

## Referentiekaart

### Sneltoetsen - Menu's en menuopdrachten

#### Bestand

Nieuw **Ctrl+N**  
 Openen **Ctrl+O**  
 Opslaan **Ctrl+S**  
 Opslaan als **Ctrl+Shift+S**  
 Importeren **Ctrl+I**  
 Exporteren **Ctrl+E**  
 Afdrukken **Ctrl+P**  
 Afsluiten **Alt+F4**

#### Bewerken

Ongedaan maken **Ctrl+Z**  
 Opnieuw **Ctrl+Shift+Z**  
 Herhalen **Ctrl+R**  
 Knippen **Ctrl+X**  
 Kopiëren **Ctrl+C**  
 Plakken **Ctrl+V**  
 Verwijderen **Delete**  
 Dupliceren **Ctrl+D**  
 Stap en herhaal **Ctrl+Shift+D**  
 Zoeken en vervangen  
 Voorwerpen zoeken **Ctrl+F**

#### Beeld

Schermvullend voorbeeld **F9**  
 Weergavebeheer **Ctrl+F2**  
 Uitlijningshulplijnen **Alt+Shift+A**  
 Dynamische hulplijnen **Alt+Shift+D**  
 Magnetisch ▶ Documentraster **Alt+Y**  
 Magnetisch ▶ Voorwerpen **Alt+Z**  
 Magnetisch uit **Alt+Q**

#### Voorwerp

Symbool ▶ Symboolbeheer **Ctrl+F3**  
 Uitlijnen en distribueren  
 ▶ Links uitlijnen **L**  
 ▶ Rechts uitlijnen **R**  
 ▶ Boven uitlijnen **T**  
 ▶ Onder uitlijnen **B**  
 ▶ Midden horizontaal uitlijnen **C**  
 ▶ Midden verticaal uitlijnen **E**  
 ▶ Op pagina centreren **P**  
 Uitlijnen en distribueren **Ctrl+Shift+A**  
 Volgorde  
 ▶ Naar voorgrond pagina **Ctrl+Home**  
 ▶ Naar achtergrond pagina **Ctrl+End**  
 ▶ Naar voorkant laag **Shift+Pagina omhoog**  
 ▶ Naar achterkant laag **Shift+Pagina omlaag**  
 ▶ Een naar voren **Ctrl+Pagina omhoog**  
 ▶ Een naar achteren **Ctrl+Pagina omlaag**  
 Combineren **Ctrl+L**  
 Breken **Ctrl+K**  
 Groeperen ▶ Voorwerpen groeperen **Ctrl+G**  
 Groeperen ▶ Voorwerpen degroeperen **Ctrl+U**  
 Naar krommen omzetten **Ctrl+Q**  
 Omtrek naar voorwerp converteren **Ctrl+Shift+Q**  
 Voorwerpeigenschappen **Alt+Enter**

*Sneltoetsen aangeduid in rood*

#### Effecten

Aanpassen ▶ Helderheid, contrast en intensiteit **Ctrl+B**  
 Aanpassen ▶ Kleurbalans **Ctrl+Shift+B**  
 Aanpassen ▶ Tint, verzadiging en lichtheid **Ctrl+Shift+U**  
 Omtrek **Ctrl+F9**  
 Contour **Ctrl+F7**  
 Lens **Alt+F3**

#### Tekst

Teksteigenschappen **Ctrl+T**  
 Tekst bewerken **Ctrl+Shift+T**  
 Voeg opmaakcode in ▶  
 Vast afbreekstreepje **Ctrl+Shift+-**  
 Voeg opmaakcode in ▶  
 Tijdelijk afbreekstreepje **Ctrl+-**  
 Teken invoegen **Ctrl+F11**  
 Converteren **Ctrl+F8**  
 Uitlijnen op basislijn **Alt+F12**  
 Schrijfwijzer ▶ Spellingcontrole **Ctrl+F12**

#### Extra

Opties **Ctrl+J**  
 Scripts ▶ Scriptbeheer **Alt+Shift+F11**  
 Scripts ▶ Scripteditor **Alt+F11**  
 Scripts ▶ Visual Studio Editor **Alt+Shift+F12**  
 Scripts ▶ Opname stoppen **Ctrl+Shift+O**  
 Scripts ▶ Tijdelijk script opnemen **Ctrl+Shift+R**  
 Scripts ▶ Tijdelijk script uitvoeren **Ctrl+Shift+P**

#### Venster

Venster hertekenen **Ctrl+W**  
 Venster sluiten **Ctrl+F4**  
 Koppelvensters  
 ▶ Voorwerpeigenschappen **Alt+Enter**  
 ▶ Voorwerpstijlen **Ctrl+F5**  
 ▶ Symboolbeheer **Ctrl+F3**  
 ▶ Uitlijnen en distribueren **Ctrl+Shift+A**  
 ▶ Stap en herhaal **Ctrl+Shift+D**  
 ▶ Effecten ▶ Omtrek **Ctrl+F9**  
 ▶ Effecten ▶ Contour **Ctrl+F7**  
 ▶ Effecten ▶ Lens **Alt+F3**  
 ▶ Tekst ▶ Teksteigenschappen **Ctrl+T**  
 ▶ Tekst ▶ Symbolen **Ctrl+F11**  
 ▶ Kleurstijlen **Ctrl+F6**  
 ▶ Weergavebeheer **Ctrl+F2**  
 ▶ Scripts **Alt+Shift+F11**

#### Overige

Stapsgewijs **Pijltoetsen**  
 Extra stapsgewijs **Shift+Pijltoetsen**  
 Microstap **Ctrl+Pijltoetsen**  
 Schuiven **Alt+Pijltoetsen**  
 Vulkleur selecteren **Met de linkermuisknop op het staal in het palet klikken**  
 Omtrekkleur selecteren **Met de rechtermuisknop op het staal in het palet klikken**

#### Help

Help bij product **F1**

#### Gereedschapskist

Selecteren  
 Vorm  
 Bijsnijden  
 Zoomen – Z  
 Freehand  
 Artistieke media – I  
 Rechthoek  
 Ellips  
 Veelhoek  
 Tekst – F8  
 Afmeting parallel  
 Rechte-lijnverbinding  
 Schaduw  
 Transparantie  
 Kleurpipet  
 Interactief vullen  
 Snel aanpassen

#### Selecteren

Selectie  
 Freehand-selectie  
 Vrije transformatie

#### Vorm bewerken

Vorm **F10**  
 Effenen  
 Smeren  
 Rondraaien  
 Aantrekken en afweren  
 Kladden  
 Ruw maken

#### Bijsnijden

Bijsnijden  
 Mes  
 Virtuele segmenten verwijderen  
 Gum **X**

#### Zoomen

Zoomen **Z**  
 Meerrollen **H**

#### Kromme

Freehand **F5**  
 2-puntslijn  
 Bézier  
 Pen  
 B-gleuf  
 Polylijn  
 3-puntskromme

#### Artistieke media

Artistieke media **I**  
 Slim tekenen **S**  
 LiveSketch **Shift+S**

#### Rechthoek

Rechthoek **F6**  
 3-puntsrechthoek

#### Ellips

Ellips **F7**  
 3-puntsellips

#### Gereedschap Veelhoek

Veelhoek **Y**  
 Ster  
 Spiraal **A**  
 Gewone vormen  
 Impact-gereedschap  
 Ruitjespapier **D**

#### Tekst

Tekst **F8**  
 Tabel

#### Afmeting

Afmeting parallel  
 Horizontale of verticale afmeting  
 Hoekafmeting  
 Segmentafmeting  
 3-puntsbeschrijving

#### Verbinding

Verbinding  
 Anker bewerken

#### Interactief

Schaduw  
 Omtrekovervloeï  
 Overvloeï  
 Vervormen  
 Contour  
 3D  
 Blokschaduw

#### Pipet

Kleurpipet  
 Kenmerkenpipet

#### Interactief vullen

Interactieve vulling **G**  
 Slim vullen  
 Maasvulling **M**

## Referentiekaart

Sneltoetsen - Menu's en menuopdrachten

### Bestand

Nieuw **Ctrl+N**  
 Nieuw van Klembord **Ctrl+Shift+N**  
 Openen **Ctrl+O**  
 Opslaan **Ctrl+S**  
 Opslaan als **Ctrl+Shift+S**  
 Afbeelding ophalen ▶ TWAIN-bron selecteren **Ctrl+Shift+Q**  
 Afbeelding ophalen ▶ Ophalen **Ctrl+Q**  
 Importeren **Ctrl+I**  
 Exporteren **Ctrl+E**  
 Afdrukken **Ctrl+P**  
 Afsluiten **Alt+F4**

### Bewerken

Ongedaan maken **Ctrl+Z**  
 Opnieuw **Ctrl+Shift+Z**  
 Laatste opdracht herhalen **Ctrl+R**  
 Geschiedenis **Alt+F9**  
 Knippen **Ctrl+X**  
 Kopiëren **Ctrl+C**  
 Zichtbare kopiëren **Ctrl+Shift+C**  
 Verwijderen **Ctrl+Shift+R**  
 Plakken ▶ Als nieuw voorwerp plakken **Ctrl+V**  
 Plakken ▶ In masker **Ctrl+Shift+V**

### Afbeelding

Kanalen **Ctrl+F9**

### Beeld

Schermvullend voorbeeld **F9**  
 Inzoomen **F2**  
 Uitzoomen **F3**  
 Passend in venster **F4**  
 Raster **Ctrl+Shift+E**  
 Uitlijningshulplijnen **Alt+Shift+A**  
 Magnetisch ▶ Raster **Ctrl+Y**  
 Magnetisch ▶ Hulplijnen **Ctrl+Shift+Y**

### Effecten

Herhalen ▶ Laatste effect **Ctrl+F**

### Aanpassen

Toonkromme **Ctrl+T**  
 Helderheid, contrast en intensiteit **Ctrl+B**  
 Tint, verzadiging en lichtheid **Ctrl+Shift+U**  
 Kleurbalans **Ctrl+Shift+B**

### Voorwerp

Maken ▶ Kopiëren van masker **Ctrl+Pijl omhoog**  
 Maken ▶ Knippen van masker **Ctrl+Shift+Pijl omhoog**  
 Tekst ▶ Tekst op tracé **Ctrl+Alt+F**  
 Dupliceren **Ctrl+D**  
 Schikken  
 ▶ Uitlijnen en distribueren **Ctrl+Shift+A**  
 ▶ Groeperen **Ctrl+G**  
 ▶ Degroeperen **Ctrl+U**  
 ▶ Volgorde ▶ Naar voorgrond **Shift+Pagina omhoog**  
 ▶ Volgorde ▶ Naar achtergrond **Shift+omlaag**  
 ▶ Volgorde ▶ Een naar voren **Ctrl+Pagina omhoog**  
 ▶ Volgorde ▶ Een naar achteren **Ctrl+omlaag**  
 Combineren  
 ▶ Voorwerpen combineren **Ctrl+Alt+Pijl omlaag**  
 ▶ Voorwerpen met achtergrond combineren **Ctrl+Pijl omlaag**  
 ▶ Alle voorwerpen met achtergrond combineren **Ctrl+Shift+Pijl omlaag**  
 Vermengen **Ctrl+Shift+F**  
 Voorwerpbeheer **Ctrl+F7**  
 Selectierechthoek voor voorwerp weergeven **Ctrl+Shift+H**

### Extra

Opties **Ctrl+J**  
 Scripts ▶ Scriptbeheer **Alt+Shift+F11**  
 Scripts ▶ Scripteditor **Alt+F11**  
 Scripts ▶ Visual Studio Editor **Alt+Shift+F12**

### Masker

Maken ▶ Masker van voorwerp **Ctrl+M**  
 Hele afbeelding selecteren **Ctrl+A**  
 Inverteren **Ctrl+Shift+I**  
 Verwijderen **Ctrl+Shift+R**  
 Schilderen op masker **Ctrl+K**  
 Selectierechthoek masker weergeven **Ctrl+H**

### Venster

Venster hertekenen **Ctrl+W**  
 Venster sluiten **Ctrl+F4**  
 Trapsgewijs **Shift+F5**  
 Werkgebied maximaliseren **Backspace**  
 Vensters verbergen **Ctrl+Shift+F4**  
 Koppelvensters  
 ▶ Voorwerpbeheer **Ctrl+F7**  
 ▶ Kanalen **Ctrl+F9**  
 ▶ Tracé **Alt+F10**  
 ▶ Afbeeldingsinfo **Ctrl+F1**  
 ▶ Uitlijnen en distribueren **Ctrl+Shift+A**  
 ▶ Artistieke media **Ctrl+F10**  
 ▶ Borstelinstellingen **Ctrl+F8**  
 ▶ Kleur **Ctrl+F2**  
 ▶ Paletten **Ctrl+F5**  
 ▶ Segmenten **Alt+F1**  
 ▶ Recorder **Ctrl+F3**  
 ▶ Geschiedenis **Alt+F9**  
 ▶ Film **Ctrl+F11**  
 ▶ Scripts **Alt+Shift+F11**

### Help

Help bij product **F1**

### Gereedschapskist

Voorwerpselectie  
 Rechthoekmasker  
 Masker transformeren – M  
 Bijsnijden  
 Zoomen  
 Klonen  
 Smeren  
 Effect – V  
 Tekst – T  
 Schilderen  
 Rechthoek  
 Gum – X  
 Schaduw  
 Voorwerptransparantie  
 Pipet – E  
 Vullen  
 Snel aanpassen

### Masker

Rechthoekmasker **R**  
 Ellipsmasker **J**  
 Toverstafmasker **W**  
 Lassomasker **A**  
 Magnetisch masker **4**  
 Freehand-masker **K**  
 Borstelmasker **B**  
 Vlak masker **8**

### Bijsnijden

Bijsnijden **D**  
 Rechttrekken **Shift+X**  
 Perspectiefcorrectie **Shift+C**  
 Afbeeldingssegmenten **6**

### Zoomen

Zoomen **Z**  
 Meerrollen **H**

### Retoucheren

Kloongereedschap **C**  
 Rode ogen verwijderen **5**  
 Retoucheerborstel **7**  
 Retoucheer Kloon **0**

### Smeren

Smeren **Shift+S**  
 Ronddraaien **Shift+W**  
 Aantrekken **Shift+A**  
 Afstoten **Shift+R**

### Penseel

Schilderen **P**  
 Afbeeldingstrooier **I**  
 Plaatselijk herstellen **U**  
 Kleurvervanger **Q**

### Rechthoek

Rechthoek **F6**  
 Ellips **F7**  
 Veelhoek **Y**  
 Lijn **L**  
 Tracé **F10**

### Interactieve/Transparantie-gereedschappen

Schaduw **S**  
 Voorwerptransparantie **1**  
 Kleurtransparantie **2**  
 Voorwerptransparantieborstel **3**

### Vullen

Vullen **F**  
 Interactief vullen **G**

### Schildergereedschap

Artistieke borstel  
 Airbrush  
 Spuitbus  
 Potlood  
 Balpen  
 Kalligrafische pen  
 Viltstift  
 Markeerder  
 Markeerstift  
 Krijt  
 Wasco  
 Houtskool  
 Pastel  
 Waterverf  
 Artistiek