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

ID del Producto: PEXHDCAP2



Esta tarjeta de captura PCI Express todo en uno le permite grabar vídeo HD 1080p y audio estéreo en su sistema informático. Con múltiples entradas de vídeo, incluyendo HDMI, DVI, VGA y componente, la tarjeta de captura puede grabar contenido original desde diversas fuentes, como ordenadores, videocámaras, sistemas de seguridad, terminales POS y servidores. Con codificación H.264, es la solución perfecta para capturar vídeo de alta definición para su edición, compilación y archivo.

Puede instalar la tarjeta en cualquier ranura PCIe de perfil bajo o completo, incluidas estaciones de trabajo fijas, como servidores montados en rack 2U o 4U o centros multimedia. La instalación interna del dispositivo de captura a través de PCIe garantiza una forma segura y fiable de capturar vídeo.

Puede capturar la misma calidad que ofrece su fuente de vídeo, grabando vídeo en alta definición 1080p a 30 fotogramas por segundo. A diferencia de algunos dispositivos de captura que solo pueden grabar en baja resolución 480p, esta tarjeta de captura se adapta a la salida de la mayoría de los equipos audiovisuales de consumo.

Ahora puede capturar la salida de su ordenador, servidor o estación POS al crear vídeos de formación y tutoriales de software, sin tener que conformarse con una calidad de vídeo inferior.

Garantiza una integración fluida con los programas de streaming y grabación más populares gracias a la compatibilidad con DirectShow. Transmita instantáneamente su fuente de vídeo a través de Internet utilizando servicios en línea como Twitch®.

Con múltiples opciones de entrada audiovisual, la tarjeta de captura le permite grabar vídeo desde una amplia variedad de fuentes, incluyendo HDMI, DVI, VGA y componentes. También puede utilizar esta tarjeta de captura con adaptadores A/V para grabar otras fuentes de vídeo, como SDI, utilizando nuestro convertidor de SDI a HDMI(SDI2HD). La compatibilidad con una gran variedad de dispositivos A/V es ideal para archivar material de vídeo analógico en una base de datos digital.

El dispositivo también incluye un software fácil de usar que es compatible con los sistemas NTSC y PAL, lo que lo convierte en un elemento imprescindible para aplicaciones profesionales de archivo de vídeo en las que los medios de origen pueden cambiar de un proyecto a otro.

Nota: Esta tarjeta de captura no graba contenido cifrado digitalmente.

Requisitos del sistema informático:

• Sistema operativo: Microsoft® Windows® 8 y superior

• CPU: i3 de doble núcleo a 2,8 GHz o superior

• Memoria: 2 GB

• Una ranura PCI Express disponible

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 30 imágenes por segundo, mientras se juega en una pantalla diferente, con el uso del multiplicador HDMI modelo ST122HD4KU

• Convierta vídeos análogos en digitales mediante aplicaciones profesionales de archivado de vídeo

Características

• CAPTURA DESDE PRÁCTICAMENTE CUALQUIER FUENTE: Admite entradas HDMI, DVI, VGA y vídeo por componentes; perfecto para grabar contenido desde una amplia gama de equipos audiovisuales, sistemas antiguos o señales de cámaras

• APLICACIONES: La compatibilidad con DirectShow garantiza un rendimiento fiable con OBS Studio y otras plataformas populares de streaming o grabación; Requiere la instalación de controladores - Solo para Windows

• VÍDEO 1080P A 30 FPS: Ofrece grabaciones nítidas y de alta calidad con soporte para resolución Full HD (1920 x 1080) a 30 fotogramas por segundo: Ideal para streaming, formación o documentación

• FORMATO FLEXIBLE: Incluye soportes de perfil bajo y perfil completo para adaptarse a ranuras PCIe estándar o compactas; Compatible con los formatos NTSC y PAL para una amplia compatibilidad global

• LA ELECCIÓN DE LOS PROFESIONALES DE INFORMÁTICA: Nuestros dispositivos de captura de vídeo se prueban en laboratorio para garantizar su compatibilidad con DirectShow, lo que asegura una amplia compatibilidad con el software

Hardware		
	Política de Garantía	2 Years
	Entrada A/V	Component
		DVI
		HDMI
		VGA
	Soporte de Audio	Sí
	Estándares Industriales	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	1
	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 Envío	10.9 oz [310.0 g]
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.