

FAQ
DV Master
22007

Allgemeine Fragen und Antworten zu DV Master (Stand:
05.02.2001)

Gibt es DV Master-Treiber für Windows 2000?

Der DV Master kann, aufgrund des Hardwaredesigns, bestimmte Anforderungen von Windows 2000 hinsichtlich Power Management / ACPI und Plug&Play nicht erfüllen. Im folgenden aber einige Hinweise, wie der NT-Treiber 1.7 unter Windows 2000 eingesetzt werden kann. **Beachten Sie bitte, daß diese Installation nur für fortgeschrittene Windows 2000-Anwender zu empfehlen ist. Wir können nicht garantieren, daß die folgenden Hinweise für jedes System funktionieren. Überdies können wir für DV Master unter Windows 2000 keinen Support leisten. Der Betrieb der Karte unter diesem Betriebssystem geschieht auf eigene Gewähr des Anwenders.**

Folgende Anleitung wurde für Windows 2000 geschrieben, ist aber sinngemäß auch auf Windows XP übertragbar. Zunächst einmal sollte Windows 2000 idealerweise nicht im ACPI-Modus installiert werden. Dazu muß man während des Windows 2000-Setup, an der Stelle, wo mit F6 weitere Gerätetreiber angegeben werden können, F5 drücken und dann "Standard-PC" als Betriebsmodus wählen. Nachträglich können Sie ACPI deaktivieren, indem Sie im Gerätemanager die Kategorie "Computer" öffnen, auf den ACPI-Eintrag doppelklicken und dann "Treiber aktualisieren" wählen. Lassen Sie sich alle Treiber anzeigen und wählen Sie dann aus der Rubrik "(Standardtypen)" den Eintrag "Standard-PC". Nach Installation und Reboot werden alle Geräte im Non-ACPI-Modus neu erkannt. Sie werden beim Neustart sicher auch nach diversen Treibern gefragt. Brechen Sie den Vorgang bitte zunächst ab. Je nach PC-Konfiguration ist es erforderlich, den Rechner mehrmals neu zu starten, bis alle Treiber wieder eingebunden sind. Nachdem Sie den DV Master in den Rechner eingebaut haben, sollten Sie den Interrupt für diesen Steckplatz direkt im BIOS zuweisen. Der DV Master benötigt nämlich unbedingt einen eigenen Interrupt, der zwischen 9 und 15 liegen muss. Nach dem Start von Windows können Sie dann den Windows NT Treiber für den DV Master installieren und den Rechner neu starten. Als nächstes müssen Sie den "Mediacontroller" im Gerätemanager, hinter dem sich der DV Master Treiber verbirgt, ebenfalls aktualisieren (Doppelklick -> Treiber -> Treiber aktualisieren... -> Alle bekannten Treiber für das Gerät in einer Liste anzeigen... -> "Audio-, Video- und Gamecontroller" auswählen -> Datenträger... -> Pfad wählen: C:\Programme\Fast\NT\DV Master\Drv -> "oemsetup.inf" auswählen -> "DV Master Kerneltreiber" auswählen) Nach einem Neustart wird der DV Master korrekt in den Gerätemanager eingebunden und sollte unter Windows 2000 funktionieren.