



제품 사용 설명서

Directions for using the product

USB3.0 4K HDMI 캡처보드
(녹화 해상도 1080p@60Hz 지원)

NEXT-7322HVC-4K

제품 소개 및 특징

Features

소개

NEXT-7322HVC-4K USB3.0 4K HDMI 캡처 보드는 4K를 지원하는 HDMI 영상기기의 실시간 화면 모니터링과 동시에 실시간 캡처 녹화(1080P@60Hz)가 가능한 캡처 박스 제품입니다. 다양한 HDMI 소스 기기(블루레이 플레이어, HD-DVD, 셋탑박스, 게임기, PC, 컴퓨터)의 영상과 음향을 녹화할 수 있으며, 프로그램(OBS Studio, 팟플레이어)을 통한 녹화, 캡처 및 실시간 방송을 지원합니다. 외부 오디오 AUX 포트를 통해 스피커를 연결할 수 있고, MIC 입력 포트를 통한 마이크 음성 녹음도 지원 가능합니다. USB3.0 포트를 지원하는 Windows 10/8, Mac OS 10.12 이상의 운영체제에서도 호환 사용이 가능합니다.

주요 특징

- 드라이버를 추가로 설치할 필요가 없습니다.
- 3840*2160@30Hz 입력 지원
- 최대 캡처 해상도: 1920x1080@60Hz @JPEG 모드 (720p @YUV 모드)
- UVC1.0(비디오), UAC1.0(오디오) 프로토콜과 호환
- 캡처된 오디오 형식: Stereo LPCM @sampling rate 48Khz
- 지원 OS: Windows 10/8, Mac OS 10.12 - 10.15.4
- 지원되는 소프트웨어: OBS Studio, Daum pot player, XSplit, Wirecast, Adobe Flash Media Live Encoder, DirectShow, DirectSound, QuickTime Player, VLC, Safari, Firefox, Chrome, Skype, etc..

제품 구성품 및 사양

Product configuration guide

구성품

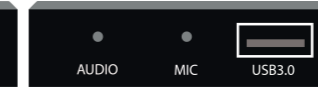
- HD Video 캡처박스 본체 x 1
- USB3.0 (A-A) 1M 케이블 x 1
- 사용자 매뉴얼 x 1

전면 패널



- ① HDMI IN: HDMI 소스 기기 연결
- ② HDMI OUT: HDMI 출력 디스플레이 (모니터 or TV) 연결 - 실시간 모니터링 지원

후면 패널



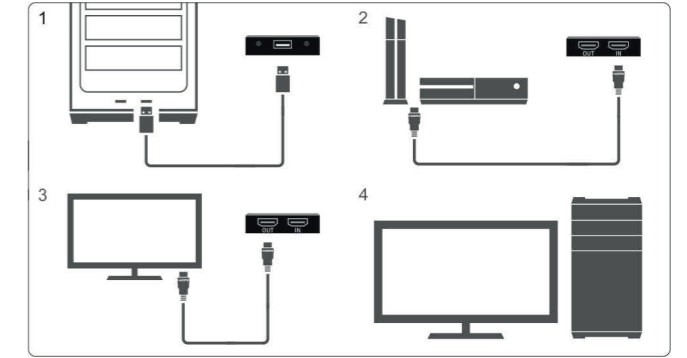
- ① AUDIO OUT: AUX 포트 (아날로그 오디오 스피커 연결)
- ② MIC INPUT: AUX 포트 (마이크 연결)
- ③ USB3.0: USB 케이블을 통한 PC와 연결

사양

AV Input	HDMI (Max. : 3840*2160@30Hz)
AV Output	HDMI (Max. : 3840*2160@30Hz)
Industry Standards	UVC1.0 / UAC1.0
Audio Specifications	2-CH Stereo Audio, LPCM, (32kHz, 44.1kHz, 48kHz)
Max. Captured Resolutions	1920*1080@60Hz
OS Compatibility	Windows® 8, 8.1, 10 Mac OS® 10.12 to 10.15
Color	Metallic gray
Product Dimension	94 x 54 x 12mm
Weight of product	44.6g

다이아그램

Diagram



- ① 컴퓨터(USB3.0포트)와 캡처 박스 본체를 USB 케이블로 연결합니다.
- ② HDMI 소스 기기와 캡처 박스 HDMI IN 포트를 HDMI 케이블로 연결합니다.
- ③ HDMI 출력기기와 캡처 박스 HDMI OUT 포트를 HDMI 케이블로 연결합니다.(모니터링 용도)
- ④ PC에서 소프트웨어를 이용하여 HDMI 소스 기기의 영상, 음향을 녹화합니다. (별도의 드라이버 없이 자동 인식 사용 가능합니다.)

소프트웨어를 이용한 녹화 방법 예시

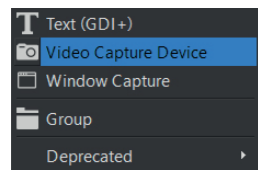
(ex. OBS Studio)

설명에 앞서,

캡처 소프트웨어는 별도로 제공되지 않습니다. 지원 가능한 유, 무료 소프트웨어는 아래와 같습니다. 현재는 OBS 스튜디오를 통한 녹화 방법에 대해 안내해 드립니다. 각각의 소프트웨어 별 녹화 방법은 상이하니 관련 소프트웨어 매뉴얼을 참조해 주세요.

*지원 소프트웨어: OBS Studio, Daum pot player, XSplit, Wirecast, Adobe Flash Media Live Encoder, DirectShow, DirectSound, QuickTime Player, VLC, Safari, Firefox, Chrome, Skype, etc..

1. 비디오 소스 추가



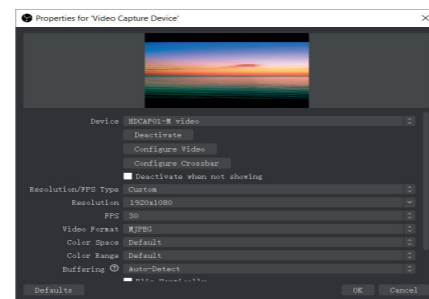
먼저 OBS Studio 소프트웨어를 실행합니다. '비디오 캡처 장치'를 추가하여 비디오 소스를 추가하세요.

*다운로드 및 설치 방법: Visit <https://obsproject.com> and download the latest OBS according to your Windows OS 8 / 10. You may find official guide on <https://obsproject.com/wiki/install-instructions#windows-install-directions>

소프트웨어를 이용한 녹화 방법 예시

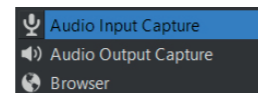
(ex. OBS Studio)

2. 비디오 캡처 장치에 대한 설정



다바이스에서 USB3.0 Capture 기기를 선택하면 해상도, 프레임, 비디오 포맷 등의 설정이 가능합니다. 설정 이후에는 'OK'를 클릭합니다.

3. 오디오 장치 추가 설정

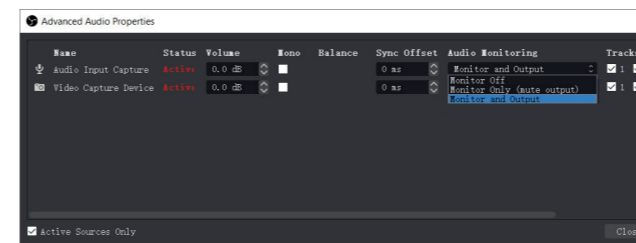


'오디오 입력 캡처'를 선택하여 오디오 장치를 추가 설정하세요.

소프트웨어를 이용한 녹화 방법 예시

(ex. OBS Studio)

4. 오디오 출력에 대한 설정



오디오 모니터링- 오디오 출력에 대한 설정이 가능합니다.

5. 비디오 캡처 시작하기

우측 하단의 '녹화 시작'을 클릭하여 비디오 캡처를 시작합니다. 녹화 중단 시 '내 PC-동영상'폴더에 저장되며, 녹화 저장 폴더 위치는 '설정-출력-녹화 경로'에서 변경이 가능합니다.

제품 보증서

Product warranty

제품명	4K HDMI TO USB 3.0 Video Capture device	모델명	NEXT-7322HVC-4K
구입일자		보증기간	
고객성명		전화	
고객주소		전화	
판매점		전화	
판매점주소			
제조사(수입원)	(주)이자넷유통서비스 02-715-0372 주소는 www.ez-net.co.kr에서 확인하실 수 있습니다.		

본 제품의 품질 보증기간은 제품 구입일로부터 1년이며, 제품 보증은 소비자 피해 보상 기준에 준합니다.

1. 소비자는 품질보증서를 판매처(판매자)로부터 작성 제공받아야 합니다. 그렇지 않을 경우 보증 기간은 제품에 표시된 제조연월일을 기준으로 합니다.
2. 본 제품은 제조연월로부터 6개월 내에 판매되어야 하며, 제조연월로부터 6개월이 지난 다음 판매된 경우 보증 기간은 제조연월로부터 12개월로 처리가 됩니다.
3. 본 제품에 연결되어 사용하는 제품의 전원 이상 또는 불량으로 인한 고장 발생 시 유상 A/S로 처리될 수 있습니다.
4. 전원공급장치(어댑터) 및 케이블류는 소모품으로 다시 지급되지 않으며, 분실(파손) 시 유상으로 구입하셔야 합니다.
5. 천재지변으로 인한 것은 유상 수리입니다.
6. 소비자 과실로 인한 고장은 수리가 되지 않을 수도 있습니다.
7. 본 제품의 A/S는 소비자가 A/S센터(고객지원센터)를 방문하는 것을 원칙으로 합니다.
8. 우편 또는 퀵 서비스를 통한 A/S 시 제품을 당사로 보내는 것은 소비자의 책임이며, 당사에서 소비자에게 보내는 것은 당사의 책임입니다.

- ※ 본 설명서에 사용된 특정 단어들은 각각 소유권 회사에 있으며, 무단 복제를 금합니다.
- ※ 본 설명서에 있는 내용은 편의성에 의하여 변경될 수 있습니다.
- ※ 본 제품의 구성품 및 사양은 예고 없이 변경될 수 있습니다.