

Användarhandbok

Detta dokument omfattas av Public Documentation License. Du får endast använda detta dokument om du godkänner licensens villkor. En kopia av licensen kan återfinnas på http://www.openoffice.org/licenses/PDL.html.

Sun, Sun Microsystems, Sun-logotypen, docs.sun.com, AnswerBook, AnswerBook2, StarOffice, StarSuite, och Solaris är varumärken eller registrerade varumärken som tillhör Sun Microsystems, Inc i USA och i andra länder. Alla SPARC-varumärken är varumärken eller registrerade varumärken som tillhandahålls och ägs av SPARC International, Inc. i USA och andra länder. Produkter med SPARC-varumärken bygger på en arkitektur som har utvecklats av Sun Microsystems, Inc.

DOKUMENTATIONEN TILLHANDHÅLLS "I BEFINTLIGT SKICK". SUN ERKÄNNER INGA UTTRYCKLIGA ELLER UNDERFÖRSTÅDDA VILLKOR, ÅTERGIVANDEN OCH GARANTIER, INKLUSIVE UNDERFÖRSTÅDDA GARANTIER OM SÄLJBARHET, LÄMPLIGHET FÖR ETT VISST ÄNDAMÅL ELLER ICKE-LAGSTRIDIGHET. DETTA GÄLLER I ALLA FALL DÅ DET INTE FINNS JURIDISKT BINDANDE SKÄL TILL MOTSATSEN .



Tack!

Tack till alla som hjälpt till med bidrag, sammanställning och granskning av denna dokumentation för OpenOffice.org 2.x!

Tack även till Sun Microsystems AB och Motala kommun för deras mycket speciella bidrag.

Ett speciellt tack till Lars Noodén för ledning av arbetet med OpenOffice.org i Sverige.

Frågor och synpunkter Om du har frågor om eller synpunkter på detta dokument, vänligen kontakta OpenOffice.orgs svenska språkgrupp på:

http://sv.openoffice.org/

Förord

OpenOffice.org 2 Användarmanual beskriver användning av kontorssviten OpenOffice.org. Den är utarbetad för version 2, men kan i många fall även vara användbar för användare av tidigare versioner.

Då OpenOffice.org är en kontorssvit som förekommer i många utgåvor, där exempel värda att nämnas är utgåvor från Novell och KDE, kan utseendet på ikoner som förekommer på verktygsrader och menyer avvika. I de fall där dessa skillnader finns bör texter och andra tecken hjälpa till.

Olika källor av information är tillgängliga via e-postlistan <u>users@openoffice.org</u>, OpenOffice.org-nyhetsgrupperna för support tillhandahållna av gmane.org och de senaste nyheterna om OpenOffice.org tillgängliga på http://www.openoffice.org/.

Där skillnader förekommer i vissa funktioner mellan operativsystem som stödjs av denna manual, förklaras dessa skillnader. Om funktioner och kommandon som förklaras här inte är tillgängliga på en viss plattform, är detta en systemrelaterad begränsning orsakad av plattformen som används.

Relaterade böcker

Följande böcker ger ytterligare information om ämnen som berör OpenOffice.org 2.x:

- OpenOffice.org 2.x Setup Guide http://documentation.openoffice.org/setup_guide2/
- OpenOffice.org 2.x User Guide http://documentation.openoffice.org/manuals/
- OpenOffice.org XML File Format Technical Reference Manual http://xml.openoffice.org/xml specification.pdf

Komma åt dokumentation via Internet

Webbplatsen för dokumentation ger dig tillgång till teknisk dokumentation via Internet. Du kan bläddra i arkivet eller söka på en specifik titel eller ett område. Webbplatsen nås på http://documentation.openoffice.org/.

Typografiska konventioner Följande tabell beskriver de typografiska skillnader som förekommer i denna bok.

Teckensnitt eller symbol	Betyder	Exempel
AaBbCc123	Namn på kommandon, filer och kataloger och skärmens utdata.	Redigera din .login-fil. Använd ls -a för att visa alla filer.
AaBbCc123	Vad du skriver, kontrasterad mot skärmens utdata.	machine_name% su Password:
AaBbCc123	Text på menyer och knappar och liknande som hänvisas till.	Ange behörighet och tryck på OK .
AaBbCc123	Boktitlar, nya termer och termer med betoning.	Läs Kapitel 6 i <i>User Guide</i> . Genomför en <i>patch- analys</i> . Spara <i>inte</i> filen.

Skalprompter i kommandoexempel Följande tabell beskriver de systemprompter som används i kommandoexempelen.

Skal	Prompt
C-skalsprompt	maskinnamn%
C-skalsptompt som superanvändare	maskinnamn#
Bourne-skal och Korn- skalsprompt	\$
Bourne-skal och Korn- skalsprompt som superanvändare	#

Innehållsförteckning

```
Tack!
            3
   Frågor och synpunkter
                            4
Förord
          5
   Relaterade böcker
   Komma åt dokumentation via Internet
    Typografiska konventioner
   Skalprompter i kommandoexempel
Innehållsförteckning
Arbeta med OpenOffice.org
                             9
    Starta programmet
   Fönstret
Ordbehandling i Writer
                          11
Kalkylblad i Calc
Presentationer i Impress
                          13
Teckningar i Draw
                     14
Databaser i Base
                   15
Ekvationer i Math
Anpassa OpenOffice.org
                          17
Basic och makron
                    18
Problemlösning
Bilaga A: Lista över verktygsfält
                                  20
    3D-inställningar
           20
   Bild
   Blockpilar
                 21
   Egenskaper för ritobjekt
                              22
    Fler kontroller
                     23
   Flödesschema
                    23
   Fontwork
   Fontwork-form
    Formatering
    Formulärfilter
```

Formulärkontroller 27 Formulärnavigator 27 Formulärutkast 27 Färg 28 Förhandsgranskning 28 Förklaringar Grafikfilter 28 Grundformer 28 Helskärm 28 Infoga 28 Infoga objekt 29 Justera 29 Mediauppspelning 30 OLE-objekt Optimera 30 Punktuppställningstecken 30 31 Ram Redigera punkter 31 Standard 31 Standard (visningsläge) 33 Stjärnor och banderoller 33 Symbolformer Tabell 33 Teckning 34 Textobjekt 34 Textruteformatering 36 Verktyg 36

Arbeta med OpenOffice.org

OpenOffice.org är en intuitiv kontorsproduktivitetssvit för hemmabruk, föreningar och även för stora och små organisationer och företag.

OpenOffice.org är indelat i moduler. Det innebär att OpenOffice.org är ett enda program som är indelat i flera delar (moduler) som representerar varsitt program. Följande tabell beskriver de moduler som OpenOffice.org består av.

Ikon	Modul	Användningsområde
TE	Writer	Ordbehandlare
1	Calc	Kalkylblad
6	Impress	Presentationer
Te	Base	Databashantering
TO	Draw	Ritprogram
FE)	Math	Matematiska ekvationer

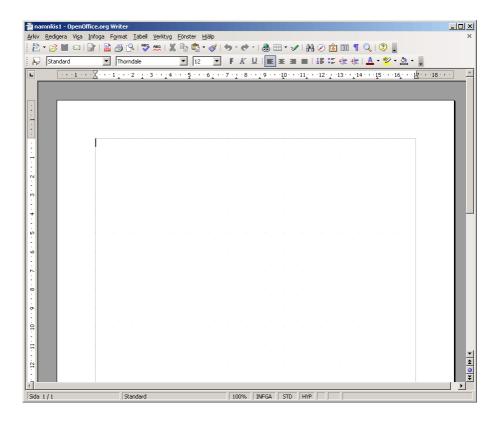
Detta kapitel beskriver allmän användning av kontorssviten och de element som förekommer i samtliga moduler, såsom menyer, verktygsrader och fönster. Kapitlet beskriver även hur programmet startas och avslutas på rätt sätt.

Starta programmet

Information saknas.

Fönstret

När OpenOffice.org är öppet visas huvudfönstret. Dess innehåll och utseende varierar beroende på vilken modul som är öppen. Är ingen modul öppen visas ett minimalistiskt huvudfönster. Ett exempel på hur Writer i standardutförande ser ut visas i följande bild:



Exportera som PDF

En av OpenOffice.orgs många importerings- och exporteringsfunktioner är att kunna exportera ett dokument direkt som PDF. Ett dokument kan exporteras till PDF på två sätt:

Exportera som PDF direkt

Detta innebär att exportering sker direkt utan att några frågor ställs. Exportering sker med OpenOffice.orgs standardinställningar.

För att exportera på detta sätt klickar du på knappen med denna ikon i verktygsraden **Standard**:



Exportera som PDF

Detta val innebär att exportering sker med möjligheten att göra olika val för exporteringen.

För att exportera på detta sätt väljer du **Exportera som PDF...** på **Arkiv**-menyn. Därefter frågar programmet var du vill spara PDF-filen. När du bestämt var filen skall sparas och klickat på **Exportera...** visas följande dialogruta:



Dialogrutan erbjuder bl.a. följande möjligheter:

Lösenordskydda dokumentet

Ett lösenordsskydd innebär att endast användare som anger ett korrekt lösenord kan öppna dokumentet.

Gör så här:

- Under fliken Säkerhet, kryssa i Kryptera PDF-dokumentet och klicka på knappen Ange öppningslösenord.... Dialogrutan Ange öppningslösenord visas.
- **2.** Ange det lösenord som du vill att PDF-dokumentet skall skyddas med i båda lösenordsfälten. Klicka på **OK**.

Begränsa behörighet

Med begränsad behörighet ger du viss behörighet endast till de användare som anger ett korrekt lösenord. För att begränsa behörighet till vissa användare följer du följande steg:

Gör så här:

1. Under fliken Säkerhet, kryssa i Begränsa behörighet, och klicka på

knappen \mathbf{Ange} behörighetslösenord. Dialogrutan \mathbf{Ange} behörighetslösenord visas.

2. Ange det lösenord som du vill skall begränsa behörigheten i PDF-dokumentet. Klicka på \mathbf{OK} .

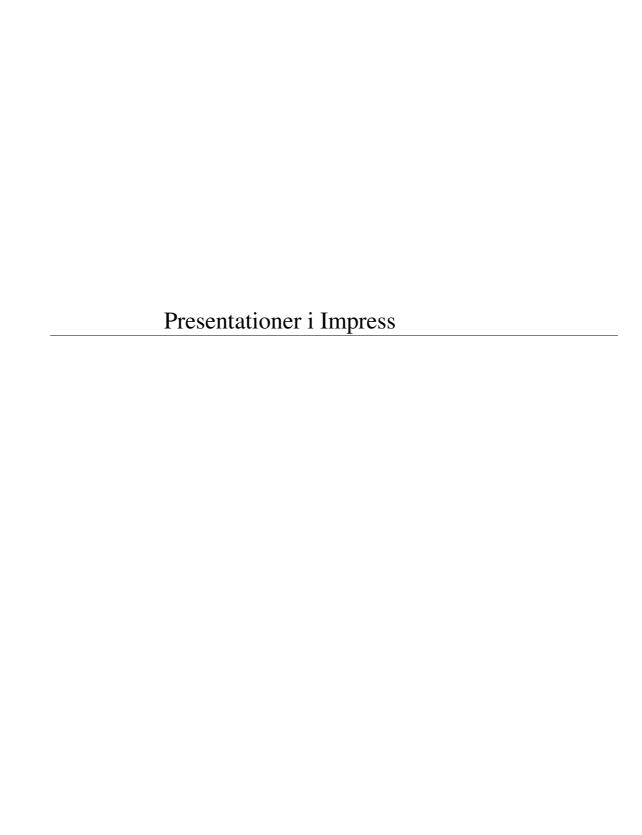
När du gjort de val som du önskar, klickar du på knappen \mathbf{OK} för att exportera dokumentet som PDF.

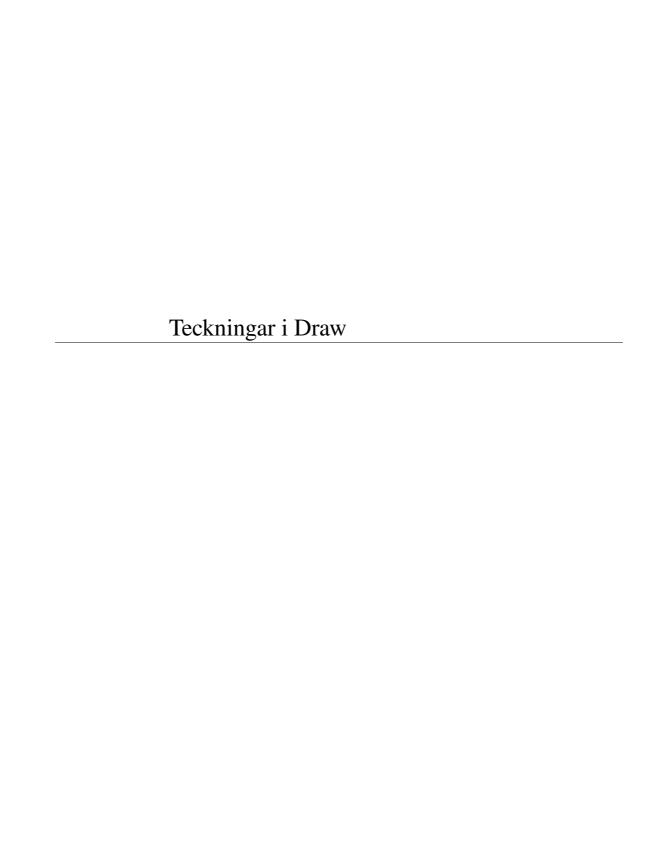
Ordbehandling i Writer

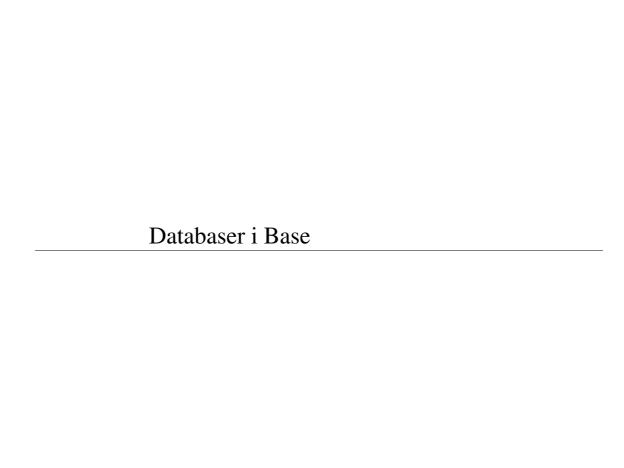
OpenOffice.org Writer är OpenOffice.orgs kraftfulla ordbehandlare. Med Writer skapar du allt från enkla anteckningar till avancerade dokument med hundratals sidor, bilder, diagram och avancerade förteckningar.

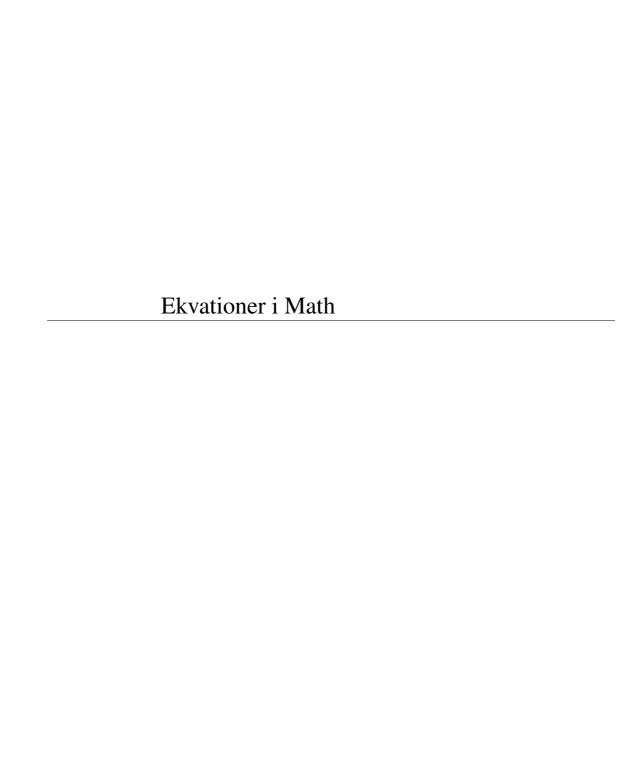
Kalkylblad i Calc

 $OpenOffice.org\ Calc\ \ddot{a}r\ OpenOffice.orgs\ kraftfulla\ modul\ f\"{o}r\ att\ skapa\ och\ arbeta\ med\ kalkylblad.\ Modulen\ bistår\ med...$



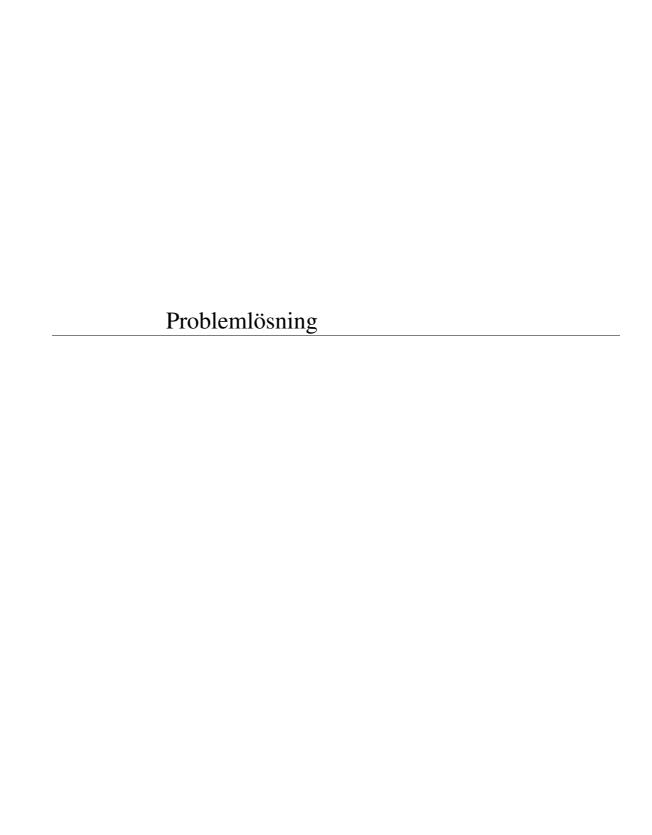












Bilaga A: Lista över verktygsfält

Denna bilaga ger en översikt över de verktygsfält som förekommer i OpenOffice.org. Informationen är tänkt att finnas nära tillhands, och är därför ordnad i bokstavsordning.

3D-inställningar

Ikon	Namn	Beskrivning
₽ _□	Extrusion på/av	Kopplar på och av 3D-effekter för markerade objekt.
Ð	Luta nedåt	Vrider det markerade objektet nedåt med fem grader.
e	Luta uppåt	Vrider det markerade objektet uppåt med fem grader.
Ф	Luta åt vänster	Vrider det markerade objektet åt vänster med fem grader.
4)	Luta åt höger	Vrider det markerade objektet åt höger med fem grader.
	Djup	Öppna fönstret Extrusionsdjup.
1	Riktning	Öppnar fönstret Extrusionsriktning.
@ :	Belysning	Öppnar fönstret Extrusionsljus.
	Yta	Öppnar fönstret Extrusionsyta.
	3D-färg	Öppnar verktygsraden Extrusionsfärg.

Bild

Ikon	Namn	Beskrivning
<u> </u>	Från fil	Infogar en bild i det aktuella dokumentet.
×	Filter	Öppnar verktygsraden Grafikfilter där du kan använda olika filter för det markerade grafikobjektet.
Щ	Grafikläge	Visar visningsattribut för det markerade grafikobjektet. Det inbäddade eller länkade grafikobjektet i filen påverkas inte, utan bara hur objektet visas.

Ikon	Namn	Beskrivning
<u>LM</u>	Färg	
7	Transparens	Anger objektets genomskinlighet.
a <mark>r</mark>	Spegelvänd horisontellt	Spegelvänder den markerade bilden vågrätt.
<u>0</u>	Spegelvänd vertikalt	Spegelvänder den markerade bilden lodrätt.
(h)	Ramegenskaper	Ändrar storlek, placering och andra egenskaper för den markerade bilden.

Blockpilar

Ikon	Namn
\Diamond	Vänsterpil
\Rightarrow	Högerpil
仓	Uppåtpil
û	Nedåtpil
40000000000000000000000000000000000000	Vänster- och högerpil
Û	Uppåt- och nedåtpil
<u>د</u>	Uppåt- och högerpil
	Uppåt-, höger- och nedåtpil
쀿	Fyrvägspil
╚⇒	Hörnformad högerpil
₩.	Delningspil
IIC\	Streckad högerpil
₽\$	V-formad högerpil
	Femhörning
\sum	V-form
	Bildtext höger
	Bilxtext vänster
	Bildtext upp
Ç	Bildtext ned
420	Bildtext vänster och höger
Ç	Bildtext ovan och ned
Ê	Bildtext upp och höger
٥	Fyrvägsbildtext
Ð	Bågformad

Ikon	Namn
96	Höger- och vänsterpil
Š	S-formad pil

Egenskaper för ritobjekt

Ikon	Namn	Beskrivning
Δ	Linje	Anger formateringsalternativ för den markerade linjen.
←«	Linjeslutsstil	Öppnar verktygsraden Linjeslut. Använd de symboler som visas för att definiera stil på änden av den markerade linjen.
	Linjestil	Välj den linjestil du vill använda.
	Linjebredd	Välj en bredd för linjen.
	Linjefärg	Välj en färg för linjen.
(2)	Yta	Ange fyllningsegenskaper för det markerade ritobjektet.
	Ytstil/-fyllning	Markera den typ av fyllning som du vill tilldela det markerade ritobjektet.
C	Rotera	Roterar det markerade objektet.
	Visa raster	Anger om rastret ska visas eller inte.
0	Fäst mot raster	Anger att du bara kan flytta objekt mellan stödpunkter.
##	Hjälplinjer vid förflyttning	Anger om stödlinjer ska visas när ett objekt flyttas.
≖	Textanpassning av	Placerar objektet på en egen rad i dokumentet. Texten i dokumentet visas över och under objektet men inte på objektets sidor.
	Sidanpassning	Visar texten på alla fyra sidorna om objektets kant.
	Optimal sidanpassning	Bryter automatiskt texten till vänster, höger eller på alla fyra sidorna om objektets ram. Om det utrymmet mellan objektet och sidmarginalen är mindre än 2 cm, kommer texten inte att brytas alls.
	Textanpassning vänster	
	Textanpassning höger	
	Textgenomflöde	Placerar objektet framför texten.
•=	Konturanpassning på	Anpassar texten runt objektets form. Alternativet är inte tillgängligt för textanpassningen Genomflöde eller för ramar.
	I förgrunden	Flyttar det markerade objektet framför texten.

Ikon	Namn	Beskrivning
	I bakgrunden	Flyttar det markerade objektet bakom text.
ŗ	Längst fram	Flyttar det markerade objektet längst upp i staplingsordningen, så att det befinner sig framför de andra objekten.
₽ [™]	Längst bak	Flyttar det markerade objektet längst ned i staplingsordningen, så att det befinner sig bakom de andra objekten.
-	Justering	Ändrar justeringen av markerade objekt.
₺	Byt förankring	
윤	Upphäv	Delar upp den markerade gruppen i enskilda objekt.
윤	Gruppera	Grupperar de markerade objekten så att de fungerar som ett kombinerat objekt.

Fler kontroller

Ikon	Namn	Beskrivning
<u>*</u>	Rotationsknapp	Skapar en rotationsknapp.
	Rullningslist	Skapar en rullningslist.
E	Grafisk kommandoknapp	Skapar en knapp som visas som en bild.
<u>u</u>	Grafiskt kontrollfält	Skapar ett grafiskt kontrollfält. Det kan bara användas för att lägga till bilder från en databas.
1	Datumfält	Skapar ett datumfält.
②	Tidsfält	Skapar ett tidsfält.
2	Filurval	Skapar en knapp som möjliggör filurval.
123	Numeriskt fält	Skapar ett numeriskt fält.
<u>.</u>	Valutafält	Skapar ett valutafält.
LN	Maskerat fält	Skapar ett maskerat fält.
	Grupperingsram	Skapar en ram som visuellt grupperar flera kontroller.
	Tabellkontrollfält	Skapar en tabellkontroll som visar en databastabell.
FH	Navigeringsrad	Skapar en navigationsrad.

Flödesschema

Ikon Namn Beskrivning	Ikon Namn
-----------------------	-----------

Ikon Namn	Beskrivning
-----------	-------------

Fontwork

Ikon	Namn	Beskrivning
Â	Fontwork-galleri	Ikonen öppnar Fontwork-galleriet från vilket du kan infoga grafiska textbilder i dokumentet.
P	Fontwork-form	
Аā	Samma höjd på Fontwork- bokstäver	Byter teckenhöjd på de markerade Fontwork-objekten från normal till samma höjd för samma objekt.

Ikon	Namn	Beskrivning
臺	Fontwork- justering	Öppnar fönstret Fontwork-justering.
AV	Fontwork- teckenavstånd	Öppnar fönstret Fontwork-teckenavstånd.

Fontwork-form

Namn
Vanlig text
Våg
Bred mitt
Stopp
Böj uppåt
Böj nedåt
Triangel uppåt
Triangel nedåt
Tona inåt
Tona utåt
Tona uppåt
Tona nedåt
Luta uppåt
Luta nedåt
V-form uppåt
V-form nedåt
V-form uppåt
V-form nedåt
Uppåtgående båge (upprät)
Nedåtgående båge (upprät)
Vänstergående båge (upprät)
Högergående båge (upprät)
Cirkel (upprät)
Öppen cirkel (upprät)
Uppåtgående båge (liggande)
Nedåtgående båge (liggande)
Vänstergående båge (liggande)
Högergående båge (liggande)

Ikon	Namn
0	Cirkel (liggande)
Ξ	Öppen cirkel (liggande)

Formatering

Ikon	Namn	Beskrivning
dh.	Formatmallar och formatering	Anger om fönstret Formatmallar och formatering ska visas eller döljas. I fönstret kan du tilldela och organisera formatmallar.
>	Använd mall Används för att ange en formatmall för det a stycket eller ett markerat objekt. Om du vill formatmallar väljer du Format - Formatmall formatering.	
A	Teckensnittsnamn	Gör att du kan markera ett teckensnittsnamn i listan eller ange ett direkt.
A	Teckenstorlek	Gör att du kan välja mellan olika teckenstorlekar från listan eller ange en storlek manuellt.
F	Fet	Gör den markerade texten fet. Om markören befinner sig i ett ord blir hela ordet fetstilt. Om markeringen eller ordet redan är fetstilt tas formateringen bort.
K	Kursiv	Gör den markerade texten kursiverad. Om markören befinner sig i ett ord blir hela ordet kursiverat. Om markeringen eller ordet redan har kursiv stil tas kursiveringen bort.
<u>U</u>	Understruken	Lägger till eller tar bort understrykning i den markerade texten.
AA	Upphöjt	
AĂ	Nedsänkt	
≣	Vänsterjusterat	Justerar markerat stycke/markerade stycken mot vänster sidmarginal.
壹	Centrerat	Centrerar markerat stycke/markerade stycken på sidan.
≣	Högerjusterat	Justerar markerat stycke/markerade stycken mot höger sidmarginal.
	Marginaljustering	Justerar markerat stycke/markerade stycken mot höger sidmarginal. Om du vill kan du också ange justeringsalternativ för den sista raden i ett stycke genom att välja Format - Stycke - Justering.
_¶	Vänster-till-höger	Texten skrivs in från vänster till höger.
¶_	Höger-till-vänster	Text som är formaterad i ett språk med komplex textlayout skrivs in från höger till vänster.
	Radavstånd: 1	Tilldelar enkelt radavstånd i det aktuella stycket. Detta är standardinställningen.

Ikon	Namn	Beskrivning
≣	Radavstånd: 1,5	Ställer in radavståndet i det aktuella stycket till en och en halv rad.
≣	Radavstånd: 2	Ställer in radavståndet i det aktuella stycket till två rader.
I =	Numrering på/av	Lägger till eller tar bort numrering i markerade stycken.
:=	Punktuppställning på/av	Tilldelar de markerade styckena punktuppställningstecken eller tar bort dem från punktuppställda stycken.
€	Minska indrag	Klicka på ikonen Minska indrag om du vill minska vänsterindraget för det aktuella stycket eller cellinnehållet och ställa in det på det tidigare tabbläget.
- ‡≡	Öka indrag	Ökar vänsterindraget för det aktuella stycket och ställer in det till nästa tabb.
A	Förstora tecken	
	Förminska tecken	
A	Teckenfärg	Klicka om du vill använda den aktuella teckensnittsfärgen på de markerade tecknen. Du kan även klicka här och sedan ändra textfärgen genom att dra en markering. Klicka på pilen bredvid ikonen för att öppna verktygsraden Teckenfärg.
<u>aby</u>	Teckenbakgrund	Använder den aktuella markeringsfärgen som bakgrund för en textmarkering. Om du inte har markerat någon text klickar du på ikonen Teckenbakgrund gör den textmarkering du vill framhäva och klickar sedan på ikonen Teckenbakgrund igen. Om du vill ändra markeringsfärgen klickar du på pilen bredvid ikonen Teckenbakgrund och klickar sedan på önskad färg.
<u>&</u>	Bakgrundsfärg	Klicka för att öppna en verktygsrad där du kan välja en bakgrundsfärg för ett stycke genom att klicka. Färgen används som bakgrundsfärg i det aktuella stycket eller de markerade styckena.
	Markera allt	Markerar allt innehåll i den aktuella filen, ramen eller textobjektet.
Д ь	Tecken	Ändra teckensnitt och teckenformatering för de markerade tecknen.
ு	Stycke	Ändrar formatet på det aktuella stycket, till exempel indrag och justering.

Formulärfilter

Ikon	Namn	Beskrivning		
------	------	-------------	--	--

Formulärkontroller

Ikon	Namn	Beskrivning	
₽	Urval	Här kan du markera objekt i det aktuella dokumentet	
	Utkastläge på/av		
	Designläge på/av	Växlar mellan designläge av och på. Funktionen används för att snabbt växla mellan designläge och användarläge. Aktivera alternativet om du vill redigera formulärkontrollerna, och deaktivera det on du vill använda formulärkontrollerna.	
6	Kontrollfält	Öppnar en dialogruta där du kan redigera egenskaper för ett markerat kontrollfält.	
<u> </u>	Formulär	I den här dialogrutan kan du bland annat ange datakälla och händelser för hela formuläret.	
$\overline{\mathbf{Z}}$	Kryssruta	Skapar en kryssruta.	
ABC	Textfält	Skapar en textruta.	
#.	Formaterat fält	Skapar ett formaterat fält.	
	Kommandoknapp	Skapar en kommandoknapp.	
⊚	Alternativfält	Skapar ett alternativfält.	
= ‡	Listruta	Skapar en listruta.	
E :	Kombinationsfält	Skapar ett kombinationsfält.	
ABC	Etikettfält	Skapar ett fält som visar text.	
⊕ <u></u>	Fler kontroller	Öppnar verktygsraden Fler kontroller.	
K	Formulärutkast	Öppnar verktygsraden Formulärutkast.	
À	Guider på/av	Anger om guiden ska startas automatiskt när en ny kontroll infogas.	

Formulärnavigator

Ikon	Namn	Beskrivning

Formulärutkast

Ikon	Namn	Beskrivning	

|--|--|--|

Färg

Ikon	Namn	Beskrivning
7	Andel rött	Anger värdet för det markerade objektets röda RGB-komponent.
7	Andel grönt	Anger värdet för det markerade objektets gröna RGB-komponent.
7	Andel blått	Anger värdet för det markerade objektets blå RGB-komponent.
*	Ljusstyrka	Anger det markerade objektets ljusstyrka.
•	Kontrast	Anger kontrasten för visningen av den markerade bilden.
γ	Gamma	Anger det markerade objektets gammavärde. Gammavärdet påverkar ljusstyrkan på mellannivåer.

Förhandsgranskning

Ikon	Namn	Beskrivning
#	Föregående sida	Flyttar bakåt till föregående sida i dokumentet.
\bigoplus	Nästa sida	Flyttar framåt till nästa sida i dokumentet.
E	Till början av dokument	Flyttar till dokumentets första sida.
3	Till slutet av dokumentet	Flyttar till dokumentets sista sida.
	Förhandsgranskni ng: två sidor	Visar två sidor i fönstret Förhandsgranskning.
00	Förhandsgranskni ng: flera sidor	Definierar antalet sidor som visas på skärmen. Klicka på pilen bredvid ikonen för att öppna ett raster där man kan välja antalet sidor som ska visas som rader och kolumner i förhandsvisningen.
	Förhandsgranskni	Markera detta alternativ om du vill visa den första

Ikon	Namn	Beskrivning
	ng av bok	sidan på höger sida i förhandsgranskningen.
Đ	Förstora	Zoomar in och ger en närbild av dokumentet.
	Skala sidvy	Definierar antalet sidor som visas på skärmen. Klicka på pilen bredvid ikonen för att öppna ett raster där man kan välja antalet sidor som ska visas som rader och kolumner i förhandsvisningen.
Q	Zomma ut	Zoomar ut och visar mer av dokumentet i en mindre storlek.
	Hela bildskärmen	Visar eller döljer menyer och verktygsrader i Writer och Calc. Avsluta helskärmsläget genom att klicka på knappen Helskärm på/av.
<u></u>	Skriv ut förhandsgranskni ng	Öppnar dialogrutan Skriv ut så att förhandsgranskningen kan skrivas ut. Ange utskriftsskala och andra egenskaper för utskrift med hjälp av ikonen Utskriftsalternativ förhandsgranskning.
<i>6</i>	Utskriftsalternativ förhandsgranskni ng	Öppnar en dialogruta där du kan göra inställningar för utskrift av ett dokument.
	Stäng förhandsgranskni ng	Visar en förhandsgranskning av den utskrivna sidan eller stänger förhandsgranskningen.

Förklaringar

Ikon Namn Beskrivning	Ikon
-----------------------	------

Grafikfilter

Ikon	Namn	Beskrivning
□	Invertera	Inverterar färgvärdena i en färgbild, eller ljusstyrkan i en bild med gråskalor.
۵	Utjämna	Mjukar upp kontrasten i bilden.
Δ	Skärpa	Ökar kontrasten i bilden.
F_{i}	Ta bort brus	Tar bort enstaka pixlar från en bild.

Ikon	Namn	Beskrivning
<i>3</i>	Solarisering	Öppnar en dialogruta för att definiera solarisering.
_^	Åldra	Öppnar en dialogruta för att definiera effekten Åldrande.
	Poster	Öppnar en dialogruta för att ange antalet posterfärger
	Popkonst	Konverterar en bild till popkonstformat.
	Kolteckning	Visar bilden som en kolteckning.
▣	Relief	Visar en dialogruta för att skapa reliefer.
38	Mosaik	Sammanfogar grupper med bildpunkter till rektangulära ytor av samma färg.

Ikon	Namn

Helskärm

Ikon	Namn	Beskrivning	
------	------	-------------	--

Infoga

Ikon	Namn	Beskrivning
	Tabell	Infogar en tabell i dokumentet. Du kan också klicka på pilen, dra för att markera antalet rader och kolumner i tabellen och sedan klicka i den sista cellen.
	Infoga ram manuellt	Infogar en ram där du drar med musen i dokumentet. Klicka på pilen bredvid ikonen för att välja antalet kolumner i ramen.
*	Fil	Infogar en textfil på den plats där markören står.
€	Från fil	Infogar en bild i det aktuella dokumentet.
*	Film och ljud	Infogar en film- eller ljudfil i ett dokument.
₫≣	Infoga fotnot direkt	Infogar en fotnot eller en slutnot i dokumentet. Förankringspunkten för noten infogas på det ställe där markören står i dokumentet.
<u>(=</u>	Infoga slutnot direkt	Infogar en förankringspunkt för en slutnot på den plats där markören står i dokumentet och lägger till en slutnot i slutet av dokumentet.
%	Specialtecken	Infogar specialtecken från de installerade teckensnitten.
√a	Formel	Infogar en formel i det aktuella dokumentet.
	Område	Infogar ett textområde på den plats där markören står i dokumentet. Du kan också markera ett textblock och sedan välja kommandot för att skapa ett område. Du kan använda områden för att infoga textblock från andra dokument, för kolumnlayouter, eller för att skydda eller dölja textstycken om ett villkor är uppfyllt.
	Post	Skapar en post i en förteckning av den markerade texten.
•	Infoga fältkommandon	Klicka för att öppna dialogrutan Fält. Klicka på pilen bredvid ikonen om du vill öppna en undermeny.
(Diagram	Skapar ett diagram i det aktuella dokumentet. Om du vill använda ett cellområde som datakälla för diagrammet

Ikon	Namn	Beskrivning
		markerar du cellerna och väljer det här kommandot.
OLE	Infoga objekt	Öppnar verktygsraden Infoga objekt.
Ø 4 ⊙ •	Kontroller	Med ikonen Formulärkontroller öppnas en verktygsrad med de verktyg och funktioner som behövs för att skapa ett interaktivt formulär.
Förteckningar	Förteckningar	Infogar en förteckning vid markörens position.
ARC	AutoText	Skapar, ändrar eller infogar autotext. Du kan lagra formaterad text, text med grafik, tabeller och fält som autotext. Om du snabbt vill använda en autotext-post, skriver du förkortningen för posten i dokumentet och trycker på F3.
Ė	Anteckning	Infogar en anteckning på den plats där markören befinner sig. Om du vill visa eller redigera innehållet i en anteckning markerar du anteckningen och väljer det här kommandot.
À	Bokmärke	Infogar ett bokmärke på den plats där markören står. Du kan sedan använda fönstret Navigator för att snabbt gå till den markerade platsen.

Infoga objekt

Ikon

Justera

Ikon	Namn	Beskrivning
□ ←	Vänster	Justerar de markerade objektens vänsterkant. Om bara ett objekt har markerats i Draw eller Impress justeras vänsterkanten på objektet längs med den vänstra sidmarginalen.
→ 0+	Centrerat	De markerade objekten centreras vågrätt. Om bara ett objekt har markerats i Draw eller Impress centreras mitten av objektet kring den vågräta mittpunkten på sidan.
→ □	Höger	Högerjusterar högerkanterna på de markerade

Ikon	Namn	Beskrivning
		objekten.
1	Överst	Justerar de övre kanterna på de markerade objekten vågrätt. Om bara ett objekt har markerats i Draw eller Impress justeras den övre kanten på objektet längs med den övre sidmarginalen.
<u>*</u>	Mitten	De markerade objekten centreras lodrätt. Om bara ett objekt har markerats i Draw eller Impress centreras mitten av objektet kring den lodräta mittpunkten på sidan.
*	Underst	Justerar nederkanterna på de markerade objekten vågrätt. Om bara ett objekt har markerats i Draw eller Impress justeras nederkanten på objektet längs med den nedre sidmarginalen.

Mediauppspelning

Ikon	Namn	Beskrivning
	- 1 (4411111	Degratifing

OLE-objekt

Ikon	Namn	Beskrivning
------	------	-------------

Optimera

Ikon Namn	Beskrivning	
-----------	-------------	--

Punktuppställningstecken

Ikon Nam	n Beskrivning	
	•	

Ikon	Namn	Beskrivning	
------	------	-------------	--

Ram

Ikon	Namn	Beskrivning
	Använd mall	Används för att ange en formatmall för det aktuella stycket eller ett markerat objekt. Om du vill visa fler formatmallar väljer du Format - Formatmallar och formatering.
	Textanpassning av	Placerar objektet på en egen rad i dokumentet. Texten i dokumentet visas över och under objektet men inte på objektets sidor.
	Sidanpassning	Visar texten på alla fyra sidorna om objektets kant.
	Optimal sidanpassning	Bryter automatiskt texten till vänster, höger eller på alla fyra sidorna om objektets ram. Om det utrymmet mellan objektet och sidmarginalen är mindre än 2 cm, kommer texten inte att brytas alls.
	Textanpassning vänster	
	Textanpassning höger	
	Textgenomflöde	Placerar objektet framför texten.
	Placera till vänster	Justerar de markerade objektens vänsterkant. Om bara ett objekt har markerats i Draw eller Impress justeras vänsterkanten på objektet längs med den vänstra sidmarginalen.
	Centrera horisontellt	
	Placera till höger	
	Placera vid överkant	
	Placera vertikalt centrerat	De markerade objekten centreras lodrätt. Om bara ett objekt har markerats i Draw eller Impress centreras mitten av objektet kring den lodräta mittpunkten på sidan.
	Placera vid underkant	

Ikon	Namn	Beskrivning
	Inramning	När du klickar på ikonen Inramning öppnas verktygsraden Inramning där du kan ändra inramning för ett tabellområde eller ett objekt.
	Linjestil	När du klickar på den här ikonen öppnas verktygsraden Linjestil där du kan ändra inramningens linjestil.
	Ramlinjefärg	När du klickar på ikonen Ramlinjefärg öppnas verktygsraden Inramningsfärg där du kan ändra ett objekts inramningsfärg.
	Bakgrundsfärg	Klicka för att öppna en verktygsrad där du kan välja en bakgrundsfärg för ett stycke genom att klicka. Färgen används som bakgrundsfärg i det aktuella stycket eller de markerade styckena. Öppnar en dialogruta där du kan ändra egenskaperna för det markerade objektet, till exempel storlek och namn.
	Ram	Öppnar en dialogruta där du kan ändra egenskaperna för det markerade objektet, till exempel storlek och namn.
	Längst fram	Flyttar det markerade objektet längst upp i staplingsordningen, så att det befinner sig framför de andra objekten.
	Längst bak	Flyttar det markerade objektet längst ned i staplingsordningen, så att det befinner sig bakom de andra objekten.
	Byt förankring	
	Länka	Länkar den markerade ramen till nästa ram.
	Lås upp länkning	Bryter länken mellan två ramar.

Redigera punkter

Ikon	Namn	Beskrivning
	Punkter	
	Flytta punkter	
	Infoga punkter	
	Radera punkter	
	Dela upp kurva	
	Omvandla till kurva	
	Sätt hörnpunkt	
	Jämn övergång	
	Symmetrisk	

Ikon	Namn	Beskrivning
	övergång	
	Slut Bézier	
	Reducera punkter	

Standard

Ikon	Namn	Beskrivning
4 5	Ladda URL	Laddar det dokument som anges av en URL. Du kan skriva en ny URL eller markera en URL som är registrerad.
	Nytt	Skapar ett nytt OpenOffice.org dokument.
	Nytt dokument från mall	Om du vill skapa ett dokument från en dokumentmall väljer du Nytt - Mallar och dokument
\geq	Öppna	Öppnar eller importerar en fil.
\blacksquare	Spara	Sparar det aktuella dokumentet.
H	Spara som	Sparar det aktuella dokumentet på en annan plats, eller med ett annat filnamn eller som en annan filtyp.
₹⊠	Dokument som e- post	Öppnar ett nytt fönster i ditt standardprogram för e- post med det aktuella dokumentet som en bilaga. Det aktuella filformatet används. Om dokumentet är nytt och inte har sparats, används det format som angetts i Verktyg - Alternativ - Ladda/spara - Allmänt.
	Redigera fil	Gör att du kan redigera ett skrivskyddat dokument eller en databastabell.
	Exportera som PDF direkt	Exporterar det aktuella dokumentet som PDF direkt. Inga dialogrutor för inställningar visas.
=	Skriv ut fil direkt	Klicka på ikonen Skriv ut fil direkt om du vill skriva ut det aktiva dokumentet med de aktuella standardinställningarna för utskrift.
<u></u>	Förhandsgranskni ng	Visar en förhandsgranskning av den utskrivna sidan eller stänger förhandsgranskningen.
ABC.	Rättstavning	Kontrollerar stavning manuellt.
ABC	Kontrollera automatiskt	Kontrollerar stavningen automatiskt medan du skriver, och stryker under fel.
×	Klipp ut	Tar bort markeringen och kopierar den till urklippet.
	Kopiera	Kopierar markeringen till urklipp.
	Klistra in	Infogar innehållet i urklipp på markörens plats och ersätter eventuell markerad text eller markerade objekt. Klicka på pilen bredvid ikonen för att välja format.
<u> </u>	Formatera Paintbrush	Kopierar formateringen av markerad text eller ett markerat objekt och tillämpar formateringen på en

Ikon	Namn	Beskrivning
		annan textmarkering eller ett annat objekt.
5	Ångra	Ångrar det senaste kommandot eller den senaste inmatningen du gjorde. Klicka på pilen bredvid ikonen Ångra på standardraden för att välja det kommando som du vill ångra.
⇔	Återställ	Återställer den senaste användningen av kommandot Ångra. Du väljer vilket Ångrasteg som ska återställas genom att klicka på pilen bredvid ikonen Återställ på standardraden.
<u></u>	Hyperlänk	Öppnar en dialogruta som du använder för att skapa och redigera hyperlänkar.
	Tabell	Infogar en tabell i dokumentet. Du kan också klicka på pilen, dra för att markera antalet rader och kolumner i tabellen och sedan klicka i den sista cellen.
2/	Visa ritfunktioner	Klicka om du vill öppna eller stänga verktygsraden Ritverktyg, där du kan du lägga till former, linjer, text och förklaringar i det aktuella dokumentet.
84	Sök och ersätt	Söker och ersätter text och format i det aktuella dokumentet.
⊘	Navigator	Visar eller döljer fönstret Navigator, som du använder för att snabbt gå till ett visst ställe i dokumentet. Du kan också använda Navigator för att infoga element från det aktuella dokumentet eller andra öppna dokument och för att administrera samlingsdokument.
<u> </u>	Gallery	Öppnar fönstret Gallery som du använder för att infoga grafik och ljud i dokumentet.
	Datakällor	Visar de databaser som är registrerade i OpenOffice.org och låter dig hantera databasernas innehåll.
¶	Kontrolltecken	Visar kontrolltecken i texten, till exempel stycketecken, radbrytningar, tabbtecken och mellanslag.
Q	Skala	Gör visningen av OpenOffice.org större eller mindre.
?	OpenOffice.org Hjälp	Öppnar huvudsidan i OpenOffice.org-hjälpen för det aktuella programmet.
?\₃	Vad är detta?	Visar aktiv hjälp under muspekaren tills användaren klickar igen.

Standard (visningsläge)

Knapparna på denna verktygsrad härstammar från verktgygsraden **Standard**. Se verktygsraden **Standard** för information om knapparnas betydelse.

Stjärnor och banderoller

Ikon	Namn	Beskrivning
	Explosion	
	4-uddsstjärna	
	5-uddsstjärna	
	6-uddsstjärna	
	8-uddsstjärna	
	12-uddsstjärna	
	24-uddsstjärna	
	6-uddsstjärna, konkav	
	Vertikal rullningslist	
	Horisontell rullningslist	
	Sigill	
	Dörrskylt	

Symbolformer

Ikon	Namn
	Uttryckssymbol
	Sol
	Måne
	Blixt
	Hjärta
	Blomma
	Moln
	Förbjudet-symbol
	Pussel
	Dubbel hakperentes
	Vänster hakperentes
	Höger hakperentes
	Dubbel klammerperentes
	Vänster klammerperentes
	Höger klammerperentes
	Kvadratisk tavelram
	Åttakantig tavelram

Namr

Rombformad tavelram

Tabell

Ikon	Namn	Beskrivning
	Tabell	Infogar en tabell i dokumentet. Du kan också klicka på pilen, dra för att markera antalet rader och kolumner i tabellen och sedan klicka i den sista cellen.
F	Linjestil	När du klickar på den här ikonen öppnas verktygsraden Linjestil där du kan ändra inramningens linjestil.
	Ramlinjefärg	När du klickar på ikonen Ramlinjefärg öppnas verktygsraden Inramningsfärg där du kan ändra ett objekts inramningsfärg.
	Inramning	När du klickar på ikonen Inramning öppnas verktygsraden Inramning där du kan ändra inramning för ett tabellområde eller ett objekt.
<u>&</u>	Bakgrundsfärg	Klicka för att öppna en verktygsrad där du kan välja en bakgrundsfärg för ett stycke genom att klicka. Färgen används som bakgrundsfärg i det aktuella stycket eller de markerade styckena.
Ħ	Sammanfoga celler	Kombinerar innehållet i de markerade tabellcellerna till en enda cell.
	Dela cell	Delar upp cellen eller cellgruppen horisontellt eller vertikalt i det antal celler du anger.
	Optimera	Öppnar en verktygsrad som innehåller funktioner för att optimera rader och kolumner i en tabell.
≡ϯ	Uppe	Justerar cellens innehåll mot dess övre kant.
=\$	Centrerad (vertikal)	Centrerar cellens innehåll horisontellt i cellen.
<u>≡</u> ↓	Nere	Justerar cellens innehåll mot dess nedre kant.
=	Infoga rad	Infogar en eller flera rader i tabellen, nedanför markeringen. Du kan infoga mer än en rad genom att öppna dialogrutan (Välj Tabell - Infoga - Rader), eller genom att markera mer än en rad innan du klickar på ikonen.
i	Infoga kolumn	Infogar en eller flera kolumner i tabellen, nedanför markeringen. Du kan infoga flera kolumner samtidigt genom att öppna dialogrutan (välj Tabell - Infoga - Kolumner), eller genom att markera flera kolumner innan du klickar på ikonen.
	Rader	Tar bort den markerade raden eller de markerade raderna från tabellen.
	Kolumner	Tar bort de markerade kolumnerna från tabellen.

Ikon	Namn	Beskrivning
Ţ3	Tabell	Markerar den aktuella tabellen.
1 3	Kolumner	Markerar den kolumn som innehåller markören.
1 3	Rader	Markerar den rad som innehåller markören.
	AutoFormat	Aktiverar summafunktionen. Observera att markören måste finnas i den cell där summan ska visas.
	Tabellegenskaper	Anger egenskaperna för den markerade tabellen, till exempel namn, justering, avstånd, kolumnbredd, ramlinjer och bakgrund.
A Z	Sortera	Sortera de valda styckena eller tabellraderna alfabetiskt eller numeriskt.
Σ	Summa	Aktiverar summafunktionen. Observera att markören måste finnas i den cell där summan ska visas.

Ikon	Namn	Beskrivning
	Urval	
	Linje	
	Rektangel	
	Elips	
	Polygon	
	Kurva	
	Frihandslinje	
	Ellipsbåge	
	Ellipssektor	
	Cirkelsegment	
	Text	
	Verikal text	
	Animerad text	
	Förklaring	
	Vertikal förklaring	
	Grundformer	
	Symbolformer	
	Blockpilar	
	Flödesscheman	
	Förklaringar	
	Stjärnor	

Ikon	Namn	Beskrivning
	Punkter	
	Fontwork-galleri	
	Från fil	
	Extrusion på/av	

Textobjekt

Ikon	Namn	Beskrivning
Α	Teckensnittsnamn	Gör att du kan markera ett teckensnittsnamn i listan eller ange ett direkt.
Α	Teckenstorlek	Gör att du kan välja mellan olika teckenstorlekar från listan eller ange en storlek manuellt.
F	Fet	Gör den markerade texten fet. Om markören befinner sig i ett ord blir hela ordet fetstilt. Om markeringen eller ordet redan är fetstilt tas formateringen bort.
K	Kursiv	Gör den markerade texten kursiverad. Om markören befinner sig i ett ord blir hela ordet kursiverat. Om markeringen eller ordet redan har kursiv stil tas kursiveringen bort.
<u>U</u>	Understruken	Lägger till eller tar bort understrykning i den markerade texten.
AA	Upphöjt	
A	Nedsänkt	
≣	Vänsterjusterat	Justerar markerat stycke/markerade stycken mot vänster sidmarginal.
Ξ	Centrerat	Centrerar markerat stycke/markerade stycken på sidan.
≣	Högerjusterat	Justerar markerat stycke/markerade stycken mot höger sidmarginal.
	Marginaljustering	Justerar markerat stycke/markerade stycken mot höger sidmarginal. Om du vill kan du också ange justeringsalternativ för den sista raden i ett stycke genom att välja Format - Stycke - Justering.
■	Radavstånd: 1	Tilldelar enkelt radavstånd i det aktuella stycket. Detta är standardinställningen.
	Radavstånd: 1,5	Ställer in radavståndet i det aktuella stycket till en och en halv rad.
≣	Radavstånd: 2	Ställer in radavståndet i det aktuella stycket till två rader.
Α	Teckenfärg	Klicka om du vill använda den aktuella teckensnittsfärgen på de markerade tecknen. Du kan även klicka här och sedan ändra textfärgen genom att

Ikon	Namn	Beskrivning
		dra en markering. Klicka på pilen bredvid ikonen för att öppna verktygsraden Teckenfärg.
¶	Vänster-till-höger	Texten skrivs in från vänster till höger.
¶_	Höger-till-vänster	Text som är formaterad i ett språk med komplex textlayout skrivs in från höger till vänster.
A	Textriktning från vänster till höger	Anger textens horisontella riktning.
ll a	Textriktning uppifrån och ned	Anger textens vertikala riktning.
	Markera allt	Markerar allt innehåll i den aktuella filen, ramen eller textobjektet.
Aь	Tecken	Ändra teckensnitt och teckenformatering för de markerade tecknen.
₽	Stycke	Ändrar formatet på det aktuella stycket, till exempel indrag och justering.

Textruteformatering

Ikon	Namn	Beskrivning
	Teckensnittsnamn	
	Teckenstorlek	
	Fet	
	Kursiv	
	Understruken	
	Upphöjt	
	Nedsänkt	
	Vänsterjusterat	
	Centrerat	
	Högerjusterat	
	Marginaljustering	
	Vänster-till-höger	
	Höger-till-vänster	
	Radavstånd: 1	
	Radavstånd: 1,5	
	Radavstånd: 2	
	Tecken	
	Stycke	

Verktyg

	, C	
Ikon	Namn	Beskrivning
	Infoga	
	Direktmarkör på/av	
	Avstavning	
	Synonymordlista.	
	Grafik på/av	
	Webblayout	