

## Top Braille

*Een eenvoudig hulpmiddel, waarmee gedrukte teksten direct naar spraak en braille omgezet kunnen worden*



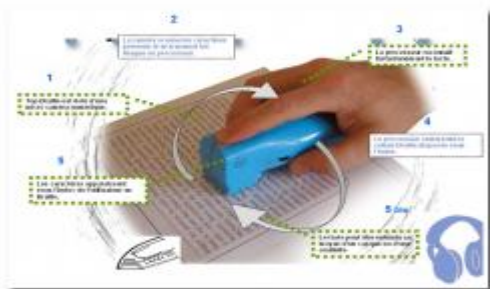
**De Top-Braille is een persoonlijk leeshulpmiddel, nieuw en revolutionair, speciaal ontwikkeld voor mensen met ernstige visuele beperkingen. Met de Top-Braille is het mogelijk gedrukte teksten te lezen middels spraak en braille. Dankzij het handige formaat is deze ideaal, eenvoudig in het gebruik en gemakkelijk mee te nemen.**

**De Top-Braille is het resultaat van de nieuwste technologie, maar blijft zeer gebruiksvriendelijk. Na uitgebreid onderzoek naar ergonomie, is uiteindelijk gekozen voor deze vormgeving, zodat bijvoorbeeld ook de hand eenvoudig op het apparaat kan rusten.**

**Daarbij komt dat de geïntegreerde toongenerator additionele informatie geeft bij het “pedagogisch” leren lezen m.b.t. het braillealfabet. Dit alles discreet, gemakkelijk en ergonomisch.**

## Kenmerken:

1. de Top-Braille is met een micro camera uitgerust
  2. de camera scant de letter en geeft het beeld door aan de processor
  3. de processor herkent de letter
  4. de processor stuurt de braillemodule aan
  5. de letter verschijnt in braille op de Top-braille
- (de tekst kan ook met een oor/hoofdtelefoon beluisterd worden)

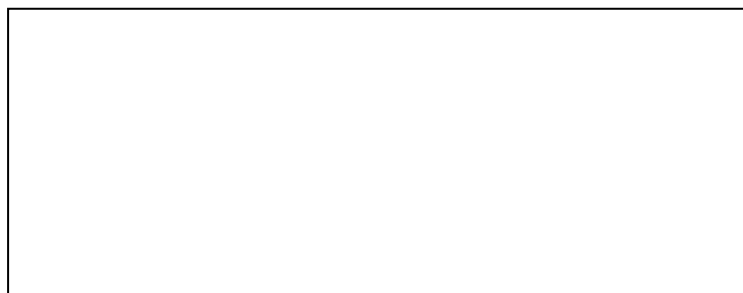


## Specificaties:

- de snelheid van het herkennen van de tekst is afhankelijk van de vaardigheid van de gebruiker; mogelijk is om 20 letters per seconde te lezen;
- een volgeladen accu maakt het mogelijk om 6 uur onafgebroken, los van het lichtnet, te kunnen lezen;
- het is mogelijk om tegelijkertijd te lezen met spraak en braille
- de in de braillemodule ingebouwde besturing, identificeert tekst, navigeert en oriënteert de lezer bij het bewegen van de camera over de regel en bevordert daarmee de lees kwaliteit;
- de speciaal ontwikkelde braillemodule werd ontwikkeld door Metec; deze heeft 6 braillepunten en 2 extra punten voor het navigeren over de regel.

---

Uw slechtziend.nl verkooppunt:



Verkooporganisatie en deelnemer aan het concept:

**slechtziend.nl**



slechtziend.nl

Tel: +31 (0)487-595654  
Fax: +31 (0)487-595655

info@slechtziend.nl  
www.slechtziend.nl