

IBM Personal Computer



Πληροφορίες για το
λογισμικό σας:

Windows 2000 Professional



IBM Personal Computer



Πληροφορίες για το
λογισμικό σας:

Windows 2000 Professional

Σημείωση

Πριν χρησιμοποιήσετε αυτές τις πληροφορίες και το προϊόν που υποστηρίζουν, διαβάστε τις πληροφορίες στο Παράρτημα Α, “Προβολή της σύμβασης άδειας χρήσης” στη σελίδα 37 και στο Παράρτημα Β, “Σημειώσεις και εμπορικά σήματα” στη σελίδα 39.

Δεύτερη Έκδοση (Μάρτιος 2000)

Η ακόλουθη παράγραφος δεν ισχύει στο Ηνωμένο Βασίλειο ή σε οποιαδήποτε άλλη χώρα στην οποία οι όροι αυτοί αντιβαίνουν στην τοπική νομοθεσία: Η INTERNATIONAL BUSINESS MACHINES CORPORATION ΠΑΡΕΧΕΙ ΑΥΤΗ ΤΗΝ ΕΚΔΟΣΗ “ΩΣ ΕΧΕΙ”, ΧΩΡΙΣ ΚΑΝΕΝΟΣ ΕΙΔΟΥΣ ΕΓΓΥΗΣΗ, ΡΗΤΗ Ή ΣΙΩΠΗΡΗ, ΣΥΜΠΕΡΙΛΑΜΒΑΝΟΜΕΝΩΝ, ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΑ ΚΑΙ ΟΧΙ ΠΕΡΙΟΡΙΣΤΙΚΑ, ΤΩΝ ΣΙΩΠΗΡΩΝ ΕΓΓΥΗΣΕΩΝ ΠΕΡΙ ΕΜΠΟΡΕΥΣΙΜΟΤΗΤΑΣ ΚΑΙ ΚΑΤΑΛΛΗΛΟΤΗΤΑΣ ΓΙΑ ΕΙΔΙΚΟΥΣ ΣΚΟΠΟΥΣ. Η νομοθεσία ορισμένων κρατών δεν επιτρέπει την αποποίηση ρητών ή σιωπηρών εγγυήσεων σε ορισμένες συναλλαγές και, επομένως, η δήλωση αυτή μπορεί να μην ισχύει για εσάς.

Η έκδοση αυτή ενδέχεται να περιέχει τεχνικές ανακρίβειες ή τυπογραφικά λάθη. Κατά διαστήματα, οι πληροφορίες που περιέχονται στην έκδοση αλλάζουν. Οι αλλαγές αυτές ενσωματώνονται σε επόμενες εκδόσεις της έκδοσης. Η IBM μπορεί να προβεί οποιαδήποτε στιγμή σε βελτιώσεις ή/και τροποποιήσεις προϊόντων ή/και προγραμμάτων που περιγράφονται σε αυτή την έκδοση.

Η έκδοση αυτή δημιουργήθηκε για προϊόντα και υπηρεσίες που παρέχονται στις Ηνωμένες Πολιτείες Αμερικής. Η IBM μπορεί να μην παρέχει σε άλλες χώρες προϊόντα, υπηρεσίες ή λειτουργίες που αναφέρονται στο παρόν έγγραφο και οι πληροφορίες υπόκεινται σε αλλαγές χωρίς ειδοποίηση. Για πληροφορίες σχετικά με τα προϊόντα, τις υπηρεσίες και τις λειτουργίες που παρέχονται στην περιοχή σας, συμβουλευτείτε τον τοπικό εκπρόσωπο της IBM.

Οποιαδήποτε αιτήματα για τεχνικές πληροφορίες σχετικά με τα προϊόντα της IBM θα πρέπει να απευθύνονται σε μεταπωλητή ή εκπρόσωπο μάρκετινγκ της IBM.

© Copyright International Business Machines Corporation 2000. Με την επιφύλαξη παντός δικαιώματος.

Περιεχόμενα

Σχετικά με αυτό το εγχειρίδιο	v
Κεφάλαιο 1. Συνοπτική παρουσίαση του λογισμικού σας	1
Προεγκατεστημένο λογισμικό	2
Λογισμικό στο CD Software Selections	3
Τεκμηρίωση στο CD Software Selections	5
Άλλα CD λογισμικού	5
Τα CD Product Recovery	6
Κεφάλαιο 2. Πρώτα βήματα	7
Πρώτη εκκίνηση του υπολογιστή σας	7
Τι χρειάζεστε πριν ξεκινήσετε	7
Εκτέλεση του προγράμματος εγκατάστασης	8
Χρήση του Access IBM	10
Δήλωση του υπολογιστή σας στην IBM	11
Προβολή τεκμηρίωσης	11
Τερματισμός λειτουργίας του υπολογιστή σας	12
Κεφάλαιο 3. Εγκατάσταση λογισμικού από το CD Software Selections	13
Περιεχόμενα του CD Software Selections	13
Έναρξη του CD Software Selections	14
Χρήση του προγράμματος Software Selections	14
Κεφάλαιο 4. Διαγνωστικά προγράμματα και λογισμικό υποστήριξης	17
Norton AntiVirus for IBM	17
ConfigSafe	18
IBM Enhanced Diagnostics	20
Εκτέλεση του IBM Enhanced Diagnostics από το CD Product Recovery	21
Δημιουργία δισκέτας IBM Enhanced Diagnostics	21
Εκτέλεση της δισκέτας IBM Enhanced Diagnostics	22
Κεφάλαιο 5. Αποκατάσταση λειτουργικού συστήματος και προεγκατεστημένου λογισμικού	23
Αποκατάσταση των Windows 98	23
Αποκατάσταση ή εγκατάσταση των Windows 95	26
Αποκατάσταση προγραμμάτων οδήγησης συσκευών των Windows 98 ή Windows 95	27
Αποκατάσταση των Windows NT Workstation	28
Αποκατάσταση προγραμμάτων οδήγησης συσκευών των Windows NT Workstation	30
Αποκατάσταση των Windows 2000 Professional	32

Αποκατάσταση προγραμμάτων οδήγησης συσκευών των Windows 2000 Professional	34
Αλλαγή της πρωτεύουσας σειράς εκκίνησης μονάδων	35
Εγκατάσταση άλλων λειτουργικών συστημάτων	36
Παράρτημα Α. Προβολή της σύμβασης άδειας χρήσης	37
Παράρτημα Β. Σημειώσεις και εμπορικά σήματα	39
Σημειώσεις	39
Εμπορικά σήματα	40

Σχετικά με αυτό το εγχειρίδιο

Αυτό το εγχειρίδιο περιέχει γενικές πληροφορίες σχετικά με το λογισμικό που παρέχεται με τον υπολογιστή σας.

Το εγχειρίδιο αυτό είναι οργανωμένο ως εξής:

- Το Κεφάλαιο 1, “Συνοπτική παρουσίαση του λογισμικού σας” στη σελίδα 1, είναι μια εισαγωγή σχετικά με το λογισμικό που παρέχεται με τον υπολογιστή σας.
- Το Κεφάλαιο 2, “Πρώτα βήματα” στη σελίδα 7, περιέχει πληροφορίες που σας βοηθούν να αρχίσετε να χρησιμοποιείτε τον υπολογιστή σας και να κατανοήσετε μερικά από τα προγράμματα.
- Το Κεφάλαιο 3, “Εγκατάσταση λογισμικού από το CD Software Selections” στη σελίδα 13, περιέχει πληροφορίες σχετικά με την εγκατάσταση ή την επανεγκατάσταση του λογισμικού που παρέχεται στο *CD Software Selections*.
- Το Κεφάλαιο 4, “Διαγνωστικά προγράμματα και λογισμικό υποστήριξης” στη σελίδα 17, περιέχει πληροφορίες σχετικά με το λογισμικό επίλυσης προβλημάτων και υποστήριξης που παρέχεται με τον υπολογιστή σας.
- Το Κεφάλαιο 5, “Αποκατάσταση λειτουργικού συστήματος και προεγκατεστημένου λογισμικού” στη σελίδα 23, περιέχει πληροφορίες σχετικά με την αποκατάσταση του προεγκατεστημένου λειτουργικού συστήματος, εφαρμογών και προγραμμάτων οδήγησης συσκευών.
- Το Παράρτημα Α, “Προβολή της σύμβασης άδειας χρήσης” στη σελίδα 37, περιέχει οδηγίες για την προβολή της *Διεθνούς Σύμβασης Άδειας Χρήσης για Προγράμματα χωρίς Εγγύηση (International License Agreement for Non-Warranted Programs)* της IBM.
- Το Παράρτημα Β, “Σημειώσεις και εμπορικά σήματα” στη σελίδα 39, περιέχει σημειώσεις και πληροφορίες σχετικά με τα εμπορικά σήματα.

Κεφάλαιο 1. Συνοπτική παρουσίαση του λογισμικού σας

Αυτός ο υπολογιστής της IBM® παρέχεται με ένα από τα ακόλουθα λειτουργικά συστήματα Microsoft® Windows®¹:

- Windows NT® Workstation 4.0
- Windows 98 Second Edition (SE)
- Windows 2000 Professional

Περιλαμβάνεται επίσης και άλλο λογισμικό, όπως προγράμματα εφαρμογών, διαγνωστικά εργαλεία και προγράμματα οδήγησης συσκευών (device drivers). Μέρος του λογισμικού είναι *προεγκατεστημένο* και το υπόλοιπο βρίσκεται στα CD που παρέχονται με τον υπολογιστή σας.

Σημείωση: Τα Microsoft Windows 95 δεν είναι προεγκατεστημένα σε κανένα από τα μοντέλα που υποστηρίζονται από το παρόν εγχειρίδιο. Ωστόσο, σε ορισμένους υπολογιστές μπορείτε να εγκαταστήσετε τα Windows 95 χρησιμοποιώντας τα CD *Product Recovery* για Windows 98. Η επιλογή αυτή δεν είναι διαθέσιμη για όλους τους υπολογιστές. (Για περισσότερες πληροφορίες, βλ. "Αποκατάσταση ή εγκατάσταση των Windows 95" στη σελίδα 26.)

Σημαντικό

Το λογισμικό, εκτός από το λειτουργικό σύστημα της Microsoft, παρέχεται με άδεια χρήσης βάσει των όρων της *Διεθνούς Σύμβασης Άδειας Χρήσης για Προγράμματα χωρίς Εγγύηση (International License Agreement for Non-Warranted Programs)* της IBM. Η χρήση του υπολογιστή συνεπάγεται την εκ μέρους σας αποδοχή αυτής της σύμβασης άδειας χρήσης. Για πληροφορίες σχετικά με το πώς μπορείτε να δείτε τη σύμβαση άδειας χρήσης, βλ. Παράρτημα Α, "Προβολή της σύμβασης άδειας χρήσης" στη σελίδα 37 αυτού του εγχειριδίου.

¹ Το Πιστοποιητικό Αuthenticότητας της Microsoft αποτελεί επίσημη διαβεβαίωση ότι το λογισμικό Windows στον υπολογιστή σας έχει τη νόμιμη άδεια χρήσης από τη Microsoft Corporation.

Προεγκατεστημένο λογισμικό

Εκτός από το λειτουργικό σύστημα της Microsoft, το προεγκατεστημένο λογισμικό σας περιλαμβάνει τα εξής:

- Το **Access IBM**, που είναι ένα κεντρικό σημείο από το οποίο μπορείτε να δηλώσετε τον υπολογιστή σας, να δημιουργήσετε διαγνωστικές δισκέτες, να εγκαταστήσετε λογισμικό που παρέχεται από την IBM, να ορίσετε την ημερομηνία και την ώρα, να ρυθμίσετε τον εκτυπωτή σας, να εξετάσετε ηλεκτρονικά εγχειρίδια, να διαβάσετε τη σύμβαση άδειας χρήσης και την ηλεκτρονική εγγύηση και να λάβετε πληροφορίες σχετικά με τα προϊόντα και την τεχνική υποστήριξη που παρέχει η IBM.
- Το **ConfigSafe**, που είναι ένα ισχυρό εργαλείο παρακολούθησης και αποκατάστασης των ρυθμίσεων. Παρέχει λειτουργίες τις οποίες μπορείτε να χρησιμοποιήσετε για να αποκαταστήσετε το σύστημά σας σε περίπτωση που η επιφάνεια εργασίας σας υποστεί βλάβη, δεν λειτουργεί ή δεν μπορεί να εκκινηθεί.
- Το **Microsoft Office 2000 Small Business Edition**, το οποίο είναι προεγκατεστημένο σε μερικά μοντέλα. Αν χρειαστεί να επανεγκαταστήσετε αυτό το πρόγραμμα, θα πρέπει να χρησιμοποιήσετε τα CD του Microsoft Office 2000 που παρέχονται με τον υπολογιστή σας. Το Microsoft Office 2000 δεν περιλαμβάνεται στο CD *Software Selections*.
- **Προγράμματα οδήγησης συσκευών (device drivers)** για εργοστασιακά εγκατεστημένες προσθήκες και συσκευές. Τα προγράμματα οδήγησης συσκευών είναι επίσης διαθέσιμα στη διεύθυνση <http://www.ibm.com/pc/support/> στο World Wide Web. Γράψτε τον τύπο/μοντέλο της μηχανής στο πεδίο **Quick Path** για να βρείτε τα κατάλληλα μεταφορτώσιμα αρχεία για τον υπολογιστή σας. Για περισσότερες πληροφορίες σχετικά με την εγκατάσταση προγραμμάτων οδήγησης συσκευών, ανατρέξτε στην σχετική ενότητα για το λειτουργικό σας σύστημα στο Κεφάλαιο 5, "Αποκατάσταση λειτουργικού συστήματος και προεγκατεστημένου λογισμικού" στη σελίδα 23.
- Το **Windows NT Workstation Service Pack**, μια αναβάθμιση των Windows NT Workstation που παρέχει η Microsoft στους χρήστες των Windows NT Workstation. Αν στον υπολογιστή σας είναι προεγκατεστημένα τα Microsoft Windows NT Workstation, η IBM έχει εγκαταστήσει στο σκληρό σας δίσκο το Service Pack 5 για τη διευκόλυνσή σας.

Σημαντικό

Για να εγκαταστήσετε προγράμματα οδήγησης συσκευών χωρίς να επηρεαστεί η εγκατάσταση του Service Pack, πρέπει να εγκαταστήσετε τα προγράμματα οδήγησης συσκευών από τον κατάλογο I386 της μονάδας C. Αν εγκαταστήσετε προγράμματα οδήγησης συσκευών από οποιονδήποτε άλλο κατάλογο ή συσκευή, θα πρέπει να εγκαταστήσετε ξανά το Service Pack μετά την εγκατάσταση των προγραμμάτων οδήγησης.

Για να επανεγκαταστήσετε το Service Pack, διπλοπατήστε το εικονίδιο **Service Pack 5** στην επιφάνεια εργασίας. Στη συνέχεια πατήστε **Reinstall Service Pack**.

Πρόσθετες πληροφορίες σχετικά με το προεγκατεστημένο λογισμικό σας υπάρχουν στο Κεφάλαιο 2, "Πρώτα βήματα" στη σελίδα 7.

Λογισμικό στο CD Software Selections

Εκτός από τα προεγκατεστημένα προγράμματα και τα προγράμματα οδήγησης συσκευών, παρέχεται πρόσθετο λογισμικό σε ένα ή περισσότερα CD *Software Selections*. Μπορείτε να αποφασίσετε ποιο λογισμικό θα εγκαταστήσετε, ανάλογα με τις ανάγκες σας.

Ακολουθεί παρουσίαση των προϊόντων λογισμικού που παρέχονται στα CD *Software Selections*. Τα CD *Software Selections* που παρέχονται με τον υπολογιστή σας ενδέχεται να μην περιλαμβάνουν όλα τα προϊόντα λογισμικού που αναφέρονται σε αυτό το κεφάλαιο. Ορισμένα προϊόντα λογισμικού μπορεί να μην είναι διαθέσιμα σε όλες τις γλώσσες ή σε όλες τις χώρες. Ορισμένα προϊόντα λογισμικού μπορεί να διαφέρουν από τις εμπορικά διαθέσιμες εκδοχές και να μην περιλαμβάνουν το σύνολο της τεκμηρίωσης ή των λειτουργιών. Για πληροφορίες σχετικά με την εγκατάσταση λογισμικού από τα CD *Software Selections*, βλ. Κεφάλαιο 3, "Εγκατάσταση λογισμικού από το CD Software Selections" στη σελίδα 13.

CoSession Remote 32

Αυτό το εργαλείο επικοινωνίας μπορεί να χρησιμοποιηθεί από το διαχειριστή του δικτύου ή από τεχνικό της IBM για τη διάγνωση και επίλυση προβλημάτων στον υπολογιστή σας εξ αποστάσεως. Η σύνδεση μπορεί να πραγματοποιείται μέσω modem ή τοπικού δικτύου (LAN).

IBM Internet Connection	Μπορείτε να χρησιμοποιείτε το IBM Internet Connection για να συνδέεστε στο Internet μέσω τηλεφώνου. Μπορείτε να χρησιμοποιείτε αυτό το λογισμικό σε συνδυασμό με το πρόγραμμα πλοήγησης Netscape Navigator, το οποίο υπάρχει στο CD <i>Software Selections</i> , ή με το Microsoft Internet Explorer.
IBM Update Connector	Μπορείτε να χρησιμοποιείτε το IBM Update Connector για να μεταφορτώνετε προγράμματα λογισμικού, δεδομένα και αναβαθμίσεις απευθείας από εξυπηρετητή της IBM στο Internet. Το Update Connector εντοπίζει αυτόματα αν υπάρχει κάποια διαθέσιμη αναβάθμιση για τον υπολογιστή σας και, αν υπάρχει, την μεταφορτώνει και την εγκαθιστά όταν εσείς το επιλέξετε.
Netscape Communicator	Μπορείτε να χρησιμοποιείτε το Netscape Communicator για την πλοήγηση στο intranet της εταιρείας σας ή στο World Wide Web. Το Netscape Communicator παρέχει ένα πλήρες πακέτο λειτουργιών Internet, συμπεριλαμβανομένης της ηλεκτρονικής αλληλογραφίας (e-mail), των ομάδων συζήτησης (newsgroups) και υποστήριξης για τις τελευταίες δυνατότητες του World Wide Web.
Norton AntiVirus for IBM	Μπορείτε να χρησιμοποιείτε το Norton AntiVirus for IBM για να εντοπίζετε και να αφαιρείτε ιούς από τον υπολογιστή σας. Για πρόσθετες πληροφορίες και οδηγίες εγκατάστασης, βλ. "Norton AntiVirus for IBM" στη σελίδα 17.
PC-Doctor for Windows	Μπορείτε να χρησιμοποιείτε αυτά τα διαγνωστικά εργαλεία με το λειτουργικό σύστημα Windows. Εκτός από τον προσδιορισμό προβλημάτων του υλικού εξοπλισμού, τα εργαλεία αυτά παρέχουν επίσης πληροφορίες σχετικά με το λειτουργικό περιβάλλον του υπολογιστή σας και ορισμένα λειτουργικά τμήματα λογισμικού. Η τεκμηρίωση υποστήριξης είναι ενσωματωμένη στο σύστημα βοήθειας (Help).
Tivoli® Management Agent	Ο διαχειριστής του δικτύου μπορεί να χρησιμοποιεί αυτό το πρόγραμμα για να συλλέγει πληροφορίες σχετικά με τον υπολογιστή και να παρακολουθεί τη λειτουργία του.

Με ορισμένα μοντέλα παρέχεται και δεύτερο CD *Software Selections*, το οποίο περιλαμβάνει τα ακόλουθα:

Λογισμικό υποστήριξης ADSL	Η τεχνολογία ADSL (asymmetric digital subscriber line) επιτρέπει τη μεταφορά δεδομένων με υψηλές ταχύτητες μέσω απλής τοπικής τηλεφωνικής γραμμής. Αυτό το λογισμικό, μαζί με ένα modem ADSL σε κάθε άκρο της γραμμής, επιτρέπει την ταυτόχρονη μεταφορά φωνής και δεδομένων στην ίδια τηλεφωνική γραμμή. Μερικοί χρήστες του λειτουργικού συστήματος Windows NT Workstation ενδέχεται να χρειαστεί να εγκαταστήσουν διαφορετικά προγράμματα οδήγησης συσκευών ADSL αν ο Παροχέας Υπηρεσιών χρησιμοποιεί PPP σε ATM (RFC 2364). Για να εγκαταστήσετε αυτά τα προγράμματα οδήγησης συσκευών, ανατρέξτε στο κείμενο README που εμφανίζεται όταν εγκαθιστάτε το λογισμικό παρακολούθησης ADSL από το CD <i>Software Selections</i> .
i.Share	Μπορείτε να χρησιμοποιήσετε το i.Share Server για την παροχή πρόσβασης στο Internet από έναν εξυπηρετητή, με μία και μόνη σύνδεση στο Internet, σε έως 10 υπολογιστές στους οποίους εκτελείται το i.Share Client.
RingCentral Fax	Μπορείτε να χρησιμοποιείτε το RingCentral Fax για να στέλνετε και να λαμβάνετε fax.
Easy CD Creator	Μπορείτε να χρησιμοποιείτε το Easy CD Creator για να δημιουργείτε CD ήχου ή δεδομένων τα οποία θα είναι αναγνώσιμα από όλες σχεδόν τις συσκευές εγγραφής CD και τις μονάδες CD-ROM.

Τεκμηρίωση στο CD Software Selections

Τεκμηρίωση για τον υπολογιστή σας περιέχεται στο CD *Software Selections*, σε αρχεία μορφής PDF (Portable Document Format). Στο CD υπάρχουν τα παρακάτω εγχειρίδια και, ανάλογα με το μοντέλο, μπορεί να υπάρχουν και άλλα. Για να εγκαταστήσετε και να προβάλετε την τεκμηρίωση, βλ. “Προβολή τεκμηρίωσης” στη σελίδα 11.

- Ο οδηγός χρήσης του υπολογιστή σας
- *Understanding Your Personal Computer*
- *Πληροφορίες για το λογισμικό σας* (το παρόν εγχειρίδιο)

Άλλα CD λογισμικού

Με ορισμένα μοντέλα παρέχονται πρόσθετα CD τα οποία περιέχουν λογισμικό που μπορείτε, αν θέλετε, να εγκαταστήσετε.

lomega Tools

Μπορείτε να χρησιμοποιήσετε αυτό το CD για να εγκαταστήσετε λογισμικό υποστήριξης για μονάδα lomega Zip. Το CD αυτό περιέχει διάφορα εργαλεία και προγράμματα οδήγησης συσκευών της lomega.

Lotus® SmartSuite®

Το Lotus SmartSuite, ένα πακέτο βραβευμένων εφαρμογών παραγωγικότητας, περιέχει ισχυρές εφαρμογές και όλα όσα χρειάζεστε για την πρόσβαση στο Internet. Μαζί με τον υπολογιστή σας παρέχεται είτε ένα CD του Lotus SmartSuite είτε μια απόδειξη δικαιώματος (proof of entitlement) με την οποία μπορείτε να λάβετε μια δωρεάν έκδοση του Lotus SmartSuite σε CD-ROM. Για να εγκαταστήσετε το πακέτο SmartSuite, τοποθετήστε το CD Lotus SmartSuite στη μονάδα CD-ROM ή επικοινωνήστε με το διαχειριστή του δικτύου για βοήθεια.

Microsoft Office 2000

Το Microsoft Office 2000 είναι προεγκατεστημένο σε μερικά μοντέλα. Το CD αυτό χρησιμοποιείται για την επανεγκατάσταση, αν χρειαστεί, του Microsoft Office 2000.

Ta CD Product Recovery

Το προεγκατεστημένο λογισμικό δεν παρέχεται σε δισκέτες μαζί με τον υπολογιστή σας. Ωστόσο, τα περισσότερα από τα προεγκατεστημένα από την IBM προγράμματα και προγράμματα οδήγησης συσκευών για εργοστασιακά εγκατεστημένες προσθήκες και συσκευές περιέχονται σε ένα ή δύο CD *Product Recovery* που παρέχονται μαζί με τον υπολογιστή. Για πληροφορίες σχετικά με τη χρήση των CD *Product Recovery*, ανατρέξτε στην αντίστοιχη ενότητα για το λειτουργικό σας σύστημα:

- “Αποκατάσταση των Windows 98” στη σελίδα 23
- “Αποκατάσταση ή εγκατάσταση των Windows 95” στη σελίδα 26
- “Αποκατάσταση προγραμμάτων οδήγησης συσκευών των Windows 98 ή Windows 95” στη σελίδα 27
- “Αποκατάσταση των Windows NT Workstation” στη σελίδα 28
- “Αποκατάσταση προγραμμάτων οδήγησης συσκευών των Windows NT Workstation” στη σελίδα 30
- “Αποκατάσταση των Windows 2000 Professional” στη σελίδα 32
- “Αποκατάσταση προγραμμάτων οδήγησης συσκευών των Windows 2000 Professional” στη σελίδα 34

Κεφάλαιο 2. Πρώτα βήματα

Το κεφάλαιο αυτό περιέχει πληροφορίες που σας βοηθούν να αρχίσετε να χρησιμοποιείτε τον υπολογιστή σας. Εξηγεί τα εξής:

- Τι χρειάζεστε πριν και τι συμβαίνει αφού θέσετε για πρώτη φορά σε λειτουργία τον υπολογιστή σας.
- Πώς να:
 - βρίσκετε πληροφορίες και να εκτελείτε εργασίες από το πρόγραμμα Access IBM
 - δηλώσετε τον υπολογιστή σας
 - εξετάζετε τεκμηρίωση
 - κλείνετε με ασφάλεια τον υπολογιστή σας.

Πρώτη εκκίνηση του υπολογιστή σας

Θα πρέπει να ολοκληρώσετε τη διαδικασία εγκατάστασης πριν χρησιμοποιήσετε για πρώτη φορά το λειτουργικό σύστημα.

Σημαντικό: Αφού εκκινήσετε τον υπολογιστή σας για πρώτη φορά, θα πρέπει να ολοκληρώσετε τη διαδικασία εγκατάστασης πριν κλείσετε τον υπολογιστή. Αν δεν το κάνετε, μπορεί να προκύψουν απρόβλεπτα αποτελέσματα.

Τι χρειάζεστε πριν ξεκινήσετε

Πριν αρχίσετε τη διαδικασία εγκατάστασης, χρειάζεστε τα ακόλουθα:

- Το εγχειρίδιο του λειτουργικού συστήματος που παρέχεται με τον υπολογιστή.
- Το Πιστοποιητικό Αυθεντικότητας (Certificate of Authenticity) της Microsoft που είναι προσαρτημένο στο κάλυμμα του υπολογιστή.
- Πληροφορίες σχετικά με το δίκτυο (αν απαιτείται) από το διαχειριστή του δικτύου σας.
- Το μοντέλο του εκτυπωτή και τη θύρα που χρησιμοποιεί ο εκτυπωτής, αν έχει συνδεθεί εκτυπωτής απευθείας με τον υπολογιστή σας.

Εκτέλεση του προγράμματος εγκατάστασης

Αν το πρόγραμμα εγκατάστασης δεν έχει ήδη εκτελεστεί, θα εμφανιστεί αυτόματα κατά την πρώτη εκκίνηση του υπολογιστή σας. Το πρόγραμμα θα σας ζητήσει να επιλέξετε ή να πληκτρολογήσετε τις απαιτούμενες πληροφορίες. Αν χρειαστείτε πιο λεπτομερείς πληροφορίες από αυτές που παρέχονται στις ακόλουθες σημειώσεις, ανατρέξτε στο εγχειρίδιο του λειτουργικού συστήματος της Microsoft.

Πληροφορίες για όλα τα λειτουργικά συστήματα

- Το πρόγραμμα εγκατάστασης που θα εμφανιστεί όταν εκκινήσετε τον υπολογιστή σας είναι λίγο διαφορετικό από εκείνο που περιγράφεται στο εγχειρίδιο του λειτουργικού συστήματος. Ορισμένες επιλογές που περιγράφονται στο εγχειρίδιο του λειτουργικού συστήματος δεν εμφανίζονται γιατί έχουν προεπιλεγεί.
- Κατά τη διάρκεια της διαδικασίας εγκατάστασης, θα πρέπει να δηλώσετε ότι αποδέχεστε τη σύμβαση άδειας χρήσης.
- Σε ορισμένες περιπτώσεις, ο αριθμός προϊόντος της Microsoft θα είναι ήδη καταχωρημένος στα σχετικά πεδία. Αν δεν είναι ήδη καταχωρημένος, θα πρέπει να πληκτρολογήσετε τον αριθμό προϊόντος (Product ID) που αναγράφεται στο Πιστοποιητικό Αυθεντικότητας (Certificate of Authenticity). Το Πιστοποιητικό Αυθεντικότητας είναι προσαρτημένο στο κάλυμμα του υπολογιστή σας.

Σημείωση: Αν δεν παραλάβετε εγχειρίδιο του λειτουργικού συστήματος με τον υπολογιστή σας, βλ. το κεφάλαιο "Βοήθεια, υπηρεσίες και πρόσθετες πληροφορίες" στο εγχειρίδιο *IBM Οδηγός Αναφοράς* για πληροφορίες σχετικά με την παραγγελία εγχειριδίου του λειτουργικού συστήματος.

- Μετά την ολοκλήρωση της διαδικασίας εγκατάστασης και την επανέναρξη του συστήματος, εμφανίζεται η επιφάνεια εργασίας των Windows.

Σημείωση: Στα Windows NT Workstation πρέπει να πατήσετε το συνδυασμό πλήκτρων Ctrl+Alt+Delete για να εμφανιστεί το παράθυρο σύνδεσης (Logon).

- Με την πρώτη ευκαιρία, δημιουργήστε μια δισκέτα *IBM Enhanced Diagnostics*. Αυτή η δισκέτα αυτόματης εκκίνησης μπορεί να χρησιμοποιηθεί για τον προσδιορισμό προβλημάτων στον υπολογιστή σας. Για πληροφορίες σχετικά με τη δημιουργία διαγνωστικής δισκέτας, βλ. "Δημιουργία δισκέτας IBM Enhanced Diagnostics" στη σελίδα 21.

Πληροφορίες για χρήστες των Windows 98 SE

Οι πληροφορίες αυτές αφορούν σε ορισμένους υπολογιστές που παρέχονται με το λειτουργικό σύστημα Windows 98 SE. Αν υπάρχει εγκατεστημένο modem στον υπολογιστή σας, ο υπολογιστής θα συνδεθεί με την IBM και τη Microsoft μέσω του Internet κατά τη διάρκεια της διαδικασίας εγκατάστασης. Αν το επιλέξετε, η δήλωση θα αποσταλεί αυτόματα σε αυτό το στάδιο. Για περισσότερες πληροφορίες, βλ. "Δήλωση του υπολογιστή σας στην IBM" στη σελίδα 11.

Πληροφορίες για χρήστες των Windows NT Workstation

- Στο σκληρό δίσκο του υπολογιστή σας έχουν δημιουργηθεί ένα ή δύο (ανάλογα με το μοντέλο) διαμερίσματα των 2 GB, τα οποία έχουν ήδη μορφοποιηθεί. Το ένα διαμέρισμα, η μονάδα C, περιέχει τα Windows NT Workstation και το άλλο προεγκατεστημένο λογισμικό. Ο υπόλοιπος χώρος στο σκληρό δίσκο δεν έχει μορφοποιηθεί και δεν μπορεί να χρησιμοποιηθεί έως ότου δημιουργήσετε και μορφοποιήσετε διαμερίσματα όπως εσείς θέλετε.

Για να δημιουργήσετε διαμερίσματα στο σκληρό σας δίσκο:

1. Από το μενού του Access IBM, επιλέξτε **Start up**. Για περισσότερες πληροφορίες σχετικά με τη χρήση του Access IBM, βλ. "Χρήση του Access IBM" στη σελίδα 10.
 2. Από το μενού Start up, επιλέξτε **Partition your hard disk**.
 3. Ανοίγει το πρόγραμμα Disk Administrator. Αν χρειάζεστε περισσότερες πληροφορίες σχετικά με τη δημιουργία διαμερισμάτων στο σκληρό δίσκο, πατήστε **Help** στο παράθυρο του Disk Administrator.
 4. Μετά τη δημιουργία διαμερισμάτων στο σκληρό δίσκο, κλείστε το πρόγραμμα Disk Administrator.
- Με την πρώτη ευκαιρία, δημιουργήστε μια δισκέτα *Windows NT Workstation Emergency Repair Disk*, ακολουθώντας τις οδηγίες στο εγχειρίδιο του λειτουργικού σας συστήματος. Είναι σημαντικό να δημιουργήσετε αυτή τη δισκέτα, η οποία μπορεί να χρησιμοποιηθεί για σκοπούς αποκατάστασης. Αν κάνετε προσθήκες στον υπολογιστή σας, δημιουργήστε νέα δισκέτα *Emergency Repair Disk* για να εξασφαλίσετε ότι η δισκέτα θα αντιπροσωπεύει τη νέα σύνθεση του συστήματος. Πρόσθετες πληροφορίες σχετικά με τη δημιουργία και τη χρήση της δισκέτας μπορείτε να βρείτε στο εγχειρίδιο του λειτουργικού συστήματος.

Χρήση του Access IBM

Όταν ολοκληρωθεί η εγκατάσταση και ανοίξει η επιφάνεια εργασίας των Windows, θα εμφανιστεί το μενού του Access IBM. Το Access IBM είναι ένα κεντρικό σημείο από το οποίο μπορείτε:

- Να δηλώσετε τον υπολογιστή σας στην IBM.
- Να χρησιμοποιήσετε το CD *Software Selections* για την εγκατάσταση πρόσθετου λογισμικού, όπως αυτού που αναφέρεται στην ενότητα “Λογισμικό στο CD Software Selections” στη σελίδα 3.
- Να δημιουργήσετε μια διαγνωστική δισκέτα αυτόματης εκκίνησης.
- Να δείτε τη *Διεθνή Σύμβαση Άδειας Χρήσης για Προγράμματα χωρίς Εγγύηση (International License Agreement for Non-Warranted Programs)* της IBM.
- Να εκτελέσετε ορισμένες εργασίες ρύθμισης, όπως:
 - Ρύθμιση ώρας και ημερομηνίας
 - Ρύθμιση του δικτύου
 - Ανάγνωση πληροφοριών σχετικά με τη διευθέτηση του χώρου εργασίας σας
- Να επισκεφθείτε ιστοσελίδες της IBM στο World Wide Web οι οποίες περιέχουν πληροφορίες σχετικά με τα προϊόντα και την τεχνική υποστήριξη που παρέχει η IBM. Για να χρησιμοποιήσετε αυτή την επιλογή, πρέπει ο υπολογιστής σας να έχει σύνδεση στο Internet και εγκατεστημένο πρόγραμμα πλοήγησης (browser). Αν ο υπολογιστής σας δεν έχει σύνδεση στο Internet, μπορείτε να δείτε μερικές επιλεγμένες ιστοσελίδες που βρίσκονται το σκληρό σας δίσκο.

Για να χρησιμοποιήσετε το Access IBM:

1. Αν το Access IBM δεν έχει ήδη εμφανιστεί στην επιφάνεια εργασίας, πατήστε το κουμπί **Start** των Windows και στη συνέχεια επιλέξτε **Access IBM**.
 2. Γενικά, για να εκτελέσετε εργασίες ή να λάβετε πληροφορίες χρησιμοποιώντας το Access IBM:
 - i. Επιλέξτε μία από τις κατηγορίες στο μενού:
 - Start up** (εκκίνηση)
 - Customize** (προσαρμογή)
 - Get help** (βοήθεια)
 - View license and warranty** (άδεια χρήσης και εγγύηση)
- Κάτω από κάθε κατηγορία, όταν είναι επιλεγμένη, εμφανίζεται ένα μενού με τις σχετικές επιλογές.
- ii. Από το μενού της κατηγορίας, επιλέξτε ένα θέμα. Όταν εμφανίζονται στην οθόνη ειδικές οδηγίες, ακολουθήστε τις.

Δήλωση του υπολογιστή σας στην IBM

Η δήλωση του υπολογιστή βοηθά την IBM να σας παρέχει καλύτερες υπηρεσίες. Όταν λαμβάνουμε τις πληροφορίες της δήλωσής σας, τις εισάγουμε σε μια κεντρική βάση δεδομένων στην οποία έχουν πρόσβαση οι εκπρόσωποι τεχνικής υποστήριξης της IBM. Αν χρειαστείτε τεχνική βοήθεια, ο εκπρόσωπος υποστήριξης θα έχει ήδη στη διάθεσή του πληροφορίες σχετικά με τον υπολογιστή σας, με αποτέλεσμα να κερδίζετε χρόνο στο τηλέφωνο. Επιπλέον, τα σχόλιά σας σχετικά με τον υπολογιστή εξετάζονται από μια ομάδα που είναι υπεύθυνη για την ικανοποίηση των πελατών και λαμβάνονται υπόψη για τη βελτίωση των υπολογιστών της IBM.

Κατά την εγκατάσταση του υπολογιστή, μπορείτε να χρησιμοποιήσετε το πρόγραμμα Product Registration για να δηλώσετε τον υπολογιστή σας στην IBM. Το πρόγραμμα δήλωσης συγκεντρώνει πληροφορίες όπως το όνομά σας, τη διεύθυνση, τους αριθμούς τηλεφώνου και fax, τη διεύθυνση e-mail, τον τύπο της μηχανής και τον αριθμό σειράς (serial number) της μηχανής. Στείλτε τις πληροφορίες της δήλωσης στην IBM με έναν από τους εξής τρόπους:

- Εκτυπώστε τις πληροφορίες και στη συνέχεια στείλτε τις στην IBM, στη διεύθυνση που παρέχεται από το πρόγραμμα Product Registration.
- Αν ο υπολογιστής σας έχει modem, στείλτε τις πληροφορίες απευθείας στην IBM.

Αν δεν δηλώσατε τον υπολογιστή σας κατά τη διάρκεια της αρχικής διαδικασίας εγκατάστασης, μπορείτε να το κάνετε οποτεδήποτε. Για να δηλώσετε τον υπολογιστή σας:

1. Στο Access IBM, επιλέξτε **Start up**. Εμφανίζεται το σχετικό μενού. (Για βοήθεια σχετικά με τη χρήση του Access IBM, βλ. σελ. 10.)
2. Επιλέξτε **Register with IBM** και ακολουθήστε τις οδηγίες που εμφανίζονται στην οθόνη.

Μπορείτε επίσης να δηλώσετε τον υπολογιστή σας στη διεύθυνση <http://www.ibm.com/pc/register> στο World Wide Web.

Προβολή τεκμηρίωσης

Η τεκμηρίωση σχετικά με τον υλικό εξοπλισμό και το λογισμικό του υπολογιστή σας παρέχεται σε αρχεία μορφής PDF (Portable Document Format). Τα αρχεία αυτά ανοίγουν με το πρόγραμμα Adobe Acrobat Reader. Αν το Acrobat Reader δεν είναι εγκατεστημένο στον υπολογιστή σας, μπορείτε να το εγκαταστήσετε από το CD *Software Selections* ή να το μεταφορτώσετε από το site της Adobe και να το εγκαταστήσετε.

Σημείωση: Από το CD *Software Selections* εγκαθίσταται η αγγλική έκδοση του Acrobat Reader για Windows. Εκδόσεις για άλλες γλώσσες και άλλα λειτουργικά συστήματα είναι διαθέσιμες στο Web site της Adobe.

Για να δείτε τα αρχεία της τεκμηρίωσης:

1. Στο Access IBM, επιλέξτε **Customize** → **Install software**.
2. Τοποθετήστε το CD *Software Selections* στη μονάδα CD-ROM και εντοπίστε τα αρχεία που θέλετε να εγκαταστήσετε.
3. Επιλέξτε **Install documentation**.
4. Μετά την εγκατάσταση των ηλεκτρονικών εγχειριδίων, μπορείτε να τα εξετάσετε επιλέγοντας **Start** → **Programs** → **Online Books** από την επιφάνεια εργασίας των Windows.

Η ηλεκτρονική τεκμηρίωση είναι επίσης διαθέσιμη σε αρχεία μορφής PDF, στη διεύθυνση <http://www.ibm.com/pc/ww/ibmpc/userguides.html> στο World Wide Web.

Τερματισμός λειτουργίας του υπολογιστή σας

Για να αποφύγετε την απώλεια δεδομένων ή τη δυσλειτουργία προγραμμάτων λογισμικού, ακολουθείτε πάντα τη διαδικασία τερματισμού λειτουργίας πριν σβήσετε τον υπολογιστή σας.

Η διαδικασία τερματισμού λειτουργίας είναι η εξής:

1. Αποθηκεύστε οποιαδήποτε δεδομένα με τα οποία εργάζεστε.
2. Κλείστε όλες τις ανοιχτές εφαρμογές.
3. Πατήστε το κουμπί **Start** των Windows.
4. Επιλέξτε **Shut Down**.
5. Στο παράθυρο που εμφανίζεται, επιλέξτε **Shut Down** και πατήστε **OK**.

Κεφάλαιο 3. Εγκατάσταση λογισμικού από το CD Software Selections

Χρησιμοποιήστε τις πληροφορίες που περιέχονται σε αυτό το κεφάλαιο αν θέλετε να εγκαταστήσετε ή να επανεγκαταστήσετε λογισμικό από το CD *Software Selections*. Με ορισμένα μοντέλα παρέχεται και δεύτερο CD *Software Selections* με πρόσθετο λογισμικό.

Σημαντικό

Για να χρησιμοποιήσετε τα CD *Software Selections*, πρέπει να έχετε εγκαταστήσει το Microsoft Internet Explorer 4.0 ή μεταγενέστερο.

Σημειώσεις:

1. Τα CD *Software Selections* δεν περιέχουν λειτουργικά συστήματα. Για να χρησιμοποιήσετε τα CD, πρέπει να έχει εγκατασταθεί το λειτουργικό σύστημα στον υπολογιστή σας.
2. Δεν είναι όλο το λογισμικό διαθέσιμο για όλα τα λειτουργικά συστήματα. Ανατρέξτε στα CD *Software Selections* για να διαπιστώσετε ποια προγράμματα είναι διαθέσιμα για το δικό σας λειτουργικό σύστημα.

Περιεχόμενα του CD Software Selections

Τα CD *Software Selections* περιέχουν προγράμματα εφαρμογών, λογισμικό υποστήριξης και τεκμηρίωση για τον υπολογιστή σας.

Μπορείτε να χρησιμοποιήσετε τα CD για να κάνετε τα ακόλουθα:

- Εγκατάσταση ορισμένων προϊόντων λογισμικού ή τεκμηρίωσης (Online Books) απευθείας από το CD, σε μοντέλα που έχουν μονάδα CD-ROM.
- Δημιουργία εικόνας του CD *Software Selections* στο σκληρό σας δίσκο ή σε δίσκο του τοπικού δικτύου (LAN) και εγκατάσταση προϊόντων λογισμικού από αυτή την εικόνα.

Τα CD *Software Selections* παρέχουν ένα εύχρηστο γραφικό περιβάλλον χρήστη και αυτοματοποιημένες διαδικασίες εγκατάστασης για τα περισσότερα προγράμματα. Τα CD περιέχουν επίσης συστήματα βοήθειας που περιγράφουν τα περιεχόμενα των CD.

Τα προγράμματα στα CD *Software Selections* παρέχονται με άδεια χρήσης βάσει των όρων και προϋποθέσεων της *Διεθνούς Σύμβασης Άδειας Χρήσης για Προγράμματα χωρίς Εγγύηση (International License Agreement for Non-Warranted Programs)* της IBM, η οποία είναι διαθέσιμη μέσω του

Access IBM. (Βλ. Παράρτημα Α, “Προβολή της σύμβασης άδειας χρήσης” στη σελίδα 37.)

Έναρξη του CD Software Selections

Για να χρησιμοποιήσετε το CD *Software Selections*, τοποθετήστε το CD μέσα στη μονάδα CD-ROM του υπολογιστή σας. Το πρόγραμμα *Software Selections* ξεκινάει αυτόματα, εφόσον είναι ενεργοποιημένη η λειτουργία αυτόματης εκτέλεσης.

Αν η λειτουργία αυτόματης εκτέλεσης είναι απενεργοποιημένη στον υπολογιστή σας:

1. Στο Access IBM, επιλέξτε **Customize** → **Install Software**. Εμφανίζεται το κύριο μενού *Software Selections*.
2. Επιλέξτε την επιθυμητή επιλογή και ακολουθήστε τις οδηγίες που εμφανίζονται στην οθόνη.

ή

1. Πατήστε το κουμπί **Start** των Windows και στη συνέχεια επιλέξτε **Run**.
2. Πληκτρολογήστε
`e:\swselect.exe`
όπου *e* είναι το γράμμα της μονάδας CD-ROM.
3. Πατήστε Enter. Εμφανίζεται το μενού *Software Selections*.
4. Επιλέξτε την επιθυμητή επιλογή και ακολουθήστε τις οδηγίες που εμφανίζονται στην οθόνη.

Αφού εγκατασταθεί ένα πρόγραμμα, μπορείτε να το χρησιμοποιήσετε μέσω της επιλογής **Programs** στο μενού Start των Windows. Για τα περισσότερα προγράμματα, οι πληροφορίες υποστήριξης βρίσκονται στο σύστημα ηλεκτρονικής βοήθειας. Για ορισμένα από αυτά παρέχεται επίσης ηλεκτρονική τεκμηρίωση (όπως αρχεία README).

Χρήση του προγράμματος Software Selections

Το πρόγραμμα *Software Selections* βρίσκεται στο CD *Software Selections*.

Για να χρησιμοποιήσετε το CD *Software Selections* για την εγκατάσταση προγραμμάτων εφαρμογών:

1. Από το μενού *Software Selections*, επιλέξτε το τετραγωνίδιο δίπλα σε κάθε πρόγραμμα που θέλετε να εγκαταστήσετε.

2. Αφού επιλέξετε τα προγράμματα, πατήστε **Install**. Εμφανίζεται ένα παράθυρο με τα προγράμματα που θα εγκατασταθούν. Πατήστε **OK** για να συνεχίσετε τη διαδικασία εγκατάστασης ή **Cancel** για να ακυρώσετε τις επιλογές σας.
3. Για να ολοκληρώσετε την εγκατάσταση, κάντε τις απαραίτητες επιλογές και ακολουθήστε τις οδηγίες που εμφανίζονται στην οθόνη.

Κεφάλαιο 4. Διαγνωστικά προγράμματα και λογισμικό υποστήριξης

Το κεφάλαιο αυτό περιέχει πληροφορίες σχετικά με ορισμένα από τα διαγνωστικά προγράμματα και το λογισμικό υποστήριξης που παρέχονται με τον υπολογιστή σας:

- Norton AntiVirus for IBM
- ConfigSafe
- IBM Enhanced Diagnostics

Norton AntiVirus for IBM

Το Norton AntiVirus for IBM είναι ένα ισχυρό προϊόν προστασίας από ιούς το οποίο εντοπίζει και αφαιρεί ιούς από τον υπολογιστή σας. Για να εγκαταστήσετε το πρόγραμμα Norton AntiVirus for IBM:

1. Στο Access IBM, επιλέξτε **Customize**. (Για πληροφορίες σχετικά με τη χρήση του Access IBM, βλ. σελ. 10.)
2. Από το μενού Customize, επιλέξτε **Install software**.
3. Όταν σας ζητηθεί, τοποθετήστε το CD *Software Selections* στη μονάδα CD-ROM.
4. Όταν εμφανιστεί το μενού Software Selections, αν είναι απαραίτητο, επιλέξτε το τετραγωνίδιο δίπλα στο Norton AntiVirus for IBM.
5. Αφού επιλέξετε το πρόγραμμα, πατήστε **Install**. Εμφανίζεται ένα παράθυρο με τα προγράμματα που θα εγκατασταθούν. Πατήστε **OK** για να συνεχίσετε τη διαδικασία εγκατάστασης ή **Cancel** για να ακυρώσετε τις επιλογές σας.

Αν θέλετε να εξετάσετε ή να αλλάξετε τις τρέχουσες ρυθμίσεις του προγράμματος μετά την εγκατάστασή του:

1. Πατήστε το κουμπί **Start** των Windows.
2. Επιλέξτε **Programs** → **Norton AntiVirus**.
3. Στο παράθυρο του Norton AntiVirus, πατήστε **Options**.
4. Χρησιμοποιήστε τους σελιδοδείκτες στο επάνω μέρος της οθόνης για να εξετάσετε τις ρυθμίσεις και να κάνετε οποιοσδήποτε αλλαγές. Για να αποθηκεύσετε τις ρυθμίσεις, πατήστε **OK** σε κάθε παράθυρο στο οποίο κάνετε αλλαγές.
5. Για να προγραμματίσετε χρονικά την εκτέλεση ελέγχου (Scan) ή αυτόματης αναβάθμισης (LiveUpdate) για τα Windows 98:

- i. Πατήστε το κουμπί **Έναρξη** των Windows. Επιλέξτε **Programs** → **Norton AntiVirus** → **Schedule a Scan or LiveUpdate**.
- ii. Στο παράθυρο Scheduled Tasks, πατήστε **Add Scheduled Task**.
- iii. Επιλέξτε την εφαρμογή **Norton AntiVirus**.
- iv. Ορίστε το χρόνο εκτέλεσης του ελέγχου.
- v. Κλείστε το παράθυρο Scheduled Tasks.

Παρέχεται ηλεκτρονική τεκμηρίωση υποστήριξης. Για να εξετάσετε αυτή την τεκμηρίωση:

1. Πατήστε το κουμπί **Start** των Windows.
2. Επιλέξτε **Programs** → **Norton AntiVirus** → **Product Support**.
3. Επιλέξτε **Reference Guide** ή **User's Guide**.

Σημείωση: Για να εξετάσετε τα εγχειρίδια μπορεί να χρειαστεί να εγκαταστήσετε πρώτα το Adobe Acrobat Reader. Για περισσότερες πληροφορίες σχετικά με την εγκατάσταση του Acrobat Reader, βλ. το CD *Software Selections*.

ConfigSafe

Το πρόγραμμα ConfigSafe είναι ένα εύχρηστο εργαλείο ανάλυσης και αποκατάστασης ρυθμίσεων που είναι προεγκατεστημένο στον υπολογιστή σας. Παρέχει λειτουργίες οι οποίες καθιστούν ευκολότερη για εσάς (ή για το προσωπικό υποστήριξης) την αποκατάσταση του συστήματός σας σε περίπτωση που η επιφάνεια εργασίας σας υποστεί βλάβη, δεν λειτουργεί ή δεν μπορεί να εκκινηθεί.

Οι κυριότερες δυνατότητες του ConfigSafe είναι οι ακόλουθες:

- Γραφικό περιβάλλον που βασίζεται στη χρήση μενού.
- Λειτουργία αποτύπωσης (snapshot) και αποθήκευσης των παραμέτρων και ρυθμίσεων του συστήματος σε καθορισμένα χρονικά διαστήματα. Οι αποθηκευμένες πληροφορίες περιλαμβάνουν τα αρχεία συστήματος, τις ρυθμίσεις του υλικού εξοπλισμού, τις εκδόσεις των αρχείων, τις συνδέσεις δικτύου και πληροφορίες του μητρώου. Η πρώτη αποτύπωση πραγματοποιείται με την πρώτη εκκίνηση του υπολογιστή.
- Λειτουργία αποκατάστασης ρυθμίσεων, την οποία μπορείτε να χρησιμοποιείτε για να επαναφέρετε, μέσα σε μερικά δευτερόλεπτα, τις προηγούμενες (ή τις εργοστασιακά προκαθορισμένες) ρυθμίσεις του συστήματός σας.
- Λειτουργία αναιρέσης (UNDO), την οποία μπορείτε να χρησιμοποιείτε για να αναιρέσετε τις αλλαγές της τελευταίας επαναφοράς και να επαναφέρετε τις προηγούμενες ρυθμίσεις.

- Αυτόματη παρακολούθηση των αλλαγών που γίνονται (εν γνώση ή εν αγνοία σας) στις βασικές ρυθμίσεις του συστήματός σας.
- Λειτουργία δημιουργίας αναφορών, την οποία μπορείτε να χρησιμοποιείτε για να δημιουργείτε (και στη συνέχεια να προβάλλετε ή να εκτυπώνετε) στιγμιαίες αναφορές σχετικά με αλλαγές στις ρυθμίσεις του συστήματος. Οι αναφορές μπορούν να παρέχουν σημαντικές πληροφορίες, όπως λίστα των αλλαγών που πραγματοποιήθηκαν κατά την τελευταία εβδομάδα ή σε σχέση με τις εργοστασιακά προκαθορισμένες ρυθμίσεις.

Οι αναφορές αυτές μπορούν να βοηθήσουν εσάς ή προσωπικό υποστήριξης στην επίλυση προβλημάτων στο σύστημά σας. Επίσης, μπορούν να αποσταλούν μέσω fax σε προσωπικό υποστήριξης για την παροχή βοήθειας εξ αποστάσεως.

- Δυνατότητα συνεργασίας με άλλα προγράμματα, όπως το CoSession Remote 32, για την παροχή εξ αποστάσεως υποστήριξης.
- Αυτόματη εκτέλεση χρονοβόρων εργασιών, όπως είναι η εφεδρική αποθήκευση ρυθμίσεων και η συλλογή δεδομένων.
- Εύκολη αποτύπωση των τρεχουσών ρυθμίσεων του συστήματος πριν την πραγματοποίηση αλλαγών στον υλικό εξοπλισμό ή το λογισμικό. Έτσι, έχετε στη διάθεσή σας ένα γρήγορο τρόπο αποκατάστασης σε περίπτωση που παρουσιαστούν προβλήματα μετά την πραγματοποίηση των αλλαγών.
- Λειτουργίες που μπορούν να προσαρμοστούν για την αντιμετώπιση συγκεκριμένων αναγκών.

Το ConfigSafe μπορεί να αποδειχθεί ένα πολύ χρήσιμο εργαλείο επίλυσης προβλημάτων, ειδικά αν παρουσιαστούν προβλήματα μετά την εγκατάσταση μιας νέας εφαρμογής ή κάρτας. Πριν κάνετε οποιοσδήποτε αλλαγές στις ρυθμίσεις ή στη σύνθεση του συστήματός σας, χρησιμοποιήστε το ConfigSafe για να αποθηκεύσετε μια αποτύπωση των ρυθμίσεών σας. Στη συνέχεια μπορείτε εύκολα να επαναφέρετε αυτές τις ρυθμίσεις αν ο υπολογιστής παρουσιάσει δυσλειτουργία λόγω αλλαγών στα αρχεία ρυθμίσεων.

Αν δεν μπορείτε να επιλύσετε ένα πρόβλημα μόνοι σας και χρειάζεστε βοήθεια από έναν εκπρόσωπο τεχνικής υποστήριξης της IBM, χρησιμοποιήστε το ConfigSafe για να δημιουργήσετε μια αναφορά σχετικά με τις πρόσφατες αλλαγές των ρυθμίσεων πριν καλέσετε το IBM PC HelpCenter.[®] Ο εκπρόσωπος τεχνικής υποστήριξης της IBM θα μπορεί να χρησιμοποιήσει τις πληροφορίες που περιέχονται σε αυτή την αναφορά για να σας βοηθήσει να επιλύσετε το πρόβλημα.

Αν για οποιονδήποτε λόγο χρειαστεί να εγκαταστήσετε ξανά αυτό το πρόγραμμα, κάντε τα εξής:

1. Στο Access IBM, επιλέξτε **Customize**. (Για πληροφορίες σχετικά με τη χρήση του Access IBM, βλ. σελ. 10.)
2. Από το μενού Customize, επιλέξτε **Install software**.
3. Όταν σας ζητηθεί, τοποθετήστε το CD *Software Selections* στη μονάδα CD-ROM.
4. Όταν εμφανιστεί το μενού Software Selections, επιλέξτε το τετραγωνίδιο δίπλα στο ConfigSafe.
5. Αφού επιλέξετε το πρόγραμμα, πατήστε **Install**. Εμφανίζεται ένα παράθυρο με τα προγράμματα που θα εγκατασταθούν. Πατήστε **OK** για να συνεχίσετε τη διαδικασία εγκατάστασης ή **Cancel** για να ακυρώσετε τις επιλογές σας.

Για να χρησιμοποιήσετε το πρόγραμμα μετά την εγκατάστασή του:

1. Πατήστε το κουμπί **Start**.
2. Επιλέξτε **Programs** → **ConfigSafe** → **ConfigSafe**.

Η τεκμηρίωση υποστήριξης περιλαμβάνεται στο ηλεκτρονικό σύστημα βοήθειας. Για να την εξετάσετε:

1. Πατήστε το κουμπί **Start** των Windows.
2. Επιλέξτε **Programs** → **ConfigSafe**.

IBM Enhanced Diagnostics

Το πρόγραμμα IBM Enhanced Diagnostics εκτελείται ανεξάρτητα από το λειτουργικό σύστημα. Μπορείτε να χρησιμοποιήσετε αυτό το πρόγραμμα για να ελέγξετε τον υλικό εξοπλισμό (και μέρος του λογισμικού) του υπολογιστή σας. Αυτή η μέθοδος ελέγχου χρησιμοποιείται γενικά όταν δεν είναι δυνατό να χρησιμοποιηθούν άλλες μέθοδοι ή όταν με άλλες μεθόδους δεν έχει καταστεί δυνατό να προσδιοριστεί η αιτία ενός προβλήματος που είναι πιθανό να σχετίζεται με τον υλικό εξοπλισμό.

Μπορείτε να εκτελέσετε το πρόγραμμα IBM Enhanced Diagnostics χρησιμοποιώντας το CD *Product Recovery* που παρέχεται με τον υπολογιστή ή να δημιουργήσετε μια δισκέτα *IBM Enhanced Diagnostics* από το CD *Product Recovery* και να εκτελέσετε το διαγνωστικό πρόγραμμα από τη δισκέτα.

Αν επιλέξετε να εκτελέσετε το διαγνωστικό πρόγραμμα από το CD *Product Recovery*, μπορεί να χρειαστεί να αλλάξετε την πρωτεύουσα σειρά εκκίνησης μονάδων (primary startup sequence) ώστε να χρησιμοποιείται η μονάδα CD-ROM ως πρώτη μονάδα εκκίνησης. Όταν ολοκληρώσετε την εκτέλεση του διαγνωστικού προγράμματος, θα πρέπει να επαναφέρετε την αρχική σειρά εκκίνησης μονάδων. Για περισσότερες πληροφορίες, βλ. "Αλλαγή της πρωτεύουσας σειράς εκκίνησης μονάδων" στη σελίδα 35.

Αν δεν έχετε μονάδα CD-ROM, μπορείτε να δημιουργήσετε μια δισκέτα *IBM Enhanced Diagnostics* από οποιοδήποτε σύστημα με μονάδα CD-ROM. Μπορείτε επίσης να μεταφορτώσετε την τελευταία έκδοση του διαγνωστικού κώδικα από τη διεύθυνση <http://www.ibm.com/pc/support> στο World Wide Web. Για περισσότερες πληροφορίες σχετικά με τη δημιουργία δισκέτας *IBM Enhanced Diagnostics*, βλ. "Δημιουργία δισκέτας IBM Enhanced Diagnostics".

Εκτέλεση του IBM Enhanced Diagnostics από το CD Product Recovery

Για να εκτελέσετε το διαγνωστικό πρόγραμμα από το CD *Product Recovery*, ακολουθήστε τα ακόλουθα βήματα:

1. Τοποθετήστε το CD *Product Recovery* στη μονάδα CD-ROM.
2. Επανεκκινήστε τον υπολογιστή. Αν ο υπολογιστής δεν εκκινηθεί από το CD, θα πρέπει να αλλάξετε τη σειρά εκκίνησης (για περισσότερες πληροφορίες, βλ. "Αλλαγή της πρωτεύουσας σειράς εκκίνησης μονάδων" στη σελίδα 35) και στη συνέχεια να επαναλάβετε το βήμα 2.
3. Περιμένετε να εμφανιστεί το κύριο μενού.
4. Από το κύριο μενού, επιλέξτε **System utilities**.
5. Από το μενού **System utilities**, επιλέξτε **Run diagnostics**. Ενεργοποιείται το πρόγραμμα *IBM Enhanced Diagnostics*.
6. Όταν ολοκληρώσετε την εργασία σας με το διαγνωστικό πρόγραμμα, αφαιρέστε το CD από τη μονάδα CD-ROM και σβήστε τον υπολογιστή.
7. Αν αλλάξατε την πρωτεύουσα σειρά εκκίνησης, επαναφέρετε τις αρχικές ρυθμίσεις. Για περισσότερες πληροφορίες, βλ. "Αλλαγή της πρωτεύουσας σειράς εκκίνησης μονάδων" στη σελίδα 35.

Δημιουργία δισκέτας IBM Enhanced Diagnostics

Για να δημιουργήσετε μια δισκέτα *IBM Enhanced Diagnostics* από το CD *Product Recovery*:

1. Αν το πρόγραμμα **Access IBM** δεν είναι ενεργό, πατήστε το κουμπί **Start** των Windows και επιλέξτε **Access IBM**.
2. Στο **Access IBM**, επιλέξτε **Start up**.
3. Από το μενού που θα εμφανιστεί, επιλέξτε **Create a diagnostic diskette** και ακολουθήστε τις οδηγίες που εμφανίζονται στην οθόνη.

Το αρχείο που μεταφορτώσατε θα αποσυμπίεστεί αυτόματα και θα αντιγραφεί στη δισκέτα. Όταν ολοκληρωθεί η αντιγραφή, θα έχετε μια εκκινήσιμη δισκέτα του προγράμματος *IBM Enhanced Diagnostics*.

Μπορείτε επίσης να μεταφορτώσετε την τελευταία έκδοση του διαγνωστικού κώδικα από τη διεύθυνση <http://www.ibm.com/pc/support> στο World Wide Web. Γράψτε τον τύπο/μοντέλο της μηχανής στο πεδίο **Quick Path** για να βρείτε τα κατάλληλα μεταφορτώσιμα αρχεία για τον υπολογιστή σας.

Εκτέλεση της δισκέτας IBM Enhanced Diagnostics

Για να εκτελέσετε το πρόγραμμα IBM Enhanced Diagnostics από τη δισκέτα:

1. Τερματίστε το λειτουργικό σύστημα και σβήστε τον υπολογιστή.
2. Τοποθετήστε τη δισκέτα *IBM Enhanced Diagnostics* στη μονάδα δισκέτας.
3. Ανάψτε τον υπολογιστή σας.
4. Ακολουθήστε τις οδηγίες που εμφανίζονται στην οθόνη. Για βοήθεια, πατήστε F1.

Κεφάλαιο 5. Αποκατάσταση λειτουργικού συστήματος και προεγκατεστημένου λογισμικού

Αν αντιμετωπίσετε βλάβη σκληρού δίσκου ή δυσλειτουργία λειτουργικού συστήματος, προγραμμάτων οδήγησης συσκευών (device drivers) ή λογισμικού υποστήριξης, ακολουθήστε τις οδηγίες αυτού του κεφαλαίου για να αποκαταστήσετε αυτά τα αρχεία χρησιμοποιώντας τα CD *Product Recovery* που παρέχονται με τον υπολογιστή.

Αποκατάσταση ή εγκατάσταση:	Βλ.
Windows 98	“Αποκατάσταση των Windows 98”
Windows 95	“Αποκατάσταση ή εγκατάσταση των Windows 95” στη σελίδα 26
Προγράμματα οδήγησης συσκευών των Windows 98 ή Windows 95	“Αποκατάσταση προγραμμάτων οδήγησης συσκευών των Windows 98 ή Windows 95” στη σελίδα 27
Windows NT Workstation	“Αποκατάσταση των Windows NT Workstation” στη σελίδα 28
Προγράμματα οδήγησης συσκευών των Windows NT Workstation	“Αποκατάσταση προγραμμάτων οδήγησης συσκευών των Windows NT Workstation” στη σελίδα 30
Windows 2000 Professional	“Αποκατάσταση των Windows 2000 Professional” στη σελίδα 32
Προγράμματα οδήγησης συσκευών των Windows 2000 Professional	“Αποκατάσταση προγραμμάτων οδήγησης συσκευών των Windows 2000 Professional” στη σελίδα 34

Αποκατάσταση των Windows 98

Με ορισμένα μοντέλα παρέχονται δύο CD *Product Recovery*. Το CD *Product Recovery 1* χρησιμοποιείται για την αποκατάσταση των Windows 98. Το CD *Product Recovery 2* χρησιμοποιείται μαζί με το CD *Product Recovery 1* για την αποκατάσταση ή εγκατάσταση των Windows 95. Η εγκατάσταση των Windows 95 στον υπολογιστή σας θα αντικαταστήσει το προεγκατεστημένο λειτουργικό σύστημα Windows 98. Για περισσότερες πληροφορίες, βλ. “Αποκατάσταση ή εγκατάσταση των Windows 95” στη σελίδα 26.

Σημαντικό:

1. Η διαδικασία αποκατάστασης διαγράφει όλες τις πληροφορίες που είναι αποθηκευμένες στο πρωτεύον διαμέρισμα (μονάδα C). Αν είναι δυνατό, πραγματοποιήστε εφεδρική αποθήκευση των αρχείων δεδομένων σας πριν ξεκινήσετε αυτή τη διαδικασία.
2. Σε ορισμένους υπολογιστές περιλαμβάνεται το Microsoft Office. Αν χρειαστεί να αποκαταστήσετε τα αρχεία του Microsoft Office, θα πρέπει να χρησιμοποιήσετε τα CD *Microsoft Office 2000* που παρέχονται με τον υπολογιστή σας. Τα αρχεία αυτά δεν είναι διαθέσιμα στο CD *Product Recovery*.

Σημαντικό

Στον υπολογιστή σας έχει δημιουργηθεί από το εργοστάσιο ένα πρωτεύον διαμέρισμα μορφοποιημένο για το σύστημα αρχείων FAT32. Τα CD *Product Recovery* για Windows 98 και Windows 95 θα λειτουργήσουν σωστά μόνο αν το πρωτεύον διαμέρισμα στον υπολογιστή σας είναι μορφοποιημένο για το σύστημα αρχείων FAT16 ή FAT32. Αν το πρωτεύον διαμέρισμα δεν είναι FAT16 ή FAT32, θα εμφανιστεί ένα μήνυμα το οποίο θα αναφέρει ότι το διαμέρισμα δεν είναι έγκυρο και πρέπει να δημιουργηθεί εκ νέου με την εντολή FDISK.

Μπορείτε να εκτελέσετε την εντολή FDISK από το CD *Product Recovery 1*. Με το CD μέσα στη μονάδα CD-ROM, πληκτρολογήστε FDISK στη γραμμή εντολών. Διαγράψτε το πρωτεύον διαμέρισμα, αφήστε το CD μέσα στη μονάδα CD-ROM και επανεκκινήστε τον υπολογιστή. Το CD *Product Recovery 1* δημιουργεί διαμερίσματα στο σκληρό σας δίσκο με τον κατάλληλο τρόπο.

Για να αποκαταστήσετε ή να εγκαταστήσετε το λειτουργικό σύστημα Windows 98, ακολουθήστε τα παρακάτω βήματα. Για να αποκαταστήσετε ή να εγκαταστήσετε προεγκατεστημένο λογισμικό ή προγράμματα οδήγησης συσκευών, βλ. "Αποκατάσταση προγραμμάτων οδήγησης συσκευών των Windows 98 ή Windows 95" στη σελίδα 27.

1. Κάντε εφεδρική αποθήκευση των αρχείων δεδομένων σας. Όλα τα αρχεία που βρίσκονται στη μονάδα C θα διαγραφούν.
2. Τοποθετήστε το CD *Product Recovery 1* στη μονάδα CD-ROM.
3. Επανεκκινήστε τον υπολογιστή. Αν ο υπολογιστής δεν εκκινηθεί από το CD, θα πρέπει να αλλάξετε τη σειρά εκκίνησης (για περισσότερες πληροφορίες, βλ. "Αλλαγή της πρωτεύουσας σειράς εκκίνησης μονάδων" στη σελίδα 35) και στη συνέχεια να επαναλάβετε το βήμα 2.
4. Από το κύριο μενού, επιλέξτε **Restore or install Windows 98**.
5. Εμφανίζεται ένα παράθυρο με τις ακόλουθες επιλογές:

- **Full recovery** (Πλήρης αποκατάσταση): Μορφοποίηση του σκληρού δίσκου και αποκατάσταση ή εγκατάσταση των Windows 98, του προεγκατεστημένου λογισμικού και των προγραμμάτων οδήγησης συσκευών.
- **Partial recovery** (Μερική αποκατάσταση): Μορφοποίηση του σκληρού δίσκου και αποκατάσταση ή εγκατάσταση των Windows 98 και όλων των προγραμμάτων οδήγησης συσκευών.

Σημείωση: Αν επιλέξετε **Partial recovery**, δεν θα γίνει επαναφορά όλων των προεγκατεστημένων εφαρμογών. Ορισμένες εφαρμογές θα πρέπει να εγκατασταθούν από το CD *Software Selections*. Για περισσότερες πληροφορίες σχετικά με την εγκατάσταση λογισμικού, βλ. Κεφάλαιο 3, “Εγκατάσταση λογισμικού από το CD Software Selections” στη σελίδα 13.

- **System utilities:** Εμφάνιση του μενού System utilities, από το οποίο μπορείτε να επιλέξετε την εκτέλεση του διαγνωστικού προγράμματος, τη δημιουργία δισκέτας *IBM Enhanced Diagnostics* ή την εμφάνιση λεπτομερών πληροφοριών για το σύστημά σας.

Επιλέξτε την κατάλληλη επιλογή και ακολουθήστε τις οδηγίες που εμφανίζονται στην οθόνη.

Σημείωση: Κατά τη διάρκεια της διαδικασίας αποκατάστασης, ενδέχεται να γίνει επανεκκίνηση του υπολογιστή σας, μία ή περισσότερες φορές. Όταν ολοκληρωθεί η διαδικασία αποκατάστασης, θα εμφανιστεί ένα μήνυμα στην οθόνη του υπολογιστή σας, το οποίο θα ενημερώνει για την ολοκλήρωση της αποκατάστασης.

6. Όταν ολοκληρωθεί η αποκατάσταση ή η εγκατάσταση των Windows 98, αφαιρέστε το CD *Product Recovery 1* και επανεκκινήστε τον υπολογιστή.
7. Αν αλλάξατε τη σειρά εκκίνησης των μονάδων, μην ξεχάσετε να επαναφέρετε αμέσως την προηγούμενη σειρά εκκίνησης.

Σημείωση: Μετά την εγκατάσταση των Windows 98, κατά την πρώτη εκκίνηση του λειτουργικού συστήματος εμφανίζεται το πρόγραμμα εγκατάστασης. Για περισσότερες πληροφορίες, βλ. “Πρώτη εκκίνηση του υπολογιστή σας” στη σελίδα 7.

Αποκατάσταση ή εγκατάσταση των Windows 95

Σημείωση: Τα Windows 95 περιέχονται στο CD *Product Recovery 2*, το οποίο παρέχεται με ορισμένα μόνο μοντέλα. Ωστόσο, για να εγκαταστήσετε τα Windows 95, θα πρέπει να ξεκινήσετε χρησιμοποιώντας το CD *Product Recovery 1* των Windows 98.

Για να αποκαταστήσετε ή να εγκαταστήσετε το λειτουργικό σύστημα Windows 95, ακολουθήστε τα παρακάτω βήματα. Για να αποκαταστήσετε ή να εγκαταστήσετε προεγκατεστημένο λογισμικό ή προγράμματα οδήγησης συσκευών, βλ. “Αποκατάσταση προγραμμάτων οδήγησης συσκευών των Windows 98 ή Windows 95” στη σελίδα 27.

1. Κάντε εφεδρική αποθήκευση των αρχείων δεδομένων σας. Όλα τα αρχεία που βρίσκονται στη μονάδα C θα διαγραφούν.
 2. Τοποθετήστε το CD *Product Recovery 1* στη μονάδα CD-ROM.
 3. Επανεκκινήστε τον υπολογιστή. Αν ο υπολογιστής δεν εκκινηθεί από το CD, θα πρέπει να αλλάξετε τη σειρά εκκίνησης (για περισσότερες πληροφορίες, βλ. “Αλλαγή της πρωτεύουσας σειράς εκκίνησης μονάδων” στη σελίδα 35) και στη συνέχεια να επαναλάβετε το βήμα 2.
 4. Από το κύριο μενού, επιλέξτε **Restore or install Windows 95**.
 5. Ακολουθήστε τις οδηγίες που εμφανίζονται στην οθόνη και, όταν σας ζητηθεί, αφαιρέστε το CD *Product Recovery 1* και τοποθετήστε στη μονάδα CD-ROM το CD *Product Recovery 2*.
 6. Εμφανίζεται ένα παράθυρο με τις ακόλουθες επιλογές:
 - **Full recovery** (Πλήρης αποκατάσταση): Μορφοποίηση του σκληρού δίσκου και αποκατάσταση ή εγκατάσταση των Windows 95, του προεγκατεστημένου λογισμικού και των προγραμμάτων οδήγησης συσκευών.
 - **Partial recovery** (Μερική αποκατάσταση): Μορφοποίηση του σκληρού δίσκου και αποκατάσταση ή εγκατάσταση των Windows 95 και όλων των προγραμμάτων οδήγησης συσκευών.
- Σημείωση:** Αν επιλέξετε **Partial recovery**, δεν θα γίνει επαναφορά όλων των προεγκατεστημένων εφαρμογών. Ορισμένες εφαρμογές θα πρέπει να εγκατασταθούν από το CD *Software Selections*. Για περισσότερες πληροφορίες σχετικά με την εγκατάσταση λογισμικού, βλ. Κεφάλαιο 3, “Εγκατάσταση λογισμικού από το CD Software Selections” στη σελίδα 13.

Επιλέξτε την κατάλληλη επιλογή και ακολουθήστε τις οδηγίες που εμφανίζονται στην οθόνη.

Σημείωση: Κατά τη διάρκεια της διαδικασίας αποκατάστασης, ενδέχεται να γίνει επανεκκίνηση του υπολογιστή σας, μία ή περισσότερες φορές. Όταν ολοκληρωθεί η διαδικασία αποκατάστασης, θα εμφανιστεί ένα μήνυμα στην οθόνη του υπολογιστή σας, το οποίο θα ενημερώνει για την ολοκλήρωση της αποκατάστασης.

7. Όταν ολοκληρωθεί η αποκατάσταση ή η εγκατάσταση των Windows 95, αφαιρέστε το CD *Product Recovery 2* και επανεκκινήστε τον υπολογιστή.
8. Αν αλλάξατε τη σειρά εκκίνησης των μονάδων, μην ξεχάσετε να επαναφέρετε αμέσως την προηγούμενη σειρά εκκίνησης. Για περισσότερες πληροφορίες, βλ. “Αλλαγή της πρωτεύουσας σειράς εκκίνησης μονάδων” στη σελίδα 35.

Σημείωση: Μετά την εγκατάσταση των Windows 95, κατά την πρώτη εκκίνηση του λειτουργικού συστήματος εμφανίζεται το πρόγραμμα εγκατάστασης. Για περισσότερες πληροφορίες, βλ. “Πρώτη εκκίνηση του υπολογιστή σας” στη σελίδα 7.

Αποκατάσταση προγραμμάτων οδήγησης συσκευών των Windows 98 ή Windows 95

Για να αποκαταστήσετε ή να εγκαταστήσετε προγράμματα οδήγησης συσκευών των Windows 98 ή των Windows 95, ακολουθήστε τα παρακάτω βήματα.

Σημειώσεις:

1. Οδηγίες για την εγκατάσταση προγραμμάτων οδήγησης συσκευών βρίσκονται επίσης στο CD *Product Recovery 1*, στον κατάλογο `e:\DRIVERS\README.TXT`, όπου *e* είναι το γράμμα της μονάδας CD-ROM. Τα προγράμματα οδήγησης συσκευών είναι επίσης διαθέσιμα στη διεύθυνση <http://www.ibm.com/pc/support/> στο World Wide Web. Γράψτε τον τύπο/μοντέλο της μηχανής στο πεδίο **Quick Path** για να βρείτε τα κατάλληλα μεταφορτώσιμα αρχεία για τον υπολογιστή σας. Για περισσότερες πληροφορίες, βλ. το κεφάλαιο “Βοήθεια, υπηρεσίες και πληροφορίες” στο εγχειρίδιο *IBM Οδηγός Αναφοράς*.
2. Για να αποκαταστήσετε ή να εγκαταστήσετε προγράμματα οδήγησης συσκευών, πρέπει να είναι εγκατεστημένο στον υπολογιστή σας το λειτουργικό σύστημα.
3. Πριν αρχίσετε την αποκατάσταση ή την εγκατάσταση, βεβαιωθείτε ότι έχετε στη διάθεσή σας τα εγχειρίδια για τη συσκευή που θέλετε να εγκαταστήσετε στον υπολογιστή σας.

Για να αποκαταστήσετε ή να εγκαταστήσετε προγράμματα οδήγησης συσκευών, κάντε τα εξής:

1. Εκκινήστε τον υπολογιστή και το λειτουργικό σύστημα, αν δεν το έχετε ήδη κάνει.
2. Τοποθετήστε το CD *Product Recovery 1* στη μονάδα CD-ROM.
3. Εμφανίστε τα περιεχόμενα του CD ανοίγοντας το πρόγραμμα Windows Explorer και επιλέγοντας το εικονίδιο για τη μονάδα CD-ROM. (Μπορείτε επίσης να εμφανίσετε τα περιεχόμενα του CD χρησιμοποιώντας ένα παράθυρο εντολών MS-DOS.)
4. Ανοίξτε τον κατάλογο DRIVERS.
5. Ανοίξτε τον κατάλογο του προγράμματος οδήγησης συσκευής που θέλετε να εγκαταστήσετε. Τα προγράμματα οδήγησης συσκευών είναι οργανωμένα κατά τύπο συσκευής, λειτουργικό σύστημα και γλώσσα.
6. Στον κατάλογο του προγράμματος οδήγησης συσκευής, διπλοπατήστε στο αρχείο README για να το εξετάσετε.
7. Ακολουθήστε τις οδηγίες εγκατάστασης για το πρόγραμμα οδήγησης συσκευής που περιέχονται στο αρχείο README.
8. Όταν ολοκληρωθεί η εγκατάσταση, αφαιρέστε το CD *Product Recovery 1* από τη μονάδα CD-ROM.

Αποκατάσταση των Windows NT Workstation

Για να αποκαταστήσετε ή να εγκαταστήσετε το λειτουργικό σύστημα Windows NT Workstation, ακολουθήστε τα παρακάτω βήματα.

Σημαντικό:

1. Η διαδικασία αποκατάστασης διαγράφει όλες τις πληροφορίες που είναι αποθηκευμένες στο πρωτεύον διαμέρισμα (μονάδα C). Αν είναι δυνατό, πραγματοποιήστε εφεδρική αποθήκευση των δεδομένων σας πριν ξεκινήσετε αυτή τη διαδικασία.
2. Σε ορισμένους υπολογιστές είναι προεγκατεστημένο το Microsoft Office 2000. Αν χρειαστεί να επανεγκαταστήσετε τα αρχεία του Microsoft Office, θα πρέπει να χρησιμοποιήσετε τα CD *Microsoft Office 2000* που παρέχονται με τον υπολογιστή σας. Τα αρχεία αυτά δεν είναι διαθέσιμα στο CD *Product Recovery*.
3. Το CD *Product Recovery* περιέχει μια εκκινήσιμη εικόνα που αντιγράφει αρχεία από το CD στο σκληρό δίσκο. Αν και από το CD αρχικά εκτελείται το Windows 98 DOS, το λειτουργικό σύστημα που εγκαθίσταται είναι τα Windows NT Workstation 4.0.

Σημαντικό

Στον υπολογιστή σας έχει δημιουργηθεί από το εργοστάσιο ένα πρωτεύον διαμέρισμα μορφοποιημένο για το σύστημα αρχείων FAT16. Το CD *Product Recovery* για Windows NT Workstation θα λειτουργήσει σωστά μόνο αν το πρωτεύον διαμέρισμα στον υπολογιστή σας είναι μορφοποιημένο για το σύστημα αρχείων FAT16.

Αν το πρωτεύον διαμέρισμα δεν είναι FAT16, θα εμφανιστεί ένα μήνυμα το οποίο θα αναφέρει ότι το διαμέρισμα δεν είναι έγκυρο και πρέπει να δημιουργηθεί εκ νέου με την εντολή FDISK. Μπορείτε να εκτελέσετε την εντολή FDISK από το CD *Product Recovery*. Με το CD *Product Recovery* μέσα στη μονάδα CD-ROM, πληκτρολογήστε FDISK στη γραμμή εντολών. Διαγράψτε το πρωτεύον διαμέρισμα, αφήστε το CD μέσα στη μονάδα CD-ROM και επανεκκινήστε τον υπολογιστή. Το CD *Product Recovery* δημιουργεί διαμερίσματα στο σκληρό σας δίσκο με τον κατάλληλο τρόπο.

Για να αποκαταστήσετε ή να εγκαταστήσετε το λειτουργικό σύστημα Windows NT, ακολουθήστε τα παρακάτω βήματα. Για να αποκαταστήσετε ή να εγκαταστήσετε προγράμματα οδήγησης συσκευών, βλ. “Αποκατάσταση προγραμμάτων οδήγησης συσκευών των Windows NT Workstation” στη σελίδα 30.

1. Δημιουργήστε εφεδρικά αντίγραφα των αρχείων ρυθμίσεων και άλλων αρχείων που τυχόν έχετε δημιουργήσει εσείς. Όλα τα αρχεία που βρίσκονται στη μονάδα C θα διαγραφούν.
2. Τοποθετήστε το CD *Product Recovery* στη μονάδα CD-ROM.
3. Επανεκκινήστε τον υπολογιστή. Αν ο υπολογιστής δεν εκκινηθεί από το CD, θα πρέπει να αλλάξετε τη σειρά εκκίνησης (βλ. “Αλλαγή της πρωτεύουσας σειράς εκκίνησης μονάδων” στη σελίδα 35) και στη συνέχεια να επαναλάβετε το βήμα 2.
4. Εμφανίζεται ένα παράθυρο με τις ακόλουθες επιλογές:
 - **Full recovery** (Πλήρης αποκατάσταση): Μορφοποίηση του σκληρού δίσκου και επαναφορά όλων των αρχείων.
 - **Partial recovery** (Μερική αποκατάσταση): Μορφοποίηση του σκληρού δίσκου και αποκατάσταση των Windows NT Workstation και όλων των προγραμμάτων οδήγησης συσκευών.

Σημείωση: Αν επιλέξετε **Partial recovery**, δεν θα γίνει επαναφορά όλων των προεγκατεστημένων εφαρμογών. Ορισμένες εφαρμογές θα πρέπει να εγκατασταθούν από το CD *Software Selections*. Για περισσότερες πληροφορίες σχετικά με την εγκατάσταση λογισμικού, βλ. Κεφάλαιο 3,

“Εγκατάσταση λογισμικού από το CD Software Selections” στη σελίδα 13.

- **Repair** (Επισκευή): Εκτέλεση του βοηθήματος επισκευής (emergency repair utility) των Windows NT Workstation.
- **System utilities**: Εμφάνιση του μενού System utilities, από το οποίο μπορείτε να επιλέξετε την εκτέλεση του διαγνωστικού προγράμματος, τη δημιουργία δισκέτας *IBM Enhanced Diagnostics* ή την εμφάνιση λεπτομερών πληροφοριών για το σύστημά σας.

Επιλέξτε την κατάλληλη επιλογή και ακολουθήστε τις οδηγίες που εμφανίζονται στην οθόνη.

Σημείωση: Κατά τη διάρκεια της διαδικασίας αποκατάστασης, ενδέχεται να γίνει επανεκκίνηση του υπολογιστή σας, μία ή περισσότερες φορές. Όταν ολοκληρωθεί η διαδικασία αποκατάστασης, θα εμφανιστεί ένα μήνυμα στην οθόνη του υπολογιστή σας, το οποίο θα ενημερώνει για την ολοκλήρωση της αποκατάστασης.

5. Όταν ολοκληρωθεί η αποκατάσταση, αφαιρέστε το CD *Product Recovery* από τη μονάδα CD-ROM και επανεκκινήστε τον υπολογιστή.
6. Αν αλλάξατε τη σειρά εκκίνησης των μονάδων, μην ξεχάσετε να επαναφέρετε αμέσως την προηγούμενη σειρά εκκίνησης. Για περισσότερες πληροφορίες, βλ. “Αλλαγή της πρωτεύουσας σειράς εκκίνησης μονάδων” στη σελίδα 35.

Σημείωση: Μετά την εγκατάσταση των Windows NT Workstation, κατά την πρώτη εκκίνηση του λειτουργικού συστήματος εμφανίζεται το πρόγραμμα εγκατάστασης. Για περισσότερες πληροφορίες, βλ. “Πρώτη εκκίνηση του υπολογιστή σας” στη σελίδα 7.

Αποκατάσταση προγραμμάτων οδήγησης συσκευών των Windows NT Workstation

Για να αποκαταστήσετε ή να εγκαταστήσετε προγράμματα οδήγησης συσκευών των Windows NT Workstation, ακολουθήστε τα παρακάτω βήματα.

Σημειώσεις:

1. Οδηγίες για την εγκατάσταση προγραμμάτων οδήγησης συσκευών βρίσκονται επίσης στο CD *Product Recovery*, στον κατάλογο `e:\DRIVERS\README.TXT`, όπου *e* είναι το γράμμα της μονάδας CD-ROM. Τα προγράμματα οδήγησης συσκευών είναι επίσης διαθέσιμα στη διεύθυνση <http://www.ibm.com/pc/support/> στο World Wide Web. Γράψτε τον τύπο/μοντέλο της μηχανής στο πεδίο **Quick Path** για να βρείτε τα κατάλληλα μεταφορτώσιμα αρχεία για τον

υπολογιστή σας. Για περισσότερες πληροφορίες, βλ. το κεφάλαιο “Βοήθεια, υπηρεσίες και πληροφορίες” στο εγχειρίδιο *IBM Οδηγός Αναφοράς*.

2. Για να αποκαταστήσετε ή να εγκαταστήσετε προγράμματα οδήγησης συσκευών, πρέπει να είναι εγκατεστημένο το λειτουργικό σύστημα.
3. Πριν αρχίσετε την αποκατάσταση ή την εγκατάσταση, βεβαιωθείτε ότι έχετε τα εγχειρίδια για τη συσκευή που θέλετε να εγκαταστήσετε.

Για να αποκαταστήσετε ή να εγκαταστήσετε προγράμματα οδήγησης συσκευών, κάντε τα εξής:

1. Εκκινήστε τον υπολογιστή και το λειτουργικό σύστημα, αν δεν το έχετε ήδη κάνει.
2. Τοποθετήστε το CD *Product Recovery* στη μονάδα CD-ROM.
3. Εμφανίστε τα περιεχόμενα του CD ανοίγοντας το πρόγραμμα Windows Explorer και επιλέγοντας το εικονίδιο για τη μονάδα CD-ROM. (Μπορείτε επίσης να εμφανίσετε τα περιεχόμενα του CD χρησιμοποιώντας ένα παράθυρο εντολών MS-DOS.)
4. Ανοίξτε τον κατάλογο DRIVERS.
5. Ανοίξτε τον κατάλογο του προγράμματος οδήγησης συσκευής που θέλετε να εγκαταστήσετε. Τα προγράμματα οδήγησης συσκευών είναι οργανωμένα κατά τύπο συσκευής, λειτουργικό σύστημα και γλώσσα.
6. Στον κατάλογο του προγράμματος οδήγησης συσκευής, διπλοπατήστε στο αρχείο README για να το εξετάσετε.
7. Ακολουθήστε τις οδηγίες εγκατάστασης για το πρόγραμμα οδήγησης συσκευής που περιέχονται στο αρχείο README.
8. Όταν ολοκληρωθεί η εγκατάσταση, αφαιρέστε το CD *Product Recovery* από τη μονάδα CD-ROM.

Αποκατάσταση των Windows 2000 Professional

Με ορισμένα μοντέλα παρέχονται δύο CD *Product Recovery*, το *Product Recovery 1* και το *Product Recovery 2*. Χρησιμοποιήστε αυτά τα CD και τα παρακάτω βήματα για να αποκαταστήσετε ή να εγκαταστήσετε το λειτουργικό σύστημα Windows 2000 Professional.

Σημαντικό:

1. Η διαδικασία αποκατάστασης διαγράφει όλες τις πληροφορίες που είναι αποθηκευμένες στο πρωτεύον διαμέρισμα (μονάδα C). Αν είναι δυνατό, πραγματοποιήστε εφεδρική αποθήκευση των δεδομένων σας πριν ξεκινήσετε αυτή τη διαδικασία.
2. Σε ορισμένους υπολογιστές είναι προεγκατεστημένο το Microsoft Office 2000. Αν χρειαστεί να επανεγκαταστήσετε τα αρχεία του Microsoft Office, θα πρέπει να χρησιμοποιήσετε τα CD *Microsoft Office 2000* που παρέχονται με τον υπολογιστή σας. Τα αρχεία αυτά δεν είναι διαθέσιμα στο CD *Product Recovery*.

Για να αποκαταστήσετε ή να εγκαταστήσετε το λειτουργικό σύστημα Windows 2000, ακολουθήστε τα παρακάτω βήματα. Για να αποκαταστήσετε ή να εγκαταστήσετε προγράμματα οδήγησης συσκευών, βλ. "Αποκατάσταση προγραμμάτων οδήγησης συσκευών των Windows 2000 Professional" στη σελίδα 34.

1. Δημιουργήστε εφεδρικά αντίγραφα των αρχείων ρυθμίσεων και άλλων αρχείων που τυχόν έχετε δημιουργήσει εσείς. Όλα τα αρχεία που βρίσκονται στη μονάδα C θα διαγραφούν.
2. Τοποθετήστε το CD *Product Recovery 1* στη μονάδα CD-ROM.
3. Επανεκκινήστε τον υπολογιστή. Αν ο υπολογιστής δεν εκκινηθεί από το CD, θα πρέπει να αλλάξετε τη σειρά εκκίνησης (βλ. "Αλλαγή της πρωτεύουσας σειράς εκκίνησης μονάδων" στη σελίδα 35) και στη συνέχεια να επαναλάβετε το βήμα 2.
4. Εμφανίζεται ένα παράθυρο με τις ακόλουθες επιλογές:
 - **Full recovery** (Πλήρης αποκατάσταση): Μορφοποίηση του σκληρού δίσκου και επαναφορά όλων των αρχείων.
 - **Partial recovery** (Μερική αποκατάσταση): Μορφοποίηση του σκληρού δίσκου και αποκατάσταση των Windows 2000 Professional και όλων των προγραμμάτων οδήγησης συσκευών.

Σημείωση: Αν επιλέξετε **Partial recovery**, δεν θα γίνει επαναφορά όλων των προεγκατεστημένων εφαρμογών. Ορισμένες εφαρμογές θα πρέπει να εγκατασταθούν από το CD *Software Selections*. Για περισσότερες πληροφορίες σχετικά με την

εγκατάσταση λογισμικού, βλ. Κεφάλαιο 3,
“Εγκατάσταση λογισμικού από το CD Software
Selections” στη σελίδα 13.

- **Repair** (Επισκευή): Εκτέλεση του βοηθήματος επισκευής (emergency repair utility) των Windows 2000 Professional.
- **System utilities**: Εμφάνιση του μενού System utilities, από το οποίο μπορείτε να επιλέξετε την εκτέλεση του διαγνωστικού προγράμματος, τη δημιουργία δισκέτας *IBM Enhanced Diagnostics* ή την εμφάνιση λεπτομερών πληροφοριών για το σύστημά σας.

Επιλέξτε την κατάλληλη επιλογή και ακολουθήστε τις οδηγίες που εμφανίζονται στην οθόνη.

Σημείωση: Κατά τη διάρκεια της διαδικασίας αποκατάστασης, ενδέχεται να γίνει επανεκκίνηση του υπολογιστή σας, μία ή περισσότερες φορές. Όταν ολοκληρωθεί η διαδικασία αποκατάστασης, θα εμφανιστεί ένα μήνυμα στην οθόνη του υπολογιστή σας, το οποίο θα ενημερώνει για την ολοκλήρωση της αποκατάστασης.

5. Αν σας ζητηθεί, τοποθετήστε το CD *Product Recovery 2* στη μονάδα CD-ROM.
6. Όταν ολοκληρωθεί η αποκατάσταση, αφαιρέστε το CD *Product Recovery* από τη μονάδα CD-ROM και επανεκκινήστε τον υπολογιστή.
7. Αν αλλάξατε τη σειρά εκκίνησης των μονάδων, μην ξεχάσετε να επαναφέρετε αμέσως την προηγούμενη σειρά εκκίνησης. Για περισσότερες πληροφορίες, βλ. “Αλλαγή της πρωτεύουσας σειράς εκκίνησης μονάδων” στη σελίδα 35.

Σημείωση: Μετά την εγκατάσταση των Windows 2000 Professional, κατά την πρώτη εκκίνηση του λειτουργικού συστήματος εμφανίζεται το πρόγραμμα εγκατάστασης. Για περισσότερες πληροφορίες, βλ. “Πρώτη εκκίνηση του υπολογιστή σας” στη σελίδα 7.

Αποκατάσταση προγραμμάτων οδήγησης συσκευών των Windows 2000 Professional

Για να αποκαταστήσετε ή να εγκαταστήσετε προγράμματα οδήγησης συσκευών των Windows 2000 Professional, ακολουθήστε τα παρακάτω βήματα.

Σημειώσεις:

1. Οδηγίες για την εγκατάσταση προγραμμάτων οδήγησης συσκευών βρίσκονται επίσης στο CD *Product Recovery 2*, στον κατάλογο `e:\DRIVERS\README.TXT`, όπου *e* είναι το γράμμα της μονάδας CD-ROM. Τα προγράμματα οδήγησης συσκευών είναι επίσης διαθέσιμα στη διεύθυνση <http://www.ibm.com/pc/support/> στο World Wide Web. Γράψτε τον τύπο/μοντέλο της μηχανής στο πεδίο **Quick Path** για να βρείτε τα κατάλληλα μεταφορτώσιμα αρχεία για τον υπολογιστή σας. Για περισσότερες πληροφορίες, βλ. το κεφάλαιο "Βοήθεια, υπηρεσίες και πληροφορίες" στο εγχειρίδιο *IBM Οδηγός Αναφοράς*.
2. Για να αποκαταστήσετε ή να εγκαταστήσετε προγράμματα οδήγησης συσκευών, πρέπει να είναι εγκατεστημένο το λειτουργικό σύστημα.
3. Πριν αρχίσετε την αποκατάσταση ή την εγκατάσταση, βεβαιωθείτε ότι έχετε τα εγχειρίδια για τη συσκευή που θέλετε να εγκαταστήσετε.

Για να αποκαταστήσετε ή να εγκαταστήσετε προγράμματα οδήγησης συσκευών, κάντε τα εξής:

1. Εκκινήστε τον υπολογιστή και το λειτουργικό σύστημα, αν δεν το έχετε ήδη κάνει.
2. Τοποθετήστε το CD *Product Recovery 2* στη μονάδα CD-ROM.
3. Εμφανίστε τα περιεχόμενα του CD ανοίγοντας το πρόγραμμα Windows Explorer και επιλέγοντας το εικονίδιο για τη μονάδα CD-ROM. (Μπορείτε επίσης να εμφανίσετε τα περιεχόμενα του CD χρησιμοποιώντας ένα παράθυρο εντολών MS-DOS.)
4. Ανοίξτε τον κατάλογο DRIVERS.
5. Ανοίξτε τον κατάλογο του προγράμματος οδήγησης συσκευής που θέλετε να εγκαταστήσετε. Τα προγράμματα οδήγησης συσκευών είναι οργανωμένα κατά τύπο συσκευής, λειτουργικό σύστημα και γλώσσα.
6. Στον κατάλογο του προγράμματος οδήγησης συσκευής, διπλοπατήστε στο αρχείο README για να το εξετάσετε.
7. Ακολουθήστε τις οδηγίες εγκατάστασης για το πρόγραμμα οδήγησης συσκευής που περιέχονται στο αρχείο README.

8. Όταν ολοκληρωθεί η εγκατάσταση, αφαιρέστε το CD *Product Recovery* 2 από τη μονάδα CD-ROM.

Αλλαγή της πρωτεύουσας σειράς εκκίνησης μονάδων

Αν ο υπολογιστής δεν εκκινηθεί από το CD με την πρώτη προσπάθεια, θα πρέπει να αλλάξετε τη σειρά εκκίνησης των μονάδων με το πρόγραμμα Configuration/Setup Utility. Για να αλλάξετε τη σειρά εκκίνησης:

1. Επανεκκινήστε τον υπολογιστή.
2. Όταν εμφανιστεί η προτροπή για το πρόγραμμα Configuration/Setup Utility, πατήστε F1. (Η προτροπή για το πρόγραμμα Configuration/Setup Utility εμφανίζεται στην οθόνη μόνο για μερικά δευτερόλεπτα. Πρέπει να πατήσετε το πλήκτρο F1 γρήγορα.)
3. Όταν εμφανιστεί το μενού του προγράμματος Configuration/Setup Utility, επιλέξτε **Start Options**.
4. Επιλέξτε **Startup Sequence** από το μενού Start Options.
5. Εντοπίστε την επιλογή Primary Startup Sequence και καταγράψτε τη συσκευή που ορίζεται ως First Startup Device. Πρέπει να επαναφέρετε αυτή τη ρύθμιση όταν ολοκληρώσετε την εργασία με το πρόγραμμα IBM Enhanced Diagnostics ή Product Recovery.
6. Καθορίστε τη μονάδα CD-ROM ως πρώτη συσκευή εκκίνησης (First Startup Device).
7. Πατήστε Esc έως ότου επιστρέψετε στο κεντρικό μενού του προγράμματος Configuration/Setup Utility.
8. Πριν κλείσετε το πρόγραμμα, επιλέξτε **Save Settings** από το κεντρικό μενού του προγράμματος Configuration/Setup Utility και πατήστε Enter.
9. Για να κλείσετε το πρόγραμμα Configuration/Setup Utility, πατήστε Esc και ακολουθήστε τις οδηγίες στην οθόνη.

Σημείωση: Θυμηθείτε να επαναφέρετε την προηγούμενη σειρά εκκίνησης μονάδων του υπολογιστή σας όταν ολοκληρώσετε τη διαδικασία αποκατάστασης με το CD *Product Recovery*.

Εγκατάσταση άλλων λειτουργικών συστημάτων

Κάθε φορά που εγκαθιστάτε (ή αποκαθιστάτε) ένα λειτουργικό σύστημα, είναι πιθανό να χρειαστείτε πρόσθετο λογισμικό ή προγράμματα οδήγησης συσκευών. Τα προγράμματα οδήγησης συσκευών είναι διαθέσιμα στο CD *Product Recovery*. Αν αντιμετωπίσετε προβλήματα με προγράμματα οδήγησης συσκευών που εγκαταστήσατε από τα CD *Product Recovery*, μπορείτε να προμηθευτείτε αναβαθμισμένες εκδόσεις των προγραμμάτων οδήγησης από τη διεύθυνση <http://www.ibm.com/pc/support/> στο World Wide Web. Γράψτε τον τύπο/μοντέλο της μηχανής στο πεδίο **Quick Path** για να βρείτε τα κατάλληλα προγράμματα οδήγησης συσκευών για τον υπολογιστή σας.

Πριν εγκαταστήσετε οποιοδήποτε λειτουργικό σύστημα, βεβαιωθείτε ότι έχετε τις τελευταίες αναβαθμίσεις. Επικοινωνήστε με τον κατασκευαστή του λειτουργικού συστήματος ή επισκεφθείτε το Web site του κατασκευαστή για να αποκτήσετε τις αναβαθμίσεις.

Για να εγκαταστήσετε ένα λειτουργικό σύστημα, ακολουθήστε τις οδηγίες στην τεκμηρίωση που παρέχεται με το λειτουργικό σύστημα και τις αναβαθμίσεις. Στη συνέχεια, ακολουθήστε τις οδηγίες στο Κεφάλαιο 3, "Εγκατάσταση λογισμικού από το CD Software Selections" στη σελίδα 13 για να εγκαταστήσετε το λογισμικό υποστήριξης.

Πρόσθετες πληροφορίες σχετικά με τα λειτουργικά συστήματα μπορεί να υπάρχουν στη διεύθυνση <http://www.ibm.com/pc/ww/ibmpc/userguides.html> στο World Wide Web.

Σημείωση: Δεν είναι όλο το λογισμικό διαθέσιμο για όλα τα λειτουργικά συστήματα. Ανατρέξτε στο CD *Software Selections* για να διαπιστώσετε ποια προγράμματα είναι διαθέσιμα για το δικό σας λειτουργικό σύστημα.

Παράρτημα Α. Προβολή της σύμβασης άδειας χρήσης

Μπορείτε να εξετάσετε τη *Διεθνή Σύμβαση Άδειας Χρήσης για Προγράμματα χωρίς Εγγύηση (International License Agreement for Non-Warranted Programs)* της IBM μέσω του προγράμματος Access IBM που περιλαμβάνεται στο προεγκατεστημένο λογισμικό σας. Η χρήση του υπολογιστή συνεπάγεται την εκ μέρους σας αποδοχή αυτής της σύμβασης. Για να προβάλετε τη σύμβαση άδειας χρήσης, κάντε τα εξής:

1. Αν το Access IBM δεν έχει ήδη εμφανιστεί στην επιφάνεια εργασίας, πατήστε το κουμπί **Start** των Windows και στη συνέχεια επιλέξτε **Access IBM**.
2. Στο Access IBM, επιλέξτε **View license and warranty** → **View the license**.

Αν το προεγκατεστημένο λογισμικό δεν είναι πλέον εγκατεστημένο στον υπολογιστή σας, μπορείτε να εξετάσετε τη σύμβαση άδειας χρήσης από το CD *Software Selections*, επιλέγοντας **Read the license agreement** από το πρόγραμμα Software Selections. Για περισσότερες πληροφορίες σχετικά με το CD *Software Selections*, βλ. Κεφάλαιο 3, "Εγκατάσταση λογισμικού από το CD Software Selections" στη σελίδα 13.

Παράρτημα Β. Σημειώσεις και εμπορικά σήματα

Το παράρτημα αυτό περιέχει σημειώσεις και πληροφορίες σχετικά με τα εμπορικά σήματα.

Σημειώσεις

Οι αναφορές που γίνονται σε αυτό το εγχειρίδιο σε προϊόντα, προγράμματα ή υπηρεσίες της IBM δεν σημαίνουν απαραίτητα ότι τα εν λόγω προϊόντα, προγράμματα ή υπηρεσίες διατίθενται από την IBM σε όλες τις χώρες στις οποίες λειτουργούν γραφεία της IBM. Οποιαδήποτε αναφορά σε προϊόν, πρόγραμμα ή υπηρεσία της IBM δεν σημαίνει ούτε υποδηλώνει ότι μπορεί να χρησιμοποιηθεί μόνο το συγκεκριμένο προϊόν, πρόγραμμα ή η συγκεκριμένη υπηρεσία της IBM. Στη θέση του προϊόντος, του προγράμματος ή της υπηρεσίας της IBM μπορεί να χρησιμοποιηθεί οποιοδήποτε ισοδύναμο, από λειτουργική άποψη, προϊόν, πρόγραμμα ή υπηρεσία, υποκείμενο στα έγκυρα δικαιώματα πνευματικής ιδιοκτησίας ή άλλα νομικώς κατοχυρωμένα δικαιώματα της IBM. Η αξιολόγηση και επαλήθευση της λειτουργικότητας σε συνδυασμό με άλλα προϊόντα, πέραν εκείνων που προτείνονται ρητώς από την IBM, αποτελεί ευθύνη του χρήστη.

Η IBM ενδέχεται να έχει ευρεσιτεχνίες ή εκκρεμείς αιτήσεις ευρεσιτεχνίας που συνδέονται με θέματα που καλύπτει το παρόν εγχειρίδιο. Η κατοχή αυτού του εγχειριδίου δεν σας παρέχει οποιοδήποτε δικαίωμα επί αυτών των ευρεσιτεχνιών. Για ερωτήσεις σχετικά με άδειες χρήσης, μπορείτε να απευθύνεστε εγγράφως στην ακόλουθη διεύθυνση:

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

Οποιοσδήποτε αναφορές σε Web sites μη-IBM που περιέχονται σε αυτή την έκδοση παρέχονται μόνο για τη διευκόλυνσή σας και δεν συνιστούν κατά κανένα τρόπο επιδοκίμασία των συγκεκριμένων Web sites. Τα υλικά σε αυτά τα Web sites δεν αποτελούν μέρος των υλικών αυτού του προϊόντος IBM και η εκ μέρους σας χρήση των εν λόγω Web sites γίνεται με δική σας ευθύνη.

Εμπορικά σήματα

Οι ακόλουθοι όροι αποτελούν εμπορικά σήματα της IBM Corporation στις Η.Π.Α. ή/και σε άλλες χώρες:

HelpCenter
IBM

Οι όροι Microsoft, Windows και Windows NT είναι εμπορικά σήματα της Microsoft Corporation στις Η.Π.Α. ή/και σε άλλες χώρες.

Οι όροι Lotus και SmartSuite είναι εμπορικά σήματα της Lotus Development Corporation στις Η.Π.Α. ή/και σε άλλες χώρες.

Ο όρος Tivoli είναι εμπορικό σήμα της Tivoli Systems, Inc. στις Η.Π.Α. ή/και σε άλλες χώρες.

Άλλες ονομασίες εταιρειών, προϊόντων και υπηρεσιών μπορεί να αποτελούν εμπορικά σήματα προϊόντων και υπηρεσιών άλλων εταιρειών.



Part Number: 44L2340

Printed in the UK

Μάρτιος 2000

44L2340

