

SONY

Ihr

Sony Notebook-Computer

PCG-745 / PCG-747



VAIO

VAIO

HINWEIS

Dieses Produkt enthält Software, die Eigentum der Sony Corporation oder durch Dritte lizenziert ist. Die Verwendung dieser Software unterliegt den diesem Produkt beiliegenden Lizenzbedingungen bzw. dem Lizenzvertrag. Die Software-Spezifikationen können ohne vorherige Ankündigung geändert werden und müssen daher nicht notwendigerweise mit den aktuellen Verkaufsversionen übereinstimmen.

Für Aktualisierungen und Erweiterungen der Software kann ein Entgelt verlangt werden. Die Registrierung bei Online-Diensteanbietern ist möglicherweise kostenpflichtig und erfordert die Weitergabe der Daten Ihrer Kreditkarte. Bei Finanzdienstleistungen ist unter Umständen eine vorherige Absprache mit den beteiligten Finanzunternehmen erforderlich.

Sony und VAIO sind Warenzeichen der Sony Corporation. Die Logos „Intel Inside“, „MMX“ und „Pentium“ sind eingetragene Warenzeichen der Intel Corporation. Microsoft, Windows und das Windows 98-Logo sind Warenzeichen der Microsoft Corporation. Alle anderen Warenzeichen sind Warenzeichen oder eingetragene Warenzeichen der jeweiligen Inhaber.

Da Sony ein Partner von ENERGY STAR ist, erfüllen die Produkte von Sony die Energy Star-Richtlinien zur Energieeinsparung.

ENERGY STAR ist ein US-amerikanisches Warenzeichen.

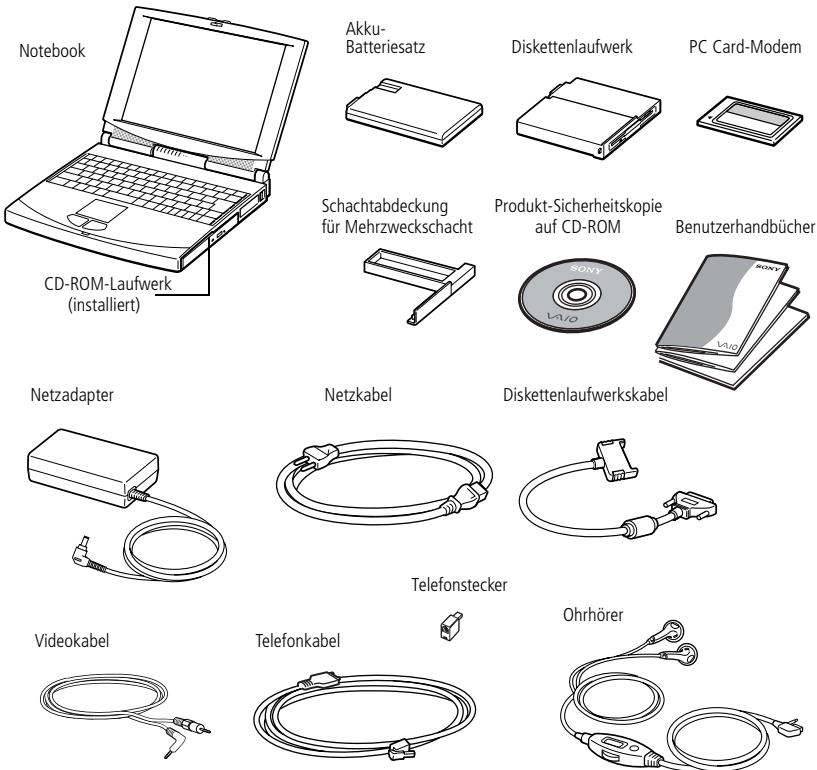
© 1998 Sony Corporation. Alle Rechte vorbehalten.

Reproduktionen sind – auch auszugsweise – ohne vorherige Genehmigung nicht gestattet.

Lieferumfang Ihres Notebook-Computers

Ihr Sony Notebook-Computer umfaßt die folgenden Teile:

Computer und mitgeliefertes Zubehör



Handbücher

- ❑ Im Handbuch *Ihr Sony Notebook-Computer* werden die vorinstallierte Software sowie die Spezifikationen Ihres Sony Notebooks beschrieben.
- ❑ Im *Benutzerhandbuch für den Sony Notebook-Computer* werden die Einrichtung und die Erweiterung Ihres Notebooks sowie die Durchführung grundlegender Aufgaben und die Verwendung der verfügbaren Hilfedateien erläutert.
- ❑ In der *VAIO Link Kundenservice-Broschüre* finden Sie Information über den Kundenservice und die Garantiebedingungen, die Ihnen zur Verfügung stehen, wenn Sie Ihr Sony Notebook registrieren lassen.
- ❑ *Einrichten Ihres Sony Notebooks* (Poster).
- ❑ In *Windows® 98 - Erste Schritte* werden die grundlegenden Funktionen des Betriebssystems Windows 98 erläutert.

Mitgelieferte Notfall-CD

- ❑ Produkt-Sicherheitskopie auf CD-ROM



Die Garantieinformationen und die Registrierkarte finden Sie in den Sony Benutzerhandbüchern und im Sony Service-Paket.

Hinweise zur Software in Ihrem Sony Notebook-Computer

Ihr Sony Notebook wird funktionsbereit ausgeliefert. Sie können sofort nach dem Einschalten mit dem Notebook arbeiten, spielen, lernen und kommunizieren. In diesem Abschnitt finden Sie einen Überblick über die Möglichkeiten und Funktionen der installierten Software.

Allgemeine Hinweise finden Sie in der *VAIO Link Kundenservice-Broschüre*.

Sony Software



MiniDisk-Editor

Sony Electronics

Wenn Sie ein Sony MD-Deck mit einem CONTROL A1-Anschluß an Ihren Computer anschließen, können Sie mit dieser Software das MD-Deck über den Computer bedienen. Zusätzlich zu den normalen MD-Wiedergabefunktionen können Sie am Computer MiniDisks bearbeiten sowie Namen von Disketten und Titeln mit Hilfe der Tastatur des Computers eingeben. Außerdem können Sie einen CD-Player (Playback), der über einen CONTROL A1-Anschluß an das MD-Deck angeschlossen ist, über den Computer bedienen und mit Hilfe der Drag&Drop-Funktion Titel von einer CD auf eine MD überspielen. Hinweise zu häufigen Fragen, Kompatibilität und zur technischen Unterstützung finden Sie in der MiniDisk-Editor-Online-Hilfe oder Ihrer *VAIO Link Kundenservice-Broschüre*.



PictureGear

Sony Electronics

Mit der Digitalbild-Bibliothek können Sie Ihre eigene Umgebung (Fotos, Hintergründe, Desktop-Hintergrundbilder, Diaschau usw.) erstellen. PictureGear ermöglicht auch das Entwerfen und Gestalten von eigenen Bildschirmschonern. Mit den GIF-Animationswerkzeugen können Sie sogar Ihre Lieblings-GIFs animieren. Hinweise zu häufigen Fragen sowie zur technischen Unterstützung finden Sie in Ihrer *VAIO Link Kundenservice-Broschüre*.



DVgate

Sony Electronics

Wenn Sie Ihre digitale Videokamera an den i.LINK-Anschluß der Network Docking Station anschließen, können Sie die aufgenommenen Bilder auf die Festplatte übertragen. Mit DVgate ist das Ablegen Ihrer Bilder in elektronischen Alben und Bibliotheken ein Kinderspiel. Dabei können die Bilder problemlos mit Drag&Drop zwischen den verschiedenen Alben verschoben und kopiert werden. Sie können jedem Bild einen Namen geben und einen Kommentar hinzufügen, um das spätere Auffinden des Bildes zu erleichtern. Hinweise zu häufigen Fragen sowie zur technischen Unterstützung finden Sie in Ihrer *VAIO Link Kundenservice-Broschüre*.



Media Bar

Sony Electronics

Media Bar ermöglicht das Abspielen von Audio- und Video-CDs im CD-ROM-Laufwerk und die Wiedergabe von Dateien in verschiedenen Audio- und Videoformaten von Ihrer Festplatte. Videos werden in einem eigenen Filmfenster dargestellt, das Sie verschieben und vergrößern können (bis auf Vollbildgröße). Hinweise zu häufigen Fragen sowie zur technischen Unterstützung finden Sie in Ihrer *VAIO Link Kundenservice-Broschüre*.



BatteryScope

Sony Electronics

BatteryScope ist ein flexibles Energiemanagementsystem, das wichtige Informationen über die Akkus in Ihrem Notebook-Computer sammelt, verarbeitet und in leicht verständlicher Form auf dem Bildschirm anzeigt. Hinweise zu häufigen Fragen sowie zur technischen Unterstützung finden Sie in Ihrer *VAIO Link Kundenservice-Broschüre*.



Sony Notebook Setup

Sony Electronics

Sony Notebook Setup wird verwendet, um Systemdaten zu bestätigen, Vorgaben für bestimmte Systemeinstellungen festzulegen und die Hardwareeinstellungen Ihres Sony Notebook-Computers zu ändern. Außerdem können Sie hiermit die Energieverwaltung Ihres Computers steuern. Weitere Informationen finden Sie im Benutzerhandbuch oder in der Online-Hilfe, die Sie durch Klicken auf „Hilfe“ im Notebook Setup-Bildschirm aufrufen können. Hinweise zu häufigen Fragen sowie zur technischen Unterstützung finden Sie in Ihrer *VAIO Link Kundenservice-Broschüre*.



Produkt-Sicherheitskopie auf CD-ROM

Sony Electronics

Mit Hilfe dieser Notfall-CD-ROM können einzelne Anwendungen oder Gerätetreiber, die beschädigt oder versehentlich gelöscht wurden, erneut installiert werden. Bei Bedarf kann man hiermit auch alle Softwareanwendungen neu installieren, die mit Ihrem Computer geliefert wurden. Probleme beim Betrieb Ihres Computers können meist durch die erneute Installation eines einzelnen Gerätetreibers oder Anwendungsprogramms behoben werden. Sie müssen nicht notwendigerweise den gesamten Inhalt Ihrer Festplatte wiederherstellen.

Mit der Produkt-Sicherheitskopie auf CD-ROM können Sie lediglich den Inhalt Ihrer Festplatte zum Zeitpunkt des Erwerbs wiederherstellen.



VAIO Channel

Sony Electronics

Klicken Sie in der **Channel-Leiste** auf die Schaltfläche für den VAIO Channel, um den **Club VAIO** sowie die auf der Website von Sony Europe verfügbaren Informationen und Online-Dienste aufzurufen.

Betriebssystem, Hilfsprogramme und Software für das WWW

Microsoft®



Windows 98

Windows® 98

Microsoft Corporation

Microsoft® Windows® 98 ermöglicht die enge Einbindung des Internets und erleichtert dadurch die Arbeit mit Ihrem Notebook-Computer. Weiterhin wird die Systemleistung sowie die Diagnose und Wartung Ihres Systems entscheidend verbessert. Windows 98 schafft die Voraussetzungen für die Unterstützung der neuesten Grafik-, Klang- und Multimedia-Technologien, für das einfache Hinzufügen und Entfernen von Peripheriegeräten sowie das Zusammenwirken von Fernsehgerät und Computer. Das neue Betriebssystem baut auf den bahnbrechenden Funktionen von Windows 95 auf. Windows 98 unterstützt weiterhin alle älteren Windows-Anwendungen und -Technologien.

Hinweise zu häufigen Fragen sowie zur technischen Unterstützung finden Sie auf der Webseite: <http://www.microsoft.com/germany/>



Internet Explorer 4.01

Microsoft Corporation

Internet Explorer ist der Internet-Browser von Microsoft. Der Setup-Assistent konfiguriert Ihren Computer so, daß Sie automatisch eine Verbindung zu einem von Ihnen gewählten Dienstanbieter herstellen können. Mit dem leistungsfähigen E-Mail-Paket können Sie über das Internet elektronische Post, einschließlich angehängter Dateien, empfangen und verschicken. NetMeeting, Outlook Express und Microsoft Chat sind einige weitere Komponenten des Internet Explorer 4.01. Neue Benutzer werden durch Online-Hilfen umfassend in die Internetbenutzung eingewiesen. Hinweise zu häufigen Fragen sowie zur technischen Unterstützung finden Sie auf der Webseite: <http://www.microsoft.com/germany/>



Norton Crashguard Deluxe

Symantec Corporation

Norton CrashGuard Deluxe ermöglicht Ihnen eine problemlose und fehlerfreie Nutzung Ihres Computers. Norton CrashGuard Deluxe ist vorinstalliert, läuft automatisch im Hintergrund und überwacht Ihren Computer. Sie werden bei auftretenden Problemen, auf die Sie hingewiesen werden sollten, gewarnt. Viele Fehler können von Norton CrashGuard Deluxe automatisch behoben werden.

- Überprüft Ihren Computer per Mausklick auf Fehler und Probleme.
- Hilft Ihnen bei der Neuinstallation, wenn Probleme, wie System- oder Programmabstürze, auftreten.
- Verbessert die Leistungsfähigkeit Ihres Computers und zeigt weitere Informationen über Ihren Computer an.

Weitere Informationen finden Sie unter: <http://www.nortonweb.com>



QuickTime 3.0

Adobe Systems Incorporated

QuickTime ist eine Technologie von Apple, die Video-, Audio-, Klang- und Musik-Dateien sowie Filme mit 3D und Virtueller Realität für Windows zum Leben erweckt. Quick Time erweitert Ihre Multimedia-Möglichkeiten um ein Vielfaches.

- Mit QuickTime 3.0, der führenden Technologie für Video-, Klang-, Musik- und Sprachkomprimierung, können Sie Video- und Audio-Dateien sofort wiedergeben.
- Mit QuickTime VR reisen Sie in die Virtuelle Realität: Objekte rotieren, vergrößern und verkleinern, Ansichten aus beliebiger Richtung und Wechseln von einer Szene zur anderen.

Weitere Informationen finden Sie unter: <http://www.apple.com/quicktime/>



Adobe® Acrobat® Reader 3.01

Adobe Systems Incorporated

Mit der Acrobat Reader Software können Sie elektronische Dokumente im PDF-Format (Portable Document Format) anzeigen, durchblättern und drucken. Das PDF-Format ist ein offenes Dateiformat, das Dokumente aller bekannten Plattformen originalgetreu wiedergibt. Wenn Sie Acrobat Reader installiert haben, können Sie PDF-Dateien in Ihrem Web-Browser öffnen und anzeigen. Klicken Sie einfach auf eine PDF-Datei, die in eine HTML-Datei eingebettet ist. Die erste Seite des Dokuments wird bereits angezeigt, während die restlichen Seiten noch heruntergeladen werden. Verwenden Sie Acrobat Reader, um das *Sony Notebook Benutzerhandbuch* online anzuzeigen. Hinweise zu häufigen Fragen sowie zur technischen Unterstützung finden Sie unter: <http://www.adobe.com>.

Kommunikationssoftware



PhoneTools

BVRP Software

PhoneTools ist ein leistungsfähiges Programm mit vielfältigen Funktionen: Fax und Rufnummernwahl sowie Telefonverzeichnis mit benutzerfreundlicher Oberfläche. Das Telefon-Programm ermöglicht weiterhin die komplette Verwaltung eines GSM-Mobiltelefons mit Telefonverzeichnissen und Kurznachrichten. PhoneTools wird mit kontextsensitiver Hilfe und Online-Handbüchern geliefert.



COM One Platinum Card Loader

COM One Company

Mit Platinum Card Loader können Benutzer die Funktionen ihres PC Card-Modems aktualisieren oder ändern (Änderung der Firmware der Karte). Die Platinum-Karte wird mit PSTN 56K-, ISDN- und GSM Sony CMD Z1-Funktionalität geliefert.

Die Aktualisierung oder Änderung erfolgt durch die Auswahl der neuen Firmware (Card Programming) aus der mitgelieferten Übersicht der Loader Software oder durch den Zugriff auf die COM One Website (<http://www.com1.fr>).

Weitere Hinweise finden Sie im Handbuch der Platinum-Karte.



* GSM- und ISDN-Anschluß-Kits erhalten Sie bei Ihrem Fachhändler.

Mit Ihrer Platinium PC Card bietet PhoneTools folgende Funktionen:

Faxübertragung:

Über das Telefonnetz:

In Ihrem Notebook sind PhoneTools und die PC Card bereits für die Faxübertragung konfiguriert.

Über Mobiltelefon (GSM):

Wenn Sie ein Mobiltelefon Sony GSM CMD-Z1 oder CMD-Z1 Plus besitzen, können Sie dieses Handy über ein spezielles Kabel (nicht mitgeliefert) an die PC Card des Notebooks anschließen. Dabei brauchen Sie keine besonderen Einstellungen vorzunehmen. PhoneTools ermöglicht das Senden und Empfangen von Faxen direkt über Ihr Mobiltelefon.

Ein Anschlußkabel für das Sony GSM CM-DX1000 ist ebenfalls erhältlich.

Wenn Sie dieses GSM benutzen wollen, müssen Sie:

- die Einstellungen der PC Card aktualisieren. Dies erfolgt bequem mit Hilfe des Programms COM One Platinium Card Loader. (Wählen Sie dabei die Einstellungen für Ihr jeweiliges Mobiltelefon.)
- den PhoneTools-Treiber aktualisieren (siehe Einstellungen/Systemsteuerung/Modems): Wählen Sie MC220 + ISDN + das Mobiltelefon, das Sie benutzen.

Bei anderen GSM-Telefonen kann PhoneTool möglicherweise die richtigen Einstellungen nicht selbst vornehmen.

Über ISDN:

Sie haben die Möglichkeit, ein ISDN-Kit von COM One zu erwerben.

Damit können Sie Faxe über ISDN senden und empfangen.

Besondere GSM-Funktionen:

Wenn Sie ein GSM-Mobiltelefon Sony CMD-Z1 oder CMD-Z1 Plus besitzen, können Sie mit PhoneTools:

- SMS-Kurznachrichten senden und empfangen (in Abhängigkeit von Ihrem GSM-Abo).
- Ihr GSM-Telefonbuch verwalten und Ihre GSM-Telefonverzeichnisse problemlos aktualisieren.

Wählfunktion:

Wenn ein Telefon an dieselbe Telefonleitung wie Ihr Notebook-Modem angeschlossen ist, können Sie alle Rufnummern auch aus dem Telefonverzeichnis von PhoneTools wählen lassen. Für das Telefongespräch selbst benötigen Sie dann allerdings einen normalen Telefonapparat.

Datenübertragung:

Mit Microsoft HyperTerminal, das Bestandteil von Windows 98 ist, können Sie Daten über das Telefon-, ISDN- oder GSM-Netz übertragen.

Technische Daten

Modell	PCG-745	PCG-747
Prozessor	266 MHz Pentium® mit MMX™-Technologie	266 MHz Pentium® mit MMX™-Technologie
Festplatte	3,2 GB (austauschbar)	4,1 GB (austauschbar)
Standard-RAM	32 MB SODIMM, erweiterbar	32 MB SODIMM, erweiterbar
LCD-Bildschirm	12,1" HPA/SVGA	12,1" TFT/XGA
Level 2 Cache-Speicher	512 KB Pipeline Burst SRAM	
MPEG	MPEG1 Digital Video unterstützt Vollbilddarstellung	
Grafik	128-Bit-Beschleunigerkarte mit 2 MB Video-RAM	
Klang-Eigenschaften	16-Bit-CD-Qualität, Stereoklang	
Diskettenlaufwerk	Austauschbares 3,5"-Laufwerk, 1,44 MB interner und externer Betrieb (Kabel im Lieferumfang enthalten)	
CD-ROM-Laufwerk	Austauschbar, 24-fach (maximale Leistung)* Wiedergabesteuerung durch Ohrhörer mit Fernbedienung (im Lieferumfang enthalten)	
Modem	PC Card-Modem 56 Kbit/s auch für Datenübertragung	
Infrarot	Unterstützt 4 Mbit/s und 115 Kbit/s IrDA-Standard	
Mehrzweckfach	für CD-ROM -Laufwerk (im Lieferumfang enthalten) für Diskettenlaufwerk (im Lieferumfang enthalten) für zusätzlichen Akku (optional)	
Erweiterungs- möglichkeiten	Zwei PCMCIA-Karten Typ II Eine PCMCIA-Karte Typ III Unterstützung für Zoomed Video und Card Bus	
Integrierte Komponenten	Mikrofon Stereo-Lautsprecher Digitales Touchpad	
Kundenservice	1 (+2) Jahr(e) kostenloser VAIO Link Kundenservice‡	
Garantie	1 (+2) Jahr(e) Garantie (Teile und Reparatur)‡	

‡ Bedingungen für die erweiterte Garantie finden Sie auf Ihrer Registrierungskarte.

* Die Daten auf einer CD-ROM werden mit unterschiedlicher Übertragungsrate gelesen, beginnend mit 7,5-fach bei der innersten Spur und bis zu 24-fach bei der äußersten Spur (die standardmäßige einfache Datenübertragungsrate beträgt 150 Kbit/s). Die durchschnittliche Datenübertragungsrate beträgt 12fach oder 1800 Kbit/s.

Modell	PCG-745	PCG-747
<i>Anschlüsse</i>	Serielle Schnittstelle COM 1 USB-Anschluß† Tastatur/Maus (PS/2-Maus) VGA-Monitor Docking Station Parallele Schnittstelle (Drucker)/Diskettenlaufwerk Video-Ausgang (PAL/NTSC) Ohrhörer mit Fernbedienung Mikrofon Audio-Eingang	
<i>Mitgeliefertes Zubehör</i>	PC Card-Modem CD-ROM-Laufwerk Diskettenlaufwerk Kabel für Diskettenlaufwerk Akku Netzadapter und -kabel Telefonkabel- und -stecker Ohrhörer mit Fernbedienung Videokabel Schachtabdeckung	
<i>Stromversorgung</i>	Max. 65 W (19,5 V DC / AC 100-240 V)	
<i>Energieverwaltung</i>	konform mit ENERGY STAR-NORMEN Erweiterte Energieverwaltung (APM) Version 1.2	
<i>Akku</i>	Lithium-Ionen, Betrieb mit zwei Akkus möglich	
<i>Abmessungen</i>	297 (Länge) x 35 (Höhe) x 236 mm (Breite)	
<i>Gewicht</i>	2,4 kg (mit Akku und Abdeckung) 2,5 kg (mit Diskettenlaufwerk und Akku) 2,7 kg (mit CD-ROM-Laufwerk und Akku)	
<i>Betriebstemperatur</i>	+5 °C bis 35 °C	
<i>Telecommunications-Funktionen</i>	GSM-Verbindung Empfangen/Senden von Daten	

Alle technischen Daten können ohne vorherige Ankündigung geändert werden.

†Ihr Computer ist mit USB-Ports ausgestattet und entspricht so dem aktuellen Stand der Technik. Möglicherweise müssen Sie die mit Ihrem USB-Gerät mitgelieferte Software (Gerätetreiber) installieren, bevor Sie das Gerät nutzen können.