

Hard-to-find made easy®

USB 2.0 Video-Capture-Kabel mit Composite und S-Video-Eingang

SVID2USB2



*Tatsächliches Produkt kann von den Fotos abweichen

DE: Bedienungsanleitung - de.startech.com FR: Guide de l'utilisateur - fr.startech.com ES: Guía del usuario - es.startech.com IT: Guida per l'uso - it.startech.com NL: Gebruiksaanwijzing - nl.startech.com PT: Guia do usuário - pt.startech.com

Für die aktuellsten Informationen besuchen Sie bitte: www.startech.com

Klasse A Digital-, oder Peripheriegeräte: Hinweis: Durch Prüfung dieses Gerätes nach FCC, Teil 15, wurde die Einhaltung der Grenzwerte für digitale "Class A"-Geräte bestätigt. Diese Grenzwerte sollen einen angemessenen Schutz gegen schädliche Störungen bei Benutzung in einer Gewerbeumgebung gewährleisten. Dieses Gerät erzeugt, verwendet und strahlt Hochfrequenz-energie ab und kann, wenn es nicht entsprechend der Anleitung installiert oder verwendet wird, Störungen des Funkverkehrs verursachen. Der Betrieb dieses Gerätes in einem Wohngebiet kann wahrscheinlich schädliche Störungen verursachen, was bedeutet, dass der Betreiber in diesem Fall dazu verpflichtet ist, die Störungen auf eigene Kosten zu beheben.

- neu ausrichten oder Umstellen der Empfangsantenne
- · den Abstand zwischen Gerät und Empfänger vergrößern
- das Gerät mit einer Netzsteckdose verbinden, welche an einen anderen Stromkreis angeschlossen ist als der Empfänger
- den Händler oder einen erfahrenen Radio- und Fernsehtechniker zu Rate ziehen

Benutzung von Schutzmarken, eingetragenen Warenzeichen und anderen geschützten Namen und Symbolen

Diese Bedienungsanleitung kann auf Schutzmarken, eingetragene Warenzeichen und andere geschützte Namen und/oder Symbole von Drittunternehmen verweisen, die in keiner Weise mit StarTech.com in Zusammenhang stehen. Wo diese auftreten, dienen sie lediglich der Veranschaulichung und stellen keine Befürwortung eines Produktes oder einer Dienstleistung durch StarTech.com oder eine Billigung der/des Produkte(s) dar, für welche diese Bedienungsanleitung erstellt ist oder für Drittunternehmen in Frage kommt. Unabhängig von einer etwaigen direkten Bestätigung an anderen Stellen in diesem Dokument, StarTech.com bestätigt hiermit, daß alle Marken, eingetragene Warenzeichen, Dienstleistungsmarken und andere geschützte Namen und/oder Symbole in dieser Bedienungsanleitung und in ähnlichen Dokumenten Eigentum ihrer jeweiligen Inhaber sind.



Inhaltsverzeichnis

Einführung	.1
Merkmale	.1
Verpackungsinhalt	.1
Systemanforderungen	.1
Installation	.2
Installation der Treiber	.2
Installation der GrabBee Multimedia-Anwendung	.3
SVID2USB2 - Hardware	.4
GrabBee Multimedia-Anwendung - Funktion	.4
Spezifikationen	.7
Technische Unterstützung	8
Garantie-Information	.8



Einführung

Vielen Dank für den Kauf einer StarTech.com USB 2.0 Video-Capture-Card. Die ideale Lösung für die mobile A/V-Anwendungen, bietet dieses Produkt Echtzeit-MPEG 1, 2 und 4-Aufnahmen, stellt es eine perfekte Brücke zwischen Ihrem Computer und Videorekorder, Camcorder oder einer anderen S-Video-Quelle her. Klein genug, um in Ihre Handfläche zu passen, integriert sich der SVID2USB2 nahtlos in Ihr Notebook und Desktop-Computer.

Merkmale

- · Portabler Formfaktor für die unterwegs-Anwendung
- Bietet USB 2.0 Transfer-Raten (480Mbp/s) für die Erfassung hoher Bildqualität
- Bis zu 30 fps Motion Capture-Kapazität bei Auflösungen bis zu 720x480 (NTSC) 720x576 (PAL)
- SnapShot-Funktion ermöglicht die Aufnahmen von Standbildern
- · Helligkeit, Schärfe und Kontrast bieten ein optimales Fernseherlebnis
- Unterstützt NTSC-, PAL-, und SECAM-Formate

Verpackungsinhalt

- USB 2.0 Video-Capture-Kabel
- · Installations- und Treiber-CD
- Benutzerhandbuch

Systemanforderungen

- Pentium 4-basierter oder äquivalenter PC mit einem verfügbaren USB 2.0-Port
- 128MB RAM
- · Windows 2000 SP3 oder höher, Windows XP SP1 oder höher
- Soundkarte



Installation

Vor der Installation dieses Geräts, stellen Sie bitte sicher, dass Ihr Computer einen verfügbaren USB2.0-Anschluss hat und das Ihr Betriebssystem durch die letzten Updates aktualisiert wurde (Windows XP SP1, Windows 2000 SP3 etc.). Stellen Sie bitte ebenfalls sicher, dass der USB 2.0-Host-Treiber auf die neueste verfügbare Version aktualisiert ist.

***Bitte beachten Sie: Bevor Sie den SVID2USB2 an Ihren Computer anschließen, stellen Sie bitte sicher, dass die erforderlichen Treiber installiert sind.

Installation der Treiber

- 1. Bitte legen Sie die Multimedia Installation Kit-CD in Ihr CD- oder DVD-ROM-Laufwerk ein.
- Suchen Sie den Ordner mit dem Titel Driver, abgelegt im Ordner GrabBee X + Deluxe auf der Treiber-CD. Doppelklicken Sie auf die Setup.exe-Datei, um den InstallShield-Assistent zu starten. Once this window launches, please click on Next:



 Die Multimedia-Software wird automatisch installiert. Wenn dies abgeschlossen ist, werden Sie informiert Setup has finished installing USB Video/Audio Driver on your computer. Bitte klicken Sie Finish:



4. Um die Setup-Installation abzuschließen starten Sie Ihren Computer neu. Sobald der Computer neu gestartet wurde, Schließen Sie bitte den USB-Anschluss des SVID2USB2 an einem verfügbaren USB 2.0-Anschluss des Computers an. Windows wird das angeschlossene Gerät automatisch erkennen, und die erforderliche Software installieren.



Bedienungsanleitung

5. Um zu überprüfen, ob die Installation erfolgreich war, klicken Sie mit der rechten Maustaste auf das Symbol Mein Computer (auf dem Desktop oder im Startmenü) und wählen Verwalten. Dadurch wird das Programm Computerverwaltung gestartet. Klicken Sie auf Gerätemanager und klicken auf das [+]-Symbol neben Audio-, Video- und Gamecontroller, wo Sie nun zwei neue Einträge sehen - USB 2.0 A/V Converter und USB EMP Audio Device:



Bitte beachten Sie: Obwohl die Multimedia-Anwendung des SVID2USB2 speziell für die Benutzung dieses Gerätes entwickelt wurde, ist sie für die Verwendung nicht erforderlich. Für Informationen von Drittanbieter-Alternativen, kontaktieren Sie bitte Ihr lokales Computer-Geschäft oder den Computerhersteller für weitere Auskünfte.

Installation der GrabBee Multimedia-Anwendung

- 1. Bitte legen Sie die Multimedia Installation Kit-CD in Ihr CD- oder DVD-ROM-Laufwerk ein.
- Suchen Sie den Ordner mit dem Namen AP Software, gespeichert im Ordner GrabBee X + Deluxe auf der Treiber-CD. Doppelklicken Sie die Setup.exe-Datei, um den InstallShield-Assistenten zu starten. Sobald sich dieses Fenster öffnet, klicken Sie auf Next.
- Der folgende Bildschirm fragt nach dem Zielordner f
 ür die Installation. Bitte geben Sie einen entsprechenden Pfad ein (falls er vom Standard abweicht) und klicken auf Next.
- 4. Wenn das Windows Media Format 9 Series Runtime Setup startet, klicken Sie bitte Yes. Um fortzuschreiten, klicken Sie bitte Yes, wenn die Lizenzvereinbarung erscheint.Wenn Sie benachrichtigt werden, dass die Installation abgeschlossen ist, klicken Sie bitte OK.
- 5. Sie werden dann aufgefordert, Windows Media Tools zu installieren. Bitte klicken Sie Yes und gehen Sie durch die Installationsschritte, durch entsprechendes Klicken von Next und Yes. Um die Installation abzuschließen, klicken Sie auf Finish.
- 6. Wenn die Software installiert ist, werden Sie möglicherweise aufgefordert, den Computer neu zu starten. Tun Sie das bitte.



SVID2USB2 - Hardware



Bitte beachten Sie: Wenn Sie Windows 2000 verwenden, schließen Sie Audio von Ihrem externen A/V-Gerät bitte am Eingang Ihrer Soundkarte an.

Um die Multimedia-Anwendung zu starten, müssen Sie zunächst das SVID2USB2 Video-Capture-Kabel mit Ihrem Computer verbinden. Wenn die USB-Verbindung hergestellt ist, werden Sie in der Lage sein, die Einstellungen für das Gerät anhand der nachfolgenden Anweisungen zu konfigurieren.

GrabBee Multimedia-Anwendung - Funktion

Folgen Sie der Installation der GrabBee-Software, werden Sie drei neue Symbole auf Ihrem Desktop finden:





Um die Hauptanwendung zu starten, klicken Sie bitte auf das Symbol GrabBee. Wenn die Anwendung startet, werden Sie Folgendes sehen:



Option

Klicken Sie auf Option in der Schaltfläche, (wie unten gezeigt), um folgenden Bildschirm zu starten:

Encoder Property		
C:\ Total Space: 38.271	G; Free Space: 35.	770 G
inapShot default storag	e path	
C:\Program Files\WideoH	iomel(GrabBeel(SnapSh	102
Tip default storage path		
Clip default storage path C:\Program Files\VideoH	iomel,GrabBeel/Record	E.
Clip default storage path C:\Program Files\WideoH Wideo Format	ione)GrabBeel/Record	
Clip default storage path C:\Program Files\VideoP Video Format (* [PAL DK/BG/I]	omel/GrabBeel/Record	C SECAM DK/BG
Clip default storage path Cliprogram Files/Wdeon Wdeo Format PAL DK/BG/1 C PAL M	C NTSC M	C SECAM DK/BG C SECAM L/L1
Clip default storage path C: (Program Files) (Hoent Wideo Format (* [PAL DK/BG/]) (* PAL M Set Recording Time	C NTSC M C PAL N 5 Min (Mas	C SECAM DK/BG C SECAM L/L1 <120Min)

Unter der Registerkarte General, sehen Sie Folgendes:

- a) Festplatten-Speicherplatz-Informationen
- b) Snapshot Standard-Speicherpfad Der Ort, an dem aufgenommene Bilder gespeichert werden.
- c) Clip Standard-Speicherpfad Der Ort, an dem aufgenommene Videoclips gespeichert werden.
- d) Video-Format Ermöglicht Ihnen die Auswahl, welcher Video-Eingang verwendet wird
- e) Einstellung der Aufnahmezeit Hier können Sie die Aufzeichnungsdauer festlegen



Unter der Registerkarte Encoder Property:

Seneral Encoder P	roperty
Video Setting File Type	MPEG-2
Profile	
Video Size	720 x 480 • Frame Rate 29.97 •
Video Quality	0(Fastest) Video Bit Rate 3500 Kbps 💌
Information	MPEG-2 Size: 720 x 480 Prame Rote: 29.97 PPS Bit Pate: 350000 bps
	OK Cancel

a) Video Setting - Recording file format

b) Profile - Video size, Frame Rate, Video quality, Video Bit Rate setting

Video Eingang

Ermöglicht Ihnen den Wechsel zwischen Composite- oder S-Video-Eingang

Schieber

Gehen Sie auf eine beliebige Videoposition während der Wiedergabe

Farbeinstellungen

Anpassung von Helligkeit / Kontrast / Farbton / Sättigung

Stumm

Lautstärke Ein / Aus

Pause

Pausiert die Wiedergabe der Datei

Aufnahme

Klicken Sie auf diese Schaltfläche, startet die Video-Aufzeichnung. Wenn Sie auf die Schaltfläche Stopp klicken, wird eine Tabelle angezeigt, in der Sie gefragt werden, die Datei zu benennen oder zu speichern. Der Standard-Dateiname lautet MDDHHMMSS (d. h. Monat, Datum, Stunde, Minute, Sekunde).

Stopp

Stoppt die Aufzeichnung oder Wiedergabe

Wiedergabe

Spielt die aufgenommene Datei ab



SnapShot

Die Bildauflösung stimmt mit der des Video-Fensters überein (Vorschau-Fenster). Durch Klicken auf SnapShot wird folgende Tabelle gestartet:



Album

Das Album zeigt alle erfassten Dateien, inklusive Bilder und Video. Bitte klicken Sie auf Clips oder Images, um jeden Dateinamen zu finden, oder die Vorschau jedes aufgezeichneten Videos zu sehen.

Vollbild-Modus

Doppelklicken Sie mit der linken Maustaste innerhalb des Video-Fensters (Vorschaufenster), um zwischen Vollbild und vorheriger Bildschirmgröße zu wechseln.

Spezifikationen

Bus-Typ	USB		
	1 x S-Video Anschluss Buchse		
Anschlüsse	1 x RCA Composite-Video–Anschluss		
	1 x RCA Stereo Audio-Anschluss		
Behördliche Zertifizierungen	FCC, CE, ROHS		



Technische Unterstützung

StarTech.com's lebenslange technische Unterstützung ist ein wesentlicher Bestandteil unseres Engagements um branchenführende Lösungen zu bieten. Wann immer Sie Hilfe mit Ihrem Produkt brauchen, besuchen Sie **www.startech.com/support** und greifen auf unsere umfassende Auswahl von Online-Tools, Dokumentationen und Downloads zu.

Für die aktuellsten Treiber/Software besuchen Sie bitte www.startech.com/downloads

Garantie-Information

Dieses Produkt unterliegt einer zweijährigen Garantie.

Darüberhinaus gewährt StarTech.com auf seine Produkte eine Garantie auf Materialund Verarbeitungsfehler für die angegebenen Zeiträume ab Kaufdatum. Während dieser Zeit können Produkte zur Reparatur oder Ersatz durch gleichwertige Produkte unserer Wahl ersetzt werden. Die Garantie deckt lediglich Ersatzteile und Arbeitskosten ab. StarTech.com übernimmt keine Garantie für Mängel oder Schäden, die durch unsachgemäße Behandlung, Veränderung oder normale Abnutzung entstehen.

Haftungsbeschränkung

In keinem Fall haftet StarTech.com Ltd und StarTech.com USA LLP (bzw. deren Führungskräfte, Direktoren, Angestellte oder Beauftragte) für Schäden (direkte oder indirekte, spezielle, Straf-, Begleit-, Folge- oder andere Schäden), entgangene Gewinne, Geschäftsverlust oder finanzielle Schäden, die aus oder im Zusammenhang mit der Verwendung des Produkts entstehen oder den aktuell bezahlten Preis für das Produkt überschreiten. In einigen Ländern ist der Ausschluß oder die Beschränkung von Begleit- oder Folgeschäden nicht erlaubt. Finden solche Gesetze Anwendung, treffen die in dieser Erklärung enthaltenen Einschränkungen oder Ausschlüsse nicht auf Sie zu.



StarTechcom

Hard-to-find made easy®

Hard-to-find made easy ist bei StarTech.com kein Slogan, es ist ein Versprechen.

StarTech.com ist Ihre "alles aus einer Hand" – Quelle für jede Anschlußmöglichkeit die Sie benötigen.

Von der neuesten Technologie bis zu älteren Produkten – all die Teile, die Alt und Neu zusammenfügt – wir können Ihnen helfen, die Teile zu finden um Ihre Lösung zu verbinden.

Wir machen es einfach, die Teile zu finden und liefern schnell, wo immer sie gebraucht werden. Sprechen Sie einfach mit einem unserer technischen Berater oder besuchen Sie unsere Website und sie werden in kürzester Zeit zu dem Produkt geführt, welches Sie brauchen.

Besuchen Sie www.startech.com für sämtliche Informationen über alle StarTech.com Produkte, ebenso um auf spezielle Ressourcen und zeitsparende Tools zuzugreifen.

StarTech.com ist ein nach ISO 9001 zertifizierter Hersteller von Anschluß- und Technologieteilen. StarTech.com wurde 1985 gegründet und hat Niederlassungen in den Vereinigten Staaten, Kanada, dem Vereinigten Königreich und Taiwan und bietet weltweiten Service.