

IBM személyi számítógép

**A programokról:**

**Windows 2000 Professional**

**Windows NT Workstation 4.0**

**Windows 98**

**Windows 95**

**Alkalmazások és segédprogramok**





IBM személyi számítógép

**A programokról:**

**Windows 2000 Professional**

**Windows NT Workstation 4.0**

**Windows 98**

**Windows 95**

**Alkalmazások és segédprogramok**



#### Megjegyzés

Mielőtt ezt az információt és az általa támogatott terméket használná, feltétlenül olvassa el a Függelék A, "A licenc megállapodás megtekintése" oldalszám: 33 és a Függelék B, "Megjegyzések és védjegyek" oldalszám: 35 tudnivalóit.

#### Második kiadás (2000. március)

**A következő bekezdés nem vonatkozik az Egyesült Királyságra, és más olyan országra sem, ahol az ilyen kikötések ütköznek a helyi jogi szabályozással: AZ INTERNATIONAL BUSINESS MACHINES CORPORATION AZ "ITT ISMERTETETT" FORMÁBAN ADJA KÖZRE EZT A PUBLIKÁCIÓT, BÁRMIFÉLE KIFEJEZETT VAGY SUGALLT GARANCIA NÉLKÜL, BELEÉRTVE - DE NEM KORLÁTOZVA ERRE - A KERESKEDELMI ÉRTÉKESÍTÉSRE VAGY ADOTT CÉLRA VALÓ ALKALMASSÁGRA VONATKOZÓ GARANCIÁT.** Egyes államok nem engedik meg a kifejezett vagy sugallmazott garanciától történő elhatárolódást bizonyos ügyletekben, ezért lehetséges, hogy ez a kikötés nem mindenkire vonatkozik.

A jelen kiadványban előfordulhatnak technikai pontatlanságok vagy nyomdahibák. Az itt közölt ismeretekben időnként történnek változások, amelyeket a publikáció új kiadásai tartalmaznak. Az IBM végrehajthat fejlesztéseket és/vagy változtatásokat a jelen publikációban ismertetett termék(ek)en és/vagy program(ok)on.

Ez a kiadvány az Egyesült Államokban ajánlott termékekre és szolgáltatásokra lett kidolgozva. Lehet, hogy az IBM nem ajánlja más országokban a dokumentumban tárgyalt termékeket, szolgáltatásokat vagy kiegészítőket, valamint a dokumentum tartalmát értesítés nélkül módosíthatja. Kérjen tanácsot a helyi IBM képviselőtől a területén rendelkezésre álló termékekről, szolgáltatásokról és kiegészítőkről.

Az IBM termékek műszaki adataira vonatkozó kérdéseit az IBM viszonteladójának vagy az IBM értékesítési képviselőjének tegye fel.

---

# Tartalom

<b>A könyvről</b> . . . . .	v
<b>Fejezet 1. A szoftver áttekintése</b> . . . . .	1
Előtelepített szoftverek . . . . .	1
Szoftverek a Software Selections CD lemezen . . . . .	3
Dokumentációk a Software Selections CD lemezen . . . . .	4
Egyéb szoftver CD lemezek . . . . .	5
Product Recovery CD lemezek . . . . .	5
<b>Fejezet 2. Kezdő lépések</b> . . . . .	7
A számítógép első indítása . . . . .	7
Mire van szüksége az indítás előtt? . . . . .	7
A telepítő (setup) program futtatása . . . . .	7
Az Access IBM használata . . . . .	9
Az IBM számítógép regisztrálása . . . . .	10
A dokumentáció megtekintése . . . . .	11
A számítógép rendszerzárása . . . . .	11
<b>Fejezet 3. Szoftverek telepítése a Software Selections CD lemezeiről</b> . . . . .	13
A Software Selections CD jellemzői . . . . .	13
A Software Selections CD indítása . . . . .	14
A Software Selections program használata . . . . .	14
<b>Fejezet 4. Diagnosztikai és kiszolgáló szoftverek</b> . . . . .	15
Norton AntiVirus for IBM . . . . .	15
ConfigSafe . . . . .	16
IBM Enhanced Diagnostics . . . . .	18
IBM Enhanced Diagnostics futtatása a Product Recovery CD lemezeiről . . . . .	18
IBM Enhanced Diagnostics lemez készítése . . . . .	19
IBM Enhanced Diagnostics lemez futtatása . . . . .	19
<b>Fejezet 5. Az operációs rendszer és az előtelepített szoftverek helyreállítása</b> . . . . .	21
Windows 98 helyreállítása . . . . .	21
Windows 95 helyreállítása vagy telepítése . . . . .	23
Windows 98 vagy Windows 95 eszközmeghajtók helyreállítása . . . . .	25
Windows NT Workstation helyreállítása . . . . .	26
Windows NT Workstation eszközmeghajtók helyreállítása . . . . .	28
Windows 2000 Professional helyreállítása . . . . .	29
Windows 2000 Professional eszközmeghajtók helyreállítása . . . . .	30
Az elsődleges indítási sorrend módosítása . . . . .	31
Egyéb operációs rendszerek telepítése . . . . .	32
<b>Függelék A. A licenc megállapodás megtekintése</b> . . . . .	33

<b>Függelék B. Megjegyzések és védjegyek</b> . . . . .	35
Megjegyzések . . . . .	35
Védjegyek . . . . .	36

---

## A könyvről

Ez a könyv a számítógéppel érkező szoftverekre vonatkozó általános tudnivalókat tartalmazza.

A könyv felépítése a következő:

- Fejezet 1, “A szoftver áttekintése” oldalszám: 1, ismerteti a számítógéppel érkező szoftvert.
- Fejezet 2, “Kezdő lépések” oldalszám: 7, tartalmazza azokat az információkat, amelyek segítenek a kezdő lépések megtételében, és megismertetik a programok néhány tulajdonságával.
- Fejezet 3, “Szoftverek telepítése a Software Selections CD lemezről” oldalszám: 13, tartalmazza azokat az információkat, amelyek a *Software Selections CD* lemezen rendelkezésre álló szoftverek telepítésére vagy újratelepítésére vonatkoznak.
- Fejezet 4, “Diagnosztikai és kiszolgáló szoftverek” oldalszám: 15, tartalmazza azokat az információkat, amelyek a hibakeresésre és a számítógéppel szállított segédprogramokra vonatkoznak.
- Fejezet 5, “Az operációs rendszer és az előtelepített szoftverek helyreállítása” oldalszám: 21, tartalmazza azokat az információkat, amelyek az előtelepített operációs rendszer, az alkalmazások és az eszközmeghajtók helyreállítására vonatkoznak.
- Függelék A, “A licenc megállapodás megtekintése” oldalszám: 33, tartalmazza a *Jótállás nélküli programokra vonatkozó IBM Nemzetközi Licenc Megállapodás* megtekintéséről szóló utasításokat.
- Függelék B, “Megjegyzések és védjegyek” oldalszám: 35, tartalmazza a megjegyzéseket és a védjegyekre vonatkozó információkat.





---

## Fejezet 1. A szoftver áttekintése

Az IBM® számítógép a következő előtelepített Microsoft® Windows®<sup>1</sup> operációs rendszerek egyikével érkezik:

- Windows NT® Workstation 4.0
- Windows 98 második kiadás (SE)
- Windows 2000 Professional

Ezen túlmenően különféle szoftver választékot is tartalmaz, mint például alkalmazási programok, diagnosztikai eszközök és eszközmeghajtók. A szoftverek egy része *előtelepített*, míg más részük a számítógéppel érkező CD lemezekon található.

**Megjegyzés:** A Microsoft Windows 95 egyetlen olyan modellen sincs előtelepítve, amelyről ez a könyv szól. Mindazonáltal a Windows 95 több olyan számítógépre is telepíthető, amelyek Windows 98-as IBM *Product Recovery CD* lemezeket használnak. Ez a lehetőség nem minden számítógépre áll fenn. (További tájékoztatást kaphat a “Windows 95 helyreállítása vagy telepítése” oldalszám: 23 helyen.)

### Fontos!

A Microsoft operációs rendszertől eltérő szoftverek engedélyezésére a *Jótállás nélküli programokra vonatkozó IBM Nemzetközi Licenc Megállapodás (International License Agreement)* feltételei az irányadóak. A számítógép használata ennek a licenc megállapodásnak az elfogadását jelenti. A licenc megállapodás megtekintésének módjáról további tájékoztatást talál a füzetben lévő Függelék A, “A licenc megállapodás megtekintése” oldalszám: 33 részben.

---

## Előtelepített szoftverek

A Microsoft operációs rendszeren túlmenően az előtelepített szoftverek körébe a következők tartoznak:

- **Access IBM** - egy olyan központi hely, ahonnan regisztráltathatja a számítógépet, létrehozhatja a diagnosztikai lemezeket, telepítheti az IBM által szolgáltatott szoftvereket, beállíthatja a dátumot és az időt, valamint a nyomtatót, megtekintheti az online könyveket, elolvashatja a licenc

---

<sup>1</sup> A Microsoft Certificate of Authenticity igazolja azt, hogy a számítógépen lévő Microsoft Windows szoftvert a Microsoft Corporation törvényesen engedélyezte.

megállapodást és az online jótállást, valamint információkat nyerhet az IBM termékekről és a műszaki támogatásokról.

- **ConfigSafe** - széleskörű konfiguráció nyomkövető és helyreállító eszköz. A program olyan funkciót nyújt, amely megkönnyíti a rendszer visszaállítását, amikor asztali gépe megsérül, használhatatlanná vagy elindíthatatlanná válik.
- **Microsoft Office 2000 Small Business Edition** - néhány modell esetében előtelepített szoftver. Ha újra kell telepíteni ezt a programot, akkor a számítógéppel együtt érkező Microsoft Office 2000 CD lemezeket kell használnia. A Microsoft Office 2000 nem található meg a *Software Selections CD* lemezen.
- **Eszközmeghajtók** a gyárilag beszerelt eszközökhöz. Az eszközmeghajtók rendelkezésre állnak az Interneten is a <http://www.ibm.com/pc/support/> címen. Az adott számítógéphez tartozó letölthető fájlok megkereséséhez írja be a számítógép modell/típus számát a **Quick Path** mezőbe. Az eszközmeghajtók telepítéséről további tájékoztatást kaphat, ha elolvassa a megfelelő operációs rendszerre vonatkozó részt a Fejezet 5, "Az operációs rendszer és az előtelepített szoftverek helyreállítása" oldalszám: 21 helyen.
- **Windows NT Workstation javítócsomag**, a Windows NT Workstation frissítése, amelyet a Microsoft bocsát a Windows NT Workstation felhasználók rendelkezésére. Ha a számítógépe előtelepített Microsoft Windows NT Workstation rendszerrel rendelkezik, akkor az IBM a felhasználó kényelme érdekében telepítette az 5-ös javítócsomagot a merevlemezen.

**Fontos!**

Az eszközmeghajtókat a C lemez I386-os alkönyvtárából kell telepíteni, ha azt akarja, hogy az eszközmeghajtók telepítése ne legyen hatással a javítócsomag telepítésére. Ha az eszközmeghajtókat a C lemez I386-os alkönyvtárából eltérő bármilyen más alkönyvtárból vagy eszközzel telepíti, akkor az eszközmeghajtók telepítése után újra kell telepíteni a javítócsomagot.

A javítócsomag újratelepítéséhez kattintson duplán a munkaasztal **Service Pack 5** ikonjára. Azután kattintson a **Reinstall Service Pack** ikonra.

Az előtelepített szoftverekre vonatkozó további információk megtalálhatók a Fejezet 2, "Kezdő lépések" oldalszám: 7 helyen.

---

## Szoftverek a Software Selections CD lemezen

Az IBM által előtelepített programokon és eszközmeghajtókon túlmenően, további szoftvereket is tartalmaz az egy vagy több lemezből álló *Software Selections CD* készlet. A felhasználó döntheti el saját szükségletei alapján, hogy melyik szoftvert telepíti.

Az alábbi felsorolás mutatja a *Software Selections CD* lemezeken található szoftvereket. A számítógéppel érkező *Software Selections CD* lemezek lehet, hogy nem tartalmazzák az itt felsorolt összes szoftvert. Az is lehet, hogy egyes szoftverek nem állnak rendelkezésre az összes nyelven vagy az összes országban. Egyes szoftverek eltérhetnek a kereskedelmi változattól és lehet, hogy nem tartalmazzák az összes dokumentációt vagy funkciót. A *Software Selections CD* lemezeken lévő szoftverek telepítéséről a Fejezet 3, "Szoftverek telepítése a Software Selections CD lemezeiről" oldalszám: 13 helyen olvashat.

- |                                 |  |
|---------------------------------|--|
| <b>CoSession Remote 32</b>      | Az IBM műszaki szakembere vagy a hálózati rendszergazda használhatja ezt a kommunikációs eszközt, a számítógépes problémák távoli helyszínről történő diagnosztizálásához és javításához. Az összeköttetés megvalósulhat modemem vagy helyi hálózaton (LAN) keresztül.   |
| <b>IBM Internet Connection</b>  | Az IBM Internet Connection révén tárcsázással bejelentkezhet az Internetre. Ezt a szoftvert a <i>Software Selections CD</i> lemezen található Netscape Navigator böngészővel vagy a Microsoft Internet Explorer programmal használhatja.   |
| <b>IBM Update Connector</b>     | Az IBM Update Connector program révén az Internetről közvetlenül letöltheti az IBM egy adott szerverén található szoftver programokat, szoftver frissítéseket, adatokat és azok frissítéseit. Az Update Connector automatikusan meghatározza, hogy szükség van-e a számítógép frissítésére a rendelkezésre álló frissítéssel, ha igen, akkor a program letölti és a felhasználó választása szerint telepíti azt. |
| <b>Netscape Communicator</b>    | A Netscape Communicator program a vállalati Intraneten vagy az Interneten való navigálás céljára szolgál. A Netscape Communicator az Internet funkciók teljes készletét nyújtja, beleértve az elektronikus postát, a szálfeldolgozású párbeszéd csoportokat (hírcsoportok), valamint az Internet legújabb jellemzőinek támogatását.  |
| <b>Norton AntiVirus for IBM</b> | A Norton AntiVirus for IBM programot a számítógépen esetlegesen megtalálható vírusok észlelésére és eltávolítására használhatja. A részletes leírást és a telepítési utasításokat a "Norton AntiVirus for IBM" oldalszám: 15 helyen találja meg.   |

<b>PC-Doctor for Windows</b>	Ezeket a diagnosztikai eszközöket a Windows operációs rendszerrel használhatja. A hardver problémák behatárolásán túl ezek az eszközök tájékoztatást adnak a számítógép működési környezetéről és néhány szoftver komponensről is. A program dokumentációja beépül a Help rendszerbe.
<b>Tivoli® Management Agent</b>	A program segítségével a hálózati rendszergazda összegyűjtheti a számítógép és a monitor működésére vonatkozó információkat.

Egyes modellek további *Software Selections CD* lemezzel érkeznek, amelyek az alábbiakat tartalmazzák:

<b>ADSL szoftver</b>	Az Asymmetric Digital Subscriber Line (ADSL) lehetővé teszi a nagysebességű adatátvitelt a szabványos helyi telefonvonalon keresztül. Ez a szoftver, az egyes vonalak végén lévő ADSL modemekkel egyetemben, lehetővé teszi az egyidejű hang- és adatátvitelt egyazon telefonvonalon keresztül. A Windows NT Workstation operációs rendszer egyes felhasználóinak lehet, hogy különböző ADSL eszközmeghajtót kell telepíteniük, ha a szolgáltató PPP kapcsolatot használ ATM (RFC 2364) vonalon keresztül. Az ilyen eszközmeghajtók telepítéséhez olvassa el a README szöveget, ami akkor bukkan elő, amikor az ADSL monitor szoftvert telepíti a Software Selection CD lemezről.
<b>i.Share</b>	Az i.Share Server segítségével megoszthatja a szerveren lévő egyetlen Internet összeköttetést az i.Share Client programot futtató, legfeljebb 10 kliens számítógép között.
<b>RingCentral Fax</b>	A RingCentral Fax programot faxok küldésére és fogadására használhatja.
<b>Easy CD Creator</b>	Az Easy CD Creator programmal létrehozhat állandó hang- vagy adat CD lemezt, amely bármilyen CD lejátszóval vagy CD-ROM meghajtóval leolvasható.

---

## Dokumentációk a Software Selections CD lemezen

A számítógépre vonatkozó dokumentációkat PDF formátumban a *Software Selections CD* lemez tartalmazza. Az alább leírt dokumentációkat találja meg a lemezen, valamint a modelltől függően esetleg egyéb kiadványokat is. A dokumentációk telepítéséhez és megjelenítéséhez olvassa el "A dokumentáció megtekintése" oldalszám: 11 helyen leírtakat.

- A számítógép felhasználói kézikönyve

- *Understanding Your Personal Computer*
- *A programokról* (ez a könyv)

---

## Egyéb szoftver CD lemezek

Egyes modellek további CD lemezekkel érkeznek, amelyek telepíthető szoftvereket tartalmaznak, ha kiválasztja őket.

### Iomega Tools

A CD lemez segítségével telepítheti a Iomega Zip meghajtót támogató szoftvert. A CD számos Iomega eszközt és eszközmeghajtót tartalmaz.

### Lotus® SmartSuite®

A Lotus SmartSuite termelékenységet növelő díjnyertes csomag, amely hatékony alkalmazásokat tartalmaz, valamint az Internet eléréséhez szükséges összes összetevőt. A számítógépe Lotus SmartSuite CD lemezzel, vagy a Lotus SmartSuite egy ingyenes CD-ROM verziójára jogosító igazolással (proof of entitlement) érkezik. A SmartSuite csomag telepítéséhez helyezze be a Lotus SmartSuite CD lemezt a CD-ROM meghajtóba, vagy vegye igénybe a hálózati rendszergazda segítségét.

### Microsoft Office 2000

A Microsoft Office 2000 előtelepített szoftver egyes modelleken. Szükség esetén a CD a Microsoft Office 2000 újratelepítésére szolgál.

---

## Product Recovery CD lemezek

A számítógéppel érkező előtelepített szoftverekről nincs lemezes biztonsági mentése. Ugyanakkor az IBM által előtelepített programok nagy része, valamint a gyárilag üzembehelyezett kiegészítőkhöz és eszközökhöz tartozó vezérlőprogramok többsége a számítógéppel érkező egy vagy kettő *Product Recovery CD* lemez(ek)en található. A *Product Recovery CD* lemezek használatáról olvassa el az adott operációs rendszerre vonatkozó megfelelő részt:

- “Windows 98 helyreállítása” oldalszám: 21
- “Windows 95 helyreállítása vagy telepítése” oldalszám: 23
- “Windows 98 vagy Windows 95 eszközmeghajtók helyreállítása” oldalszám: 25
- “Windows NT Workstation helyreállítása” oldalszám: 26
- “Windows NT Workstation eszközmeghajtók helyreállítása” oldalszám: 28
- “Windows 2000 Professional helyreállítása” oldalszám: 29
- “Windows 2000 Professional eszközmeghajtók helyreállítása” oldalszám: 30



---

## Fejezet 2. Kezdő lépések

Ez a fejezet tartalmazza azokat az információkat, amelyek megkönnyítik a számítógép használatba vételének kezdő lépéseit. Az alábbiakat magyarázza el:

- Mire van szüksége a felhasználónak a számítógép első alkalommal történő indítása előtt, és mi történik utána
- Hogyan:
  - érhető el az információ és hajthatók végre a feladatok az Access IBM révén
  - regisztrálható a számítógép
  - jeleníthető meg a dokumentáció
  - zárható le biztonságosan a számítógép

---

### A számítógép első indítása

Az operációs rendszer használatba vétele előtt be kell fejeznie a telepítési eljárást.

**Fontos:** A számítógép első alkalommal történő elindítása után fejezze be a telepítési (setup) műveletet mielőtt kikapcsolná a számítógépet; ellenkező esetben váratlan események fordulhatnak elő.

### Mire van szüksége az indítás előtt?

Mielőtt elkezdené a telepítési eljárást, a következőkre van szüksége:

- Az operációs rendszer kézikönyvére, amely a számítógéppel érkezik
- A számítógép borítójához rögzített Microsoft Certificate of Authenticity (Eredetiséget Igazoló Tanúsítvány) dokumentumra
- Hálózati információkra (alkalmazás esetén), amelyeket a hálózati rendszergazdától szerezhet be
- A nyomtató típusára és az általa használt portra, ha a nyomtató közvetlenül csatlakozik a számítógépéhez

### A telepítő (setup) program futtatása

Ha a telepítő program még nem futott le, akkor automatikusan meg fog jelenni, amikor a számítógépet első alkalommal indítja el. A program kérni fogja a felhasználótól a lehetőségek közötti választást vagy a szükséges információk beírását. Ha az alábbiakban megadottaknál részletesebb tájékoztatásra lenne szüksége, olvassa el a Microsoft operációs rendszer dokumentációját.

### Az összes operációs rendszerre vonatkozó információk

- A számítógép elindításakor megnyíló telepítő program egy kissé eltér attól, mint amit az operációs rendszer kézikönyve ismertet. Az operációs rendszer kézikönyvében leírt néhány menüpont nem jelenik meg, mivel azok előre beállítottak.
- A telepítési eljárás során jeleznie kell, hogy elfogadja a licenc megállapodásban foglaltakat.
- Egyes példányoknál a Microsoft termék ID előre kitöltésre kerül a regisztrációs mezőkben. Ha a termék azonosító (Product ID) szám még nem lenne megadva, akkor be kell gépelnie az Eredetiséget Igazoló Tanúsítványon szereplő azonosító számot. Az Eredetiséget Igazoló Tanúsítvány a számítógép borítójához van rögzítve.

**Megjegyzés:** Ha a számítógéppel nem kapott operációs rendszer kézikönyvet, olvassa el az *IBM Gyorstájékoztató* című könyv "Segítség, szerviz és információ elérése" fejezetében lévő, a kézikönyv megrendelésére vonatkozó információkat.

- A telepítési eljárás befejezése, és a rendszer újraindítása után megjelenik a Windows munkaasztal.

**Megjegyzés:** Windows NT Workstation esetén meg kell nyomni a Ctrl+Alt+Delete billentyű kombinációt a bejelentkezési ablak megjelenítéséhez.

- Az első adandó alkalommal hozza létre az *IBM Enhanced Diagnostics* lemezt. Ez az önállóan induló lemez használható a számítógéppel kapcsolatos problémák meghatározásához. A diagnosztikai lemez létrehozására vonatkozó tájékoztatást az "IBM Enhanced Diagnostics lemez készítése" oldalszám: 19 helyen találja.

### Információk a Windows 98 SE felhasználók számára

Az alábbi információk azokra a számítógépekre vonatkoznak, amelyek Windows 98 SE operációs rendszerrel érkezik. Ha a számítógéphez telepítve van modem, akkor a telepítő program futása alatt a számítógép kapcsolatba lép az IBM-mel és a Microsoft-tal az Interneten keresztül. Ha úgy dönt, akkor ennek során automatikusan átküldheti a regisztrációs információkat. További tájékoztatást kaphat "Az IBM számítógép regisztrálása" oldalszám: 10 helyen.

### Információk a Windows NT Workstation felhasználók számára

- A számítógép merevlemezén egy vagy két, már megformázott 2 GB-os méretű partíció van (a modelltől függően). Az egyik partíció C meghajtóként funkcionál, amely a Windows NT Workstation és az egyéb előtelepített szoftvereket tartalmazza. A megmaradó merevlemez terület formázatlanul marad, és addig nem is használható, amíg meg nem partícionálja és meg nem formázza kívánság szerint.

A merevlemez partícionálásához:



1. Az Access IBM menüben kattintson a **Start up** elemre. Olvassa el "Az Access IBM használata" oldalszám: 9 helyen leírtakat, ha további információkhoz szeretne jutni az Access IBM használatáról.
  2. A Start up menüben kattintson a **Partition your hard disk** elemre.
  3. Elindul a Disk Administrator. Ha a merevlemez partícionálásáról további információkhoz szeretne jutni, kattintson a **Help** gombra a Disk Administrator ablakban.
  4. A merevlemez partíciók létrehozása után zárja be a Disk Administrator programot.
- Az első adandó alkalommal hozza létre a *Windows NT Workstation Emergency Repair Disk* nevű lemezt az operációs rendszer kézikönyvében leírt utasítások segítségével. Igen fontos, hogy elkészítse ezt a lemezt, amely helyreállítási célokra használható. Ha valamilyen kiegészítővel bővíti a számítógépet, új "emergency repair" lemezt kell készítenie, hogy biztos legyen benne, a lemez az aktuális rendszer konfigurációt tükrözi. A lemez létrehozásáról és használatáról további tájékoztatást talál az operációs rendszer kézikönyvében.

---

## Az Access IBM használata

Miután a telepítő program befejeződik és a Windows munkaasztal megnyílik, az Access IBM menüt fogja látni. Az Access IBM egy olyan központi hely, ahol az alábbiakat teheti:

- Regisztráltathatja a számítógépet
- Elindíthatja a *Software Selections CD* lemezt a további szoftverek - mint például a "Szoftverek a Software Selections CD lemezen" oldalszám: 3 helyen felsoroltak - telepítéséhez.
- Létrehozhat önállóan induló diagnosztikai lemezt.
- Megtekintheti az *IBM International License Agreement for Non-Warranted Programs* (Jótállás nélküli programokra vonatkozó IBM Nemzetközi Licenc Megállapodást).
- Végrehajthat néhány rendszerbeállítási feladatot, úgymint:
  - Idő és dátum beállítása
  - Hálózat beállítása
  - Munkaterülettel kapcsolatos információk olvasása
- Megnézheti az Interneten lévő IBM Web lapokat, amelyek információkat tartalmaznak az IBM termékekről és a műszaki támogatásokról. Ezen lehetőség használatához a számítógépnek Internet összeköttetéssel és telepített böngészővel kell rendelkeznie. Ha a számítógépe nem rendelkezik Internet összeköttetéssel, akkor megtekintheti a kiválasztott Web lapokat a merevlemezéről is.

Az Access IBM használatához:

1. Ha az Access IBM még nincs megnyitva a Windows munkaasztalon, akkor kattintson a Windows **Start** gombra, majd görgessen és kattintson az **Access IBM** elemre.
2. Az Access IBM révén a feladatok végrehajtásához és az információk lekérdezéséhez általában az alábbiakat kell tenni:
  - a. Kattintson a menüben felsorolt kategóriák egyikére:

**Start up**  
**Customize**  
**Get help**  
**View license and warranty**

Minden egyes kategória (menüpont) alatt az adott kategóriára jellemző menü jelenik meg a kategória kiválasztásakor.

- b. A kategória menü alatt kattintson a kívánt témakörre. Az alkalmazás során kövesse a képernyőn megjelenő utasításokat.

---

## Az IBM számítógép regisztrálása

A számítógép regisztrálása segít abban, hogy az IBM színvonalasabb szolgáltatást nyújtson a felhasználónak. Amikor regisztrációs információi megérkeznek, azok egy, az IBM műszaki segélyszolgálat képviselői számára elérhető központi adatbázisba kerülnek. Ha műszaki segítségre van szüksége, a segélyszolgálat képviselője már rendelkezni fog a számítógépére vonatkozó információkkal, így telefonálással töltött időt takarít meg. A számítógépével kapcsolatos megjegyzéseit megvizsgálja továbbá egy vevők elégedettségét vizsgáló csoport, valamint ezek a megjegyzések szolgálnak az IBM számítógépeken végzett fejlesztések alapjául is.

A számítógép telepítése során a Product Registration program segítségével regisztrálhatja a számítógépet az IBM-nél. A regisztrációs program bekéri a nevét, címét, telefon és telefax számát, e-mail címét, gépének típusát és a számítógép gyártási számát. Az alábbi lehetőségek közül választva továbbíthatja a regisztrációs információkat az IBM-hez:

- Nyomtassa ki az információkat, majd levélben küldje el az IBM számára, a Product Registration program által megadott címre.
- Ha a számítógépe rendelkezik modemmel, továbbítsa közvetlenül az IBM részére.

Ha a kezdeti telepítő program futása alatt nem regisztráltatta a számítógépet, akkor ezt még megteheti bármikor a telepítő program befejezése után is. A számítógép regisztrálásához:

1. Az Access IBM programban kattintson a **Start up** elemre. Megjelenik az elemhez tartozó menü. (Az Access IBM használatához a 9. oldalon talál segítséget.)
2. Kattintson a **Register with IBM** opcióra, majd kövesse az ablakban megjelenő utasításokat.

A számítógépet regisztrálhatja az Interneten keresztül is a <http://www.ibm.com/pc/register> címen.

---

## A dokumentáció megtekintése

A számítógép hardverről és szoftverről szóló dokumentációk rendelkezésre állnak Portable Document Format (PDF) fájlok formájában is. Az ilyen dokumentumok megtekintéséhez Adobe Acrobat Reader programra van szükség. Ha nincs a számítógépén Acrobat Reader telepítve, akkor telepítheti a *Software Selections CD* lemezről, vagy letöltheti és telepítheti az Adobe Web helyéről.

**Megjegyzés:** A *Software Selections CD* lemezen lévő telepítő az Acrobat Reader for Windows program angol nyelvű változatát telepíti. Az egyéb operációs rendszerekhez és nyelvekhez tartozó változatokat az Adobe Web helyről töltheti le.

A dokumentációk állományainak eléréséhez:

1. Az Access IBM programban kattintson a **Customize → Install software** elemekre.
2. Helyezze be a *Software Selections CD* lemezt a CD-ROM meghajtóba, és keresse meg a telepíteni kívánt dokumentumokat.
3. Válassza ki az **Install documentation** opciót.
4. A telepítést követően az online könyveket elérheti, ha rákattint a **Start → Programs → Online Books** elemekre a Windows munkaasztalon.

Az online dokumentációk PDF fájlok formájában elérhetők a <http://www.ibm.com/pc/ww/ibmpc/userguides.html> Internet címen is.

---

## A számítógép rendszerzárása

Az el nem mentett adatok elvesztésének, illetve a programok sérülésének megakadályozása érdekében mindig végezzen rendszerzárást a számítógép kikapcsolása előtt.

A számítógép rendszerzárásához:

1. Mentsen el minden olyan adatot, amivel dolgozik.
2. Zárjon be minden megnyitott alkalmazást.

3. Kattintson a Windows **Start** gombra.
4. Kattintson a **Shut Down** opcióra.
5. A párbeszédpanelen válassza a **Shut Down** opciót, majd kattintson az **OK** gombra a kérés megerősítéséhez.

---

## Fejezet 3. Szoftverek telepítése a Software Selections CD lemezről

Az itt leírt információkat használhatja, ha a *Software Selections CD* lemezről akar szoftvert telepíteni vagy újratelepíteni. Bizonyos modellek egy második *Software Selections CD* lemezt is tartalmaznak, amelyen további szoftverek találhatók.

### Fontos!

A *Software Selections CD* lemez futtatásához telepített Microsoft Internet Explorer 4.0 programmal, vagy annak újabb változatával kell rendelkeznie.

### Megjegyzések:

1. A *Software Selections CD* lemezek nem tartalmaznak operációs rendszert. Ahoz, hogy a CD lemezt használni tudja, az operációs rendszert telepíteni kell.
2. Nem áll rendelkezésre az összes szoftver az összes operációs rendszer számára. Nézze meg a *Software Selections CD* lemezt, hogy megbizonyosodjon arról, mely programok állnak rendelkezésre a saját operációs rendszeréhez.

---

## A Software Selections CD jellemzői

A *Software Selections CD* lemezek alkalmazási programokat, kiszolgáló szoftvereket és dokumentációkat tartalmaznak a számítógép számára.

A CD lemezeket használhatja:

- CD-ROM meghajtóval felszerelt modellek esetében a szoftver termékeknek vagy a dokumentációknak (online könyvek) közvetlenül a CD lemezről történő telepítésére.
- A *Software Selections CD* lemezről telepítőkép létrehozására a merevlemezén vagy a helyi hálózat (LAN) egyik lemezén, és a szoftver termékek telepítésére ebből a képállományból.

A *Software Selections CD* könnyen használható grafikus felületet, valamint a termékek többségéhez automatizált telepítési eljárást biztosít. A CD lemezek rendelkeznek sűgővel is, amely leírja jellemzőiket.

A *Software Selections CD* lemezeken található termékek engedélyezésére a *Jótállás nélküli programokra vonatkozó IBM Nemzetközi Licenc Megállapodás* pontjai és feltételei az irányadóak, amelyek az Access IBM révén érhetők el. (Függelék A, "A licenc megállapodás megtekintése" oldalszám: 33.)

---

## A Software Selections CD indítása

A *Software Selections CD* használatához helyezze be a CD lemezt a CD-ROM meghajtóba. A Software Selections program automatikusan elindul, ha az auto-run funkció engedélyezve van.

Ha az automatikus futtató (auto-run) funkció tiltva van a számítógépében:

1. Az Access IBM programban kattintson a **Customize** → **Install Software** elemekre. Megjelenik a Software Selections főmenü.
2. Válassza ki a kívánt opciót, majd kövesse a képernyőn megjelenő utasításokat.

vagy

1. Kattintson a Windows **Start**, majd a **Run** gombra.
2. Gépelje be  
`e:\swselect.exe`  
ahol *e* a CD-ROM meghajtó betűjele.
3. Nyomja meg az Entert. Megjelenik a Software Selections menü.
4. Válassza ki a kívánt opciót, majd kövesse a képernyőn megjelenő utasításokat.

A telepítést követően a programot a Windows Start menü **Programs** menüpontja alatti választékon keresztül érheti el. A programok többségénél a terméket támogató dokumentációt az online help rendszer tartalmazza, de néhánynál további online dokumentáció (mint például README fájl) is rendelkezésre áll.

---

## A Software Selections program használata

A Software Selections program a *Software Selections CD* lemezen található.

A szoftver programok *Software Selections CD* lemezről történő telepítéséhez:

1. A Software Selections menüben kattintson a telepíteni kívánt programok mellett található jelölő négyzetekre a kiválasztásuk érdekében.
2. A programok kiválasztását követően kattintson az **Install** elemre. Megnyílik egy ablak, amely a telepítésre kerülő szoftver programokat mutatja. A telepítési folyamat folytatásához kattintson az **OK** gombra, illetve a kiválasztás törléséhez a **Cancel** gombra.
3. A telepítés befejezéséhez készítsen elő megfelelő kiválasztást, és kövesse a képernyőn megjelenő utasításokat.

---

## Fejezet 4. Diagnosztikai és kiszolgáló szoftverek

Ez a fejezet tájékoztatást nyújt a számítógéppel érkező egyes diagnosztikai és egyéb segédprogramokról.

- Norton AntiVirus for IBM
- ConfigSafe
- IBM Enhanced Diagnostics

---

### Norton AntiVirus for IBM

A Norton AntiVirus for IBM program átfogó antivírus termék, amely észleli és eltávolítja a vírusokat a számítógépről. A Norton AntiVirus for IBM program telepítéséhez:

1. Az Access IBM programban kattintson a **Customize** elemre. (Az Access IBM megnyitásáról olvassa el a 9. oldalon leírtakat.)
2. A Customize menüben kattintson az **Install software** elemre.
3. Amikor a rendszer kéri, helyezze be a *Software Selections CD* lemezt a CD-ROM meghajtóba.
4. Amikor a Software Selections menü megjelenik, kattintson a Norton AntiVirus for IBM program neve mellett lévő jelölő négyzetre, ha szükséges.
5. A szoftver kiválasztása után kattintson az **Install** elemre. Megnyílik egy ablak, amely a telepítésre kerülő szoftver programokat mutatja. A telepítési folyamat folytatásához kattintson az **OK** gombra, illetve a kiválasztás törléséhez a **Cancel** gombra.

Ha a telepítés után kívánja testre szabni vagy átnézni a program pillanatnyi beállításait:

1. Kattintson a Windows **Start** gombra.
2. Kattintson a **Programs** → **Norton AntiVirus** elemekre.
3. A Norton AntiVirus ablakban kattintson az **Options** elemre.
4. Kattintson a képernyő felső részén lévő fülekre a beállítások átnézéséhez és kívánság szerinti módosításaihoz. A változtatások mentéséhez kattintson az **OK** gombra minden olyan ablakban, amelyekben módosított.
5. Az ellenőrzés vagy a LiveUpdate ütemezéséhez:
  - a. Kattintson a Windows **Start** gombra. Görgessen és kattintson a **Programs** → **Norton AntiVirus** → **Schedule a Scan or LiveUpdate** elemekre.
  - b. A Scheduled Tasks ablakban kattintson az **Add Scheduled Task** opcióra.
  - c. Válassza a **Norton AntiVirus** programot, mint futtatandó alkalmazást.

- d. Állítsa be az ellenőrzés ütemezését.
- e. Zárja be a Scheduled Tasks ablakot.

A program dokumentációja online változatban áll rendelkezésre. A dokumentáció eléréséhez:

1. Kattintson a Windows **Start** gombra.
2. Kattintson a **Programs** → **Norton AntiVirus** → **Product Support** elemekre.
3. Kattintson a **Reference Guide** vagy az **User's Guide** dokumentumra.

**Megjegyzés:** A dokumentáció megtekintéséhez lehet, hogy először az Adobe Acrobat Reader programot kell telepíteni. Az Acrobat Reader telepítéséről további tájékoztatást talál a *Software Selections CD* lemezen.

---

## ConfigSafe

A ConfigSafe program széleskörű konfiguráció nyomkövető és helyreállító eszköz, amely előtelepített a számítógépen. A program olyan tulajdonságot nyújt, amely megkönnyíti a felhasználó (vagy a szerviz személyzet) számára a számítógép visszaállítását, amikor asztali gépe megsérül, használhatatlanná vagy elindíthatatlanná válik.

A ConfigSafe program fontosabb jellemzői a következők:

- Menüvezérelt, grafikus felület.
- Pillanatfelvétel eszköz, amely automatikusan begyűjti és elmenti rendszerének konfigurációs információit szabályos ütemezés szerint. Az információk magukban foglalják a rendszerállományokat, a hardver konfigurációkat, a fájl változatokat, a hálózati összeköttetéseket és a regisztrációs adatokat. Az első pillanatfelvétel a számítógép első alkalommal történő indításakor készül.
- Konfiguráció helyreállító eszköz, amellyel egy pillanat alatt visszaállíthatja rendszerének előző (vagy a gyártó által beállított) konfigurációját.
- UNDO eszköz, amellyel visszavonhatja az utolsó visszaállított változtatást, és visszatérhet az előző konfigurációhoz.
- Az alaprendszer konfigurációjában bekövetkező (tudtával vagy anélkül történő) változtatások automatikus követése.
- Jelentés készítő eszköz, amellyel gyorsjelentéseket készíthet (és aztán megnézhet vagy kinyomtathat) a rendszerkonfiguráció változásairól. A jelentések olyan kulcsinformációkat szolgáltathatnak, mint például a múlt héten, vagy a gyári konfigurálás óta történt változtatások felsorolása.

Ezek a jelentések hasznosak lehetnek a rendszerrel kapcsolatos hibakeresésben, illetve bemutatva vagy elfaxolva a karbantartó személynek segít a problémák meghatározásában.



- Képes együttműködni más szoftverekkel, mint például a távoli segítségnyújtáshoz használatos CoSession Remote 32 programmal.
- Az időigényes feladatok automatikus végrehajtása, mint például a konfigurációs információk lementése és az adatgyűjtés.
- Az aktuális rendszerbeállítások egyszerű módszerrel ("point and click") történő begyűjtése a hardver vagy a szoftver változtatások végrehajtása előtt. Ez egy gyors helyreállítási módszert kínál, ha problémák jelentkeznek a változtatások végrehajtása alatt.
- A funkciók az egyéni igényeknek megfelelően testreszabhatók.

A ConfigSafe értékes hibakereső eszköz lehet, különösen akkor, amikor problémák jelentkeznek egy új alkalmazás vagy adapter telepítése után. Mielőtt bármit megváltoztatna a rendszerkonfigurációban, készítsen pillanatfelvételt a ConfigSafe segítségével az aktuális, működő konfigurációról. Ezután könnyedén visszatérhet ehhez a konfigurációhoz, ha a számítógépe működésképtelenné válik a konfigurációs fájlokban történt változtatások miatt.

Ha egy problémát nem tud egyedül megoldani, és az IBM műszaki segélyszolgálat képviselőjének segítségére van szüksége, készíttessen a ConfigSafe programmal jelentést a konfigurációját érintő újkeletű változásokról, mielőtt hívja az IBM PC HelpCenter®. Az IBM műszaki segélyszolgálat képviselője a jelentés információiból kiindulva segíteni tud a probléma megoldásában.

Ha valamilyen okból újra kell telepíteni ezt a programot, akkor kövesse az alábbi lépéseket:

1. Az Access IBM programban kattintson a **Customize** elemre. (Az Access IBM megnyitására olvassa el a 9. oldalon leírtakat.)
2. A Customize menüben kattintson az **Install software** elemre.
3. Amikor a rendszer kéri, helyezze be a *Software Selections CD* lemezt a CD-ROM meghajtóba.
4. Amikor a Software Selections menü megjelenik, kattintson a ConfigSafe program neve mellett lévő jelölő négyzetre.
5. A szoftver kiválasztása után kattintson az **Install** elemre. Megnyílik egy ablak, amely a telepítésre kerülő szoftver programokat mutatja. A telepítési folyamat folytatásához kattintson az **OK** gombra, illetve a kiválasztás törléséhez a **Cancel** gombra.

A telepítést követően a program elérése az alábbiak szerint történik:

1. Kattintson a **Start** gombra.
2. Kattintson a **Programs** → **ConfigSafe** → **ConfigSafe** elemekre.

A dokumentációt az online segítség tartalmazza. Az online segítség eléréséhez:

1. Kattintson a Windows **Start** gombra.

2. Kattintson a **Programs** → **ConfigSafe** elemekre.

---

## IBM Enhanced Diagnostics

Az IBM Enhanced Diagnostics program az operációs rendszertől függetlenül fut. A programot a számítógép hardver (és egyes szoftver) összetevőinek vizsgálatára használhatja. Általában ez a vizsgálati módszer használatos, amikor más módszerek nem állnak rendelkezésre vagy nem sikeresek a feltehetőleg hardverrel kapcsolatos probléma meghatározásában.

Az IBM Enhanced Diagnostics programot futtathatja a számítógéppel érkező *Product Recovery CD* segítségével, vagy létrehozhatja az *IBM Enhanced Diagnostics* lemezt a *Product Recovery CD* lemeztől, és futtathatja a diagnosztikát a létrehozott lemez segítségével.

Ha úgy dönt, hogy a *Product Recovery CD* lemeztől futtatja a diagnosztikát, szükség lehet az elsődleges indítási sorrend módosítására olyan módon, hogy az első betöltési eszköz a CD-ROM meghajtó legyen. Amikor befejezi a diagnosztika futtatását, vissza kell állítania az elsődleges indítási sorrendet. Olvassa el “Az elsődleges indítási sorrend módosítása” oldalszám: 31 helyen leírtakat.

Ha nem rendelkezik CD-ROM meghajtóval, akkor az *IBM Enhanced Diagnostics* lemezt elkészítheti bármelyik rendszeren, amelyikben telepítve van CD-ROM meghajtó. A diagnosztikai kód legújabb változatát letöltheti a <http://www.ibm.com/pc/support> Internet címről is. Az *IBM Enhanced Diagnostics* lemez elkészítéséről olvassa el az “IBM Enhanced Diagnostics lemez készítése” oldalszám: 19 helyen leírtakat.

## IBM Enhanced Diagnostics futtatása a Product Recovery CD lemeztől

Kövesse a következő lépéseket, amikor a diagnosztikát a *Product Recovery CD* lemeztől futtatja.

1. Helyezze be a *Product Recovery CD* lemezt a CD-ROM meghajtóba.
2. Indítsa újra a számítógépet. Ha a számítógép nem indul el a CD felől, akkor meg kell változtatnia az indítási sorrendet (további információ: “Az elsődleges indítási sorrend módosítása” oldalszám: 31), majd kezdje ismét a 2. lépéssel.
3. Várjon a főmenü megjelenésére.
4. A főmenüben válassza a **System utilities** elemet.
5. A System utilities menüben válassza ki a **Run diagnostics** elemet. Az IBM Enhanced Diagnostics program elindul.
6. Amikor befejezi a diagnosztika futtatását, vegye ki a CD lemezt a CD-ROM meghajtóból, és kapcsolja ki a számítógépet.

7. Ha megváltoztatta az első betöltési egységet az elsődleges indítási sorrend számára, akkor állítsa vissza az eredeti beállítást. Olvassa el ismét "Az elsődleges indítási sorrend módosítása" oldalszám: 31 helyen leírt utasításokat.

## IBM Enhanced Diagnostics lemez készítése

IBM *Enhanced Diagnostics* lemez létrehozásához a *Product Recovery CD* lemezről:

1. Ha az Access IBM program még nincs megnyitva, kattintson a Windows **Start** gombra, majd kattintson az **Access IBM** programra.
2. Az Access IBM programban kattintson a **Start up** elemre.
3. A megjelenő menüben kattintson a **Create a diagnostic diskette** elemre, és kövesse a képernyőn megjelenő utasításokat.

Az állomány önkicsomagoló, és átmásolásra kerül a lemezre. A másolás befejeztével egy indítható IBM *Enhanced Diagnostics* programlemezt kap.

A legújabb diagnosztikai kódot letöltheti a <http://www.ibm.com/pc/support> Internet címről is. Az adott számítógéphez tartozó letölthető fájlok megkereséséhez írja be a számítógép modell/típus számát a **Quick Path** mezőbe.

## IBM Enhanced Diagnostics lemez futtatása

Az IBM Enhanced Diagnostics program lemezről történő futtatásához az alábbi utasításokat használhatja:

1. Zárja le az operációs rendszert és kapcsolja ki a számítógépet.
2. Helyezze be az IBM *Enhanced Diagnostics* lemezt a hajlékonylemez meghajtóba.
3. Kapcsolja be a számítógépet.
4. Kövesse a képernyőn megjelenő utasításokat. Ha segítségre van szüksége, nyomja meg az F1 funkcióbillentyűt.



---

## Fejezet 5. Az operációs rendszer és az előtelepített szoftverek helyreállítása

Ha a merevlemez meghibásodását, vagy ha az operációs rendszer, az eszközmeghajtók, illetve a kiszolgáló segédprogramok sérülését tapasztalja, kövesse az itt leírt utasításokat, amelyekkel helyreállíthatja ezeket a fájlokat a számítógéppel leszállított *Product Recovery CD* lemezek felhasználásával.

Az alábbiak helyreállításához vagy telepítéséhez...	Menjen...
Windows 98	“Windows 98 helyreállítása”
Windows 95	“Windows 95 helyreállítása vagy telepítése” oldalszám: 23
Windows 98 vagy Windows 95 eszközmeghajtók	“Windows 98 vagy Windows 95 eszközmeghajtók helyreállítása” oldalszám: 25
Windows NT Workstation	“Windows NT Workstation helyreállítása” oldalszám: 26
Windows NT Workstation eszközmeghajtók	“Windows NT Workstation eszközmeghajtók helyreállítása” oldalszám: 28
Windows 2000 Professional	“Windows 2000 Professional helyreállítása” oldalszám: 29
Windows 2000 Professional eszközmeghajtók	“Windows 2000 Professional eszközmeghajtók helyreállítása” oldalszám: 30

---

### Windows 98 helyreállítása

Egyes modelleknél két *Product Recovery CD* lemez található. A *Product Recovery CD 1* lemez használatos a Windows 98 helyreállításához. A *Product Recovery CD 2* és a *Product Recovery CD 1* szolgál a Windows 95 telepítéséhez vagy helyreállításához. A Windows 95 számítógépre telepítése lecseréli az előtelepített Windows 98 operációs rendszert. További információt a “Windows 95 helyreállítása vagy telepítése” oldalszám: 23 helyen talál.

**Fontos:**

1. A helyreállítási művelet törli az elsődleges partícióban (C meghajtó) tárolt összes információt. Ha lehetséges, mentse le az adatait a művelet megkezdése előtt.
2. Egyes számítógépek előtelepített Microsoft Office programmal érkeznek. Ha helyre kell állítani Microsoft Office fájlokat, akkor a számítógéppel együtt érkező *Microsoft Office 2000* CD lemezeket kell használni. Ezek az állományok nem találhatóak meg a *Product Recovery CD* lemezeken.

**Fontos!**

Számítógépe a gyárból FAT32 elsődleges partícióval került kiszállításra. A Windows 98 és a Windows 95 programokhoz tartozó *Product Recovery CD* lemezek csak akkor működnek hibátlanul, ha a felhasználó elsődleges partíciója FAT16 vagy FAT32 típusú. Ha az elsődleges partíciója nem FAT16 vagy FAT32, akkor üzenetet fog kapni az érvénytelen partícióra vonatkozóan, ami szükségessé teszi az újra particionálást az FDISK parancs segítségével.

Az FDISK parancsot a *Product Recovery CD 1* lemezeről futtathatja. Amikor a CD lemez a CD-ROM meghajtóban van, gépelje be az FDISK parancsot a parancssorba. Törölje az elsődleges partíciót, hagyja a CD lemezt a CD-ROM meghajtóban, és indítsa újra a számítógépet. A *Product Recovery CD 1* helyesen particionálja a merevlemez.

Használja a következő lépéseket a Windows 98 operációs rendszer helyreállításához vagy telepítéséhez. Ha csupán eszközmeghajtókat akar telepíteni vagy helyreállítani, olvassa el a "Windows 98 vagy Windows 95 eszközmeghajtók helyreállítása" oldalszám: 25 helyen leírtakat.

1. Készítsen biztonsági másolatot az adatfájlokról. A C lemezen lévő minden olyan fájl, amelyről nem készít biztonsági mentést, el fog veszni.
2. Helyezze be a *Product Recovery CD 1* lemezt a CD-ROM meghajtóba.
3. Indítsa újra a számítógépet. Ha a számítógép nem indul el a CD felől, akkor meg kell változtatnia az indítási sorrendet (további információ: "Az elsődleges indítási sorrend módosítása" oldalszám: 31), majd kezdje ismét a 2. lépéssel.
4. Válassza ki a **Restore or install Windows 98** opciót a rendszermenüben.
5. Megnyílik egy ablak a következő választékkal:
  - **Teljes helyreállítás:** Újraformázza a merevlemez és helyreállítja vagy telepíti a Windows 98 rendszert, az előtelepített szoftvert és az eszközmeghajtókat.
  - **Részleges helyreállítás:** Újraformázza a merevlemez és helyreállítja vagy telepíti a Windows 98 rendszert, valamint az összes eszközmeghajtót.

**Megjegyzés:** Ha a **Részleges helyreállítást** választja, akkor nem lesz az összes előtelepített szoftver alkalmazás helyreállítva. Néhány alkalmazást a *Software Selections CD* lemezről kell telepíteni. A szoftver telepítéséről további tájékoztatást kaphat a Fejezet 3, “Szoftverek telepítése a Software Selections CD lemezről” oldalszám: 13 helyen.

- **Rendszer segédprogramok:** Megtekintheti a System utilities menüt, amelyet felhasználhat a diagnosztika futtatásához, az IBM *Enhanced Diagnostics* lemez elkészítéséhez, vagy a rendszer működésére vonatkozó részletes információk megjelenítéséhez.

Válassza ki a szükséges opciót, és kövesse a képernyőn megjelenő utasításokat.

**Megjegyzés:** Lehet, hogy egynél többször kell a számítógépet újraindítani a helyreállítási folyamat során. Amikor a helyreállítás véget ér, a számítógépen megjelenik a helyreállítás befejezését megállapító üzenet.

6. Amikor a Windows 98 helyreállítását vagy telepítését befejezte, vegye ki a *Product Recovery CD 1* lemezt, és indítsa újra a számítógépet.
7. Ha megváltoztatta az indítási sorrendet, akkor győződjön meg róla, hogy azonnal vissza is állította.

**Megjegyzés:** Miután véget ért a Windows 98 telepítése, az indító program első futásakor elindul az operációs rendszer. Az indításról további tájékoztatást kaphat “A számítógép első indítása” oldalszám: 7 helyen.

---

## Windows 95 helyreállítása vagy telepítése

**Megjegyzés:** A Windows 95 programot a *Product Recovery CD 2* tartalmazza, amely bizonyos modellekkel érkezik. Azonban a Windows 95 telepítését a Windows 98 *Product Recovery CD 1* lemezzel kell indítania.

Alkalmazza a következő lépéseket a Windows 95 operációs rendszer helyreállításához vagy telepítéséhez. Ha csupán eszközmeghajtókat akar telepíteni vagy helyreállítani, olvassa el a “Windows 98 vagy Windows 95 eszközmeghajtók helyreállítása” oldalszám: 25 helyen leírtakat.

1. Készítsen biztonsági másolatot az adatfájlokról. A C lemezen lévő minden olyan fájl, amelyről nem készít biztonsági mentést, el fog veszni.
2. Helyezze be a *Product Recovery CD 1* lemezt a CD-ROM meghajtóba.
3. Indítsa újra a számítógépet. Ha a számítógép nem indul el a CD felől, akkor meg kell változtatnia az indítási sorrendet (további információ: “Az elsődleges indítási sorrend módosítása” oldalszám: 31), majd kezdje ismét a 2. lépéssel.
4. Válassza ki a **Restore or install Windows 95** opciót a rendszermenüben.

5. Kövesse a képernyőn megjelenő utasításokat, és amikor a rendszer kéri, vegye ki a *Product Recovery CD 1* lemezt, és helyezze be a *Product Recovery CD 2* lemezt a CD-ROM meghajtóba.

6. Megnyílik egy ablak a következő választékkal:

- **Teljes helyreállítás:** Újraformázza a merevlemezt és helyreállítja vagy telepíti a Windows 95 rendszert, az előtelepített szoftvert és az eszközmeghajtókat.
- **Részleges helyreállítás:** Újraformázza a merevlemezt és helyreállítja vagy telepíti a Windows 95 rendszert, valamint az összes eszközmeghajtót.

**Megjegyzés:** Ha a **Részleges helyreállítást** választja, akkor nem lesz az összes előtelepített szoftver alkalmazás helyreállítva. Néhány alkalmazást a *Software Selections CD* lemeztől kell telepíteni. A szoftver telepítéséről további tájékoztatást kaphat a Fejezet 3, "Szoftverek telepítése a Software Selections CD lemeztől" oldalszám: 13 helyen.

Válassza ki a szükséges opciót, és kövesse a képernyőn megjelenő utasításokat.

**Megjegyzés:** Lehet, hogy egynél többször kell a számítógépet újraindítani a helyreállítási folyamat során. Amikor a helyreállítás véget ér, a számítógépen megjelenik a helyreállítás befejezését megállapító üzenet.

7. Amikor a Windows 95 helyreállítását vagy telepítését befejezte, vegye ki a *Product Recovery CD 2* lemezt, és indítsa újra a számítógépet.

8. Ha megváltoztatta az indítási sorrendet, akkor győződjön meg róla, hogy azonnal vissza is állította. További tájékoztatást kaphat "Az elsődleges indítási sorrend módosítása" oldalszám: 31 helyen.

**Megjegyzés:** Miután véget ért a Windows 95 telepítése, az indító program első futásakor elindul az operációs rendszer. Az indításról további tájékoztatást kaphat "A számítógép első indítása" oldalszám: 7 helyen.



---

## Windows 98 vagy Windows 95 eszközmeghajtók helyreállítása

Kövesse az alábbi lépéseket, ha Windows 98 vagy Windows 95 eszközmeghajtókat telepít vagy állít helyre.

### Megjegyzések:

1. Az eszközmeghajtók telepítésére vonatkozó utasítások megtalálhatók a *Product Recovery CD 1* lemezen az *e:\DRIVERS\README.TXT* fájlban is, ahol *e* a CD-ROM meghajtó betűjele. Az eszközmeghajtók rendelkezésre állnak az Interneten is a <http://www.ibm.com/pc/support/> címen. Az adott számítógéphez tartozó letölthető fájlok megkereséséhez írja be a számítógép modell/típus számát a **Quick Path** mezőbe. További információt az *IBM Gyorstájékoztató* könyv "Segítség, szerviz és információk elérése" című fejezete tartalmaz.
2. Az eszközmeghajtókat akkor tudja helyreállítani vagy telepíteni, ha a számítógépe rendelkezik telepített operációs rendszerrel.
3. A helyreállítási vagy a telepítési eljárás megkezdése előtt keresse meg a számítógépben telepíteni kívánt eszközhöz tartozó dokumentációt.

Az eszközmeghajtók helyreállításához vagy telepítéséhez tegye a következőt:

1. Indítsa el a számítógépet és az operációs rendszert, ha még nem tette volna meg.
2. Helyezze be a *Product Recovery CD 1* lemezt a CD-ROM meghajtóba.
3. Indítsa el a Windows Explorert és kattintson a CD-ROM meghajtó ikonjára, hogy megjelenítse a CD lemez alkönyvtár-szerkezetét. (A CD lemez alkönyvtár-szerkezetét az MS-DOS Command Prompt ablak segítségével is megjelenítheti.)
4. A DRIVERS alkönyvtár megnyitásához kattintson rá.
5. Kattintson a telepíteni kívánt eszközmeghajtó alkönyvtárára a megnyitás céljából. Az eszközmeghajtók az eszközök típusa, az operációs rendszer és a nyelv szerint vannak szervezve.
6. Az eszközmeghajtó alkönyvtárban kattintson duplán a README fájlra, hogy megtekinthesse.
7. Kövesse a README fájlban lévő, az eszközmeghajtókra vonatkozó telepítési utasításokat.
8. A telepítés befejezésekor vegye ki a *Product Recovery CD 1* lemezt a CD-ROM meghajtóból.

---

## Windows NT Workstation helyreállítása

Alkalmazza a következő lépéseket a Windows NT Workstation operációs rendszer helyreállításához vagy telepítéséhez.

### Fontos:

1. A helyreállítási művelet törli az elsődleges partícióban (C meghajtó) tárolt összes információt. Ha lehetséges, mentse le az adatait a művelet megkezdése előtt.
2. Egyes számítógépek előtelepített Microsoft Office 2000 programmal érkeznek. Ha újra kell telepíteni a Microsoft Office fájlokat, akkor a számítógéppel együtt érkező *Microsoft Office 2000* CD lemezeket kell használni. Ezek az állományok nem találhatók meg a *Product Recovery CD* lemezen.
3. A *Product Recovery CD* egy indítható CD képet tartalmaz, amely átmásolja a fájlokat a CD lemezről a merevlemezre. Annak ellenére, hogy a CD kezdetben a Windows 98 DOS-t futtatja, a Windows NT Workstation 4.0 terméket telepíti.

### Fontos!

A számítógépe a gyárból FAT16 elsődleges partícióval került kiszállításra. A Windows NT Workstation programhoz tartozó *Product Recovery CD* lemez csak akkor működik hibátlanul, ha a felhasználó elsődleges partíciója FAT16 típusú.

Ha az elsődleges partíciója nem FAT16, akkor üzenetet fog kapni az érvénytelen partícióra vonatkozóan, ami szükségessé teszi az újra partícionálást az FDISK parancs segítségével. Az FDISK parancsot a *Product Recovery CD* lemezről futtathatja. Amikor a *Product Recovery CD* lemez a CD-ROM meghajtóban van, gépelje be az FDISK parancsot a parancssorba. Törölje az elsődleges partíciót, hagyja a CD lemezt a CD-ROM meghajtóban, és indítsa újra a számítógépet. A *Product Recovery CD* helyesen partícionálja a merevlemez.

Alkalmazza a következő lépéseket a Windows NT Workstation operációs rendszer helyreállításához vagy telepítéséhez. Ha csupán eszközmeghajtókat akar telepíteni vagy helyreállítani, olvassa el a "Windows NT Workstation eszközmeghajtók helyreállítása" oldalszám: 28 helyen leírtakat.

1. Készítsen biztonsági másolatot a konfigurációs fájlokról, valamint minden egyéb létrehozott fájlról. A C lemezen lévő minden olyan fájl, amelyről nem készít biztonsági mentést, el fog veszni.
2. Helyezze be a *Product Recovery CD* lemezt a CD-ROM meghajtóba.

3. Indítsa újra a számítógépet. Ha a számítógép nem indul el a CD felől, akkor meg kell változtatnia az indítási sorrendet ("Az elsődleges indítási sorrend módosítása" oldalszám: 31), majd kezdje ismét a 2. lépéssel.

4. Megnyílik egy ablak a következő választékkal:

- **Teljes helyreállítás:** Újraformázza a merevlemezt és helyreállítja az összes fájlt.
- **Részleges helyreállítás:** Újraformázza a merevlemezt és helyreállítja a Windows NT Workstation rendszert, valamint az összes eszközmeghajtót.

**Megjegyzés:** Ha a **Részleges helyreállítást** választja, akkor nem lesz az összes előtelepített szoftver alkalmazás helyreállítva. Néhány alkalmazást a *Software Selections CD* lemeztől kell telepíteni. A szoftver telepítéséről további tájékoztatást kaphat a Fejezet 3, "Szoftverek telepítése a Software Selections CD lemeztől" oldalszám: 13 helyen.

- **Javítás:** Futtassa a Windows NT Workstation vészhelyzet javító segédprogramot.
- **Rendszer segédprogramok:** Megtekintheti a System utilities menüt, amelyet felhasználhat a diagnosztika futtatásához, az IBM *Enhanced Diagnostics* lemez elkészítéséhez, vagy a rendszer működésére vonatkozó részletes információk megjelenítéséhez.

Válassza ki a szükséges opciót, és kövesse a képernyőn megjelenő utasításokat.

**Megjegyzés:** Lehet, hogy egynél többször kell a számítógépet újraindítani a helyreállítási folyamat során. Amikor a helyreállítás véget ér, a számítógépen megjelenik a helyreállítás befejezését megállapító üzenet.

5. Amikor a helyreállítást befejezte, vegye ki a *Product Recovery CD* lemezt, és indítsa újra a számítógépet.

6. Ha megváltoztatta az indítási sorrendet, akkor győződjön meg róla, hogy azonnal vissza is állította. További tájékoztatást kaphat "Az elsődleges indítási sorrend módosítása" oldalszám: 31 helyen.

**Megjegyzés:** Miután véget ért a Windows NT Workstation telepítése, az indító program első futásakor elindul az operációs rendszer. Az indításról további tájékoztatást kaphat "A számítógép első indítása" oldalszám: 7 helyen.

---

## Windows NT Workstation eszközmeghajtók helyreállítása

Alkalmazza a következő lépéseket a Windows NT Workstation eszközmeghajtók helyreállításához vagy telepítéséhez.

### Megjegyzések:

1. Az eszközmeghajtók telepítésére vonatkozó utasítások megtalálhatók a *Product Recovery CD* lemezen az `e:\DRIVERS\README.TXT` fájlban is, ahol *e* a CD-ROM meghajtó betűjele. A legújabb eszközmeghajtók rendelkezésre állnak az Interneten is a <http://www.ibm.com/pc/support/> címen. Az adott számítógéphez tartozó letölthető fájlok megkereséséhez írja be a számítógép modell/típus számát a **Quick Path** mezőbe. További információt az *IBM Gyorstájékoztató* könyv "Segítség, szervíz és információk elérése" című fejezete tartalmaz.
2. Az eszközmeghajtókat akkor tudja helyreállítani vagy telepíteni, ha az operációs rendszer telepítve van.
3. A helyreállítási vagy a telepítési eljárás megkezdése előtt bizonyosodjon meg arról, hogy a telepíteni kívánt eszközhöz tartozó dokumentáció rendelkezésére áll.

Az eszközmeghajtók helyreállításához vagy telepítéséhez tegye a következőt:

1. Indítsa el a számítógépet és az operációs rendszert, ha még nem tette volna meg.
2. Helyezze be a *Product Recovery CD* lemezt a CD-ROM meghajtóba.
3. Indítsa el a Windows Explorert és kattintson a CD-ROM meghajtó ikonjára, hogy megjelenítse a CD lemez alkönyvtár-szerkezetét. (A CD lemez alkönyvtár-szerkezetét az MS-DOS Command Prompt ablak segítségével is megjelenítheti.)
4. A DRIVERS alkönyvtár megnyitásához kattintson rá.
5. Kattintson a telepíteni kívánt eszközmeghajtó alkönyvtárára a megnyitás céljából. Az eszközmeghajtók az eszközök típusa, az operációs rendszer és a nyelv szerint vannak szervezve.
6. Az eszközmeghajtó alkönyvtárban kattintson duplán a README fájlra, hogy megtekinthesse.
7. Kövesse a README fájlban lévő, az eszközmeghajtókra vonatkozó telepítési utasításokat.
8. Amikor befejezte a telepítést, vegye ki a *Product Recovery CD* lemezt a CD-ROM meghajtóból.

---

## Windows 2000 Professional helyreállítása

Egyes modellek két *Product Recovery CD* lemezzel érkeznek, amelyeknek *Product Recovery CD 1* és *Product Recovery CD 2* a nevük. A Windows 2000 Professional operációs rendszer helyreállításához vagy telepítéséhez használja a CD lemezeket és az alábbi lépéseket.

### Fontos:

1. A helyreállítási művelet törli az elsődleges partícióban (C meghajtó) tárolt összes információt. Ha lehetséges, mentse le az adatait a művelet megkezdése előtt.
2. Egyes számítógépek előtelepített Microsoft Office 2000 programmal érkeznek. Ha újra kell telepíteni a Microsoft Office fájlokat, akkor a számítógéppel együtt érkező *Microsoft Office 2000* CD lemezeket kell használni. Ezek az állományok nem találhatóak meg a *Product Recovery CD* lemezeken.

Alkalmazza a következő lépéseket a Windows 2000 Professional operációs rendszer helyreállításához vagy telepítéséhez. Ha csupán eszközmeghajtókat akar telepíteni vagy helyreállítani, olvassa el a "Windows 2000 Professional eszközmeghajtók helyreállítása" oldalszám: 30 helyen leírtakat.

1. Készítsen biztonsági másolatot a konfigurációs fájlokról, valamint minden egyéb létrehozott fájlról. A C lemezen lévő minden olyan fájl, amelyről nem készít biztonsági mentést, el fog veszni.
  2. Helyezze be a *Product Recovery CD 1* lemezt a CD-ROM meghajtóba.
  3. Indítsa újra a számítógépet. Ha a számítógép nem indul el a CD felől, akkor meg kell változtatnia az indítási sorrendet ("Az elsődleges indítási sorrend módosítása" oldalszám: 31), majd kezdje ismét a 2. lépéssel.
  4. Megnyílik egy ablak a következő választékkal:
    - **Teljes helyreállítás:** Újraformázza a merevlemez és helyreállítja az összes fájlt.
    - **Részleges helyreállítás:** Újraformázza a merevlemez és helyreállítja a Windows 2000 Professional rendszert, valamint az összes eszközmeghajtót.
- Megjegyzés:** Ha a **Részleges helyreállítást** választja, akkor nem lesz az összes előtelepített szoftver alkalmazás helyreállítva. Néhány alkalmazást a *Software Selections CD* lemezeről kell telepíteni. A szoftver telepítéséről további tájékoztatást kaphat a Fejezet 3, "Szoftverek telepítése a Software Selections CD lemezeről" oldalszám: 13 helyen.
- **Javítás:** Futtassa a Windows 2000 Professional vészhelyzet javító segédprogramot.

- **Rendszer segédprogramok:** Megtekintheti a System utilities menüt, amelyet felhasználhat a diagnosztika futtatásához, az IBM *Enhanced Diagnostics* lemez elkészítéséhez, vagy a rendszer működésére vonatkozó részletes információk megjelenítéséhez.

Válassza ki a szükséges opciót, és kövesse a képernyőn megjelenő utasításokat.

**Megjegyzés:** Lehet, hogy egynél többször kell a számítógépet újraindítani a helyreállítási folyamat során. Amikor a helyreállítás véget ér, a számítógépen megjelenik a helyreállítás befejezését megállapító üzenet.

5. Ha szükséges, helyezze be a *Product Recovery CD 2* lemezt a CD-ROM meghajtóba.
6. Amikor a helyreállítást befejezte, vegye ki a *Product Recovery CD* lemezt, és indítsa újra a számítógépet.
7. Ha megváltoztatta az indítási sorrendet, akkor győződjön meg róla, hogy azonnal vissza is állította. További tájékoztatást kaphat "Az elsődleges indítási sorrend módosítása" oldalszám: 31 helyen.

**Megjegyzés:** Miután véget ért a Windows 2000 Professional telepítése, az indító program első futásakor elindul az operációs rendszer. Az indításról további tájékoztatást kaphat "A számítógép első indítása" oldalszám: 7 helyen.

---

## Windows 2000 Professional eszközmeghajtók helyreállítása

Alkalmazza a következő lépéseket a Windows 2000 Professional eszközmeghajtók helyreállításához vagy telepítéséhez.

### Megjegyzések:

1. Az eszközmeghajtók telepítésére vonatkozó utasítások megtalálhatók a *Product Recovery CD 2* lemezen az *e:\DRIVERS\README.TXT* fájlban is, ahol *e* a CD-ROM meghajtó betűjele. A legújabb eszközmeghajtók rendelkezésre állnak az Interneten is a <http://www.ibm.com/pc/support/> címen. Az adott számítógéphez tartozó letölthető fájlok megkereséséhez írja be a számítógép modell/típus számát a **Quick Path** mezőbe. További információt az *IBM Gyorstájékoztató* könyv "Segítség, szerviz és információk elérése" című fejezete tartalmaz.
2. Az eszközmeghajtókat akkor tudja helyreállítani vagy telepíteni, ha az operációs rendszer telepítve van.
3. A helyreállítási vagy a telepítési eljárás megkezdése előtt bizonyosodjon meg arról, hogy a telepíteni kívánt eszközhöz tartozó dokumentáció rendelkezésére áll.

Az eszközmeghajtók helyreállításához vagy telepítéséhez tegye a következőt:

1. Indítsa el a számítógépet és az operációs rendszert, ha még nem tette volna meg.
2. Helyezze be a *Product Recovery CD 2* lemezt a CD-ROM meghajtóba.
3. Indítsa el a Windows Explorert és kattintson a CD-ROM meghajtó ikonjára, hogy megjelenítse a CD lemez alkönyvtár-szerkezetét. (A CD lemez alkönyvtár-szerkezetét az MS-DOS Command Prompt ablak segítségével is megjelenítheti.)
4. A DRIVERS alkönyvtár megnyitásához kattintson rá.
5. Kattintson a telepíteni kívánt eszközmeghajtó alkönyvtárára a megnyitás céljából. Az eszközmeghajtók az eszközök típusa, az operációs rendszer és a nyelv szerint vannak szervezve.
6. Az eszközmeghajtó alkönyvtárban kattintson duplán a README fájlra, hogy megtekinthesse.
7. Kövesse a README fájlban lévő, az eszközmeghajtókra vonatkozó telepítési utasításokat.
8. Amikor befejezte a telepítést, vegye ki a *Product Recovery CD 2* lemezt a CD-ROM meghajtóból.

---

## Az elsődleges indítási sorrend módosítása

Ha a számítógépe nem indul el a CD felől első kísérletre, akkor meg kell változtatnia az indítási sorrendet a Configuration/Setup Utility programban. Az indítási sorrend megváltoztatásához kövesse ezeket a lépéseket:

1. Indítsa újra a számítógépet.
2. Amikor a Configuration/Setup Utility program parancssora megjelenik, nyomja meg az F1 funkcióbillentyűt. (A Configuration/Setup Utility program parancssora csak néhány másodpercre jelenik meg a képernyőn. Az F1 funkcióbillentyűt gyorsan kell megnyomnia.)
3. Amikor a Configuration/Setup Utility menü megjelenik, válassza ki a **Start Options** elemet.
4. Válassza ki a **Startup Sequence** menüpontot a Start Options menüben.
5. Keresse meg az elsődleges indítási sorrendet, és jegyezze fel az aktuális kiválasztásnak megfelelő első indítási eszközt. Ezt a beállítást vissza kell állítania, miután befejezi az IBM Enhanced Diagnostics vagy a Product Recovery program futtatását.
6. Változtassa meg az első indítási eszköz beállítását az elsődleges indítási sorrend alatt úgy, hogy az a CD-ROM meghajtó legyen.
7. Addig nyomja az Esc billentyűt, ameddig vissza nem tér a Configuration/Setup Utility program menüjéhez.

8. Mielőtt kilépne a programból, válassza ki a **Save Settings** menüpontot a Configuration/Setup Utility menüjében, és nyomja meg az Enter billentyűt.
9. A Configuration/Setup Utility programból történő kilépéshez nyomja meg az Esc billentyűt, és kövesse a képernyőn megjelenő utasításokat.

**Megjegyzés:** Ne felejtse el visszaállítani az eredeti indítási sorrendet, amikor befejezi a *Product Recovery CD* lemez használatát.

---

## Egyéb operációs rendszerek telepítése

Valahányszor telepít (vagy helyreállít) egy operációs rendszert, valószínűleg szüksége van további szoftverekre vagy eszközmeghajtókra is. Az eszközmeghajtók a *Product Recovery CD* lemezen találhatóak. Ha hibákat tapasztal a *Product Recovery CD* lemezekről telepített eszközmeghajtókkal kapcsolatban, akkor azok legfrissebb változatait megszerezheti az Internetről is a <http://www.ibm.com/pc/support/> címről. Az adott számítógéphez tartozó eszközmeghajtók megkereséséhez írja be a számítógép modell/típus számát a **Quick Path** mezőbe.

Mielőtt bármilyen operációs rendszert is telepítene, feltétlenül szerezze meg a legújabb frissítéseket. Vegye fel a kapcsolatot az operációs rendszer gyártójával, vagy ha lehetséges, ellenőrizze a gyártó Internet címét a frissítések megszerzése érdekében.

Az operációs rendszer telepítéséhez kövesse az operációs rendszerrel vagy a frissítésekkel szállított dokumentációkban lévő utasításokat. Azután kövesse a Fejezet 3, "Szoftverek telepítése a Software Selections CD lemezről" oldalszám: 13 részben található utasításokat a segédprogramok telepítéséhez.

Az operációs rendszerekre vonatkozóan további utasításokat találhat az Interneten, a <http://www.ibm.com/pc/ww/ibmpc/userguides.html> címen.

**Megjegyzés:** Nem áll rendelkezésre az összes szoftver az összes operációs rendszer számára. Nézze meg a *Software Selections CD* lemezt, hogy megbizonyosodjon arról, mely programok állnak rendelkezésre a saját operációs rendszeréhez.



---

## Függelék A. A licenc megállapodás megtekintése

Az előtelepített szoftverben a *Jótállás nélküli programokra vonatkozó IBM Nemzetközi Licenc Megállapodás* megtekinthető az Access IBM segítségével. A számítógép használata ennek a megállapodásnak az elfogadását jelenti. A licenc megállapodás megtekintéséhez tegye a következőt:

1. Ha az Access IBM még nincs megnyitva a Windows munkaasztalon, akkor kattintson a Windows **Start** gombra, majd görgessen és kattintson az **Access IBM** elemre.
2. Az Access IBM programban kattintson a **View license and warranty** → **View the license** elemekre.

Ha az előtelepített szoftverre már nincs a számítógépére telepítve, akkor a licenc megállapodást megtekintheti a *Software Selections CD* lemezről is azáltal, hogy a Software Selections program **Read the license agreement** opciójára kattint. A *Software Selections CD* lemezről további tájékoztatást talál a Fejezet 3, "Szoftverek telepítése a Software Selections CD lemezről" oldalszám: 13 helyen.



---

## **Függelék B. Megjegyzések és védjegyek**

Ez a függelék megjegyzéseket és védjegy információkat foglal magában.

---

### **Megjegyzések**

Jelen kiadványban található hivatkozások egyes IBM termékekre, programokra vagy szolgáltatásokra nem jelentik azt, hogy az IBM forgalmazni kívánja azokat minden olyan országban, ahol az IBM tevékenykedik. Bármely hivatkozás IBM termékre, programra vagy szolgáltatásra nem szándékozik azt állítani vagy sugallni, hogy csak az az IBM termék, program vagy szolgáltatás alkalmazható. Az IBM szellemi tulajdonát vagy egyéb törvényesen védhető jogait nem sértő, funkcionálisan egyenértékű termék, program vagy szolgáltatás használható az IBM terméke, programja vagy szolgáltatása helyett. A működés kipróbálása és ellenőrzése más termékekkel, programokkal vagy szolgáltatásokkal a felhasználó felelősségére történhet, kivéve azokat, amelyeket az IBM kifejezetten megnevez.

Az IBM rendelkezhet olyan szabadalmakkal vagy folyamatban lévő szabadalmakkal, melyek ezen dokumentáció tartalmát védik. E dokumentum megszerzése nem jelenti egyúttal a szabadalmakra vonatkozó jogosultságok birtoklását is. Licenc iráni kérelmét írásban küldheti a következő címre:

IBM Director of Licensing  
IBM Corporation  
500 Columbus Avenue  
Thornwood, NY 10594  
U.S.A.

Ebben a könyvben nem-IBM Web helyre történő utalást csak a segítség szándékával adunk meg, és ez semmiképpen nem jelenti azon Web helyek helyességének jóváhagyását. A kérdéses Web helyeken lévő információ nem része az adott IBM termékre vonatkozó anyagnak, és ezeknek a Web helyeknek a használata a felhasználó kockázata.

---

## Védjegyek

A következő kifejezések az IBM Corporation védjegyei az Egyesült Államokban és/vagy más országokban:

HelpCenter  
IBM

A Microsoft, a Windows és a Windows NT a Microsoft Corporation védjegyei az Egyesült Államokban, más országokban vagy mindkettőben.

A Lotus és a SmartSuite a Lotus Development Corporation védjegyei az Egyesült Államokban, más országokban vagy mindkettőben.

A Tivoli a Tivoli Systems, Inc. védjegye az Egyesült Államokban és/vagy más országokban.

Egyéb cég-, termék- és szolgáltatásnevek más cégek védjegyei vagy szolgáltatási jelzései lehetnek.





Rendelési szám: 44L2342

2000. március

44L2342

