



## Computer Begriffe und Erläuterungen:

ENGLISCH:

DEUTSCH:

### Computer Allgemein Begriffe

EDV	elektronische Datenverarbeitung
Hardware	harte Ware (Hardware Stores = Eisenwaren Handlung)
Software	weiche Ware (Programme)
Central Processing Unit CPU	Zentrale Steuer Einheit = "Hauptprozessor" (Intel oder AMD)
BIOS	<b>B</b> asic <b>I</b> nput <b>O</b> utput <b>S</b> ystem (grundlegendes Ein-, Ausgabe System)
CMOS	Netzunabhängiger Speicher mit Batterie für Setup-Informationen
Setup	Einrichtung, Aufbau, (Aufruf-Wort für Programm-Installation)
POST	<b>P</b> ower <b>O</b> n <b>S</b> elf <b>T</b> est Einschalt-Selbsttest
CMOS	Netzunabhängiger Speicher mit Batterie für Start-Informationen
Booten	Laden des Betriebssystem, Computer hochfahren
Reset	"Rücksetzen" = Computer Neustart
Kaltstart	Computer Neustart durch Tasten "Strg+Alt+Entf"
Backup	Datensicherung auf anderen Datenträger als Sicherheitskopie
Utility	Dienstprogramm
Mother- oder Mainboard	Mutter- oder Hauptplatine = eingebaute Elektronik im PC
Modem (der Modem)	Datenübertragung über das Telefonnetz
Monitor	Bildschirm (monitoring = überwachen)
Flat-Screen	Flachbild-Bildschirm ( 17" hat Fläche wie 19" Röhren-Monitor)
Desktop	Oberfläche, Schreibfläche, Arbeitsplatz
Scanner	Abtaster = Einlesen von Daten in den PC
Harddisk	Festplatte
Drive	Laufwerk, Festplatte
Workstation	Arbeitsplatzrechner
CD-Rom (-Laufwerk)	<b>C</b> ompact- <b>D</b> isk <b>R</b> ead <b>O</b> nly <b>M</b> emory (Lese einzigen Speicher)
DVD (-Laufwerk)	Digitale Versatile Disk = „digitale vielseitige Scheibe“
AGP (Grafik-Steckplatz)	<b>A</b> ccelerator <b>G</b> rafik- <b>P</b> ort = „beschleunigter Grafikananschluß“
COM-Port	„serieller Anschluß“ für Modem o.ä. auf Rückseite d. Computer
LPT 1	„paralleler Anschluß für Drucker o.ä. auf Rückseite d. Computer
USB	<b>U</b> niversell <b>S</b> erieller <b>B</b> us = „schneller“ Anschluß z.B. Scanner
Firewire (i-Link o.IEEE-1394)	„schnellster“ Anschluß f. gr. Datenmengen z.B. Video-Camcorder
Base Memory	Basis-Speicher
Memory	Gedächtnis, flüchtiger Computer-Arbeitsspeicher
MHz	MegaHertz, Tausend Zyklen pro Sekunde, (Wechselstrom hat 50 Hz)
Bug	Wanze – Fehler in Software-Programm
Error level	Fehler Nummer
Label	Aufschrift, Benennung Datenträger, Verändern eines Namen

Performance	Leistungsfähigkeit, Leistungsvermögen
Directory	Verzeichnis
Root	Computer Haupt Verzeichnis
File	Datei, Akte, Ordner
Fat (16) Fat32	File Allocation Table = Dateizuordnungstabelle auf der Festplatte
NTFS	New Technologie File System = neue Dateizuordnungstabelle a. d. Festplatte
User	Benutzer
Device	Gerät, Einrichtung, Vorrichtung, Plan
Review	Rückschau
Task-Leiste	Task = Aufgabe, Aufgaben-Leiste, Leiste der aktiven Programme
Know how	„Gewußt wie“
Plug & Play	„Einschalten und Beginnen“ = Computer Hardware Erkennung
Drag & Drop	„Ziehen und Ablegen“
Copy & Paste	„Kopieren und Einfügen“
Bit	Binäre Ziffer ( <b>B</b> inary <b>D</b> igit) zweiwertige Ziffer 1 oder 0 (Ein/Aus)
Byte	Gruppe von 8 Bit, (Zahlen 0-256 oder ASCII-Satz = Zeichen etc.)
kB / MB / GB	KiloByte: x 1Tsd, MegaByte: x 1Million, GigaByte: x 1Milliarde
Baud (bps = <b>bit per second</b> )	Schrittgeschwindigkeit beim Modem, Übertragung von 1 Bit /Sek
CPI	Carakters per Inch = „Zeichen per Zoll“ ( 1 Zoll = 2,54 cm)
DPI	Dots per Inch = „Punkte per Zoll“ (Auflösung bei Druckern)
<b>Einstellungen</b>	
Enabled	„eingeschaltet, ermöglicht, freigegeben“
Disabled	„deaktiviert, gesperrt, abgeschaltet“
Default	Voreingestellte Werte
False	Falsch
Avaiable	Verfügbar, vorhanden
Advanced	Fortgeschritten
Add	Hinzufügen
Remove	Entfernen
Environment	Umgebung, Ausstattung
<b>Tasten</b>	
Hotkey	Funktionsaufruf über „bestimmte Taste“ in Programmen
ESC = Escape	Flucht, flüchten
DEL = Delete	Löschen
Enter oder Return	Eingabe, eingeben, Rückgabe, Eingabetaste
Strg oder Ctrl	String = Zeichenfolge; Control = Steuern
Backslash	Besonderer PC Schrägstrich \ (z.B. C:\) über AltGr+ß?\ Taste
Slash	Schrägstrich auf Taste 7 über Umschalt+7 Taste
Scrollen	Mit den Balken rechte Fensterseite bewegen (listen)
Fn	Nur auf Laptop zum Einschalten von Sonderfunktionen
Caps Lock (über Umschalttaste)	Großschreibtaste für alle nachfolgenden Wörter
Alt Gr	Ermöglicht Ausgabe von Sonderzeichen wie z.B. \

Num	Einschalten Ziffernblock auf der Tastatur ganz rechts
Hardcopy	Abdruck von Bildschirm über Druck Taste
<b>Kommunikation</b>	
DFÜ	Datenfernübertragung per Telefon
Analog	Zustand mit beliebigen Zwischenwerten ( 1 2 2,5 3,0 500 etc.)
Digital	Zustand nur zweier Werte 0 oder 1 = An oder Aus
ISDN	<b>I</b> ntegrated <b>S</b> ervice <b>D</b> igital <b>N</b> etwork= Digitales Netzwerk mit integrierten Diensten, wie direkte Datenübertragung zw. Comp.
DSL (Digital Subscriber Line)	Digitaler Teilnehmeranschluß zur Übertragung von Daten über Fernsprech-Kupferkabel. 10 x so schnell wie ISDN.
Call by Call	Telefonanbieter auswählen (Anruf durch Anruf)
Browser	Stöberer, Lister (f Internet-Surfen,InternetExplor.,Netscape,Opera)
Internet Explorer	Internationales Netz Erforscher
World Wide Web	Internet (Welt weites Netz)
Multi-Media	Zusammenspiel bewegter Bilder mit akustischer Ausgabe
Online	„auf Draht“, im Netz, - On = An (jeweils 2 Buchstaben)
Offline	Gegenteil von Online - Off = Aus (jeweils 3 Buchstaben)
<b>Betriebssysteme</b>	
DOS (Disk Operating System)	Platten Betriebs System
Windows 98 SE	graphisches Betriebssystem 1998 (Windows=Fenster)
Second Edition (SE)	zweite Ausgabe
Millennium Edition (ME)	Jahrtausend Ausgabe
<b>Programme</b>	
WordPad	Textverarbeitungs-Programm in Windows 98 Zubehör
Paint	Mal-Programm in Windows 98 Zubehör
Ms Word	Microsoft (Wort) Textverarbeitungs Programm
Ms Excel	Microsoft (Auszeichnen) Tabellen Kalkulations Programm
Ms Access	Microsoft (Zugriff) Datenbank Programm
Ms Outlook	Microsoft (Aussicht) Zeitplan-Organisations-Programm u.a.
Ms PowerPoint	Microsoft (KraftPunkt) Präsentations Programm
Ms Publisher	Microsoft (Herausgeber) Druck-Vorlagen-Gestaltungs-Progr.
Ms Encarta	Enzoklopädie = Lexika auf Datenträger
Ms Photo Draw	Gestaltungsprogramm für die Bildbearbeitung
Ms Works	(arbeiten) Text-, Kalkulat.-, Datenbank-,Datenübertrag.-Progr.
Ms Auto Route	Reise- und Routenplanung mit Kartenansicht geeignet für GPS
Imaging	Bildbearbeitungsprogramm in Windows unter Zubehör
Outlook Express	Mail-Programm mit Adressbuch in Windows unter Zubehör
FrontPage Express	Webseiten HTML WYSIWIG Editor in Windows 95+98 nicht in Windows 98SE mehr enthalten. WYSIWIG = What you see it what you get = Was Du siehst ist was geht.
Paint Shop Pro	Freundliche Mal-Werkstatt

Adope Photo Shop	Teures, anspruchvolles Profi-Bildprogramm
Applikation	Anderes Wort für Anwendungsprogramm
<b>Verschiedenes</b>	
Add	Hinzufügen
Custom	Sitte, Benutzer, Kunde
Upgrade	Erweiterung
Capture	Erfassen, importieren
Wallpaper	Tapete
Preferences	Vorlieben
Commit	Verpflichten
Unknow error	Unbekannter Fehler
Hot plugging	Abrupte Art Ausgabegerät zu wechseln
Hot spot	Übergabegerät für Zugang zum Internet
LAN (Local Area Network)	Lokales Netzwerk im Betrieb oder Zuhause
Wireless LAN	Drahtloses Netzwerk öffentliche Plätze, Café's, Betriebe, Zuhause
S-Video Out-Buchse	Super Video Ausgangs-Anschluß
USB-Anschlüsse	Schneller Anschluß für Druckern, Scannern, Maus, ext. Festplatte
Touch Pad	(Berührungsunterlage) Am Notebook, anstelle der Maus
Combo-Laufwerk	Lesen DVD- und Brennen CD-Scheiben
Warmstart (Affengriff)	Abbruch, erzwingt Neustart über Tasten: Strg+Alt+Entf
<b>Fehlermeldungen am Bildschirm beim Start</b>	
CMOS battery bad	CMOS Sicherungsbatterie auf dem Mainboard ist leer / defect
CMOS checksum bad - Default configuration used	Systemkonfiguration enthält ungültige Daten. Im BIOS die Default Werte laden. (F2 beim Start drücken und wählen Load Defaults zum Bestätigen für Yes die Taste <b>Z</b> drücken oder besser F10)
Extended memory failed at offset: xxxx	Beim Testen des Erweiterungsspeicher Fehler festgestellt an der Adresse: xxxx
Keyboard error	Tastaturfehler, prüfen ob Tastatur richtig angeschlossen
Diskette boot failure	Diskette defect / im Laufwerk bei Start, keine Systemdateien vorh.
HDD controller failure	Festplatten Controller defect
Bios rom cecksum	Bios Prüfsumme ungültig, austauschen oder neu schreiben
Primary master hard disk fail	Fehler an der ersten an IDE angeschlossenen Festplatte
No boot sector on hard disk	Festplatte ist nicht formatiert
Diskette drive (A:) error	Diskettenlaufwerk A nicht gefunden oder defect
Display adapter failed	Probleme mit Monitoradapter / Grafikkarte o.ä.
Extended Ram failed at offset xxxx	<b>Zugriffsfehler während des Speichertest an Adresse: xxxx</b> , eventuell sind die Speichermodule nicht richtig eingesetzt
Monitor does not match CMOS	Der Bildschirmtyp ist im Setup nicht richtig eingestellt. Stellen sie im BIOS auf VGA ein