

PCIe HDMI Capture Card - 4K 60Hz PCI Express HDMI 2.0 Schnittstellenkarte mit HDR10 - PCIe x4 Videoaufnahmegerät für Desktop - Videorecorder/Adapter/Live Streaming - Unterstützt H.264

Produkt-ID: PEXHDCAP4K



Die HDMI Capture Card kann an jedem High-Profile- oder Low-Profile-PCIe-Steckplatz installiert werden, auch an festen Workstations wie 2U- oder 4U-Rack-montierten Servern oder Medien-Centern.

Mit Bildraten bis zu 60 FPS (Frames pro Sekunde) und H.264-Encodierung eignet sich diese Karte perfekt für die Erfassung von HD-Videos zur Bearbeitung, Zusammenfassung und Archivierung. HDR10 ist über HDMI 2.0a Unterstützung verfügbar.

Die in der Capture Card integrierte Software verwendet für die Kodierung von aufgenommen Videos H.264, den am weitesten verbreiteten Videokompressionsstandard der Welt. Mit dieser Videoaufnahmekarte sind Ihre Videoaufnahmen mit den wichtigsten Geräteplattformen wie PC, Mac, iOS und Android™ kompatibel.

Die UHD-Aufnahmekarte verfügt über einen HDMI-Ausgang, sodass Sie die Videoquelle während der Aufnahme auf Ihrem Computer auf einem separaten HDMI-Display wiedergeben können.

Bei StarTech.com führen wir umfassende Kompatibilitäts- und Leistungstests für alle unsere Produkte durch, um sicherzustellen, dass wir die Branchenstandards erfüllen oder übertreffen und IT-Profis qualitativ hochwertige Produkte anbieten. Unsere lokalen technischen Berater von StarTech.com verfügen über umfassende Produktkenntnisse und arbeiten direkt mit unseren Ingenieuren von StarTech.com zusammen, um unsere Kunden sowohl vor als auch nach dem Verkauf zu unterstützen.

Das Modell PEXHDCAP4K wird von StarTech.com mit einer 2-Jahres-Garantie sowie lebenslangem kostenlosem technischem Support angeboten.

Zertifikate Berichte und Kompatibilität



Anwendungen

- Nehmen Sie Meetings, Präsentationen oder Konferenzgespräche direkt an Ihrem Computer auf
- Laden Sie aufgezeichnete Videos hoch, oder übertragen Sie Ihr Signal live an jede Online-Video-Plattform
- Nehmen Sie Schulungsvideos oder Tutorials an Ihrem Laptop oder Ihrer Spielekonsole auf

Merkmale

- **4K-VIDEOAUFNAHME:** Die PCIe HDMI Capture Card (mindestens x4-Steckplatz) erfasst ungeschützte 4K 60 Hz Videos über einen HDMI 2.0 Eingang auf einen Desktop-Computer. 4096×2160p, 60 FPS, HDR10, 2-Kanal-Audio, 16:9- und 4:3-Seitenverhältnis. Unterstützt die Wiedergabe mit HDMI-Monitorausgang
- **ANWENDUNG:** HDMI Capture Card für die Aufnahme von Video, Konferenzgesprächen, Kamera-Feeds, medizinischer Bildgebung in 4K-Qualität inklusive Streamcatcher oder Software von Drittanbietern (OBS); Live-Streaming auf YouTube/Plattformen mit RTSP; Verwendung mit Collaboration-Apps Teams und Zoom
- **KOMPATIBILITÄT:** Videoaufnahmekarte/Adapter unterstützt H.264 (MPEG-4) Codierung, um Kompatibilität mit den meisten Plattformen zu gewährleisten; sofort einsatzbereite Lösung für den Einsatz mit Software- oder Drittanbieter-Optionen (DirectShow), einschließlich Low-Profile- oder Full-Profile-Slotblech
- **BS-KOMPATIBILITÄT:** PCI Express HDMI Capture Card und inkl. Streamcatcher Software, kompatibel mit Windows 8 und höher; sie funktioniert auch mit NTSC- und PAL-Systemen, ist HDCP-kompatibel und erfasst keine geschützten Inhalte wie Blu-ray- oder Videoausgabe von einem Mac
- **STARTECH.COM VORTEIL:** IT-Experten entscheiden sich seit über 30 Jahren für StarTech.com; diese interne 4K HDMI Capture Card bzw. Video-Grabber verfügt über zwei Jahre Garantie von StarTech.com und kostenlosen mehrsprachigen technischen Support aus Nordamerika rund um die Uhr an Werktagen

AV-Eingang	HDMI - 2.0
AV-Ausgang	HDMI
Audio	Ja
Industrienormen	NTSC, PAL-M, PAL-60, PAL
	Videokodierung: MPEG4/H.264
	Kompatibel mit DirectShow

Leistung

Video Revision	HDMI 2.0
Unterstützte Auflösungen	HDMI: 4096 x 2160 (DCI 4K) / 60Hz Additional resolutions and refresh rates may be supported

Steckverbinder

Steckverbinder A	1 - HDMI (19-polig)
	1 - HDMI (19-polig)
Steckverbinder B	1 - PCI Express x4

Software

Betriebssystemkompatibilität	Windows® 11, 10, 8
------------------------------	--------------------

Umwelt

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

Physische Eigenschaften

Produktlänge	5.3 in [13.5 cm]
Produktbreite	4.7 in [12.0 cm]
Produkthöhe	0.7 in [1.7 cm]

Produktgewicht		2.0 oz [58.0 g]
Verpackungsinformationen		
Package Length		5.9 in [15.0 cm]
Package Width		8.7 in [22.0 cm]
Package Height		2.0 in [5.2 cm]
Versandgewicht (Verpackung)		6.9 oz [195.0 g]
Verpackungsinhalt		
Im Paket enthalten		1 - PCI-Express-HDMI-Capture-Karte
		1 - Low Profile-Slotblech
		1 - Kurzanleitung

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

