

# Adobe Type Manager 4.0 Hjälp

[Komma igång](#)

[Hantera teckensnitt](#)

[Använda Multiple Master-teckensnitt](#)

[Anpassa Adobe Type Manager](#)

[Utskrift](#)

[Problemlösning](#)

## Hjälp om att lägga till teckensnitt

[Förhandsvisa teckensnitt](#)

[Lägga till teckensnitt](#)

[Ta bort teckensnitt](#)

[Om multiple master-teckensnittsdesign](#)

[Skapa anpassade varianter](#)

[Ta bort multiple master-teckensnitt och varianter](#)

[Använda anpassade varianter som du inte har skapat](#)

## Hjälp om inställningar

[Starta och stänga av ATM](#)

[Justera ATM:s cache-minne](#)

[Anpassa och skriva ut provblad](#)

[Ändra plats för nya teckensnitt](#)

[Jämna ut teckensnitt på skärmen](#)

[Anpassa teckensnittshantering](#)

[Ange tillval för nerladdning för Microsoft PostScript drivrutin](#)

## Hjälp om avancerade inställningar

[Anpassa och skriva ut provblad](#)

[Jämna ut teckensnitt på skärmen](#)

[Anpassa teckensnittshantering](#)

## Hjälp om provblad

Anpassa och skriva ut provblad

## För stor INI-fil

Filerna WIN.INI och ATM.INI har en maximistorlek på 64 kb. Om någon av dessa filer närmar sig 64 kb i storlek, kan du få oförutsägbara systemproblem. För att hindra de här filerna att bli för stora kan du prova något av följande:

### För ATM.INI och WIN.INI

- Förkorta sökvägen till teckensnittsfilerna genom att installera dem i mappar som c:\f och c:\f\pfm. Läs mer i avsnittet Ändra plats för nya teckensnitt.

### För WIN.INI enbart

- Använd Adobes PostScript-skrivardrivrutin, som inte använder filen WIN.INI. Adobes PostScript-drivrutin finns på CD-ROM-skivan ATM Deluxe. Om du använder denna drivrutin behöver du inte följa instruktionerna nedan.
- Om du har PostScript-skrivare installerade på flera portar som du inte använder, kan du välja Start > Inställningar > Skrivare i Windows och ta bort de skrivare du inte använder. Mer information finns i Windows hjälpsystem.
- Om din skrivare har teckensnitt installerade på hårddisk eller om du använder ett program som laddar ner filer i din skrivares RAM-minne, kan du markera teckensnitten som residenta i PostScript-skrivaren (se instruktionerna nedan).
- Använd tillvalet "Markera som Installera inte för PostScript-skrivare". (Det här tillvalet har dock vissa begränsningar - se instruktionerna nedan.)

### Så här väljer du nerladdningstillval om du använder Microsofts PostScript-drivrutin:

- 1 I ATM klickar du på fliken Inställningar.
- 2 Klicka på MS PostScript drivrutin.
- 3 För varje nytt teckensnitt du lägger till väljer du ett av följande tillval och klickar på OK:
  - Välj "Markera som Autoöverföring för PostScript-skrivare" om du vill att varje teckensnitt ska överföras till skrivaren automatiskt när det behövs. Det här tillvalet gör att teckensnittet skrivs ut korrekt varje gång men tar upp mest utrymme i filen WIN.INI.
  - Välj "Markera teckensnitt som Inbyggda i PostScript-skrivare" för teckensnitt som du laddar ner i skrivarens RAM-minne eller som finns på hårddisken. Om ett teckensnitt inte finns i skrivaren skrivs det inte ut korrekt. Det här tillvalet tar dock upp mindre plats för varje teckensnitt i WIN.INI-filen.
  - Välj "Markera som Installera inte för PostScript-skrivare" om du vill att ATM bara ska överföra de tecken i teckensnittet som behövs för utskriften. Det här tillvalet tar inte upp något utrymme i WIN.INI men kan åstadkomma felaktiga resultat i program som genererar sin egen PostScript-kod, som Adobe PageMaker och QuarkXPress.

Inställningarna för varje teckensnitt börjar gälla nästa gång du aktiverar teckensnittet.

### Så här ändrar du nerladdningstillval för ett enstaka teckensnitt om du använder Microsofts PostScript-drivrutin:

- 1 I ATM klickar du på en flik som visar individuella teckensnitt.
- 2 Högerklicka på ett teckensnitt och välj Egenskaper. I rutan Installerade i WIN.INI som väljer du ett av tillvalen enligt instruktionerna ovan. Klicka sedan på OK.

## Microsoft PostScript drivrutin

- Välj "Markera som Autoöverföring för PostScript-skrivare" om du vill att varje teckensnitt ska överföras till skrivaren automatiskt när det behövs. Det här tillvalet gör att teckensnittet skrivs ut korrekt varje gång men tar upp mest utrymme i filen WIN.INI.
- Välj "Markera teckensnitt som Inbyggda i PostScript-skrivare" för teckensnitt som du laddar ner i skrivarens RAM-minne eller som finns på hårddisken. Om ett teckensnitt inte finns i skrivaren skrivs det inte ut korrekt. Det här tillvalet tar dock upp mindre plats för varje teckensnitt i WIN.INI-filen.
- Välj "Markera som Installera inte för PostScript-skrivare" om du vill att ATM bara ska överföra de tecken i teckensnittet som behövs för utskriften. Det här tillvalet tar inte upp något utrymme i WIN.INI men kan åstadkomma felaktiga resultat i program som genererar sin egen PostScript-kod, som Adobe PageMaker och QuarkXPress.

Inställningarna för varje teckensnitt börjar gälla nästa gång du aktiverar teckensnittet.

## Komma igång

[Systemkrav](#)

[Om Adobes produkter och tjänster](#)

[Uppgradera till ATM Deluxe](#)

[Opening ATM](#)

[Ta bort programmet ATM](#)



## **Systemkrav**

Följande program och hårdvara krävs för ATM:

- En PC med Windows 95
- Cirka 1,5 megabyte (MB) hårddiskutrymme

ATM är kompatibelt med praktiskt taget alla program som kan köras under Windows 95. Dessutom är det kompatibelt med alla PostScript-skrivare och de flesta skrivare som stöds i Windows. Läs mer om kompatibilitet med program och skrivare i filen ATM Viktigt.

## **Om Adobes produkter och tjänster**

Mer information om Adobes produkter och tjänster finns på följande platser:

- Forum på CompuServe (GO ADOBEAPP) och America online (nyckelord: Adobe); forum och tillgänglighet varierar i olika länder
- Adobes hemsida på World Wide Web (<http://www.adobe.com>)
- Adobes egen BBS för tekniskt kundstöd (+ 44 131 458 4666)
- FaxYI, en kostnadsfri faxbaserad service som erbjuder den senaste tekniska informationen om Adobe (+ 44 131 451 6886)

## **Uppgradera till ATM Deluxe**

Adobe Type Manager Deluxe innehåller funktioner som inte finns i denna version av ATM. Med ATM Deluxe kan du hantera både PostScript- och TrueType-teckensnitt genom att lägga in dem i uppsättningar som du aktiverar allteftersom du behöver dem. Dessutom aktiverar ATM Deluxe automatiskt PostScript-teckensnitt när du öppnar ett dokument som innehåller inaktiva teckensnitt. Om dessa teckensnitt inte finns installerade på ditt system skapar ATM Deluxe ersättningsteckensnitt för att förhindra att dokumentet flödar om. För information om uppgraderingen var vänlig kontakta din lokala återförsäljare.

## **Öppna ATM**

ATM är förinställt på att köras i bakgrunden på ditt system för att förbättra visningen av teckensnitt. Vill du installera och ta bort teckensnitt måste du dock öppna ATM.

### **Så här öppnar du ATM:**

Välj Start > Program > Adobe > Adobe Type Manager.

## **Ta bort programmet ATM**

Du kan enkelt ta bort programmet ATM från ditt system. När du avinstallerar ATM tar det inte bort några teckensnittsfiler från ditt system, men det kan orsaka att teckensnitt inte visas eller skrivs ut korrekt. Om du vill ta bort teckensnitt från din hårddisk, bör du ta bort dem med hjälp av ATM innan du avinstallerar ATM.

### **Så här tar du bort ATM från fönstret Adobe Type Manager:**

- 1 I ATM klickar du på fliken Inställningar.
- 2 Klicka på Avinstallera ATM.
- 3 Klicka på Börja avinstallera. Följ instruktionerna på skärmen.

**Tips:** Du kan också ta bort ATM med hjälp av symbolen Lägg till/ta bort program i Windows kontrollpanel. Du måste stänga Adobe Type Manager innan du kan avinstallera med denna metod.

## Hantera teckensnitt

[Förhandsvisa teckensnitt](#)

[Lägga till teckensnitt](#)

[Ta bort teckensnitt](#)

[Visa egenskaper för teckensnitt](#)

## Förhandsvisa teckensnitt

Innan du lägger till ett teckensnitt i en uppsättning, kanske du vill se hur det ser ut. Du kan förhandsvisa ett teckensnitt i ATM. Information om hur du ändrar provtexten och skriver ut provblad, hittar du i avsnittet [Anpassa och skriva ut provblad](#).

Du kan inte förhandsvisa två specialteckensnitt: AdobeSanMM och AdobeSerMM. Dessa multiple master-teckensnitt används för teckensnittsersättning.

### Så här förhandsvisar du ett teckensnitt med ATM:

- 1 I ATM klickar du på fliken Teckensnitt.
- 2 Gör något av följande:
  - Dubbelklicka på ett teckensnittsnamn för att förhandsvisa ett enda teckensnitt.
  - Välj upp till 15 teckensnitt. Högerklicka på ett teckensnitt i markeringen och välj Visa prov.
- 3 När du är klar med förhandsvisningen väljer du Prov > Stäng eller Prov > Stäng alla för att stänga provfönster. På flikarna Uppsättningar eller Teckensnittslista kan du även välja Visa > Stäng alla provfönster.

**Tips:** Du kan också förhandsvisa ett teckensnitt genom att dubbelklicka på en teckensnittsfil (vilken som helst med tilläggsnamnet mmm, pfm, pfb eller pss) i Windows Utforskaren eller ett annat filhanteringsverktyg. Detta startar ATM och öppnar provfönstret för det teckensnitt vars fil du dubbelklickade på.

## Lägga till teckensnitt

För den mest problemfria användningen av PostScript-teckensnitt, bör du vänja dig vid att använda ATM för att installera teckensnitt.

**Obs:** Adobe Type 1-konturteckensnitt är licensierade per dator. Om du använder teckensnitt på ett nätverk, bör du försäkra dig om att du har licens för det antal datorer som använder teckensnitten. Kontakta Adobe-distributören för detaljer om licensiering för flera datorer.

### Så här lägger du till ett teckensnitt:

- 1 I ATM klickar du på fliken Teckensnitt.
- 2 Välj Leta efter teckensnitt i listan Källmapp om du vill lägga till teckensnitt från en lokal hårddisk, CD-ROM, diskett eller nätverksenhet. Leta upp den mapp som innehåller de teckensnittsfiler du vill ha.
- 3 Om du vill lägga till teckensnitt utan att kopiera några teckensnittsfiler till din hårddisk, markerar du Lägg till utan att kopiera filer. Detta är användbart om du använder ett stort antal teckensnitt från en CD-ROM eller nätverksenhet. Om en nätverksenhet upphör att vara aktiv, eller om du inte har korrekt CD-ROM tillgänglig, förblir teckensnittsnamnen installerade men teckensnitten kanske inte visas eller skrivs ut korrekt.
- 4 Dra och släpp de valda teckensnitten i listan Målmapp.



## Ta bort teckensnitt

Du kanske vill ta bort ett teckensnitt du inte längre använder. Du kan ta bort teckensnittsfiler helt från din hårddisk. Du kan också ta bort teckensnittet från en eller alla uppsättningar och låta teckensnittsfilerna vara kvar på skivan. Om du tar bort ett teckensnitts filer från din hårddisk och senare behöver det teckensnittet igen, måste du installera det från originaldisketterna.

### Så här tar du bort ett teckensnitt:

- 1 I ATM klickar du på fliken Teckensnitt.
- 2 Markera de teckensnitt du vill ta bort.
- 3 Klicka på knappen Ta bort. Du kan även högerklicka på ett teckensnitt eller ett teckensnitt i en markering och välja Ta bort.
- 4 För varje teckensnitt i din markering, ger ATM dig ett antal alternativ:
  - Om du vill ta bort teckensnittsfiler väljer du Ta bort teckensnittsfiler från disken.
  - Om du inte är säker på om teckensnittet finns på din egen hårddisk eller en nätverksenhet, klickar du på Egenskaper för att kontrollera var filerna finns.

**Obs:** Om du är på väg att ta bort filer från en nätverksenhet där andra personer kanske använder dem, klickar du på Avbryt för att stänga dialogrutan Egenskaper och försäkrar dig om att tillvalet Ta bort teckensnittsfiler från disken är avmarkerat.

- 5 Välj ett av följande alternativ:
  - Klicka på Ja för att bekräfta borttagning av teckensnittet som anges i dialogrutan.
  - Klicka på Hoppa över för att låta teckensnittet förbli installerat och gå till nästa markerade teckensnitt.
  - Om du inte behöver kolla varje teckensnitts egenskaper, klickar du på Ja till alla för att ta bort alla markerade teckensnitt.

## **Visa egenskaper för teckensnitt**

I dialogrutan Egenskaper för teckensnitt kan du kontrollera de filer som motsvarar teckensnitten. Du kan också använda den för att kontrollera utskriftstillval.

### **Så här visar du egenskaper för teckensnitt:**

- 1 I ATM klickar du på fliken Teckensnitt.
- 2 Högerklicka på ett teckensnitt och välj Egenskaper. Klicka på Avbryt när du är klar.

## **Använda Multiple Master-teckensnitt**

[Om multiple master-teckensnittsdesign](#)

[Skapa anpassade varianter](#)

[Ta bort multiple master-teckensnitt och -varianter](#)

[Använda anpassade varianter som du inte har skapat](#)

## Om multiple master-teckensnittsdesign

Varje multiple master-teckensnitt består av två delar: multiple master-teckensnittet självt (kallas basteckensnitt) och en eller flera varianter av teckensnittet. En variant är en speciell återgivning av teckensnittet som skiljer sig från andra varianter vad gäller ett eller flera attribut såsom vikt eller bredd. Eftersom basteckensnittet lagrar information som behövs för utskrift, måste basteckensnittet installeras när varianter skapas.

Varje multiple master-teckensnitt erbjuder en samling primärvarianter, redo för användning, som tillsammans utgör en komplett typsnittsfamilj. Typsnittets designer eller tillverkare avgör vilka primärvarianter som ska ingå för att skapa en användbar uppsättning teckensnitt. En av primärvarianterna utses till standardvariant. Standardvarianten är den variant som visas när du väljer ett multiple master-basteckensnitt.

Varje multiple master innehåller en eller flera designaxlar. En designaxel är ett föränderligt typsnittsattribut, såsom vikt, bredd, stil eller optisk storlek. Om du vill veta vilka designaxlar som ingår i ett visst multiple master-teckensnitt, kan du titta i ditt multiple master-paket. Om du redan har installerat multiple master-teckensnittet, kan du se typsnittets tillgängliga designaxlar i ATM. Information om hur du ändrar master-teckensnitt hittar du i avsnittet [Skapa anpassade varianter](#).

Multiple master-varianter namnges enligt mallen *Familj\_designkoordinater* där Familj är typsnittets namn och designkoordinater identifierar en viss variant med hjälp av en sträng siffror och bokstäver. Exempel: en av de Tekton multiple master-varianter som ingår i programmet Adobe Type Manager heter TektoMM\_240 RG 564 NO.

Designkoordinaterna består av alfanumeriska kombinationer för varje designaxel i teckensnittet. Om teckensnittet har en enda designaxel, finns det en enda alfanumerisk kombination (exempelvis 240 RG för Regular weight). Om det finns två designaxlar, finns det även två alfanumeriska kombinationer, o.s.v.

I namnet för designkoordinaten, anger siffrorna placeringen av varianten på designaxeln. Bokstäverna anger stil (regular, bold, condensed) för en primärvariant, eller designaxel (vikt, bredd, optisk storlek) för en anpassad variant.

De primärvarianter som medföljer ett multiple master-teckensnittspaket kännetecknas av versaler (XL för Extra-Light), emedan anpassade varianter kännetecknas av gemena (wt för vikt och wd för bredd).

**Obs:** Vissa teckensnittsmenyer och -listor i Windows-program har begränsad bredd. Längre variantnamn kan klippas av.

## Skapa anpassade varianter

Du skapar *anpassade varianter* genom att markera positioner längsmed varje designaxel i multiple master-teckensnittet och lägga till varianten i en teckensnittsupsättning på ditt system. Efter det visas den anpassade variantens namn i ATM och i dina programs teckensnittsmenyer och -listor.

Om du vill installera en av primärvarianterna som medföljer ett multiple master-teckensnitt, lägger du till det som med vilket annat teckensnitt som helst från dess installationsdiskett. Se [Lägga till teckensnitt](#). Du kan också använda knappen Primära enligt nedanstående förklaring.

### Så här skapar du en anpassad variant:

- 1 I ATM klickar du på fliken Teckensnitt.
- 2 På listan vid Källmapp väljer du Skapa Multiple Masters.
- 3 På listan Multiple Master basteckensnitt, väljer du det multiple master-teckensnitt du vill arbeta med.
- 4 Om du vill starta från en av basteckensnittets primärvarianter klickar du på Primära. Kontrollera att Visa primärvarianter är markerat. Dubbelklicka på en variant för att visa ett prov på det i ATM. När du är klar klickar du på Stäng.
- 5 Om du vill kan du justera storleken på provtexten genom att dra skjutreglaget till höger om provet. Detta påverkar bara provvisningen, inte själva varianten.

**Tips:** Du kan redigera texten genom att högerklicka i provet och välja Redigera provtext. Skriv in en ny text och tryck på Enter.

- 6 Justera värdena för designaxeln för varianten genom att dra skjutreglagen eller genom att skriva in ett nytt värde i sifferfältet. Varje designaxel har ett eget skjutreglage.
- 7 Välj Fet, Kursiv eller bådadera. Inte alla stilar är tillgängliga för alla multiple master-teckensnitt. Kontrollera resultatet i provrutan.
- 8 När du är nöjd med designen, drar du från provet eller variantnamnet under skjutreglaget och släpper varianten på listan Målmapp.

**Tips:** Du kan också välja ett mål på listan Målmapp och klicka på Lägg till för att skapa den nya varianten som du har angivit den eller klicka på Lägg till alla stilar för att skapa alla tillgängliga stilar för den anpassade varianten, såsom fet, kursiv eller fet kursiv.

### Så här ser du vilka varianter som har installerats för ett multiple master-basteckensnitt:

- 1 I ATM klickar du på fliken Teckensnitt.
- 2 På listan Källmapp väljer du Skapa Multiple Masters.
- 3 Välj ett multiple master-basteckensnitt i listan Multiple Master basteckensnitt.
- 4 Klicka på Primära.
- 5 Välj Visa installerade varianter.
- 6 Om du vill ändra någon av varianterna markerar du den och klickar på Välj eller dubbelklickar på variantnamnet. Dra sedan fönstret åt sidan eller klicka på Stäng för att ändra varianten i ATM.

## **Ta bort multiple master-teckensnitt och -varianter**

Om du vill ta bort anpassade varianter som du inte längre behöver, tar du bara bort dem så som du tar bort andra Type 1-teckensnitt. Följ stegen i avsnittet [Ta bort teckensnitt](#).

## **Använda anpassade varianter som du inte har skapat**

Du kan öppna dokument som använder varianter som du inte har skapat på ditt system. Bara du har korrekta multiple master-basteckensnitt installerade, återger ATM dessa teckensnitt efter behov för individuella dokument.

Olika program hanterar dessa tillfälliga varianter olika. En del placerar variantnamnet i programmets teckensnittsmeny, andra visar och skriver ut varianten korrekt men placerar den inte på teckensnittsmenyn, och vissa meddelar dig om att en variant finns i ett dokument så att du kan skapa den själv.

# Anpassa Adobe Type Manager

Starta och stänga av ATM

Justera ATM:s cache-minne

Anpassa och skriva ut provblad

Ändra plats för nya teckensnitt

Jämna ut teckensnitt på skärmen

Anpassa teckensnittshantering



## **Starta och stänga av ATM**

ATM startas som förinställning vid installation. Du kan emellertid stänga av det när du vill. Du kan till exempel vilja stänga av ATM när du försöker lösa ett systemproblem.

### **Så här startar och stänger du av ATM:**

- 1 I ATM klickar du på fliken Inställningar.
- 2 Vid ATM System klickar du på Av eller På.
- 3 Klicka i stängningsrutan för att stänga ATM. Klicka sedan på Starta om för att starta om Windows omedelbart och se dina ändringar eller klicka på Fortsätt, så börjar ändringarna gälla nästa gång du startar Windows.

## **Justera ATM:s cache-minne**

ATM använder ett *cache-minne* – en del av systemminnet som används för att spara teckensnittsdata som skapats av ATM. Ett stort cache-minne kan göra att många visningsfunktioner för teckensnitten går snabbare, men kan begränsa mängden tillgängligt minne för andra program. Förinställningen på cache-minnet är 256 kb. Om du ofta använder många olika teckensnitt på en sida, kanske du vill experimentera med en större storlek på cache-minnet.

### **Så här justerar du ATM:s cache-minne:**

- 1 I ATM klickar du på fliken Inställningar.
- 2 Klicka på uppåt- eller nedåtpilarna bredvid ATM Cache-minne för att ändra mängden minne som reserverats för cache.
- 3 Klicka på stängningsrutan för att stänga ATM. Klicka sedan på Starta om för att starta om Windows omedelbart och se dina ändringar direkt eller klicka på Fortsätt, så börjar ändringarna gälla nästa gång du startar Windows.

## **Anpassa och skriva ut provblad**

Att förhandsvisa teckensnitt på skärmen kan hjälpa dig att avgöra om ett teckensnitt lämpar sig för det arbete du håller på med. Du kan även ge kopior av utskrifter till dem som tar emot utskrifter från ditt system. Det utskrivna provbladet innehåller samma information som skärmversionen plus ett provstycke i 14-punkters text.

Du kan anpassa den provtext du ser på skärmen och i utskrivna provblad. Information om hur du förhandsvisar teckensnitt på skärmen hittar du i avsnittet [Förhandsvisa teckensnitt](#).

### **Så här ändrar du provtexten:**

- 1 I ATM klickar du på fliken Inställningar.
- 2 Klicka på Avancerade. Ändra texten i rutan Provtext. Klicka sedan på OK. Ändringen träder i kraft nästa gång du visar eller skriver ut ett provblad.

### **Så här skriver du ut ett provblad:**

- 1 I ATM klickar du på en flik som visar individuella teckensnitt.
- 2 Välj ett eller flera teckensnitt eller uppsättningar för vilka du vill skriva ut provblad.
- 3 Högerklicka på ett markerat teckensnitt och välj Skriv ut > Provblad.
- 4 Om det behövs justerar du inställningarna för din skrivare. Klicka sedan på OK.

**Tips:** Du kan också skriva ut ett provblad från fönstret Provblad. Öppna ett fönster för provblad enligt beskrivningen i avsnittet [Förhandsvisa teckensnitt](#). Välj Prov > Skriv ut, justera skrivarinställningar efter behov och klicka på OK. Det här är det enda sättet att skriva ut provblad för teckensnitt som du inte lagt till på ditt system.

## Ändra plats för nya teckensnitt

När du lägger till ett teckensnitt i ditt system, kan du ange om ATM ska kopiera teckensnittsfilerna till din hårddisk eller låta dem ligga kvar på källdisken (se [Lägga till teckensnitt](#)). När du först installerar ATM, väljer du en förinställd plats för teckensnittsfilerna. Du kan ändra denna plats när du vill med hjälp av fliken Inställningar i ATM.

**Obs:** Om du ändrar plats och sedan lägger till ett teckensnitt som redan finns på ditt system, kommer ATM att upptäcka kopian och fråga dig vilken du vill använda dig av.

### Så här anger du plats för teckensnittsfiler:

- 1 I ATM klickar du på fliken Inställningar.
- 2 Under Målmappar för nya teckensnitt skriver du in en sökväg för PostScript konturteckensnittsfiler och PostScript metriska teckensnittsfiler. Om du vill leta upp en befintlig mapp, klickar du på Bläddra, letar upp och öppnar mappen samt klickar på Välj.

## **Jämna ut teckensnitt på skärmen**

ATM har alltid förbättrat Type 1-teckensnittens utseende på skärmen genom att jämna ut de hackiga kanter som alltid förekommer vid skärmvisning. Den nya versionen av ATM går ett steg längre och använder kantutjämning - blandar färger längs en kantlinje för att ge dina Type 1-teckensnitt jämnare och mjukare kanter på skärmen. Kantutjämning gör att teckensnitten blir jämnare på skärmen, men om du använder denna funktion kan textintensiva visningar på vissa system bli långsammare. I sådana fall kan det hjälpa att öka cache-minnet. Mer information hittar du i avsnittet [Justera ATM:s cache-minne](#).

### **Så här jämnar du ut PostScript skärmteckensnitt:**

- 1 I ATM klickar du på fliken Inställningar.
- 2 Klicka på Avancerade.
- 3 Välj Jämna ut teckensnittskanter på skärmen och klicka på OK.

## **Anpassa teckensnittshantering**

I ATM finns det flera sätt att ange vilket slags teckensnittsinformation som skickas till din skrivare eller skärm. Flera av inställningarna är till för att hantera olika konfigurationsspecifika frågor.

### **Så här anpassar du inställningar för teckensnittshantering:**

- 1 I ATM klickar du på fliken Inställningar.
- 2 Klicka på Avancerade.
- 3 Markera eller avmarkera de tillval som beskrivs nedan och klicka på OK.

**Jämna ut teckensnittskanter på skärmen.** Jämnar ut teckensnittens kanter vid visning på skärmen.

**Skriv ut teckensnitt som grafik.** Skickar teckensnitt till skrivaren som grafiska bilder istället för att ladda ner teckensnittfilen. Denna inställning kan underlätta för äldre PCL-skrivare som inte kan använda nerladdningsbara teckensnitt eller när du skriver ut ett dokument med blandad text och bilder som inte skrivs ut korrekt. Utskriftstiden kan öka.

**Visa teckensnitt som grafik.** Skickar teckensnitt till din skärm som grafiska bilder istället för att skapa skärmteckensnitt från teckensnittsfilerna. Använd bara denna inställning om du har problem med visning av teckensnitt på skärmen. Tiden det tar att rita om skärmbilden kan öka något.

**Använd färdiga eller inbyggda teckensnitt.** Använder punktuppbyggda teckensnitt installerade i Windows för skärmteckensnitt och punktuppbyggda, skrivarresidenta teckensnitt för utskrift. Punktuppbyggda teckensnitt kräver mer diskutrymme men gör det enklare för en del program att visa och skriva ut dokument snabbare.

**Kolla efter nya eller borttagna Type 1-teckensnitt vid start av ATM.** Gör att ATM hanterar PostScript-teckensnitt som installerats eller tagits bort av ett annat program än ATM. När detta tillval är markerat, kommer ATM nästa gång du startar det att lägga till PostScript-teckensnitt som installerats av ett annat program.

## Utskrift

Skriva ut filer på andra datorer

Ange tillval för nerladdning för Microsoft PostScript drivrutin

## **Skriva ut filer på andra datorer**

När du vill skriva ut ett dokument på en annan dator, har du två möjligheter:

- Skapa en *utskriftsfil* eller *utskrift-till-disk-fil*, en fil som skapas när ett program skickar utskriftsinformation för ett dokument till en fil istället för en skrivare.
- Försäkra dig om att datorerna har samma teckensnitt.

### **Se även**

[Skriva ut till fil](#)

[Multiple master-frågor](#)



## **Skriva ut till fil**

Om du ska ta med din fil någon annanstans för utskrift, behöver inte den nya datorn ha ATM eller alla de teckensnitt du använder, förutsatt att du först skapar en utskriftsfil. Vid utskrift till en icke-PostScript-skrivare, är detta oftast lika enkelt som att välja Skriv ut till fil i dialogrutan Skriv ut. Om ditt program inte har ett tillval för utskrift till fil, följer du stegen i Windows Hjälp: Välj Start > Hjälp, klicka på fliken Index och sök efter "Skriv ut till en fil".

Om den skrivare du ska använda är en PostScript-skrivare, måste du skapa en PostScript utskriftsfil och spara de teckensnitt som behövs med den filen. De flesta program som kan skapa en PostScript-fil har också ett tillval för att spara teckensnitten tillsammans med filen. Läs dokumentationen för ditt program om du vill veta hur du skapar PostScript utskriftsfiler med de teckensnitt du behöver.

När du väl har en utskriftsfil, kan du ta den filen till ett annat system och använda DOS-kommandot `copy /b` för att skicka den till en skrivare utan att öppna den. Mer information om hur du kopierar en fil till en skrivare hittar du i din DOS-dokumentation.

## Multiple master-frågor

Om du måste öppna en fil i ett program för att skriva ut den, måste det system du skriver ut ifrån ha samma Type 1-teckensnitt som används i dokumentet. Dessutom, om ditt dokument använder multiple master-teckensnitt, bör du försäkra dig om att det system du skriver ut ifrån har följande program installerade:

- Samma version av programmet som du använde för att skapa dokumentet
- ATM version 3.0 eller senare
- Multiple master-basteckensnitt som motsvarar de multiple master-varianter som används i dokumentet

**Obs:** En del nyare multiple master-teckensnitt kan kräva ATM 4.0 eller senare för att skrivas ut.

Du kanske inte behöver alla anpassade varianter som används i ett dokument för att kunna skriva ut det med multiple master-teckensnitt. En del program, såsom Adobe Pagemaker, Adobe Persuasion® och Microsoft Word, kan skapa anpassade varianter automatiskt för dokument som behöver dem. Andra program kan inte göra det. Om du inte är säker, bör du höra med tillverkaren. Försäkra dig också om att du använder den senaste versionen av programmet.

Om ditt program inte kan återskapa anpassade varianter på andra datorer, måste du installera dina anpassade varianter på det system du skriver ut ifrån eller ge de varianterna till dem som ska skriva ut din fil.

**Obs:** Emedan det är tillåtet att ge tryckeriet multiple master anpassade variantfiler, är det olagligt att ge dem multiple master-basteckensnitt (eller andra Type 1-teckensnitt). Försäkra dig alltid om att tryckeriet har licens för de multiple master-basteckensnitt eller andra teckensnitt som behövs för ditt arbete. (Läs licensavtalet som medföljer ditt teckensnitt.)

## Ange tillval för nerladdning för Microsoft PostScript drivrutin

Om ditt system använder Microsoft PostScript skrivardrivrutin, kan du välja var skrivardrivrutinen letar efter teckensnitt när du skriver ut. Detta val kan påverka huruvida du får korrekt teckensnitt från skrivaren. Det tillval du väljer på fliken Inställningar påverkar alla teckensnitt du lägger till i framtiden, men du kan även justera dessa tillval för individuella teckensnitt.

För att du ska få bästa resultat, måste du ta hänsyn till effekten på WIN.INI-filen, en viktig Windows-konfigurationsfil. För varje PostScript-teckensnitt du lägger till i ditt system, lägger ATM till en referens i WIN.INI-filen som pekar till den plats där de metriskteckensnittsfilerna och (om du använder tillvalet för automatisk nerladdning) konturteckensnittsfilerna finns. ATM lägger även till en sådan referens för varje skrivarpport som används av Microsoft PostScript-drivrutin. Om du har installerat flera PostScript-skrivare på olika portar (oavsett vad som rent fysiskt är kopplat till din dator), lägger ATM till en referens för varje port för varje installerat teckensnitt på ditt system, vilket gör att WIN.INI-filen ökar i storlek.

När filstorleken närmar sig 64 kb (högsta tillåtna storlek), kan du få oförutsägbara systemproblem. För att bevara WIN.INI-filen så liten som möjligt, kan du prova något av nedanstående:

- Använd Adobes PostScript skrivardrivrutin, som inte använder WIN.INI-filen.
- Om du har PostScript-skrivare installerade på flera portar som du inte använder, väljer du Start > Inställningar > Skrivare och tar bort de skrivare du inte använder. Mer information hittar du i Windows elektroniska hjälp.
- Om din skrivare har teckensnitt installerade på hårddisk eller om du använder ett verktyg för teckensnittsnerladdning för att ladda ner teckensnitt till din skrivares RAM, bör du ange de teckensnitten som inbyggda i PostScript-skrivaren (läs steget nedanför).
- Använd tillvalet "Markera som Installera inte för PostScript-skrivare" (läs steget nedanför och anteckna detta tillvals begränsningar).
- Förkorta sökvägen till dina teckensnittsfiler genom att installera dem till mappar såsom c:\f och c:\f\pfm. Läs avsnittet [Ändra plats för nya teckensnitt](#).

### Så här anger du tillval för nerladdning av teckensnitt när du använder Microsoft PostScript-drivrutin:

- 1 I ATM klickar du på fliken Inställningar.
- 2 Klicka på MS PostScript drivrutin.
- 3 För de nya teckensnitt du lägger till väljer du ett av följande tillval och klickar sedan på OK:
  - Välj Markera som Auto-överföring för PostScript-skrivare för att skicka varje teckensnitt till skrivaren automatiskt, efter behov. Detta garanterar att teckensnittet skrivs ut korrekt varje gång men skapar den längsta uppgiften i WIN.INI-filen.
  - Välj Markera teckensnitt som Inbyggda i PostScript-skrivare för teckensnitt som finns på din skrivare eller som du laddar ner till skrivarens RAM. Om ett teckensnitt inte finns i skrivaren, kommer utskriften inte att bli korrekt. Detta tillval skapar en kortare uppgift i WIN.INI-filen för varje teckensnitt.
  - Välj Markera som Installera inte för PostScript-skrivare för att ATM bara ska skicka de tecken i ett teckensnitt som behövs för korrekt utskrift. Detta tillval behöver ingen referens i WIN.INI men kanske inte producerar korrekt resultat för program som skapar egen PostScript-kod, såsom Adobe PageMaker och QuarkXPress.

### Så här ändrar du tillval för nerladdning av teckensnitt för ett individuellt teckensnitt när du använder Microsoft PostScript-drivrutin:

- 1 I ATM klickar du på någon flik som visar individuella teckensnitt.
- 2 Högerklicka på något teckensnitt och välj Egenskaper. I rutan Installerade i WIN.INI som väljer du ett tillval enligt ovanstående förklaringar. Klicka sedan på OK.



## Problemlösning

Tecken visas felaktigt på skärmen eller vid utskrift av dokumentet

Tecken visas felaktigt på skärmen men skrivs ut korrekt på en PostScript-skrivare

Tecken visas inte på skärmen, eller datorn eller utskriften går långsamt

Teckensnitt visas inte i programmets teckensnittsmeny

Du lägger till flera teckensnitt i samma typsnittsfamilj, men kan bara se några få av dem i ditt programs teckensnittsmeny

Multiple master-anpassade varianter visas i ett dokument men är inte tillgängliga för andra program

Knappen PostScript-drivrutin är nedtonad på fliken Inställningar och tillvalet "Installerade i WIN.INI som", i dialogrutan Egenskaper, är nedtonat

## **Tecken visas felaktigt på skärmen eller vid utskrift av dokumentet.**

Kontrollera:

- att ATM är installerat.
- att programmet ATM är på i ATM:s flik Inställningar.
- att du använder ett PostScript Type 1-teckensnitt som är installerat i ATM.
- att du startade om Windows efter installationen av programmet ATM.
- att din skrivare är inställd på den högsta upplösningen i dialogrutan för skrivarinställningar.

**Tecken visas felaktigt på skärmen men skrivs ut korrekt på en PostScript-skrivare.**

För varje teckensnitt som är *skrivarresident* eller inbyggt i din skrivare, installerar du motsvarande teckensnitt i ATM. Mer information hittar du i avsnittet [Lägga till teckensnitt](#).

**Tecken visas inte på skärmen, eller datorn eller utskriften går långsamt.**

Öka storleken på cache-minnet. Förinställningen är 256 kb. För grafiska program bör du använda ett cache-minne på 512 kb eller mer. Mer information hittar du i avsnittet [Justera ATM:s cache-minne](#).



## **Teckensnitt visas inte i programmets teckensnittsmeny.**

Prova med följande lösningar:

- I ATM kontrollerar du att teckensnitten har lagts till. Ett teckensnitt har lagts till om dess namn visas i listan på fliken Teckensnitt. Om du inte ser namnen på dina teckensnitt, lägger du till dem igen enligt förklaringen i avsnittet [Lägga till teckensnitt](#).
- Högerklicka på teckensnittet och välj Egenskaper. ATM meddelar om teckensnittsfilerna saknas eller är skadade.
- Installera om teckensnittet.
- Starta om programmet.
- Välj skrivare igen inifrån programmet.

## Du lägger till flera teckensnitt i samma typsnittsfamilj, men kan bara se några få av dem i ditt programs teckensnittsmenyer.

Försäkra dig om att teckensnitten är installerade på rätt sätt. Mer information hittar du i avsnittet [Lägga till teckensnitt](#). Därefter kontrollerar du om teckensnittsnamnen innehåller ett komma, vilket anger en *stillänk* – teckensnitt i en typsnittsfamilj som bara skiljer sig åt genom stilattribut såsom fet, kursiv och fet kursiv. Stillänkade teckensnitt visas inte på teckensnittsmenyer, men alla teckensnitt är tillgängliga om du tillämpar programmets attribut fet och kursiv.

Windows kan bara tillämpa fyra stilar (normal, fet, kursiv och fet kursiv). Följden blir att typsnittsfamiljer med många variationer (såsom halvfet eller svart) kan bestå av flera stillänkade teckensnitt.

Type 1-teckensnitt har dessutom PostScript-namn, som kanske inte är de namn som visas i ATM eller på dina teckensnittsmenyer.

**Tips:** Om du vill veta ett teckensnitts PostScript-namn, dubbelklickar du på teckensnittet för att öppna dess provblad eller högerklickar på teckensnittet i ATM och väljer Egenskaper.

Till exempel har familjen Adobe Garamond sex teckensnitt med följande PostScript-namn:

- AGaramond-Regular
- AGaramond-Semibold
- AGaramond-SemiboldItalic
- AGaramond-Italic
- AGaramond-Bold
- AGaramond-BoldItalic

Motsvarande namn i ATM är:

- AGaramond
- AGaramond, Bold
- Garamond, Bold Italic
- AGaramond, Italic
- AGaramond Bold
- AGaramond Bold, Italic

Varje teckensnittsnamn utan komma visas på dina teckensnittsmenyer. De övriga visas inte. Följaktligen skulle ovanstående teckensnitt bara visas på dina teckensnittsmenyer som:

- AGaramond
- AGaramond Bold

För att få fram AGaramond-Semibold, måste du använda AGaramond plus attributet fet (detta använder i själva verket AGaramond, Bold, teckensnittet med komma). För att få fram AGaramond-Bold, använder du helt enkelt AGaramond Bold (teckensnittet utan komma).

## **Multiple master-anpassade varianter visas i ett dokument men är inte tillgängliga för andra program.**

En del program, som Adobe PageMaker och Microsoft Word, kan skapa en anpassad variant efter behov om det ursprungliga multiple master-teckensnittet installerats. Ett dokument som kräver en viss anpassad variant kommer att visas korrekt på skärmen och skrivs ut korrekt, även om just den anpassade varianten inte är installerad. För att göra anpassade varianter tillgängliga för andra dokument och program, skapar du dem med ATM, enligt förklaringen i avsnittet [Skapa anpassade varianter](#).

**Knappen PostScript-drivrutin är nedtonad på fliken Inställningar och tillvalet Installerade i WIN.INI som, i dialogrutan Egenskaper, är nedtonat.**

Dessa tillval är nedtonade såvida du inte lagt till en PostScript-skrivare med hjälp av Microsoft PostScript-drivrutin. Andra drivrutiner, såsom Adobe PostScript-drivrutin, behöver inte dessa tillval.

