

# Adobe Type Manager 4.0 Hulp

[Aan de Slag](#)

[Fonts beheren](#)

[Werken met Multiple Master Fonts](#)

[Adobe Type Manager aanpassen](#)

[Afdrukken](#)

[Problemen oplossen](#)

## Hulp met fonts toevoegen

[Vooruitblik op fonts](#)

[Fonts toevoegen](#)

[Fonts verwijderen](#)

[Multiple master font ontwerp](#)

[Uw eigen varianten maken](#)

[Multiple master fonts en varianten verwijderen](#)

[Werken met varianten die u niet zelf hebt gemaakt](#)

## Hulp met Instellingen

[ATM in/uitschakelen](#)

[Cache van ATM aanpassen](#)

[Voorbeeldvellen aanpassen en afdrukken](#)

[De plaats voor nieuwe fonts veranderen](#)

[Vloeiende letters op scherm](#)

[Fontbehandeling aanpassen](#)

[Laadopties voor de Microsoft PostScript driver](#)

## Hulp met geavanceerde instellingen

[Voorbeeldvellen aanpassen en afdrukken](#)

[Vloeiende letters op scherm](#)

[Fontbehandeling aanpassen](#)

## Hulp met voorbeeldvellen

[Voorbeeldvellen aanpassen en afdrukken](#)

## **INI bestand te groot**

De bestanden WIN.INI en ATM.INI hebben een maximale grootte van 64K. Wanneer de bestandsgrootte in de buurt van 64K komt (de maximum toegestane grootte), kan dit tot onvoorspelbare systeemgevolgen leiden. Als volgt houdt u de bestanden klein:

### **Voor ATM.INI en WIN.INI**

- Verkort het pad van uw fontbestanden door deze te installeren in mappen als c:\f en c:\f\pfm. Zie [De plaats voor nieuwe fonts veranderen](#).

### **Alleen voor WIN.INI**

- Gebruik de Adobe PostScript printerdriver; deze gebruikt WIN.INI niet. Deze driver is beschikbaar op de ATM Deluxe CD-ROM. Als u deze driver gebruikt, zijn de andere hier vermelde stappen overbodig.
- Hebt u PostScript printers geïnstalleerd op meerdere ongebruikte poorten, dan kiest u Start > Instellingen > Printers en wist u de ongebruikte printers. Meer informatie vindt u in de online Hulp van Windows.
- Als er fonts op de harde schijf van uw printer geïnstalleerd zijn of u een hulpprogramma gebruikt om fonts naar uw printer te laden, dan markeert u deze fonts als resident in PostScript printer (zie hieronder).
- Met de optie "Markeren als Niet installeren voor PostScript Printer" (zie onderstaande procedure en let op de beperkingen).

### **Hoe u laadopties instelt wanneer u werkt met de Microsoft PostScript driver:**

- 1 In ATM klikt u op de tab Instellingen.
- 2 Klik op MS PostScript Driver.
- 3 Voor nieuwe fonts die u toevoegt selecteert u één van de volgende opties en dan klikt u op OK:
  - Door Markeren als Automatisch laden voor PostScript printer te selecteren stuurt u elk font automatisch naar de printer wanneer het nodig is. Zo wordt het font correct afgedrukt en creëert u de langste regel in WIN.INI.
  - Selecteer Markeren als Resident in PostScript voor fonts die zich op de harde schijf bevinden of die u naar het RAM van de printer laadt. Als een font zich niet op de printer bevindt, wordt het niet correct afgedrukt. Zo blijft de regel in WIN.INI kort voor elk font.
  - Wanneer u Markeren als Niet installeren voor PostScript printer selecteert, stuurt ATM slechts de tekens van een bepaald font die nodig zijn voor het afdrukken naar de printer. Hiervoor is geen verwijzing in WIN.INI nodig, maar levert wellicht onbevredigende resultaten op voor programma's die PostScript code genereren, zoals Adobe PageMaker en QuarkXPress.

Voor elke font gelden de instellingen wanneer u de volgende keer opstart.

### **Hoe u laadopties wijzigt voor een bepaald font wanneer u werkt met de Microsoft PostScript driver:**

- 1 In ATM klikt u op een tab die afzonderlijke fonts toont.
- 2 Met de rechter muisknop klikt u op een font; u kiest Eigenschappen. Bij Geïnstalleerd in WIN.INI als selecteert u een optie zoals hierboven uitgelegd. Klik vervolgens op OK.

## **Microsoft PostScript driver**

- Door Markeren als Automatisch laden voor PostScript printer te selecteren stuurt u elk font automatisch naar de printer wanneer het nodig is. Zo wordt het font correct afgedrukt en creëert u de langste regel in WIN.INI.
- Selecteer Markeren als Resident in PostScript voor fonts die zich op de harde schijf bevinden of die u naar het RAM van de printer laadt. Als een font zich niet op de printer bevindt, wordt het niet correct afgedrukt. Zo blijft de regel in WIN.INI kort voor elk font.
- Wanneer u Markeren als Niet installeren voor PostScript printer selecteert, stuurt ATM slechts de tekens van een bepaald font die nodig zijn voor het afdrukken naar de printer. Hiervoor is geen verwijzing in WIN.INI nodig maar levert wellicht onbevredigende resultaten op voor programma's die PostScript code genereren, zoals Adobe PageMaker en QuarkXPress.

Voor elk font gelden de instellingen wanneer u de volgende keer opstart.

## **Aan de slag**

[Systeemvereisten](#)

[Adobe producten en diensten](#)

[Een upgrade tot ATM Deluxe](#)

[ATM openen](#)

[Het ATM programma verwijderen](#)

## **Systeemvereisten**

ATM vereist de volgende apparatuur en software:

- Een PC met Windows 95
- Ongeveer 1.5 megabytes (MB) schijfruimte

ATM is compatibel met bijna alle programma's die onder Windows 95 werken. Verder is ATM compatibel met alle PostScript printers en de meeste door Windows ondersteunde printers. Informatie over compatibiliteit vindt u in de ATM Leesmij.

## **Adobe producten en diensten**

Meer informatie over Adobe producten en diensten is als volgt te verkrijgen:

- Forums op CompuServe (GO ADOBEAPP) en America Online (keyword: Adobe); forums en beschikbaarheid verschillen per land.
- Adobe home page op het World Wide Web (<http://www.adobe.com>)
- Het bulletin-board systeem voor technische ondersteuning (++44 131 458 4666).
- FaxYI, een gratis faxservice die de laatste technische informatie over Adobe geeft (++44 131 451 6885).

## **Een upgrade tot ATM Deluxe**

Adobe Type Manager Deluxe heeft meer functies dan deze versie. Met ATM Deluxe kunt u PostScript en TrueType fonts beheren door ze toe te voegen aan sets en ze te activeren als u ze nodig heeft.

Bovendien activeert ATM Deluxe automatisch PostScript fonts als u een document opent met inactieve fonts. Zijn de fonts niet geïnstalleerd op uw systeem, dan creëert ATM Deluxe een substitutiefont om het vloeien van tekst te voorkomen. Voor informatie hierover kunt u contact opnemen met uw plaatselijke distributeur.

## **ATM openen**

Normaliter werkt ATM onzichtbaar om de fontweergave te verbeteren. Om fonts te installeren en verwijderen moet u ATM openen.

### **Hoe u ATM opent:**

Kies Start > Programma's > Adobe > Adobe Type Manager.

## **Het ATM programma verwijderen**

U kunt ATM van uw computer verwijderen. Bij de Desinstallatie worden geen fontbestanden verwijderd. Wel kan het voorkomen dat de fonts hierna niet goed weergegeven of afgedrukt worden. Wilt u fonts van uw harde schijf verwijderen, dan doet u dit met ATM, alvorens het programma zelf te verwijderen.

### **Hoe u ATM verwijdert uit het Adobe Type Manager venster:**

- 1 In ATM klikt u op de tab Instellingen.
- 2 Klik op Desinstallatie ATM .
- 3 Klik op Desinstallatie starten. Volg de instructies op het scherm.

**Tip:** U kunt ATM ook verwijderen met het symbool Software (Toevoegen/verwijderen) in het Configuratiescherm van Windows. U moet Adobe Type Manager sluiten alvorens op deze manier het programma te verwijderen.

## Fonts beheren

[Vooruitblik op fonts](#)

[Fonts toevoegen](#)

[Fonts verwijderen](#)

[Fonteigenschappen bekijken](#)

## Vooruitblik op fonts

Alvorens een font aan een set toe te voegen wilt u het wellicht bekijken. U kunt een font van te voren bekijken in ATM. Zie ook [Voorbeeldvellen aanpassen en afdrukken](#).

Twee speciale fonts kunt u niet van te voren bekijken: AdobeSanMM en AdobeSerMM. Deze multiple master fonts dienen voor fontsubstitutie.

### Met ATM een font van te voren bekijken:

- 1 In ATM klikt u op een tab die afzonderlijke fonts toont.
- 2 Volg een van de volgende stappen:
  - Dubbelklik op een fontnaam om dit font te bekijken.
  - Selecteer maximaal 15 fonts. Klik met de rechtermuisknop op een font uit de selectie en kies Voorbeeld tonen.
- 3 Hebt u de fonts bekeken, dan kiest u Voorbeeld > Sluiten, of Voorbeeld > Alle sluiten om de voorbeeldvensters te sluiten. In de tabs Sets of Fontlijst kunt u kiezen Weergave > Alle voorbeeldvensters sluiten.

**Tip:** U kunt een font van te voren bekijken door op een fontbestand te dubbelklikken (deze hebben de extensie mmm, pfm, pfb, of pss) in de Verkenner van Windows of een andere bestandsprogramma. Hiermee start u ATM en opent u het voorbeeldvenster voor het betreffende font.

## **Fonts toevoegen**

Om zo probleemloos mogelijk met PostScript en TrueType fonts te werken, dient u fonts te installeren met ATM.

**N.B.:** Voor Adobe Type 1 omtrekfonts gelden licenties per computer. Als u fonts gebruikt op een netwerk, dan moet u een licentie hebben voor het overeenkomstige aantal computers. Neem contact op met uw plaatselijke Adobe distributeur voor meer informatie.

### **Hoe u een font toevoegt:**

- 1 In ATM klikt u op de tab Fonts.
- 2 Kies Bladeren voor fonts om te zoeken op een plaatselijke harde schijf, CD-ROM, diskette of netwerkstation. Zoek de map met de gewenste fontbestanden.
- 3 Wanneer u fonts wilt toevoegen zonder fontbestanden naar uw harde schijf te kopiëren, selecteert u Toevoegen zonder bestanden te kopiëren. Dit is handig als u een groot aantal fonts van een CD-ROM of netwerkschijf gebruikt. Verliest u de verbinding met een netwerkstation of u hebt niet de juiste CD-ROM, dan blijven de fontnamen geïnstalleerd, maar de fonts worden wellicht niet juist weergegeven of afgedrukt.
- 4 Sleep de geselecteerde fonts naar de lijst Bestemming.

## Fonts verwijderen

U wilt wellicht een font verwijderen dat u niet gebruikt. U kunt de fontbestanden geheel van uw harde schijf verwijderen of alleen het font uit een set of alle sets verwijderen en het fontbestand op de schijf laten. Als u de bestanden van de harde schijf verwijdert en dit font later opnieuw nodig hebt, moet u deze van de oorspronkelijke schijf installeren.

### Hoe u een font verwijdert:

- 1 In ATM klikt u op de tab Fonts.
- 2 Selecteer de fonts die u wilt verwijderen.
- 3 Klik op de knop Verwijderen. Ook kunt u met de rechter muisknop klikken op een font in een selectie en Verwijderen kiezen.
- 4 Voor elk font in uw selectie biedt ATM enkele opties:
  - Om fontbestanden te wissen selecteert u Fontbestanden verwijderen van schijf.
  - Weet u niet zeker of het font zich op uw eigen harde schijf of op een netwerkschijf bevindt, dan klikt u op Eigenschappen om de plaats van de te verwijderen bestanden te controleren.

**N.B.:** Wanneer u bestanden verwijdert van een netwerkschijf die ook door anderen gebruikt wordt, klikt u op Annuleren om het dialoogvenster Eigenschappen te sluiten. U zorgt dat Fontbestanden verwijderen van schijf is gedeselecteerd.

- 5 Kies één van de volgende opties:
  - Klik op Ja om de verwijdering van het in het dialoogvenster genoemde font te bevestigen.
  - Klik op Overslaan om het font geïnstalleerd te laten en naar het volgende geselecteerde font te gaan.
  - Wanneer u de Eigenschappen voor elk font niet hoeft te controleren klikt u op Ja op alles om alle geselecteerde fonts te verwijderen.

## **Fonteigenschappen bekijken**

Met Eigenschappen kunt u de bestanden controleren die corresponderen met ieder font. U kunt het ook gebruiken voor het controleren van printopties.

### **Hoe u fonteigenschappen bekijkt:**

- 1 In ATM klikt u op de tab Fonts.
- 2 Met de rechtermuisknop klikt u op een font en u kiest Eigenschappen. Vervolgens klikt u op annuleren.

## Werken met Multiple Master Fonts

[Multiple master font ontwerp](#)

[Uw eigen varianten maken](#)

[Multiple master fonts en varianten verwijderen](#)

[Werken met varianten die u zelf niet hebt gemaakt](#)

## Multiple master font ontwerp

Elk multiple master font bestaat uit twee delen: het multiple master font zelf (het basisfont) en één of meer varianten. Een variant is een bepaalde weergave die in één of meer kenmerken zoals dikte of breedte van andere varianten verschilt. Aangezien de basisfont de voor afdrucken vereiste informatie opslaat, kopieert ATM automatisch de basisfont naar elke set waaraan u een variant toevoegt.

Elk multiple master font biedt een collectie kant-en-klare primaire varianten die samen een complete letterfamilie vormen. De ontwerper of fabrikant biedt met een assortiment primaire varianten een nuttig palet. Eén van de primaire varianten wordt als standaard variant aangemerkt. De standaardvariant wordt weergegeven wanneer u een multiple master basisfont selecteert.

Elke multiple master heeft één of meer ontwerpassen. Een ontwerp is een variabel letterkenmerk zoals dikte, breedte, schriftsoort of optische grootte.

In uw multiple master fontpakket kunt u vinden welke ontwerpassen zijn geleverd. Hebt u het multiple master font reeds geïnstalleerd, dan kunt u de beschikbare ontwerpassen bekijken in ATM. Informatie over het wijzigen van multiple master fonts vindt u in [Eigen varianten maken](#).

Multiple mastervarianten krijgen namen in de volgende vorm: Familie\_ontwerp coördinaten waarbij Familie de naam van de letter is en ontwerpcoördinaten de specifieke variant aangeeft met cijfers en letters. Een Tekton multiple master variant bij Adobe Type Manager heet TektoMM\_240 RG 564 NO.

De ontwerpcoördinaten bestaan uit letter/cijfercombinaties voor elke ontwerp. Heeft de letter één ontwerp, dan is er één letter/cijfercombinatie (bijvoorbeeld 240 RG voor Regular weight). Zijn er twee ontwerpassen dan zijn er twee combinaties, enz.

Binnen de naam van de ontwerpcoördinaat geven de cijfers de positie van de variant op de ontwerp aan. De letters geven de schriftsoort (normaal, vet, verdicht) voor een primaire variant aan, of de ontwerp (breedte, dikte, optische grootte) voor een eigen variant.

Binnen de naam van de ontwerpcoördinaat geven de cijfers de positie van de variant op de ontwerp aan. De letters geven de schriftsoort (normaal, vet, verdicht) voor een primaire variant aan, of de ontwerp (breedte, dikte, optische grootte) voor een eigen variant.

**N.B.:** Sommige fontmenu's en lijsten in Windows programma's hebben een beperkte breedte. Lange variantnamen worden wellicht afgekapt weergegeven.

## Uw eigen varianten maken

U maakt uw eigen varianten door posities op de ontwerpas te kiezen in het multiple master font en de variant toe te voegen aan een set op uw computer en deze te activeren. De naam van de variant verschijnt dan in ATM en in de fontmenu's en lijsten van uw programma.

Wenst u één primaire variant van een multiple master font, dan voegt u dit toe zoals u een nieuw font van een diskette installeert. Zie [Fonts toevoegen](#). Ook kunt u de knop Primair gebruiken zoals hieronder wordt uitgelegd.

### Hoe u uw eigen variant maakt:

- 1 In ATM klikt u op de tab Fonts.
- 2 Uit de lijst Bron kiest u Multiple Masters maken.
- 3 In de lijst Multiple Master Basisfont kiest u het gewenste multiple master.
- 4 Wilt u uitgaan van een primaire variant van het basisfont, dan klikt u op Primair. Controleer of Primaire varianten tonen geselecteerd is. Dubbelklik op een variant om een voorbeeld in ATM weer te geven. Wanneer u klaar bent klikt u op Sluiten.
- 5 Desgewenst past u de grootte van de voorbeeldtekst aan met de schuifbalk. Hiermee regelt u slechts de weergave, niet de variant zelf.

**Tip:** U kunt de tekst bewerken door met de rechter muisknop te klikken in het voorbeeld en Voorbeeldtekst bewerken te kiezen. Typ een nieuwe tekst en druk op Enter.

- 6 Pas de waarden van de ontwerpas voor de variant aan met de schuifbalken of door een nieuwe waarde in het nummervakje op te geven. Elke ontwerpas heeft zijn eigen schuifbalk.
- 7 Selecteer vet, cursief of beide. Niet alle schriftsoorten zijn beschikbaar voor alle multiple master fonts. U ziet het resultaat in het voorbeeldkader.
- 8 Bent u tevreden over het ontwerp, dan sleept u de variant vanuit het voorbeeld of vanuit de variantnaam onder de schuifbalk op een set, op Nieuwe set, of buiten de set in de lijst Bestemming.

**Tip:** U kunt ook een bestemming selecteren in de lijst Bestemming en klikken op Toevoegen om de nieuwe variant volgens uw instellingen te genereren of klikken op Alle stijlen toevoegen om alle beschikbare stijlen voor de eigen variant te genereren, zoals vet, cursief, of vet-cursief.

### Hoe u kunt zien welke varianten zijn toegevoegd voor een multiple master basisfont:

- 1 In ATM klikt u op de tab Fonts.
- 2 Uit de lijst Bron kiest u Multiple Masters maken.
- 3 Uit de Multiple Master Basisfont bronlijst kiest u een multiple master basisfont.
- 4 Klik op Primair.
- 5 Kies geïnstalleerde varianten tonen.
- 6 Als u een variant wilt wijzigen, dan klikt u op selecteren of u dubbelklikt op de variantnaam. Versleep het venster of klik op Sluiten zodat u de variant kunt wijzigen in ATM.

## **Multiple master fonts en varianten verwijderen**

Eigen varianten die u niet meer nodig hebt kunt u verwijderen net als met andere Type 1 fonts. Volg de stappen uit [Fonts verwijderen](#).

## **Werken met varianten die u zelf niet hebt gemaakt**

U kunt alle documenten met varianten die niet op uw systeem gemaakt zijn openen. Als het juiste multiple master basisfont geïnstalleerd is, geeft ATM deze zonnodig weer voor het afzonderlijke document.

De manier waarop programma's omgaan met zulke varianten varieert. In sommige wordt de naam in het Fontmenu van het programma geplaatst, soms wordt de variant correct afgedrukt, maar niet in het Fontmenu geplaatst en soms wordt u gewaarschuwd dat zich zo'n variant in het document bevindt zodat u deze zelf kunt maken.

## **Adobe Type Manager aanpassen**

[ATM in/uitschakelen](#)

[Cache van ATM aanpassen](#)

[Voorbeeldvellen aanpassen en afdrukken](#)

[De plaats voor nieuwe fonts veranderen](#)

[Vloeiende letters op scherm](#)

[Fontbehandeling aanpassen](#)

## **ATM in/uitschakelen**

Standaard is ATM ingeschakeld na de installatie. U kunt het programma te allen tijde uitschakelen. Zelfs wanneer ATM is uitgeschakeld kunt u hiermee TrueType fonts beheren.

### **Hoe u ATM in/uitschakelt:**

- 1 In ATM klikt u op de tab Instellingen.
- 2 Bij ATM Systeem, klikt u Aan of Uit.
- 3 Klik op Sluiten om ATM te sluiten. Indien aangegeven herstart u Windows gelijk om de veranderingen te zien of u gaat door en u ziet de veranderingen de volgende keer als u Windows opstart.

## **Cache van ATM aanpassen**

ATM werkt met een cache, een gedeelte van het systeemgeheugen waarin door ATM gecreëerde fontdata worden opgeslagen. Een grote fontcache versnelt het schuiven en andere schermweergaven van fonts, maar beperkt het voor andere programma's beschikbare geheugen. De standaardcache is 256K. Gebruikt u doorgaans vele verschillende fonts per pagina, dan is een grotere cache wellicht aan te raden.

### **Hoe u de cache van ATM aanpast:**

- 1 In ATM klikt u op de tab Instellingen.
- 2 Klik op de pijl omhoog of omlaag naast Fontcache om het voor de cache gereserveerde geheugen te vergroten/verkleinen.
- 3 Door op het sluitvak te klikken sluit u ATM. Desgevraagd klikt u op Niet opnieuw starten om ATM voor de rest van deze sessie in zijn huidige staat te laten, of u klikt Nu opnieuw starten om Windows direct opnieuw te starten.

## Voorbeeldvellen aanpassen en afdrukken

Door uw fonts op het scherm te bekijken kunt u beslissen of het font geschikt is voor uw project of de set die u samenstelt. Maar u werkt misschien sneller met gedrukte voorbeeldvellen. U kunt deze ook geven aan degenen die met afdrukken werken. Het afgedrukte voorbeeldvel heeft dezelfde informatie als de schermversie plus een voorbeeldalinea in 14-punts tekst.

U kunt de voorbeeldtekst aanpassen. Zie ook [Vooruitblik op fonts](#).

### Hoe u voorbeeldtekst verandert:

- 1 In ATM klikt u op de tab Instellingen.
- 2 Klik op Geavanceerd. Onder Voorbeeldtekst wijzigt u de tekst in het kader. Klik op OK. De verandering wordt van kracht wanneer u het volgende voorbeeldvel weergeeft of afdrukt.

### Hoe u een voorbeeldvel afdrukt:

- 1 In ATM klikt u op een tab die afzonderlijke fonts toont (behalve fonts in de exportset).
- 2 Selecteer één of meer fonts of sets waarvoor u voorbeeldvellen wilt afdrukken.
- 3 Klik met de rechter muisknop op een geselecteerde font en kies Afdrukken > Voorbeeldvellen.
- 4 Pas zonodig de instellingen voor uw printer aan en klik op OK.

**Tip:** U kunt ook een voorbeeldvel afdrukken vanuit het voorbeeldvenster. Hiertoe opent u een voorbeeldvelvenster zoals beschreven in [Vooruitblik op fonts](#). Kies Voorbeeld > Afdrukken en pas zonodig de printerinstellingen aan en klik op OK. Op deze manier drukt u een voorbeeldvel af voor een font dat niet op uw systeem is geïnstalleerd.

## **De plaats voor nieuwe fonts veranderen**

Wanneer u een font op uw systeem installeert, kunt u opgeven of ATM de fontbestanden naar uw harde schijf moet kopiëren of ze in de bronplaats moet laten (zie [Fonts toevoegen](#)). Wanneer u ATM de eerste keer installeert kiest u een standaardplaats voor fontbestanden. U kunt deze plaats naar believen veranderen met de tab Instellingen in ATM.

**N.B.:** Als u de plaats verandert en dan een font toevoegt dat al op uw computer is geïnstalleerd, dan vindt ATM het duplicaat en vraagt u welk exemplaar u wilt gebruiken.

### **Een plaats opgeven voor fontbestanden:**

- 1 In ATM klikt u op de tab Instellingen.
- 2 Onder Doelmappen voor Nieuwe fonts typt u een pad voor PostScript font outline-bestanden, PostScript font metric bestanden en TrueType fontbestanden in de betreffende vakken. U zoekt een bestaande map met de betreffende knop Bladeren. U opent de map en selecteert deze.

## **Vloeiende letters op scherm**

ATM verbeterde altijd al het uiterlijk van Type 1 fonts op het scherm door de rafelige randen vloeiender te maken. De nieuwe versie van ATM gaat nog verder en laat met behulp van anti-aliasing kleuren overvloeien en geeft zo Type 1 fonts op het scherm een vloeiende rand. De anti-alias functie kan op sommige systemen de werking vertragen wanneer veel letters worden weergegeven. Dan kunt u uw fontcache vergroten. Zie [Cache van ATM aanpassen](#)

### **PostScript schermfonts vloeiend maken:**

- 1 In ATM klikt u op de tab Instellingen.
- 2 Klik op Geavanceerd.
- 3 Selecteer Vloeiende letters op scherm en klik OK.

## Fontbehandeling aanpassen

Soms is een font dat u nodig hebt niet actief of niet geïnstalleerd. U kunt instellen hoe Adobe Type Manager met deze situaties omgaat en opgeven welke fontinformatie naar uw printer of scherm wordt gestuurd.

### Hoe u instellingen voor fontbeheer aanpast:

- 1 In ATM klikt u op de tab Instellingen.
- 2 Klik op Geavanceerd.
- 3 Selecteer of deselecteer onderstaande opties en klik op OK.

**Vloeiende letters op scherm.** Om de randen van schermletters vloeiend te maken.

**Fonts afdrukken als grafische objecten.** Om fonts naar de printer te sturen als grafisch object. Dan wordt het fontbestand zelf niet geladen. Dit is handig voor oudere PCL printers die niet overweg kunnen met laadbare lettertypes of bij het afdrukken van documenten met tekst en illustraties die niet juist afdrukken. Het afdrukken duurt wellicht langer.

**Fonts weergeven als grafische objecten.** Om fonts naar het scherm te sturen als grafische afbeeldingen. Er wordt dan geen schermfont gegenereerd uit het fontbestand. Gebruik deze instelling alleen wanneer u problemen heeft met de schermweergave. De schermopbouw duurt wellicht iets langer.

**Softe of residente fonts gebruiken.** Om in Windows geïnstalleerde bitmapfonts te gebruiken als schermfonts en bitmapfonts die zijn ingebouwd in de printer voor afdrukken. Bitmapfonts nemen schijfruimte in beslag, maar versnellen voor sommige programma's de weergave en het afdrukken van documenten.

**Controleer op Nieuwe of Verwijderde Type 1 Fonts bij het starten van ATM.** Om door een ander programma dan ATM geïnstalleerde of verwijderde PostScript fonts te beheren. Is deze optie geselecteerd, dan worden de door een ander programma geïnstalleerde PostScript fonts toegevoegd buiten sets wanneer u ATM opnieuw opstart.

## Afdrukken

[Afdrukken op een andere computer](#)

[Laadopties voor de Microsoft PostScript driver](#)

## **Afdrukken op een andere computer**

Twee zaken waarop u moet letten wanneer u een document afdrukt vanaf een andere computer:

- U maakt een afdrukbestand of afdrukken-op-schijf-bestand. Zo'n bestand wordt gemaakt wanneer de afdrukinformatie naar een bestand wordt gestuurd en niet naar de printer.
- Zorg dat beide computers dezelfde fonts hebben.

### **Zie**

Afdrukken naar bestand

Multiple master

## **Afdrukken naar bestand**

Wanneer de uitvoer van het bestand op een andere plaats geschiedt hoeven ATM of alle fonts niet geïnstalleerd te zijn wanneer u een afdrukbestand hebt gemaakt. Wanneer u afdrukt op een niet-PostScript printer, is dit vaak net zo gemakkelijk als Afdrukken naar bestand in het afdrukdialogvenster. Heeft uw programma geen optie om op schijf af te drukken, dan volgt u de stappen uit de hulpfunctie van Windows: Kies Start > Help, klik op de tab Index en zoek "afdrukken naar bestand".

Gebruikt u een PostScript printer als eindprinter, dan moet u een PostScript afdrukbestand maken en de gebruikte fonts daarbij opslaan. De meeste programma's die een PostScript bestand kunnen maken, hebben ook opties om de fonts daarbij op te slaan. Raadpleeg de documentatie bij het programma voor het maken van PostScript afdrukbestanden met de nodige fonts.

Hebt u eenmaal een afdrukbestand, dan kunt u dit overbrengen naar een andere computer en het met het DOS commando `copy /b` naar de printer sturen zonder het te openen. Meer informatie over dit kopiëren vindt u in uw DOS documentatie.

## **Multiple master**

Als u een bestand in een programma moet openen om het af te drukken moeten de in het document gebruikte Type 1 fonts geïnstalleerd zijn op de computer vanwaar u afdrukt. Wanneer uw document multiple master fonts gebruikt, moet u zorgen dat de volgende software is geïnstalleerd:

- Dezelfde versie van het programma waarmee u het document maakte.
- ATM versie 3.0 of later.
- De met het document corresponderende multiple master basisfonts.

**N.B.:** De afdruk van sommige nieuwe multiple master fonts vereist ATM 4.0 of later.

U hebt wellicht niet alle eigen varianten nodig die in het document gebruikt zijn om het document af te drukken. Sommige programma's zoals Adobe PageMaker, Adobe Persuasion® en Microsoft Word kunnen de eigen varianten automatisch herstellen; in andere programma's is dit niet mogelijk. Twijfelt u, dan neemt u contact op met de fabrikant; gebruik de laatste versie van het programma.

Wanneer uw programma de eigen varianten niet kunt herstellen op een andere computer, moet u deze installeren of aan het servicebureau geven dat uw document afdrukt.

**N.B.:** Het is toegestaan uw servicebureau eigen varianten te geven. U mag niet de multiple master basisfonts (of andere Type 1 fonts) verstrekken. Controleer of uw servicebureau een licentie heeft voor de benodigde multiple master basisfont of andere benodigde fonts. (Zie de licentieovereenkomst bij uw fonts.)

## Laadopties voor de Microsoft PostScript driver

Gebruikt uw computer een Microsoft PostScript printerdriver, dan kunt u regelen waar deze de fonts zoekt bij het afdrukken. Het hangt hiervan af of u het juiste font van de printer krijgt. De optie die u kiest in de tab Instellingen, beïnvloedt alle fonts die u in de toekomst toevoegt, maar u kunt deze opties aanpassen voor afzonderlijke fonts.

Om de beste optie te kiezen moet u zich afvragen wat de gevolgen zijn voor het bestand WIN.INI, een belangrijk configuratiebestand van Windows. Voor elk PostScript dat u installeert, voegt ATM een verwijzing toe aan WIN.INI die de plaats van het font metrics bestand (als u de optie voor automatisch laden kiest) en het fontoutlinebestand aangeeft. Ook wordt een verwijzing toegevoegd voor elke printerpoort die de Microsoft PostScript driver gebruikt. Zijn er meerdere PostScript printers op verschillende poorten geïnstalleerd (ongeacht wat fysiek op uw computer is aangesloten), dan wordt een verwijzing voor elke poort voor elk actief font op uw systeem toegevoegd, waardoor WIN.INI steeds groter wordt.

Wanneer de bestandsgrootte in de buurt van 64K komt (de maximum toegestane grootte), kan dit tot onvoorspelbare systeemgevolgen leiden. Als volgt houdt u WIN.INI klein:

- Gebruik de Adobe PostScript printerdriver; deze gebruikt WIN.INI niet. Deze driver is beschikbaar op de ATM Deluxe CD-ROM.
- Hebt u PostScript printers geïnstalleerd op meerdere ongebruikte poorten, dan kiest u Start > Instellingen > Printers en wist u de ongebruikte printers. Meer informatie vindt u in de online Hulp van Windows.
- Als er fonts op de harde schijf van uw printer geïnstalleerd zijn of u een hulpprogramma gebruikt om fonts naar uw printer te laden, dan markeert u deze fonts als resident in PostScript printer (zie hieronder)
- Met de optie "Markeren als Niet installeren voor PostScript Printer" (zie onderstaande procedure en let op de beperkingen).
- Verkort het pad van uw fontbestanden door deze te installeren in mappen als c:\f en c:\f\pfm. Zie [De plaats voor uw nieuwe fonts veranderen](#).

### Hoe u laadopties instelt wanneer u werkt met de Microsoft PostScript driver:

- 1 In ATM klikt u op de tab Instellingen.
- 2 Klik op MS PostScript Driver.
- 3 Voor nieuwe fonts die u toevoegt selecteert u één van de volgende opties en dan klikt u op OK:
  - Door Markeren als Automatisch laden voor PostScript printer te selecteren stuurt u elk font automatisch naar de printer wanneer het nodig is. Zo wordt het font correct afgedrukt en creëert u de langste regel in WIN.INI.
  - Selecteer Markeren als Resident in PostScript voor fonts die zich op de harde schijf bevinden of die u naar het RAM van de printer laadt. Als een font zich niet op de printer bevindt, wordt het niet correct afgedrukt. Zo blijft de regel in WIN.INI kort voor elk font.
  - Wanneer u Markeren als Niet installeren voor PostScript printer selecteert, stuurt ATM slechts de tekens van een bepaald font die nodig zijn voor het afdrukken naar de printer. Hiervoor is geen verwijzing in WIN.INI nodig maar levert wellicht onbevredigende resultaten op voor programma's die PostScript code genereren, zoals Adobe PageMaker en QuarkXPress.

### Hoe u laadopties wijzigt voor een bepaald font wanneer u werkt met de Microsoft PostScript driver

- 1 In ATM klikt u op een tab die afzonderlijke fonts toont.
- 2 Met de rechter muisknop klikt u op een font; u kiest Eigenschappen. Bij Geïnstalleerd in WIN.INI als selecteert u een optie zoals hierboven uitgelegd. Klik vervolgens op OK.



## Problemen oplossen

Tekens verschijnen onjuist op het scherm of de afdruk

Tekens verschijnen niet correct op het scherm, maar worden wel correct afgedrukt op een PostScript printer

Tekens verschijnen niet op het scherm, en de printer en computer werken soms traag

Fonts verschijnen niet in het Fontmenu van de programma's

U voegt diverse fonts in dezelfde familie toe, maar u ziet er slechts enkele in de fontmenu's van de programma's

Multiple master eigen varianten verschijnen in een document maar zijn niet beschikbaar in andere programma's

De knop PostScript Driver is grijs in de tab Instellingen en de opties Geïnstalleerd in WIN.INI als zijn grijs weergegeven

## **Tekens verschijnen onjuist op het scherm of de afdruk.**

Controleer of:

- ATM is geïnstalleerd.
- ATM is ingeschakeld in de tab Instellingen van ATM.
- U een PostScript Type 1 font gebruikt dat is geïnstalleerd in ATM.
- U Windows opnieuw hebt gestart nadat u ATM hebt geïnstalleerd.
- Uw printer is ingesteld op de hoogste resolutie in het afdrukdialogvenster.

**Tekens verschijnen niet correct op het scherm, maar worden wel correct afgedrukt op een PostScript printer.**

Voor elk font dat resident of ingebouwd is in uw printer installeert u het overeenkomstige font in ATM.  
Meer informatie vindt u in [FonTS toevoegen](#).

**Tekens verschijnen niet op het scherm en de printer en computer werken traag.**

Vergroot de fontcache. De standaardinstelling is 256K. Voor grafische programma's is een fontcache van 512K of handiger. Zie [Cache van ATM aanpassen](#).

## **Fonts verschijnen niet in het Fontmenu van de programma's.**

### **Fonts verschijnen niet in het Fontmenu van de programma's.**

Probeer de volgende oplossingen:

- Controleer in ATM of de fonts zijn toegevoegd. Een font is toegevoegd als de naam verschijnt in de lijst van de tab Fontlijst. Zijn de namen niet vermeld, dan voegt u de fonts opnieuw toe. Zie [Fonts toevoegen](#).
- Klik met de rechtermuisknop op het font en kies Eigenschappen. ATM laat u weten of de fontbestanden ontbreken of beschadigd zijn.
- Installeer het font opnieuw.
- Start het programma opnieuw.
- Selecteer uw printer opnieuw vanuit het programma.

## **U voegt diverse fonts in dezelfde familie toe, maar u ziet er slechts enkele in de fontmenu's van de programma's.**

Controleer of de fonts geïnstalleerd en actief zijn. Zie [Fonts toevoegen](#) [Activeren en deactiveren](#). Ga ook na of de fontnamen een komma bevatten; dit wijst op een schriftsoortkoppeling; fonts uit één familie die slechts verschillen in de schriftsoort vet, cursief en vet-cursief. Aldus verbonden fonts verschijnen niet in het fontmenu, maar zijn beschikbaar via de instellingen vet en cursief van het programma.

Windows kan slechts vier schriftsoorten toekennen (normaal, vet, cursief en vet-cursief). Letterfamilies met veel variaties (zoals semi-vet of zwart) bestaan wellicht uit meermalen gekoppelde schriftsoorten.

Type 1 fonts hebben PostScript namen die misschien anders luiden dan de namen die in ATM of in uw fontmenu's verschijnen.

**Tip:** U bekijkt een PostScript naam van een font door te dubbelklikken op het font om het voorbeeldvel te openen. Ook kunt u in ATM met de rechter muisknop klikken op het font en Eigenschappen kiezen.

De Adobe Garamond familie heeft zes fonts met de volgende PostScript namen:

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

De corresponderende namen in ATM zijn:

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

Elke fontnaam zonder komma verschijnt in de fontmenu's; de andere niet. Bovenstaande fonts verschijnen dus slechts als:

- AGaramond
- AGaramond Bold

Om AGaramond-Semibold, te krijgen gebruikt u AGaramond plus de instelling vet (dan wordt AGaramond, Bold, de font met een komma gebruikt). Om AGaramond-Bold te krijgen gebruikt u AGaramond Bold (de font zonder komma).

**Multiple master eigen varianten verschijnen in een document maar zijn niet beschikbaar in andere programma's.**

Sommige programma's zoals Adobe PageMaker en Microsoft Word kunnen een eigen variant creëren als het basisfont is geïnstalleerd. Een document met een eigen variant wordt correct weergegeven en afgedrukt hoewel deze niet is geïnstalleerd. Om deze eigen variant beschikbaar te maken voor andere programma's creëert u deze in ATM. Zie [Uw eigen varianten maken](#).

**De knop PostScript Driver is grijs in de tab Instellingen en de opties Geïnstalleerd in WIN.INI als zijn grijs weergegeven.**

Deze opties zijn niet beschikbaar, tenzij u een PostScript printer hebt toegevoegd met de Microsoft PostScript driver. Andere drivers zoals Adobe PostScript driver hebben deze opties niet nodig.

