

USB Video Grabber

Installation and Use
Benutzerhandbuch
Manuel
Manuale Uso

English
Deutsch
Français
Italiano



 LINDY Art. Nr. 32859



English Manual

Features

- Windows 98/2000 and Mac OS 9.04 driver support
- Snap shot button captures still images at VGA resolution (640x480)
- Converts analogue video signal to digital data signal
- Input: RCA socket for composite video signal, S-Video socket Mini Din 4), NTSC or PAL signal
- High Quality Video Compressor to increase the video frame rate
- Plug and Play
- Video Capture size – 160 x 120, 176 x 144, 320 x 240, 352 x 288
- Performance – 30fps @ CIF Size (352 x 288 pixels)
- USB data bandwidth 4 - 8Mbps
- Power – 5VDC, 170mA (max.) through USB port

Hardware & Driver Installation

Locate an available USB port and connect the USB Video Grabber. The computer does not have to be turned off, as the USB Video Grabber is hot pluggable. After you have connected the USB Video Grabber, Windows will auto detect the new device click next until you are asked for the drivers and select the 'CD-ROM' or 'specify a location' and click next to install the drivers. Connect your camera or video player/ recorder to the RCA or SVHS connector.

Software Installation

Put the driver CD into the CD-ROM drive. Autorun function will start (if not, please execute CD-ROM's setup.exe file in the root directory). Click on "Install Mr. Photo" and the Application Program will start to install. Choose a language and click Install. Click NEXT and YES to continue, choose a destination location, the components you want to install and the name of the program folder. Then click the type of setup you require and finish the installation.

Then Click on "Browse CD" on the autorun screen, double click on the "Drivers" Folder and then make a copy of "Amcap" on your Desktop. The "Amcap" program allows you to change from NTSC to Pal, and from S-VHS to Composite Video. To change the NTSC to Pal go to the Options menu and select "Video Capture Filter" and change the NTSC to Pal. To change the S-VHS to Composite Video go to the Options menu and select "Video Crossbar" and change the S-VHS to Composite Video.

Macintosh

Place the CD-ROM into the drive and follow the installation prompts. Once the compressed drivers have been installed, power down the machine. Connect the USB Video Grabber to an available USB Port and a Video device and restart. For the the Macintosh Software program please go to the following Web Site for a free download:-
http://developer.apple.com/samplecode/Sample_Code/QuickTime/Capturing/HackTV.htm

Deutsches Benutzerhandbuch

Eigenschaften

- Windows98/2000 und Mac OS 9.04 Treiber
- Snapshot-Button zur Standbildaufnahme in VGA-Format (640x480)
- Umwandlung des analogen in ein digitales Videosignal
- Input: RCA-Buchse für Composite Video, SVHS-Buchse (Mini-DIN4), NTSC oder PAL
- Videokompressor zur Steigerung der Videoframe-Rate
- Plug und Play
- Videocapture-Größe: 160x120, 176x144, 320x240, 352x288
- Performance – 30fps @ CIF Größe (352x288 pixels)
- USB-Daten Bandbreite 4 - 8 Mbit/S.
- Spannungsversorgung: 5VDC, 170mA (max.) über USB port

Installation der Hardware und der Treiber

Schließen Sie den USB Video Grabber am USB Port Ihres Computers an. Der PC muß aufgrund der Hotplug-Funktion des Video Grabbers nicht ausgeschaltet werden. Nach Anschluß des Video Grabbers erkennt Windows automatisch eine neue Hardware und fordert Sie auf, die nötigen Treiber zu installieren. Klicken Sie auf „Weiter“ bis Sie nach Treibern gefragt werden und wählen Sie als Installationsquelle das CD-ROM-Laufwerk bzw. „spezielles Verzeichnis“ aus. Mit „Weiter“ werden die Treiber dann installiert. Verbinden Sie anschließend Ihre Kamera oder den Videorekorder über den RCA- oder SVHS-Anschluß mit dem Video Grabber.

Installation der Software

Legen Sie die Treiber-CD ins CD-ROM-Laufwerk ein, die Installation startet automatisch; falls dies nicht der Fall sein sollte, führen Sie bitte die Setup.exe im Windows Explorer aus. Mit einem Doppelklick auf „Mr. Photo“ starten Sie die Softwareinstallation. Wählen Sie eine Sprache aus und öffnen Sie mit einem Doppelklick die Setup.exe. Klicken Sie auf „Weiter“ und „Ja“ um mit der Installation fortzufahren, wählen Sie ein Zielverzeichnis, die Softwarekomponenten, die Sie installieren möchten sowie einen Namen für den Programmordner. Schließlich klicken Sie auf den von Ihnen bevorzugten Setup-Typ und beenden die Installation. Mit dem Programm Amcap können Sie die Einstellung von NTSC auf PAL und von SVHS auf Composite Video umstellen. Klicken Sie im Autorun-Fenster auf „Browse CD“, wählen Sie das Verzeichnis „Driver“ aus und kopieren die Datei „Amcap.exe“ auf den Desktop. Vom voreingestellten NTSC wechseln Sie auf PAL im Menü „Options“ unter „Video Capture Filter“. Von SHVS auf Composite Video wechseln Sie im Menü „Options“ unter „Video Crossbar“.

Macintosh

Legen Sie die CD ins CD-ROM-Laufwerk ein und folgen Sie den Installationsanweisungen. Schalten Sie den Rechner nach erfolgter Installation der Treiber aus. Schließen Sie den USB Video Grabber an einem freien USB Port sowie an einem Videogerät an und fahren den Rechner wieder hoch. Software zum kostenlosen Download finden Sie unter:
http://developer.apple.com/samplecode/Sample_Code/QuickTime/Capturing/HackTV.htm

Caractéristiques

- Compatible Windows 98/2000, Mac OS 9.04
- Bouton vous permettant de capturer des images fixes à une résolution de 640x480 en VGA.
- Convertit un signal analogique en signal digital.
- Entrée : Connexion RCA pour signal vidéo composite, connexion S-Vidéo (Mini Din 4), signal NTSC ou PAL
- Compression vidéo de haute qualité
- Plug and Play
- Taille de capture vidéo – 160 x 120, 176 x 144, 320 x 240, 352 x 288
- Performance – 30fps @ CIF Size (352 x 288 pixels)
- Bande passante USB 4 - 8Mbps
- Alimentation – 5VDC, 170mA (max.) par le port USB

Installation du matériel et du pilote

Localisez un port USB disponible et connectez-y le module de capture. Vous n'aurez pas besoin de redémarrer l'ordinateur car le périphérique est Hot Plug. Connectez votre caméra ou votre player video au connecteur RCA ou S-VHS. Après avoir connecté le module de capture USB, Windows va détecter automatiquement le périphérique et vous demandera ensuite le pilote. Fournissez lui ensuite le CD-ROM de pilotes.

Installation du logiciel

Insérez le CD-ROM de pilotes dans votre lecteur. La fonction Autorun démarre. Double cliquez sur "Mr. Photo" pour installer l'application. Choisissez votre langage et double-cliquez sur Setup.exe. Cliquez SUIVANT et OUI pour continuer, choisissez le répertoire de destination, les composants à installer et le nom du groupe de programme. Choisissez le type d'installation et terminez l'installation.

Parcourez ensuite le CD, allez dans le répertoire "Drivers" et effectuez une copie du fichier "Amcap" sur votre bureau. Le programme "Amcap" vous permet de changer du mode NTSC au PAL et du mode S-VHS à Vidéo Composite. Pour passer du mode NTSC à PAL, allez dans le menu Options, choisissez "Video Capture Filter" et changez NTSC à PAL. Pour changer le mode S-VHS à Vidéo Composite, allez dans le menu Options et sélectionnez "Video Crossbar" et changez le mode S-VHS à Vidéo Composite.

Macintosh

Placez le CD-ROM dans le lecteur et suivez la procédure d'installation. Lorsque les pilotes compressés ont été installés, arrêtez votre ordinateur. Connectez l'USB Video Grabber à un port USB disponible et à un périphérique vidéo et redémarrez. Pour le programme Macintosh, veuillez consulter le site internet suivant pour un téléchargement gratuit : http://developer.apple.com/samplecode/Sample_Code/QuickTime/Capturing/HackTV.htm

Caratteristiche

- Supporto driver per Windows 98/2000 e Mac OS 9.04.
- Pulsante Snap shot capture, immagini alla risoluzione VGA (640x480)
- Converte il segnale video analogico in segnale digitale.
- Input: RCA per segnale video composito, S-Video Mini Din 4, segnale NTSC o PAL.
- High Quality Video Compressor per incrementare il video frame rate
- Plug and Play
- Video Capture – 160 x 120, 176 x 144, 320 x 240, 352 x 288
- Performance – 30fps @ CIF Size (352 x 288 pixels)
- USB data bandwidth 4 - 8Mbps
- Alimentazione – 5VDC, 170mA (max.) attraverso la porta USB

Installazione Hardware & Driver

Individuate una porta USB disponibile e collegatevi l'USB Video Grabber. Il computer non deve essere spento, in quanto l'USB Video Grabber è collegabile a caldo. Dopo aver connesso l'USB Video Grabber, Windows riconoscerà automaticamente la nuova periferica cliccare successivo fino a che non vi viene chiesto dei drivers e selezionate il 'CD-ROM' o 'specificate un sito e cliccate successivo per installare i drivers. Collegate la vostra cinepresa o video registratore alla porta RCA o SVHS.

Installazione Software

Inserire il driver su CD nel CD-ROM drive. La funzione autorun partirà (in caso contrario, per favore eseguite il CD-ROM setup.exe file nella root directory).

Cliccare su "Install Mr. Photo" e il programma di applicazione inizierà ad installare. Sceglierà una lingua e cliccare installa. Cliccare successivo e si per continuare, scegliere una destinazione di locazione, i componenti che volete installare e il nome del programma folder. Quindi cliccare il tipo di setup necessario e finite l'installazione.

Quindi Cliccare su "Browse CD" sull'autorun screen, doppio click su "Drivers" Folder e quindi fare una copia del "Amcap" sul vostro Desktop. Il programma "Amcap" vi permette di cambiare da NTSC a Pal, e da S-VHS a video composito. Per cambiare da NTSC a Pal andare sul menu opzioni e selezionare "Video Capture Filter" e cambiare da NTSC a Pal. Per cambiare il S-VHS in video composito andare nel menu opzioni e selezionare "Video Crossbar" e cambiare il S-in video composito.

Macintosh

Inserire il CD-ROM nel drive e seguire le istruzioni per l'installazione. Una volta installati I driver compressi, spegnere il Macintosh. Collegare l'USB Video Grabber ad una porta USB disponibile e ad una periferica Video e riaccendere. Per quanto riguarda il programma software Macintosh per favore collegatevi al seguente sito per effettuare un gratuito download:- http://developer.apple.com/samplecode/Sample_Code/QuickTime/Capturing/HackTV.htm



LINDY Art. Nr. 32859