

Omschrijving Daisy

Daisyspeler

Daisyspelers zijn voorleesapparaten. Het apparaat leest Daisy-audiobestanden voor. Daisy staat voor Digital Accessible Information System. Dit is een internationale standaard voor digitale audioboeken. Daisy stelt zich ten doel informatie toegankelijk te maken voor alle mensen met een leesbeperking. Naast dyslexie zijn daisybestanden ook bedoeld voor personen die blind of slechtziend zijn. Daisybestanden zijn boeken/ tijdschriften/ kranten die door mensen worden ingesproken en daarna speciaal bewerkt. De meeste mensen vinden het prettiger om naar een menselijke stem te luisteren dan naar een computerstem.

Modellen

Er zijn drie modellen daisyspelers. Ze werken vrijwel hetzelfde. Maar er zijn verschillende in bediening, formaat en mogelijkheden.

Het **tafelmodel** heeft een ingebouwde luidspreker en werkt met Cd's. De grote bedieningsknoppen zijn duidelijk voelbaar en hebben contrasterende kleuren, zodat het gebruik voor slechtzienden makkelijk is. Door de eenvoudige bediening en de robuustheid zijn deze modellen met name bruikbaar jongere kinderen en oudere gebruikers.

De **compacte daisyspeler** wordt ook wel pocket daisyspeler genoemd. Deze daisyspeler is klein, draagbaar en makkelijk overal mee naar toe te nemen. De

daisyspeler wordt gebruikt met een hoofdtelefoon. Deze werkt met een geheugenkaart waarop meerdere boeken passen. Een draagbare daisyspeler heeft meer functionaliteiten dan een tafelmodel en is vaak voorzien van tekst-naar-spraak software. Met de tekst-naar-spraak software kunnen verschillende tekstbestanden (txt, xml, html en doc) worden voorgelezen met een computerstem. Door het formaat, de vormgeving en de mogelijkheid om onderweg te gebruiken worden deze daisyspelers beter geaccepteerd door jongeren.

Het derde model is de **internet daisyspeler**. Dit is software die je kunt downloaden en installeren op een computer, tablet of smartphone. De gebruiker kan de boeken downloaden of streamen via internet. Het grote voordeel is de snelle verkrijgbaarheid van het boek of tijdschrift. Een internet daisyspeler geeft daardoor toegang tot meer actuele informatie zoals een nieuwsdienst of dagelijkse gesproken krant. Een aantal tafel- en pocketmodellen hebben tegenwoordig ook de mogelijkheid om boeken te downloaden of te streamen.

Mogelijkheden

Daisy-audiobestanden zijn er bijvoorbeeld van leesboeken, kranten en tijdschriften. En in Nederland zijn ook de schoolboeken verkrijgbaar in daisyformat. Met een daisyspeler is het mogelijk om in audiobestand te navigeren. Via de zoekstructuur van de daisyspeler kan er gebladerd worden in het audiobestand bijvoorbeeld naar pagina's,

hoofdstukken en paragrafen van het boek. De voorleessnelheid en het volume zijn aan te passen. Het navigeren in het daisybestand en het laten voorlezen van tekstbestanden met een computerstem zijn handige functies voor personen met dyslexie. Met name bij het studeren.

Daisyspelers kunnen in Nederland vergoed worden door de zorgverzekering.

Aanvullende informatie

Daisysoftware/apps

Er zijn ook gratis apps en software beschikbaar voor het afspelen/lezen van Daisy-bestanden.

- Software: Amis, EasyReader.
- Apps: LEX, App Audiolezen, App Daisylezer

Voor Nederland geldt:

- Digitale schoolboeken zijn verkrijgbaar bij Dedicon
<https://educatief.dedicon.nl/gesproken-boek-daisy>
- Digitale leesboeken zijn verkrijgbaar bij stichting aangepast lezen <https://www.passendlezen.nl/home>

Voor België geldt:

- Digitale leesboeken zijn verkrijgbaar via de luisterbibliotheek www.luisterpuntbibliotheek.be
- De krant in Daisyformat is verkrijgbaar via: www.kamelego.be
- Studietoeken en tijdschriften zijn op aanvraag verkrijgbaar via www.transkript.be
- Schooltoeken zijn in België niet standaard beschikbaar in Daisyformat.

Luisterboeken

Luisterboeken

Naast daisyboeken bieden ook algemene luisterboeken een alternatief voor mensen met een leesbeperking. De kosten van luisterboeken zijn echter hoger dan die van daisyboeken via Passend Lezen.

Luisterboeken worden veelal op een CD-speler afgespeeld. Daardoor hebben luisterboeken in vergelijking met een daisyboek beperkte mogelijkheden. Luisterboeken hebben geen zoekfuncties. Luisterboeken hebben geen mogelijkheid tot een vertraagd of versneld afspelen. Als een luisterboek wordt gestopt, dan gaat deze de volgende keer niet verder waar men was gebleven. Luisterboeken kunnen wel met een daisyspeler afgespeeld worden. Dan kan wel het voordeel van de daisyspeler worden benut: wel vertraagde of versnelde weergave en verder gaan waar men was gebleven.