

Brugsanvisning

# MagniLink iMax

Version 1.1.2

**LVI Danmark ApS**

Marielundvej 28, 1. Th.

2730 Herlev

E-mail: [info@lvi.dk](mailto:info@lvi.dk)

Internet: [www.lvi.dk](http://www.lvi.dk)

Tlf: 57 67 20 99

# Indholdsfortegnelse

INDHOLDSFORTEGNELSE .....	2
1. GENEREL INFORMATION .....	5
2. INSTALLATION.....	6
2.1 SYSTEMKRAV .....	6
2.2 DOWNLOAD AF MAGNILINK iMAX.....	6
2.3 INSTALLATION AF MAGNILINK iMAX.....	7
2.3.1 Installation af programmet.....	7
2.3.2 Installation af InfoVox iVox-stemmerne .....	8
2.4 START AF MAGNILINK iMAX .....	8
2.5 AFINSTALLATION AF MAGNILINK iMAX.....	8
2.6 AKTIVERING AF MAGNILINK iMAX .....	9
3. KONFIGURATION AF MAGNILINK iMAX.....	10
3.1 FORSTØRRELSE.....	11
3.1.1 Format og størrelse.....	11
3.1.2 Forstørrelse.....	12
3.1.3 Billedfarve.....	12
3.1.4 Forbedr.....	13
3.1.5 Följ användare fokus.....	13
3.2 MARKØR .....	14
3.2.1 Stor markør.....	14
3.2.2 Mål omkring markør.....	15
3.2.3 Størrelse.....	15
3.2.4 Pekarens fyllnadsfärg.....	15
3.2.5 Pekarens linjefärg.....	15
3.2.6 Huvudkrysets färg .....	15
3.2.7 Tilläggskrysets färg.....	16
3.3 TALE.....	16
3.4 AUTOMATISK OPSTART .....	17
3.5 LÆSEAPPARAT .....	17
3.6 SKÆRMLÆSERFUNKTIONALITET .....	17
4. INTEGRATION MED GHOST READER.....	18
5. INTEGRATION MED MAGNILINK S FOR MAC .....	19
5.1 KOMMANDOER FOR MAGNILINK STUDENT-SYSTEMET .....	19
5.2 HOT KEY TIL AKTIVERING AF PROGRAMMET .....	19

MagniLink iMax er udviklet for LVI Low Vision International af AssistiveWare. MagniLink iMax er et varemærke tilhørende LVI Low Vision International. Alle rettigheder forbeholdes. MagniLink iMax, Copyright 1996-2011 AssistiveWare. Alle rettigheder forbeholdes. InfoVox iVox © 2006-2010 Acapela Group. Alle rettigheder forbeholdes. Apple Macintosh og Mac OS X er varemærker tilhørende Apple, Inc., registreret i USA og andre lande. Alle andre varemærker og registrerede varemærker tilhører deres respektive indehavere.

LVI Low Vision International AB blev grundlagt i 1978 og er en af verdens førende producenter af forstørrende tv- og computersystemer til svagtseende. Der udvikles nye produkter i tæt samarbejde med brugere og professionelle inden for synsrehabilitering. LVI er kvalitetscertificeret iht. ISO 9001 og miljøcertificeret iht. ISO 14001.

Informationerne i denne vejledning er kontrolleret omhyggeligt og er efter bedste vidende korrekte. Dog påtager LVI sig intet ansvar for eventuelle fejl, der måtte være indeholdt i denne vejledning. LVI vil under ingen omstændigheder kunne gøres ansvarlig for direkte, indirekte, konkrete, erstatningsmæssige, efterfølgende skader eller følgetab, som måtte følge af fejl eller udeladelser i denne vejledning. Med henblik på den løbende produktudvikling forbeholder LVI sig retten til at foretage forbedringer af denne vejledning samt de deri beskrevne produkter, til hver en tid, uden forudgående varsel eller forpligtelse.

## 1. Generel information

MagniLink iMax tilbyder svagtseende Apple Mac-brugere skærmforstørrelse og en skærmlæser, så de får lettere ved at bruge computeren.

MagniLink iMax omfatter følgende nøglefunktioner:

- Integration med MagniLink kamerasystemer
- Forstørrelsesområde, der kan tilpasses fuldt ud, fra 1,5x til 36x
- Forbedring af skærmkontrast
- Inverteret billede eller tilpasset farvevalg
- Forstørret markør med valgfrit målområde
- Talende interface med flere stemmer i et valgfrit sprog
- Automatisk sprokkenkendelse

Skærmlæseren arbejder med de sammensatte InfoVox iVox-stemmer og med de indbyggede Apple-stemmer (kun engelsk). Sættet indeholder alle stemmer i et sprog. Yderligere sprog er tilgængelige.

MagniLink iMax og InfoVox iVox tilbyder en gratis 30-dages prøveversion.

## **2. Installation**

### **2.1 Systemkrav**

MagniLink iMax kræver en Apple Mac-computer med Mac OS X version 10.6 (SnowLeopard) eller nyere.

Bemærk, at når MagniLink iMax er aktiv, forstørrelser den uafbrudt skærmen. Denne forstørrelse kræver en masse processorkraft. Dette kan påvirke ydeevnen på langsommere computere og kan forkorte arbejdstiden, når du bruger en laptop på batteristrøm.

MagniLink iMax kan ikke køre på Windows- eller Linux-computere.

### **2.2 Download af MagniLink iMax**

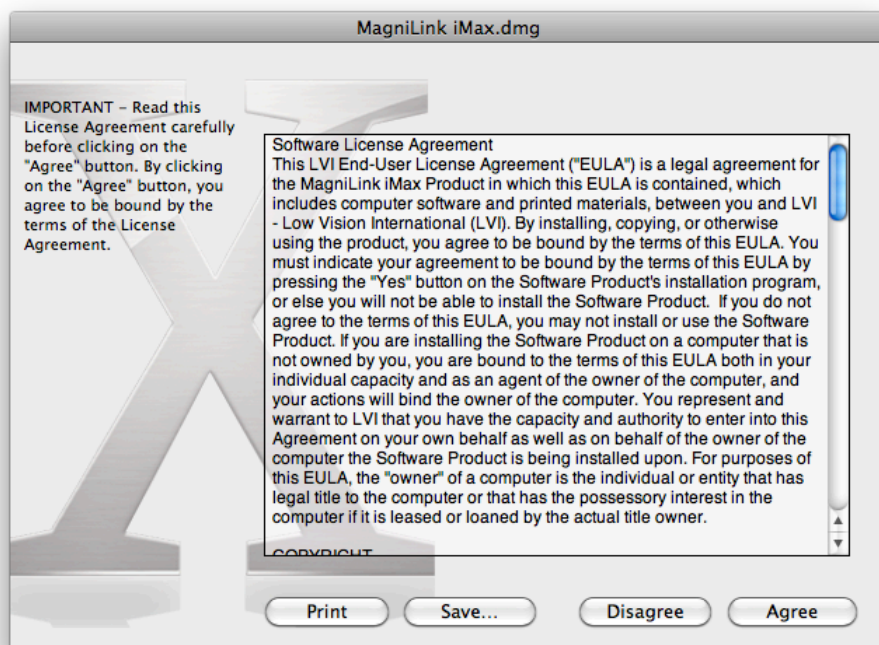
MagniLink iMax og InfoVox iVox-stemmerne kan downloades fra LVIs hjemmeside (<http://www.lvi.se>).

Bemærk, at MagniLink iMax kan downloades uden stemmer (til brug sammen med Mac OS X indbyggede stemmer) eller med InfoVox iVox-stemmer.

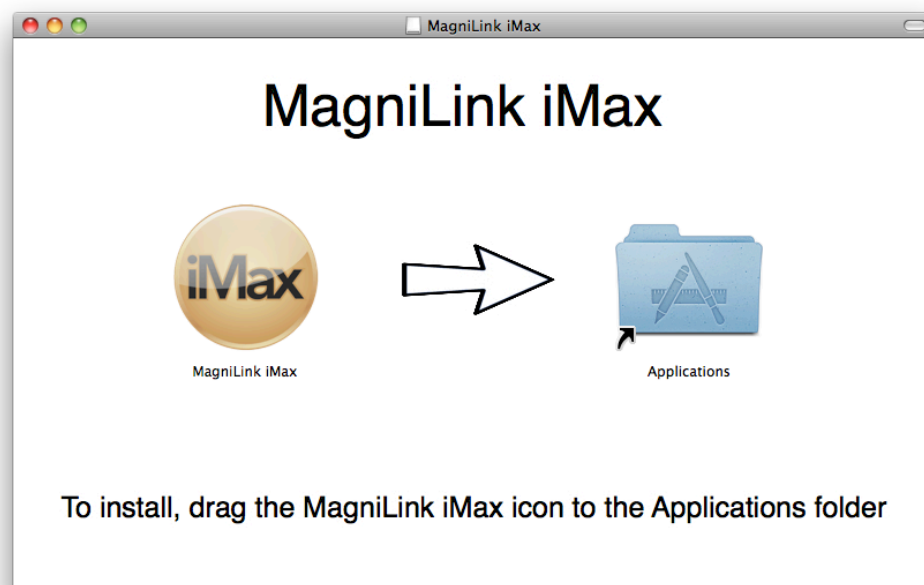
## 2.3 Installation af MagniLink iMax

### 2.3.1 Installation af programmet

Start installationen af MagniLink ved at dobbeltklikke på .dmg-filen.



Når dialogboksen "**License Agreement**" vises: Læs teksten, og indgå aftalen ved at trykke på knappen "**Agree**". Efter at du har trykket på knappen "**Agree**", vises følgende vindue:



Træk ikonet MagniLink iMax til mappen Programmer. Så er installationen færdig.

### 2.3.2 Installation af InfoVox iVox-stemmerne

For installationsvejledninger til InfoVox iVox-stemmen se i brugsanvisningen til Infovox iVox, som du finder på installationsdisken eller deres hjemmeside.

## 2.4 Start af MagniLink iMax

MagniLink iMax-programmet finder du under mappen Programmer på computerens startup-disk. Det kan åbnes derfra eller via en genvej til programmet.

## 2.5 Afinstallation af MagniLink iMax

For at afinstallere MagniLink iMax skal du blot trække programmet over i Papirkurv under Finder og tømme papirkurven. For at afinstallere Infovox iVox-stemmerne bedes du se i brugsanvisningen, som du kan åbne via Hjælp-menuen i Infovox iVox-programmet.

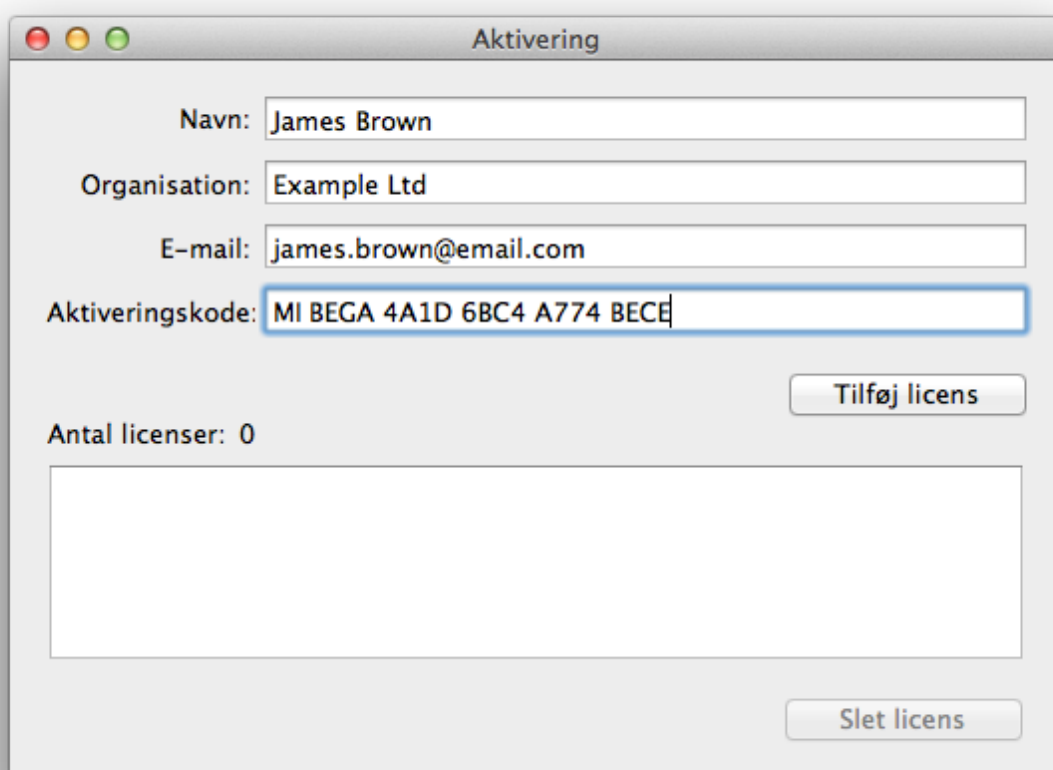


## 2.6 Aktivering af MagniLink iMax

Når du køber MagniLink iMax, medfølger der en aktiveringskode til din MagniLink iMax-licens. Denne kode bringer prøveperioden til ophør og giver dig en fuld licens.

1. Åbn dialogboksen Aktivering via MagniLink iMax-menuen.
2. Indtast dit navn, virksomhed (valgfrit) og e-mail-adresse.
3. Indtast hele koden i feltet Aktiveringskode.
4. Klik på knappen Tilføj licens.

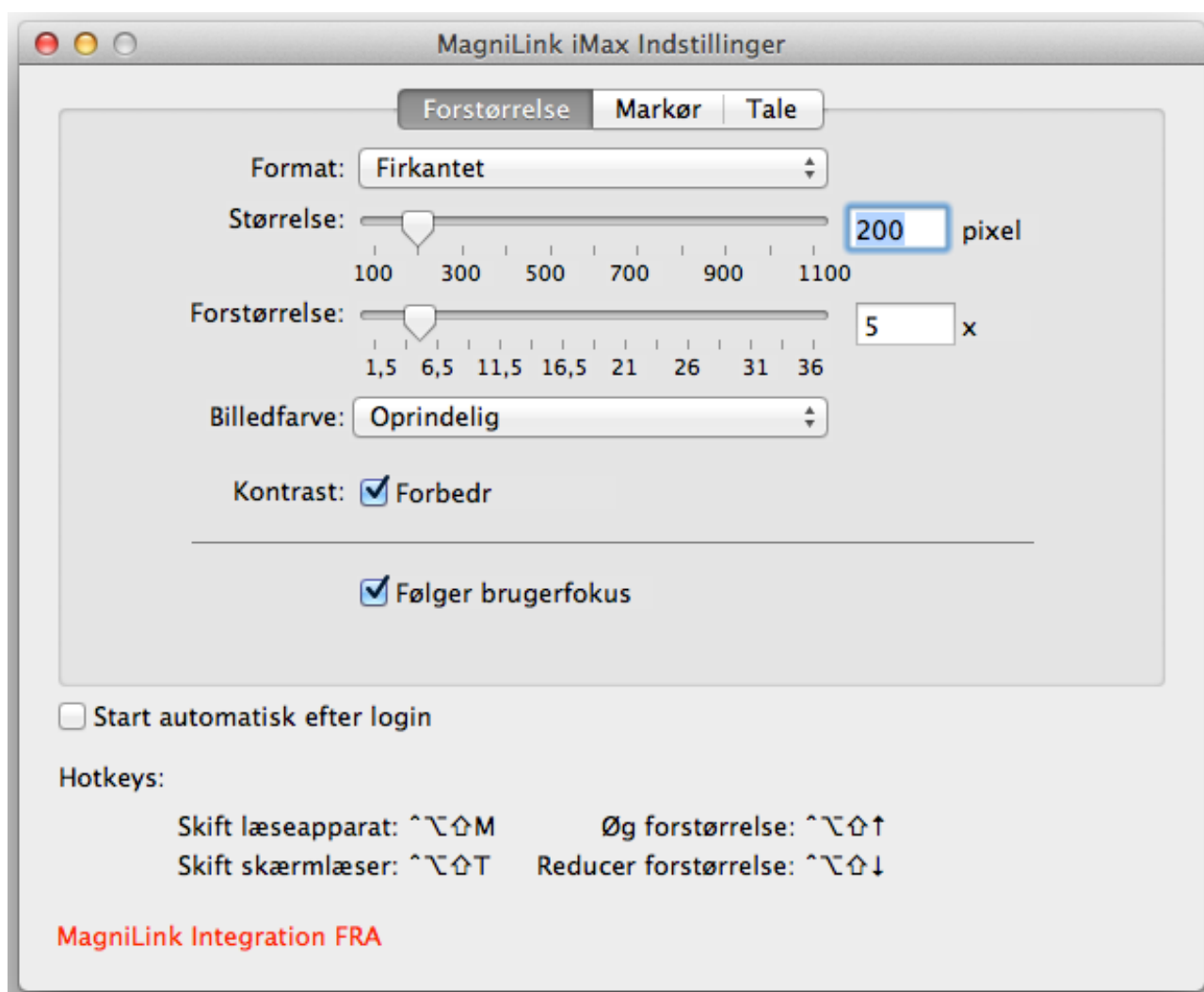
Nu sendes aktiveringskoden til licensserveren, og licensen tilføjes til listen.



Bemærk: MagniLink iMax indeholder også InfoVox iVox og GhostReader. Disse programmer har deres egne separate aktiveringskoder.

Aktiveringskoderne skal også indtastes i dialogboksen Aktivering for hvert program. Aktiveringskoderne for hvert program starter med to bogstaver, MI for MagniLink iMax, GR for GhostReader og II for infoVox iVox.

### 3. Konfiguration af MagniLink iMax



MagniLink iMax kan tilpasses via dialogboksen Indstillinger. Du får vist denne dialogboks, hvis du vælger Indstillinger via menuen MagniLink iMax.

Indstillingerne er opdelt i tre paneler: Forstørrelse, Markør og Tale.

## 3.1 Forstørrelse

Her kan du vælge format, størrelse, forstørrelse, billedfarve og forbedring.

### 3.1.1 Format og størrelse

MagniLink iMax tilbyder en lang række muligheder for at forstørre visningen.

**Den Runde og Firkantede linse** flyttes hen over skærmen som et forstørrelsesglas, og forstørrer det område, den bevæger sig over. Linsen følger markøren, og størrelsen kan indstilles efter behov.

Funktionen **Fuld skærm** forstørrer hele skærmen, og du kan bevæge dig rundt på skærmen med en virtuel markør. Hvis den rigtige markør kommer helt ud til skærmens kanter, føres den virtuelle markør også hen mod skærmens kant.

Funktionen **Split-screen** opdeler skærmen i to lige store dele, og er først og fremmest beregnet til at bruge sammen med MagniLink-kamerasystemer. For at skifte mellem forskellige split-indstillinger skal du trykke på hot key Fn+F8, og derefter skifte mellem split-indstillingerne i horisontale og vertikale indstillinger, og der vil også føres et kameravindue i fuld skærm og et MagniLink iMax-vindue i fuld skærm ind i cirklen.

Bemærk, at den forstørrede visning vises øverst i alle andre vinduer. Vinduerne bag den forstørrede visning fungerer normalt.

Med **dobbelte monitorer** kan det forstørrede område vises på den sekundære skærm. Når du bruger en sekundær skærm med MagniLink-systemer vil fuld skærm-indstillingerne være aktiverede, dvs. kameravinduet vil fylde 100 % af en skærm, og den anden skærm vil være et MagniLink iMax forstørret område af skrivebordet.

Hovedskærmen er den visning, der viser menulinjen, den anden skærm er den, der mangler en menulinje.

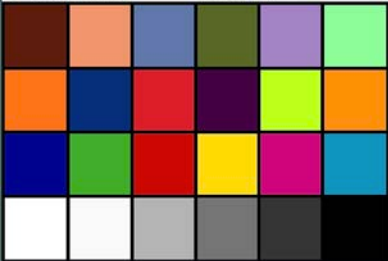

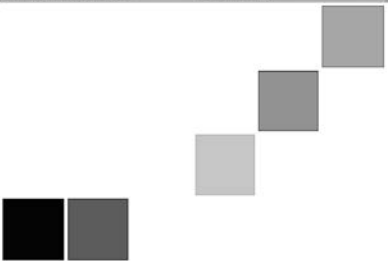


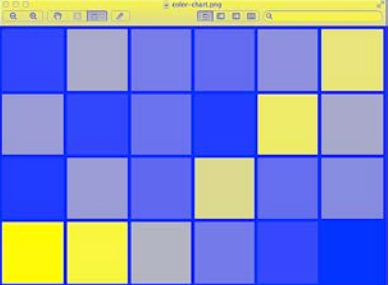
### 3.1.2 Forstørrelse

MagniLink iMax tilbyder en forstørrelse fra mellem 1,5 og 36 gange den oprindelige størrelse. Forstørrelsen kan øges vha. tastekombinationen Control-Option-Shift-Up og reduceres vha. Control-Option-Shift-Down.

For at ændre forstørrelsen i MagniLink Student-systemet skal du bruge Pil op og ned på tastaturet eller bruge den eksterne kontrolboks.

### 3.1.3 Billedfarve

MagniLink iMax vil ikke kun forstørre området omkring markøren, men kan også udføre forskellige ændringer af farvevalg, for at forbedre synligheden:

		
Oprindelig	Inverteret	Sort & Hvid
		
Sort & Rød	Sort & Gul	Blå & Gul

- Oprindelig vil ikke foretage en ændring af farverne

- **Inverteret** vil erstatte alle farver med deres modsætning i farvecirklen: rød erstattes af cyan, grøn af magenta og blå af gul.
- **Sort & Hvid** vil invertere alle farveinformationer og reducere alle farver til en gråskalaværdi.
- **Sort & Rød** og **Sort & Gul** virker som Sort & Hvid, og udskifter hvid med enten rød eller gul.
- I **Blå & Gul** vises den sorte fra Sort & Hvid som blå og gul.

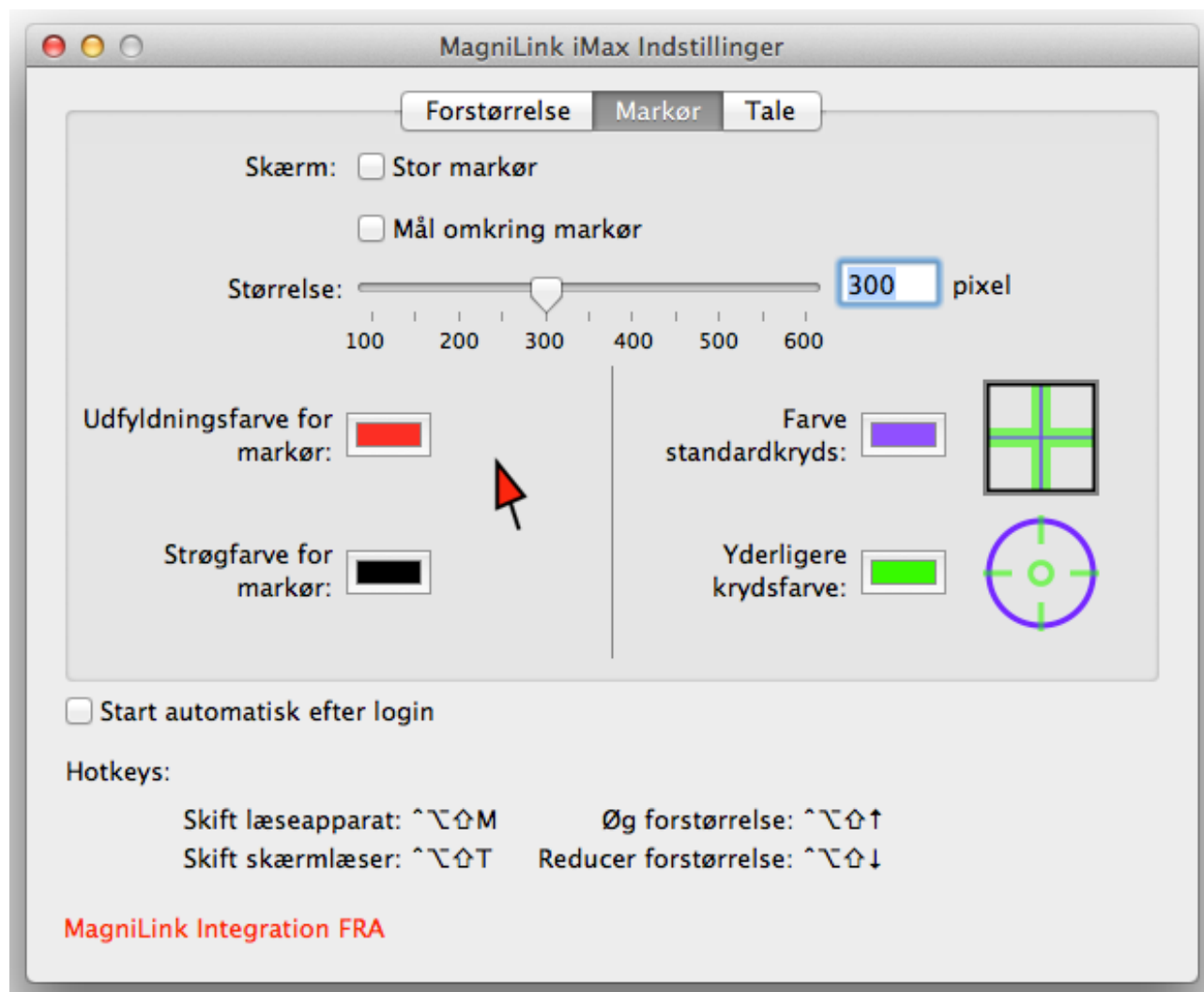
#### 3.1.4 Forbedr

Forbedr kontrast kan forbedre læsbarheden ved at fjerne små farveforskelle.

#### 3.1.5 Följ användare fokus

När följ användare fokus är ikryssad så förflyttas fokus automatiskt till markerad aktiv applikation och funktion. Ett exempel på hur detta fungerar kan vara när man i hög förstoring editerar ett dokument så kommer fokus följa aktiv markör och automatiskt panorera fönstret så att fokus inte tappas bort under editering.

## 3.2 Markør



Det er ikke muligt for MagniLink iMax at forstørre selve systemmarkøren. MagniLink iMax tilbyder derfor en virtuel markør, der kan vises øverst i den forstørrede visning for at angive markørens position.

### 3.2.1 Stor markør


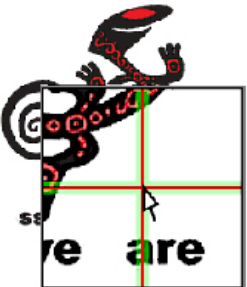

Aktiverer visningen af en forstørret markør. I indstillingerne Split-screen og Sekundær skærm vises den forstørrede markør altid, da den reelle markørs position ikke kan ses i den forstørrede visning.

### 3.2.2 Mål omkring markør

Fremhæver markørens position endnu mere ved at tegne et cirkulært mål omkring den virtuelle markørs position.

### 3.2.3 Størrelse

**Størrelsen** på den Store markør og på Markørmålet kan indstilles vha. skyderen for Størrelse.

		
Firkantforstørrelse	Stor markør	Markørmål

### 3.2.4 Pekarens fyllnadsfärg

Vid ett tryck på denna knapp öppnas en färgdialog där pekarens fyllnadsfärg kan ställas in.

### 3.2.5 Pekarens linjefärg

Vid ett tryck på denna knapp öppnas en färgdialog där färgen på pekarens kontur kan ställas in.

### 3.2.6 Huvudkryssets färg

Vid ett tryck på denna knapp öppnas en färgdialog där huvudkryssets färg kan ställas in.

### 3.2.7 Tillægskrydssets färg

Vid ett tryck på denna knapp öppnas en färgdialog där tillægskrydssets färg kan ställas in.

## 3.3 Tale



Når du bruger det talende interface vil MagniLink iMax bruge den valgte systemstemme i Tale-panelet under Systemindstillinger.

Til flersprogede formål kan MagniLink iMax i de fleste tilfælde automatisk genkende sproget på den tekst, der skal læses op. Indstillingen **Tilpas stemme til tekstens sprog** fortæller, at MagniLink iMax skal skifte stemme baseret på tekstens sprog. I dette tilfælde bruges den første, tilgængelige stemme for det genkendte sprog (hvis tilgængelig), og den valgte Systemstemme ignoreres. Vær opmærksom på, at hvis teksten, der skal læses



op, er meget kort, kan det være at sprogenkendelsen ikke fungerer korrekt, så der bruges en forkert stemme.

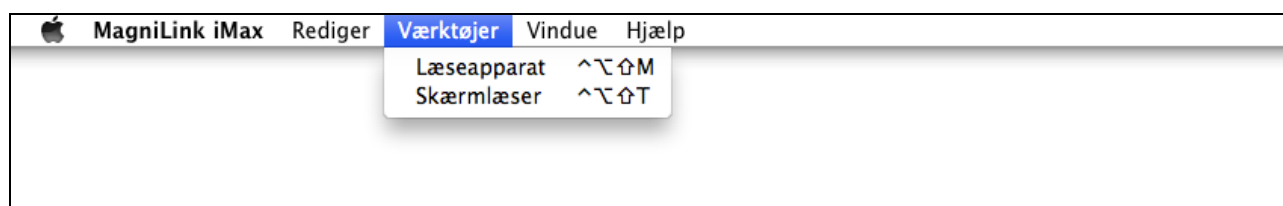
### 3.4 Automatisk opstart

Indstillingen **Start automatisk efter login** tilføjer MagniLink iMax til listen over programmer, der startes automatisk efter login for den aktuelle bruger.

### 3.5 Læseapparat

Når det først er konfigureret via MagniLink iMax-indstillingerne, vil MagniLink iMax forstørre og/eller forbedre skærbilledet omkring markøren i ethvert program.

Forstørrelsen kan slås til eller fra ved at vælge Læseapparat i programmets menu Værktøjer, eller ved at bruge tastekombinationen Control-Option-Shift-M. Tastekombinationen er tilgængelig i alle programmer.



Forstørrelsesniveauet kan øges eller reduceres til enhver tid vha. tastekombinationerne Control-Option-Shift-Up og Control-Option-Shift-Down. At øge og reducere sker i trin af 1x.

### 3.6 Skærlæserfunktionalitet

MagniLink iMax's skærlæserfunktion oplæser indholdet af knapper, menupunkter, områder med tekstindtastning samt enhver anden form for "tilgængelig" tekst, når brugeren navigerer tværs over skærmen med musen eller fuld tastaturadgang. Denne funktion kan bruges til alle programmer, der understøtter Apples Accessibility API, herunder Safari, Mail, Finder, TextEdit, samt mange programmer fra andre producenter.

Det talende interface kan slås til ved at vælge Talende interface i MagniLink iMax-programmets menu Værktøjer, eller ved at bruge tastekombinationen Control-Option-Shift-T. Denne kombination af hot keys er tilgængelig i alle programmer.

## 4. Integration med Ghost Reader

GhostReader™: Den første Text-To-Speech-løsning til Mac. GhostReader™ giver dig mulighed for at lytte, når din Mac læser op på de sprog, du vælger.

Lyt til Tekst-, Word-, HTML-, PDF- og RTF-dokumenter (samt i Leopard: DOCX- og ODT-dokumenter)

Lav podcast til egen og uddannelsesmæssig brug ved at konvertere tekst til lydfiler

Konverter tekst til iTunes spor med kode efter eget valg: AAC, MP3, WAV, AIFF, Apple Lossless

Lav dine egne lydbøger med bogmærker ved at eksportere til iTunes-spor

Oplæs valgt tekst i ethvert program med GhostReader-værktøjspaletten eller en tastaturgenvej

Du skal blot holde markøren over tekst i Safari, Pages 2008, TextEdit eller Mail og lytte til afsnittet under markøren i stedet for at læse det

Brug den medfølgende udtale-editor for at ændre den måde et ord udtales på eller for at tilføje nye forkortelser

Omfatter [højkvalitets stemmer](#) på et valgt sprog

Universal Binary-formatet (PPC og Intel) kræver Mac OS X Tiger 10.4 eller nyere (fuldt Leopard-kompatibel)

Lokaliseret på engelsk, fransk, italiensk og tysk

For flere nyttige informationer om GhostReader™ kan du besøge <http://www.convenienceware.com/ghostreader.php>

## **5. Integration med MagniLink S for MAC**

Denne software er udviklet, så den er 100 % integreret og kompatibel med LVI-udviklede MagniLink S-systemer som MagniLink Student Addition, MagniLink Student professional og MagniLink Vision.

### **5.1 Kommandoer for MagniLink Student-systemet**

Se separat vejledning for MagniLink SW.

### **5.2 Hot key til aktivering af programmet**

Den hot key, der bruges til at aktivere MagniLink S-programmet er Fn+F8. Denne kombination af hot keys er tilgængelig i alle programmer.