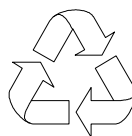


AME-TG00 Serie
AcerModem 56
56K Externes Modem

Benutzerhandbuch



100% Recycled Paper



Copyright

Copyright © 1997 Acer. Alle Rechte vorbehalten. Dieses Handbuch darf weder reproduziert, weggegeben, abgeschrieben, in einem Dokumentenverwaltungssystem gespeichert oder in eine andere Sprache oder in eine andere Computersprache übersetzt werden, noch in irgendeiner Form, weder elektronisch noch mechanisch, magnetisch, optisch, chemisch oder sonstwie ohne schriftliche Genehmigung von Acer vervielfältigt oder verwendet werden.

Verzichtleistung

Acer übernimmt weder ausdrücklich noch implizit Ersatzleistungen oder Gewährleistungen im Hinblick auf den Inhalt dieses Handbuch und übernimmt insbesondere keine Garantien für die Marktfähigkeit oder Paßgenauigkeit für irgendeinen bestimmten Zweck. Die hierin beschriebene Software wird käuflich erworben oder lizenziert "so, wie sie ist". Sollten sich die Programme nach dem Kauf als fehlerhaft erweisen, so übernimmt der Käufer (und nicht Acer, dessen Distributor oder Händler) die gesamten Kosten für alle erforderlich werdenden Serviceleistungen und Reparaturen sowie für alle Neben- und Folgeschäden, die sich aus irgendeinem Fehler in der Software ergeben. Desweiteren behält sich Acer das Recht vor, dieses Handbuch zu überarbeiten und den Inhalt von Zeit zu Zeit zu ändern, ohne sich zur Bekanntgabe solcher Überarbeitungen oder Änderungen zu verpflichten.

Alle in diesem Handbuch erwähnten Marken- und Produktnamen sind eingetragene Warenzeichen der entsprechenden Hersteller.

Wichtige Sicherheitsvorschriften

1. Anweisungen bitte sorgfältig lesen.
2. Befolgen Sie bitte alle Warnungen und Anweisungen, die auf dem Produkt vermerkt sind.
3. Ziehen Sie den Stecker des Modems aus der Steckdose, bevor Sie das Modem reinigen. Verwenden Sie keine flüssigen Reinigungsmittel oder Aerosolreiniger. Verwenden Sie zum Reinigen ein feuchtes Tuch.
4. Verwenden Sie das Modem nicht in der Nähe von Wasser.
5. Stellen Sie das Modem nicht auf einen wackeligen Untergrund (Tisch, Ständer etc.). Wenn das Modem herunterfällt, kann es ernsthaft beschädigt werden.
6. Die Öffnungen müssen stets freigehalten und dürfen nicht blockiert werden. Das Modem darf niemals in der Nähe eines Ofens oder einer Heizung stehen oder irgendwo eingebaut werden, wenn keine ausreichende Belüftung gewährleistet ist.
7. Das Modem muß mit dem Strom betrieben werden, der auf dem Etikett angegeben ist. Im Zweifelsfalle setzen Sie sich mit Ihren Händler in Verbindung.
8. Legen Sie niemals etwas auf das Stromkabel. Verlegen Sie das Stromkabel so, daß niemand darüberlaufen muß.
9. Bei Verwendung eines Verlängerungskabels für das Modem, müssen Sie die Amperezahl beachten (die Gesamtamperezahl der Anlage darf nicht größer sein als die Amperezahl des Modems). Auch darf die Amperezahl aller Produkte zusammen, die an der Steckdose angeschlossen sind, 15 Ampere nicht überschreiten.

-
10. Versuchen Sie nicht, das Modem selbst zu reparieren. Wenn Sie das Modem öffnen, setzen Sie sich gefährlichen Spannungen oder anderen Risiken aus. Überlassen Sie alle Servicearbeiten qualifiziertem Service-Personal.

Zum Handbuch

Zweck

In diesem Benutzerhandbuch finden Sie alle Informationen, die Sie brauchen, um das Modem ordnungsgemäß zu installieren und zu betreiben.

Aufbau des Handbuchs

Dieses Handbuch besteht aus fünf Kapitel und einem Anhang:

Kapitel 1 Wie Sie anfangen

Dieses Kapitel nennt die im Paket enthaltenen Teile, und sagt Ihnen, was überprüft werden muß, bevor mit der Installation Ihres Modems begonnen wird.

Kapitel 2 Übersicht über das Modem

Dieses Kapitel gibt Ihnen alle notwendigen Informationen über das Modem, seine Einrichtungen und seine Beschaffenheit.

Kapitel 3 Installieren des Modems

Dieses Kapitel enthält schrittweise Anweisungen zum Installieren des Modems und anderer notwendigen Peripheriegeräte, zum Konfigurieren des Modems unter Windows und zum Überprüfen der Modem-Installation.

Kapitel 4 Kommunikations-Software

Dieses Kapitel gibt Ihnen Tips, wie man die moderne Kommunikationssoftware konfiguriert.

Kapitel 5 AT Befehle

Dieses Kapitel gibt Anleitungen, wie die AT Befehle benutzt werden, mit denen Sie Ihre Fax/Modem-Aktivitäten direkt steuern können.

Anhang A Fehlersuche

Dieser Anhang enthält Tips, wie Sie allgemeine Probleme mit dem Modem selbst lösen können.

Darstellungsweise

Im vorliegenden Handbuch wird folgende Darstellungsweise benutzt:

Vom Benutzer
eingegebener Text

, , , etc.



Der vom Benutzer eingegebene Text
wird in dieser Schrift dargestellt.

Zeigt die Tasten auf der Tastatur, die
gedrückt werden müssen.

HINWEIS

Gibt kurze Hinweise und sowie
zusätzliche Informationen, die zum
aktuellen Thema gehören.

WARNUNG

Warnt Sie vor einem Schaden, der von
einer bestimmten Handlung oder
Unterlassung ausgeht.

ACHTUNG

Empfiehl Vorsichtsmaßnahmen, um
potentielle Hardware- oder Software-
Probleme zu vermeiden.

**WICHTIG**

Erinnert an eine bestimmte Handlung, um die gegenwärtige Aufgabe erfüllen zu können.

**TIP**

Sagt Ihnen, wie man eine Aufgabe ganz schnell mit minimalen Schritten durch kleine Symbole oder Kurzbefehle ausführt.

Inhaltsverzeichnis

Kapitel 1 Wie Sie anfangen

- 1.1 Lieferumfang 1-1
- 1.2 Systemanforderungen 1-2

Kapitel 2 Übersicht über das Modem

- 2.1 Spezifikationen..... 2-1
- 2.2 Vorderseite..... 2-3
- 2.3 Rückseite..... 2-4

Kapitel 3 Installieren des Modems

- 3.1 Vorsichtsmaßnahmen 3-1
- 3.2 Hardware Installation..... 3-1
- 3.3 Einrichten des Modems unter Win 95..... 3-3
- 3.4 Überprüfen der Modem Installation..... 3-4

Kapitel 4 Kommunikations-Software

- 4.1 Installieren der Kommunikationsoftware..... 4-1
- 4.2 Tips zur Konfiguration der Kommunikations
Software 4-1

Kapitel 5 AT Befehle

- 5.1 Eingabe eines Befehls..... 5-1
- 5.2 Wiederholen eines Befehls (A/)..... 5-2
- 5.3 Anwählen (D)..... 5-2
- 5.4 Tonwahl (T) 5-3

5.5	Pause (,).....	5-3
5.6	Warten auf den zweiten Wählton (W)	5-4
5.7	Rufübertragung (!).....	5-4
5.8	Auf Ruhe warten (@)	5-4
5.9	Speichern von Telefonnummern (&Zn=t).....	5-5
5.10	Wählen gespeicherter Nummern (S=n)	5-5
5.11	Anruf beantworten.....	5-5
5.11.1	Manuelle Antwort (A).....	5-5
5.11.2	Automatische Antwort (S0=n)	5-6
5.12	Einhängen oder Verbindung trennen (H)	5-6
5.13	Wählen der Antwortart (Vn and \Vn)	5-7
5.14	Ein- und Ausschalten des Lautsprechers (Mn)	5-8
5.15	Einstellen der Lautstärke (Ln)	5-8
5.16	Lesen der S-Register Werte Value(Sn)	5-8
5.17	Ändern der S-Register Werte (Sn=x).....	5-9
5.18	Senden von Faxnachrichten	5-9
5.19	Prüfen des Daten- / Fax Status (+FCLASS=?)	5-10
5.20	Kurzübersicht	5-10
5.20.1	AT-Befehle	5-10
5.20.2	S-Register	5-20
5.20.3	Ergebniscodes	5-22

Anhang A Fehlersuche

Liste der Abbildungen

2-2	Vorderseitenansicht	2-3
2-3	Rückseitenansicht.....	2-4
3-2	Anschluß der Peripheriegeräte	3-3

Liste der Tabellen

2-2	LED-Anzeigen.....	2-3
5-1	AT-Befehle.....	5-10
5-2	S-Register	5-18
5-3	Ergebniscodes	5-20