

PCIe HDMI videoinspelningskort - HDMI, DVI, VGA eller komponentvideo vid 1080p60

Product ID: PEXHDCAP60L2



Med detta PCIe-videokort spelar du upp 1080p HD-video och 2-kanals stereoljud (HDMI / RCA) till din dator. Med flera videoingångar, inklusive HDMI, DVI, VGA och komponent, kan detta allt-i-ett-videokort spela in originalinnehåll från praktiskt taget vilken enhet som helst.

Du kan installera kortet i en PCIe-port i lågprofil eller fullprofil, inklusive fasta arbetsstationer som till exempel 2U eller 4U hyllmonterade servrar eller mediacentrar. Installation av inspelningsenheten internt genom PCIe garanterar ett säkert och pålitligt sätt att spela in video.

Sömlös bildkvalitet vid 60 fps

Med ramhastigheter på upp till 60fps (ramar per sekund) och H.264-kodning är detta kort perfekt för att fånga HD-video för redigering, sammanställning och arkivering. Inspelningskortet stöder bildformaten 16:9 och 4:3 för inspelning av förlustfri video vid 60fps. Detta är en garanti för att alla bildramar sparas, till skillnad från 30fps-inspelningsenheter som bara tar upp hälften av informationen.

60fps matchar exakt utgången på de flesta videokort vilket gör det här kortet utmärkt för inspelning av utdata från din dator, server eller försäljningsstation när du skapar utbildningsvideor för programvaror och handledningar.

H.264-kodning för bred enhetskompatibilitet

Den medföljande programvaran kodar inspelad video i H.264 - den vanligaste videokomprimeringsstandarden i världen. Detta garanterar att dina videoinspelningar är kompatibla med de flesta plattformarna som tex. PC, Mac, iOS och Android™.

Med programmet kan du spela in och exportera videor och även ta skärmdumpar, schemalägga inspelningar och direktströmma din videokälla över internet med hjälp av onlinetjänster som Twitch och liknande.

Detta HD-capture-kort kan spela in förlustfri rå video, kompatibel med Microsoft® DirectShow. Det betyder att du kan spela in video med hjälp av din föredragna DirectShow-programvara från tredje part, till exempel Open Broadcaster Software (OBS).

Flexibla indata-lösningar för bekväm kompatibilitet

Adapterkortet har DVI-I-signaler och flera adaptrar för att stödja flertalet olika video-format. Tack vare flera A/V-ingångar kan du spela in video från en mängd olika källor, inklusive HDMI, DVI, VGA och komponent. Du kan även utöka kapaciteten för videokortet genom att använda A/V-adaptrar för inspelning från andra videokällor som tex. SDI, med hjälp av vårt [SDI till HDMI-omvandlare](#) (SDI2HD) (säljs separat). Stöd för en mängd olika A/V-enheter och signaler - idealiskt för arkivering av analoga videofilmer i en digital databas.

Videokortet innehåller lättanvänd programvara som är kompatibel med NTSC och PAL- ett måste för professionella videolagringsprogram där källmedia kan ändras från projekt till projekt.

PEXHDCAP60L2 täcks av StarTech.coms 2-årsgaranti och gratis livstidsgaranti på teknisk support.

Obs.:

Denna inspelningsenhet spelar inte in digitalt krypterat innehåll.

Systemkrav:

Expansionkort: PCI-Express 2

CPU: i5-3330 eller högre

RAM: 4GB eller högre

Operativsystem: Microsoft® Windows® 10, 8.1, 8, 7 (32 eller 64 bit)

Certifikat, rapporter och kompatibilitet



Användning

- Spela in video för tränings- eller informationssyften från olika videotekniker
- Strömma live video online med strömningstjänster som t.ex. Twitch.tv
- Spela in gameplay från TV-spel i HD vid 60 fps och spela samtidigt på en annan skärm med hjälp av [%group id="10" text="HDMI-splittern"%] [%Product ID="ST122HDMILE" text="ST122HDMILE"%]
- Konvertera analog video till digital för professionell videoarkivering

Funktioner

- Sömlös bildkvalitet med videoinspelning i 1080p vid 60 fps
- Spela in från nästan vilken enhet som helst med stöd för HDMI, DVI, VGA och komponentinmatningskällor
- H.264-kodning garanterar bred enhetskompatibilitet med exporterade videofiler
- Stöder stereoaudio i 2 kanaler (HDMI/RCA)
- Stöder NTSC och PAL
- Registrerar förlustfri rå video som är kompatibel med Microsoft® DirectShow
- Funktioner med dubbelt profilstöd för fullprofils- och lågprofilsanvändning

Hårdvara	Warranty	2 Years
	Audio	Ja
	Chipset-ID	Mstar - MST3367CMK
	Industristandarder	NTSC, PAL-M, PAL-60, PAL Videokodning: MPEG4/H.264
Prestanda	Audio-specifikationer	HDMI eller komponent RCA stereo
	Maximal analog upplösning	1920x1080 (1080p/30/50/60)
	Maximal digital upplösning	Video input: 1920x1080 (1080p/30/50/60) Video output: 1920x1080 (1080p/60)
	Stöd för widescreen	Ja
	Stödda upplösningar	1080i/p, 720p, 576i/p, 480i/p
Kontakt(er)	Connector A	1 - DVI-I (29-stifts) Hona Input
	Connector B	1 - PCI Express x1 Hona
Mjukvara	OS-kompatibilitet	Windows® XP / Vista / Windows 7 Windows 8 / Windows 8.1 / Windows 10 Linux 2.6.14 or Higher
Särskilda anmärkningar/krav	System- och kabelkrav	Expansionkort: PCI-Express 2
		CPU: i5-3330 eller högre
		RAM: 4 GB eller högre
		Operativsystem: Microsoft® Windows® 10, 8.1, 8, 7 (32 eller 64 bitar)
Miljö	Drifttemperatur	0°C to 40°C (32°F to 104°F)
	Förvaringstemperatur	-5°C to 50°C (23°F to 122°F)
	Luftfuktighet	20~80 % RH (icke-kondenserande)
Utseende	Produktbredd	69 mm [2.7 in]
	Produkthöjd	15 mm [0.6 in]
	Produktlängd	141 mm [5.6 in]
	Produktvikt	70 g [2.5 oz]
Förpackning	Fraktvikt (förpackning)	0.3 kg [0.7 lb]
Vad det är i lådan	Ingår i paketet	1 - Inspelningskort för PCI Express
		1 - DVI till HDMI-adapter
		1 - DVI till VGA-adapter
		1 - komponent video breakout-kabel
		1 - s-video och komposit video breakout-kabel

1 - Fäste i lågprofil

1 - Fäste i helprofil (monterat)

1 - snabbstartsguide

Produkters utseende och specifikationer kan komma att ändras utan förvarning.