

IBM Personal Computer

**Datorns förinstallerade program
Windows 95, tillämpningar
och hjälpprogram**

IBM Personal Computer

**Datorns förinstallerade program
Windows 95, tillämpningar
och hjälpprogram**



Anm:

Innan du använder dig av informationen i den här handboken och den produkt den är avsedd för bör du läsa informationen i Bilaga A, "Visa licensavtalet" på sidan 31 och Bilaga B, "Anmärkningar och varumärken" på sidan 33.

Första utgåvan (juni 1999)

Nedanstående stycke är endast tillämpligt under förutsättning att det inte strider mot gällande lag: INTERNATIONAL BUSINESS MACHINES CORPORATION TILLHANDAHÅLLER DENNA PUBLIKATION I BEFINTLIGT SKICK UTAN GARANTIER AV NÅGOT SLAG, VARE SIG UTTRYCKTA ELLER UNDERFÖRSTÅDDA, INKLUSIVE, MEN INTE BEGRÄNSAT TILL UNDERFÖRSTÅDDA GARANTIER AVSEENDE PUBLIKATIONENS ALLMÄNNA BESKAFFENHET ELLER LÄMPLIGHET FÖR VISST ÄNDAMÅL. I vissa länder är det inte tillåtet att undanta vare sig uttalade eller underförstådda garantier, vilket innebär att ovanstående kanske inte gäller.

Publikationen kan innehålla fel av teknisk eller typografisk natur. Informationen kan komma att ändras i nya utgåvor av publikationen. IBM kan göra förbättringar och/eller ändringar i produkten eller produkterna och/eller i programmen som beskrivs i denna publikation.

Den här publikationen utvecklades ursprungligen för produkter och tjänster i USA. IBM kanske inte erbjuder de produkter, tjänster eller funktioner som beskrivs i det här dokumentet i andra länder, och informationen kan ändras utan att detta meddelas i förväg. Kontakta din lokala IBM-återförsäljare för information om produkter, tjänster och funktioner.

Beställningar av teknisk information för IBM-produkter görs hos en återförsäljare eller IBM-representant.

Innehåll

Förord	v
Kapitel 1. Översikt över programmen	1
Förinstallerade program	1
Programmen på CDn IBM Software Selections	2
Kapitel 2. Komma igång	5
Starta datorn första gången	5
Vad du behöver innan du sätter igång	5
Köra installationsprogrammet för Windows 95	6
Använda Access IBM	6
Registrera datorn	7
Vad innebär registreringen?	7
Så här registrerar du	8
Använda skärmläckarna	8
Läsa onlineböcker	9
Stänga av datorn	9
Kapitel 3. Använda CDn Software Selections (IBM)	11
Innehållet på CDn	11
Starta CDn	12
Använda programmet Software Selections	12
Kapitel 4. Felsökning	13
Norton AntiVirus for IBM	13
ConfigSafe for Windows 95	14
IBM Enhanced Diagnostics	16
PC-Doctor for Windows	16
Andra resurser för felsökning	16
Kapitel 5. Installera om Windows 95	17
Om Windows 95 CD	17
Förutsättningar	17
Återställningsproceduren	18
Installera om Windows 95	18
Installera CD-ROM-drivrutinerna på startdisketten	24
Kapitel 6. Installera andra operativsystem	29
Bilaga A. Visa licensavtalet	31
Bilaga B. Anmärkningar och varumärken	33
Anmärkningar	33
Varumärken	33

Förord

Det här häftet kompletterar informationen i handböckerna till datorn. Förvara det tillsammans med den övriga dokumentationen.

Häftet innehåller allmän information om de förinstallerade programmen och andra program som levereras med datorn.

Så här är informationen upplagd:

- Kapitel 1, "Översikt över programmen" på sidan 1, ger en översikt över programmen som följer med datorn.
- Kapitel 2, "Komma igång" på sidan 5, innehåller information om hur du börjar arbeta med datorn och en del grundläggande programfunktioner.
- Kapitel 3, "Använda CDn Software Selections (IBM)" på sidan 11, innehåller information om hur du installerar eller installerar om programmen som finns på CD-skivan *Software Selections*.
- Kapitel 4, "Felsökning" på sidan 13, ger en översikt över programmen som följer med datorn.
- Kapitel 5, "Installera om Windows 95" på sidan 17, innehåller information om hur du installerar om Windows 95.
- Kapitel 6, "Installera andra operativsystem" på sidan 29, innehåller information om hur du installerar andra operativsystem och hjälpprogram.
- Bilaga A, "Visa licensavtalet" på sidan 31, innehåller information om programlicenser.
- Bilaga B, "Anmärkningar och varumärken" på sidan 33, innehåller juridisk information och information om varumärken.

Kapitel 1. Översikt över programmen

Datorn levereras med Microsoft® Windows® 95¹ och en rad andra program som tillämpningsprogram, testverktyg och drivrutiner. En del av programmen är *förinstallerade* medan andra finns på IBMs CD *Software Selections*.

Viktigt: Alla program utom Microsoft Windows 95, är licensierade under villkoren i IBMs internationella programlicensavtal för program som levereras utan garanti. Att du börjar använda datorn innebär att du accepterat licensavtalet. I avsnittet Bilaga A, "Visa licensavtalet" på sidan 31 i det här häftet finns information om var du läser licensavtalet.

Förinstallerade program

Förutom Windows 95 är följande program förinstallerade i datorn:

- Access IBM, som är centralpunkten du utgår från om du vill installera program som följer med från IBM, registrera datorn, ställa in datum och klockslag, installera skrivare. Här kan du också läsa onlineböcker, licensavtalet och garantiinformation, starta IBMs CD *Software Selections* eller skaffa information om IBMs produkter och tekniska support.
- Drivrutiner för förinstallerade enheter och funktioner
- Microsoft Internet Explorer, som har installerats på hårddisken. Internet Explorer är en webbläsare du kan använda i företagets intranät och ute på Internet.

Anm: Datorn måste vara ansluten till företagets intranät eller till webben (eller till båda) för att du ska kunna använda Internet Explorer. Mer information om hur du ansluter datorn till webben och om hur du använder Internet Explorer, hittar du i handboken för Microsoft Windows 95 som följde med datorn.

Mer information om de förinstallerade programmen hittar du i Kapitel 2, "Komma igång" på sidan 5.

¹ Microsofts äkthetsbevis (Certificate of Authenticity) är beviset på att den version av Windows 95 som finns på din dator är licensierad från Microsoft Corporation.

Viktigt:

1. Datorn levereras inte med några disketter med säkerhetskopior av de förinstallerade programmen. Däremot innehåller CDn *Software Selections* det mesta av de förinstallerade programmen och drivrutinerna.

Dessutom levereras Microsoft Windows 95 (Microsoft original) på en särskild CD-skiva. Den här CD-skivan innehåller inga av de övriga programmen som finns förinstallerade i datorn. Använd CDn *Microsoft Windows 95* (och startdisketten) tillsammans med IBMs CD *Software Selections* om du behöver installera om operativsystemet. (IBM tillhandahåller inte disketter med Windows 95 eller med datorns förinstallerade program.) Mer information om hur du installerar om Windows 95 finns i Kapitel 5, "Installera om Windows 95" på sidan 17.

2. Drivrutiner och en del av de övriga programmen finns även att hämta från webben på adressen <http://www.ibm.com/pc/us/files.html> eller från IBMs BBS-system. Aktuella telefonnummer till BBS-tjänsterna hittar du i kapitlet "Hjälp, service och information" i *PC 300 GL Användarhandbok*. Det kan även finnas uppdaterade drivrutiner på andra adresser på webben eller i andra BBS-system.

Programmen på CDn IBM Software Selections

Ytterligare program finns på CD-skivan *IBM Software Selections*. Förutom de program och drivrutiner som har förinstallerats av IBM innehåller CDn ytterligare några program. Du bestämmer själv vilka av programmen som du vill installera. I avsnittet beskrivs vissa av de extra program som kan finnas med på CD-skivan.

Det exakta innehållet på IBMs CD *Software Selections* ändras ibland och kan skilja sig något från den här listan. Även liknande program för andra operativsystem (finns i listan på sidan 29) finns på CD-skivan. Mer information om CD-skivan finns i Kapitel 3, "Använda CDn Software Selections (IBM)" på sidan 11.

CoSession Remote 32

Ett kommunikationsverktyg med vars hjälp en servicetekniker från IBM eller en intern administratör kan testa datorn och åtgärda fel via fjärranslutning. Anslutningen kan göras via ett modem eller en LAN-anslutning.

IBM Enhanced Diagnostics

Programmet används för att testa maskinvaran (och viss programvara) i datorn. Hur du skapar och använder testdisketten med *IBM Enhanced Diagnostics* beskrivs i *PC 300 GL Användarhandbok*.

IBM Internet Connection	Med IBM Internet Connection kan du ansluta till Internet via en uppringd anslutning. Använd programmet tillsammans med webbläsaren Netscape Navigator, som finns på CDn <i>Software Selections</i> .
Lotus SmartSuite	Lotus™ SmartSuite™, består av åtta mycket bra tillämpningsprogram och allt du behöver för att börja använda Internet. Datorn levereras med CDn Lotus SmartSuite eller ett licensbevis som ger dig rätt till en kostnadsfri CD-version av Lotus SmartSuite. Mer information hittar du i broschyren för Lotus SmartSuite som följer med datorn.
Netscape Communicator	Netscape Communicator är en webbläsare du kan använda i företagets intranät och ute på Internet. I Netscape Communicator ingår allt du behöver när du arbetar på Internet: e-post, nästlade diskussionsgrupper (nyhetsgrupper) och stöd för de senaste funktionerna på World Wide Web.
Norton AntiVirus for IBM	Använd Norton AntiVirus for IBM om du vill söka efter och ta bort virus från datorn. Installationsanvisningar och beskrivningar av programmen finns i "Norton AntiVirus for IBM" på sidan 13.
PC-Doctor for Windows och PC-Doctor for Windows NT	Testverktyg som kan användas med Windows 95, Windows 98 och Windows NT Workstation 4.0. Verktygen innehåller också information om datorns systemmiljö och vissa programkomponenter. Anvisningar finns i programmets hjälpsystem. (Se även "IBM Enhanced Diagnostics" på sidan 16.)
ViaVoice 98	När du använder ViaVoice™ 98 styr du datorn med rösten och behöver inte ens skriva när du skapar e-post, brev och rapporter. (Det här programmet följer med på en egen CD i vissa modeller.)

Alla program är inte tillgängliga för alla operativsystem. På CDn *Software Selections* finns information om vilka program som finns för operativsystemet du använder i datorn. Du kan starta CDn *Software Selections* från Access IBM. Se "Använda Access IBM" på sidan 6.

Kapitel 2. Komma igång

Det här kapitlet innehåller information som hjälper dig att komma igång med datorn. I kapitlet beskrivs följande:

- Vad du behöver innan du startar datorn första gången, och vad som händer när du startar den.
- Hur du
 - hämtar information från och utför uppgifter i Access IBM
 - registrerar datorn hos IBM med hjälp av onlineprogrammet och hur du sedan använder skärmsläckarna som du får tillgång till efter registreringen
 - läser onlineböcker
 - stänger av datorn på ett säkert sätt

Starta datorn första gången

Du måste vara klar med installationen av Windows 95 innan du kan använda Windows 95 för första gången.

Vad du behöver innan du sätter igång

Innan du startar installationen av Windows 95 behöver du följande:

- Handboken till Windows 95 (som levererades med datorn) om du skulle behöva mer information än vad som finns i det här kapitlet.
- Microsofts äkthetsbevis (bifogas handboken till Windows 95), som innehåller uppgifter om produkt-ID.
- Nätverksuppgifter (om tillämpligt) från nätverksadministratören.
- Modellbeteckning och skrivarport för eventuell direktansluten skrivare.

Köra installationsprogrammet för Windows 95

Om installationsprogrammet inte redan har körts visas det när du startar datorn. Du kommer att bli ombedd att göra en del inställningar och ange vissa uppgifter. Om du behöver mer utförlig information än vad som finns nedan, kan du läsa i handboken för Windows 95.

Anm:

1. Under installationsproceduren måste du godkänna licensavtalet och skriva in produkt-ID-numret från äkthetsbeviset för Windows 95 (Certificate of Authenticity). Äkthetsbeviset är fastklistrat på framsidan av handboken till Windows 95.
2. När installationen är klar och datorn har startat om visas skrivbordet i Windows 95 med fönstret Välkommen till Windows 95 öppet. Från fönstret Välkommen till Windows 95 kan du
 - gå igenom en kort självstudiekurs om Windows 95
 - ta reda på vad som är nytt i den här versionen av Windows 95
 - ta fram information om hur du använder operativsystemet
 - registrera Windows 95 hos Microsoft (om du har ett modem anslutet till datorn)
3. Du bör så snart som möjligt skapa följande disketter:
 - a. En diskett med *IBM Enhanced Diagnostic*. Det är en självstartande diskett som hjälper dig att identifiera fel i datorn. Mer information om IBM Enhanced Diagnostic hittar du i "IBM Enhanced Diagnostics" på sidan 16. Mer information om att skapa en testdiskett finns i användarhandboken.
 - b. En säkerhetskopia av startdisketten. Om du måste installera om Windows 95 använder du säkerhetskopian. Under vissa omständigheter förstörs data på startdisketten under installationen så att disketten inte kan användas.

Använda Access IBM

Access IBM är en central plats där du kan göra följande:

- Starta CDn *Software Selections* om du vill installera fler program. Programmen finns uppräknade i "Programmen på CDn IBM Software Selections" på sidan 2.
 - Skapa en självstartande testdiskett.
 - Registrera datorn.
 - Anpassa datorn och arbetsmiljön, t.ex:
- 6** Datorns förinstallerade program

- ställa in datum och tid
- installera skrivare
- läsa information om hur du ordnar arbetsplatsen
- Läsa onlineböcker, som *Understanding Your Personal Computer*.
- Gå till IBMs webbsidor (med information om IBMs produkter och tekniska support), om datorn är uppkopplad till Internet. Om datorn inte är uppkopplad till Internet, kan du läsa webbsidor som finns lagrade på datorns hårddisk.

Access IBM är gjord för att fungera som en del av skrivbordet. Även om du startar om datorn är programmet öppet på skrivbordet tills du stänger det.

Så här använder du Access IBM:

1. Om Access IBM inte är öppet klickar du på knappen **Start** på skrivbordet i Windows och klickar på **Access IBM**.
2. Så här använder du de olika objekten i Access IBM:
 - a. Klicka på en av kategorierna i huvudmenyn:
 - Komma igång
 - Anpassa
 - Få hjälp
 - Visa licens och garanti

Information om det valda ämnet visas under varje kategori.
 - b. Klicka på ett ämne som intresserar dig. Följ anvisningarna på skärmen.

I det här kapitlet finns ytterligare information om hur du utför olika uppgifter från Access IBM.

Registrera datorn

Registreringen tar bara några minuter. När registreringen är klar får du möjlighet att installera några extra skärmsläckare.

Vad innebär registreringen?

Genom att registrera datorn kan IBM ge dig bättre service. Registreringsinformationen placeras i en central databas som IBMs tekniker har tillgång till. Om du behöver teknisk hjälp har teknikern redan information om din dator, vilket sparar tid i telefonen. Du kan dessutom lägga till egna kommentarer som skickas till vår grupp för konsumentkontakter. Kommentarererna kan hjälpa oss vid utvecklingen av våra produkter.

Så här registrerar du

Använd programmet för produktregistrering när du vill registrera din IBM-dator. Registreringsprogrammet samlar ihop uppgifter om namn, adress, telefon- och faxnummer, elektronisk postadress, typ av dator och serienummer. Sedan skickar du informationen till IBM på något av följande sätt:

- Skriv ut informationen och skicka den till IBM med post.
- Om datorn har ett modem skickar du informationen direkt till IBM.

Så här registrerar du datorn:

1. Klicka på **Komma igång** i Access IBM. En meny visas. (Anvisningar om hur du öppnar Access IBM finns i "Använda Access IBM" på sidan 6.)
2. Klicka på **Registrera datorn hos IBM** och följ sedan anvisningarna på skärmen.

Du kan också registrera datorn på webben på adressen:

<http://www.ibm.com/pc/register>

Använda skärmläckarna

Om du installerade de extra skärmläckarna vid registreringen kan du nu aktivera de nya skärmläckarna med hjälp av anvisningarna som följer.

1. Klicka på Startknappen i Windows.
2. Klicka på **Inställningar**.
3. Klicka på **Kontrollpanelen**.
4. Dubbelklicka på **Bildskärm**.
5. Klicka på fliken **Skärmläckare**.
6. Klicka i listrutan **Skärmläckare**.
7. Klicka på någon av skärmläckarna så att den markeras.
8. Ange ett värde vid Fördröjning (i hela minuter) för hur länge systemet ska vara inaktivt innan skärmläckaren visas.
9. Klicka på **OK**.

Läsa onlineböcker

När du vill öppna och läsa onlineböcker gör du så här:

1. Klicka på **Få hjälp** i Access IBM.
2. Klicka på **Visa dokumentation** på den meny som visas.
3. Bläddra till den bok du vill läsa och klicka på den.

En del av böckerna är i formatet PDF (Portable Document Format). För att kunna visa dessa böcker måste du ha installerat programmet Adobe Acrobat Reader. Om du vill installera Adobe Acrobat Reader följer du anvisningarna i steg 1 och 2 ovan. Dubbelklicka på **PDF Books** och dubbelklicka sedan på **Installing Adobe Acrobat Reader**.

Stänga av datorn

Det är viktigt att du stänger av datorn på rätt sätt. Det minskar risken att förlora information eller att programvaran skadas.

Så här stänger du av datorn:

1. Spara alla data som du arbetar med.
2. Stäng alla öppna program.
3. Klicka på Startknappen i Windows.
4. Klicka på **Avsluta** och sedan på **Ja** eller **OK**.

Nästa gång du startar datorn återställer Windows 95 de fönster som var öppna när datorn stängdes av.

Kapitel 3. Använda CDn Software Selections (IBM)

Följ anvisningarna i det här kapitlet om du behöver installera eller installera om drivrutiner och andra program från CDn *Software Selections*.

Viktigt: Du måste ha Microsoft Internet Explorer 4.0 eller en senare version installerat för att kunna använda CDn *Software Selections*.

Innehållet på CDn

IBMs CD *Software Selections* innehåller drivrutiner, testprogram och andra program för en rad olika operativsystem.

Viktigt

På CDn *Software Selections* finns det inga operativsystem. Operativsystemet måste vara installerat i datorn innan du kan använda CDn.

Med CD-skivan kan du göra följande:

- Installera vissa produkter direkt från CD-skivan i modeller som är utrustade med en CD-ROM-enhet.
- Skapa en kopia (avbildning) av CDn *Software Selections* på hårddisken eller på en disk i det lokala nätet och installera program direkt från den disken.
- Skapa disketter för sådana produkter som inte kan installeras från CD-skivan och installera dem från disketterna.

Hjälpprogrammet på CD-skivan har ett lättanvänt, grafiskt gränssnitt och de flesta produkterna kan installeras automatiskt. Det innehåller också ett hjälpsystem och en utförlig översikt, som beskriver de olika funktionerna och programprodukterna på skivan och vilka olika operativsystem som produkterna kan användas med.

Produkterna på CDn *Software Selections* omfattas av villkoren i IBMs internationella programlicensavtal för program som levereras utan garanti. I avsnittet Bilaga A, "Visa licensavtalet" på sidan 31 i det här häftet finns information om var du läser licensavtalet.

Starta CDn

När du vill använda CDn *Software Selections* sätter du in den i CD-ROM-enheten i datorn. Programmet *Software Selections* startas då automatiskt.

Om funktionen som automatiskt startar program på CD är avaktiverad gör du så här:

1. Klicka på knappen **Start** i Windows och sedan på **Kör**.
2. Skriv
e:\swselect.exe
där *e* är bokstavsbeteckningen för CD-ROM-enheten.
3. Tryck på Enter. Menyn *Software Selections* visas.
4. Välj ett alternativ och följ sedan anvisningarna på skärmen.

Så här kan du också göra:

1. Starta Access IBM och klicka på **Anpassa**. (Anvisningar om hur du öppnar Access IBM finns i "Använda Access IBM" på sidan 6.)
2. Klicka på **Installera program** på menyn Anpassa.
3. Sätt in CDn IBM *Software Selections* i CD-ROM-enheten när du uppmanas till det. Menyn *Software Selections* visas.

När ett program är installerat kan du starta det från alternativet Program som finns på Startmenyn i Windows. De flesta program har hjälpdokumentation i hjälpsystemet, och vissa har egen onlinedokumentation.

Använda programmet Software Selections

Programmet *Software Selections* finns på CDn IBM *Software Selections*.

Så här använder du installationsprogrammet:

1. I programmet *Software Selections* markerar du kryssrutan bredvid den programvara som du vill installera.
2. När du har valt programvara klickar du på **Installera**. Ett fönster öppnas som visar vilken programvara som kommer att installeras. Klicka på **OK** om du vill fortsätta med installationen eller på **Avbryt** om du vill ändra ditt val av program.
3. Välj alternativ och följ anvisningarna på skärmen.

Kapitel 4. Felsökning

Det här avsnittet innehåller information om datorunderhåll och återställning. Till din hjälp erbjuder IBM flera olika verktyg, däribland:

- Norton AntiVirus for IBM
- ConfigSafe
- IBM Enhanced Diagnostics
- PC-Doctor for Windows

IBMs CD *Software Selections* innehåller dessutom ytterligare programvara. I Kapitel 3, "Använda CDn Software Selections (IBM)" på sidan 11 finns mer information.

Norton AntiVirus for IBM

Norton AntiVirus for IBM är ett antivirusprogram med många funktioner som hjälper dig att hitta och ta bort virus från datorn. Så här installerar du programmet Norton AntiVirus:

1. Starta Access IBM och klicka på **Anpassa**. (På sidan 7 finns information om hur du öppnar Access IBM.)
2. Klicka på **Installera program**.
3. Sätt in CDn IBM *Software Selections* i CD-ROM-enheten när du uppmanas till det.
4. När menyn i Software Selections visas markerar du kryssrutan bredvid Norton AntiVirus for IBM.
5. När du har valt programvara klickar du på **Installera**. Ett fönster öppnas som visar vilken programvara som kommer att installeras. Klicka på **OK** om du vill fortsätta med installationen eller på **Avbryt** om du vill ändra ditt val av program.

Gör så här om du vill anpassa eller titta på de aktuella inställningarna för programmet efter att du har installerat det:

1. Klicka på Startknappen i Windows.
2. Välj **Program** → **Norton AntiVirus** → **Norton AntiVirus**.
3. Klicka på **Options** i fönstret Norton Antivirus.
4. Klicka på flikarna högst upp i fönstret om du vill titta på och kontrollera programinställningarna. Om du vill spara dina ändringar klickar du på **OK** i varje fönster där du har ändrat något.
5. Gå tillbaka till huvudfönstret i Norton AntiVirus och klicka på **Scheduler**. Om du vill ändra en Norton AntiVirus-inställning

dubbelklickar du på inställningen (händelsen) och ändrar den. Klicka sedan på **OK**.

6. Ett nytt fönster öppnas. Klicka på **OK** i det här fönstret om du har gjort ändringar som du vill spara.

Programmets dokumentation finns nu online. Så här gör du om du vill läsa dokumentationen:

1. Klicka på Startknappen i Windows.
2. Välj sedan **Program** → **Norton AntiVirus** → **Product Support**.
3. Välj **Reference Guide** eller **User's Guide**.

Anm: Det kan hända att du behöver installera Adobe Acrobat Reader först.

ConfigSafe for Windows 95

Det här programmet är ett mångsidigt verktyg för bevakning och återställning av konfigurationer i Windows 95-miljöer. Det innehåller funktioner som gör det lättare att återställa systemet om skrivbordet skadas på något sätt eller inte kan startas.

ConfigSafe innehåller bland annat följande:

- Menybaserat grafiskt användargränssnitt.
- En funktion som automatiskt och regelbundet lagrar en frysbild av datorns aktuella konfiguration. Informationen som lagras innehåller systemfiler, maskinvarukonfiguration, filversioner, nätverksanslutningar och registreringsuppgifter. Den första säkerhetskopian görs den första gången du startar datorn.
- Återställningsfunktion som på ett par sekunder återställer systemet till en tidigare (eller fabriksinstallerad) version.
- Ångerfunktion (UNDO) som gör att du kan ångra den senaste återställningen.
- SOS (återställning i DOS) som du kan använda för att återställa systemet om du inte kan starta skrivbordet i Windows 95.
- Automatisk spårning av både avsiktliga och oavsiktliga ändringar i den grundläggande systemkonfigurationen.
- Rapportfunktion med vilken du snabbt kan generera rapporter över ändringar i systemkonfigurationen. Rapporterna kan ge viktig information, t ex vilka ändringar som har gjorts den senaste veckan eller sedan systemet konfigurerades i fabriken.

Rapporterna är utmärkta hjälpmedel vid felsökning.

- Kapacitet att samverka med andra program, t ex CoSession Remote, som ger möjlighet till fjärrassistans.

- Automatisk körning av tidskrävande uppgifter, t ex säkerhetskopiering av konfigureringsinformation och insamling av data.
- Ett enkelt sätt (peka och klicka) att frysa de aktuella systeminställningarna före maskinvaru- eller programändringar. Du kan då snabbt återställa systemet om ändringarna orsakar problem.
- Funktioner som kan anpassas för speciella behov.

ConfigSafe är ett praktiskt verktyg för felsökning, särskilt om det uppstår fel när du har installerat ett nytt program eller en ny adapter. Ta därför alltid en frysbild med ConfigSafe av den aktuella konfigurationen innan du ändrar systemkonfigurationen. Då är det lätt att gå tillbaka till den konfigurationen om datorn inte fungerar som avsett på grund av ändringar i konfigurationsfilerna.

Om du inte kan lösa ett problem själv och behöver hjälp från en IBM-tekniker, kan du ta fram en rapport om ändringar i konfigurationen med hjälp av ConfigSafe innan du kontaktar IBM PC HelpCenter®. IBMs tekniker kan hjälpa dig att åtgärda fel genom att utnyttja informationen i den här rapporten.

Så här installerar du programmet ConfigSafe:

1. Starta Access IBM och klicka på **Anpassa**. (På sidan 7 finns information om hur du öppnar Access IBM.)
2. Klicka på **Installera program**.
3. Sätt in CDn IBM *Software Selections* i CD-ROM-enheten när du uppmanas till det.
4. När menyn i Software Selections visas markerar du kryssrutan bredvid ConfigSafe.
5. När du har valt programvara klickar du på **Installera**. Ett fönster öppnas som visar vilken programvara som kommer att installeras. Klicka på **OK** om du vill fortsätta med installationen eller på **Avbryt** om du vill ändra ditt val av program.

Så här startar du programmet efter installationen:

1. Klicka på Startknappen.
2. Välj **Program** → **ConfigSafe** → **CONFIGSAFE**.

Dokumentationen är inbyggd i hjälpsystemet. Om du vill läsa den klickar du på Startknappen i Windows. Välj sedan **Program** → **ConfigSafe**.

IBM Enhanced Diagnostics

Programmet IBM Enhanced Diagnostics körs utanför och oberoende av operativsystemet. Du kan också skapa en diskettkopia av *IBM Enhanced Diagnostics* från CDn *Software Selections*. Gränssnittet hämtas från programmet Watergate Software PC-Doctor.

Med det här programmet kan du testa maskinvaran (och viss programvara) i datorn. Den här testmetoden används vanligen när det inte går att använda andra metoder eller om de vanliga metoderna inte har lyckats identifiera ett fel som du misstänker hör ihop med maskinvaran.

Hur du skapar och använder testdisketten *IBM Enhanced Diagnostic* beskrivs i *PC 300 GL Användarhandbok*.

PC-Doctor for Windows

Programmet PC-Doctor for Windows finns på IBMs CD *Software Selections*. Testprogrammet är utformat speciellt för Windows och kan bara användas när Windows 95 är aktivt. Programmet testar inte bara maskinvaran utan analyserar även vissa programvarukomponenter i datorn. Programmet är speciellt användbart för att identifiera problem med operativsystem och drivrutiner.

Så här använder du programmet PC-Doctor for Windows:

1. Installera programmet på hårddisken om du inte redan har gjort det. (Information om hur du installerar programmet från IBMs CD *Software Selections* finns i Kapitel 3.)
2. Du kör programmet när installationen är klar genom att välja det från alternativet Program på Startmenyn i Windows. Följ sedan anvisningarna på skärmen. Programmet har även ett hjälpsystem.

Andra resurser för felsökning

Ytterligare testinformation, t ex felsökningstabeller och förslag till åtgärder för att rätta till fel vid självttest (POST), finns i *PC 300 GL Användarhandbok*.

Kapitel 5. Installera om Windows 95

Om det inträffar ett fel som innebär att du måste installera om Windows 95, använder du informationen i det här kapitlet.

Om Windows 95 CD

Varning

Programvaran på CD-skivan *Microsoft Windows 95* ("återställningsprogrammet") får *endast* användas för ominstallation av Windows 95 på en IBM-dator som levererades med Windows 95 förinstallerat.

CD-skivan *Microsoft Windows 95* och startdisketten levereras med datorn så att du kan installera om Windows 95 om hårddisken eller systemfilerna för Windows 95 har skadats.

Anm: Om du inte redan har gjort det, bör du så snart som möjligt göra en säkerhetskopia av startdisketten (som följde med dokumentationen för Windows 95) och använda säkerhetskopian istället så att du inte skadar originaldisketten. Under vissa omständigheter förstörs data på startdisketten under installationen så att disketten inte kan användas.

Om du installerar om Windows 95 från CD-skivan *Microsoft Windows 95*, kommer innehållet att skilja sig något från den förinstallerade version av Windows 95 som ursprungligen fanns i datorn.

När du har installerat om Windows 95 kan du använda CDn *Software Selections* och installera program och drivrutiner om det behövs. Om drivrutinerna som installerats från CDn *Software Selections* inte fungerar som avsett, kan du prova med uppdaterade drivrutiner från webben på adressen <http://www.ibm.com/pc/us/files.html> eller från IBMs BBS-system.

Förutsättningar

För att kunna installera om Windows 95 på hårddisken måste du ha:

- En CD-ROM-enhet
- Diskettenhet A: som startenhet
- CD-skivan *Microsoft Windows 95*
- Säkerhetskopian av startdisketten (se anmärkningen på sidan 17)

Dessutom måste rätt drivrutin för CD-ROM-enheten finnas på startdisketten (antingen ursprungligen eller kopierad till disketten) när installationen av Windows 95 börjar (steg 6 på sidan 21). Drivrutinen kan vara:

- En drivrutin som finns på startdisketten. Drivrutiner för interna IDE CD-ROM-enheter från IBM och för IBM SCSI CD-ROM-enheter med Adaptec 2940 eller 3940 PCI SCSI-adapter finns med på startdisketten. På den amerikanska versionen av CD-skivan finns även en drivrutin för CD-ROM-enheter av typen Discetec Roadrunner med parallellport.
- En drivrutin som finns listad i filen CONFIG.SYS på hårddisken och som återställningsprogrammet kopierar till startdisketten. Om satsen med drivrutinen inte finns med i filen CONFIG.SYS eller om drivrutinen inte är installerad på hårddisken kan du installera den enligt proceduren i "Metod 2 – Installera CD-ROM-drivrutinen på hårddisken" på sidan 25.
- En drivrutin som du lägger till permanent till startdisketten, enligt anvisningarna i "Metod 1 – Lägga till en CD-ROM-drivrutin på startdisketten" på sidan 24.

Återställningsproceduren

Viktigt

Om återställningsprogrammet avbryts innan återställningen är klar skriver du CLEAN vid A: på kommandoraden och trycker på Enter för att återställa startdisketten. Därefter kan du starta om programmet.

Installera om Windows 95

Gör så här för att installera om Windows 95:

1. Sätt in startdisketten i enhet A:.
2. Starta eller starta om datorn. Återställningsprogrammet startar automatiskt.
3. På den första skärmen väljer du språk för den *Microsoft Windows 95* CD som du använder för att installera om Windows 95. Anvisningar och meddelanden under installationen av Windows 95 kommer att visas på det valda språket eller på engelska. Välj **9. More languages** för att visa fler språkalternativ.

Anm: Tänk på att du måste välja ett språk som stämmer med din språkversion av *Microsoft Windows 95* CD. Om du väljer fel språk kan inte återställningsprogrammet hitta rätt filer på CD-skivan.

4. Välj ett av följande alternativ från fönstret med konfigureringsalternativ:

- **1. Låt återställningsprogrammet identifiera CD-ROM-drivrutinen**

Det här alternativet fungerar bara om hårddisken är partitionerad och formaterad och om CD-ROM-enhetens drivrutin är installerad på hårddisken och finns med i hårddiskens CONFIG.SYS-fil. Återställningsprogrammet försöker hitta CD-ROM-drivrutinen (t ex IBMCDROM.SYS eller IBMIDECD.SYS) som finns med i filen CONFIG.SYS på hårddisken.

Om återställningsprogrammet hittar en CD-ROM-drivrutin i CONFIG.SYS-filen, letar det reda på drivrutinen på hårddisken och kopierar den från hårddisken till startdisketten och ger drivrutinen namnet LOADSOFT.SYS.

Anm: Om din CD-ROM-enhet behöver flera drivrutiner (t ex drivrutiner för parallella portar eller SCSI-kedjor) ska du inte välja det här alternativet. I sådana fall måste du lägga till drivrutinerna på startdisketten enligt anvisningarna i "Metod 1 - Lägg till en CD-ROM-drivrutin på startdisketten" på sidan 24.

Om återställningsprogrammet inte kan hitta CD-ROM-drivrutinen som CONFIG.SYS-filen refererar till, får du ett meddelande om att du måste trycka på en tangent för att fortsätta. Sedan visas en lista med CD-ROM-drivrutiner. (Samma skärm visas också om du väljer **2. Välj en CD-ROM-drivrutin från listan.**)

- **2. Välj en CD-ROM-drivrutin från listan**

I det här fönstret visas en lista med de drivrutiner för CD-ROM-enheter som levererades på startdisketten. Skärmen har också ett alternativ för att välja CD-ROM-drivrutin.

Om du har en intern IBM IDE CD-ROM-enhet med en Adaptec 2940 eller 3940 PCI SCSI-adapter, eller en extern CD-ROM-enhet av typen Discotec Roadrunner med parallellport (den sistnämnda finns enbart på den amerikanska versionen av CD-skivan), väljer du drivrutinen för enheten i listan.

Om ingen av drivrutinerna i listan fungerar med den CD-ROM-enhet som du har, och om det inte går att använda alternativ 1, måste du lägga till rätt drivrutin permanent på startdisketten, enligt anvisningarna i "Metod 1 - Lägg till en CD-ROM-drivrutin på startdisketten" på sidan 24. När du har lagt till drivrutinen på disketten måste du välja **3. Egen CD-ROM-drivrutin** i fönstret med listan över drivrutiner för CD-ROM-enheter.

5. Ange om och hur hårddisken ska partitioneras och formateras.

Du kan installera om Windows 95 på något av följande sätt:

- Partitionera (eller partitionera om) hela hårddisken och installera Windows 95 på enhet C:.
- Formatera enhet C: (partition C:) och sedan installera Windows 95 på enhet C:.
- Installera Windows 95 på enhet C: utan att formatera hårddisken.

Anm: Du kan installera om Windows 95 utan att formatera om enhet C: *endast* om den version av Windows 95 som redan är installerad är densamma som den version som finns på CDn *Microsoft Windows 95*. Det går inte att installera Windows 95 över den förinstallerade programvaran. Du måste formatera partition C: först.

Välj ett av följande alternativ från fönstret med partitionerings- och formateringsalternativ:

Anm: Om du aktiverat FAT 32 väljer du **2. Partitionera inte hårddisken** och går till steg 6 N.

• **1. Partitionera och formatera hårddisken**

Om du väljer det här alternativet partitioneras och formateras hela hårddisken. Alla program och data som finns på hårddisken kommer att raderas. Om du har möjlighet till det ska du säkerhetskopiera alla dina program och data innan du partitionerar och formaterar hårddisken och installerar om Windows 95. När du har installerat om Windows 95 måste du installera om alla program och drivrutiner som var installerade. (Välj **Start**, **Inställningar**, **Kontrollpanelen** och **System**. Välj sedan fliken **Enhetshanteraren** och **Andra enheter** så ser du vad som inte installerats.)

Det finns två alternativ för hur hårddisken partitioneras. Du kan partitionera hårddisken i flera partitioner (enhet C:, enhet D: och så vidare t.o.m. enhet L:) eller så kan du partitionera hela hårddisken som en partition (enhet C:).

När du väljer det här alternativet visas ett fönster där du väljer storlek för partitionerna. I det här fönstret visas det tillgängliga hårddiskutrymmet som XXXXMB. För att Windows 95 ska installeras korrekt måste du ange att enhet C: ska vara minst 1000 MB. Om du trycker på Enter utan att ange en storlek kommer hela disken att partitioneras och formateras som enhet C:, förutsatt att hårddiskens totala kapacitet inte är större än 2000 MB.

Du kan välja vilken storlek som helst för alla andra partitioner. Du behöver inte ange storlek för den sista partitionen.

- **2. Partitionera inte hårddisken**

Det här alternativet installerar om Windows 95 utan att hårddiskens partitioner ändras. (Du kommer att tillfrågas om du vill formatera enhet C: före ominstallation.) Om hårddisken har flera partitioner påverkas bara enhet C:.

Anm: Du kan installera om Windows 95 utan att formatera om enhet C: *endast* om den version av Windows 95 som redan är installerad är densamma som den version som finns på CDn *Microsoft Windows 95*. Det går inte att installera Windows 95 över den förinstallerade programvaran. Du måste formatera partition C: först.

6. Installera om Windows 95.

När du har gjort dina val visas följande meddelande:

Starta om datorn så installeras Windows 95.

Gör så här för att installera om Windows 95:

- a. Låt startdisketten sitta kvar i enhet A:.
- b. Sätt in CD-skivan *Microsoft Windows 95* i CD-ROM-enheten.
- c. Starta om datorn med Ctrl+Alt+Delete.
- d. Tryck på J för att godkänna IBMs licensavtal eller på N för att avsluta återställningsprogrammet. (Tryck *inte* på Enter när du har gjort ditt val.)
- e. Om du valde **1. Partitionera och formatera hårddisken** från fönstret med partitionerings- och formateringsalternativ går du till steg 6g på sidan 22.
- f. Om du valde alternativ **2. Partitionera inte hårddisken** från fönstret med partitionerings- och formateringsalternativ väljer du något av följande från formateringsfönstret (tryck *inte* på Enter när du har valt ett alternativ):

F Om du trycker på F i formateringsfönstret kommer alla program och data att raderas från enhet C: och enhet C: formateras.

N Om du trycker på N i formateringsfönstret formateras inte enhet C: och Windows 95 installeras om över den redan installerade versionen av Windows 95. Program och data som inte är en del av Windows 95-installationen påverkas inte. Det här alternativet kan *bara* användas om den version av Windows 95 som redan är installerad är densamma som den du installerar om från CD-skivan *Microsoft Windows 95*.

Om du väljer det här alternativet förstörs data på startdisketten och disketten blir obrukbar. Kontrollera att du

använder en säkerhetskopia av startdisketten innan du går vidare. Tryck på **F** om du vill fortsätta eller på **N** om du vill avsluta och göra en kopia av disketten.

Hoppa över steg 6g och gå till steg 6h på sidan 23.

- g. Om du valde **1. Partitionera och formatera hårddisken** från fönstret med partitionerings- och formateringsalternativ (se sidan 20), gör du ett av följande val (tryck **inte** på Enter när du har gjort ditt val).
 - F** Om du trycker på F kommer hårddisken att partitioneras och formateras som du angav.
 - N** Om du trycker på N kommer hårddisken inte att partitioneras eller formateras och återställningsprogrammet avslutas.

- h. Kontrollera att CD-skivan *Microsoft Windows 95* finns i CD-ROM-enheten och tryck på J för att fortsätta.

Anm: Om du öppnar CD-ROM-facket i det här steget, måste du vänta en stund efter att ha stängt facket innan du trycker på J så att enheten hinner upptäcka att det finns en CD-skiva i enheten. Om meddelandet

CDR101: Det går inte att komma åt enhet X:

visas trycker du på F (Försök igen) tills enheten upptäcker CD-skivan.

- i. Klicka på **Fortsätt**. Gör dina val och fyll i nödvändig information i vart och ett av fönstren i Windows 95 Installationsprogram. Godkänn Microsofts licensavtal och skriv in produkt-ID-numret från Microsofts äkthetsbevis. (Äkthetsbeviset är fastklistrat på framsidan av handboken till Windows 95.)
- j. När du uppmanas att ta ut startdisketten från enhet A: klickar du på **Slutför** så startar datorn om och du kan börja göra inställningar för maskinvaran. Slutför inställningarna för maskinvaran enligt anvisningarna på skärmen.
- k. När maskinvaruinstallationen är klar klickar du på **OK** så startar Windows 95 om.

— Installera Internet Explorer 3.02 —

Internet Explorer 3.02 finns i vissa språkversioner av CD-skivan *Microsoft Windows 95* men installeras inte vid installationen av Windows 95. Du kan installera programmet när installationen av Windows 95 är klar.

- l. Du installerar Internet Explorer 3.02 genom att gå till katalogen OTHER på CD-skivan *Microsoft Windows 95* och sedan till katalogen IE302. Kör sedan programmet MSIE302.EXE under Windows 95. (Om du vill installera Internet Explorer 4.0x går du till <http://www.microsoft.com> och letar reda på rätt fil.)
- m. Ta ut CD-skivan från CD-ROM-enheten.
- n. Om det behövs installerar du nödvändiga drivrutiner eller annan programvara från CD-skivan *Software Selections*. (I Kapitel 3, "Använda CDn Software Selections (IBM)" på sidan 11 finns ytterligare information.) Om du vill veta vilka enheter som saknar drivrutiner, klickar du på knappen **Start** i Windows. Klicka sedan på **Inställningar** → **Kontrollpanelen**. I Kontrollpanelen klickar du på **System** och på fliken **Enhetshanteraren**. Klicka sedan på plustecknet (+) bredvid rubriken **Andra enheter**. Då visas en lista med enheter vars drivrutiner inte installerats. En del av dessa drivrutiner kan installeras direkt från CD-skivan *Software Selections*.

För en del andra drivrutiner kan du behöva skapa en diskett med drivrutinen.

- o. Installera programvaran för USB (Universal Serial Bus) från CD-skivan *Software Selections*. Välj **INF file for Intel® 810 chipset and USB support** från listan med installationsalternativ på CDn *Software Selections*. (Instruktioner för hur du startar CD-skivan hittar du på sidan 12.)

Anm: Installera inte USB-programvaran från CD-skivan *Microsoft Windows 95*.

Installera CD-ROM-drivrutinerna på startdisketten

Informationen i det här avsnittet gäller i följande fall:

- Återställningsprogrammet kan inte hitta drivrutinen för datorns CD-ROM-enhet, vare sig på startdisketten eller på hårddisken.
- CD-ROM-enheten behöver mer än en drivrutin för att fungera.

Du måste ha rätt version av CD-ROM-enhetens drivrutin på startdisketten när installationen av Windows 95 startar (steg 6 på sidan 21). Det här avsnittet beskriver två sätt att göra drivrutinen tillgänglig för återställningsprogrammet. Vilken metod du än väljer måste du ha tillgång till drivrutinsdisketten som hör till CD-ROM-enheten.

Metod 1 på sidan 24 beskriver hur du lägger till drivrutinerna på startdisketten genom att manuellt kopiera dem till startdisketten och sedan redigera filen CONFIG.USE som finns i de olika språkkatalogerna.

Metod 2 på sidan 25 är en alternativ metod som innebär att du skapar och formaterar en liten partition på hårddisken, om det behövs, och sedan installerar CD-ROM-drivrutinen på hårddisken. Med den här metoden kan återställningsprogrammet på startdisketten hitta drivrutinen på hårddisken och kopiera den till disketten.

Metod 1 – Lägg till en CD-ROM-drivrutin på startdisketten

Följande procedur beskriver hur du lägger till drivrutinen för CD-ROM-enheten (som finns på installationsdisketten för CD-ROM-enheten) på startdisketten. Om det behövs flera drivrutiner för CD-ROM-enheten måste du använda den här metoden.

Så här lägger du till CD-ROM-drivrutinen på startdisketten:

1. Kopiera CD-ROM-drivrutinen eller -drivrutinerna till rotkatalogen på startdisketten.

2. På startdisketten letar du reda på katalogen för det språk du använder. Öppna filen CONFIG.USE i den katalogen i ett redigeringsprogram och leta reda på rad 9 (använd inte ett ordbehandlingsprogram när du ska ändra i den här filen).

```
DEVICEHIGH=A:\XXXXXXXX.SYS  
/D:IBMCD001
```

Ersätt XXXXXXXX.SYS på rad 9 med namnet på din CD-ROM-drivrutin.

Ändra inget annat på raden. Om din CD-ROM-enhet behöver fler än en drivrutin måste du lägga till en rad för varje drivrutin.

3. Låt startdisketten vara kvar i enhet A: och starta om datorn. Återställningsprogrammet startar automatiskt.
4. På den första skärmen väljer du språk för den CD som du ska installera Windows från. Anvisningar och meddelanden under installationen av Windows 95 kommer att visas på det valda språket eller på engelska. Välj **9. More languages** för att visa fler språkalternativ.

Anm: Tänk på att du måste välja ett språk som stämmer med din språkversion av CDn *Microsoft Windows 95*. Om du väljer fel språk kan inte återställningsprogrammet hitta rätt filer på CD-skivan.

5. Från fönstret med konfigureringsalternativ väljer du **2. Välj en CD-ROM-drivrutin från listan**.
6. Välj **3. Egen CD-ROM-drivrutin** i fönstret med listan över drivrutiner för CD-ROM-enheter.
7. Nu kan du fortsätta med återställningen från steg 5 på sidan 20. (Om hårddisken inte har partitionerats och formaterats måste du välja **1. Partitionera och formatera hårddisken** från partitionerings- och formateringsfönstret.)

Metod 2 – Installera CD-ROM-drivrutinen på hårddisken

Anm: Om CD-ROM-enheten behöver mer än en drivrutin måste du lägga till drivrutinerna till startdisketten enligt proceduren i ”Metod 1 – Lägga till en CD-ROM-drivrutin på startdisketten” på sidan 24.

Följande beskriver hur du installerar en drivrutin för CD-ROM-enheten från en diskett med drivrutiner till hårddisken. Innan du kan utföra den här proceduren måste hårddisken vara partitionerad och formaterad. Om hårddisken är i användbart skick och redan partitionerad och formaterad, behöver du inte göra om detta för att kunna genomföra den här proceduren. Om du använder en ny, oformaterad hårddisk, måste du köra kommandot FDISK för att partitionera hårddisken, och sedan formatera den med kommandot FORMAT.

Du kan partitionera och formatera disken tillfälligt nu och sedan ange permanenta partitioner när du installerar om Windows 95. I det här fallet ska du skapa en liten partition (10 MB) för enhet C:. Skapa inte någon partition som är större än 2000 MB.

Anm: Om du inte redan har säkerhetskopierat data på hårddisken bör du försöka göra det innan du börjar med den här proceduren. Kommandona FDISK och FORMAT som används i den här proceduren gör all information som finns på hårddisken oanvändbar.

Så här partitionerar och formaterar du hårddisken:

1. Sätt in startdisketten i enhet A:.
2. Starta eller starta om datorn. Återställningsprogrammet startar automatiskt.
3. I det första fönstret trycker du på Skift+F5. Kommandosymbolen A: visas.
4. Skriv CLS och tryck på Enter så att skärmen rensas.
5. Skriv FDISK vid A:-symbolen för att partitionera eller FORMAT för att formatera. (Om du vill ha information om programmen skriver du FDISK /? eller FORMAT /?.)

Följande procedur beskriver hur du installerar en drivrutin för CD-ROM-enheten från installationsdisketten för CD-ROM-enheten. Om filen CONFIG.SYS redan finns på hårddisken lägger installationsprogrammet in satsen för CD-ROM-drivrutinen. Om filen CONFIG.SYS inte finns på hårddisken skapas den av de flesta installationsprogram och kompletteras med satsen för CD-ROM-drivrutinen.

Så här installerar du CD-ROM-drivrutinen från installationsdisketten för CD-ROM-enheten:

1. Sätt in startdisketten i enhet A:.
2. Starta eller starta om datorn. Återställningsprogrammet startar automatiskt.
3. I det första fönstret trycker du på Skift+F5. Kommandosymbolen A: visas.
4. Skriv CLS och tryck på Enter så att skärmen rensas.
5. Ta ur startdisketten ur enhet A: och sätt in CD-ROM-drivrutinens installationsdiskett.
6. Installera drivrutinen enligt anvisningarna på installationsdisketten.
7. Ta ur CD-ROM-drivrutinens installationsdiskett ur enhet A: och sätt in startdisketten.

8. Starta om datorn med Ctrl+Alt+Delete. Återställningsprogrammet startar automatiskt.
9. På den första skärmen väljer du språk för den CD som du ska installera Windows från. Anvisningar och meddelanden under installationen av Windows 95 kommer att visas på det valda språket eller på engelska. Välj **9. More languages** för att visa fler språkalternativ.

Anm: Tänk på att du måste välja ett språk som stämmer med din språkversion av CDn *Microsoft Windows 95*. Om du väljer fel språk kan inte återställningsprogrammet hitta rätt filer på CD-skivan.

10. Från fönstret med konfigureringsalternativ väljer du **1. Låt återställningsprogrammet identifiera CD-ROM-drivrutinen**.
11. Ett meddelande som

Den aktuella drivrutinen påträffades i katalogen
c:\xxxxxxx.sys

talar om att drivrutinen för CD-ROM-enheten hittades på hårddisken. Tryck på en tangent när du vill fortsätta.

12. Nu kan du fortsätta med återställningen från steg 5 på sidan 20. (Om du behöver partitionera om hårddisken innan du installerar om Windows 95 måste du välja **1. Partitionera och formatera hårddisken** från partitionerings- och formateringsfönstret.)

Kapitel 6. Installera andra operativsystem

Om du installerar eller installerar om Microsoft Windows NT Workstation 3.51 eller 4.0, Microsoft Windows 95 eller 98, kan du behöva komplettera operativsystemet med ytterligare programvara eller drivrutiner.

Maskinspecifik programvara och drivrutiner finns på IBMs CD *Software Selections*. Om drivrutinerna som installerats från CDn *Software Selections* inte fungerar som avsett, kan du prova med nyare versioner som du kan hämta från webben på adressen <http://www.ibm.com/pc/us/files.html> eller från IBMs BBS-system.

Kontrollera att du har de senaste uppdateringarna innan du installerar ett operativsystem. Du kan få uppdateringar från den som tillverkat operativsystemet. Eventuellt kan tillverkaren ha en webbplats där du kan hämta uppdateringar.

När du installerar ett operativsystem följer du anvisningarna i dokumentationen som följde med operativsystemet och eventuella uppdateringar. Installera sedan programvaran enligt anvisningarna i Kapitel 3, "Använda CDn Software Selections (IBM)" på sidan 11.

Anvisningar för hur du installerar om Windows 95 från CD-skivan *Microsoft Windows 95* som följde med datorn finns i Kapitel 5, "Installera om Windows 95" på sidan 17.

På webbadressen <http://www.ibm.com/pc/support/> kan det finnas mer information om hur du installerar operativsystem.

Anm: Alla program är inte tillgängliga för alla operativsystem. På CDn *Software Selections* finns information om vilka program som finns för operativsystemet du använder i datorn.

Bilaga A. Visa licensavtalet

IBMs internationella programlicensavtal för program som levereras utan garanti finns att tillgå i Access IBM i den förinstallerade programvaran. Genom att börja använda datorn godkänner du licensavtalet. Så här tar du fram licensavtalet på skärmen:

1. Om Access IBM inte är öppen klickar du på **Start** på skrivbordet i Windows och för pekaren till **Access IBM**.
2. I Access IBM klickar du på **Visa licens och garanti**.
3. Klicka sedan på **Visa licens**.

Om du har tagit bort de förinstallerade programmen i datorn kan du läsa licensavtalet som finns på CD-skivan *Software Selections* genom att klicka på **Läsa licensavtalet** i programmet Software Selections. Mer information om hur du använder CDn *Software Selections* finns i Kapitel 3, "Använda CDn Software Selections (IBM)" på sidan 11.

Bilaga B. Anmärkningar och varumärken

Bilagan innehåller anmärkningar och information om varumärken.

Anmärkningar

Hänvisningar i denna publikation till produkter, program eller tjänster från IBM betyder inte att dessa kommer att finnas tillgängliga i alla länder där IBM bedriver verksamhet. Eventuella hänvisningar till produkter, program eller tjänster från IBM betyder inte att endast produkter, program eller tjänster från IBM får användas. Under förutsättning att intrång i IBMs immateriella eller andra skyddade rättigheter inte sker, får funktionellt likvärdiga produkter, program eller tjänster användas istället för motsvarande produkt från IBM. Ansvaret för utvärdering och kontroll av att produkterna fungerar tillsammans med andra produkter än dem som IBM uttryckligen har angett åligger användaren.

IBM kan ha patent eller ha ansökt om patent för produkter som nämns i detta dokument. Dokumentet ger ingen licens till sådana patent. Skriftliga frågor om licenser kan skickas till:

IBM Director of Licensing
IBM Corporation
500 Columbus Avenue
Thornwood, NY 10594
USA

Hänvisningarna till andra webbplatser än IBMs egna görs endast i informationssyfte och IBM ger inga som helst garantier beträffande dessa platser. Material som finns på dessa webbplatser ingår inte i materialet som hör till denna produkt och användning av dessa webbplatser sker på kundens egen risk.

Varumärken

Följande är varumärken som tillhör IBM Corporation i USA och/eller andra länder.

HelpCenter	PC 300
IBM	ViaVoice

Microsoft, Windows och Windows NT är varumärken eller registrerade varumärken som tillhör Microsoft Corporation.

Intel är ett registrerat varumärke som tillhör Intel Corporation.

Lotus SmartSuite är ett varumärke som tillhör Lotus Development Corporation.

Namn på andra företag, produkter eller tjänster kan vara varumärken eller servicemärken som tillhör andra företag.



PN: 35L4566

35L4566

