



Bestätigung der Geräteregistrierung

Registrieren der Kamera unter Windows

	Windows XP Home Edition/Professional	Windows 2000 Professional
Kameras mit USB-Anschluss	PTP	Bestätigung der Geräteregistrierung
	Mass Storage	
Kameras mit IEEE-1394- bzw. FireWire-Anschluss (D1/D1X/D1H)	Vorbereitungen	Vorbereitungen
	Registrierung des Gerätetreibers	Registrierung des Gerätetreibers
	Erneute Installation des Gerätetreibers	Erneute Installation des Gerätetreibers
		Aktualisierung des Gerätetreibers



USB-Kameras (PTP): Windows XP Home Edition/Professional

1/2

Die folgende Anleitung beschreibt das Überprüfen der Geräteregistrierung am Beispiel der D100 stellvertretend für alle COOLPIX-Kameras, D2H und D70.

Installieren Sie PictureProject und starten Sie den Computer anschließend neu. Schließen Sie die Kamera mit dem mitgelieferten USB-Kabel an den Computer an und schalten Sie sie ein. Die Registrierung der Kamera erfolgt automatisch.



Wenn nach der Registrierung das AutoPlay-Fenster eingeblendet wird, klicken Sie auf »**Abbrechen**«, um das Fenster zu schließen.

Anmeldung

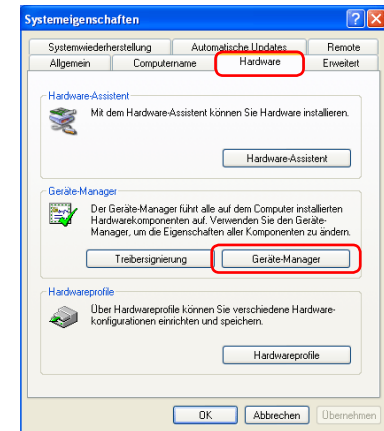
Um die Kamera im System registrieren zu können, müssen Sie sich als Computeradministrator anmelden.

Vor dem Anschließen der Kamera

Bitte installieren Sie PictureProject, bevor Sie die Kamera an den Computer anschließen.

Mit den folgenden Schritten können Sie überprüfen, ob die Kamera ordnungsgemäß im System registriert ist.

- 1 Öffnen Sie das Startmenü und wählen Sie zum Öffnen der Systemsteuerung den Befehl »**Systemsteuerung**«. Wählen Sie die Kategorie »**Leistung und Wartung**«. Im Fenster »**Leistung und Wartung**« klicken Sie auf das Systemsteuerungssymbol »**System**«, das das Fenster »**Systemeigenschaften**« öffnet. Stellen Sie die Registerkarte »Hardware« in den Vordergrund und öffnen Sie mit der Schaltfläche »**Geräte-Manager**« das unten gezeigte Fenster des Gerätemanagers.

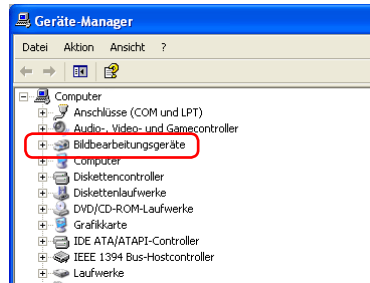




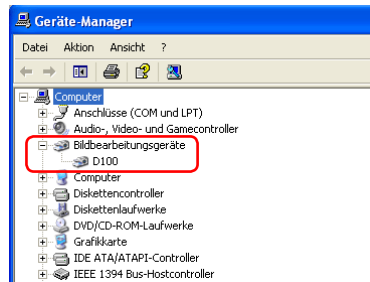
USB-Kameras (PTP): Windows XP Home Edition/Professional

2/2

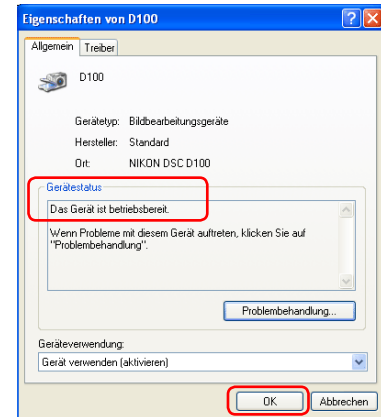
2 Überprüfen Sie ob im »Geräte-Manager« der Eintrag »Bildbearbeitungsgeräte« aufgeführt ist. Klicken Sie anschließend auf das **[+]**-Symbol neben dem Namen des Geräts.



3 Doppelklicken Sie auf den Eintrag für Ihre Digitalkamera. Es wird das Fenster mit den Geräteeigenschaften geöffnet. Wenn Ihre Kamera unter »Andere Geräte« aufgeführt ist, löschen Sie diesen Eintrag. Schalten Sie die Kamera einen kurzen Moment aus und wieder ein.



4 Stellen Sie im Eigenschaftendiagramm des ausgewählten Geräts die Registerkarte »Allgemein« in den Vordergrund. Wenn unter »Gerätestatus« die Meldung »Das Gerät ist betriebsbereit« angezeigt wird, ist das Gerät ordnungsgemäß registriert. Klicken Sie auf »OK«, um den Dialog zu schließen.



USB-Kameras (Mass Storage): *Windows XP Home Edition/Professional* 1/2

Die folgende Anleitung beschreibt das Überprüfen der Geräteregistrierung am Beispiel der D100 stellvertretend für alle COOLPIX-Kameras, D2H und D70.

Installieren Sie PictureProject und starten Sie den Computer anschließend neu. Schließen Sie die Kamera mit dem mitgelieferten USB-Kabel an den Computer an und schalten Sie sie ein. Die Registrierung der Kamera erfolgt automatisch.



Falls nach der Registrierung das AutoPlay-Fenster von Windows XP geöffnet wird, klicken Sie auf »**Abbrechen**«, um es zu schließen.

Anmeldung

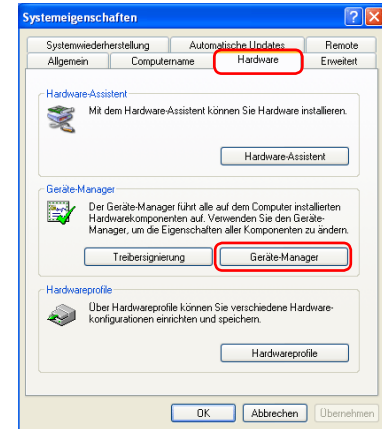
Um die Kamera im System registrieren zu können, müssen Sie sich als Computert Administrator anmelden.

Vor dem Anschließen der Kamera

Bitte installieren Sie PictureProject, bevor Sie die Kamera an den Computer anschließen.

Mit den folgenden Schritten können Sie überprüfen, ob die Kamera ordnungsgemäß im System registriert ist.

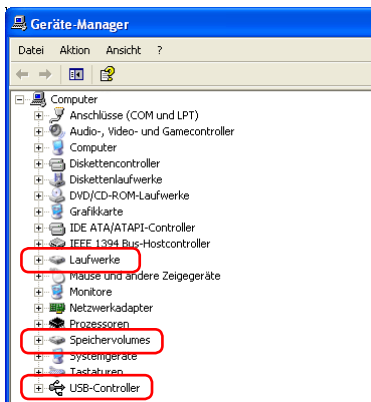
- 1 Öffnen Sie das Startmenü und wählen Sie zum Öffnen der Systemsteuerung den Befehl »**Systemsteuerung**«. Wählen Sie die Kategorie »**Leistung und Wartung**«. Im Fenster»**Leistung und Wartung**« klicken Sie auf das Systemsteuerungssymbol »**System**«, das das Fenster »**Systemeigenschaften**« öffnet. Stellen Sie die Registerkarte »Hardware« in den Vordergrund und klicken Sie auf die Schaltfläche »**Geräte Manager**«.



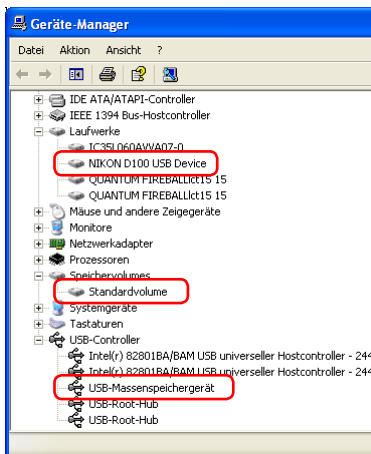


USB-Kameras (Mass Storage): Windows XP Home Edition/Professional 2/2

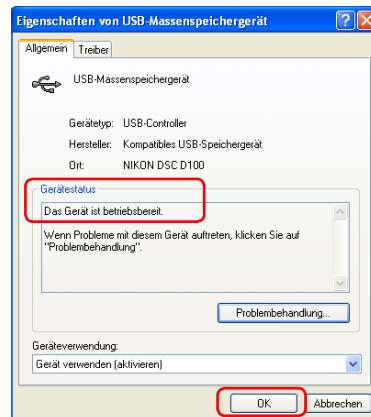
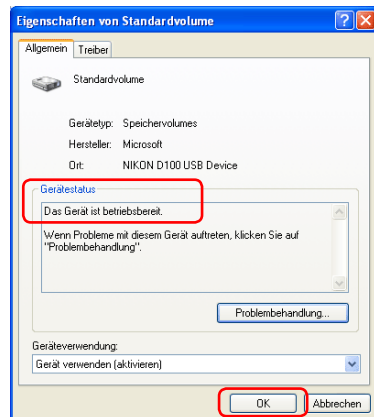
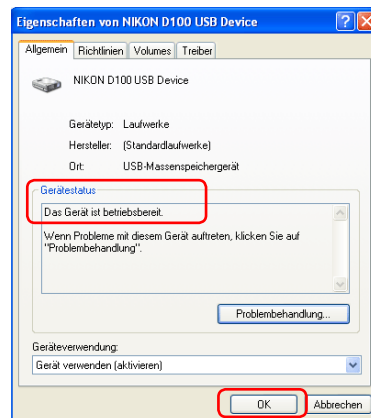
2 Prüfen Sie, ob in der Liste die Geräteklassen »Laufwerke«, »Speichervolumes« und »USB-Controller« enthalten sind. Blenden Sie die Gerätelisten dieser Geräteklassen ein, indem Sie vor jedem der drei Einträge auf das Pluszeichen klicken.



3 Unter den Geräteklassen »Laufwerke«, »Speicherdatenträger« und »USB-Controller« sollten nun die Geräte »Nikon D100 USB Device«, »Standardvolume« und »USB-Massenspeichergerät« aufgelistet werden. Öffnen Sie für jedes der drei Geräte seinen Eigenschaftendialog mit einem Doppelklick auf den jeweiligen Gerätenamen. Falls das Gerät »Nikon D100 USB Device« nicht unter der Gerätekategorie »Laufwerke«, sondern unter »Andere Geräte« aufgeführt wird, löschen Sie diesen Eintrag. Schalten Sie die Kamera einen kurzen Moment aus und anschließend wieder ein.



4 Stellen Sie im Eigenschaftendialog des ausgewählten Geräts die Registerkarte »Allgemein« in den Vordergrund. Wenn unter »Gerätestatus« die Meldung »Das Gerät ist betriebsbereit« angezeigt wird, ist das Gerät ordnungsgemäß registriert. Klicken Sie auf »OK«, um den Dialog zu schließen.



Wenn Sie die Geräteregistrierung für jedes Gerät überprüft haben, können Sie den Dialog »Systemeigenschaften« wieder schließen.

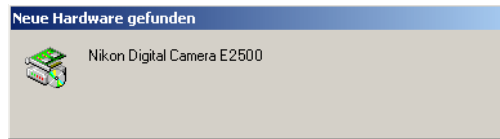


USB-Kameras: *Windows 2000 Professional*

1/2

Die folgende Anleitung beschreibt das Überprüfen der Geräteregistrierung am Beispiel der D100 stellvertretend für alle COOLPIX-Kameras, D2H und D70.

Installieren Sie PictureProject und starten Sie den Computer anschließend neu. Schließen Sie die Kamera mit dem mitgelieferten USB-Kabel an den Computer an und schalten Sie sie ein. Die Registrierung der Kamera erfolgt automatisch.



Anmeldung

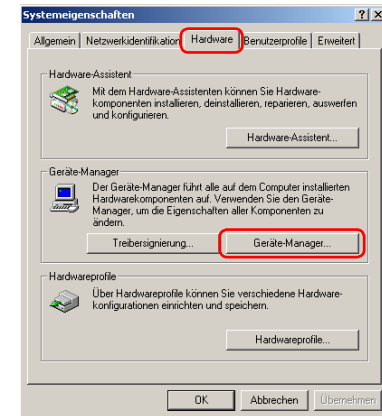
Um die Kamera im System registrieren zu können, müssen Sie sich als Administrator anmelden.

Vor dem Anschließen der Kamera

Bitte installieren Sie PictureProject, bevor Sie die Kamera an den Computer anschließen.

Mit den folgenden Schritten können Sie überprüfen, ob die Kamera ordnungsgemäß im System registriert ist.

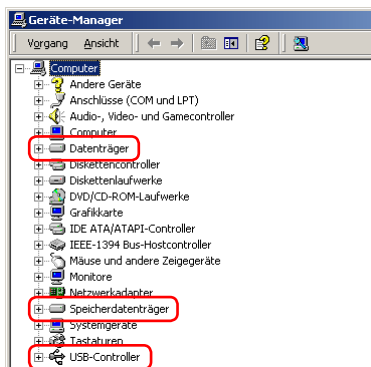
- 1 Klicken Sie auf dem Desktop das Symbol »**Arbeitsplatz**« mit der rechten Maustaste an und wählen Sie im Kontextmenü den Befehl »**Eigenschaften**«. Es erscheint der Dialog »Systemeigenschaften«. Stellen Sie die Registerkarte »Hardware« in den Vordergrund und klicken Sie auf die Schaltfläche »**Geräte Manager**«, um den Geräte-manager zu öffnen.



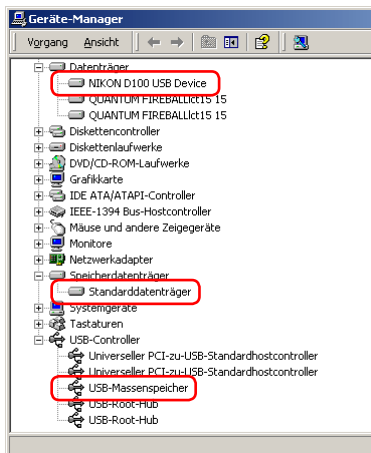
USB-Kameras: Windows 2000 Professional

2/2

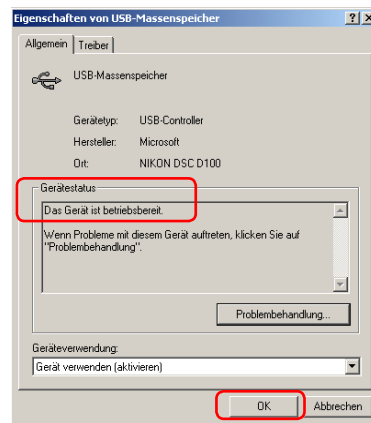
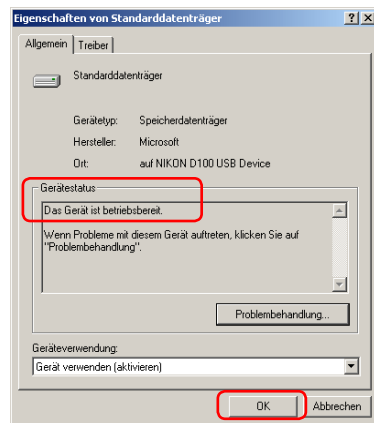
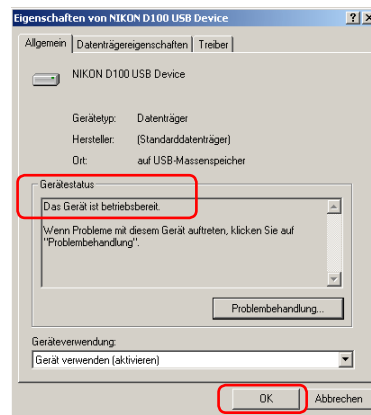
2 Prüfen Sie, ob in der Liste die Geräteklassen »Datenträger«, »Speicherdatenträger« und »USB-Controller« enthalten sind. Blenden Sie die Gerätelisten dieser Geräteklassen ein, indem Sie vor jedem der drei Einträge auf das Pluszeichen klicken.



3 Unter den Geräteklassen »Datenträger«, »Speicherdatenträger« und »USB-Controller« sollten nun die Geräte »Nikon D100 USB Device«, »Standarddatenträger« und »USB-Massenspeicher« aufgelistet werden. Öffnen Sie für jedes der drei Geräte seinen Eigenschaftendialog mit einem Doppelklick auf den jeweiligen Gerätenamen. Falls das Gerät »Nikon D100 USB Device« nicht unter der Gerätekategorie »Datenträger«, sondern unter »Andere Geräte« aufgeführt wird, löschen Sie diesen Eintrag. Schalten Sie die Kamera einen kurzen Moment aus und anschließend wieder ein.



4 Stellen Sie im Eigenschaftendialog des ausgewählten Geräts die Registerkarte »Allgemein« in den Vordergrund. Wenn unter »Gerätestatus« die Meldung »Das Gerät ist betriebsbereit« angezeigt wird, ist das Gerät ordnungsgemäß registriert. Klicken Sie auf »OK«, um den Dialog zu schließen.



Wenn Sie die Geräteregistrierung für jedes Gerät überprüft haben, können Sie den Dialog »Systemeigenschaften« wieder schließen.

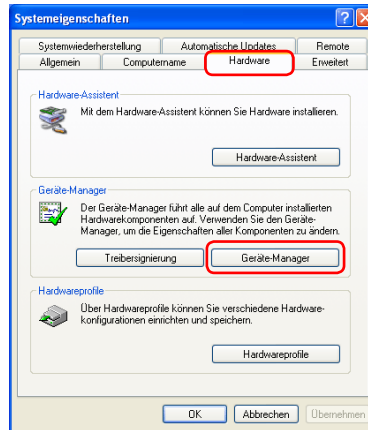


IEEE-1394-/FireWire-Kameras: *Windows XP Home Edition/Professional* 1/3

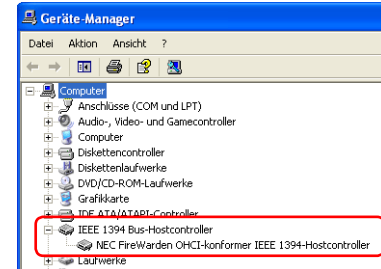
Vorbereitungen

Vergewissern Sie sich, dass die OHCI-kompatible IEEE-1394-Steckkarte oder -Schnittstelle ordnungsgemäß in Ihrem System registriert wurde.

- Öffnen Sie das Startmenü und wählen Sie zum Öffnen der Systemsteuerung den Befehl »**Systemsteuerung**«. Wählen Sie die Kategorie »**Leistung und Wartung**«. Im Fenster »**Leistung und Wartung**« klicken Sie auf das Systemsteuerungssymbol »**System**«, das das Fenster »**Systemeigenschaften**« öffnet. Stellen Sie die Registerkarte »Hardware« in den Vordergrund und klicken Sie auf die Schaltfläche »**Geräte Manager**«.



- Falls der Gerätetyp »IEEE-1394-Bus-Hostcontroller« nicht im Gerätemanager aufgeführt wird oder falls die IEEE-1394-Steckkarte unter dem Gerätetyp »Sonstige Geräte« oder »Unbekannte Geräte« aufgelistet wird oder links neben dem Namen der IEEE-1394-Steckkarte ein gelbes oder rotes Warnsymbol erscheint, müssen Sie die Treiber für die Steckkarte wie in der mit der Karte gelieferten Dokumentation beschrieben installieren.



Wenn Ihre Kamera vom System korrekt registriert wurde, sollte der IEEE-1394-Anschluss in Ihrem System unter »1394 Bus Hostcontroller« aufgelistet werden.

- Nach der Installation von PictureProject (Gerätetreiber) und nachdem Sie Ihren Computer neu gestartet haben, bitte die Kamera an den Computer mittels eines IEEE 1394 (FireWire)-Kabels anschließen und die Kamera einschalten. Die Kamera wird automatisch registriert.

Anmeldung

Um die Kamera im System registrieren zu können, müssen Sie sich als Administrator anmelden.

Vor dem Anschließen der Kamera

Bitte installieren Sie PictureProject, bevor Sie die Kamera an den Computer anschließen.





IEEE-1394-/FireWire-Kameras: *Windows XP Home Edition/Professional* 2/3

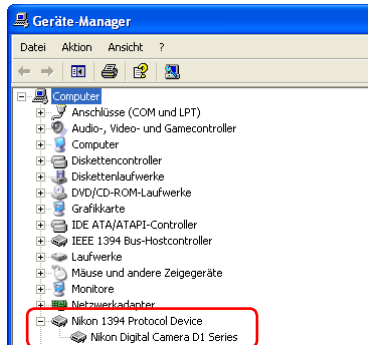
Registrierung des Gerätetreibers

Überprüfen Sie mit den folgenden Arbeitsschritten, ob die Kamera ordnungsgemäß in Ihrem System registriert wurde.

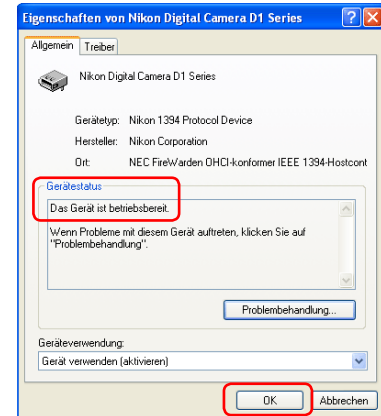
1 Öffnen Sie den Gerätemanager wie auf der [vorherigen Seite](#) in Schritt 1 beschrieben. Klicken Sie auf das Plusymbol **[+]** vor dem Eintrag »Nikon 1394 Protocol Device«.



2 Doppelklicken Sie auf den Eintrag für Ihre Digitalkamera. Es wird das Fenster mit den Geräteeigenschaften geöffnet. Wenn Ihre Kamera unter »Andere Geräte« aufgeführt ist, [installieren Sie die Gerätetreiber erneut](#). Wenn der Eintrag »Nikon 1394 Protocol Device« nicht im Gerätemanager und Ihre Digitalkamera nicht unter »Andere Geräte« aufgeführt ist, trennen Sie die Kamera vom Computer und führen einen Neustart des Computers durch. Verbinden Sie die Kamera anschließend erneut mit dem Computer.



3 Überprüfen Sie, ob auf der Registerkarte »Allgemein« unter »Gerätestatus« die Meldung »Das Gerät ist betriebsbereit« angezeigt wird. Klicken Sie auf »OK«, um den Dialog zu schließen.

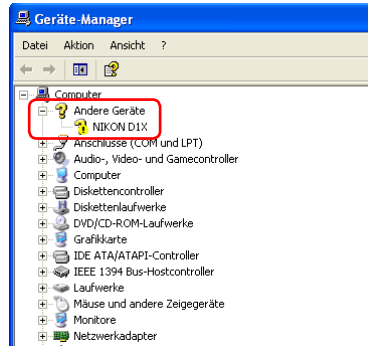


IEEE-1394-/FireWire-Kameras: *Windows XP Home Edition/Professional* 3/3

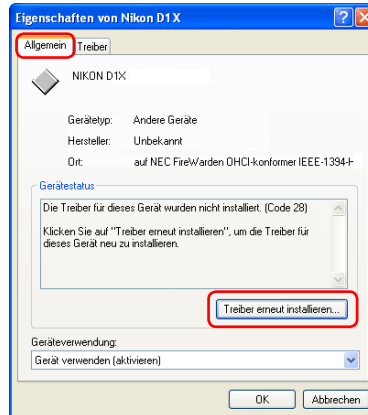
Erneute Installation des Gerätetreibers

Wenn Ihre Kamera unter »Andere Geräte« aufgeführt wird, installieren Sie die Gerätetreiber wie unten beschrieben erneut.

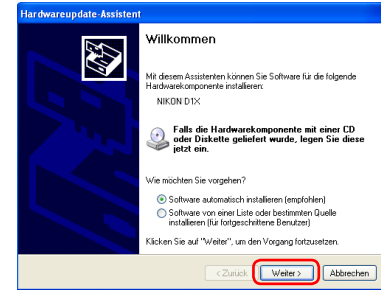
- 1 Doppelklicken Sie auf den Eintrag der Kamera unter »Andere Geräte«.



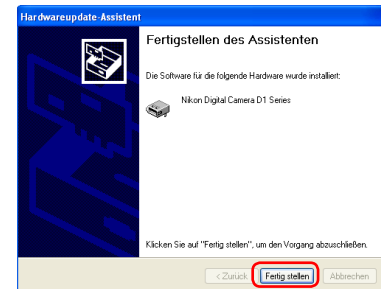
- 2 Bringen Sie die Registerkarte »Allgemein« in den Vordergrund und klicken Sie auf »Treiber erneut installieren...«.



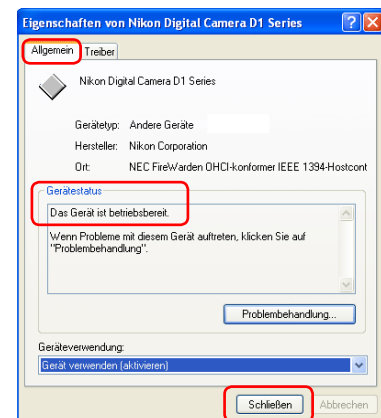
- 3 Legen Sie die PictureProject-CD in das CD-Laufwerk ein. Halten Sie beim Einlegen der CD die Umschalttaste gedrückt, um zu verhindern, dass der Sprachauswahldialog eingeblendet wird. Wählen Sie die Option »Software automatisch installieren« und klicken Sie auf »Weiter«.



- 4 Klicken Sie auf »Fertig stellen«, um den Assistenten zu schließen.



- 5 Überprüfen Sie, ob auf der Registerkarte »Allgemein« des Eigenschaftendialogs unter »Gerätestatus« die Meldung »Das Gerät ist betriebsbereit« angezeigt wird. Klicken Sie auf »Schließen«. Schließen Sie den Gerätemanager und den Dialog »Systemeigenschaften«.



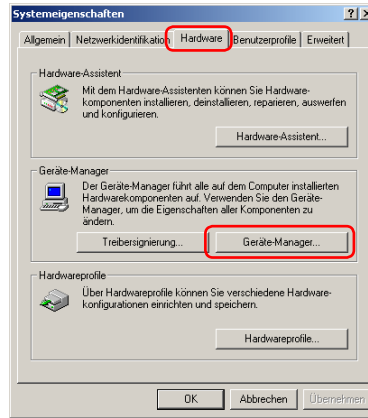
IEEE-1394-/FireWire-Kameras: *Windows 2000 Professional*

1/6

Vorbereitungen

Vergewissern Sie sich, dass die OHCI-kompatible IEEE-1394-Schnittstellenkarte korrekt in Ihrem System registriert wurde.

- 1 Klicken Sie auf dem Desktop das Symbol »**Arbeitsplatz**« mit der rechten Maustaste an, und wählen Sie im Kontextmenü den Punkt »**Eigenschaft**en«. Es erscheint der Dialog »Systemeigenschaften«. Stellen Sie die Registerkarte »Hardware« in den Vordergrund, und klicken Sie im Bereich »Geräte-Manager« auf die Schaltfläche »**Geräte-Manager**«.



- 2 Wenn der Gerätetyp »IEEE-1394-Bus Host-Controller« nicht in der Liste enthalten ist oder die Schnittstellenkarte unter »Andere Geräte« oder »Sonstige Geräte« aufgeführt wird, wurde sie vom System nicht richtig erkannt. Dasselbe gilt auch, wenn neben dem Namen der Karte ein rotes oder gelbes Warnsymbol angezeigt wird. Installieren Sie in diesem Fall die Karte gemäß den Anweisungen in der Installationsanleitung der Schnittstellenkarte, und prüfen Sie nochmals, ob alle Treiber korrekt installiert sind.



Wenn Ihre Kamera vom System korrekt registriert wurde, sollte der IEEE-1394-Anschluss in Ihrem System unter »IEEE-1394 Bus-Host controller« aufgelistet werden.

- 3 Schließen Sie die Kamera nach der Installation von PictureProject (Gerätetreiber) und nach dem Neustart Ihres Computers mittels eines IEEE-1394 (FireWire)-Kabels an den Rechner an und schalten Sie sie ein. Die Kamera wird automatisch registriert.

Anmelden

Um die Kamera zu registrieren, benötigen Sie Administratorrechte.

Aktualisieren von Treibern für die Nikon D1

Wenn Sie die D1 bereits in Verbindung mit Nikon View DX oder Nikon Capture einsetzen, müssen Sie die [Kameratreiber aktualisieren](#).

Vor dem Anschließen der Kamera

Bitte installieren Sie PictureProject, bevor Sie die Kamera an den Computer anschließen.



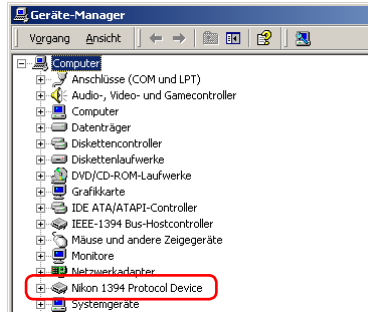
IEEE-1394-/FireWire-Kameras: *Windows 2000 Professional*

2/6

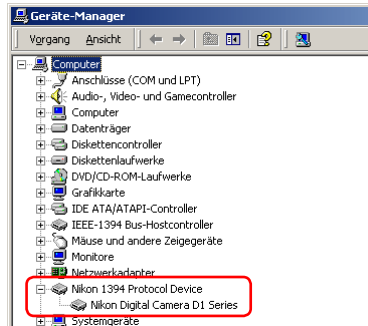
Registrierung des Gerätetreibers

Bitte folgen Sie den Anleitungen weiter unten, um zu prüfen, ob die Kamera ordnungsgemäß bei dem System registriert wurde.

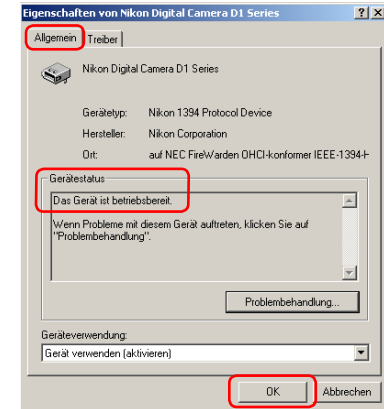
- Öffnen Sie den Geräte-Manager wie auf der [vorherigen Seite](#) in Schritt 1 beschrieben. Klicken Sie auf das Plusymbol **[+]** vor dem Eintrag »Nikon 1394 Protocol Device«.



- Doppelklicken Sie auf den Eintrag für Ihre Digitalkamera. Es wird das Fenster mit den Geräteeigenschaften geöffnet. Wenn Ihre Kamera unter »Andere Geräte« aufgeführt ist, [installieren Sie die Gerätetreiber erneut](#). Wenn der Eintrag »Nikon 1394 Protocol Device« nicht im Geräte-Manager und Ihre Digitalkamera nicht unter »Andere Geräte« aufgeführt ist, trennen Sie die Kamera vom Computer und führen einen Neustart des Computers durch. Verbinden Sie die Kamera anschließend erneut mit dem Computer.



- Überprüfen Sie, ob auf der Registerkarte »Allgemein« unter »Gerätestatus« die Meldung »Das Gerät ist betriebsbereit« angezeigt wird. Klicken Sie auf »OK«, um den Dialog zu schließen.



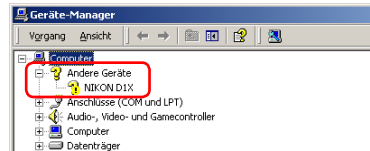
IEEE-1394-/FireWire-Kameras: Windows 2000 Professional

3/6

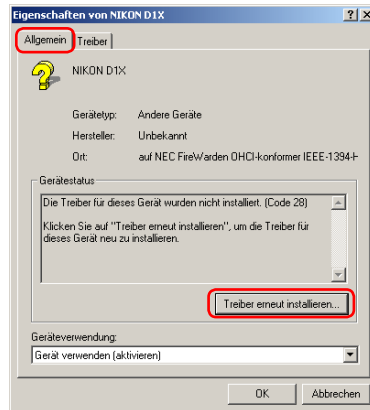
Erneute Installation des Gerätetreibers

Wenn Ihre Kamera unter »Andere Geräte« aufgeführt wird, installieren Sie die Gerätetreiber wie unten beschrieben erneut.

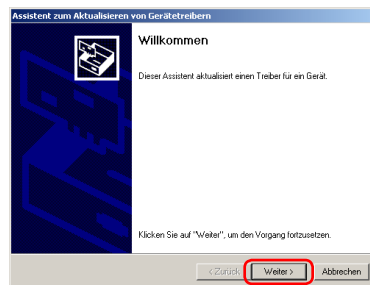
1 Doppelklicken Sie auf den Eintrag der Kamera unter »Andere Geräte«.



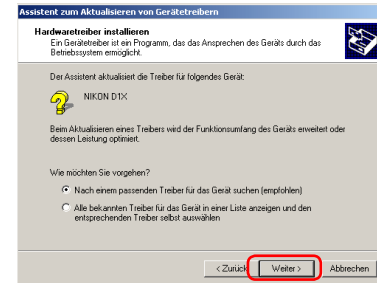
2 Aktivieren Sie die Registerkarte »Allgemein«, und klicken Sie auf »Treiber erneut installieren«.



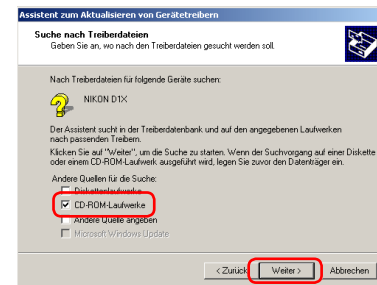
3 Klicken Sie auf »Weiter«.



4 Wählen Sie die Option für die Treibersuche, und klicken Sie auf »Weiter«.



5 Legen Sie die PictureProject-CD ins CD-Laufwerk ein. Halten Sie beim Einlegen der CD die Umschalttaste gedrückt, um zu verhindern, dass der Sprachauswahldialog eingeblendet wird. (Klicken Sie andernfalls auf »Quit«.) Wählen Sie die Option »CD-ROM-Laufwerk« und klicken Sie auf »Weiter«.



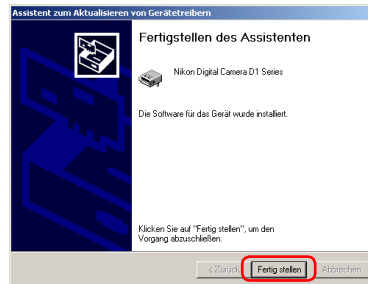
6 Klicken Sie auf »Weiter«. Falls Sie die Meldung erhalten »Windows konnte keine geeigneten Treiber für dieses Gerät finden«, haben Sie möglicherweise die PictureProject-CD nicht korrekt in das CD-ROM-Laufwerk eingelegt oder nicht den korrekten Suchpfad angegeben. Mit »Zurück« gelangen Sie wieder zum Dialog aus Schritt 5. Überprüfen Sie hier nochmals die Pfadangabe.



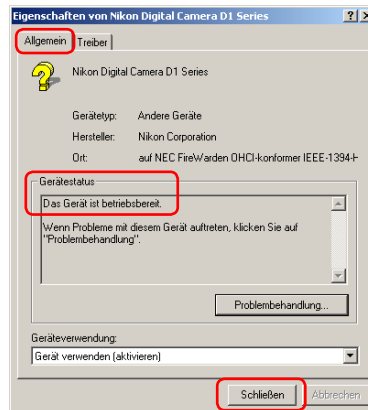
IEEE-1394-/FireWire-Kameras: *Windows 2000 Professional*

4/6

7 Klicken Sie auf »**Fertig stellen**«.



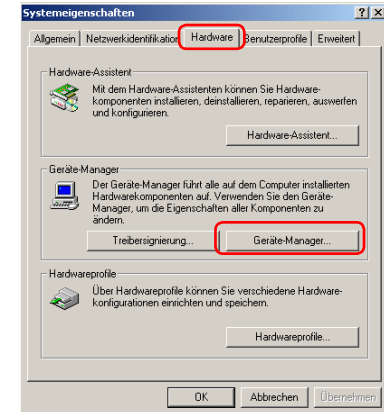
8 Überprüfen Sie, ob auf der Registerkarte »Allgemein« des Eigenschaftendialogs unter »Gerätestatus« die Meldung »Das Gerät ist betriebsbereit« angezeigt wird. Klicken Sie auf »**Schließen**«. Schließen Sie den Gerätemanager und den Dialog »Systemeigenschaften«.



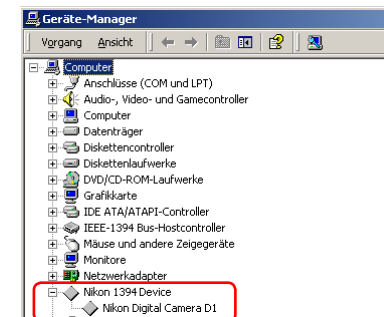
Aktualisierung des Gerätetreibers

Falls Sie Ihre D1 bereits mit Nikon View DX oder Nikon Capture eingesetzt hatten, müssen Sie die Kamertreiber aktualisieren.

1 Klicken Sie auf dem Desktop das Symbol »**Arbeitsplatz**« mit der rechten Maustaste an, und wählen Sie im Kontextmenü den Punkt »**Eigenschaften**«. Es erscheint der Dialog »Systemeigenschaften«. Stellen Sie die Registerkarte »Hardware« in den Vordergrund, und klicken Sie im Bereich »**Geräte Manager**« auf die Schaltfläche »Geräte-Manager«.



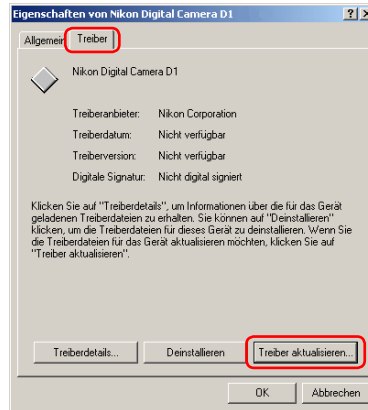
2 Blenden Sie die Einträge unter »Nikon 1394 Device« ein und doppelklicken Sie auf »**Nikon Digital Camera D1**«.



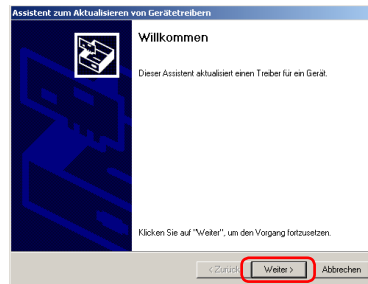
IEEE-1394-/FireWire-Kameras: Windows 2000 Professional

5/6

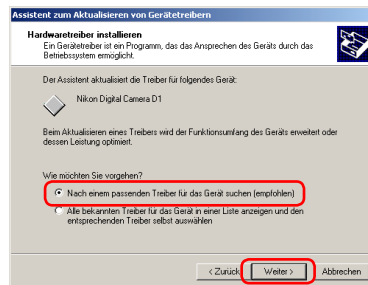
3 Bringen Sie die Registerkarte »Treiber« in den Vordergrund, und klicken Sie auf **»Treiber aktualisieren...«**.



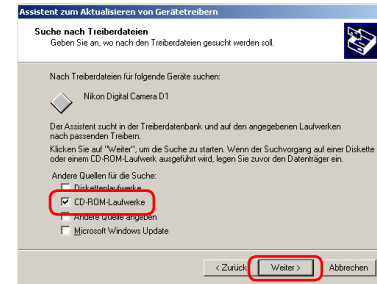
4 Klicken Sie auf **»Weiter«**.



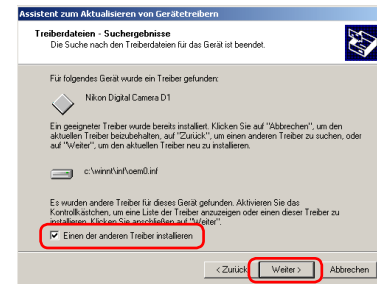
5 Wählen Sie die Option für die Treibersuche, und klicken Sie auf **»Weiter«**.



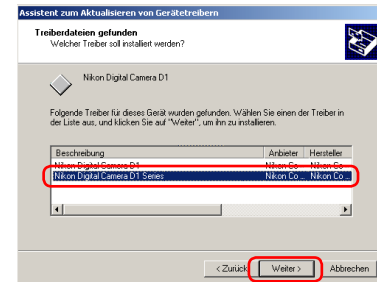
6 Legen Sie die PictureProject-CD ins CD-Laufwerk ein. Halten Sie beim Einlegen der CD die Umschalttaste gedrückt, um zu verhindern, dass der Sprachauswahldialog eingeblendet wird. (Klicken Sie andernfalls auf **»Quit«**.) Wählen Sie die Option **»CD-ROM-Laufwerk«** und klicken Sie auf **»Weiter«**.



7 Wählen Sie die Option **»Einen der anderen Treiber installieren«**, und klicken Sie auf **»Weiter«**.



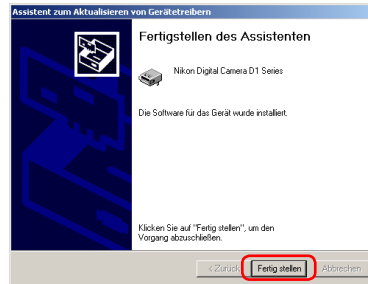
8 Wählen Sie **»Nikon Digital Camera D1 Series«**, klicken Sie auf **»Weiter«**.



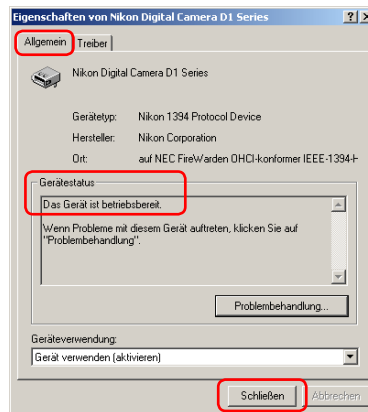
IEEE-1394-/FireWire-Kameras: *Windows 2000 Professional*

6/6

9 Klicken Sie auf »**Fertig stellen**«.



10 Überprüfen Sie, ob auf der Registerkarte »Allgemein« des Dialogs »Eigenschaften von Nikon Digital Camera D1 Series« unter »Gerätestatus« die Meldung »Das Gerät ist betriebsbereit« angezeigt wird. Klicken Sie auf »**Schließen**«. Schließen Sie auch den Dialog »Systemeigenschaften«.



Problemlösungen

- Falls im Gerätemanager kein Eintrag »IEEE-1394-Bus Host-Controller« angezeigt wird, die Schnittstellenkarte unter »Andere Geräte« oder »Sonstige Geräte« aufgeführt wird oder neben dem Eintrag für die IEEE-1394-Schnittstellenkarte ein rotes oder gelbes Warnsymbol angezeigt wird, hat der Computer die IEEE-1394-Schnittstellenkarte nicht richtig erkannt. Einzelheiten zur Registrierung der Schnittstellenkarte in Ihrem System entnehmen Sie bitte der Betriebsanleitung, die Sie mit Ihrem Computer oder der IEEE-1394-Schnittstellenkarte erhalten haben.
- Falls im Gerätemanager zwar der Eintrag »IEEE-1394-Bus Host-Controller« erscheint, jedoch kein Eintrag für die Nikon D1 (D1X/D1H) angezeigt wird, prüfen Sie bitte Folgendes:
 - Ist die Kamera eingeschaltet?
 - Ist der Akku voll aufgeladen? Oder falls Sie die Kamera über den Netzadapter (als Sonderzubehör erhältlich) angeschlossen haben: Ist dieser richtig angeschlossen?
 - Ist der Betriebsartenschalter auf »PC« gestellt?
 - Ist das IEEE-1394-Anschlusskabel korrekt angeschlossen?