

## SuperNova Magnifier & Screen Reader v16

### Schermuitleesprogramma met brailleweergave, vergroting en spraakondersteuning

SuperNova Magnifier & Screen Reader is de nieuwe naam voor SuperNova Access Suite. Dit programma maakt de computer toegankelijk voor zowel blinden als slechtzienden door de combinatie van braille- en spraakuitvoer met vergroting: de totaaloplossing voor iedere visueel gehandicapte computergebruiker.



SuperNova biedt op zeer eenvoudige en flexibele wijze toegang tot Windows-applicaties, internet en e-mail en is gemakkelijk aan te passen aan de individuele wensen van de gebruiker.

SuperNova Magnifier & Screen Reader 16 is compatibel met Windows 7 (laatste updates), 8.1 en 10. Het programma kan gebruikt worden op tablet, laptop en desktop pc..

### Lezen wat je wil op de manier die bij je past

Met dit vergrotings- en schermuitleesprogramma kun je nu eenvoudig boeken lezen die je nodig hebt voor werk of studie (met o.a. de aangepaste bibliotheken van Anderslezen in Vlaanderen en Aangepast Lezen in Nederland).

Met SuperNova kun je ook eenvoudig geprinte teksten en PDF's scannen en lezen.

Als slechtziende kun je gebruik maken van SuperNova's intuïtieve touch screen aanpassing voor Windows 8.1 tablets en touch screen laptops van grote merken als Dell en HP

### Nieuw vanaf versie 16

- Met de **nieuwe Gastmodus van de Dolphin pen** kan je SuperNova nu overal gebruiken, zonder te hoeven installeren! Ideaal wanneer je op bezoek bent bij vrienden of familie, in de bibliotheek of op het werk.
- Nieuw **bedieningspaneel** - update van de knoppen, de menu-indeling en de helderheid
- **Gebruikersprofielen** – om SuperNova snel en gemakkelijk op maat te kneden
- **Vlug scannen & lezen** - de nieuwe sneltoets (CAPSLOCK & O) leest onmiddellijk voor van je camera, scanner of klembord
- Nieuwe **'Media'-tab** - SuperNova's unieke entertainmentfuncties, de Scan- & Leesfunctie en de toegang tot on-line boeken zijn nu samengebundeld onder een nieuwe Media-tab.
- SuperNova **Enterprise** – ontworpen voor een betere ondersteuning voor werken op afstand in een Citrix-omgeving of met extern bureaublad
- Betere ondersteuning van vreemde talen in Braille en met spraak



## Toegankelijkheidssoftware voor Windows

- SuperNova Magnifier & Screen Reader maakt de computer toegankelijk via braille, spraak en vergroting.
- Standaard ondersteuning voor een SAPI softwarematige spraaksynthesizer
- Snel en eenvoudig te installeren.
- Geen speciale en moeilijke configuraties noodzakelijk, eenvoudig en duidelijk in gebruik.
- SuperNova v15 is compatibel met Windows 8, 8.1 en Windows 10.
- Kan gebruikt worden op tablet, laptop en desktop pc. 8.1

## Uitstekende toegankelijkheid van tekst en web

### Touchscreen

Met eenvoudige bewegingen kunnen mensen met een visuele beperking gemakkelijk gebruik maken van vergroting met de nieuwste Microsoft Windows 8 tablets en touch screenlaptops.

De Touch Bar geeft je aan de onderkant van het touch screen handige knoppen om de kleuren aan te passen en documenten voor te laten lezen.

Het 'on-screen' hoog contrast grootlettertoetsenbord maakt het typen op het beeldscherm mogelijk voor mensen met een verminderd gezichtsvermogen.

### Vlotte toegang tot gedrukte en digitale teksten

De nieuwste versie vergemakkelijkt het zoeken, downloaden en lezen van duizenden toegankelijke boeken en tijdschriften in de online bibliotheken, waaronder: Anderslezen in Vlaanderen, Aangepast Lezen in Nederland, Bookshare, NFB Newslines, Gutenberg en nog veel meer.

Met SuperNova kun je ook papieren of PDF-documenten scannen en deze toegankelijk maken in spraak.

True Fonts maken vergrote tekst nog duidelijker in de nieuwste Windows 8 applicaties.

## Webondersteuning

- Snellere en verbeterde respons bij het openen van webpagina's, het navigeren en het gebruik van de Item Finder op drukke websites
- Verbeterde stabiliteit voor langere browsersessies, uitgetest over tienduizenden pagina's
- Eenvoudiger invullen van formulieren door een betrouwbaardere melding van invulvelden en gebruik van de automatische formulierenmodus
- Niveaunavigatie met gebruik van rijnummers
- ondersteuning van het ARIA-landmarksysteem voor data-injectie op internetpagina's
- Herkenning van dynamische content

## Wat doet SuperNova Magnifier & Screen Reader voor jou?

Met SuperNova Magnifier & Screen Reader maak je optimaal gebruik van je restvisus door de mogelijkheden van vergroting, braille en spraak met elkaar te combineren.

De software geeft toegang tot de meest recente software, inclusief Microsoft Office en Internet Explorer, met een uitgebreide leesondersteuning.

### Vergroting:

- Van 1.2 tot 60x vergroting met deelvergrotingen: 1.2x, 1.33x, 1.5x, 1.66x, 1.8x, 2.25x, 2.5x, 2.7x en 3.5x.
- De vergrote tekst is helder en afgerond in elke kleur.
- Kies uit 23 voorgeprogrammeerde kleurenpaletten of stel zelf een kleurschema samen.
- Soepel scrollen in lange documenten.
- Keuze uit verschillende schermvergrotingsstijlen: volledig scherm, split screen, venster, loep, enz.
- Ondersteuning van meerdere schermen

## Touchscreen

Met eenvoudige bewegingen maak je gebruik van vergroting op de nieuwste Microsoft Windows 8 tablets en touch screenlaptops.

De Touch Bar geeft je aan de onderkant van het touch screen handige knoppen om de kleuren aan te passen en documenten voor te laten lezen.

Het 'on-screen' hoog contrast grootlettertoetsenbord maakt het typen op het beeldscherm mogelijk voor mensen met een verminderd gezichtsvermogen.

## True Font technologie

Wanneer SuperNova tekst vergroot, zie je de letters niet verbrokken op je scherm, maar verschijnt de tekst in duidelijk afgelijnde grote lettertekens. Ook minder klassieke lettertypes worden ondersteund. Als je dat wil, kun je toch nog kiezen voor de klassiekere tekenafroning of voor een eenvoudige vergroting zonder lettercorrectie.

## Multiple Monitor Support

Wanneer je de inhoud van je computerscherm vergroot bekijkt, ben je vaak beperkt door de grootte van je scherm. SuperNova kan de inhoud op meerdere schermen naast elkaar weergeven. Ofwel bekijk je de inhoud op meerdere schermen tegelijk vergroot, ofwel bekijk je verschillende programma's naast elkaar. Je kunt de inhoud van een programma ook op één scherm vergroot weergeven, terwijl de rest onvergroot op een ander scherm blijft staan. Ook presentaties kun je op je eigen scherm vergroot bekijken, terwijl de projectie op het diascherm de klassieke weergave brengt.

## Verlies de muis niet uit het oog

Wanneer je op meerdere schermen werkt, kan het gebeuren dat de muis van het ene naar het andere scherm verspringt. Met de Mouse Buffer van SuperNova kun je dat wat tegenhouden: je stelt zelf in hoeveel extra duwkracht je moet gebruiken om je muis naar het volgende scherm te doen verspringen.

De grootte van de muis kun je nu ook loskoppelen van de vergroting van je schermweergave. Met een vaste muisgrootte blijft de muis zijn afmetingen behouden, ook al wil je inzoomen op een detail van je scherm.

## Spraak:

- Mogelijkheid om papieren of PDF documenten te scannen en te lezen en ze zo toegankelijk te maken via spraak.
- Leest alle schermteksten inclusief menu's, databases, documenten, spreadsheets, e-mails en webpagina's.
- Geeft automatisch spraak- en toetsenbordtoegang.
- Leest woorden, regels, teksten of webpagina's met een sneltoets.
- Leest grafische iconen en internetlabels
- Geeft informatie over lettertype en stijl.
- Kan tekst voorlezen tijdens het typen.
- Kan overweg met zowel de natuurlijke klinkende Realspeak-stemmen als met andere 'SAPI 4'- en 'SAPI 5'-synthesizers en met Vocalizer TTS.
- Kan overweg met spraak in verschillende talen. (talen en stemmen op aanvraag)
- Toetsecho-opties: tekens, woorden, beide of geen
- Spreeknelheid en volume aan te passen met sneltoets of via bedieningspaneel
- Met de Tekststijlmeldingen pas je zelf de spraakfeedback aan in verschillende gebieden van het scherm of bij het gebruik van bepaalde spraakkenmerken. Bvb. leestekens laten uitspreken bij het schrijven, informatie over lettertype niet weergeven bij het surfen op internet.
- Melding van tekst onder muisaanwijzer.
- Met de functie 'Lees Vanaf Hier', laat je het document voorlezen zonder de cursor naar beneden te bewegen om door het document te navigeren.
- Spraakondersteuning bij het invullen van on-line webformulieren.
- Spraakondersteuning bij het inloggen.
- Item-zoeker: geeft een overzicht van de inhoud van een webpagina, een Microsoft Word document of een Microsoft Excel rekenblad.

## Braille

- Mogelijkheid om papieren of PDF documenten te scannen en te lezen en ze zo toegankelijk te maken via braille.
- Ondersteunt de meeste leesregels
  - Via seriële of usb-poort of draadloos met Bluetooth.
  - O.a.: Papenmeier, Sensotec EuroScope Apex, Eurobraille E Sys.
- Ondersteunt zowel computerbraille als 6-puntsbraille
- Keuze tussen logische en fysieke weergave van de scherm informatie
- Input mogelijk met brailleschrijftoetsen
- Ondersteunt braille in 15 talen, o.a. Nederlands, Frans, Engels en Duits
- 4 brailleweergaveniveaus:
  - minimum (enkel tekst)
  - laag: tekst en algemene status van Windows-elementen
  - medium: tekst, statusinformatie en aard van Windows-element, celpositie in tabellen, commentaren, foutmeldingen, formules
  - hoog: uitbreiding van mediumniveau
- Brailleweergave van de leesregel op het scherm

### Andere functies:

- Navigatiefuncties: Virtuele focus en PC-focus.
- Programmeerbare functietoetsen.

## Algemene functies en eigenschappen

- Eenvoudige menu-knoppenbalk met de meest gebruikte functies
- Geavanceerde documentlezer. Je kunt de grootte en vergroting van de documentlezer wijzigen en ook de kleuren en het lettertype aanpassen
- Extra muisaanwijzers: je kunt extra grote en duidelijke muisaanwijzers vanuit het regelpaneel kiezen
- Focusmarkering: De muis, cursor, regel, Windows en Virtuele focus kunnen worden gemarkeerd met kleuren en vormen om eenvoudig te zien waar je aan het werk bent.
- Internettoegang: Met de 'list utility' blader je eenvoudig door links, headers en frames op complexe websites. Labels en invulvelden op websites en formulieren worden goed herkend.
- Met de virtuele focus is het mogelijk om met het keyboard te navigeren.
- Personaliseren: Met systeem- en applicatie-instellingen kan de software naar wens ingesteld worden. Er kan bijvoorbeeld voor een applicatie een bepaalde kleur en vergroting vastgelegd worden die bij het starten van de applicatie actief worden.
- Programmeerbare functietoetsen.

### Eenvoudige en efficiënte software

- Dolphin software is snel en stabiel, herkent moeiteloos tekst, afbeeldingen, iconen, knoppen en menu's en is snel te leren.
- Automatisch installatieprogramma met grootletter-, braille- en spraakuitvoer.
- On-line en contextgevoelige helpfunctie.
- Eenvoudig in gebruik door een simpel Windows gebruikersmenu.
- Automatische updates: je kunt het programma zo instellen zodat je steeds met de laatste update werkt.

### Als Dolphin Pen beschikbaar

De software is verkrijgbaar als los programma en op USB stick: de Dolphin Pen. De Dolphin Pen vereist geen installatie: de Dolphin software is actief op de USB-pen die op de USB-poort van de gastcomputer wordt aangesloten. Alle persoonlijke gebruikersinstellingen worden automatisch toegepast op de 'gastcomputer' zonder dat hierop ingrijpende installaties dienen te gebeuren.

## Compatibiliteit

- SuperNova kan uitstekend Adobe pdf-documenten lezen. Het geeft de titelniveaus in het document weer, leest de alternatieve tekst van afbeeldingen, herkent lijsten en tabellen en leest de labels en de status van invulvelden.
- SuperNova is compatibel met Office 2010, 2007 en 2003. De Office 2010 ribbon is volledig toegankelijk gemaakt met pijltjestoetsen in combinatie met de ctrl, tab, shift en cijfertoetsen.
- Met iTunes kun je geluids- en videobestanden ordenen en afspelen. SuperNova maakt dit populaire programma toegankelijk via spraak en braille. Snelkoppelingen via functie-toetsen en het numeriek klavier geven directe toegang tot de informatie over de bestanden die je wilt beluisteren.
- Uitstekende videoweergave
- Launch Pad: directe toegang tot radiostations, podcasts, opzoeken op internet...
- Ondersteuning van Vocalizer TTS

## Demo en upgrade

Contacteer Sensotec voor een demoversie of voor informatie over de upgrade van SuperNova Access Suite naar Magnifier Screen Reader.

Producent: Dolphin