

PCIe auf HDMI Video Capture Karte - HDMI, VGA, DVI oder Component Video bei 1080p60

Produkt-ID: PEXHDCAP60L2



Mit dieser PCIe-Video-Capture-Card können Sie 1080p-HD-Videos und 2-Kanal-Stereoton (HDMI/RCA) in Ihrem System aufnehmen. Dank mehrerer Videoeingänge, einschließlich HDMI, DVI, VGA und Component, kann diese vielseitige Capture Card Inhalte von fast jedem Gerät aufnehmen.

Die Karte kann an jedem High-Profile- oder Low-Profile-PCIe-Steckplatz installiert werden, auch an festen Arbeitsstationen wie 2U- oder 4U-Rack-montierten Servern oder Medien-Centern. Ein intern über PCIe installiertes Aufnahmegerät garantiert sichere und zuverlässige Videoaufnahme.

Flüssige Bildqualität bei 60 Frames pro Sekunde

Mit Bildraten bis zu 60 FPS (Frames pro Sekunde) und H.264-Enkodierung eignet sich diese Karte perfekt für die Erfassung von HD-Videos zur Bearbeitung, Zusammenfassung und Archivierung. Die Capture Card unterstützt die Bildformate 16:9 und 4:3 und ermöglicht die verlustfreie Aufzeichnung von Videos mit 60 FPS. Anders als bei Aufnahmegegeräten mit 30 FPS, bei denen die Hälfte des Inhalts verloren geht, wird hier jeder Frame gespeichert.

60 FPS entspricht genau der Ausgabe der meisten Computer-Grafikkarten, wodurch diese Capture Card perfekt ist, um die Ausgabe Ihres PCs, Servers oder Ihrer Verkaufsstelle aufzunehmen, wenn Sie Videos für Software-Schulungen und Tutorials erstellen.

H.264-Kodierung für geräteübergreifende Kompatibilität

Die in der Capture-Karte integrierte Software verwendet für die Kodierung H.264, den am weitesten verbreiteten Kompressionsstandard der Welt. So sind Ihre Videoaufnahmen mit den wichtigsten Geräteplattformen wie PC, Mac, iOS und Android™ kompatibel.

Mit der Software können Sie nicht nur Videos erfassen und exportieren, sondern auch Screenshots aufnehmen, Aufnahmen programmieren und Ihre Videoquelle in Echtzeit über Online-Dienste wie

Twitch streamen.

Diese HD-Capture-Karte kann Videos verlustfrei im Rohformat aufnehmen und ist so mit Microsoft® DirectShow kompatibel. Das bedeutet, Sie können Videos mit Ihrer bevorzugten DirectShow-Software anderer Hersteller wie z. B. Open Broadcaster Software (OBS) aufnehmen.

Flexible Eingangslösungen für praktische Kompatibilität

Diese Adapterkarte bietet DVI-I-Signale und mehrere Adapter zur Unterstützung vieler Videoeingangsarten. Durch die verschiedenen A/V-Eingabeoptionen können Sie Videos von verschiedenen Quellen wie HDMI, DVI, VGA und Component aufnehmen. Zudem können Sie die Fähigkeiten dieser Capture Card mit A/V-Adaptoren erweitern und mit unserem SDI-zu-HDMI-Konverter (SDI2HD) (nicht im Lieferumfang enthalten) aus anderen Videoquellen wie SDI aufnehmen. Die Unterstützung für eine Vielzahl von A/V-Geräten und Signalen macht die Karte ideal für die Archivierung analoger Videodaten in einer digitalen Datenbank.

Mit dem Aufnahmegerät erhalten Sie auch einfach zu bedienende Software mit NTSC- und PAL-Kompatibilität - ein Muss für alle professionellen Video Archivierungsanwendungen mit ständig wechselnden Medien.

Der PEXHDCAP60L2 wird von StarTech.com mit einer 2-Jahres-Garantie sowie lebenslangem kostenlosem technischem Support angeboten.

Hinweise:

Dieses Aufnahmegerät zeichnet keine digital verschlüsselten Inhalte auf.

Computersystemanforderungen:

Erweiterungssteckplatz: PCI-Express 2
CPU: mind. i5-3330
RAM: mind. 4 GB
Betriebssystem: Microsoft® Windows® 10, 8.1, 8, 7 (32 oder 64 Bit)

Zertifikate Berichte und Kompatibilität

Anwendungen

- Nehmen Sie Video von einer Vielzahl von Videoausgabetechnologien für Schulungs- und Lehrzwecke auf
- Streamen Sie Live-Videofeeds online mit Streaming-Diensten wie Twitch.tv
- Nehmen Sie mit Hilfe des HD-Splitters ST122HDMILE HD-Videospielszenen mit 60 Bildern pro Sekunde auf, während Sie auf einem anderen Display spielen
- Konvertieren Sie analoges Video in digitales Video in professionellen Videoarchivierungsanwendungen

Merkmale

- Reibungslose Bildqualität dank 1080p-Videoaufnahme mit 60 Bildern pro Sekunde
- Aufnahme von praktisch jedem Gerät durch Unterstützung von HDMI-, DVI-, VGA- und Component-Quellen
- H.264-Codierung gewährleistet umfassende Gerätekompatibilität mit exportierten Videodateien
- Unterstützt 2-Kanal Stereo Audio (HDMI/RCA)
- Unterstützung für NTSC- und PAL-Systeme
- Verlustfreie Aufnahme von Microsoft® DirectShow-kompatiblen Rohvideos
- Dualprofil-Unterstützung für den Einsatz mit Full- und Low-Profile-Anschlüssen

Hardware

Garantiebestimmung	2 Years
AV-Eingang	HDMI DVI VGA Component
Audio	Ja
Industrienormen	NTSC, PAL-M, PAL-60, PAL Videokodierung: MPEG4/H.264 Kompatibel mit DirectShow
Chipset-ID	Mstar - MST3367CMK

Leistung

Max. Analogauflösungen	1920x1080 (1080p/30/50/60)
Max. Digitalauflösungen	Video input: 1920x1080 (1080p/30/50/60) Video output: 1920x1080 (1080p/60)
Unterstützte Auflösungen	1080i/p, 720p, 576i/p, 480i/p



Breitbild unterstützt	Ja
Audiospezifikationen	HDMI oder Component RCA Stereo

Steckverbinder

Steckverbinder A	DVI-I (29-polig)
Steckverbinder B	PCI Express x1

Software

Betriebssystemkompatibilität	Windows® 7, 8, 8.1, 10
------------------------------	------------------------

Spezielle Hinweise/Anforderungen

System- und Kabelanforderungen	Erweiterungssteckplatz: PCI-Express 2
	CPU: mind. i5-3330
	RAM: mind. 4 GB
	Betriebssystem: Microsoft® Windows® 10, 8.1, 8, 7 (32 oder 64 Bit)

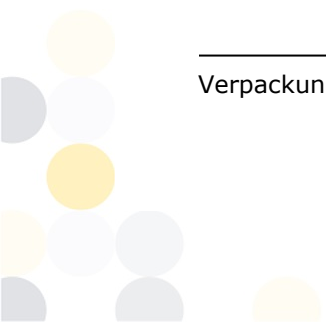
Umwelt

Betriebstemperatur	0°C to 40°C (32°F to 104°F)
Lagertemperatur	-5°C to 50°C (23°F to 122°F)
Feuchtigkeit	20 bis 80 % (nicht kondensierend)

Physische Eigenschaften

Produktlänge	5.6 in [14.1 cm]
Produktbreite	2.7 in [69.0 mm]
Produkthöhe	0.6 in [15 mm]
Produktgewicht	2.5 oz [70 g]

Verpackungsinhalt



formationen

Package Length	5.7 in [14.4 cm]
Package Width	8.1 in [20.7 cm]
Package Height	1.5 in [38 mm]
Versandgewicht (Verpackung)	10.6 oz [300 g]

Verpackungsinhalt

Im Paket enthalten	PCI Express-Aufzeichnungskarte
	DVI-auf-HDMI-Adapter
	DVI-auf-VGA-Adapter
	Component-Video-Breakoutkabel
	S-Video- und Composite-Video-Breakoutkabel
	Low Profile-Slotblech
	Full Profile-Halterung (befestigt)
	Kurzanleitung

* Größe, Aussehen und Spezifikationen sind Änderungen ohne vorherige Ankündigung vorbehalten.

