Optelec

Hulpmiddelen voor mensen met een visuele beperking

Welkom bij Optelec

Onze missie

Het verbeteren van de levenskwaliteit van personen met een visuele beperking door eenvoudige en effectieve oplossingen aan te reiken.

Inhoud

Welkom bij Optelec 2
Wat is slechtziendheid of low vision? 4
Wat kan Optelec voor u betekenen? 4
Terugbetaling 4
Vergroting – met of zonder spraak 5
- Vergrootglazen 5
- Verlichting en loeplampen 5
- Beeldschermloepen - draagbaar 6
- Beeldschermloepen - tafelmodel 10

Computergebruik 12
- Software 12
- Toetsenborden 13
- Brailleleesregels 13

Toegankelijke TV ondertiteling 14
GSM met spraak 15
Voorleestoestel 16
Gesproken boeken 18
Andere gesproken hulpmiddelen 18
Optelec online 19

Optelec is de grootste ontwikkelaar en fabrikant ter wereld van optische en elektronische hulpmiddelen voor slechtziende en blinde personen.

In deze brochure vindt u een algemeen overzicht van onze producten.

Optelec ontwikkelt zelf beeldschermloepen, elektronische handloepen, voorleesapparatuur en brailleleesregels.

Kwaliteit en eenvoud in gebruik voor jong en oud staan centraal in onze productontwikkeling.

Met de oplossingen van Optelec kunt u zowel thuis, op school of op het werk zelfstandig blijven functioneren. Hierbij wordt gebruik gemaakt van bijvoorbeeld vergroting, extra contrast, spraak of braille.

Via de handige icoontjes in deze catalogus kan u in één oogopslag zien welke functie(s) het hulpmiddel u kan bieden.

Vergroting

Spraak

Braille

Computer

Wenst u meer informatie met betrekking tot een bepaald product ? Scan de bijbehorende QR code !

Heeft u vragen of wenst u een afspraak ? Neem contact op met ons: 050 35 75 55 of info@optelec.be. We helpen u graag verder !

Wat is slechtziendheid of low vision?

Slechtziendheid betekent dat het zicht niet volledig hersteld of gecorrigeerd kan worden door middel van een bril, contactlenzen, medicijnen of na het uitvoeren van een operatie. Ondanks alle mogelijke behandelingen zal het zicht wazig of vervormd blijven.

Wat kan Optelec voor u betekenen?

Dankzij aangepaste hulpmiddelen kan de restvisus wel maximaal benut worden. Optelec beschikt over een brede waaier aan hulpmiddelen en bekijkt samen met u welke meest geschikt zijn, aangepast aan uw persoonlijke situatie.

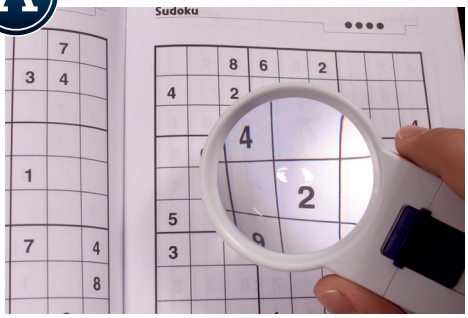
Niet alleen in het dagelijks leven, maar ook op het werk of op school hebben mensen met een visuele beperking vaak extra hulpmiddelen nodig. Optelec heeft ruime kennis en ervaring in het aanpassen van werk- en studieplekken voor blinden en slechtzienden. Onze specialisten bekijken samen met u de situatie ter plaatse om vervolgens passend advies te geven.

Terugbetaling

Tot de leeftijd van 65 jaar kunt u een dossier indienen bij het VAPH (Vlaams Agentschap voor Personen met een Handicap). Zo kunt u een tussenkomst krijgen voor bepaalde hulpmiddelen. Ook voor op school of op het werk zijn er tussenkomsten mogelijk. Contacteer ons voor meer info of neem een kijkje op onze website.

Vergroting – met of zonder spraak

Vergrootglazen



De **Powermag+** vergrootglazen zijn **eenvoudige** loepen voor dagelijks gebruik. Ze hebben kunststof lenzen van **hoge kwaliteit**, zijn **krasbestendig** en hebben ingebouwde **LED verlichting**.

Optelec biedt een breed assortiment vergrootglazen aan met een **vergroting van 2,5x tot 15x.**

Handloepen zijn ideaal om overal mee te nemen**, standloepen** zijn dan weer interessant voor wie een minder vaste hand heeft.

Heb je meer dan 5x vergroting nodig, dan is elektronische vergroting een must.

Verlichting en loeplampen

Licht is een cruciale factor bij het lezen van tekst en het goed opnemen van informatie.

Optelec biedt u een uitgebreide collectie (loep)lampen die u helpen uw leescomfort te verhogen.

Beeldschermloepen - draagbaar

Compact HD serie

Met de **Compact HD serie** hebt u altijd de juiste vergroting bij de hand. Het zijn **elektronische handloepen** waarbij u de **vergroting zelf naar wens kan instellen**. Hierdoor kunt u op elk gewenst moment tekst en informatie lezen of een afbeelding bekijken. Deze loepen zijn beschikbaar in **verschillende schermgroottes** en zijn **eenvoudig** te bedienen.

De **Compact 6 HD** is een unieke elektronische handloep met een 15 cm groot breedbeeldscherm.
Het toestel is heel licht en compact en gemakkelijk overal mee te nemen.

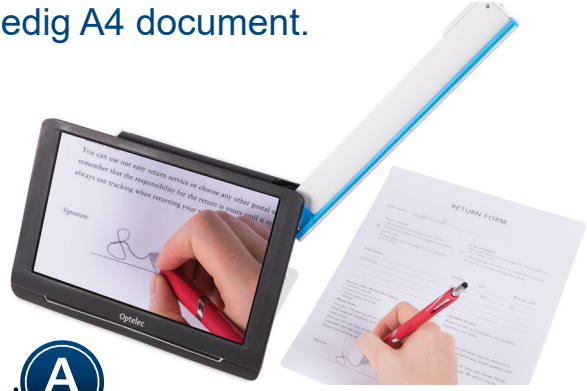
De **Compact 6 HD** bestaat ook met **spraak** zodat lange documenten comfortabel worden voorgelezen met een aangename stem.

De **Compact 7 HD** heeft een iets **groter scherm**, waardoor u meer overzicht hebt. Het toestel is dankzij voelbare knoppen zeer eenvoudig in gebruik. U leest gemakkelijk een artikel in de krant of tijdschrift. Ook op verplaatsing kunt u foto's, brieven en menukaarten bekijken.

De **Compact 10 HD** is het paradepaardje binnen onze Compact HD series. Dankzij het **compacte** en **inklapbare** design is het de ideale oplossing om kranten, brieven en tijdschriften met vergroting te lezen waar en wanneer u dat wilt.

Met de unieke **in- en uitklapbare camera-arm** kunt u zeer gemakkelijk foto's bekijken, verpakkingen en bijsluiters lezen, zonder beperkt te zijn in uw bewegingen. U kunt makkelijk een handtekening zetten, een overschrijvingsformulier of kruiswoordraadsel invullen.

De **Compact 10 HD** heeft een **groot 10" HD scherm** waardoor u meer tekst op het scherm kan plaatsen voor maximaal overzicht. De versie met **spraak** leest vlot een volledig A4 document.



Traveller HD

Met de Traveller HD kan u comfortabel brieven, kranten, tijdschriften of post lezen aan de eettafel of op kantoor. Waar u ook bent: thuis, op het werk, op school, onderweg of op vakantie.

De Traveller HD is **dé ideale lichtgewicht lees-oplossing**. Schuif het scherm over de tekst en lees de tekst af van het **ultrascherpe 13,3” HD scherm**. De Traveller HD is **eenvoudig mee te nemen** en gemakkelijk op te bergen.

ClearView GO

De ClearView GO beeldschermloep is de ideale oplossing voor mensen die **vergroting op verschillende locaties** nodig hebben zoals thuis, op kantoor, in de klas of onderweg.

Het **opvouwbare ontwerp** maakt het uiterst eenvoudig om de ClearView GO mee te nemen en op te bergen wanneer u deze niet nodig hebt. De **monitor** kan volledig in **hoogte** worden **aangepast**, zodat u altijd de juiste leeshoek en hoogte heeft. U kunt d**e camera van de ClearView GO richten op tekst en objecten: dichtbij en veraf**. Daarmee is het toestel ook uitermate geschikt voor studenten.

De ClearView GO bestaat met een **15” of 17“ full HD** scherm. Dankzij de ingebouwde accu, kunt u ook **draadloos** aan de slag.

Beeldschermloepen - tafelmodel

De Optelec tafelmodel beeldschermloepen worden doorgaans op een vaste plaats neergezet. Ze kunnen zowel thuis als op het werk ingezet worden en zijn heel **eenvoudig** in gebruik. Ze kunnen ook **op maat** aangepast worden, volledig naar uw wensen.

ClearView C (CVC)

De CVC heeft een uniek design in de vorm van de letter C waardoor er **extra werkruimte** is. Hierdoor kan u gemakkelijk uw krant of boek lezen, een hobby uitoefenen of een brief schrijven **zonder in uw bewegingen te worden beperkt**.

De CVC is verkrijgbaar in **verschillende uitvoeringe**n. De **schermgrootte kan aangepast worden** én hij kan ook voorzien worden van een **voorleesfunctie**. Kortom, een echt allround toestel.

ClearView C Flex (CVC Flex)

De CVC Flex is een beeldschermloep die er uit ziet als een gewoon computerscherm op een arm. Het bureau blijft hierbij grotendeels vrij. Dankzij deze **bewegingsvrijheid en de flexibele arm** is hij ideaal om thuis boeken of kranten te lezen maar ook voor het uitoefenen van een hobby. Door de **koppeling met uw computer** is de CVC Flex ook de ideale kantooroplossing, die zeer weinig plaats inneemt.

Met de **optie spraak** kunnen teksten ook voorgelezen worden.

Computergebruik

Software

Dankzij aangepaste software kunnen blinden en slechtzienden zelfstandig met de computer werken. Met behulp van **vergroting, spraak, en/of braille** maakt de aanpassingssoftware de computer terug vlot toegankelijk.

Optelec biedt onder andere volgende programma's aan:
ZoomText (Vergroting – Vergroting/Spraak),
Jaws (spraak en braille),
Fusion (combinatie ZoomText en Jaws)
Supernova (vergroting, spraak, braille).

ZoomText

JAWS®

FUSION

Vraag ons advies en probeer deze oplossingen vrijblijvend uit.

Toetsenborden

Als u de letters op uw toetsenbord moeilijk kan lezen, kan een **grootletter** toetsenbord met **aangepaste contrasterende kleuren** een uitkomst zijn. Optelec beschikt over verschillende modellen, ook in combinatie met onze vergrotingssoftware.

Brailleleesregels

Op een brailleleesregel kunt u de tekst van uw computer- of telefoonscherm in braille lezen. De Optelec Alva brailleleesregels werken met PC, laptop, tablet en smartphone. In ons gamma vindt u leesregels met 16, 24, 40 en 80 cellen.

Contacteer ons voor meer informatie en een demonstratie.

Toegankelijke TV ondertiteling

U kijkt graag televisie, maar heeft het moeilijk om de ondertiteling te volgen? Dan stelt Optelec u gesproken of vergrote ondertiteling voor.

De **GObox** is een compact toestel dat de **ondertiteling van alle Nederlandstalige zenders voorleest**. Het toestel is **eenvoudig** in gebruik en heeft **geen internet of abonnement** nodig. Er kan eveneens een hoofdtelefoon op aangesloten worden, waardoor uw huisgenoten niet hoeven mee te luisteren.

De **Vo-box** biedt u de mogelijkheid om de **vergroting van de ondertitels** zelf in te stellen alsook de **contrastkleuren** van de tekst. Zo past u de ondertiteling volledig aan naar uw wensen.

Beide toestellen kunnen ondertiteling aanpassen van live uitzendingen, opnames, Netflix, video on demand, etc.

GSM met spraak

Zoekt u een toegankelijke en eenvoudige GSM? Dan is de **Blindshell Lite** iets voor u. Dit toestel heeft **goed voelbare toetsen** en een **groot scherm** met duidelijke pictogrammen. Daarnaast wordt alles voorgelezen door de **ingebouwde spraaksynthese**: contactpersonen, berichten, gemiste oproepen, binnenkomende gesprekken,… U kunt onder elk cijfer een telefoonnummer programmeren en het toestel helemaal aanpassen aan uw noden: grotere cijfers, tragere spreeksnelheid en nog veel meer.

Wilt u meer dan gewoon bellen en berichtjes sturen, maar vindt u een smartphone te moeilijk, dan kan de meer uitgebreide **Blindshell Classic 2** voor u de goede oplossing zijn. Contacteer ons voor meer informatie over mogelijkheden zoals spraakcommando's, email, weerbericht, agenda, enz.

Voorleestoestel

Is het lezen van uw post of favoriete tijdschrift te moeilijk of te vermoeiend ? Dan is een voorleesapparaat de ideale oplossing.

De Optelec **Clearreader+** leest heel eenvoudig en snel gedrukte tekst voor met een natuurlijke aangename stem en dit met slechts één druk op de knop. U kunt zelfs kiezen uit **31 verschillende talen** !

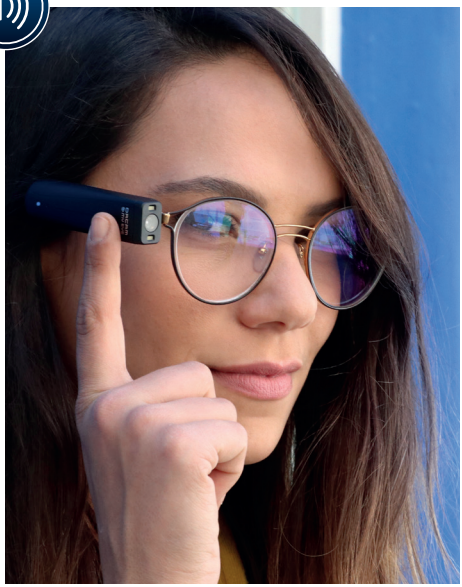
Met de braille uitleesfunctie kan de voorgelezen tekst nu ook in braille weergegeven worden via uw Alva leesregel.

OrCam voorleesbril

De OrCam is het **meest geavanceerde draagbare hulpmiddel voor blinden en slechtzienden**. Hij is zeer **compact** van formaat, **draadloos** en bijgevolg overal te gebruiken.

De OrCam wordt op een bril vastgemaakt en **reageert intuïtief op eenvoudige handgebaren**. U hoeft alleen maar te wijzen met uw vinger en de **OrCam MyReader leest uw krant, boek, brieven, facturen en nog veel meer**.

Wilt u meer dan alleen tekst voorlezen ? Dan is er de **OrCam MyEye** die naast tekst voorlezen ook personen en producten kan herkennen. Dit alles in een compact toestel van amper 23 gram.

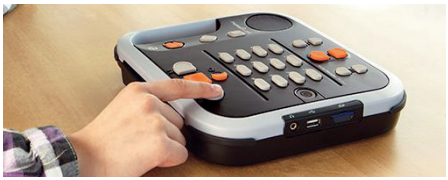


Gesproken boeken

Voor mensen met een visuele beperking is zelf lezen vaak vermoeiend. Een **daisyspeler** is een hulpmiddel waarbij **gesproken boeken** (daisy-boeken), **kranten, tijdschriften**… worden afgespeeld. U hoeft dus de tekst niet meer zelf te lezen. De toestellen hebben allemaal **grote, duidelijke knoppen** en zijn **eenvoudig** in gebruik.

Optelec biedt verschillende modellen aan: tafelmodel, draagbaar model en de internet daisyspeler.

Wij helpen u graag om het voor u meest geschikte toestel uit te zoeken en informeren u over boeken, kranten en tijdschriften die beschikbaar zijn.



Andere gesproken hulpmiddelen

Zoekt u nog andere hulpmiddelen voor dagelijks gebruik? Optelec biedt ook nog volgende oplossingen aan: kleurendetectors, etiketlezers, bloedsuikermeters, memorecorders, GPS, Nederlandssprekend horloge…

Optelec online

Optelec is ook online actief !

Op onze **website www.optelec.be** vindt u uitgebreide informatie over slechtziendheid, oogaandoeningen, hulpmiddelen, acties, vergoedingen, … en zoveel meer !

Hou zeker ook onze evenementen pagina in de gaten.
We organiseren geregeld infodagen. Misschien zijn we binnenkort bij u in de buurt !

Op ons **youtube kanaal**
https://www.youtube.com/optelectube
vindt u productvideo's en demonstraties van onze producten.

Volg ons ook op:
Facebook https://www.facebook.com/optelecbelgie en
Instagram @optelecbe

Optelec NV
Baron Ruzettelaan 29
8310 Brugge

Tel 050 35 75 55

info@optelec.be
www.optelec.be

Contactpunt Steenokkerzeel
Esdoornlaan 21
1820 Steenokkerzeel
Tel 0497 29 95 42

**Om u nog beter te kunnen helpen,
werken wij steeds op afspraak.**

Optelec