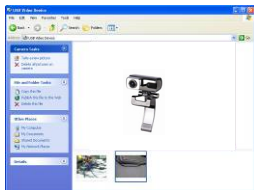
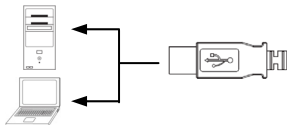


## Verpackungsinhalt

1. Prestigio Webcam Hauptgerät
2. CD mit Dienstprogrammen
3. Schnellanleitung
4. Garantiekarte

## Erste Schritte



1. Schalten Sie den PC oder das Notebook an.
2. Stecken Sie den USB-Stecker in einen beliebigen USB-Steckplatz am PC oder Notebook.
3. Der Gerätetreiber wird vom PC oder Notebook automatisch installiert.
4. Das Gerät ist jetzt anwendungsbereit.
5. Klicken Sie auf **My Computer** USB Video Device, um die Video-Streaming-Session zu starten.
6. Klicken Sie auf **Take a new picture** (Neues Bild aufnehmen), oder drücken Sie die Taste **Snap** (Schnappschuss) am Oberteil des Geräts, um einen Schnappschuss aufzunehmen.
7. Klicken Sie auf **Delete all pictures on camera** (Alle Bilder in der Kamera löschen), um alle Schnappschüsse zu löschen.

### ANMERKUNG:

Um alle Gerätefunktionen zu nutzen, befolgen Sie bitte die Anweisungen im nächsten Abschnitt zur Installation der beigelegten Dienstprogramme.

## Installation der Dienstprogramme

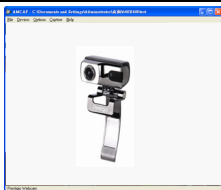
1. Nach dem Anschluss des Geräts an den PC oder das Notebook und dem Einlegen der Utility CD (CD mit Dienstprogrammen) sollte sich das Installations-Fenster automatisch öffnen.
2. Klicken Sie auf die Schaltfläche **Next** (Weiter), um die Installation zu starten, oder auf die Schaltfläche **Cancel** (Abbrechen), um die Installation abzubrechen.

### ANMERKUNG:

Klicken Sie bitte auf **Ok**, wenn Sie aufgefordert werden, **Unsigned Driver** zu installieren. Das ist eine Warnung des Windows-Systems, durch die Sie darauf aufmerksam gemacht werden, dass der entsprechende Treiber nicht von Windows zertifiziert ist.

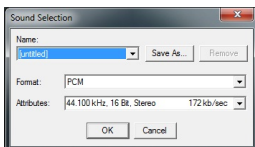
3. Die Dienstprogramme werden automatisch installiert. Klicken Sie auf die Schaltfläche **Finish** (Beenden), um die Installation zu beenden.

## Benutzung der Dienstprogramme

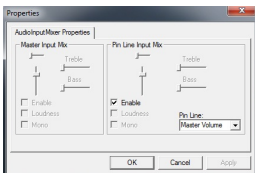


Klicken Sie auf Start → All Programs → Prestigio Webcam → Amcap, um die Dienstprogramme zu benutzen.

- **File**-Menü:  
Klicken Sie auf **Set Capture File** (Aufnahmedatei einstellen), um einen Dateinamen zu erzeugen und die maximale Video-Streaming-Größe festzulegen.
- **Devices**-Menü:  
Klicken Sie auf den Gerätenamen, um die Video-/Audioeingangsquelle auszuwählen.



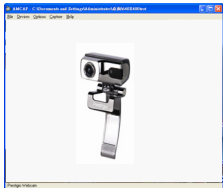
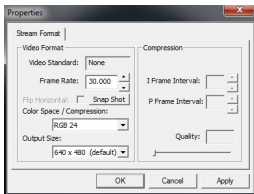
- **Options**-Menü:  
Klicken Sie auf **Preview** (Vorschau), um die Streaming-Aufnahme live anzuzeigen. Klicken Sie auf **Audio Format**, um die Tonqualität einzustellen.



Klicken Sie auf **Audio Capture Filter** (Audioaufnahmefilter), um die Eigenschaften des Hauptaudioeingangs und des individuellen Audioeingangs einzustellen.



Klicken Sie auf **Video Capture Filter** (Videoaufnahmefilter), um verschiedene fortgeschrittene Videoeigenschaften einzustellen, wozu Special Effect auf Bild, Face Tracking, Face Effect, Power Line Frequency Setting, Video Proc Amp und Camera Control gehören.



Klicken Sie auf **Video Capture Pin** (Videoaufnahme Stift), um die Video-Streaming-Parameter einzustellen. Stellen Sie **Output Size** (Ausgabegröße) auf die beste Auflösung ein.

#### ANMERKUNG:

Die beste Bildauflösung muss nicht die größte Auflösung sein.

#### ● Capture-Menü:

Klicken Sie auf **Start Capture/Stop Capture** (Aufnahme beginnen/beenden), um einen Videoausschnitt zu erzeugen. Klicken Sie auf **Set Frame Rate** (Bildfrequenz einstellen), um die Anzahl der Einzelbilder pro Sekunde einzustellen. Klicken Sie auf **Set Time Limit** (Zeitgrenze einstellen), um die Zeitgrenze für den Videoausschnitt einzustellen.

## Vorsichtsmaßnahmen

- Versuchen Sie nicht, ein Teil des Gerätes zu demontieren oder zu ändern, das nicht in diesem Handbuch beschrieben ist.
- Lassen Sie das Gerät nicht in Kontakt mit Wasser oder anderen Flüssigkeiten kommen. Das Gerät ist AUF KEINEN FALL wasserdicht.
- Falls Flüssigkeiten in das Gerät eindringen sollten, ist das Gerät sofort vom Computer abzutrennen. Wird das Gerät weiterhin verwendet, besteht die Gefahr von Bränden oder elektrischen Schlägen. Wenden Sie sich hierzu auch an Ihren Händler oder das nächste Support-Zentrum.
- Um das Risiko eines elektrischen Schlags zu vermeiden, darf das Gerät nicht mit nassen Händen angeschlossen oder abgetrennt werden.
- Stellen Sie das Gerät niemals neben einer Wärmequelle auf, oder setzen Sie es nicht direkt Flammen oder Wärme aus.

## Technische Daten

|                                     |                                                                                 |
|-------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Modellname</b>                   | PWC413                                                                          |
| <b>Linse</b>                        | 5 Glaslinsen                                                                    |
| <b>Schnittstelle</b>                | USB 2.0-Anschluss                                                               |
| <b>Eingangsspannung</b>             | 5 V                                                                             |
| <b>Brennweitenbereich</b>           | 3,0 cm - unendlich                                                              |
| <b>Bildfrequenz</b>                 | 640 X 480: Bis zu 30 Bilder/Sekunde<br>1600 X 1200: Bis zu 10-15 Bilder/Sekunde |
| <b>Farbe</b>                        | YUY2                                                                            |
| <b>Bildsensor</b>                   | 1/6" CMOS-Sensor                                                                |
| <b>Bildauflösung</b>                | 1280 X 1024, 1600 X 1200                                                        |
| <b>Gültige Pixel</b>                | 100k / 350k / 480k / 1,3M Pixel                                                 |
| <b>USB-Kabellänge</b>               | 145cm±2cm (einschließlich USB-Buchse)                                           |
| <b>Unterstützte Betriebssysteme</b> | Windows 2000/2003/ME/XP/Vista/7                                                 |
| <b>Gewicht</b>                      | 140g                                                                            |
| <b>Abmessungen (mm)</b>             | 61mm×78mm×98mm                                                                  |

## Informationen zu technischer Unterstützung und Garantie

Zur technischen Hilfe siehe bitte [www.prestigio.com](http://www.prestigio.com), und Garantieinformationen finden Sie auf der beigelegten Garantiekarte.

## Haftungsausschluss

Wir geben uns alle Mühe zu gewährleisten, dass die Informationen und Verfahren in diesem Benutzerhandbuch genau und vollständig sind. Aber wir können und wollen keine Verantwortung für irgendwelche Fehler oder Unterlassungen übernehmen. Prestigio behält sich das Recht auf Änderungen aller Produkte vor.