

Gebruikershandleiding

MagniLink iMax

Versie 1.1.2

LVI Low Vision International

Verkstadsgatan 5

Tel.: +46 (0) 470 – 727700

E-mail: info@lvi.se

352 46 Växjö

Fax: +46 (0) 470 – 727725

Internet: www.lvi.se

Inhoudsopgave

INHOUDSOPGAVE	2
1. ALGEMENE INFORMATIE	5
2. INSTALLATIE.....	6
2.1 SYSTEEMEISEN	6
2.2 HET DOWNLOADEN VAN MAGNILINK IMAX.....	6
2.3 HET INSTALLEREN VAN MAGNILINK IMAX.....	7
2.3.1 Het installeren van de toepassing.....	7
2.3.2 Het installeren van de InfoVox stemmen.....	8
2.4 HET STARTEN VAN MAGNILINK IMAX	8
2.5 HET DE-INSTALLEREN VAN MAGNILINK IMAX	8
2.6 HET ACTIVEREN VAN MAGNILINK IMAX.....	9
2. HET CONFIGUREREN VAN MAGNILINK IMAX	10
3.1 VERGROTING.....	11
3.1.1 Stijl en formaat.....	11
3.1.2 Vergroting.....	12
3.1.3 Beeldkleur.....	12
3.1.4 Verduidelijking.....	13
3.1.5 Volg gebruiker focus.....	13
3.2 CURSOR	14
3.2.1 Grote cursor.....	14
3.2.2 Cirkel rondom de cursor.....	15
3.2.3 Formaat.....	15
3.2.4 Opvulkleur van de cursor.....	15
3.2.5 Randkleur van de cursor.....	15
3.2.6 Kleur van het hoofdkruis.....	15
3.2.7 Kleur van het extra kruis.....	16
3.3 SPREKEN	16
3.4 AUTOMATISCH STARTEN.....	17
3.5 VERGROTER.....	17
3.6 FUNCTIONALITEIT VAN DE SCHERMLEZER	17
4. INTEGRATIE MET GHOST READER	19
5. INTEGRATIE MET MAGNILINK S VOOR MAC	20
5.1 COMMANDO'S VOOR HET MAGNILINK STUDENT SYSTEEM.....	20
5.2 FUNCTIETOETS VOOR HET ACTIVEREN VAN DE TOEPASSING.....	20

MagniLink iMax is voor LVI Low Vision International ontwikkeld door AssistiveWare. MagniLink iMax is een handelsmerk van LVI Low Vision International. Alle rechten voorbehouden MagniLink iMax, Copyright 1996-2011 AssistiveWare. Alle rechten voorbehouden InfoVox iVox © 2006-2010 Acapela Group. Alle rechten voorbehouden Apple Macintosh en Mac OS X zijn handelsmerken van Apple, Inc., geregistreerd in de VS en in andere landen. Alle andere handelsmerken zijn geregistreerde handelsmerken en eigendom van hun respectievelijke eigenaren.

LVI Low Vision International AB is opgericht in 1978 en is wereldwijd een van de toonaangevende producenten van vergrotende TV- en computersystemen voor personen met een beperkt gezichtsvermogen. Nieuwe producten worden ontwikkeld in nauwe samenwerking met gebruikers en professionals op het gebied van visuele rehabilitatie. LVI is als onderneming gecertificeerd volgens ISO 9001 (kwaliteitsbewaking) en ISO 14001 (milieu).

De informatie in deze handleiding is zorgvuldig gecontroleerd op juistheid en volledigheid. LVI aanvaardt echter geen verantwoordelijkheid voor mogelijke onvolkomenheden in deze handleiding. LVI aanvaardt in geen geval aansprakelijkheid voor directe, indirecte, speciale, bijkomende of gevolgschade als gevolg van enige onjuistheid of verzuim in deze handleiding. LVI behoudt zich te allen tijde het recht voor, deze handleiding en de daarin beschreven producten in het kader van voortdurende productontwikkeling zonder voorafgaande kennisgeving of daaruit voortvloeiende andere verplichting te verbeteren.

1. Algemene informatie

MagniLink iMax biedt gebruikers van een Apple Mac die een gezichtsbeperking hebben, een vergrotend scherm en een schermlezer aan waardoor zij hun computer beter kunnen gebruiken.

Enkele belangrijke functies van MagniLink iMax:

- Integratie met de MagniLink camerasystemen
- Volledig aanpasbaar vergrotingsgebied van 1,5x tot 36x
- Verbetering van het schermcontrast
- Geïnverteerd beeld of aan uw wensen aangepast kleurenschema
- Vergrote cursor met desgewenst extra cursormarkering
- Spraak Interface met meerdere stemmen in de taal van uw keuze
- Automatische taalherkenning

De schermlezer werkt met de meegeleverde InfoVox iVox stemmen en met de ingebouwde Apple stemmen (alleen Engels). De bundel omvat alle stemmen van één taal. Extra talen zijn leverbaar.

MagniLink iMax en InfoVox iVox bieden een proefperiode aan van 30 dagen.

2. Installatie

2.1 Systeemeisen

MagniLink iMax werkt op een Apple Mac computer met Mac OS X versie 10.6 (SnowLeopard) of later.

Wanneer MagniLink iMax actief is, wordt het scherm permanent vergroot. Deze vergroting gebruikt veel processorvermogen. Dit kan de prestaties van langzame computers beïnvloeden en bij werken op een notebook computer met accu de beschikbare werktijd verkorten.

MagniLink iMax werkt niet op computers met Windows of Linux.

2.2 Het downloaden van MagniLink iMax

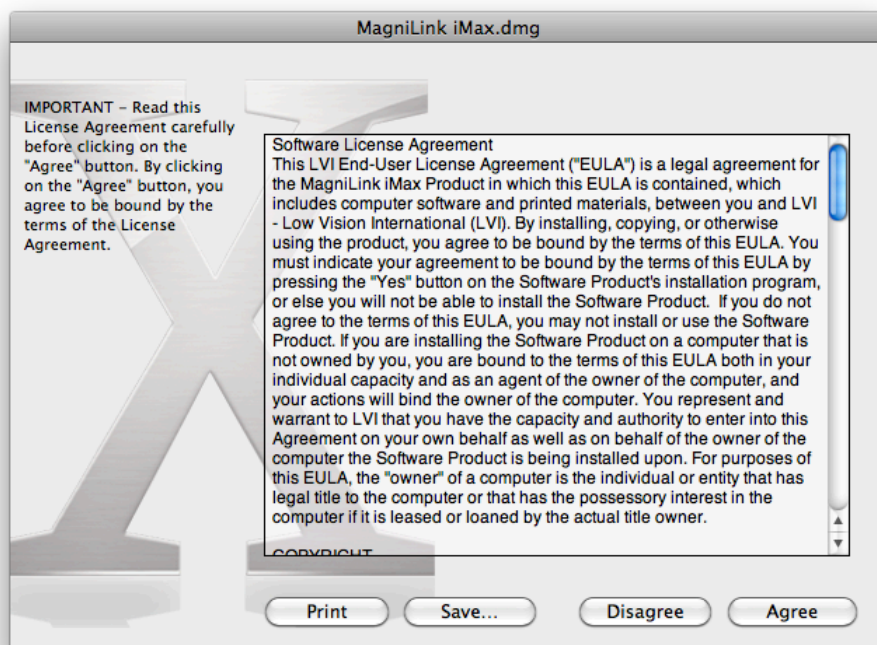
U kunt MagniLink iMax en de InfoVox iVox stemmen downloaden van de LVI-website (<http://www.lvi.se>).

U kunt MagniLink iMax downloaden zonder stemmen (voor gebruik met de ingebouwde Mac OS X stemmen) of met InfoVox iVox stemmen.

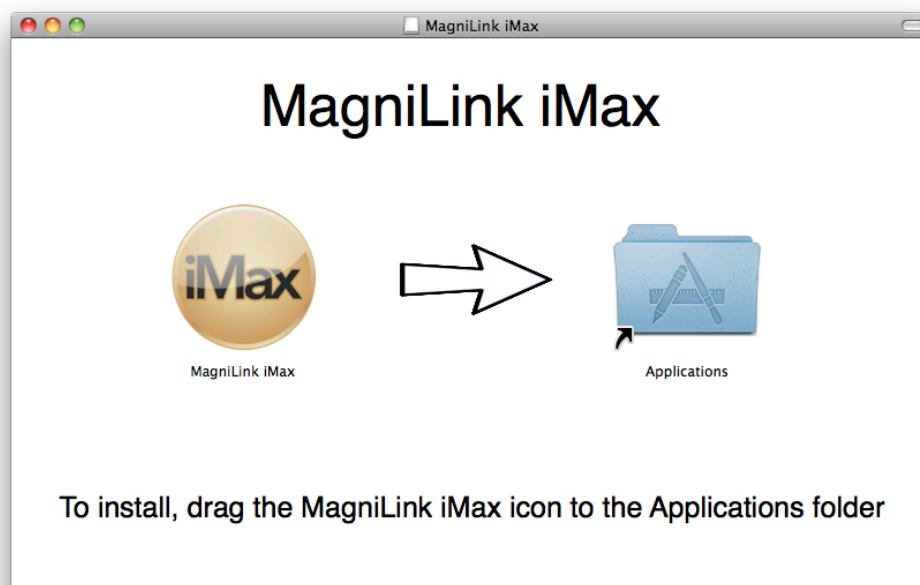
2.3 Het installeren van MagniLink iMax

2.3.1 Het installeren van de toepassing

Om MagniLink te installeren klikt u eerst dubbel op het .dmg bestand.



Wanneer het dialoogvenster **"Licentieovereenkomst"** verschijnt, leest u de tekst en accepteert deze door klikken op de knop **"Accepteren"**. Vervolgens ziet u het volgende venster.



Sleep de MagniLink iMax icoon naar de map Toepassingen. De installatie is nu voltooid.

2.3.2 Het installeren van de InfoVox stemmen

Zie voor de installatie-aanwijzingen voor de InfoVox iVox stem de Infovox iVox Gebruikershandleiding, die u vindt op de installatieschijf of op hun website.

2.4 Het starten van MagniLink iMax

De MagniLink iMax toepassing vindt u in de map Toepassingen op de opstartschijf van de computer. Hij kan van daar worden geopend, of vanaf elke snelkoppeling naar de toepassing.

2.5 Het de-installeren van MagniLink iMax

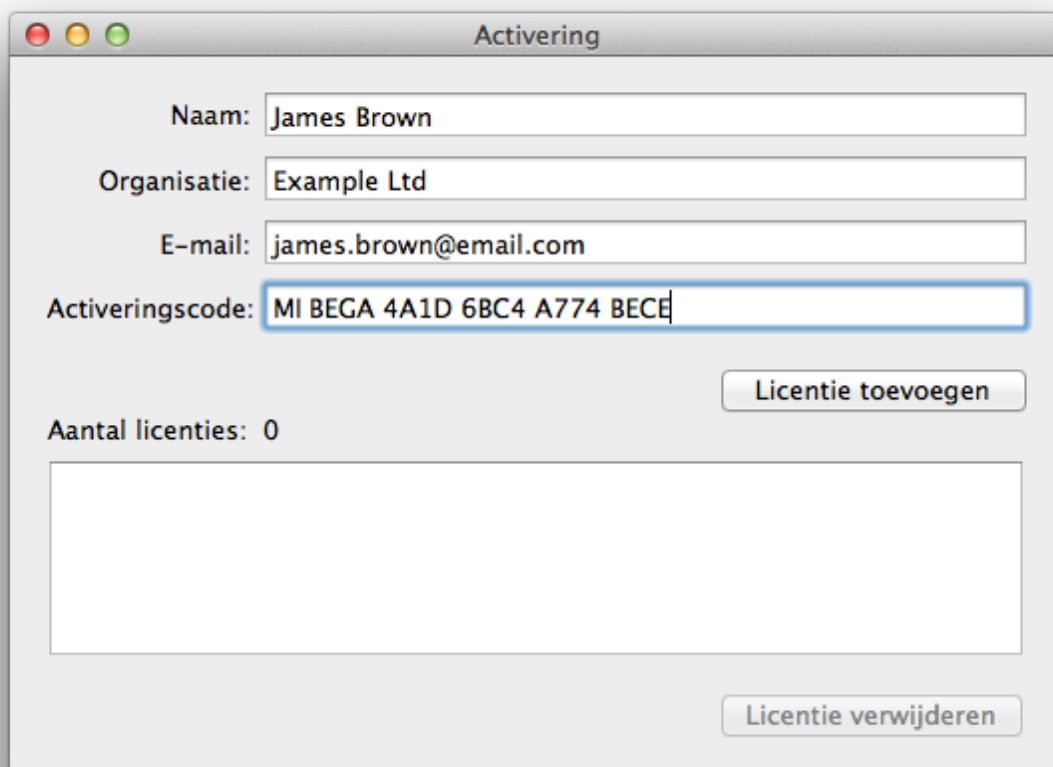
Sleep voor het de-installeren van MagniLink iMax de toepassing naar de Prullenmand in de Verkenner en leeg de Prullenmand. Zie voor het de-installeren van de Infovox iVox stemmen de Gebruikershandleiding die toegankelijk is vanuit het menu Help in de Infovox iVox toepassing.

2.6 Het activeren van MagniLink iMax

Bij aankoop van MagniLink iMax ontvangt u een activeringscode voor uw MagniLink iMax licentie. Deze code beëindigt uw proefperiode en verschaft u een volledige licentie.

1. Open de dialoogbox Activering vanuit het menu MagniLink iMax.
2. Voer uw naam, bedrijfsnaam (facultatief) en e-mail adres in.
3. Voer in het veld Activeringscode de complete code in.
4. Klik op de knop Licentie toevoegen.

De activeringscode wordt nu naar de licentieserver gezonden en na controle wordt de licentie aan de lijst toegevoegd.



Activering

Naam: James Brown

Organisatie: Example Ltd

E-mail: james.brown@email.com

Activeringscode: MI BEGA 4A1D 6BC4 A774 BECE

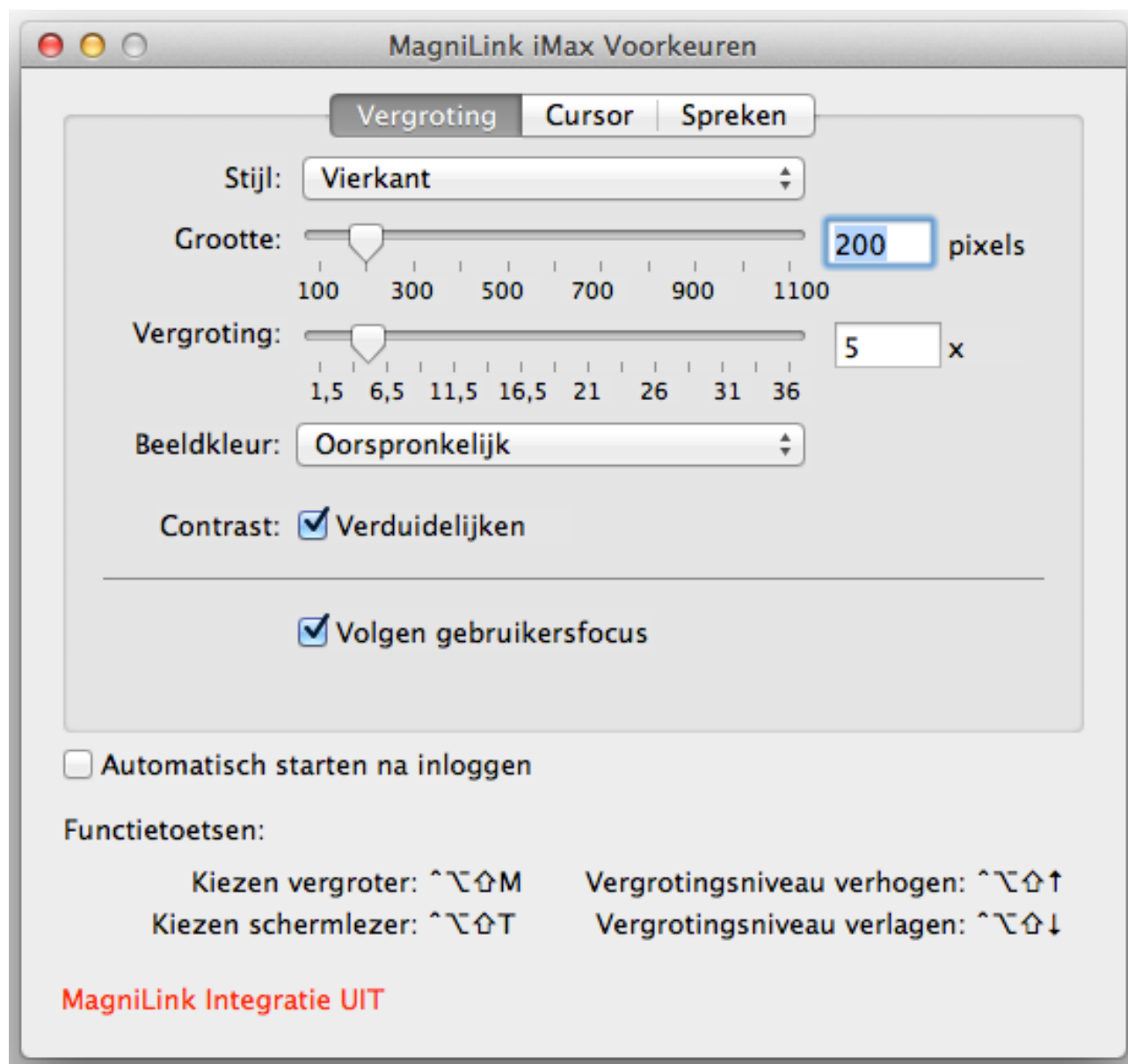
Licentie toevoegen

Aantal licenties: 0

Licentie verwijderen

NB. De bundel met MagniLink iMax omvat ook InfoVox iVox en GhostReader, maar deze toepassingen hebben hun eigen afzonderlijke activeringscodes. Voor elke toepassing dient u de activeringscode in te voeren in de dialoogbox Activering. De activeringscode van elke toepassing begint met twee letters, MI voor MagniLink iMax, GR voor GhostReader en II voor infoVox iVox.

2. Het configureren van MagniLink iMax



MagniLink iMax kan aan uw wensen worden aangepast vanuit het dialoogvenster Voorkeuren. Dit dialoogvenster kiest u vanuit Voorkeuren in het menu MagniLink iMax.

Onder Voorkeuren kunt u instellingen vastleggen voor drie parameters: Vergroting, Cursor en Spreken.

3.1 Vergroting

Hier kunt u stijl, formaat, vergroting, beeldkleur en verduidelijking kiezen.

3.1.1 Stijl en formaat

MagniLink iMax biedt een groot aantal opties voor schermvergroting.

De Ronde of de Vierkante lens beweegt u over het scherm als een vergrootglas en vergroot de zone die wordt bestreken. De lens volgt de cursor en u kunt zijn formaat aanpassen aan uw behoefte.

Met **Volledig scherm** vergroot u het complete scherm en kunt u met een virtuele cursor over het scherm bewegen. Als de echte cursor de rand van het scherm bereikt, wordt ook de virtuele cursor naar de rand van het scherm bewogen.

Met **Scherf Splitsen** verdeelt u het scherm in twee gelijke delen. Deze functie is vooral bedoeld voor gebruik met MagniLink camerasystemen. Om te switchen tussen verschillende splits-instellingen drukt u op de functietoetscombinatie Fn+F8. Zo kunt u achtereenvolgens kiezen tussen horizontaal en verticaal splitsen, en volledig cameravenster en volledig MagniLink iMax venster.

Het vergrote scherm ligt altijd over alle andere vensters heen. De vensters achter het vergrote scherm werken normaal.

Met **Dubbele monitor** kunt u de vergrote zone op het tweede scherm tonen. Als u met MagniLink systemen een tweede scherm gebruikt, worden de instellingen voor volledig scherm geactiveerd, waarbij het cameravenster 100% van één scherm beslaat en het tweede scherm een MagniLink iMax vergrote zone van de desktop weergeeft.

Het hoofdscherm is het scherm waarop u de menubalk ziet, het tweede scherm is het scherm zonder menubalk.



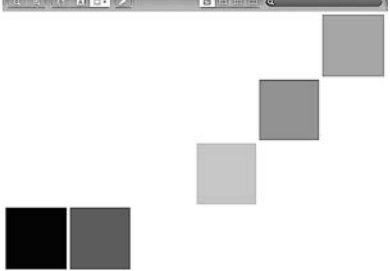

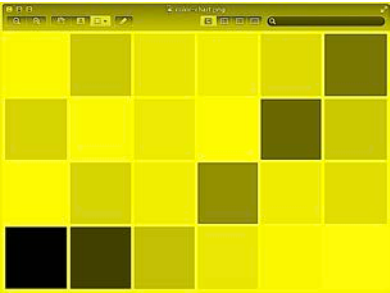
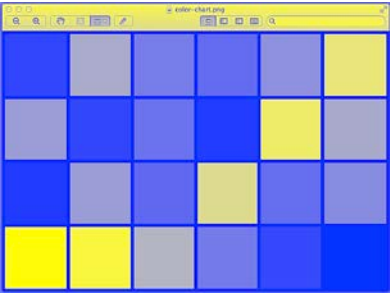
3.1.2 Vergroting

MagniLink iMax maakt vergroting mogelijk tussen 1,5 en 36 maal de oorspronkelijke grootte. U kunt het vergrotingsniveau verhogen met de toetscombinatie Control-Option-Shift-Up en verlagen met Control-Option-Shift-Down.

In het MagniLink Student systeem verandert u het vergrotingsniveau met de omhoog- en omlaag-pijltjes op het toetsenbord of met het externe controlepaneel.

3.1.3 Beeldkleur

MagniLink iMax vergroot niet alleen de zone rondom de cursor, maar kan ook veranderingen in de kleurenschema's aanbrengen, om de zichtbaarheid te vergroten:

		
Origineel	Geïnverteerd	Zwart/wit
		
Zwart/rood	Zwart/geel	Blauw/geel

- **Origineel** laat de kleuren ongewijzigd
- **Geïnverteerd** vervangt alle kleuren door hun tegengestelde kleuren in de kleurencirkel: rood wordt vervangen door cyaan, groen door magenta en blauw door geel.
- **Zwart / wit** inverteert alle kleuren en zet deze om in grijswaarden.
- **Zwart/rood** en **Zwart/geel** werken als Zwart/wit, en vervangen wit door rood respectievelijk geel.
- In **Blauw/geel** wordt het zwart van Zwart/wit weergegeven als blauw en het wit als geel.

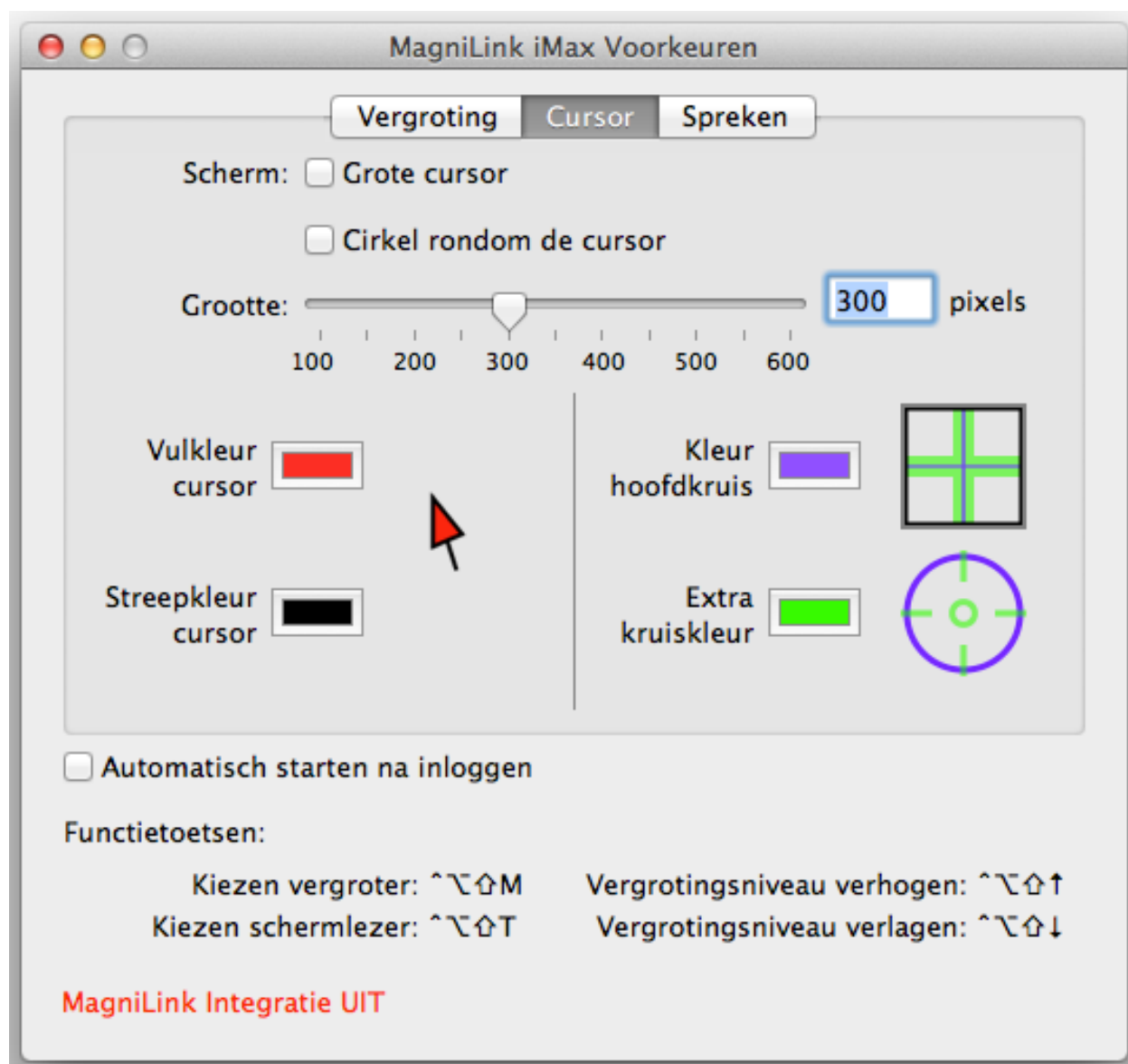
3.1.4 Verduidelijking

Als u het contrast verduidelijkt wordt de leesbaarheid vergroot doordat subtiele kleurverschillen worden onderdrukt.

3.1.5 Volg gebruiker focus

Als 'volg gebruiker focus' is aangekruist, wordt de focus automatisch verplaatst naar de gemarkeerde actieve toepassing en functie. Een voorbeeld: als u bij sterke vergroting een document bewerkt, volgt de focus de actieve cursor en wordt het venster verbreed zodat de focus tijdens het bewerken niet uit het beeld verdwijnt.

3.2 Cursor



De systeemcursor zelf kan door MagniLink iMax niet vergroot worden. Daarom beschikt MagniLink iMax over een virtuele cursor die u op het vergrote scherm kunt plaatsen om de plaats van de cursor aan te geven.

3.2.1 Grote cursor

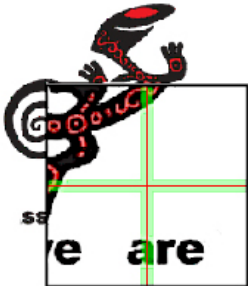
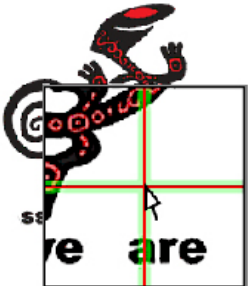

Hiermee wordt het scherm met de vergrote cursor geactiveerd. In de posities Gesplitst scherm en Tweede scherm wordt de vergrote cursor altijd weergegeven, omdat de plaats van de werkelijke cursor op het vergrote scherm niet zichtbaar is.

3.2.2 Cirkel rondom de cursor

Maakt de plaats van de cursor nog duidelijker doordat rondom de plaats van de virtuele cursor een cirkel wordt getekend.

3.2.3 Formaat

Het **Formaat** van de grote cursor en van de cirkel rondom de cursor kan worden ingesteld met de Formaat-schuif.

		
Vergroting vierkant	Grote cursor	Cirkel rondom de cursor

3.2.4 Opvulkleur van de cursor

Als u op deze knop drukt, verschijnt een kleurenmenu waar u de opvulkleur van de cursor kunt instellen.

3.2.5 Randkleur van de cursor

Als u op deze knop drukt, verschijnt een kleurenmenu waar u de randkleur van de cursor kunt instellen.

3.2.6 Kleur van het hoofdkruis

Als u op deze knop drukt, verschijnt een kleurenmenu waar u de kleur van het hoofdkruis kunt instellen.

3.2.7 Kleur van het extra kruis

Als u op deze knop drukt, verschijnt een kleurenmenu waar u de kleur van het extra kruis kunt instellen.

3.3 Spreken



Als u de Spraak Interface activeert, zal MagniLink iMax de systeemstem gebruiken die is geselecteerd in de Spreken-lijst van de Systeem Voorkeuren.

Voor meertalig gebruik kan MagniLink iMax in de meeste gevallen automatisch de taal herkennen waarin de tekst moet worden gesproken. De

optie **Aanpassen stem aan teksttaal** laat MagniLink iMax overschakelen naar de stem in de taal van de tekst. In dit geval wordt de eerste beschikbare stem voor de herkende taal gebruikt (indien beschikbaar), waarbij de geselecteerde systeemstem wordt genegeerd. Als de uit te spreken tekst erg kort is, zal de taalherkenning soms niet correct werken zodat een verkeerde stem wordt gebruikt.

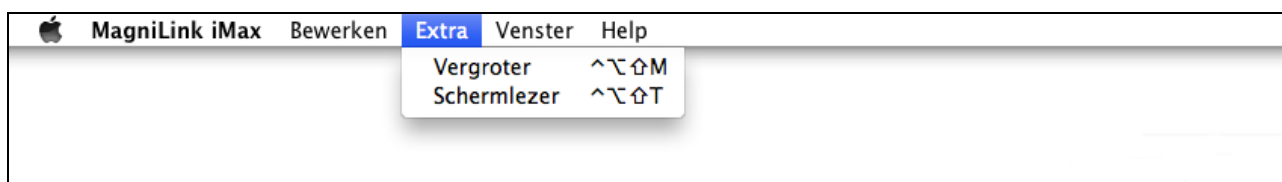
3.4 Automatisch starten

De optie **Automatisch starten na inloggen** voegt MagniLink iMax toe aan de lijst met toepassingen die automatisch worden gestart na inloggen door de huidige gebruiker.

3.5 Vergroter

Na configuratie met behulp van de MagniLink iMax Voorkeuren, zal MagniLink iMax het schermbeeld rondom de cursor in elke toepassing vergroten en/of verduidelijken.

U kunt de vergroting aan- en uitzetten door Vergroter te kiezen in het menu Extra van de toepassing, of door de toetscombinatie Control-Option-Shift-M. Deze toetscombinatie is in alle toepassingen werkzaam.



U kunt het vergrotingsniveau op elk tijdstip verhogen of verlagen met de toetscombinaties Control-Option-Shift-Up respectievelijk Control-Option-Shift-Down. Verhogen of verlagen vindt plaats in stappen van 1x.

3.6 Functionaliteit van de Schermlezer

De functie Schermlezer van MagniLink iMax leest hardop de tekst van knoppen, menu's, invoervelden voor tekst, en alle andere "toegankelijke" tekst die u tegenkomt als u over het scherm navigeert met de muis of via het toetsenbord. Deze functie werkt bij alle toepassingen die de Apple Accessibility API ondersteunen, waaronder Safari, Mail, Finder, TextEdit en een groot aantal andere toepassingen van derden.

U kunt de Spraak Interface aanzetten door Spraak Interface te kiezen in het menu Extra van de MagniLink iMax toepassing, of door de toetscombinatie Control-Option-Shift-T. Deze functietoetscombinatie is in alle toepassingen werkzaam.

4. Integratie met Ghost Reader

GhostReader™: De belangrijkste Text-To-Speech oplossing voor de Mac.
GhostReader™ laat u luisteren terwijl uw Mac tot u spreekt in de talen van uw keuze.

Luister naar Text, Word, HTML, PDF en RTF documenten (en in Leopard: DOCX en ODT documenten)

Creëer persoonlijke en educatieve podcasts door tekst om te zetten in audio-bestanden

Zet tekst om in iTunes tracks met de codering van uw keuze: AAC, MP3, WAV, AIFF, Apple Lossless

Creëer uw eigen audiobooks met bookmarks door te exporteren naar iTunes tracks

U kunt geselecteerde tekst inspreken in elke toepassing die gebruikmaakt van het GhostReader tool palette of via een sneltoetscombinatie

Plaats eenvoudig uw cursor in een tekst in Safari, Pages 2008, TextEdit, of Mail, en luister naar de alinea onder de cursor, in plaats van te lezen

Gebruik de ingebouwde uitspraak-editor om de uitspraak van een woord aan te passen of om nieuwe afkortingen toe te voegen

Inclusief [stemmen van hoge kwaliteit](#) in een taal naar keuze

Universal Binary (PPC en Intel) werkt met Mac OS X Tiger 10.4 of later (volledig Leopard compatibel)

Gelokaliseerd in Engels, Frans, Italiaans en Duits

Ga voor meer nuttige informatie over GhostReader™ naar <http://www.convenienceware.com/ghostreader.php>

5. Integratie met MagniLink S voor MAC

Deze software is ontwikkeld voor 100% integratie en compatibiliteit met de door LVI ontwikkelde MagniLink S systemen zoals MagniLink Student Addition, MagniLink Student professional en MagniLink Vision.

5.1 Commando's voor het MagniLink Student systeem

Zie de afzonderlijke handleiding voor MagniLink SW.

5.2 Functietoets voor het activeren van de toepassing

De functietoetscombinatie voor het activeren van de MagniLink S toepassing is Fn+F8. Deze functietoetscombinatie is in alle toepassingen werkzaam.