**Bruksanvisning**

**Mobilis**

**Ledfyr**

En bild som visar text, design

Automatiskt genererad beskrivning

Ver 1.1



Innehåll

[Vad är en ledfyr? 3](#_Toc136242724)

[Innehåll i förpackningen 4](#_Toc136242725)

[Mobilis programvara 5](#_Toc136242726)

[Mobilis Fjärrkontroll 5](#_Toc136242727)

[Fast montering 7](#_Toc136242728)

[Teknisk Data 8](#_Toc136242729)

[Specifikationer Mobilis 8](#_Toc136242730)

[Specifikationer Powerbank 8](#_Toc136242731)

[Specifikationer Laddare 8](#_Toc136242732)

## Vad är en ledfyr?

Ledfyr är en navigationsenhet för blinda och synskadade. Ledfyren avger ett periodiskt ljud som gör att en person med begränsad syn kan lokalisera föremålet (till exempel ingång till byggnad). Dessa ledfyrar kan fästas på dörröppningar till byggnader, kollektivtrafikhyttdörrar, trafikljus etc. Systemet är "sista meter lösning" och fungerar på hörbara avstånd 5 till 30 meter.

Varför behöver jag en ledfyr?

Gravt synskadade (som alla andra) använder statliga byggnader, butiker, kaféer, sjukhus, postkontor, transportfordon etc. Ledfyren förenklar navigeringen avsevärt för dem. Fyren gör din plats mer tillgänglig.

Varför Mobilis?

Vår ledfyr är tyst, tills den behövs genom att en synskadad eller blind användare närmar sig.

Inget buller = inga klagomål från omgivande människor.

Denna modell är designad för både fast montering och som bärbar enhet. Aktiveras automatiskt och avger ljud endast när den synskadade kommer i närheten. Den stör alltså inte hela dagarna eller nätterna, bara när du närmar dig med appen igång i mobilen.

Anslut till närmaste eluttag eller anslut medföljande powerbank så börjar den fungera direkt. Starta appen och aktivera ledfyren går även att aktivera med en nyckelring som finns som tillval.

# Innehåll i förpackningen

* Ledfyren Mobilis med anslutningskabel USB-A 1m.
* Powerbank för batteridrift.
* AC-adapter USB med dubbla USB anslutningar.
* USB-Micro kabel för laddning av Powerbank.
* Bruksanvisning.

# En bild som visar symbol, logotyp, Teckensnitt, Grafik Automatiskt genererad beskrivningMobilis programvara

Enklaste sättet att aktivera eller inaktivera Mobilis är att hämta hem kostnadsfria appen ”Mobilis Go” till din smartphone.

Appen finns för iOS i App store eller för Android i Google play store.

För att aktivera applikationen, tryck på "Start"-knappen. Knappen ändrar sig själv till "Stopp" och applikationen startar. Den kommer automatiskt att aktivera alla Mobilis fyrar visas inom kommunikationsräckvidden (~30m). Appen kan ligga aktiv i bakgrunden, och stör inga andra applikationer i telefonen.

En bild som visar Elektronisk enhet, elektronik, pryl

Automatiskt genererad beskrivningEn bild som visar text, skärmbild, Teckensnitt, logotyp

Automatiskt genererad beskrivningEn bild som visar text, skärmbild, Teckensnitt, logotyp

Automatiskt genererad beskrivning

# Mobilis Fjärrkontroll

Liten fickaktiveringsenhet är designad för användare som inte använder smartphones.

Tryck och håll in tryckknappen tills kontrollen piper 3+3 gånger, då startas Mobilis.

Tryck och håll in knappen tills kontrollen piper 1 gång, då stängs Mobilis av efter ca 2 minuter.

# Fast montering

Mobilis är lämplig för både inomhus- och utomhusdrift. Höljet är skyddat från vattendroppar, men det är inte avsett för direkt exponering för väderförhållanden. Vid användning utomhus måste den placeras på en plats skyddad från direkt solljus och direkt väderpåverkan (regn, snö, hagel, etc.), eller förses med skydd.

Mobilis ska monteras med öppningar för högtalaren (Fig. 1 pos. 2) riktade nedåt. Den främre delen av fyren bör riktas i den riktning från vilken personer med nedsatt syn skulle närma sig (till exempel utanför byggnaden).

**Fig 1 Utseende** 1. Anslutningslock **Fig 2 Anslutningar** 2. Strömförsörjning

+5V

En bild som visar text

Automatiskt genererad beskrivningEn bild som visar text, design

Automatiskt genererad beskrivning

Monteringshål

3. Monteringslock 2. Högtalare 1. Strömförsörjning - Jord

Monteringshål (2 hål φ3 mm) är placerade symmetriskt kring enhetens vertikala och horisontella axlar. Avståndet mellan monteringshålen är 134 mm. Det första monteringshålet är placerat under Anslutningslocket (Fig. 1 pos. 1), det andra hålet är placerat under monteringslocket (Fig. 1 pos. 3). För att komma åt monteringshålen, ta bort kåporna genom att skruva loss de 2 låsskruvarna.

# Teknisk Data

## Specifikationer Mobilis

Strömförsörjning: 5V/2A (200mA Standby)

Mått: 145х45х30 mm

Drifttemperatur: -40 С .. +60 С

Skydd: IP33 (Regnskydd)

Ljudeffekt: 2 W

Avstånd: 15-30m

Aktivering: Smartphone-app eller nyckelring

Driftläge: Helautomatisk

## Specifikationer Powerbank

Kapacitet: 10.000 mAh

Strömförsörjning: USB Micro-B DC 5V/2A

Utgångar: 2X USB-A

Laddningstid: Ca 6 timmar.

Indikering: Fyra LED visar batterinivå 25,50,75,100%.

*Not. Anslut inga enheter till Powerbanken vid Laddning.*

## Specifikationer Laddare

Strömförsörjning: AC 100-240V (0.5A).

Utgång: 2X USB-A uttag på DC 5V/2.4A)