Als u de symptomen voelt waarvoor uw arts de Reveal LINQ bij u heeft ingebracht, dan kunt u de Patient Assistant gebruiken om gegevens over uw hartritme op te slaan. U drukt op het hartje van de Patient Assistant en houdt deze vervolgens boven de Reveal LINQ. U krijgt van uw specialist in het ziekenhuis een korte handleiding waarin deze handeling stapsgewijs wordt toegelicht.



Reveal LINQ detecteert en bewaart een afwijkend hartritme tot drie jaar.



Reveal LINQ is veilig voor gebruik in een MRI-omgeving.\*

\* Er is aangetoond dat het blootstellen van een Reveal LINQ-hartritmemonitor aan een bepaalde MRI-omgeving onder bepaalde omstandigheden geen gevaar oplevert. Raadpleeg de arts voor meer details hierover.



De MyCareLink-monitor stuurt relevante informatie over uw hartritme automatisch door.



Een afwijkend hartritme wordt automatisch naar uw arts verzonden via een beveiligde internetserver.

De inhoud van deze brochure is uitsluitend informatief, en bevat en vervangt geen medische diagnose. Voor (informatie over uw) medische diagnose en uw behandeling dient u altijd contact op te nemen met uw arts. Alle producten, therapieën en procedures brengen risico's met zich mee. Dit product/deze therapie/procedure is niet geschikt voor iedereen. Neem daarom altijd contact op met uw arts om te bekijken of u hiervoor in aanmerking komt. Er is een doktersvoorschrift vereist.



# VEEL- GESTELDE VRAGEN

## Hoelang moet de Reveal LINQ geïmplanteerd blijven?

De arts bepaalt in overleg met u hoelang de Reveal LINQ geïmplanteerd blijft; meestal is dit tot het moment dat er een diagnose is gesteld. In bepaalde gevallen kan uw arts samen met u besluiten dat de Reveal LINQ langer geïmplanteerd blijft. De Reveal LINQ heeft een batterijlevensduur van drie jaar en kan in ieder geval zolang in het lichaam blijven.

## Waarom heb ik een identificatiekaart voor de Reveal LINQ nodig?

Op deze identificatiekaart (ID-kaart) staat informatie over u, uw arts en over de Reveal LINQ. Dit is nodig in geval van nood, als u een medische vraag heeft of als u bijvoorbeeld door een metaaldetector moet. De ID-kaart wordt meegeleverd met een beknopte uitleg over de Patient Assistant. Deze kaart moet u altijd bij u dragen.

## Wat moet ik doen als ik een medische ingreep moet ondergaan?

Voordat u een medische ingreep ondergaat, moet u altijd uw ID-kaart tonen. Zo is het medisch personeel op de hoogte van het feit dat u een medisch implantaat heeft en kunnen er eventueel voorzorgsmaatregelen worden genomen.

## Kan ik een MRI-scan ondergaan na implantatie van een Reveal LINQ?

Een MRI-scan is toegestaan als u een Reveal LINQ heeft. Het is wel van belang om van tevoren overleg te hebben met uw arts, zodat de juiste voorzorgsmaatregelen kunnen worden getroffen.

## Zijn er zaken die mijn familie en vrienden moeten weten met betrekking tot de Reveal LINQ?

Het is van belang dat zij weten hoe de Patient Assistant werkt, hoe en wanneer ze deze moeten gebruiken en hoe de MyCareLink-monitor werkt.

## Hoe wordt de Reveal LINQ verwijderd?

U wordt plaatselijk verdoofd. Daarna wordt er een kleine incisie gemaakt en de Reveal LINQ wordt met een tangetje verwijderd. Uw huid wordt met een hechting gesloten.



# Medtronic

Medtronic Trading NL B.V.  
Larixplein 4  
5616 VB Eindhoven  
Nederland  
Tel. +31 (0)40 711 7555  
Fax +31 (0)40 711 7522

[www.medtronic.nl](http://www.medtronic.nl)