

# Het handboek van KMagnifier

**Sarang Lakare**

**Olaf Schmidt**

**Vertaling: Rob La Lau**

**Vertaler/Nalezter: Natalie Koning**

**Vertaler/Nalezter: Antoon Tolboom**



## Het handboek van KMagnifier

# Inhoudsopgave

<b>1</b>	<b>Inleiding</b>	<b>6</b>
<b>2</b>	<b>KMagnifier gebruiken</b>	<b>7</b>
2.1	Het deel van het scherm dat vergroot wordt wijzigen . . . . .	8
2.2	Meer KMagnifier-functies . . . . .	8
<b>3</b>	<b>Menu's en sneltoetsen</b>	<b>9</b>
3.1	Menureferentie . . . . .	9
3.1.1	Het menu Bestand . . . . .	9
3.1.2	Het menu Bewerken . . . . .	9
3.1.3	Het menu Beeld . . . . .	9
3.1.4	Het menu Instellingen . . . . .	10
3.2	Commandoreferentie . . . . .	10
<b>4</b>	<b>Dankbetuigingen en licentie</b>	<b>12</b>

# Lijst van tabellen

3.1	Standaardsneltoetsen . . . . .	11
-----	--------------------------------	----

## **Samenvatting**

KMagnifier is een vergrootglas voor het scherm. U kunt KMagnifier gebruiken om een deel van het scherm te vergroten zoals u een lens zou gebruiken om een krant of een foto te vergroten. Dit programma is handig voor veel mensen: van onderzoekers tot grafisch ontwerpers en van web-designers tot mensen met slechte ogen. Dit document zal proberen om een compleet referentie handboek te zijn voor het gebruik van KMagnifier.

## Hoofdstuk 1

# Inleiding

KMagnifier is een vergrootglas voor het scherm door de KDE-gemeenschap. Het kan gebruikt worden om een deel van het scherm te vergroten. Dit programma is handig voor verschillende mensen: mensen met slechte ogen kunnen dit programma gebruiken om een deel van het scherm te vergroten dat ze niet goed kunnen zien, grafisch ontwerpers kunnen dit programma gebruiken om tot pixelniveau in te zoomen op afbeeldingen die ze maken, onderzoekers kunnen dit programma gebruiken om in te zoomen op afbeeldingen en ze van dichtbij bekijken. Hiernaast kan KMagnifier ook voor andere doelen gebruikt worden. Het is bijvoorbeeld mogelijk om een deel van het scherm als afbeelding op te slaan (waarbij het mogelijk is om eerst in te zoomen).

KMagnifier is een krachtige toepassing waar continu functionaliteit aan toegevoegd wordt. Het is geoptimaliseerd voor gebruik op computers met weinig vermogen.

## Hoofdstuk 2

# KMagnifier gebruiken

### Het deel van het scherm dat vergroot wordt wijzigen

Als Selectievensterr  
worden en in grootte  
doen door middel van  
het zoomvenster te

#### Pijltjestoetsen of

U kunt de inho  
door deze kno  
kunt ook de pi

#### Shift-Pijltjestoets

Door tegelijke  
de middelste r  
verplaatsen.

#### Ctrl-Pijltjestoets

Door deze combinatie te gebruiken, kunt u het formaat van het



Als KMagnifier gestart is, ziet u een venster zoals hierboven afgebeeld is. Het hoofdvenster van KMagnifier toont het vergrote beeld. Dit venster noemen we het 'zoomvenster'. De vergrote afbeelding die in het zoomvenster getoond wordt, wordt gekopieerd van een deel van het scherm. Het deel van het scherm dat vergroot wordt noemen we het 'selectievenster'.

Standaard vergroot KMagnifier de omgeving rond de muisaanwijzer (denk aan een beweegbare lens). U kunt KMagnifier ook zo instellen dat er een bepaald gedeelte van het scherm vergroot wordt (**Selectievenstermodus**) of het gehele scherm (**Gehele scherm-modus**) in het zoomscherm.

Als u de muisaanwijzer liever niet in de vergrote afbeelding ziet, kies dan **Muisaanwijzer verbergen**. Houd er rekening mee dat KMagnifier nog niet kan bepalen wat de huidige muisaanwijzer is. In plaats daarvan toont het de standaard muisaanwijzer.

## 2.1 Het deel van het scherm dat vergroot wordt wijzigen

Als **Selectievenstermodus** aan staat, kan het zoom- en selectievenster verplaatst worden en in grootte worden aangepast met linkermuisknop zoals elk venster. Dit kunt u doen door middel van de pijltjestoetsen op het toetsenbord of door op het zoomvenster te klikken:

### **Pijltjestoetsen of linkermuisknop of middelstemuisknop**

U kunt het selectievenster verplaatsen door de linkermuisknop of middelstemuisknop ingedrukt te houden in het zoomvenster en de muis te bewegen. U kunt ook de pijltjestoetsen gebruiken als het selectievenster focus heeft.

### **Ctrl-Pijltjestoetsen of Ctrl-linkermuisknop**

Door deze combinatie te gebruiken, kunt u het formaat van het selectievenster wijzigen. Houd er rekening mee dat de linkerbovenhoek van het selectievenster vast staat en dat de rechterbenedenhoek verplaatst kan worden.

## 2.2 Meer KMagnifier-functies

KMagnifier heeft veel functies. Het is mogelijk de vergrote afbeelding direct naar een printer te sturen, de afbeelding als een bestand op te slaan, de vergrote afbeelding naar het klembord te kopiëren (om het later in een andere toepassing te plakken), de vergrootte afbeelding te roteren, en meer.



## Hoofdstuk 3

# Menu's en sneltoetsen

### 3.1 Menureferentie

#### 3.1.1 Het menu Bestand

**Bestand** → **Nieuw venster (Ctrl+N)**

Opent een nieuw KMagnifier-venster.

**Bestand** → **Schermafdruck opslaan als... (Ctrl+S)**

Slaat de inhoud van het zoomvenster op naar een afbeelding-bestand.

**Bestand** → **Afdrukken... (Ctrl+P)**

Stuurt de inhoud van het zoomvenster naar de printer

**Bestand** → **Afsluiten (Ctrl+Q)**

Sluit de toepassing af

#### 3.1.2 Het menu Bewerken

**Bewerken** → **Kopiëren (Ctrl+C)**

Kopieert de inhoud van het zoomvenster naar het klembord om het later in een andere toepassing te plakken.

#### 3.1.3 Het menu Beeld

**Beeld** → **Starten/Stoppen (F5)**

Starten/Stoppen van het verversen van het zoomvenster. Bij het stoppen van het verversen zal het processorgebruik naar nul gaan

**Beeld** → **Zoomen**

Selecteer het zoomniveau.

**Beeld** → **Uitzoomen (Ctrl+-)**

Klik op deze knop om het geselecteerde gebied te verkleinen

**Beeld → Inzoomen (Ctrl++)**

Klik op deze knop om het geselecteerde gebied te vergroten

**Beeld → Rotatie**

Selecteer de manier van roteren (**Geen rotatie (0 Graden)**, **Linksom (90 Graden)**, **Ondersteboven (180 Graden)**, **Rechtsom (270 Graden)**).

**Beeld → Verversen**

Selecteer de verversingssnelheid (**Zeer langzaam**, **Langzaam**, **Middel**, **Snel**, **Zeer snel**). Een hogere verversingssnelheid vraagt meer rekenkracht.

**Beeld → Kleuren**

Verschillende afwijkingen in kleuren zien selecteren om kleurenblindheid te simuleren. Dit is niet bedoeld voor mensen met kleurenblindheid, maar goed voor het ontwerpen van toegankelijke interfaces.

### 3.1.4 Het menu Instellingen

**Instellingen → Muis volgen-modus (F2)**

In deze modus wordt het gebied rondom de muisaanwijzer in een normaal venster weergegeven

**Instellingen → Selectievenstermodus (F3)**

In deze modes wordt een selectievenster geopend. Het inhoud van het selectievenster wordt in het zoomvenster weergegeven

**Instellingen → Gehele scherm-modus (F4)**

In deze modus wordt het gehele scherm vergroot en het zoomvenster.

**Instellingen → Muisaanwijzer verbergen (F6)**

Toont of verbergt de muisaanwijzer in het vergrote gebied.

**Instellingen → Blijft bovenaan (F7)**

Het venster van KMagnifier blijft boven andere vensters.

Bovendien heeft KMagnifier de gezamenlijke menu-items van KDE **Instellingen** en **Help**, voor meer informatie lees de secties over de [Menu-instellingen](#) en [Menu Help](#) van KDE-fundamentals.

## 3.2 Commandoreferentie

KMagnifier gebruikt automatisch al uw standaard sneltoetsen voor bestand opslaan, nieuw venster openen, afdrukken, verversen starten/stoppen (knop opnieuw/laden lossen in Konqueror, inzoomen, uitzoomen, etc.

<b>Ctrl-S</b>	Slaat de inhoud van het zoomvenster op naar een bestand.
<b>F2</b>	Schakelt over naar de "Muis volgen-modus".
<b>F3</b>	Schakelt over naar de "Selectievenstermodus".
<b>F4</b>	Schakelt over naar de "Gehele scherm-modus".

## Het handboek van KMagnifier

<b>F5</b>	Start het verversen van het zoomvenster als het uit staat, of stopt het verversen van het zoomvenster als verversen aan staat.
<b>F6</b>	Toont of verbergt de muisaanwijzer in het vergrote gebied.
<b>F7</b>	Het venster van KMagnifier blijft boven andere vensters.
<b>Ctrl-N</b>	Dit opent een nieuw KMagnifier-venster
<b>Ctrl-P</b>	Opent het printerdialogvenster om de inhoud van het zoomvenster af te drukken.
<b>Ctrl-C</b>	Kopieert de inhoud van het zoomvenster naar het klembord.
<b>Ctrl-M</b>	Toont/verbergt de menubalk
<b>Ctrl--</b>	Uitzoomen
<b>Ctrl-+</b>	Inzoomen
<b>Ctrl-Q</b>	Sluit de toepassing af

Tabel 3.1: Standaardsneltoetsen

## Hoofdstuk 4

# Dankbetuigingen en licentie

KMagnifier

Programma copyright 2001-2003 Sarang Lakare [sarang@users.sf.net](mailto:sarang@users.sf.net) en 2003-2005 Olaf Schmidt [ojschmidt@kde.org](mailto:ojschmidt@kde.org).

Met dank aan:

- Michael Forster [forster@fmi.uni-passau.de](mailto:forster@fmi.uni-passau.de) (oorspronkelijke auteur)

Documentatie copyright 2002 Sarang Lakare [sarang@users.sf.net](mailto:sarang@users.sf.net) en 2004-2005 Olaf Schmidt [ojschmidt@kde.org](mailto:ojschmidt@kde.org)

Vertaling Rob La Lau

De vertaling werd nagelezen door Rinse de Vries [rinsedevries@kde.nl](mailto:rinsedevries@kde.nl).

De vertaling werd nagelezen door Natalie Koning [nat@switch.demon.nl](mailto:nat@switch.demon.nl).

De vertaling werd nagelezen door Antoon Tolboom

Deze documentatie valt onder de bepalingen van de [GNU vrije-documentatie-licentie](#).

Deze toepassing valt onder de bepalingen van de [GNU General Public License](#).