



HDMI2.0 KVM FIBER EXTENDER

1031HFC-KVM 간단한 사용 설명서



- 지원 거리 최대 20Km
- 지원 해상도 최대 3840x2160@60Hz
- IR/RS232/Stereo Audio 지원
- 제품 크기 106 x 106 x 17mm
- 제품 무게 TX: 272g/ RX: 273g

*우측의 QR코드를 스캔하여 제품 정보를 확인해보세요!



제품 소개

본 제품은 양방향 단일 파이버 케이블을 통해 HD 오디오 및 비디오 신호를 전송하는 장치입니다. HD 디스플레이를 최대 20km의 고해상도로 전송합니다.

IR, RS232 및 KVM 기능을 지원합니다. 양방향 단일섬유 LC 인터페이스를 사용하여 저렴한 비용과 안정적인 신호 전송이 가능한 특성을 가지고 있습니다.

보안 모니터링, 건물 간 고화질 신호, 사각 대형 화면 및 기타 장거리 HDMI 신호 전송 필드에 사용할 수 있습니다.



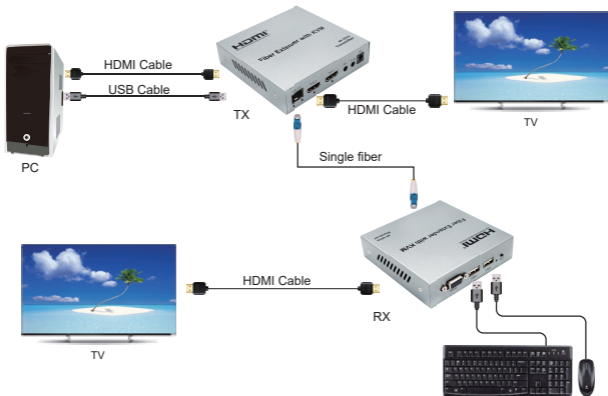
제품 특징

- * Support HDMI 4K@60Hz/HDCP2.2;
- * Support transmitter HDMI Loop out;
- * Support 3.5mm stereo output;
- * Support IR;
- * Support KVM;
- * Support RS232;
- * Comply with SFP MSA and SFF-8472 standard protocol;
- * Pure hardware design, plug and play, do not need to install additional software;
- * Support 4K to 1080P resolution (Downscaling).

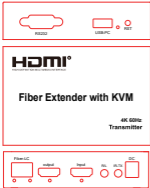
제품 사양

HDMI Version	4K@60Hz / HDCP2.2
HDMI resolution	The highest input resolution is 3840*2160@60Hz
Audio format	L-PCM
Fiber wavelength.....	1310nm; 1550nm
Fiber transmission distance.....	20km
The maximum operating current	1.5A/5V DC(TX), 1.2A/5V DC (RX)
Operating Temperature range	(-10 °C ~ +55 °C)
Dimension (L x W x H)	106x106x17(mm)
Weight	TX:272.1g RX:273.1g

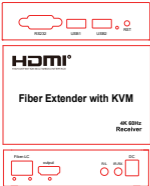
연결 다이어그램



제품 외형 다이어그램



인터페이스	기능
RS232	RS232 포트
USB-PC	USB 포트 (PC와 연결)
RST	리셋 버튼
Fiber-LC	Fiber -LC type fiber 포트
Output	HDMI 신호 출력 포트
Input	HDMI 신호 입력 포트
R/L	3.5mm 스테레오 출력
IR-TX	IR transmitter 포트
DC	5V 전원



인터페이스	기능
RS232	RS232 포트
USB1	USB 포트 (키보드/마우스 연결)
USB2	USB 포트 (키보드/마우스 연결)
RST	리셋 버튼
Fiber-LC	Fiber -LC type fiber 포트
Output	HDMI 신호 출력 포트
R/L	3.5mm 스테레오 출력
IR-RX	IR receiver 포트
DC	5V 전원

응용 프로그램 장면



옥외 비디오 벽



쇼핑몰 비디오 벽



모니터링 룸

패키지 내용물

1: TX	1PCS	2: RX	1PCS
3: DC 5V/2A 전원	2PCS	4 사용자 매뉴얼	1PCS
5: IR 케이블	1PAIR		

제품 보증서

Product warranty

제 품 명	HDMI2.0 KVM FIBER EXTENDER	모 델 명	1031HFC-KVM
구 입 일 자		보 증 기 간	
고 객 성 명		전 화	
고 객 주 소			
판 매 점		전 화	
판매점주소			
제조사(수입원)	(주)이지넷유비쿼터스 02-715-0372 주소는 www.ez-net.co.kr 에서 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 보증기간은 제품에 표시된 제조 연월일을 기준으로 합니다.
2. 본 제품은 제조 연월로부터 6개월 내에 판매되어야 하며, 제조 연월로부터 6개월이 지난 다음 판매된 경우 보증기간은 제조 연월로부터 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 각각이 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.