

High-Definition USB 2.0-Video- Aufnahmegerät mit H.264-Encoder - 1080p

USB2HDCAP



*Das eigentliche 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

Sie finden die aktuellsten Informationen unter: www.startech.com

FCC-Konformitätserklärung

Dieses Gerät wurde getestet und als konform mit den Grenzwerten für ein Class B-Digitalgerät gemäß Teil 15 der FCC-Regeln befunden. Diese Grenzwerte dienen dazu, einen angemessenen Schutz vor schädlichen Interferenzen in häuslichen Umgebungen zu bieten. Dieses Gerät generiert, nutzt und emittiert Funkfrequenzenergie und kann, falls es nicht gemäß den Anweisungen installiert und verwendet wird, schädliche Interferenzen mit der Funkkommunikation verursachen. Es gibt jedoch keine Garantie, dass in einer bestimmten Installation keine Interferenzen auftreten. Wenn dieses Gerät schädliche Interferenzen hinsichtlich Funk- oder Fernsehempfang verursacht, was durch Aus- und Einschalten des Geräts bestätigt werden kann, sollte der Benutzer versuchen, die Interferenzen durch eine oder mehrere der folgenden Maßnahmen zu beheben:

- Richten Sie die Empfangsantenne neu aus, oder stellen Sie sie um.
- Erhöhen Sie die Entfernung zwischen Gerät und Empfänger.
- Schließen Sie das Gerät an eine Steckdose in einem anderen Stromkreis als dem des Empfängers an.
- Wenden Sie sich an den Händler oder an einen erfahrenen Funk-/Fernsehtechniker, wenn Sie Hilfe benötigen.

Verwendung von Markenzeichen, eingetragenen Markenzeichen und anderen geschützten Namen und Symbolen

Dieses Handbuch kann auf Markenzeichen, eingetragene Markenzeichen und andere geschützte Namen und/oder Symbole von Drittanbietern verweisen, die nicht mit StarTech.com in Zusammenhang stehen. Diese Verweise dienen lediglich der Illustration und sind keine Empfehlung für ein Produkt oder eine Dienstleistung durch StarTech.com und keine Empfehlung des/der Produkts/Produkte, auf das/die sich dieses Handbuch bezieht, durch das entsprechende Drittanbieterunternehmen. Ungeachtet einer direkten Anerkennung an anderer Stelle dieses Dokuments erkennt StarTech.com hiermit an, dass alle Markenzeichen, eingetragenen Markenzeichen, Dienstleistungsmarken und andere geschützte Namen und/oder Symbole in diesem Handbuch und in zugehörigen Dokumenten das Eigentum ihrer entsprechenden Inhaber sind.

Inhaltsverzeichnis

Einleitung	1
Inhalt des Pakets.....	1
Systemanforderungen	1
Hardwareinstallation	3
Softwareinstallation	3
Softwarekonfiguration.....	4
Spezifikationen.....	6
Technische Unterstützung.....	7
Garantieinformationen	7

Einleitung

Mithilfe des USB 2.0 HD-Aufnahmegerät USB2HDCAP können Sie High Definition 1080p-Video von einer HDMI- oder Component-Quelle über einen freien USB 2.0-Port auf Ihrem Computer aufnehmen.

Dank Unterstützung für 1080p-Video und Stereo Audio (HDMI/Component)-Eingang und -Ausgang ist diese externe HD Capture-Karte die perfekte Lösung für die Aufnahme von Videospielen oder Heimvideos zum Bearbeiten und Kompilieren. Integrierte Hardware-H264-Codierung verwaltet die Videokonvertierung unabhängig vom Computer und spart so wertvolle Systemressourcen. Dank der zusätzlichen Vielseitigkeit von 3 verschiedenen Videoeingängen (HDMI, Component, S-Video) können Sie eine Vielzahl von Audio-Video-Geräten schnell und einfach an Ihren Computer anschließen.

Dieses USB-Aufnahmegerät unterstützt NTSC- und PAL-Systeme und wird komplett mit einer benutzerfreundlichen Video Capture-Software-Suite geliefert, sodass Sie Videos aufzeichnen oder Screenshots herstellen und auf dem PC speichern können. Das Gerät bietet auch Video-Passthrough, sodass Sie dieselbe Quelle auf einem externen Display ansehen können.

HINWEIS: Dieses Produkt nimmt keinen digital verschlüsselten Inhalt auf.

Mit einer 2-jährigen StarTech.com-Garantie und lebenslanger kostenloser technischer Unterstützung ausgestattet.

Inhalt des Pakets

- 1x USB-Aufzeichnungsgerät
- 1x USB-Kabel
- 1x Component-Kabel
- 1x RCA-Audiokabel
- 1x Treiber-/Software-CD
- 1x Anleitung

Systemanforderungen

- USB 2.0-fähiges Computersystem mit verfügbarem USB-Port
- Microsoft® Windows® 2000/XP/Vista(32/64bit)/7(32/64bit)/8(32/64bit)
- HDMI®/Component/S-Video/Videoquelle und -kabel (DVD, DVR, VCR usw.)



HINWEIS: Dieses Gerät kann 1080p bei 30/50/60 Bildern pro Sekunde aufnehmen. Live-Videoausgabe wird immer mit 30 Bildern pro Sekunde angezeigt.

Dieses Produkt nimmt keinen digital verschlüsselten Inhalt auf.

Hardwareinstallation

1. Schließen Sie den Type-B-Anschluss am mitgelieferten USB-Kabel an das Gerät USB2HDCAP an
2. Schließen Sie den Type-A-Anschluss am mitgelieferten USB-Kabel an einen freien USB 2.0-Anschluss am Computersystem an.
HINWEIS: Nachdem Sie die Hardware an Ihren Computer angeschlossen haben, werden Ihnen wahrscheinlich Aufforderungen zur Installation angezeigt. Schließen Sie diese Aufforderungen, da diese Schritte bei der Softwareinstallation ausgeführt werden.
3. Schließen Sie Ihre Videoquelle (DVD, DVR, VCR usw.) je nach Art der Videoquelle an den HDMI-, Composite- oder S-Video-Eingang am USB2HDCAP an.
Hinweis: Falls Sie ein Composite-Videosignal aufnehmen möchten, schließen Sie das Composite-Kabel an den Component Y-Eingang (grün) an.

Softwareinstallation

Nach der Hardwareinstallation wird der Assistent für neu gefundene Software geöffnet. Klicken Sie dort auf „Abbrechen“, um das Fenster zu schließen.

1. Laden Sie die neuesten Treiber von der StarTech.com-Website herunter (empfohlen), oder legen Sie die mitgelieferte Treiber- und Software-Disc in das DVD-ROM-Laufwerk ein.
2. Suchen Sie die Setup-Anwendung (.exe). Diese Datei befindet sich im Windows-Verzeichnis im heruntergeladenen Ordner. Falls Sie die mitgelieferte Treiber- und Software-DVD verwenden, beginnt die Installation automatisch.
3. Das Treiberinstallationsprogramm beginnt. Falls ein Windows-Sicherheitsdialogfeld erscheint, klicken Sie auf „Ausführen“ oder „Diese Treibersoftware trotzdem installieren“, um fortzufahren.
4. Wählen Sie aus dem angezeigten Menü die Schnellinstallation aus. Die Installation beginnt.
5. Wählen Sie die typische Installation aus, und klicken Sie auf „Installieren“.
6. Eine Aufforderungen zum Starten von HiVision HD Capture. Klicken Sie auf die Startschaltfläche.
7. Sie werden gebeten, die Sprache für die Installation auszuwählen, wählen Sie die gewünschte Sprache aus, und klicken Sie auf „OK“.
8. Folgen Sie den Bildschirmaufforderungen, um die Installation von VivaStation Capture abzuschließen, und klicken Sie bei entsprechender Aufforderung auf „Fertigstellen“.

HINWEIS: Der Computer muss neu gestartet werden.

Softwarekonfiguration

1. Nach der Installation wird ein SYMBOL mit dem Namen „VivaStation“ auf dem Desktop erstellt. Klicken Sie auf dieses SYMBOL, um die Software zu starten.
2. Nach dem Start werden Sie von der Software aufgefordert, das Gerät und den Quellimport auszuwählen. Wählen Sie als Gerät „VivaStation“ aus. Als Quelleingang wählen Sie den Typ des Geräts aus, den Sie aufnehmen möchten (HDMI®, Component usw.).
3. Nun wird die Videoquelle im VivaStation-Softwarefenster angezeigt.

Aufnehmen



Um Video auf Ihrem Computer aufzunehmen, klicken Sie auf die rote Aufnahmeschaltfläche in der Optionsleiste. Klicken Sie erneut auf diese Schaltfläche, um die Aufnahme anzuhalten.

SnapShot



Um ein Bild der Videoquelle auf dem Computer zu speichern, klicken Sie auf die SnapShot-Schaltfläche in der Optionsleiste.

Format



Um zwischen den verfügbaren Bildformaten zu wechseln, wählen Sie die Formatschaltfläche in der Optionsleiste aus.

Lautstärkeregelung



Sie können die Lautstärke mithilfe der Lautstärkeschaltfläche auf der Optionsleiste einstellen.

Wiedergabe



Mithilfe der Wiedergabeoption können Sie auf Dateien zugreifen, die Sie bereits gespeichert haben.

Planen von Aufnahmen



Wählen Sie die Schaltfläche zum Planen von Aufnahmen aus, um bestimmte Zeiten festzulegen, zu denen das Gerät die Aufnahme beginnen und beenden soll.

Videoquelle



Wählen Sie Videoquelle aus, um den Eingang zu wechseln. Wählen Sie den Gerätetyp, den Sie aufnehmen, aus (HDMI, Component usw.)

Weitere Einstellungen



Die Einstellungen bieten eine komplexere grafische Schnittstelle, um dieselben Änderungen wie über die Optionsleiste ebenso wie einige zusätzliche erweiterte Einstellungen, einschließlich Bilder pro Sekunde und den Pfad zum Speichern von Dateien, vorzunehmen.

Spezifikationen

Konvertertyp	Formatkonvertierer
AV-Eingang	S-Video Composite Component HDMI®
AV-Ausgang	USB
Schnittstelle	USB
Audio	Ja
Industrienormen	NTSC, PAL-M, PAL-60, PAL Video- Codierung: MPEG4/H.264
Steckverbinder	1x HDMI® (19-polig) Buchse 1x Component Video (3 x RCA) Buchse 1x S-Video (4 polig; Mini-DIN) Buchse 1x Stereo Audio (2 x RCA) Buchse 1x USB Micro-B (5 polig)
Max. Auflösung	1080p
Max. Digitalauflösungen	1080p
Unterstützte Auflösungen	1080i/p, 720p, 576i/p, 480i/p
Audiospezifikationen	HDMI® oder Component RCA Stereo

Technische Unterstützung

Technische Unterstützung von StarTech.com für die gesamte Lebensdauer des Produkts ist ein integraler Bestandteil unseres Engagements für die Bereitstellung von branchenführenden Lösungen. Wenn Sie Hilfe mit Ihrem Produkt benötigen, besuchen Sie www.startech.com/support, und greifen Sie auf unsere umfangreiche Auswahl von Online-Tools, Dokumentationen und Downloads zu.

Die neuesten Treiber/Software finden Sie unter www.startech.com/downloads.

Garantieinformationen

Das Produkt wird mit einer zweijährigen Garantie geliefert.

Zudem garantiert StarTech.com, dass seine Produkte für den angegebenen Zeitraum ab Kaufdatum frei von Material- und Verarbeitungsfehlern sind. In diesem Zeitraum können die Produkte zur Reparatur oder zum Austausch durch gleichwertige Produkte zurückgesendet werden. Die Garantie gilt lediglich für Ersatzteile und Arbeitsleistung. StarTech.com übernimmt keine Garantie für Defekte seiner Produkte aufgrund von Beschädigungen durch Missbrauch, unsachgemäßen Gebrauch, Änderung oder normalen Verschleiß.

Haftungsbeschränkung

In keinem Fall übersteigt die Haftung von StarTech.com Ltd. und StarTech.com USA LLP (oder ihrer Mitarbeiter, Führungskräfte oder Auftragnehmer) für Schäden (ob direkt oder indirekt, besonders, Strafschäden, zufällig, mittelbar oder anderweitig), entgangene Gewinne, entgangene Geschäfte oder finanzielle Verluste aus oder bezüglich der Verwendung des Produkts den tatsächlichen Preis, der für das Produkt gezahlt wurde. Einige Bundesstaaten gestatten keinen Ausschluss oder keine Beschränkung von zufälligen oder mittelbaren Schäden. Falls solche Gesetze gelten, sind die Beschränkungen oder Ausschlüsse in dieser Erklärung nicht auf Sie anwendbar.

Hard-to-find made easy. Bei StarTech.com ist das kein Slogan. Es ist ein Versprechen.

StarTech.com ist Ihre Bezugsquelle für jede Anschlussmöglichkeit, die Sie brauchen. Von der neuesten Technologie bis hin zu älteren Produkten — und all die Teile, die alt und neu miteinander verbinden — wir können Ihnen helfen, die Teile zu finden, die Ihre Technologielösungen verbinden.

Wir erleichtern Ihnen das Auffinden der Teile, und wir liefern sie schnell dorthin, wo Sie sie brauchen. Sprechen Sie einfach mit einem unserer technischen Berater, oder besuchen Sie unsere Homepage. Sie werden in kürzester Zeit mit den Produkten, die Sie benötigen, verbunden sein.

Vollständige Informationen zu allen StarTech.com-Produkten und Zugriff auf exklusive Ressourcen und zeitsparende Tools erhalten Sie unter www.startech.com.

StarTech.com ist ein nach ISO 9001 registrierter Hersteller von Verbindungs- und Technologieprodukten. StarTech.com wurde 1985 gegründet und bedient mit seinen Standorten in den USA, Kanada, Großbritannien und Taiwan einen weltweiten Markt.