Package Contents

- 1. Prestigio Webcam Main Unit
- 2. Utility CD

- 3. Quick Guide
- 4. Warranty Card

Getting Started





- 1. Turn on PC or notebook.
- Insert USB connector to any of the USB slot on PC or notebook.
- The device driver will be autoinstalled by PC or notebook.
- 4. The device now is ready for use.
- Click on My Computer → USB Video Device to start video streaming session.
- Click on Take a new picture to take a snapshot.
- Click on Delete all pictures on camera to delete all snapshots.

NOTE:

To utilize all device functions, please follow instructions in next section to install included utility software.

Installing Utility Software

- 1. After connecting device to PC or notebook and inserting Utility CD, the installation window should pop up automatically.
- Click on Next button to initiate installation process or Cancel button to exit.

NOTE:

Please click on **Ok** when prompted to install **Unsigned Driver**. This is a Windows system warning that indicates the specific driver program is not certified by Windows.

Utility software will be automatically installed. Click on Finish button to complete installation.

Using Utility Software



Sound Selec	tion
Name: [untitled]	Save As Remove
Format: Attributes:	PCM
	OK Cancel





Click on Start \rightarrow All Programs \rightarrow Prestigio Webcam \rightarrow Amcap to start using utility software.

- File menu: Click on Set Capture File to create file name and designate maximum video streaming size.
- **Devices** menu: Click on device name to select video/audio input source.
- Options menu: Click on Preview to display live streaming capture. Click on Audio Format to adjust sound quality.

Click on **Audio Capture Filter** to master audio input properties and individual audio input properties.

Click on **Video Capture Filter** to adjust various advanced video features including Special Effect on images/photo frame, Face Tracking, Face Effect, Power Line Frequency Setting, Video Proc Amp and Camera Control.

Click on Video Capture Pin to adjust video streaming parameters. Adjust **Output Size** to best resolution desired.

NOTE:

Best image resolution may not be the largest resolution.

• Capture menu: Click on Start Capture/Stop

Click on Start Capture/Stop Capture to create a video clip. Click on Set Frame Rate to set number of image frames per second. Click on Set Time Limit to designate video clip time limit.

Cautions

Stream Format

- Do not attempt to disassemble or alter any part of the device that is not described in this guide.
- Do not place the device in contact with water or any other liquids. The device is NOT designed to be liquid proof of any sort.
- In the event of liquid entry into interior of device, immediately disconnect the device from the computer. Continuing use of the device may result in fire or electrical shock. Please consult your product distributor or the closest support center.
- To avoid risk of electrical shock, do not connect or disconnect the device with wet hands.
- Do not place the device near a heat source or directly expose it to flame or heat.



Technical Specifications

Model Name	PWC413
Lens	5 Glass Lens
Interface	USB 2.0 Interface
Input Voltage	5V
Focus Range	3.0cm ~ Infinity
Frame Rate	640 X 480: Up to 30 fps per second
	1600 X 1200: Up to 10-15 fps per second
Color	YUY2
Image Sensor	1/6" CMOS Sensor
Image Resolution	1280 X 1024, 1600 X 1200
Valid Pixels	100K / 350K / 480K / 1.3M
USB Cable Length	145cm±2cm (Including USB Jack)
OS Supported	Windows 2000/2003/ME/XP/Vista/7
Weight	140g
Dimensions (mm)	61mm×78mm×98mm

Technical Support and Warranty Information

Please refer to <u>www.prestigio.com</u> for technical support and included warranty card for warranty information.

Disclaimer

We make every effort to ensure that the information and procedures in this user manual are accurate and complete. No liability can and will be accepted for any erros or omissions. Prestigio reserves the right to make any changes without further notice to any products herein.



ملحوظة:

AR

للاستفادة من وظائف الكامير الرجاء اتباع التعليمات المرفقة في القسم التالي مع تنصيب البرامج الملحقة

تنصيب البر امج الملحقة

- بعد القيام بتوصيل الكاميرا بجهاز الحاسب الآلى او الجهاز المحمول و القيام بادخال اسطوانة البرامج الملحقة بمحرك الاسطوانات الضونية سوف تظهر تلقانيا نافذة البرامج .
 - أنقر على زر Next للقيام ببدء عملية التنصيب او Cancel لالغاء عملية التنصيب.
 - ملحوظة:
- برجاء النقر على Ok عند طلب تنصيب اجهزة غير متعارف عليها .Unsigned Driver هذه نافذة تحذيرية توضح ان برنامج التعريف ليس معتمد من ويندوز
 - البرامج الملحقه و الفائدية سوف يتم تنصيبها تلقانيا . انفر على زر Finish للانتهاء من عملية التنصيب

استخدام البر امج الملحقة

انفر على → All Programs → انفر على Prestigio Webcam → Amcap لبدء استخدام البرنامج

- قائمة File
 قائمة Set Capture File لانشاء
 ملف لتغزين اكبر حجم ممكن من الفيديو.
- قائمة Devices
 لتقوم باختيار الجهاز المستخدم في التقاط الصور
- فائمة Options
 انقر على Preview لعرض الصورة حيه .
 انقر على Audio Format للتحكم في جردة الصوت

انقر على Audio Capture Filter انقر على التحكم في خصائص و مدى جودة الصوت

انفر على Video Capture Filter للتحكم في خصانص الفيديو من مؤثرات خاصة والتعقب ومؤثرات الوجة و عمليات معالجة الصورة و التحكم في الكامير ا

كاميرا ذات دقة عالية Prestigio

Sound Selection

Name:

Infine
Format:
PCM
Atbodes:

44.100.kHz, 16 B. Sareo
172.kb/acc

OK
Cancel

udioInputMixer Properties		
Master Input Mix	-Pin Line Input Mix-	
- Trable	<u> </u>	Tashia
	1	
H Bass	÷.	
E Frahle	Enable	
E Loudoess	E Loudness	Dellas
E Mono	E Mono	Master Volume

ir Yamid missolihti missoli	ir Hanni Irangalhula Irangalhu	Specia Ellect	Face Tracking	Face Effect
Induction Colos To Convos CTV Classi Churche Chrene Classi Churche Chrene Colo Cheatrison Am Charles Church Cheatrison Am Charles Church Cheatrison Am Charles Church Cheatrison Am Charles	naukawi Canas (* 17) Tan (* Dawa) (* Dawa) Taki Canas (* Dawa) Taki Canas (* Dawa) Canas (OK Paseroal		
r Bush C Pados C Deveng r Bush C Mexas C Pade Phot Dares - Cool C Negatificas Am C Adres - Vences C Ages C Negatificas - Page Knew	r Basi n Pada n Dhing n Dat n Mass n Past Tibli Treas n Dat n Past n Dat n Past n Dat n Past n Past n Past n Past n Past n Past n Past n Past n Past n Past	C Grass Tile	C Carvas	C TV
r Stell - Masak - Pase Philo Transe - Cloud Najstrissa Alex - Alakie - Vinces - Alayie - Majo Kimor - Payer	r Det C Mase r Peet Pelot Terres r Cloud r Negerious Am - Astria r Vessa r Aegel r Mage Mane r Pare	C Black	C Particle	C Differing
Photo Frances IF Obod C Negatifican Alex C Alabika IF Viteiza C Alagati C Nagat Witter IF Payer	Phile Traines — Cloud — Algerifican Aller, [—] Alanka — Yancas — Algel — Hager Minor — Pager	C SNE	C Mesaix	C Part
		C Cloud C Vimicre C Payer	C Ngittilison Aim C Angel	C Azarea C Hage Keter



لا تحاول فك او تبديل اى جزء من الكامير اليس موضح في الدليل .

- لا تقوم بوضع الكاميرا فى الماء او اى مواد سائلة فيى آيست مصممة ضد الماء او السوائل . فى حالة وصول الماء او اى مادة سائلة الى المحتويات الداخلية قم فورا بفصل الكاميرا عن جهاز الحاسب الألى . لان الاستمرار فى استعمال الكاكيرا قد يودى لحنوث حريق او حنوث صدمة كهربانية .فى هذة الحالة . برجاء الترجة الترجة الى اقرب مركز صيانة .
 - لتفادي حوث اي صدمة كهربائيه يرجى تجنب لمس الجهاز والايدي مبلله
 - لاتقوم بحفظ الجهاز بالقرب من اى مصدر حر ارى فقد يؤدى هذا الى اشتعال الجهاز .

Model Name	PWC413
Lens	5 Glass Lens
Interface	USB 2.0 Interface
Input Voltage	5V
Focus Range	3.0cm ~ Infinity
Frame Rate	640 X 480: Up to 30 fps per second
	1600 X 1200: Up to 10-15 fps per second
Color	YUY2
Image Sensor	1/6" CMOS Sensor
Image Resolution	1280 X 1024, 1600 X 1200
Valid Pixels	100K / 350K / 480K / 1.3M
USB Cable Length	145cm±2cm (Including USB Jack)
OS Supported	Windows 2000/2003/ME/XP/Vista/7
Weight	140g
Dimensions (mm)	61mm×78mm×98mm

الدعم الفني و معلومات الضمان

الرجاء زيلرة الموقع <u>www.prestigio.com</u> من اجل الحصول على الدعم الفني و أدخل بضاقة الضمان للحصول على معلومات كاملة عن الضمان

فقدان الضمان

نحن نقوم بكل ما بوسعنا لوضع جميع المعلومات اللازمة عن المنتج ضمن هذه النشرة و لنكون معلومات دقيقة و كاملة, لن نستطيع قبول أي طلب للضمان اذا كان الخطأ فى الاستعمال أو العطب الفيزيلتي, و تملك شركة Prestigio الحق بعمل اي تغييرات بدون اي انذار سابق و لاي من منتجاتها

Съдържание на пакета

- 1. Prestigio yeб-камера
- CD с помощни програми
- 3. Кратко ръководство
- 4. Гаранционна карта

Първи стъпки





1. Включете компютъра.

- 2. Поставете USB конектора в свободен USB порт на PC-то.
- 3. Драйверът на у-вото ще се инсталира автоматично.
- 4. Устройството е готово за ползване.
- Щракнете My Computer → USB Video Device за начало на сесия на поточно видео.
- Щракнете Take a new picture или натиснете бутон Snap отгоре на у-вото за момент. снимка.
- Щракнете Delete all pictures on camera за да изтриете всички моментални снимки.

ЗАБЕЛЕЖКА:

За да използвате всички функции на устройството, следвайте инструкциите в следващия раздел за инсталиране на пом.софтуер.

Инсталиране на помощния софтуер

- След свързване на устройството към компютър и поставяне на CD с пом.софтуер, инсталацията трябва да се изведе автоматично.
- Щракнете бутон Next за да започнете инсталационния процес или Cancel за да излезете от него.

ЗАБЕЛЕЖКА:

Щракнете **Ok** при подсказване за инсталиране на **Unsigned Driver**. Това е системно предупреждение на Windows, че конкретна драйверна програма не е сертифицирана от MS Windows.

 Помощните програми автоматично ще се инсталират. Щракнете Finish за да завършите инсталацията.

Използване на помощния софтуер



Sound Selec	tion
Name: [untitled]	Save As Remove
Format: Attributes:	PCM
	OK Cancel



Properties		8
PowerLineFrequency Special Effect	Video Piec Anp Face Tracking	Canesa Cantol Face Effect
# Normal		
C Glass Tite	C Canvas	C TV
C Block	C Particle	C Dittering
C Shit	C Mosaic	C Paint
-Photo Frames		
C Cloud	C Nght Vision Aire	C Aplea
C Vienkos	C Angel	C Magic Minor
C Player		
	OK.	Cancel Apply

Щракнете Start \rightarrow All Programs \rightarrow Prestigio Webcam \rightarrow Амсар за да започнете да използвате помощния софтуер.

- File меню: Щракнете Set Capture File за да създадете име на файла и означите макс.размер на поточното видео.
- Devices меню: Щракнете името на у-вото, за да изберете вход. източник.

Options меню:

Щракнете **Preview** за да покажете захванатото видео. Щракнете **Audio Format** за настр.на качеството на звука.

Щракнете Audio Capture Filter за управление на мастър-аудио свойствата и тези на отделния аудио вход.

Щракнете Video Capture Filter за настр.на допълнителни видео-функции като Спец.Ефекти в/у изображения, Следене на лица, Ефект Лице, честота на захр.линия, Усилв.на видео процеса и упр.на Камерата.



Щракнете Video Capture Pin за настр.на видеопараметрите. И Output Size за най-добра резолюция. ЗАБЕЛЕЖКА:

Най-добрата резолюция не е задължително да бъде

задължително да бъде най-голямата резолюция.

 Сарture меню: Щракнете Start Capture/Stop Capture за видео-клип. Щракнете Set Frame Rate to за броя кадри в секунда. Щракнете Set Time Limit за ограничение по време на клипа.

Внимание

- Никога не опитвайте да разглобите или промените устройството или част от него.
- Не поставяйте у-вото в контакт с вода или други течности. То НЕ Е проектирано да бъде устойчиво на течности.
- Ако течност попадне в устройството, незабавно го откачете от компютъра. Ако продължите да работите с него, това може да доведе до електрически удар. Обадете се на дилър или сервизен център.
- За да избегнете опасността от електрически удар, не свързвайте нито откачайте устройството с мокри ръце.
- Не поставяйте мишката близо до топлинен източник, нито директно в огън.

Технически спецификации

Модел	PWC413
Обектив	Стъклена леща от 5 елемента
Интерфейс	USB 2.0 Interface
Входно напр.	5V
Обхват на фокуса	3.0cm ~ Infinity
Скорост на	640 Х 480: До 30 кадъра/сек.
кадрите	1600 Х 1200: До 10-15 кадъра/сек.
Цвят	YUY2
Сензор за	1/6" СМОЅ чувствителен елемент
изображението	
Резолюция на	1280 X 1024, 1600 X 1200
изображението	
Валидни пиксели	100К / 350К / 480К / 1.3М пиксели
Дълж. на USB	145cm±2cm (Вкл. USB жак)
кабел	
Поддържани ОС	Windows 2000/2003/ME/XP/Vista/7
Тегло	140g
Размери (mm)	61mm×78mm×98mm

Техническа поддръжка и гаранционна информация

Моля посетете <u>www.prestigio.com</u> за техническа поддръжка и вижте приложената гаранционна карта за допълнителна информация.

Отказ от претенции

Ние сме положили всички усилия, щото информацията и процесурите в това ръководсство да бъдат точни и завършени. Не поемаме отговорност за грешки или пропуски. Prestigio си запазва правото на промени без допълнително уведомление.

Verpackungsinhalt

- 1. Prestigio Webcam Hauptgerät
- 2. CD mit Dienstprogrammen
 - Erste Schritte





- 3. Schnellanleitung
- 4. Garantiekarte
- Schalten Sie den PC oder das Notebook an.
- Stecken Sie den USB-Stecker in einen beliebigen USB-Steckplatz am PC oder Notebook.
- Der Gerätetreiber wird vom PC oder Notebook automatisch installiert.
- 4. Das Gerät ist jetzt anwendungsbereit.
- Klicken Sie auf My Computer USB Video Device, um die Video-Streaming-Session zu starten.
- 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.
- 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 beigefügten Dienstprogramme.

Installation der Dienstprogramme

- 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.
- 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.

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

Prestigio Hochleistungs Webcam

Benutzung der Dienstprogramme



Sound Selec	tion
Name: [untitled]	Save As Remove
Format: Attributes:	PCM 44.100 kHz, 16 Bt, Stereo 172 kb/sec
	OK Cancel





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

- File-Menů: 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.



Vorsichtsmaßnahmen

 Versuchen Sie nicht, ein Teil des Gerätes zu demontieren oder zu ändern, das nicht in diesem Handbuch beschrieben ist.

einzustellen

- 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

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

Informationen zu technischer Unterstützung und Garantie

Zur technischen Hilfe siehe bitte <u>www.prestigio.com</u>, und Garantieinformationen finden Sie auf der beigefügten 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.

ePakend sisaldab

- 1. Prestigio Veebikaamera
- 2. CD

- 3. Kiirjuhend
- 4. Garantiikaart

Getting Started





- 1. Lülita sisse PC või sülearvuti.
- Sisesta USB otsik ükskõik millisesse USB pesasse sinu PC-I või sülearvutil
- Seadme draiver installeeritakse automaatselt PC või sülearvutiga ühendamisel.
- 4. Seade on kasutamiseks valmis.
- Kliki My Computer → USB Video Device video sessiooni alustamiseks.
- Kliki Take a new picture või vajuta Snap nupule, mis asub seadme üleval, et teha pilti.
- Vajuta Delete all pictures on camera, et kustutada kõik pildid.

TEADAANNE:

Et kasutada kõiki toote funktsioone, palun järgi instruktsioone, et installeerida kaasasolev tarkvara.

Tarkvara installeerimine

- 1. Peale seadme ühendamist PC või sülearvutiga ning CD sisestamist, installeerimise aken ilmub nähatale automaatselt.
- Vajuta nupule Next, et alustada installeerimist või Cancel väljumiseks.

TEADAANNE:

Palun vajuta **Ok** kui soovid istalleerida **Unsigned Driver-it**. See on Windows süsteemi hoiatus, mis annab teada spetsiifilisest draiveri programmist, mis ei ole Windowsi poolt sertifitseeritud.

 Tarkvara isntalleeritakse automaatselt. Kliki Finish nupule installeerimise lõpetamiseks.

Tarkvara kasutamine



Sound Selec	tion
Name: [untitled]	Save As Remove
Format: Attributes:	PCM
	OK Cancel





Kliki Start \rightarrow All Programs \rightarrow Prestigio Webcam \rightarrow Amcap, et alustada tarkvara kasutamist.

- File menüü: Vajuta Set Capture File, et luua faili nimi ja määrata video striimimise suurus.
- Devices menüü: Vajuta seadme nimele, et valida video/audio sisendi allikas.
- Options menüü: Kliki Preview, et vaadata veebikaamera pilti. Vajuta Audio Format, et kohandada helikvaliteeti.

Kliki **Audio Capture Filter**, et kohandada audio sisendi omadusi ja individuaalse audio sisendi omadusi.

Kliki Video Capture Filter, et kohandada erinevaid video omadusi kaasa arvatud piltide/pildiraamide eriefektid, face tracking, näoefektid, power seaded, video proc Amp ja kaamera kontroll.



Kliki Video Capture Pin, et kohandada video striimimise parameetreid. Kohanda Output Size soovitud resolutsiooni.

TEADAANNE:

Parim pildi resolutsioon ei pruugi olla kõige suurem resolutsioon.

 Capture menüü: Kliki Start Capture/Stop Capture, et luua videoklipp. Kliki Set Frame Rate, et seadistada raamide arv sekundis. Kliki Set Time Limit, et kasutada videoklipi ajalimiiti.

<u>Hoiatused</u>

- Palun ära proovi lahti võtta või muuta ühtegi osa seadmest, mis ei ole kirjeldatud selles juhises.
- Ära aseta seadet kohta, kus see võib kokku puutuda vee või muude vedelikudega. See seade ei veekindel.
- Kui toode puutub kokku vedelikuga, eelmalda seade kiirelt arvutist. Seadme kasutamist jätkates võib see tekitada tuleleket või elektrishokki. Palun konsulteeri oma toote distribuutoriga või lähima tugikeskusega.
- Et vältide elektrishoki riski, ära ühenda või eemalda seadet märgade kätega.
 - Ära aseta seadet soojusallika või lahtise leegi lähedale.

Tehnilised spetsifikatsioonid

Mudeli nimi	PWC413
Lääts	5 klaaslääts
Liides	USB 2.0 liides
Sisendi pinge	5V
Fookuse ulatus	3.0cm ~ lõpmatuseni
Raam	640 X 480: kuni 30 fps
	1600 X 1200: kuni 10-15 fps
Värvid	YUY2
Pildisensor	1/6" CMOS Sensor
Pildiresolutsioon	1280 X 1024, 1600 X 1200
Olemasolevad pikslid	100K / 350K / 480K / 1.3M Pixels
USB kaabli ulatus	145cm±2cm(kaasa arvatud USB otsik)
OS	Windows 2000/2003/ME/XP(32bit)/Vista/7
Kaal	140g
Mõõdud (mm)	61mm×78mm×98mm

Tehniline tugi ja garantii informatsioon

Palun järgi <u>www.prestigio.com</u> tehniliseks toeks ja kaasasolevat garantiikaarti garantii informatsiooniks.

Lahtiütlemine

Me teeme endast kõik, et tagada õige ja täpne informatsioon ja protseduurid antud kasutusjuhendis. Vigade ja vahelejätmiste puhul, ei võeta ega aksepteerita mingeid kohustusi. Prestigio jätab õigused teha muudatusi ilma etteteavitamiseta kõikide toodetega antud kasutusjuhendis.

Sadržaj paketa

1. Prestigio Webcam glavna jedinica

2. Uslužni CD

- 3. Brzi priručnik
- 4. Jamstvena kartica

<u>Započinjanje</u>





- Uključite PC ili prijenosno računalo.
- Umetnite USB konektor u ikoji USB utor PC-a ili prijenosnog računala.
- Driver uređaja sam će se instalirati od PC-a ili prijenosnog računala.
- Uređaj je sad spreman za uporabu.
- Kliknite My Computer → USB video uređaj kako bi započeli video streaming.
- Kliknite na Take a new picture ili pritisnite Snap gumb na vrhu uređaja kako bi napravili fotografiju.
- Kliknite Delete all pictures on camera kako bi izbrisali sve fotografije.

OBAVIJEST:

Kako bi koristili sve funkcije uređaja, pratite instrukcije koje slijede kako bi instalirali priloženi software jedinice.

Instaliranje software-a jedinice

- Nakon spajanja uređaja na PC ili prijenosno računalo I umetanja Utility CD-a, instalacijski bi se okvir trebao automatski pojaviti.
- Kliknite Next gumb kako bi inicirali instalacijski process ili Cancel gumb za izlaz.

OBAVIJEST:

Kliknite na **Ok** nakon pobuđivanja kako bi insalirali **Unsigned Driver**. Ovo je sustav upozorenja Windows-a koji indicira da specifični program drivera nije certificiran od Windows-a.

 Software jedinice će se automatski instalirati. Kliknite Finish gumb kako bi dovršili instalaciju.

Korištenje software-a jedinice



Sound Selec	tion
Name: [untitled]	Save As Remove
Format: Attributes:	PCM ▼ 44.100 kHz, 16 Bt, Stereo 172 kb/sec ▼
	OK Cancel

AutoInvetMuer Properties		
Master Input Mix	Pin Line Input Mix	
- Tuble		Tashie
1, J	- L	
Bass	T	Bass
E Cashie	E Eastela	-
E Loudsess	E Loudness	Declaration
Morio	E Mono	Master Volume V
	OK	Cancel Apply



Kliknite na Start → All Programs → Prestigio Webcam → Amcap kako bi počeli koristiti software jedinice.

- File izbornik: Kilknite na Set Capture File kako bi kreirali naziv datoteke I odredili maksimalnu veličinu za video streaming.
- Devices izbornik: Kliknite na naziv uređaja za odabir video/audio ulazni izvor.
- Options izbornik: Kliknite na Preview za prikaz streaming slike uživo. Kliknite na Audio Format kako bi podesili kvalitetu zvuka.

Kliknite na Audio Capture Filter kako bi upravljali mogućnostima audio ulaza te individualnog audio ulaza.

Kliknite na Video Capture Filter kako bi podesili razne napredne video moćnosti uključujući Special Effect za images/photo okvir, Face Tracking, Face Effect, Power Line Frequency Setting, Video Proc Amp i Camera Control.



Kliknite na Video Capture Pin kako bi podesili video streaming parametre. Podesite Output Size na željenu rezoluciju. OPASKA:

Najbolja rezolucija slike ne mora biti I ona najveća.

Capture izbornik: Kliknite na Start Capture/Stop Capture Kako bi kreirali video klip. Kliknite na Set Frame Rate kako bi postavili broj okvira slika po sekundi. Kliknite na Set Time Limit kako bi odredili vremensko ograničenje video klipa.

Oprez

- Ne pokušavajte rastavljati ili mijenjati ikoji dio uređaja koji nije opisan u ovom priručniku.
- Ne smještajte uređaj u blizinu dodira s vodom ili ikojim tekućinama. Uređaj NIJE osmišljen kao vodootporan inakoji način.
- U slučaju prodora tekućine u unutrašnjost uređaja, smjesta isključite uređaj iz računala. Nastavak korištenja uređaja može rezultirati požarom ili strujnim udarom. Konzultirajte svog dobavljača proizvoda ili najbliži centar podrške.
- Kako bi izbjegli rizik strujnog udara, ne spajajte, niti otpajajte uređaj mokrim rukama.
- Ne smještajte uređaj blizu izvora topline, niti izravno ne izlažite otvorenoj vatri ili vrućini.

<u>Tehničke specifikacije</u>

Naziv modela Naziv	PWC413
Leće	5 Glass Lens
Interface	USB 2.0 Interface
Ulazni napon	5V
Domet fokusa	3.0cm ~ Infinity
Omjer okvira	640 X 480: Up to 30 fps per second
	1600 X 1200: Up to 10-15 fps per second
Boja	YUY2
Senzor slike	1/6" CMOS Sensor
Rezolucija slike	1280 X 1024, 1600 X 1200
Validni pikseli	100K / 350K / 480K / 1.3M
Duljina USB kabla	145cm±2cm (Including USB Jack)
OS podrška	Windows 2000/2003/ME/XP/Vista/7
Težina	140g
Dimenzije (mm)	61mm×78mm×98mm

Tehnička podrška I obavijest o jamstvu

Obratite se, molimo, na <u>www.prestigio.com</u> radi tehničke podrške I priključene jamstvene kartice radi obavijesti o jamstvu.

Odricanje

Poduzeli smo sve napore kako bi osigurali da su informacije i procedure u ovom priručniku točne i potpune. Nikakva odgovornost ne može i neće biti prihvaćena radi ikojih grešaka ili propusta. Prestigio pridržava pravo izmjena bez daljih obavijesti u svezi ikojeg proizvoda.

Csomag tartalma

- 1. Prestigio Webkamera Főegység
- 2. Alkalmazás CD

- 3. Gyors útmutató
- 4. Garancia kártya

Első lépések





- Kapcsolja be a PC-jét, vagy notebookját.
- Csatlakoztassa az USB csatlakozót a PC-je, vagy notebookja bármelyik USB foglalatába.
- A PC, vagy notebook automatikusan telepíti az eszköz illesztőprogramját.
- Az eszköz most használatra kész.
- Kattintson a Sajátgép → USB Video Eszköz menüpontra, hogy a videó megjelenítést elindítsa.
- Fénykép készítéséhez kattintson a Fénykép készítése gombra, vagy nyomja meg a Snap gombot, az eszköz tetején.
- Az összes fénykép törléséhez kattintson a Összes kép törlése a fényképezőről gombra.

MEGJEGYZÉS:

Az összes eszközfunkció alkalmazásához kérjük, kövesse a következő fejezet utasításait és telepítse a kapott alkalmazás szoftverét.

Alkalmazás szoftver telepítése

- Az eszköz PC-hez, vagy notebookhoz történő csatlakoztatása és az alkalmazás CD behelyezése után, a telepítő ablak automatikusan megjelenik.
- Kattintson a Következő gombra, a telepítési folyamat megkezdéséhez, vagy a Mégsem gombra a kilépéshez.

MEGJEGYZÉS:

Kérjük, kattintson az **Ok** gombra, amikor figyelmeztetést kap **nem** aláírt illesztőprogram telepítéséről. Ez egy Windows rendszerfigyelmeztetés, mely azt jelzi, hogy az adott illesztőprogramot nem igazolta a Windows.

 Az alkalmazás szoftver automatikusan telepítésre kerül. Kattintson a Befejezés gombra a telepítés befejezéséhez.

Alkalmazás szoftver használata







Az alkalmazás szoftver használatának megkezdéséhez kattintson a Start → Programok → Prestigio Webcam → Amcap menüpontra.

- File menü: Fájlnév létrehozásához és a maximum videó megjelenítés méretének meghatározásához kattintson a Set Capture File menüpontra.
- Devices menü: Kattintson az eszköz nevére, hogy kiválassza, mint videó/audió bemeneti forrást.
- Options menü: Élő videó megjelenítéshez kattintson a Preview gombra. A hangminőség beállításához kattintson az Audio Format gombra.

A fő és egyenkénti audió bemenetek jellemzőinek beállításához kattintson az **Audio Capture Filter** gombra.



Különféle haladó videó beállításokhoz, úgy mint speciális effektek a képeken/fénykép keretek, arckövetés, arc effektek, hálózati frekvencia beállítás, videó feldolgozás erősítés és kamera vezérlés, kattintson a Video Capture Filter gombra.

ЛH





A videó megjelenítés paramétereinek állításához kattintson a **Video Capture Pin** gombra. Adja meg az **Output Size** beállítást a kívánt legjobb felbontáshoz.

MEGJEGYZÉS:

A legjobb képfelbontás nem biztos, hogy a legnagyobb felbontás.

 Capture menü: Videóklipp készítéséhez kattintson a Start Capture/Stop Capture gombokra. A másodpercenkénti képkockák számának beállításához kattintson a Set Frame Rate gombra. A videóklipp hosszának korlátozásához kattintson a Set Time Limit gombra.

Figyelmeztetések

- Ne próbálja meg az eszközt szétszedni, vagy helyettesíteni semmilyen alkatrészét, hacsak az nincs ebben az útmutatóban leírva.
- Ne helyezze olyan helyre az eszközt, ahol vízzel, vagy bármilyen más folyadékkal érintkezhet. Az eszköz semmilyen módon nem lett vízállóra tervezve.
- Ha az eszköz belsejébe folyadék kerül, azonnal húzza ki azt a számítógépből. Az eszköz használatának folytatása tüzet, vagy

Prestigio Nagyteljesítményű Webkamera

НЦ

áramütést eredményezhet. Kérjük, kérje a termék eladójának, vagy a legközelebbi ügyfélszolgálati központnak a segítségét.

Az elektromos áramütés veszélyének elkerülése érdekében ne csatlakoztassa, vagy húzza ki az eszközt nedves kézzel.

Ne helyezze az eszközt hőforráshoz közel, és ne tegye közvetlenül ki lángnak, vagy hőnek.

Technikai specifikáció		
Model Név	PWC413	
Lencse	5 Üveg lencse	
Csatlakozó	USB 2.0 csatlakozó	
Bemeneti Feszültség	5V	
Fókusz tartomány	3,0cm ~ Végtelen	
Mintavétel tartomány	640 X 480: 30 fps-ig	
	1600 X 1200: 10-15 fps-ig	
Szín	YUY2	
Képérzékelő	1/6" CMOS Érzékelő	
Képfelbontás	1280 X 1024, 1600 X 1200	
Érvényes pixelek	100K / 350K / 480K / 1.3M Pixel	
USB Kábel hossza	145cm±2cm (USB csatlakozó beleértve)	
Támogatott OS	Windows 2000/ME/XP/Vista/7	
Súly	140g	
Méretek (mm)	61mm×78mm×98mm	

Technikai támogatás és garancia információk

Kérjük, látogassa meg a <u>www.prestigio.com</u> weboldalt technikai támogatásért, és a kapott garanciakártyát a garanciára vonatkozó információért.

Jogi nyilatkozat

Mindent megtettünk, annak érdekében, hogy ebben a felhasználói útmutatóban szereplő információk és eljárások pontosak és teljesek legyenek. Nem tudunk és nem fogunk vállalni semmilyen felelősséget esetleges hibákért, vagy mulasztásokért. Prestigio fenntartja a jogot, hogy további figyelmeztetés nélkül változtatást hajtson végre az itt lévő termékek bármelyikét.

Contenuto del pacco

- 1. Prestigio Webcam unità principale
- 2. CD con software

1. Accendere il PC o il notebook.

4. Scheda di garazia

Guida rapida

- 2. Inserire il ricevitore USB a qualsiasi slot USB sul PC o notebook.
- Il driver del dispositivo sarà automaticamente installato dal PC o notebook.
- 4. Il dispositivo è pronto ora all'uso.
- Fare clic su "Mio Computer" (My Computer) → "Video dispositivo USB" (USB Video Device) per cominciare la sessione di flusso video.
- Fare clic su "Fare una nuova foto" (Take a new picture) oppure premere il pulsante Snap (Foto) nella parte superiore del dispositivo per fare una foto.
- Fare clic su "Eliminare tutte le immagini sulla camera" (Delete all pictures on camera) per eliminare tutte le foto.

NOTA:

Per godere di tutte le funzioni del dispositivo, si prega di seguire le istruzioni nella prossima sezione, riguardanti l'installazione del CD con software, incluso nel pacco.

Installazione del Software

- Dopo l'installazione del dispositivo al PC o notebook e inserimento del CD con software, la finestra di installazione si aprirà immediatamente.
- Fare clic sul pulsante "Avanti" Next per iniziare il processo di installazione, o "Cancella" Cancel per uscire dal menu.

Guida introduttiva





NOTA:

Si prega di fare clic su **Ok** per confermare l'installazione di **Unsigned Driver**. E' l'avvertimento di sistema Windows, notificante che un programma driver non è certificato da Windows.

3. Il software dal CD sarà autimaticamente installato. Fare clic sul pulsante "Finire" (**Finish**) per concludere l'installazione.

Uso del software







Fare clic su Start \rightarrow All Programs \rightarrow Prestigio Webcam \rightarrow Amcap per cominciare l'uso del software.

- Menu File: Fare clic su Set Capture File per creare il nome del file e stabilire la massima dimensione del flusso video.
- Menu Devices (Dispositivi): Fare clic sul nome del file per scegliere la fonte di input video/audio.
- Menu Options (Opzioni): Fare clic su Preview per visualizzare il flusso video. Fare clic sul Audio Format per aggiustare la qualità del suono.

Fare clic su **Audio Capture Filter** per stabilire le proprietà di input audio e le proprietà di input audio individuale.



640 x 480 (default) -

Attenzione

Fare clic su **Video Capture Filter** per aggiustare vari opzioni avanzati del video, inclusi Effetti speciali sugli immagini/cornice, Tracking di faccia, Effetti sulla faccia, Settagi di frequenza della linea di alimentazione, Video Proc Amp e Controllo Camera.

Fare clic su Video Capture Pin per aggiustare i parametri di flusso video. Aggiustare Output Size (Dimensione output) per

ottenere la risoluzione migliore.

NOTA:

La migliore risoluzione dell'immagine non è sempre quella maggiore.

Menu Capture:

Fare clic su **Start Capture/Stop Capture** per creare un videoclip. Fare clic su **Set Frame Rate** per stabilire la quantità di immagini per secondo. Fare clic su **Set Time Limit** per stabilire la durezza massima del videoclip.

- Non tentare di smontare o alterare qualsiasi parte del dispositivo che non è descritto in questa guida.
- Non collocare il dispositivo in contatto con acqua o con altri eventuali liquidi. Il dispositivo NON è stato progettato per resistere ai liquidi.
- In caso un liquido entri nel dispositivo, disconnettere immediatamente il dispositivo dal computer. Ulteriore uso del dispositivo può causare incendi o scosse elettriche. Consultare il distributore del prodotto o il più vicino centro di supporto.

Prestigio High Performance Webcamera

Per evitare il rischio di scosse elettriche, non connettere o disconnettere il dispositivo con le mani bagnate. Non collocare il dispositivo nei pressi di una fonte di calore o esporlo direttamente ad una fiamma o una fonte di calore.

Caratteristiche tecniche

Nome modello	PWC413
Lente	5 Glass Lens
Interfaccia	USB 2.0 Interface
Voltaggio all'input	5V
Gamma focalizzazione	3.0cm ~ Infinito
Frequenza di quadro	640 X 480: Fino a 30 fps
	1600 X 1200: Fino a 10-15 fps
Colore	YUY2
Sensore immagine	1/6" CMOS Sensor
Risoluzione immagine	1280 X 1024, 1600 X 1200
Quantità Pixel	100K / 350K / 480K / 1.3M Pixels
Lunghezza cavo USB	145cm±2cm (Incluso USB Jack)
OS Sopportato	Windows 2000/2003/ME/XP/Vista/7
Peso	140g
Dimensioni (mm)	61mm×78mm×98mm

Supporto tecnico e Garanzia

Si prega di fare riferimento a <u>www.prestigio.com</u> per il supporto tecnico e vedere la scheda di garanzia per le informazioni sulla garanzia.

Reclami

Facciamo ogni sforzo per garantire che le informazioni e le procedure in questo manuale siano accurate e complete. Nessuna responsabilità può essere accettata per eventuali errori o omissioni. Prestigio si riserva il diritto di apportare eventuali modifiche ai prodotti senza preavviso.

Жеткізу жинағы

- 1. Web-камера Prestigio
- ПО диск

- 3. Пайдалану жөніндегі басшылық
- 4. Кепілдік талон

Жұмысты бастау





- компьютер немесе ноутбукты қосыңыз.
- USB қосқышын компьютердегі кез келген USB қосыңыз.
- Құрылғы автоматты түрде қосылады.
- 4. Құрылғы жұмыс істеуге дайын.
- Менің компьютер папкасы арқылы→ жұмысты бастау үшін бейне USB құрылғысына кіріңіз.
- Түсірілімдерді алу тармағын таңдап немесе жедел түсірілім алу үшін камерадағы Түсірілім (Snap) басқышын басыңыз.
- барлық жедел түсірілімдерді жою үшін Барлық суреттерді жою тармағын таңдаңыз.

ECKEPTY:

Құрылғының басқа функцияларын пайдалану үшін осында ұсынылған бағдарламалық қосымшаларды орнату жөніндегі нұсқаулықты басшылыққа алыңыз.

<u>Қосымшаларды орнату</u>

- құрылғыны компьютерге жалғағаннан кейін бағдарламалық қамтамасыз етуі бар дискіні салыңыз. вставьте диск с программным обеспечением. Экранда орнату терезесі ашылады.
- Орнатуды бастау үшін әрі қарай басқышын немесе шығатын жағдайда бас тарту басқышын басыңыз.

ECKEPTY:

Жазылмаған драйверді орнату үшін **Ok** басқышын басыңыз (**Unsigned Driver**). Бұл мәлімет осы бағдарламаның сертификаттарының жоқтығы жайында Windows-қа хабарламасы болып табылады.

 Бағдарламалық қосымша автоматты түрде орнатылады. Орнатуды аяқтағаннан кейін Аяқтау басқышын басыңыз.

Жоғары тиімді вебкамера Prestigio

<u>Қосымшаларды пайдалану</u>



Sound Selec	tion
Name: [untitled]	Save As Remove
Format: Attributes:	PCM ▼ 44.100 kHz, 16 Bk, Stereo 172 kb/sec ▼
	OK Cancel





Қосымшаны пайдалану үшінІске қосу мәзіріне → Барлық бағдарламалар → Prestigio Webcam → Amcap кіріңіз.

- Файлдар мәзірі (File):
 Файлдың атауын және оның жоғары өлшемін көрсету үшін қамту файлын құру (Set Capture File) басқышын басыңыз.
- Орнату мәзірі (Devices): Аудио/видио көздерін таңдау үшін құрылғының атауын басыңыз.
- Опциялар мәзірі (Options): Бейне көрсетілімдерді көрсету үшін алдын ала қарау (Preview) басқышын басыныз. Дыбыстың сапасын дәлдеу үшін дыбыс форматын (Audio Format) басыныз.

Дыбыстың реттемелерін өзгерту үшін **Дыбысты қамту сүзгісі** (Audio Capture Filter) басқышын басыңыз.

Қаңқалардың арнайы әсерлерін, бетін қадағалау функциясын, жиілікті дәлдеу, Video Proc Amp және камераны басқаруды қоса алғанда, бейне камера параметрлерін дөлдеу үшін бейне камераның қамту сүзгісі (Video Capture Filter) басыңыз.



Бейне көрсетілімдерді дәлдеу үшін Video Capture Pin басқышын басыңыз. Қорытынды бейненің қажет өлшемін көрсетіңіз (Output Size).

Ескерту:

Бейнелердің үлкен өлшемі әрдайым оның сапасына жақсы әсер ете бермейді.

 Қамту мәзірі (Capture): Бейне көрсетілімдерді жазу үшін Қамтуды бастау/тоқтату (Start Capture/Stop Capture) басыңыз. Секундына кадрлар мөлшерін блегілеу үшін Кадрлар жиілігін орнату (Set Frame Rate) тармағын тандаңыз. Жазу уақытын шектеу үшін Уақытты белгілеуі (Set Time Limit) тармағын тандаңыз.

Сақтық шаралары

- Осы құрылғыны бөлшектеуге немесе құрылымына өзгерістер енгізуге болмайды.
- Құрылғының сумен немесе басқа да сұйықтықтармен жанасуына жол бермеңіз. Бұл құрылғы су өткізбейтін құрал болып саналмайды.
- Құрылғыға су немесе өзге сұйықтық түскен жағдайда оны жедел түрде компьютерден ажыратыңыз. Құрылғыны одан әрі пайдлану өртке немесе токлен зақымдануға әкеліп соқтыруы мүмкін. Сервис орталығының көмегіне жүгініңіз.
- Электр тогымен зақымдану қаупін болдырмау үшін құрылғыны ылғал қолмен ұстамаңыз.
 - Құрылғыны жылу көздерінің жанына орналастыруға болмайды, оған жылу көздерінің немесе ашық оттың түсуін болдырмаңыз.

Техникалық сипатталамалары

Модель	PWC413
Линзалар	5 оптикалық шыны линзалар
Интерфейс	USB 2.0
Кернеу	5B
Фокустау	3.0 см ~ шектеусіз
Кадрлардың жиілігі	640 Х 480: 30 к/сек дейін
	1600 Х 1200: 10-15 к/сек дейін
Түсі	YUY2
Сенсор	1/6" CMOS
Рұқсаты	1280 X 1024, 1600 X 1200
Пиксель мөлшері	100K / 350K / 480K / 1.3M
USB кабелі	145см±2см(USB қосқышын қоса алғанда)
ОС қамтамасыз ету	Windows 2000/2003/ME/XP/Vista/7
Салмағы	140 гр.

Техникалық қолдау және кепілдіктер беру

Техникалық қолдау алу және кепілдікті міндеттемелер туралы толық ақпарат алу үшін <u>www.prestigio.com</u> сайтына кіруге болады.

61мм×78мм×98мм

Ескертулер

Өлшемі (мм)

Осы нұсқаулықта мазмұндалған ақпараттар құрылғының топтамасына кіретін ақпараттармен сәйкес келеді; өндіруші немесе сатушы орын алуы мүмкін дәлсіздіктерге немесе қателерге жауап бермейді; Prestigio компаниясы алдын ала хабарлаусыз осы құрылғыға өзгерістер енгізуге құқылы.
Pakas saturs

- 1. Prestigio webkamera
- 2. CD

- 3. Instrukcija
- 4. Garantija

Uzsākšana





- Ieslēdziet datoru vai piezīmjdatoru.
- Ievietojiet USB savienotāju jebkurā no USB slotiem datorā vai piezīmjdatorā.
- Ierīces draiveris tiks automātiski uzinstalēts.
- 4. Ierīce ir gatava lietošanai.
- Uzklikšķiniet uz My Computer → USB Video Device lai uzsāktu video straumēšanas darbību.
- Uzklikšķiniet uz Take a new picture vai uzspiediet uz Snap pogas ierīces augšpusē lai veiktu momentuzņēmumu.
- Uzklikškiniet uz Delete all pictures on camera lai dzēstu momentuzņēmumus.

PIEZĪME:

Lai izmantotu visas ierīces funkcijas, lūdzu, ņemiet vērā instrukcijas nākošajā nodaļā, lai instalētu iekļauto programmatūru.

Programmatūras instalēšana

- Pēc ierīces pievienošanas datoram vai piezīmjdatoram un CD ievietošanas, būs redzams instalēšanas logs.
- Uzklikšķiniet uz Next pogas, lai uzsāktu instalēšanas procesu vai uzspiediet uz Cancel pogas, lai izietu.

PIEZĪME:

Lūdzu, uzklikšķiniet uz **Ok** kad ir redzams paziņojums instalēt **Unsigned Driver**. Šis ir Windows sistēmas brīdinājums, kas norāda, ka noteikta draivera programma nav sertificēta.

 Programmatūra tiks automātiski uzinstalēta. Uzklikšķiniet uz Finish pogas, lai pabeigtu instalēšanu.

Programmatūras izmantošana



Sound Selec	tion
Name: [untitled]	Save As Remove
Format: Attributes:	PCM
	OK Cancel





Uzklikšķiniet uz Start → All Programs → Prestigio Webcam → Amcap lai uzsāktu izmantot programmatūru.

- Faila izvēlne: Uzklikšķiniet uz Set Capture File lai izveidotu faila nosaukumu un norādītu maksimālo video straumēšanas izmēru.
- Ierīces izvēlne: Uzklikšķiniet uz ierīces nosaukuma, lai izvēlētos video/audio ieejas avotu.
- Izvēļu izvēlne: Uzklikšķiniet uz Preview lai atainotu straumēšanas tveršanu. Uzklikšķiniet uz Audio Format lai pielāgotu skaņas kvalitāti.

Uzklikšķiniet uz Audio Capture Filter lai noteiktu audio ieejas īpašības un individuālās audio ieejas īpašības.

Uzklikšķiniet uz Video Capture Filter , lai pielāgotu dažādas video īpašības, ieskaitot speciālos efektus uz attēliem/foto rāmja, sejas atpazīšanas, sejas efektu, strāvas frekvences iestatījumus, video proc amp un cameras kontroli.

Prestigio augstas veiktspējas web kamera

Uzklikšķiniet uz Video Capture Pin, lai pielāgotu video straumēšanas parametrus. Pielāgojiet Output Size uz labāko izšķirtspēju.

PIEZĪME:

Vislabākā attēla izšķirtspēja ne vienmēr ir labākā izšķirtspēja.

• Tveršanas izvēlne: Uzklikšķiniet uz Start Capture/Stop Capture lai izveidotu video klipu. Uzklikšķiniet uz Set Frame Rate, lai iestatītu attēlu kadru skaitu sekundē. Uzklikšķiniet uz Set Time Limit, lai noteiktu video klipa laika ierobežojumu.

<u> Piesardzība</u>

Stream Format

Video Format

Output Size:

Video Standard: None

Color Space / Compression:

RG8 24

Frame Rate: 30.000

640 x 480 (default) 🔻

٠

OK Cancel

Fip Horizontal: T Snap Shot

I Frame Interval:

Quality:

- Nemēģiniet izjaukt vai mainīt ierīces daļas, ja vien tas ir noteikts atbilstoši instrukcijā.
- Nepieļaujiet ierīces saskari ar ūdeni vai šķidrumu. Ierīce nav ūdensizturīga.
- Gadījumā, ja ierīcē iekļūst šķidrums, atvienojiet ierīci no datora. Ja turpināsiet izmantot ierīci, var rasties strāvas trieciena risks vai izcelties ugunsgrēks. Lūdzu, konsultējieties ar produkta izplatītāju vai griezieties tuvākajā atbalsta centrā.
- Lai nepieļautu elektriskās strāvas trieciena risku, neatvienojiet vai nepievienojiet ierīci ar mitrām rokām.
- Nenovietojiet ierīci tuvu siltuma avotam vai liesmai.

Tehniskās specifikācijas

Modeļa nosaukums	PWC413
Lēcas	5 stikla lēca
Interfeiss	USB 2.0 interfeiss
Ieejas voltāža	5V
Fokusa diapazons	3.0cm ~ bezgalība
Kadru biežums	640 X 480: līdz 30 fps
	1600 X 1200: līdz 10-15 fps
Krāsas	YUY2
Attēlu sensors	1/6" CMOS sensors
Attēla izšķirtspēja	1280 X 1024, 1600 X 1200
Pikseļi	100K / 350K / 480K / 1.3M pikselji
USB kabeļa garums	145cm±2cm (ieskaitot USB spraudni)
OS atbalsta	Windows 2000/2003/ME/XP/Vista/7
Svars	140g
Izmēri (mm)	61mm×78mm×98mm

Tehniskā atbalsta un garantijas informācija

Lūdzu, skatiet <u>www.prestigio.com</u> f, lai iegūtu tehnisko atbalstu un garantijas informāciju.

Atzinums

Mēs cenšamies nodrošināt, lai informāciju šajā instrukcijā būtu precīza un pilnīga. Mēs neuzņemamies atbildību par kļūdām vai izlaidumiem tekstā. Prestigio patur tiesības veikt izmaiņas produktos bez iepriekšēja paziņojuma.

- 1. Prestigio Webcam hoofdeenheid
- 2. Cd met hulpprogramma

- 3. Beknopte handleiding
- Garantiekaart

Om te beginnen





- Schakel de computer of het notebook in.
- Plaats de USB-stekker in een van de USB-aansluitingen op de computer of het notebook.
- De apparaatdriver wordt automatisch geïnstalleerd door de computer of het notebook.
- 4. Het apparaat is nu gereed voor gebruik.
- Klik op Deze computer → USB-videoapparaat om een videostreaming-sessie te starten.
- Klik op Take a new picture (Nieuwe foto maken) of druk op de knop Snap (Klik) op het apparaat om een foto te maken.
- Klik op Delete all pictures on camera (Alle foto's op de camera verwijderen) om alle foto's te verwijderen.

OPMERKING:

Als u alle apparaatfuncties wilt gebruiken, moet u de aanwijzingen in het volgende gedeelte uitvoeren om het bijgeleverde hulpprogramma te installeren.

Hulpprogramma installeren

- Nadat u het apparaat hebt aangesloten op een computer of notebook en de cd met het hulpprogramma hebt geplaatst, wordt het installatievenster automatisch weergegeven.
- Klik op Next (Volgende) om de installatie te starten of op Cancel (Annuleren) om af te sluiten.

Prestigio Webcam met hoge prestaties

OPMERKING:

Klik op **Ok** wanneer u wordt gevraagd of u de **Unsigned Driver** (Niet-ondertekende driver) wilt installeren. Dit is een waarschuwing van Windows dat de driver niet gecertificeerd is door Windows.

3. Het hulpprogramma wordt automatisch geïnstalleerd. Klik op **Finish** (Voltooien) om de installatie te voltooien.

Hulpprogramma gebruiken





Ucio Pipuzielese Propenses	The Line Issue Mar	
Treble		JTreble
	Frable	
Mono	Mono	Pin Line: Master Volume

Klik op Start \rightarrow Alle programma's \rightarrow Prestigio Webcam \rightarrow Amcap om de het hulpprogramma te gebruiken.

- Menu File (Bestand): Klik op Set Capture File (Registratiebestand instellen) om een bestandsnaam te maken en de maximale grootte voor videostreaming in te stellen.
- Menu Devices (Apparaten): Klik op een apparaatnaam om een video-/audio-invoerbron te selecteren.
 - Menu Options (Opties): Klik op Preview (Voorbeeld) om live streamingopname weer te geven. Klik op Audio Format (Audio-indeling) om de geluidskwaliteit aan te passen.

Klik op **Audio Capture Filter** (Filter voor audio-opname) om de hoofdeigenschappen voor audio-invoer en individuele eigenschappen voor audio-invoer op te geven.

Special Effect	Video Proc Amp	Camera Control Enca Effect
@ Normal		
anage Effect		
C Glass Tee	C Canvas	C TV
C Block	C Padde	C Dittering
0.018	C Mosaic	C Paint
C Cloud C Vimicra C Player	C Night Vision Am	C Azelea C Magic Minor

Video Format Video Standard: None	Compression
Frame Rate: 30.000	I Frame Interval:
Fip Hortzontal: 🔲 Snap Shot	P Frame Interval:
Color Space / Compression:	<u>×</u>
Output Size:	Quality:
640 x 480 (default) 💌	



Klik op Video Capture Filter (Filter voor video-opname) om verschillende geavanceerde videofuncties aan te passen waaronder speciale effecten op afbeeldingen/fotokader, Face Tracking (Gezichtsherkenning), Face Effect (Gezichtseffecten), Power Line Frequency Setting (Frequentie-instelling netsnoer), Video Proc Amp (Versterking van videoverwerking) en Camera Control (Camerabediening).

Klik op Video Capture Pin

(Video-opnamecode) om de parameters voor videostreaming aan te passen. Pas het **Output Size** (Uitvoerformaat) aan de gewenste resolutie aan.

OPMERKING:

De beste afbeeldingsresolutie is mogelijk niet de hoogste resolutie.

Menu Capture (Opnemen): Klik op Start Capture/Stop Capture (Opnemen starten /Opnemen stoppen) om een videoclip te maken. Klik op Set Frame Rate (Framesnelheid instellen) om het aantal beeldframes per seconde in te stellen. Klik op Set Time Limit (Tijdslimiet instellen) om een tijdslimiet voor videoclips in te stellen.

Waarschuwingen

- Probeer geen onderdelen van het apparaat te demonteren of te bewerken, anders dan in deze handleiding staat beschreven.
- Breng het apparaat niet in contact met water of andere vloeistoffen. Het apparaat is NIET bestand tegen water of andere vloeistoffen.

- Indien er vloeistof in het apparaat terechtkomt, moet het apparaat onmiddellijk van de computer worden losgekoppeld. Verder gebruik van het apparaat kan leiden tot brand of een elektrische schok. Raadpleeg de verkoper van uw product of het dichtstbijzijnde Service Center.
- Sluit het apparaat niet aan of koppel het niet los met natte handen, om een elektrische schok te voorkomen.
- Plaats het apparaat niet in de directe omgeving van een warmtebron en stel het apparaat niet bloot aan open vuur of hitte.

Technische specificaties		
Modelnaam	PWC413	
Lens	5" glazen lens	
Interface	USB 2.0 Interface	
Ingangsvoltage	5V	
Focusbereik	3,0 cm ~ Oneindig	
Framesnelheid	640 X 480 Maximaal 30 fps 1600 X 1200 Maximaal 10-15 fps	
Kleur	YUY2	
Beeldsensor	1/6" CMOS-sensor	
Beeldresolutie	1280 X 1024, 1600 X 1200	
Echte pixels	100K/350K/480K/1.3M pixels	
Lengte USB-kabel	145cm±2cm (inclusief USB-aansluiting)	
Ondersteunde	Windows 2000/2003/ME/XP/Vista/7	
besturingssystemen		
Gewicht	140g	
Afmetingen (mm)	61mm×78mm×98mm	

Technische ondersteuning en garantie

Zie <u>www.prestigio.com</u> voor informatie over technische ondersteuning en raadpleeg de garantiekaart voor informatie over garantie.

Disclaimer

We stellen alles in het werk om ervoor te zorgen dat de informatie en de procedures in deze handleiding juist en volledig zijn. We aanvaarden echter geen aansprakelijkheid voor eventuele fouten of omissies. Prestigio behoudt zich het recht voor om zonder nadere kennisgeving wijzigingen aan te brengen in de hierin vermelde producten.

Zawartość Opakowania

Kamerka internetowa

Prestigio

- Płyta CD z oprogramowaniem sterującym
 - <u>Rozpoczęcie Korzystania z Urządzenia</u>





- Skrócona Instrukcja Użytkowania
- 4. Karta gwarancyjna
- 1. Włącz swój komputer PC lub notebooka.
- Włóż wtyczkę USB do jakiegokolwiek gniazda USB w komputerze PC lub notebooku.
- Sterownik urządzenia zostanie automatycznie zainstalowany na komputerze PC lub notebooku.
- 4. Urządzenie jest już gotowe do użytku.
- Kliknij Mój Komputer → Urządzenie Video USB, aby rozpocząć sesję przesyłania strumienia video.
- Kliknij opcję Take a new picture (zrób nowe zdjęcie) lub wciśnij przycisk Snap (przechwyć) znajdujący się w górnej części urządzenia, aby przechwycić obraz.
- Kliknij opcję Delete all pictures on camera (kasuj wszystkie zdjęcia z kamery), aby skasować wszystkie przechwycone obrazy.

UWAGA:

Aby wykorzystać wszystkie funkcje urządzenia, prosimy wykonać instrukcje podane w następnym punkcie i zainstalować dostarczone w zestawie oprogramowanie.

Instalowanie oprogramowania narzędziowego

- Po podłączeniu urządzenia do komputera PC lub notebooka i umieszczeniu płyty CD w napędzie, okno instalacji powinno się uruchomić w sposób automatyczny.
- Kliknij przycisk Next, aby uruchomić proces instalacji, lub Cancel, aby zatrzymać ten proces.

UWAGA:

Kiedy wyświetli się komunikat o Sterowniku Niepodpisanym kliknij **Ok**. Jest to komunikat ostrzegawczy systemu Windows, który wskazuje że dany sterownik nie został certyfikowany przez Windows.

 Oprogramowanie narzędziowe będzie zainstalowane w sposób automatyczny. Kliknij Finish, aby zakończyć instalację sterownika.

Instalowanie oprogramowania narzędziowego



Sound Selec	ition 📃
Name: [untitled]	Save As Remove
Format:	PCM
resolutes.	OK Cancel

AudioInputMixer Properties		
Master Input Mix	Pin Line Input Mix	
I Turble	-	Tashie
T Bass	Ť	
E Enable	Enable	
E Loudoes	E Loudness	A 11
E Mana	E March	Pin une:
L reono	1010100	Maiber volume

Kliknij Start → Wszystkie programy→ Prestigio Webcam → Amcap, aby rozpocząć korzystanie z oprogramowania narzędziowego.

- Menu File (plik):
 Kliknij opcję Set Capture File (ustaw plik przechwytywania), aby utworzyć nazwę pliku oraz określić maksymalny rozmiar strumienia video.
- Menu Devices (Urządzenia): Kliknij nazwę urządzenia, aby wybrać urządzenie wejściowe sygnału video/audio.
- Menu Options (Opcje): Kliknij opcję Preview (podgląd), aby wyświetlić obraz na żywo. Kliknij opcję Audio Format (format dźwięku), aby wyregulować jakość dźwięku.

Kliknij opcję Audio Capture Filter (filtr przechwytywania dźwięku), aby wyregulować właściwości głównego wejścia dźwięku oraz właściwości indywidualnych wejść dźwiękowych.

Special Effect	Face Tracking	Face Effect
W blowed		
in the second		
C CEASE TER	C Catvas	C TV
C. Brock	C Pattor	C Dilleng
C Shift	C Mosaic	C Paint
C Vinica C Payer	C Angel	C Magic Mirror





Kliknij opcję Video Capture Filter (filtr przechwytywana video), aby wyregulować poszczególne zaawansowane ustawienia video, z uwzglednieniem Special Effect on images/photo frame (Efektów Specjalnych dla zdjęć/ramek na zdjęcia), Face Tracking (śledzenia twarzy), Face Effect (efektów specjalnych na twarzy), Power Line Frequency Setting (czestotliwości linii zasilania), Video Proc Amp (wmocnienia przetwarzania video) oraz Camera Control(sterowania kamera). Kliknij opcje Video Capture Pin (Punkt przechwytywania video), aby wyregulować parametry strumienia video. Wyreguluj Output Size (rozmiar wyjściowy), aby uzyskać najlepszą rozdzielczość

D

UWAGA:

Najlepsza rozdzielczość nie musi być rozdzielczością największą.

 Menu Capture:
 Kliknij opcję Start Capture/Stop
 Capture(zacznij przechwytywanie), zatrzymaj przechwytywanie), aby utworzyć klip video. Kliknij opcję Set
 Frame Rate(ustaw ilość klatek), aby ustawić liczbę klatek na sekundę. Kliknij opcję Set Time Limit(ustaw limit czasowy), aby określić czas trwania klipu video.

Ostrzeżenia

- Prosimy nie próbować demontować lub zamieniać jakiejkolwiek części urządzenia, która nie została opisana w niniejszej instrukcji.
- Nie należy umieszczać urządzenia w kontakcie z wodą lub jakimikolwiek innymi płynami. Urządzenie to NIE jest zaprojektowane jako w jakikolwiek sposób wodoodporne.

Prestigio KAMERA INTERNETOWA

- W przypadku dostania się płynów do wnętrza urządzenia, należy natychmiast odłączyć urządzenie od komputera. Kontynuowanie korzystania z urządzenia może mieć skutek w postaci pożaru lub porażenia elektrycznego. Prosimy skonsultować się z Twoim dystrybutorem produktu lub najbliższym centrum wsparcia serwisowego.
- Aby uniknąć ryzyka porażenia elektrycznego, nie podłączaj i nie odłączaj urządzenia przy użyciu mokrych rąk.
- Nie umieszczaj urządzenia w pobliżu źródła ciepła i nie narażaj na działanie płomieni.

Dane Techniczne	
Nazwa modelu	PWC413
Soczewki	5 szklanych soczewek
Interfejs	Interfejs USB 2.0
Napięcie wejściowe	5V
Zakres ogniskowych	3.0cm ~ nieskończoność
Ilość klatek	640 X 480: do 30 fps 1600 X 1200: do 10-15 fps
Kolor	YUY2
Sensor obrazu	1/6" CMOS Sensor
Rozdzielczość Obrazu	1280 X 1024, 1600 X 1200
Ilość pikseli	100K / 350K / 480K / 1.3M Pixels
Długość Kabla USB	145cm±2cm (z uwzględnieniem wtyczki USB)
Obsługiwane systemy operacyjne	Windows 2000/ME/XP/Vista/7
Masa	140g
Wymiary (mm)	61mm×78mm×98mm

Wsparcie Techniczne i Informacje dot. Gwarancji

W celu uzyskania informacji na temat wsparcia technicznego i gwarancji, przejdź na stronę www.prestigio.com.

Wyłączenie odpowiedzialności

Dokonaliśmy wszelkich starań w celu zapewnienia, że informacje i procedury w tejże instrukcji obsługi są dokładne i kompletne. Za jakiekolwiek błędy lub braki w niniejszej instrukcji nie ponosimy odpowiedzialności. Firma Prestigio rezerwuje sobie prawo do dokonywania wszelkich zmian bez wcześniejszego uprzedzenia w zakresie wszelkich wyrobów tu określonych.

Conținutul ambalajului

- 1. Unitate de bază cameră Web Prestigio 3. Ghid rapid
- 2. CD cu utilitare

4. Certificat de garanție

Introducere





- 1. Porniți computerul sau notebook-ul
- Introduceți conectorul USB în oricare din fantele USB ale computerului sau notebook-ului.
- Driverul dispozitivului se va instala automat pe computer sau pe notebook.
- 4. Dispozitivul este gata de utilizare.
- Faceţi clic pe My Computer (Computerul meu) → USB Video Device (Dispozitiv video USB) pentru a începe sesiunea flux video.
- Faceţi clic pe Take a new picture (Fotografie nouă) sau apăsaţi pe butonul Snap (Instantaneu) din partea de sus a dispozitivului pentru a realiza un instantaneu.
- Faceţi clic pe Delete all pictures on camera (Șterge toate fotografiile din cameră) pentru a şterge toate instantaneele.

NOTĂ:

Pentru utilizarea tuturor funcțiilor dispozitivului, urmați instrucțiunile din capitolul următor pentru a instala software-ul utilitar inclus.

Instalarea software-ului utilitar

- După conectarea dispozitivului la computer sau la notebook şi introducere CD-ului cu utilitare, fereastra de instalare ar trebui să se deschidă automat.
- Faceţi clic pe butonul Next (Următorul) pentru a începe instalarea sau pe butonul Cancel (Anulare) pentru a ieşi.

NOTĂ:

Când vi se solicită instalarea unui **Driver nesemnat**, faceți clic pe **OK**. Aceasta este o avertizare a sistemului Windows care indică faptul că driverul respectiv nu este certificat de Windows.

 Software-ul utilitar se va instala automat. Faceţi clic pe butonul Finish (Terminare) pentru a încheia instalarea.

<u>Utilizarea software-ului utilitar</u>



Sound Selec	tion
Name:	Save As Remove
Format:	PCM 💌
Attributes:	44.100 kHz, 16 Bit, Stereo 172 kb/sec 👻
	OK Cancel



Faceţi clic pe Start (Pornire) \rightarrow All Programs (Toae programele) \rightarrow Prestigio Webcam (Cameră Web Prestigio) \rightarrow Amcap pentru a începe utilizarea software-ului utilitar.

- Meniul File (Fişier): Faceţi Set Capture File (Setare fişier captură) pentru a crea numele fişierului şi a desemna dimensiunea maximă a fluxului video.
- Meniul Devices (Dispozitive): Faceţi clic pe numele dispozitivului pentru a selecta sursa de intrare video/audio.
- Meniul Options (Opţiuni): Faceţi clic pe Preview (Examinare) pentru a afişa captura fluxului în direct. Faceţi clic pe Audio Format (Format audio) pentru a regla calitatea sunetului.

Faceți clic pe Audio **Capture Filter** (**Filtru captură audio**) pentru proprietățile intrării audio principale și proprietățile intrărilor audio individuale.





Faceți clic pe Video Capture Filter (Filtru captură video) pentru a regla diferite caracteristici avansate ale imaginii, inclusiv Special Effect (Efect special) pe imagini / cadre foto, Face Tracking (Urmărire figură), Face Effect (Efect figură), Power Line Frequency Setting (Setarea frecvenței liniei de alimentare), Video Proc Amp (Amplificare procesor video) și Camera Control (Comanda camerei).

RC

Faceți clic pe Video Capture Pin (Pin captură video) pentru a regla parametrii fluxului video. Reglați Output Size (Dimensiune ieșire) la rezoluția optimă dorită.

NOTĂ:

Este posibil ca rezoluția optimă a imaginii să nu fie rezoluția maximă.

 Meniul Capture (Captură): Faceți clic pe Start Capture (Pornire captură) / Stop Capture (Oprire captură) pentru a crea un clip video. Faceți clic pe Set Frame Rate (Setare frecvență cadre) pentru a seta numărul de cadre de imagine pe secundă. Faceți clic pe Set Time Limit (Setare limită de timp) pentru a indica limita de timp a clipului video.

<u>Avertismente</u>

- Nu încercați să demontați sau să modificați nicio parte a dispozitivului care nu este descrisă în instrucțiunile de față.
- Evitați contactul dispozitivului cu apa sau cu alte lichide. Dispozitivul NU este prevăzut să reziste în niciun fel la lichide.

Camera web ultra-perfomanta Prestigio

- În caz de pătrundere a unui lichid în interiorul dispozitivului, deconectați imediat dispozitivul de la computer. Utilizarea în continuare a dispozitivului poate provoca incendii sau electrocutare. Consultați distribuitorul produsului sau cel mai apropiat centru de service.
- Pentru a evita riscul de electrocutare, nu conectaţi şi nu deconectaţi dispozitivul cu mâinile umede.
- Nu aşezaţi dispozitivul lângă surse de căldură şi nu îl expuneţi la foc deschis sau la căldură.

Caracteristici tehnice

Denumirea modelului	PWC413
Obiectiv	Obiectiv din sticlă 5
Interfață	Interfață USB 2.0
Tensiune de alimentare	5 V
Interval de focalizare	3,0 cm ~ Infinit
Frecvența cadrelor	640 X 480: Până la 30 cadre pe secundă
	1600 X 1200: Până la 10-15 cadre pe secundă
Culoare	YUY2
Senzor de imagine	Senzor CMOS 1/6"
Rezoluția imaginii	1280 X 1024, 1600 X 1200
Pixeli valizi	100K / 350K / 480K / 1.3M Pixeli
Lungimea cablului USB	145cm±2cm (inclusiv mufa USB)
Sisteme de operare	Windows 2000/2003/ME/XP/Vista/7
acceptate	
Greutate	140g
Dimensiuni (mm)	61mm×78mm×98mm

Informații privind asistența tehnică și garanția

Pentru informații privind asistența tehnică și garanția, consultați <u>www.prestigio.com</u> și certificatul de garanție inclus.

Notă privind exonerarea de răspundere

Depunem toate eforturile pentru a ne asigura că informațiile și procedurile din instrucțiunile de utilizare de față sunt exacte și complete. Nu putem accepta și nu vom accepta nicio răspundere pentru niciun fel de erori sau omisiuni. Prestigio își rezervă dreptul de a modifica fără notificări suplimentare oricare din produsele menționate în documentul de față.

- 1. Prestigio web kamera glavna jedinica
- 2. CD

- 3. Brze instrukcije
- Garantni list

Start





- 1. Uključite PC ili notebook.
- Postavite USB konektor na bilo koji USB slot na PC računaru ili laptop računaru.
- Drajver uređaja biće automatski instaliran na PC ili notebook.
- Sada je uređaj spreman za upotrebu.
- Kliknite na My Computer → USB Video Device za start video sesije.
- Kliknite na Take a new picture ili pritisnite Snap taster sa gornje strane uređaja. da biste napravili snimak.
- Kliknite na Delete all pictures on camera da obrišete sve snimke.

NAPOMENA:

Da biste maksimalno koristili sve funkcije, partite instrukcije u sledećem sektoru da biste instalirali program.

<u>Instaliranje softvera</u>

- Nakon konekcije uređaja na PCili notebook i instaliranja CD-a, instalacioni prozor će se pojaviti automatski.
- Kliknite na Next taster da inicirate instalacioni process ili Cancel taster za izlaza.

NAPOMENA:

Kliknite na **Ok** kada budete upozoreni za instalaciju **Unsigned Driver-a**. Ovo je upozorenje Windows sistema koji ukazuje da ovaj drajverski program nije sertifikovan od strane Windows-a.

 Softver će biti automatski instaliran. Kliknite na Finish taster da završite instalaciju.

Upotreba softvera



Sourd Selection Save As., Remove Format: Save As., Remove Format: PCM The Astronomy As

AudioInputMixer Properties	1	
Master Input Mix	- Pin Line Input Mix	J.
Enable	F Enable	Jeass -
E Mono	E Mono	Pin Line: Master Volume 💌
	OK	Canad Arabi

Kliknite na Start \rightarrow All Programs \rightarrow Prestigio Webcam \rightarrow Amcap za start upotrebe programa.

- File meni: Kilknite na Set Capture File za kreiranje naziva fajla i određivanje maksimalne veličine videa.
- Devices meni: Kliknite na naziv uređaja za selekciju video/audio input izvora.
- Options meni: Kliknite na Preview za prikaz uživo napravljenih snimaka. Kliknite na Audio Format za podešavanje kvaliteta zvuka.

Kliknite na **Audio Capture Filter** za audio input podešavanja i individualna audio input podešavanja.



Mere predostrožnosti

naprednih video funkcija ukliučujući i specijalne efekte naslikama, Face Tracking, Face Effect, Power Line Frequency podešavania. Video Proc Amp i Camera kontrole.

Kliknite na Video Capture

Kliknite na Video Capture Pin da podesite video streaming parameter. Podešava Output Size na naiboliu, želienu rezoluciju.

Naibolia rezolucija slike možda neće biti i najveća rezolucija.

- Capture meni: Kliknite na Start Capture/Stop Capture za kreiranie video klipa. Kliknite na Set Frame Rate podesite broj slika u sekundi. Kliknite na Set Time Limit da definišete vremenski limit video klipa.
- Nemoite pokušavati da rasklapate ili meniate delove uređaja osim ako je u uputstvu tako naznačeno.
- Nemojte dozvoliti kontakt uređaja sa vodom ili drugom tečnošću. Uređai NIJE vodootporan.

- Ukoliko tečnost prodre u unutrašnjost uređaja odmah diskonektujte uređaj sa kompjutera. Ukoliko nastavite sa upotrebom uređaja može doći do električnog udara. Konsultujte distributera proizvoda ili najbliži centar za podršku.
- Da biste izbegli rizik od električnog udara nemojte povezivati ili diskonektovati uređaj mokrim rukama.
 - Nemojte postavljati uređaj u blizini izvora toplote ili ga direktno izlagati plamenu ili toploti

Tehnička specifikacija

Naziv modela	PWC413
Sočiva	5 Glass Lens
Interfejs	USB 2.0 Interfejs
Input voltaža	5V
Focus Range	3.0cm ~ Beskonačno
Frame Rate	640 X 480: Do 30 fps
	1600 X 1200: Do 10-15 fps
Boja	YUY2
Senzor slike	1/6" CMOS Senzor
Rezolucija slike	1280 X 1024, 1600 X 1200
Validni pikseli	100K / 350K / 480K / 1.3M Piiksela
Dužina USB kabla	145cm±2cm (Uključujući USB džek)
OS podrška	Windows 2000/2003/ME/XP/Vista/7
Težina	140g
Dimenzije (mm)	61mm×78mm×98mm

Tehnička podrška i garantne informacije

Posetite <u>www.prestigio.com</u> za tehničku podršku i pogledajte priloženi garantni list za informacije o garanciji.

Odricanje od odgovornosti

Učinili smo sve napore da osiguramo preciznost i kompletnost informacija i procedura u ovom uputstvu za upotrebu. Nema odgovornosti i neće biti prihvaćena za greške i nedostatke. Prestigio zadržava pravo izmena bez prethodnog upozorenja.

Комплект поставки

- 1. Web-камера Prestigio
- 2. Диск в ПО

- 3. Руководство пользователя
- 4. Гарантийный талон

Начало работы





- Включите компьютер или ноутбук.
- Подключите разъем USB к любому порту USB на компьютере.
- 3. Устройство будет установлено автоматически.
- 4. Устройство готово к работе.
- Войдите в папку Мой компьютер → Устройство USB видео для начала работы.
- Выберите пункт Получить снимки или нажмите кнопку Снимок (Snap) на камере для получения моментального снимка.
- Выберите пункт Удалить все изображения для удаления всех моментальных снимков.

ВНИМАНИЕ:

Для использования других функций устройства следуйте приведенным инструкциям по установке дополнительного программного приложения.

Установка дополнительного приложения

- После подключения устройства к компьютеру вставьте диск с программным обеспечением. На экране появится окно установки.
- Нажмите кнопку Далее для начала установки или Отмена для выхода.

ВНИМАНИЕ:

Нажмите на кнопку **Ok** для установки неподписанного драйвера (**Unsigned Driver)**. Данное сообщение является предупреждением Windows об отсутствии сертификатов у данной программы.

 Программное приложение будет установлено автоматически. Нажмите кнопку Завершить для окончания установки.

Использование дополнительного приложения



Sound Selec	tion
Name: [untitled]	Save As Remove
Format: Attributes:	PCM 44.100 kHz, 16 Bt, Stereo 172 kb/sec
	OK Cancel

AudioInputMixer Properties		
Master Input Mix	- Mn Line Input Mix	
Treble		Treble
	- L	
Bass	T T	Bass
Enable:	Frable	
Loudness	Loudness	Pin Line:
E Mono	E Mono	Master Volume 💌

Войдите в меню Пуск \rightarrow Все программы \rightarrow Prestigio Webcam \rightarrow Атсар для использования приложения.

- Меню файлов (File): Нажмите кнопку создания файла захвата (Set Capture File) для указания имени файла и его максимального размера.
- Меню устройств (Devices): Нажмите на имени устройства для выбора источника аудио/видео.
- Меню опций (Options): Нажмите кнопку предварительного просмотра (Preview) для отображения потокового видео. Нажмите кнопку формат звука (Audio Format) для настройки качества звука.

Нажмите кнопку фильтра захвата звука (Audio Capture Filter) для изменения настроек звука.



Нажмите кнопку фильтра захвата видео (Video Capture

RL

Filter) для настройки параметров видео, включая спецэффекты рамок, функцию слежения за лицом, настройки частоты, Video Proc Amp и управление камерой.

Нажмите кнопку Video Capture Pin для настройки потокового видео. Укажите желаемый размер итогового изображения (Output Size).

Внимание:

Больший размер изображения не всегда означает его лучшее качество.

 Меню захвата (Capture): Нажмите кнопку Начать /остановить захват (Start Capture/Stop Capture) для начала записи видео. Выберите пункт Установки частоты кадров (Set Frame Rate) для установки количества кадров в секунду. Выберите пункт Установить лимит времени

(Set Time Limit)для

ограничения записипо времени.

Предостережения

- Не пытайтесь разбирать или вносить изменения в конструкцию данного устройства.
- Не допускайте контакта устройства с водой или другими жидкостями. Данное устройство не является водонепроницаемым.

Prestigio Высокотехнологичная веб-камера

- При попадании воды или иной жидкости в устройство незамедлительно отключите его от компьютера. Дальнейшее использование устройства может привести к пожару или поражению током. Обратитесь в сервисный центр.
- Чтобы избежать риска поражения электрическим током, не прикасайтесь к устройству влажными руками.
- Не размещайте устройство вблизи источников тепла, не подвергайте его воздействию тепла или открытого пламени.

Технические хар	актеристики
Модель	PWC413
Линзы	5 оптических стеклянных линз
Интерфейс	USB 2.0
Напряжение	5B
Фокусировка	3.0 см ~ бесконечность
Частота кадров	640 Х 480: до 30 к/сек
	1600 Х 1200: до 10-15 к/сек
Цветность	YUY2
Сенсор	1/6" CMOS
Разрешение	1280 X 1024, 1600 X 1200
Кол-во пикселей	100K / 350K / 480K / 1.3M
Кабель USB	145см±2см (включая разъем USB)
Поддержка ОС	Windows 2000/2003/ME/XP/Vista/7
Bec	140гр
Габариты (мм)	61mm×78mm×98mm

Техническая поддержка и гарантии

Обратитесь к информации сайта <u>www.prestigio.com</u> для получения технической поддержки и информации о гарантийных обязательствах.

Примечания

Информация, содержащаяся в данном руководстве, соответствует входящему в комплект поставки устройству; производитель или продавец не несут ответственность за возможные неточности или ошибки. Компания Prestigio оставляет за собой право производить изменения без предварительного уведомления.

- 1. Spletna kamera Prestigio
- CD z dodatno programsko opremo
- 3. Kratka navodila za uporabo
- 4. Garancija

Spoznajte svojo napravo





- 1. Vklopite računalnik.
- Priključek USB vstavite v režo USB na računalniku.
- Računalnik bo samodejno namestil gonilnik za napravo.
- 4. Naprava je pripravljena za uporabo.
- Kliknite My Computer (Moj računalnik) → USB Video Device in začnite video-predvajanje.
- Kliknite Take a new picture (Zajemi novo sliko) ali pritisnite gumb Snap (slikaj) na vrhu naprave in slikajte s kamero.
- Kliknite Delete all pictures on camera (Izbriši vse slike v kameri) in izbrišite vse slike v kameri.

OPOMBA: če želite uporabljati vse funkcije, si v nadaljevanju oglejte navodila za namestitev dodatne programske opreme.

Nameščanje dodatne programske opreme

- Ko priklopite napravo na računalnik in vstavite CD z dodatno programsko opremo, se mora namestitveno okno samodejno pojaviti.
- Kliknite gumb Next (Naprej) in začnite namestitveni postopek ali kliknite gumb Cancel (Prekliči) za izhod.

OPOMBA: ob pozivu kliknite **Ok (V redu)** in namestite **Unsigned Driver (Nepodpisani gonilnik)**. To obvestilo označuje, da določen program gonilnika ni certificiran za sistem Windows.

 Programska oprema se bo samodejno namestila. Kliknite gumb Finish (Dokončaj) in dokončajte namestitev.

Prestigio Zelo zmogljiva spletna kamera

SI - 1

Uporaba dodatne programske opreme



Sound Selec	tion
Name:	Save As Remove
Format:	PCM 💌
Attributes:	44.100 kHz, 16 Bt, Stereo 172 kb/sec 💌
	OK Cancel



Kliknite Start → All Programs (Vsi programi)→ Prestigio Webcam → Amcap in odprite dodatno programsko opremo.

- Meni File (datoteka)
 Kliknite Set Capture File
 (Nastavi datoteko za zajem) in
 ustvarite ime datoteke ter
 določite največjo velikost
 predvajanja videa.
- Meni Devices (Naprave) Kliknite ime naprave in izberite vir za sprejemanje videa/ zvoka.
- Meni Options (Možnosti) Kliknite Preview (Predogled) in prikažite predvajanje slike v živo. Kliknite Audio Format (Format zvoka) in prilagodite kakovost zvoka.

Kliknite Audio Capture Filter (Filter zajemanja zvoka) in nastavite lastnosti sprejemanja zvoka in lastnosti posameznega sprejemanja zvoka.



wellikeFrequency Video Proc Ango Camera Carlin Special Effect Face Tracking Face Effect

C Metrolaine Are. C Able

OK Cancel

C Campa

C Patica C Diterior

C Rick C Mosaic C Paint

C Vinius C ANNE C Magic Mirror

C Plant



Kliknite Video Capture Filter (Filter zajemanja videa) in

prilagodite različne funkcije videoposnetkov, kot so Effect on images/photo frame (posebni učinki za okvirje za slike/fotografije), Face Tracking (sledenje obraza), Face Effect (učinki obraza), Power Line Frequency Setting (nastavitve za frekvenco linije napajanja), Camera Control (videonadzor) in Video Proc Amp.

Kliknite Video Capture Pin (Ločliivost zaiemania videa) in nastavite parametre za predvajanje videa. Prilagodite Output Size (Izhodno velikost) na najboljšo želeno ločljivost.

OPOMBA: naivečia ločliivost morda ni najboljša ločljivost slike.

 Meni Capture (Zajemanje) Kliknite Start Capture/Stop Capture (Začni/ustavi zaiemanie) in ustvarite videoposnetek. Kliknite Set Frame Rate (Nastavi hitrost sličic) in nastavite število prikazovanja sličic na sekundo. Kliknite Set Time Limit (Nastavi časovno omeiitev) in določite časovno omejitev videoposnetka.

Pazliivo

 Ne poskušajte razstavljati ali spreminjati katerega koli dela naprave, ki ni opisan v teh navodilih.

- Naprava ne sme priti v stik z vodo ali drugimi tekočinami. Naprava NI odporna na nobeno tekočino.
- S
- Če tekočina pride v notranjost naprave, jo takoj izključite z računalnika. Naprave ne smete več uporabljati, ker lahko pride do požara ali električnega udara. Obvestite prodajalca ali najbližji servisni center.
- Da ne boste povzročili električnega udara, naprave ne priključujte ali izključujte z mokrimi rokami.
- Naprave ne postavljajte v bližino izvora toplote in je ne izpostavljajte ognju ali vročini.

PWC413
5-delna steklena leča
USB 2.0
5 V
3,0 cm ~ neskončnost
640 X 480: do 30 sličic na sekundo
1600 X 1200: do 10-15 sličic na sekundo
YUY2
1/6-palčno tipalo CMOS
1280 X 1024, 1600 X 1200
100 K/350K/480K/1,3 M slikovnih pik
145cm±2cm (vključno s priključkom USB)
Windows 2000/2003/ME/XP/Vista/7
140g
61mm×78mm×98mm

Tehnična podpora in garancija

Na spletnem mestu <u>www.prestigio.com</u> poiščite tehnično podporo, na priloženi garancijski kartici pa najdete podatke o garanciji.

Izjava o odgovornosti

Zagotavljamo, da so informacije in postopki v teh navodilih točni in popolni. Za nobeno napako ali pomanjkljivost ne prevzemamo nobene odgovornosti. Prestigio si pridržuje pravico, da brez vnaprejšnjega obvestila spremeni katero koli informacijo v teh navodilih.

Obsah balenia

- 1. Prestigio Webcam
- 2. CD s ovládačmi

- 3. Rýchly sprievodca
- 4. Záručný list

Začíname





- 1. Zapnite PC alebo notebook.
- USB konektor pripojte k USB portu na PC alebo notebooku.
- Ovládač zariadenia sa nainštaluje automaticky.
- Zariadenie je pripravené na použitie.
- Na spustenie vysielania videa kliknite na My Computer → USB Video Device.
- Na zachytenie obrázku kliknite na Take a new picture alebo stlačte tlačidlo Snap na hornej strane zariadenia.
- Na vymazanie zachytených obrázkov kliknite na Delete all pictures on camera.

POZNÁMKA:

Aby ste mohli používať všetky funkcie zariadenia, podľa popisu v nasledujúcej časti nainštalujte priložený obslužný softvér.

Inštalácia obslužného softvéru

- Po pripojení zariadenia k PC alebo k notebooku a vložení CD s obslužným softvérom sa automaticky zobrazí inštalačné okno.
- Na inicializáciu inštalácie kliknite na tlačidlo Next, na zrušenie kliknite na tlačidlo Cancel.

POZNÁMKA:

Ak sa zobrazí upozornenie, že sa pokúšate nainštalovať **nepodpísaný ovládač**, kliknite na tlačidlo **Ok**. Ide o informáciu systému Windows, že špecifický ovládač nie je certifikovaný na použitie v tomto systéme.

 Obslužný softvér sa nainštaluje automaticky. Na dokončenie inštalácie kliknite na tlačidlo Finish.

Použitie obslužného softvéru



Sourd Selection Save Ac., Remove Format: PCM & PCM Antodes: 44 100 kHz 16 Br. Saves 172 kb/sec * OK Carcol

Properties		×
AudioInputMixer Properties		
Master Input Mix	Pin Line Input Mix	
- Treble	-	Treble
Bass	T	Bass
		-
Enable	M Enable	
Loudness	Louoness	Pin Line:
L. Mono	I_ Mono	Master Volume
	ОК	Cancel Apply

Na spustenie obslužného softvéru kliknite na Start \rightarrow All Programs \rightarrow Prestigio Webcam \rightarrow Amcap.

- Menu File: Na vytvorenie názvu súboru a určenie maximálnej veľkosti vysielaného videa kliknite na Set Capture File.
- Menu Devices:

Na výber vstupného video/audio zdroja kliknite na názov zariadenia.

Menu Options:
 Na zabrazania živéh

Na zobrazenie živého vysielania kliknite na **Preview**. Na nastavenie kvality zvuku kliknite na **Audio Format**.

Na nastavenie komplexných vlastností audio vstupu a vlastností jednotlivých audio vstupov kliknite na **Audio Capture Filter**.



Output Size:

640 x 480 (default) -

OK Cancel

Quality:

Na nastavenie rôznych rozšírených parametrov videa, vrátane špeciálnych efektov, sledovania tvárí, úpravu tváre, nastavenie frekvencie elektrického vedenia, zosilnenia obrazu a ovládania kamery kliknite na **Video Capture Filter**.

Na nastavenie parametrov vysielania videa kliknite na Video Capture Pin. V menu Output Size nastavte požadované rozlíšenie.

POZNÁMKA:

Najvhodnejšie rozlíšenie nemusí byť nevyhnute najvyššie rozlíšenie.

Menu Capture:

Na vytvorenie videoklipu kliknite na Start Capture/Stop Capture. Na nastavenie počtu snímok za sekundu kliknite na Set Frame Rate. Na nastavenie časového limitu videoklipu kliknite na Set Time Limit.

- Upozornenia Ak to pie je výslovne povolené
- Ak to nie je výslovne povolené v tejto príručke, nepokúšajte sa rozoberať alebo modifikovať ktorúkoľvek časť tohto zariadenia.
- Nedovolte, aby zariadenie prišlo do kontaktu s vodou alebo inou tekutinou. Zariadenie NIE JE odolné voči tekutinám.

- V prípade, že sa do vnútra zariadenia dostala voda, okamžite zariadenie odpojte od počítača. Ak budete pokračovať v jeho používaní, môže prísť ku vzniku požiaru alebo k elektrickému šoku. Kontaktujte vášho predajcu alebo centrum podpory.
- Aby ste predišli úrazu elektrickým prúdom, zariadenie nikdy nepripájajte ani neodpájajte mokrými rukami.
- Zariadenie nikdy nepokladajte do blízkosti tepelných zdrojov ani ho nevystavujte priamemu ohňu.

Technické špecifikácie

Názov modelu	PWC413
Optika	5 sklenených šošoviek
Rozhranie	USB 2.0
Vstupné napätie	5 V
Rozsah ostrenia	3,0 cm ~ nekonečno
Snímacia	640 x 480: Až do 30 snímok/s
frekvencia	1600 x 1200: Až do 10-15 snímok/s
Farby	YUY2
Obrazový senzor	1/6" CMOS senzor
Rozlíšenie obrazu	1280 x 1024, 1600 x 1200
Platné pixely	100 k / 350 k / 480 k / 1,3 M pixely
Dĺžka USB kábla	145cm±2cm (vrátane USB konektora)
Podporované OS	Windows 2000/2003/ME/XP/Vista/7
Váha	140g
Rozmery (mm)	61mm×78mm×98mm

Technická podpora a záručné informácie

Informácie o technickej podpore nájdete na stránke www.prestigio.com a o záruke na priloženom záručnom liste.

Zrieknutie sa práv

Vyvinuli sme maximálne úsilie, aby boli informácie a postupy uvedené v tomto užívateľskom manuáli presné a kompletné. Nepreberáme žiadnu zodpovednosť za akékoľvek chyby a opomenutia. Prestigio si vyhradzuje právo pozmeniť produkt bez predchádzajúceho oznámenia.

Paket İçeriği

1. Prestigio Webcam Ana Birim

2. Yazılım CD'si

- 3. Hızlı Kullanım Kılavuzu
- 4. Garanti Kartı

Baslangıc





- 1. PC veya Notebook PC'nizi açın.
- USB konnektörünü PC veya notebookunuzun herhangi bir slotuna bağlayın.
- Cihaz sürücüsü PC veya notebook tarafından otomatik olarak kurulur.
- 4. Cihaz kullanıma hazırdır.
- Bilgisayarım'a tıklayın → USB Video Aygıtı ile video bağlantısını başlatın.
- Yeni resim yakala butonu veya cihaz üzerindeki Snap butonu ile görüntü yakalayabilirsiniz.
- Delete all pictures on camera seçeneği ile bütün görüntüleri silebilirsiniz.

NOT:

Cihazın bütün fonksiyonlarından faydalanmak için sonraki bölümde yer alan talimatlarla cihaz yazılımını kurunuz.

<u>Yazılım Kurulumu</u>

- Cihazı bilgisayarınıza taktıktan ve yazılım CD'sini yerşleştirdikten sonra kurulum uygulaması otomatik olarak gelir.
- Kurulum işlemini başlatmak için Next butonuna, iptal etmek için Cancel butonuna tıklayın.

NOT:

Unsigned Driver uyarısı geldiğinde **Ok** butonuna tıklayınız. Sürücünün Windows sertifikalı olmadığını belirten Windows system uyarısıdır.

 Uygulama yazılımı otomatik olarak kurulacaktır. Kurulumu tamamlamak için Finish butonuna tıklayınız.

Prestigio Yüksek Performans Webcam

<u>Uygulama Yazılımı Kullanımı</u>



Sound Selec	tion
Name: [untitled]	Save As Remove
Format:	PCM 💌
Attributes:	44.100 kHz, 16 Bit, Stereo 172 kb/sec 💌
	OK Cancel

AudioInputMoter Properties		
Master Input Mix	Pin Line Input Mix	
I Turble		Torbin
	1	
	÷	
		<u> </u>
Enable .	M EU904	
Loudness	Loudness	Pin Line:
E Mono	E Mono	Master Volume 💌

operities		
PoweLiteFrequency Special Effect	Video Proc Anp Face Tracking	Camera Canitral Face Effect
@ Normal		
trisage Effect		
C Glass Tee	C Canvas	CTV
C Block	C Paticle	C Dittering
C SNR	C Mosaic	C Paint
Photo Frames		
C Cloud	C Nght Vision Ain	C Ablea
C Vinice	C Argel	C Magic Metor
C Payer		
	OK.	Cancel Apply

Start → All Programs → Prestigio Webcam → Amcap seçeneği ile uygulamayı başlatın.

- File menüsünden: Set Capture File bölümünden oluşturulacak dosya adı ve maksimum video boyutunu belirleyin.
- Devices menüsü: Device name kısmından video/audio giriş kaynağını seçin.
- Options menüsü: Preview seçeneği ile canlı görüntüyü takip edebilirsiniz. Audio Format kısmından ses kalitesini ayarlayabilirsiniz.

Audio Capture Filter seçeneği ile master audio giriş özellikleri ve bireysel audio giriş özelliklerini değiştirebilirsiniz.

Video Capture Filter seçeneği ile gelişmiş video ayarları yapabilirsiniz: Resim/Fotoğraf üzerinde Özel Efektler, Yüz Tanımlama, Yüz Efekti, Güç Frekans Ayarı, Video Proc Amp ve Kamera Kontrolü.



Video Capture Pin seçeneği ile video stream parametrelerini ayarlayabilirsiniz. Istenilen çözu nurlue göre Output Size ayarlanabilir.

NOT:

En iyi görüntü çözünürlüğü en yüksek çözünürlük olmayabilir.

 Capture menüsü: Start Capture/Stop Capture seçeneklerine tıklayarak video klibi oluşturulabilir. Set Frame Rate seçeneği ile saniye başına görüntü sayısı ayarlanabilir. Set Time Limit seçeneği ile video klip zaman limiti belirlenebilir.

Uyarılar

- Kılavuzda aksi belirtilmedikçe cihazın herhangi bir parçasını değiştirmeyi ya da çıkarmayın.
- Cihazı su ya da diğer sıvılarla temas ettirmeyin. Cihazın su geçirmezlik özelliği bulunmamaktadır.
- Cihaz içerisine su girişi olduğu taktirde, cihazın bilgisayarınızla bağlantısını acilen kesiniz. Kullanıma devam edildiği durumda elektrik çarpması veya yangın tehlikesi oluşur.
- Elektrik şok riskine karşın cihazı elleriniz kuru iken takıp çıkarınız.
- Cihazı herhangi bir ısı kaynağına veya ateşe yakın tutmayınız.

Teknik Özellikler

Model Adu	PWC413
Houel Au	FWC415
Lens	5 Katman Cam Lens
Arayüz	USB 2.0 Arayüz
Giriş Voltajı	5V
Odak Menzili	3.0cm ~ sonsuz
Frame Hızı	640 X 480: Maks. 30 fps
	1600 X 1200: Maks. 10-15 fps
Renk	YUY2
İmaj Sensör	1/6" CMOS Sensör
İmaj Çözünürlük	1280 X 1024, 1600 X 1200
Geçerli Piksel	100K / 350K / 480K / 1.3M Piksel
USB Kablo Boyu	145cm±2cm (USB Girişi Dahil)
OS Desteği	Windows 2000/2003/ME/XP/Vista/7
Ağırlık	140g
Boyutlar (mm)	61mm×78mm×98mm

Teknik Destek ve Garanti Bilgisi

Teknik destek ve garanti kart bilgisi için lütfen <u>www.prestigio.com</u>'u ziyaret ediniz.

Disclaimer

Bu kullanım kılavuzu, içerisindeki bilgi ve prosedürlerin doğruluğu ve tam olması için itina ile hazırlanmıştır. Hata veya eksiklikler için mesuliyet kabul edilmemektedir. Prestigio önceden bildirmeksizin ürünlerinde değişiklik yapma hakkına sahiptir.
1. Beб-камера Prestigio

 Компакт-диск з допоміжним програмним 4. Гарантійний талон забезпеченням (ПЗ)

Початок роботи



Dana waya konsu	100
na sa neo fauntal fait neo	8
Gast - C - 3 Court Chiefe (11-	
diver abusteria	* D *
Constanting and and and and and and and and and and	
1 Selecter 2010 X Select Antonio (
Disectories Table ()	P
XIIIII	
When Places (1)	
a reliante	
Statistic Science	
Sg it classed them	
MARCEL AND ADDRESS	
ALC: NO	

1. Ввімкніть комп'ютер або ноутбук.

Посібник користувача

 Під'єднайте роз'єм USB до будь-якого USB входу на комп'ютері або ноутбуці.

з.

- Драйвер пристрою буде автоматично встановлено Вашим комп'ютером чи ноутбуком.
- Зараз пристрій готовий для використання.
- Щоб розпочати сеанс передачі даних, оберіть на панелі задач Мій комп'ютер → USB Відео Пристрій.
- Щоб зробити знімок, оберіть Take a new picture або натисніть на клавішу Snap, що розташована на верхній панелі пристрою.
- Щоб видалити усі знімки, оберіть Delete all pictures on camera.

Увага:

Щоб мати змогу скористатися усіма функціями пристрою, виконайте інструкції, приведені в наступному розділі, і встановіть допоміжне програмне забезпечення, яке міститься в комплекті поставки.

Встановлення допоміжного ПЗ

- Після приєднання пристрою до комп'ютера або ноутбука і запуску диска з допоміжним ПЗ віконце встановлення має автоматично з'явитися на моніторі.
- Оберіть Next, щоб розпочати процес встановлення, або Cancel, щоб вийти з меню.

Увага:

Після запиту про встановлення Unsigned Driver оберіть Ok. Це

попередження системи Windows, яке інформує про те, що певна програма не сертифікована Windows.

 Допоміжне програмне забезпечення буде автоматично встановлено. Оберіть Finish, щоб завершити встановлення програми.

Використання допоміжного ПЗ



Sound Selection

172 kb/sec 👻

Щоб почати використання допоміжного програмного забезпечення, оберіть Start → All Programs → Prestigio Webcam →

Меню File:

Amcap.

Щоб дати назву файлові і призначити максимальний розмір відеопотоку, оберіть Set Capture File.

Меню Devices:

Щоб обрати джерело вхідного аудіо- або відеосигналу, натисніть на назві відповідного пристрою.

Меню Options:

Щоб побачити зображення у режимі реального часу, оберіть **Preview**. Щоб відрегулювати якість звуку, оберіть **Audio** Format.

44 100 kHz 16 Bt Stereo

OK Cancel

Щоб персоналізувати налаштування аудіовходу і індивідуального аудіовходу, оберіть **Audio Capture Filter**.

Attributes:

Encoded Editors.		
operation to serve	Face Tracking	Face Effect
W. Blowned		
in the second second		
anage effect		
C Glass Tee	C Canvas	C TV
C Block	C Padde	C Differing
C SNR	C Mosaic	C Paint
Photo Frames		
C Cloud	C Night Vision Aim	C Azalea
C Vinius	C Argel	C Magic Minor
C Player		

Erame Interval:

me Toterval

Quality:

Stream Format

Video Format Video Standard: None

Output Size: 640 x 480 (default) *

Frame Rate: 30.000

Flip Horizontal: Snap Shot

OK Cancel

Color Space / Compression: RG8 24 Щоб налаштувати додаткові відео-опції, в тому числі Спеціальні Ефекти на зображенні, фоторамки, Відслідковування обличча, Спеціальні Ефекти на обличчі, Налаштування частоти лінії живлення, Відео Proc Amp і Керування камерою, оберіть Video Capture Filter.

٩U

Щоб персоналізувати параметри відео-потоку, оберіть Video Capture Pin. Для отримання найвищої якості зображення, налаштуйте Output Size.

Увага:

Не завжди найвищі параметри зображення є найкращими.

Меню Capture:

Щоб створити відеокліп, оберіть Start Capture/Stop Capture. Щоб встановити кількіть кадрів за секунду, оберіть Set Frame Rate. Щоб призначити максимальну тривалість відеокліпу, оберіть Set Time Limit.



- Не намагайтеся розібрати або вносити зміни у конструкцію пристрою.
- Не допускайте контакту пристрою з водою або іншими рідинами. Цей пристрій не є водонепроникним.
- У разі потрапляння рідини всередину пристрою негайно від'єднайте його від комп'ютера. Подальше використання пристрою може спричинити пожежу або ураження струмом.

Високотехнологічна веб-камера Prestigio

Зверніться до постачальника продукції або до найближчого сервісного центру.

- UA
- Щоб уникнути ураження електричним струмом, не торкайтся пристрою мокрими руками.
- Не розташовуйте пристрій близько до джерела тепла, і не піддавайте його нагріванню чи відкритому полум'ю.

Технічні характеристики

Модель	PWC413
Лінза	5 скляних лінз
Інтерфейс	Інтерфейс USB 2.0
Напруга при вході	5V
Діапазон фокусування	3.0cm ~ безкінечність
Частота кадрів	640 X 480: до 30 кадрів/с 1600 X 1200: до 10-15 кадрів/с
Кольори	YUY2
Датчик вводу зображення	1/6" CMOS Sensor
Роздільна здатність	1280 X 1024, 1600 X 1200
Режим роботи	100К / 350К / 480К / 1.3М пікселів
Довжина USB кабелю	145cm±2cm (включно з USB роз'ємом)
Підтримка ОС	Windows 2000/2003/ME/XP/Vista/7
Вага	140гр
Розміри (мм)	61mm×78mm×98mm

Технічна підтримка і гарантійна інформація

Для технічної підтримки і отримання інформації про гарантійні зобов'язання звертайтеся до сайту <u>www.prestigio.com</u>.

Примітка

Інформація, що міститься в цьому посібнику, відповідає приладу, що входить до комплекту поставки; виробник або продавець не несуть відповідальності за можливі неточності або помилки. Компанія Prestigio залишає за собою право вносити зміни без попередження.