

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

Product 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 Aufnahmegeräten 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 HD-Gameplayvideos mit 60 Frames pro Sekunde auf, während Sie über eine andere Anzeige spielen, mit dem [%Product ID="ST122HDMILE" text="ST122HDMILE"%] [%group id="10" text="HDMI-Splitter"%]
- 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	Warranty	2 Years
	Audio	Ja
	Chipset-ID	Mstar - MST3367CMK
	Industrienormen	NTSC, PAL-M, PAL-60, PAL Video-Kodierung: MPEG4/H.264
Leistung	Audiospezifikationen	HDMI oder Component RCA Stereo
	Breitbild unterstützt	Ja
	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
Steckverbinder	Steckverbinder A	1 - DVI-I (29-polig) Buchse Input
	Steckverbinder B	1 - PCI Express x1 Buchse
Software	Betriebssystemkompatibilität	Windows® XP / Vista / Windows 7 Windows 8 / Windows 8.1 / Windows 10 Linux 2.6.14 or Higher
Spezielle Hinweise/Anforderungen	System- und Kabelanforderungen	Erweiterungssteckplatz: PCI-Express 2
		CPU: mind. i5-3330
		RAM: mind. 4 GB
Umwelt	Betriebstemperatur	0°C to 40°C (32°F to 104°F)
	Feuchtigkeit	20 bis 80 % (nicht kondensierend)
	Lagertemperatur	-5°C to 50°C (23°F to 122°F)
Physische Eigenschaften	Produktbreite	69 mm [2.7 in]
	Produktgewicht	70 g [2.5 oz]
	Produkthöhe	15 mm [0.6 in]
	Produktlänge	141 mm [5.6 in]
Verpackungsinformationen	Versandgewicht (Verpackung)	0.3 kg [0.7 lb]
Verpackungsinhalt	Im Paket enthalten	1 - PCI Express-Aufzeichnungskarte
		1 - DVI-auf-HDMI-Adapter
		1 - DVI-auf-VGA-Adapter
		1 - Component-Video-Breakoutkabel

- 1 - S-Video- und Composite-Video-Breakoutkabel
- 1 - Low Profile-Slotblech
- 1 - Full Profile-Halterung (befestigt)
- 1 - Kurzanleitung

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