

Tarjeta Capturadora de Alta Definición PCI Express - HDMI VGA DVI y Video por Componentes - 1080p

ID del Producto: PEXHDCAP2



Esta tarjeta de captura de video PCI Express todo en uno permite grabar video HD de calidad 1080p y audio estéreo en su sistema informático. Gracias a sus diversas entradas de video, incluidas HDMI, DVI, VGA y por componentes, la tarjeta de captura puede grabar contenido original desde varias fuentes, como computadoras, grabadoras de video, sistemas de pantallas de seguridad, terminales de puntos de ventas (POS), así como servidores. Con codificación H.264, es la solución perfecta para la captura de video de alta definición, para editarlo, compilarlo o archivarlo.

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 video.

Puede capturar la misma calidad de imagen que su fuente de video, ya que se graba en alta definición con calidad de 1080p a 30 imágenes por segundo. A diferencia de algunos dispositivos de captura que solo graban en resolución baja de 480p, esta tarjeta de captura iguala la calidad de salida de la mayoría de los equipos audiovisuales.

Ahora puede capturar las imágenes de salida de su computadora, servidor o estación de punto de venta (POS) al crear cursos de formación sobre software y videos de tutoriales, sin las molestias de calidad de imagen inferior.

El software incluido con la tarjeta de captura decodifica en H.264: el códec de video más utilizado en el mundo. Aunque la tarjeta está diseñada específicamente para computadoras con sistema Windows®, la codificación H.264 garantiza que los archivos de video que guarde serán compatibles con casi cualquier reproductor de video, como los programas multimedia de sus dispositivos PC, Mac, iOS y Android™, sin que se requiera edición ni conversión.

H.264 también ofrece amplia compatibilidad con la mayoría de los programas de software, incluyendo



Adobe Premiere® y Windows Media® Encoder. Asimismo, el software no solo permite la captura y exportación de videos, sino que además permite la captura de pantallas, la programación de grabaciones y la transmisión al instante de sus imágenes de video de una fuente a través de Internet, mediante servicios en línea como Twitch®.

Las múltiples opciones de entrada A/V (audiovisual) permiten la grabación de videos desde una amplia gama de fuentes de entrada, incluyendo los de video HDMI, DVI, VGA y por componentes. También puede utilizar esta tarjeta de captura con adaptadores A/V para grabar otras fuentes de video, como SDI, mediante el uso de nuestro convertidor SDI a HDMI (SDI2HD). La compatibilidad con diversos dispositivos A/V resulta ideal para archivar videos 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 videos en las que los medios de las fuentes pueden cambiar de un proyecto a otro.

El modelo PEXHDCAP2 está avalado por la garantía de 2 años de StarTech.com y con soporte técnico gratuito de por vida.

Nota: la tarjeta no admite grabaciones de contenido con cifrado digital.

Requisitos de sistema informático:

• Sistema operativo: Microsoft® Windows® Vista / 7 / 8 / 8.1 (32/64 bits)

• CPU: i3 Dual Core 2,8GHz o superior

• Memoria: 2GB

• Una ranura PCI Express disponible

Certificaciones, Reportes y Compatibilidad



Aplicaciones

- Grabe videos de formación y tutoriales a partir de diversas tecnologías de fuente de video
- Transmita en vivo imágenes de video a través de Internet, mediante servicios como Twitch.tv
- Capture imágenes de video HD de videojuegos a 30 imágenes por segundo, mientras se juega en



una pantalla diferente, con el uso del multiplicador HDMI modelo ST122HDMILE

• Convierta videos análogos en digitales mediante aplicaciones profesionales de archivado de video

Características

- Grabe desde prácticamente cualquier dispositivo, gracias a la compatibilidad con fuentes de video por componentes, HDMI, DVI y VGA
- La codificación H.264 garantiza una amplia compatibilidad con archivos de video exportados
- Asombrosa calidad de imágenes gracias a la compatibilidad con resoluciones de captura de hasta 1080p a 30 imágenes por segundo
- Tarjeta de perfil doble, con soportes para perfil bajo y perfil completo incluidos
- Soporta sistemas NTSC y PAL

Hardware		
	Política de Garantía	2 Years
	Entrada A/V	Component
		DVI
		HDMI
		VGA
	Soporte de Audio	Sí
	Estándares Industriale	s NTSC, PAL-M, PAL-60, PAL
		Codificación de vídeo: MPEG4/H.264
		Compatible con DirectShow
	ID del Conjunto de Chips	Mstar - MST3367CMK-IF-170
Rendimiento		
	Resolución Digital Máxima	1080p30
	Resoluciones Admitidas	TV: 1080i/p, 720p, 576i/p, 480i/p

PC: 1920x1080, 1440x900, 1280x1024, 1280x960,



1280x720, 1024x768, 800x600

Especificaciones de

Audio

Entrada de 48000Hz, 16 bits, de audio HDMI de 2

canales o RCA estéreo

MTBF 1.757.807 horas

Conector(es)

Conector A 1 - PCI Express x1

Conector B 1 - DVI-I (29 pines)

Software

Compatibilidad OS Windows® 11, 10 (32/64), 8/8.1 (32/64)

Requisitos Ambientales

Temperatura Operativa 0°C to 40°C (32°F to 104°F)

Temperatura de Almacenamiento

-5°C to 40°C (23°F to 104°F)

Humedad 20% a 80% RH (humedad relativa, sin condensación)

Características Físicas

Color Verde

Tipo de Gabinete Acero

Longitud del Producto 4.7 in [12 cm]

Ancho del Producto 4.7 in [12 cm]

Altura del Producto 0.8 in [2 cm]

Peso del Producto 2.0 oz [58 g]

Información de la Caja

Cantidad de Paquetes

Longitud de la Caja 8.2 in [20.9 cm]

Ancho de la Caja 5.8 in [14.7 cm]



Altura de la Caja 1.7 in [4.3 cm]

Peso (de la Caja) del 10.9 oz [310.0 g]

Envío

Contenido de la Caja

Incluido en la Caja 1 - Tarjeta de captura de vídeo PCIe

1 - Adaptador DVI-D a HDMI

1 - Adaptador DVI-I a VGA

1 - Cable multiconector DVI-I

1 - Soporte de Perfil Bajo

1 - Guía Rápida de Instalación

Información Acerca de la Garantía

Warranty 2 Años

^{*} La apariencia y las especificaciones del producto están sujetas a cambios sin previo aviso.