

Scheda di acquisizione video HDMI - Scheda di acquisizione PCI Express HDMI 2.0 4K 60Hz con HDR10 - Dispositivo di acquisizione video PCIe x4 per PC desktop - Registratore video/adattatore/ Streaming live - Supporta H.264

ID prodotto: PEXHDCAP4K



La scheda di acquisizione video HDMI può essere installata in qualsiasi slot PCIe a basso profilo o a profilo completo, ad esempio sulle workstation fisse come i centri multimediali o i server con montaggio a rack da 2U o 4U.

Grazie a una frequenza dei fotogrammi fino a 60 fps (fotogrammi al secondo) e alla codifica H.264, questa scheda di acquisizione video HDMI PCIe è l'ideale per acquisire video ultra HD per finalità di editing, compilazione e archiviazione. Il formato HDR10 è disponibile tramite supporto HDMI 2.0a.

Il software incluso con la scheda di acquisizione video 4K a 60 Hz codifica i video acquisiti in H.264, lo standard di compressione video più ampiamente utilizzato al mondo. Le acquisizioni video sono pertanto compatibili con la maggior parte delle piattaforme dei dispositivi, ad esempio PC, Mac, iOS e Android™.

La scheda di acquisizione video UHD è dotata di una porta di uscita HDMI che consente di guardare la sorgente video su un display HDMI separato durante la registrazione sul computer.

StarTech.com esegue test approfonditi sulle prestazioni e sulla compatibilità di tutti i suoi prodotti per soddisfare e superare gli standard di settore e fornire prodotti di alta qualità ai professionisti IT. I consulenti tecnici StarTech.com locali vantano una conoscenza approfondita dei prodotti e collaborano direttamente con i tecnici StarTech.com per fornire assistenza ai clienti prima e dopo la vendita.

Il prodotto PEXHDCAP4K è coperto da una garanzia StarTech.com di 2 anni e dal supporto tecnico gratuito a vita.

Certificazioni, report e compatibilità

Applicazioni

- Per registrare riunioni, presentazioni, chiamate in conferenza e contenuti da apparecchiature di sicurezza direttamente sul computer
- Per caricare video registrati o trasmettere il segnale dal vivo su qualsiasi piattaforma video online
- Per registrare video tutorial o video formativi dal computer laptop o dalla console di gioco

Caratteristiche

- **ACQUISIZIONE VIDEO 4K:** la scheda di acquisizione video HDMI PCIe (slot minimo x4) consente di acquisire video 4K a 60 Hz non protetti su un computer desktop tramite una porta di ingresso HDMI 2.0 | Risoluzione 4096x2160p a 60 fps, HDR10, audio a 2 canali, formato 16:9 e 4:3 | Supporta la riproduzione con l'uscita monitor HDMI
- **APPLICAZIONE:** scheda di acquisizione video HDMI per la registrazione di video, chiamate in conferenza, immagini di videocamere, feed della fotocamera, imaging medico in qualità 4K mediante software Streamcatcher incluso o software di terze parti (OBS); live streaming su YouTube e altre piattaforme con RTSP; utilizzo con le app di collaborazione Teams e Zoom
- **COMPATIBILITÀ:** la scheda/adattatore di acquisizione video supporta la codifica H.264 (MPEG-4) per garantire la compatibilità con la maggior parte delle piattaforme; soluzione out-of-the-box con software incluso o software di terze parti (DirectShow) | Staffe a basso profilo e a profilo completo incluse
- **COMPATIBILITÀ CON I SISTEMI OPERATIVI:** scheda di acquisizione video HDMI PCI Express e software Streamcatcher incluso compatibile con Windows 8 e versioni successive; funziona anche con i sistemi NTSC e PAL | Compatibile con lo standard HDCP, non acquisisce contenuti protetti come Blu-Ray o l'uscita video da un Mac
- **IL VANTAGGIO DI STARTECH.COM:** la scelta dei professionisti IT da oltre 30 anni; questa scheda di acquisizione video interna HDMI 4K è coperta dal supporto StarTech.com di 2 anni, incluso il supporto tecnico multilingue gratuito 24/5 con base in Nord America

Hardware

Norme di garanzia	2 Years
Ingresso AV	HDMI - 2.0
Uscita AV	HDMI
Audio	Sì
Standard del settore	NTSC, PAL-M, PAL-60, PAL

Codifica video: MPEG4/H.264

Compatibilità con DirectShow

Prestazioni

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

Connettore/i

Connettore A	HDMI (19 pin)
	HDMI (19 pin)
Connettore B	PCI Express x4

Ambientale

Temperatura d'esercizio	0°C to 40°C (32°F to 104°F)
Temperatura di conservazione	-5°C to 40°C (23°F to 104°F)
Umidità	20~80% RH senza condensa

Caratteristiche fisiche

Lunghezza prodotto	5.3 in [13.5 cm]
Larghezza prodotto	4.7 in [12.0 cm]
Altezza prodotto	0.7 in [17.0 mm]
Peso prodotto	2.0 oz [58.0 g]

Informazioni confezione

Package Length	5.9 in [15.0 cm]
Package Width	8.7 in [22.0 cm]
Package Height	2.0 in [52.0 mm]
Peso spedizione	6.9 oz [195.0 g]



(confezione)

Contenuto della
confezione

Incluso nella
confezione

Scheda di acquisizione HDMI PCI Express

Staffa a basso profilo

Guida di avvio rapido

* L'aspetto e le specifiche dell'articolo sono soggetti a modifiche senza preavviso.

