

Tarjeta PCI Express Capturadora de Vídeo HDMI, VGA, DVI o Vídeo por Componentes 1080p 60Hz - Capturadora Interna de Vídeo

Product ID: PEXHDCAP60L2



Esta tarjeta de captura de vídeo PCIe le permite grabar vídeo HD de 1080p y audio estéreo de 2 canales (HDMI/RCA) en su sistema informático. Con varias entradas de vídeo, como HDMI, DVI, VGA y vídeo por componentes, esta tarjeta de captura permite grabar contenido original de casi cualquier dispositivo.

Puede instalar la tarjeta en cualquier ranura PCIe de bajo perfil o perfil completo, incluyendo estaciones de trabajo fijas como servidores montados en racks 2U o 4U, o centros multimedia. La instalación interna de su dispositivo de captura mediante PCIe garantiza la seguridad y fiabilidad de la captura de imágenes de vídeo.

Impecable calidad visual a 60 imágenes (fotogramas) por segundo



Con tasas de fotogramas de hasta 60fps (fotogramas por segundo) y codificación H.264, esta tarjeta resulta perfecta para la captura de vídeo de alta definición en aplicaciones de edición, compilación y archivado. La tarjeta de captura es compatible con los formatos 16:9 y 4:3 de relación de aspecto de pantallas y le permite grabar vídeo sin pérdida de calidad a 60fps. Esto garantiza que cada fotograma de contenido se guarda, a diferencia de dispositivos de captura a 30fps, que solo capturan la mitad de la acción.

La resolución a 60fps se ajusta con precisión a la mayoría de tarjetas gráficas de los ordenadores, lo cual resulta ideal para grabar la salida de su ordenador, servidor o estación de punto de venta (POS) a la hora de crear vídeos de cursos o tutoriales sobre software.

Codificación H.264 que ofrece amplia compatibilidad con dispositivos

El software incluido codifica vídeo en formato H.264: el estándar de compresión de vídeo más utilizado en el mundo. Esto garantiza que sus capturas de vídeo serán compatibles con la mayoría de las plataformas de dispositivos, como PC, Mac, iOS y Android™.

El software no solo permite la captura y exportación de vídeos, sino que además permite la captura de pantallas, la programación de grabaciones y la transmisión al instante de sus imágenes de vídeo de una fuente a través de Internet, mediante servicios en línea como Twitch y otros.

Esta tarjeta de captura HD puede grabar vídeo no editado sin pérdida de calidad, lo cual es compatible con Microsoft® DirectShow. Esto significa que puede grabar vídeo mediante el uso de otros programas de software DirectShow que prefiera, como Open Broadcaster Software (OBS).

Soluciones de entrada flexibles para facilitar la compatibilidad

Esta tarjeta adaptadora incluye varios adaptadores y opciones de transmisión de señal DVI-I, a fin de ser compatible con muchos tipos de entrada de vídeo. Las múltiples opciones de entrada A/V (audiovisual) permiten la captura de vídeo desde una amplia gama de dispositivos de entrada, incluyendo los de vídeo HDMI, DVI, VGA y por componentes. También puede ampliar la capacidad de esta tarjeta de captura con adaptadores A/V para grabar desde otras fuentes de vídeo, como SDI, mediante el uso de nuestro conversor SDI a HDMI (SDI2HD, que se adquiere por separado). Compatible con diversos dispositivos y señales A/V, lo cual resulta ideal para archivar vídeos análogos en una base de datos digital.

También incluye software de fácil uso compatible con los sistemas NTSC y PAL, lo cual lo convierte en imprescindible para aplicaciones profesionales de archivado de vídeos en las que los medios de las fuentes pueden cambiar de un proyecto a otro.

El modelo PEXHDCAP60L2 está avalado por la garantía de dos años de StarTech.com y con soporte técnico gratuito de por vida.

Notas:



Este dispositivo de captura no graba contenido con encriptación digital.

Requisitos de sistema informático:

Ranura de expansión: PCI-Express 2

CPU: i5-3330 o superior **RAM:** 4GB o superior

Sistema operativo: Microsoft® Windows® 10, 8.1, 8, 7 (32 o 64 bits)





Certificaciones, Reportes y Compatibilidad











Aplicaciones

- Grabe vídeos de formación y tutoriales a partir de diversas tecnologías de fuente de vídeo
- Transmita en vivo imágenes de vídeo a través de Internet mediante servicios como Twitch.tv
- Capture imágenes de vídeo HD de videojuegos a 60 imágenes por segundo, mientras se juega en una pantalla diferente, con el uso del [%group id="10" text="multiplicador HDMI"%] modelo [%Product ID="ST122HDMILE" text="ST122HDMILE"%]
- Convierta vídeos análogos en digitales mediante aplicaciones profesionales de archivado de vídeo

Características

- Calidad impecable de imágenes gracias a la captura de vídeo a 1080p y 60FPS
- Grabe desde prácticamente cualquier dispositivo, gracias a la compatibilidad con fuentes de entrada de vídeo por componentes, HDMI, DVI y VGA
- La codificación H.264 garantiza una amplia compatibilidad con ficheros de vídeo exportados
- Soporta audio estéreo de 2 canales (HDMI / RCA)
- Soporta sistemas NTSC y PAL
- Graba vídeo no editado sin pérdida de calidad, con Microsoft® DirectShow.
- Compatible con doble perfil para cajas de perfil completo y perfil bajo



	Warranty	2 Years
Hardware	Estándares Industriales	NTSC, PAL-M, PAL-60, PAL Codificación de Video: MPEG4/H.264
	ID del Conjunto de Chips	Mstar - MST3367CMK
	Soporte de Audio	Sí
Rendimiento	Especificaciones de Audio	Estéreo de componente RCA o HDMI
	Pantalla Plana Soportada	Sí
	Resolución Analógica Máxima	1920x1080 (1080p/30/50/60)
	Resolución Digital Máxima	Video input: 1920x1080 (1080p/30/50/60) Video output: 1920x1080 (1080p/60)
	Resoluciones Admitidas	1080i/p, 720p, 576i/p, 480i/p
Conector(es)	Conector A	1 - DVI-I (29 pines) Hembra Input
	Conector B	1 - PCI Express x1 Hembra
Software	Compatibilidad OS	Windows® XP / Vista / Windows 7 Windows 8 / Windows 8.1 / Windows 10 Linux 2.6.14 or Higher
Observaciones / Requisitos	Requerimientos del Sistema y Cables	Ranura de expansión: PCI-Express 2
		CPU: i5-3330 o superior
		RAM (MEMORIA): 4 GB o superior
		Sistema operativo: Microsoft® Windows® 10, 8.1, 8, 7 (32 o 64 bits)
Requisitos Ambientales	Humedad	20% a 80% RH (humedad relativa, sin condensación)
	Temperatura de Almacenamiento	-5°C to 50°C (23°F to 122°F)
	Temperatura Operativa	0°C to 40°C (32°F to 104°F)
Características Físicas	Altura del Producto	15 mm [0.6 in]
	Ancho del Producto	69 mm [2.7 in]
	Longitud del Producto	141 mm [5.6 in]
	Peso del Producto	70 g [2.5 oz]
Información de la Caja	Peso (de la Caja) del Envío	0.3 kg [0.7 lb]
Contenido de la Caja	Incluido en la Caja	1 - Tarjeta Capturadora PCI Express
		1 - Adaptador DVI a HDMI
		1 - Adaptador DVI a VGA



- 1 cable multiconector de vídeo por componentes
- 1 cable multiconector de s-vídeo y vídeo compuesto
- 1 Soporte de perfil bajo
- 1 Soporte para perfil completo (incluido)
- 1 Guía rápida de inicio

La apariencia y las especificaciones del producto están sujetas a cambios sin previo aviso.