

## Medtronic Carelink Monitor

Geachte heer/mevrouw,

U hebt een Implanterbaar Cardioverter Device (ICD) van het merk Medtronic. Deze ICD kan bij u thuis worden uitgelezen met behulp van een zogenaamde Carelink monitor. Deze monitor wordt met accessoires, verpakt in een doos, aan u overhandigd.



*Het pakket bevat: de Carelink monitor, een telefoonsnoer en een adapter om uw bestaande telefoonaansluiting te koppelen met de Carelink monitor. Sommige types worden geleverd met een stroomadapter (hier afgebeeld), andere met batterijen. Daarnaast wordt nog een gebruiksaanwijzing en een DVD geleverd met instructies.*

Met behulp van deze Carelink monitor kunnen wij de gegevens en opgeslagen diagnostiek uit uw ICD thuis / op afstand in het LUMC via een beveiligde internetsite uitlezen, zonder dat u hiervoor naar het LUMC hoeft te komen. Om dit mogelijk te maken wordt u via deze monitor op het Medtronic Carelink Network aangesloten.

De Carelink monitor maakt gebruik van een analoge telefoonlijn. De monitor zendt automatisch de opgeslagen gegevens van uw ICD door naar het Carelink Network. Het LUMC kan met een beveiligde inlogcode via internet toegang krijgen tot de gegevens die uw monitor vanuit uw ICD naar het Carelink netwerk heeft gestuurd. Op dit moment werkt communicatie via de Carelink monitor alleen in Nederland en niet in het buitenland.

## Het aansluiten van de Carelink monitor:

### 1. Aansluiten op stroom

Als in uw pakket een stroomadapter zit, sluit deze stroomadapter dan aan op de Carelink monitor (linker zijde) en steek het andere gedeelte in het stopcontact. Laat de stekker altijd in het stopcontact zitten, ook als u de monitor ergens anders dan thuis gebruikt.

Zaten in het pakket batterijen, open dan het klepje onderop de monitor zodat u de batterij kunt plaatsen.



*Aansluiten van de stroomadapter.*



*Plaatsen van de batterijen.*

### 2. Aansluiten op het telefoonnetwerk

Sluit het telefoonsnoer aan op de Carelink monitor (linker zijde) en steek het andere gedeelte rechtstreeks of via de bijgeleverde adapter (afhankelijk van de telefoonaansluiting in de muur van uw huis) in de telefoonaansluiting.

Communicatie tussen de Carelink monitor en het Carelink netwerk werkt eigenlijk alleen met een analoge telefoonlijn en zelden met een digitale lijn.



*Aansluiten van het telefoonsnoer: de ene kant van het meegeleverde telefoonsnoer wordt in het linker gat gedaan, de andere kant wordt aangesloten op de huistelefoonaansluiting.*



*Stroomadapter en telefoonsnoer aangesloten*

### 3. Aanpassen van de Carelink monitor aan uw telefoonlijn

De monitor heeft aan de rechterzijde een tweetal, dat in de juiste positie moeten worden geplaatst.

De schakelaar T(one) of P(ulse). Dit is afhankelijk van uw telefoonaansluiting maar T(one) is meest gebruikt in Nederland.

Als u een huiscentrale hebt en normaal eerst een 0 moet draaien voor een buitenlijn, zet u de andere schakelaar op "0". Indien dit niet het geval is, dan dient u de schakel op "N" te plaatsen.



*Schakelaars voor "T(one) of P(ulse)" en "N - 0 - 8 - 9" in geval van bellen naar een buitenlijn.*

## Gebruik van de Carelink monitor

Pak de antenne (blauwe ronde kop) uit de Carelink Monitor en plaats deze antenne boven uw ICD (U hoeft zich hiervoor niet te ontdoen van uw bovenkleding).



Druk op de "Start / Stop" knop op de Carelink monitor. Als u de antenne op de juiste wijze boven de ICD houdt tegen uw kleding aan dan zal er een **groen** lampje gaan branden. Indien er een **oranje** lampje brandt beweeg dan voorzichtig uw antenne over uw ICD heen totdat het lampje groen gaat oplichten. Gaandeweg het uitlezen gaan er steeds meer **groene** lampjes branden. Blijf de antenne in deze fase ook vasthouden boven de ICD. Dit kan tot enkele minuten duren.

Als uw Carelink Monitor 2 x een pieptoon laat horen, dan kunt u de antenne boven uw ICD verwijderen en weer opbergen. De Carelink monitor gaat nu automatisch via de telefoonlijn uw gegevens verzenden. Laat hierbij dus de stekker van zowel stroom als telefoon in het stopcontact. Na het succesvol verzenden zal de Carelink monitor wederom 2 x een pieptoon laten horen. Daarna schakelt de Carelink monitor zichzelf uit. Uw monitor is nu juist geconfigureerd en klaar voor gebruik.



*Startknop (links) en Proceslampjes op de Carelink monitor*