Braille sneltoetsen en commando’s voor iPhone en iPad

Gerard van Rijswijk, Koninklijke Visio

In dit overzicht vind je de braillecommando's of sneltoetsen om je iPhone of iPad met je brailleleesregel te bedienen. De commando's zijn niet leesregel specifiek. Je kunt ze dus bij iedere brailleleesregel gebruiken.

Om de opdrachten te kunnen geven heb je wel een brailleleesregel met braille-invoertoetsen nodig. Het maakt daarbij niet uit of je een standaard brailleleesregel met 40 cellen of een kleiner model (12 of 14 cellen) brailleleesregel gebruikt.

Met braille-invoertoetsen kun je tekst invoeren door de puntcombinaties van de braillesymbolen in te toetsen. Ook kun je hiermee commando’s geven. Je doet dat door braille invoertoetsen in combinatie met de spatiebalk in te drukken.

# Waar vind ik de braille invoertoetsen?

De braille-invoertoetsen bevinden zich doorgaans bovenaan de bovenzijde van de brailleleesregel. De spatie bevindt zich bij veel leesregels onder de braillecellen.

Brailleleesregel met aanduiding van de cijfers brailletoetsen en de spatie


Onder je linkerhand vind je vanuit het midden de volgende toetsen: Punt 1 onder de wijsvinger, Punt 2 onder de middelvinger, Punt 3 onder de ringvinger, en Punt 7 onder de pink.

Onder je rechterhand vind je vanuit het midden de volgende toetsen: Punt 4 onder de wijsvinger, Punt 5 onder de middelvinger, Punt 6 onder de ringvinger, en Punt 8 onder de pink.

In het onderstaand overzicht staat dot 1 dus voor braille invoertoets 1, dot 2 voor braille invoertoets 2 enzovoorts.

# Braille sneltoetsen en commando’s voor iOS en iPadOS

Let op: Mogelijk ondersteunt je braille leesregel niet alle commando's.

## Navigatie

|  |  |
| --- | --- |
| **Functie in VoiceOver** | **Toets brailleleesregel** |
|  |  |
| Ga naar het vorige onderdeel | Dot 1 + spatiebalk |
| Ga naar het volgende onderdeel | Dot 4 + spatiebalk |
| Ga naar het eerste element | Dot 1 + Dot 2 + Dot 3 + spatiebalk |
| Ga naar het laatste element | Dot 4 + Dot 5 + Dot 6 + spatiebalk |
| Onderdeelkiezer | Dot 2 + Dot 4 + spatiebalk |
| Ga naar de statusbalk | Dot 2 + Dot 3 + Dot 4 + spatiebalk |
| Ga naar Berichtencentrum | Dot 4 + Dot 6 + spatiebalk |
| Ga naar Bedieningspaneel | Dot 2 + Dot 5 + spatiebalk |
| Sluit de huidige context | Dot 1 + Dot 2 + spatiebalk |

## Scrollen

|  |  |
| --- | --- |
| **Functie in VoiceOver** | **Toets brailleleesregel** |
|  |  |
| Scrol één pagina naar links | Dot 2 + Dot 4 + Dot 6 + spatiebalk |
| Scrol één pagina naar rechts | Dot 1 + Dot 3 + Dot 5 + spatiebalk |
| Scrol omhoog in een lange rij | Dot 3 + Dot 4 + Dot 5 + Dot 6 + spatiebalk |
| Scrol omlaag in een lange rij | Dot 1 + Dot 4 + Dot 5 + Dot 6 + spatiebalk |
| Spreek paginanummer of aantal zichtbare rijen uit | Dot 3 + Dot 4 + spatiebalk |

## Rotor

|  |  |
| --- | --- |
| **Functie in VoiceOver** | **Toets brailleleesregel** |
|  |  |
| Selecteer de vorige rotorinstelling | Dot 2 + Dot 3 + spatiebalk |
| Selecteer de volgende rotorinstelling | Dot 5 + Dot 6 + spatiebalk |
| Ga naar het vorige onderdeel met rotorinstelling | Dot 3 + spatiebalk |
| Ga naar het volgende onderdeel met rotorinstelling | Dot 6 + spatiebalk |

## Interactie

|  |  |
| --- | --- |
| **Functie in VoiceOver** | **Toets brailleleesregel** |
|  |  |
| Voer eenvoudige tik uit | Dot 3 + Dot 6 + spatiebalk |
| Activeer de thuisknop | Dot 1 + Dot 2 + Dot 5 + spatiebalk |
| Activeer de volume-omhoogknop | Dot 3 + Dot 4 + Dot 5 + spatiebalk |
| Activeer de volume-omlaagknop | Dot 1 + Dot 2 + Dot 6 + spatiebalk |

## Lezen

|  |  |
| --- | --- |
| **Functie in VoiceOver** | **Toets brailleleesregel** |
|  |  |
| Lees pagina vanaf het geselecteerde onderdeel | Dot 1 + Dot 2 + Dot 3 + Dot 5 + spatiebalk |
| Lees pagina vanaf het begin | Dot 2 + Dot 4 + Dot 5 + Dot 6 + spatiebalk |

## Bewerken

|  |  |
| --- | --- |
| **Functie in VoiceOver** | **Toets brailleleesregel** |
|  |  |
| Selecteer links | Dot 2 + Dot 3 + Dot 5 + spatiebalk |
| Selecteer rechts | Dot 2 + Dot 5 + Dot 6 + spatiebalk |
| Knip | Dot 1 + Dot 3 + Dot 4 + Dot 6 + spatiebalk |
| Kopieer | Dot 1 + Dot 4 + spatiebalk |
| Plak | Dot 1 + Dot 2 + Dot 3 + Dot 6 + spatiebalk |
| Tab | Dot 2 + Dot 3 + Dot 4 + Dot 5 + spatiebalk |
| Activeer de Delete-toets | Dot 1 + Dot 4 + Dot 5 + spatiebalk |
| Activeer de Return-toets (nieuwe regel) | Dot 1 + Dot 5 + spatiebalk |
| Maak typen ongedaan | Dot 1 + Dot 3 + Dot 5 + Dot 6 + spatiebalk |
| Typ opnieuw | Dot 2 + Dot 3 + Dot 4 + Dot 6 + spatiebalk |
| Zoek tekst | Dot 1 + Dot 2 + Dot 4 + spatiebalk |
| Stijl van uitvoertekst | Dot 2 + Dot 3 + Dot 4 + Dot 5 + Dot 6 + spatiebalk |
| Start dicteren in tekstveld | Dot 1 + Dot 5 + Dot 6 + spatiebalk |

## Algemeen

|  |  |
| --- | --- |
| **Functie in VoiceOver** | **Toets brailleleesregel** |
|  |  |
| Schakel schermgordijn in en uit | Dot 1 + Dot 2 + Dot 3 + |
| Dot 4 + Dot 5 + Dot 6 + spatiebalk |  |
| Onderbreek of hervat spraak | Dot 1 + Dot 2 + Dot 3 + Dot 4 + spatiebalk |
| Schakel spraak in of uit | Dot 1 + Dot 3 + Dot 4 + spatiebalk |
| Appkiezer | Dot 1 + Dot 6 + spatiebalk |
| Help | Dot 1 + Dot 3 + spatiebalk |
| Wijzig het label van een onderdeel | Dot 1 + Dot 2 + Dot 3 + Dot 4 + Dot 6 + spatiebalk |
| Speel muziek af/Onderbreek muziek | Dot 1 + Dot 5 + Dot 6 + spatiebalk |

## Braille

|  |  |
| --- | --- |
| **Functie in VoiceOver** | **Toets brailleleesregel** |
|  |  |
| Verschuif braille naar links | Dot 2 + spatiebalk |
| Verschuif braille naar rechts | Dot 5 + spatiebalk |
| Volgende braille uitvoermodus | Dot 1 + Dot 2 + Dot 4 + |
| Dot 5 + spatiebalk |  |
| Volgende braille invoermodus | Dot 2 + Dot 3 + Dot 6 + spatiebalk |

# Heb je nog vragen?

Mail naar [kennisportaal@visio.org](mailto:kennisportaal@visio.org), of bel [088 585 56 66](tel:0885855666)

Meer artikelen, video’s en podcasts vind je op [kennisportaal.visio.org](https://kennisportaal.visio.org/)

**Koninklijke Visio**

expertisecentrum voor slechtziende en blinde mensen

[www.visio.org](http://www.visio.org)