

## De I-Cane Mobilo® 2.1



- Navigatie
- Obstakel ontwijking
- Oriëntatie



**ONAFHANKELIJK DOOR MOBILITEIT VOOR BLINDEN  
EN SLECHTZIENDEN**

### **Navigatie - Obstakel ontwijking - Oriëntatie**

De I-Cane Mobilo is een hulpmiddel, waarbij de functies van de traditionele witte stok sterk worden uitgebreid. De Mobilo® werkt in combinatie met een I-Phone. Daarvoor heeft I-Cane de I-Cane Go App ontworpen.

Kenmerken als navigatie, obstakel ontwijking en oriëntatie dragen bij tot verbeterde mobiliteit en zullen leiden tot een verhoogde sociale participatie.

### **Unieke voelpijl**

De unieke en gepatenteerde voelpijl voorziet de gebruiker van relevante informatie over de te volgen richting, route én obstakels in de looprichting onder de wijsvinger of de duim.

Een bijkomend voordeel is dat het gehoor niet wordt belast. Belangrijk omdat het gehoor zo vrij blijft voor verkeers- en omgevingsgeluiden.



### **Detectie van obstakels in de looproute**

Dankzij de geavanceerde sensor detecteert de I-Cane Mobilo® obstakels in de looprichting die mogelijk letsel kunnen opleveren aan hoofd en bovenlichaam . Zodra een obstakel wordt gedetecteerd, volgt een directe waarschuwing door een duidelijk hoorbare piep en een voelbaar signaal op de voelpijl.

### **Oriëntatie**

Met een druk op de "waar ben ik"-knop, wordt de positie van de gebruiker hoorbaar aangegeven met plaats, straat en huisnummer. Door deze knop drie seconden in te drukken wordt de positie per sms naar een vooraf ingesteld telefoonnummer verstuurd.

### **Comfy Wheel®**

I-Cane ontwikkelde het "Comfy Wheel®" voor een comfortabel gebruik van de I-Cane Mobilo®. Het "Comfy Wheel®" biedt de gebruiker optimaal contact met het looppad. Ergonomisch gezien, wordt het polsgewricht " zoveel mogelijk ontlast.



### **Beschikbaarheid**

De I-Cane Mobilo® kan besteld worden door het invullen en opsturen van het bestelformulier op [www.i-cane.nl](http://www.i-cane.nl). Ook kan het bestelformulier aangevraagd worden door te mailen naar [info@i-cane.nl](mailto:info@i-cane.nl)

U kunt natuurlijk ook telefonisch contact met ons opnemen: Tel.\*31 46 85 093 85

De I-Cane Mobilo® kost € 1750,-. Compleet met vouwstok en Comfy Wheel®. Zorgverzekeraar Achmea heeft de vergoeding van de I-Cane Mobilo® in de basisverzekering opgenomen.

Voor een instructie kan in Nederland contact op worden genomen met Visio of Bartimeus.

In België kunt u contact opnemen met Blindenzorg Licht en Liefde.

### **Over I-Cane**

De Stichting I-Cane is een Nederlandse liefdadigheidsinstelling en Anbi gecertificeerd. De stichting heeft als doel blinden en slechtzienden te voorzien van geavanceerde mobiliteitshulpmiddelen.

De focus ligt op het verbeteren van hun mobiliteit en het verhogen van hun zelfstandigheid.

De Stichting I-Cane maakte de ontwikkeling van de Mobilo mogelijk. Intensieve contacten met de doelgroep lagen hieraan ten grondslag. De benodigde financiële middelen werden gedoneerd door sponsors.

Voor de productie, verkoop en service van de I-Cane Mobilo is I-Cane Social Technology opgericht.

I-Cane Technology is evenals de Stichting I-Cane voor 100% maatschappelijk gedreven.

I-Cane verenigt de huidige technische mogelijkheden met de mobiliteitsbehoefte van de blinde en slechtziende.



## Kenmerken van de meest recente versie van de I-Cane Mobilo®

- Navigatie
- Obstakel ontwijking
- Oriëntatie
- Unieke voelpijl, voorziet de gebruiker van voelbare informatie over de te volgen richting en route. Tevens waarschuwt de voelpijl voor obstakels.
- Opvouwbaar witte stok
- Korter handvat met kleinere accu
- Ingebouwde actieve GPS/Glonass antenne met Blue Tooth verbinding naar I-Phone
- Standaard voorzien van het unieke Comfy Wheel® voor optimaal contact met het looppad
- Het draaimechanisme (voorheen bevestigd aan het Comfy Wheel®) is nu geïntegreerd in het handvat
- Indicatieleds voor opladen, volledig opgeladen en ingeschakeld
- Micro USB oplader met magnetische koppeling



### Contact:

*I-Cane*

*Poststraat 8*

*6135 KR Sittard*

*T: \*31 46 85 093 85*

*E: [info@i-cane.nl](mailto:info@i-cane.nl)*

*I: [www.i-cane.nl](http://www.i-cane.nl)*

**ONAFHANKELIJKHEID DOOR MOBILITEIT VOOR  
BLINDEN EN SLECHTZIENDEN**

