

NEXT-55HDC

HDMI EXTENDER over CAT5/5e/6 50M

사용자 설명서



제품을 사용하기 전에....

- NEXT-55HDC을 사용하시면서 제품의 오용,개조, 잘못된 설치와 사용에 대해서 문제가 발생 할 수 있으며, 이것에 대해서 본사에서서는 배상책임을 지지 않습니다.
- 해당 제품으로 인하여 HDMI를 지원하는 기기(HDMI 플레이어, 디스플레이장치)등의 고장 난 경우에 대해서 본사에서서는 배상책임을 지지 않습니다.
- 해당 상품을 개봉하였거나, 부속품 분실 시에는 반품이 불가능합니다.
- 이 제품을 사용하는 것은 위의 모든 사항에 동의하는 것으로 간주합니다.
- 위의 사항에 동의하지 않으실 경우에는 제품을 구입처에 반품해주시시오.

제품 사용 시의 주의사항

1. NEXT-55HDC 제품을 이용할 때에
비 또는 지나치게 습한 곳에 노출시킬 경우, 제품의 오작동이나 고장의 원인이 될 수 있으며, 전기적인 쇼트로 인한 화재 및 감전의 원인이 될 수 있습니다.
2. 제품을 실내의 제한된 공간에 설치할 경우에는 화재의 위험을 방지하기 위하여 설치공간에 통풍이 잘되는지 꼭! 확인하셔야 합니다.
3. 제품을 라디에이터, 스토브 또는 발열이 있는 장소에 설치하시면 안됩니다.

제품의 소개

- . NEXT-55HDC 의 최대 지원거리는 50M입니다.
- . HDMI신호를 UTP케이블(Unshielded Twisted Pair)을 사용하여 장거리의 신호연결을 할 수 있으며, 컴팩트한 크기와 저전력 설계로 손쉽게 적은 비용으로 각 모니터와 PDP, 프로젝터 등의 디스플레이장치에 연결할 수 있습니다.
- . NEXT-55HDC은 IR적외선 센서를 적용하여, 원거리에 위치한 디스플레이장치를 리모트 컨트롤(Remote Control)할 수 있습니다.
- . IR적외선 센서를 채용한 NEXT-55HDC HDMI Extender로 회사나 가정, 공장 등의 장소에서 대중적으로 사용되는 UTP케이블을 이용하여 고품질의 디지털 영상/음향 신호 HDMI Extender 제품을 사용하실 수 있습니다.

제품의 기능

- ✧ HDCP(High-Bandwidth Digital Content Protection)을 지원하여 영상 저작권 보호기술이 적용되어 있는 디지털 콘텐츠의 안정적인 Play가 가능합니다.
 - ✧ 최대 50M의 HDMI신호 거리연장 시에도 최대해상도 1080p를 지원합니다.
 - ✧ 3D 영상(블루레이, FULL-HD DVD플레이어 등)의 Play를 지원합니다.
 - ✧ IR적외선 송신기와 수신기포트를 제공하며, 리모컨으로 원거리에 위치한 디스플레이장치를 리모트 컨트롤(Remote Control) 할 수 있습니다.
 - ✧ 제품을 책상, 벽면 등에 볼트로 고정할 수 있도록 마운트설계가 적용되었습니다.
- UTP케이블의 품질과 설치환경에 따라서 지원거리는 다소 차이가 날 수 있습니다.

제품의 사양

모델명 : NEXT-55HDC	
인터페이스	
HDMI 해상도	1080p/1080i/720p/576p/480p/480i
지원비디오 색상비트	Deep Color 24bit/36bit
지원오디오 형식	LPCM/Dolby-AC3/DTS7.1/DSD
연장 UTP 케이블거리	50M 이내
출력 HDMI 거리	10M 이내(AWG24 규격기준)
입력 HDMI 거리	10M 이내(AWG24 규격기준)
데이터 전송속도	6.75Gbps ~ 10.2Gbps
장치운영 습도범위	5~90% RH
장치운영 온도범위	-15 to +55C°
전원	
아답터 형식	입력AC(50Hz.60Hz) 100-240V
아답터	DC 5V
물리적인 사양	
제품재질	철제(steel)
제품사이즈	Main body: 82.4(W)x 45.5(H)x22(D) mm
제품무게	수신기(RX) : 120g / 송신기(TX) : 120g

note:

HDMI Extender는 DC 5V 아답터 기본으로 사용할 것을 권장합니다.

제품의 구성물

HDMI Extender 50M

- . RX본체(수신기)
- . TX본체(송신기)
- . 사용자설명서
- . DC 5V 아답터 x 2개

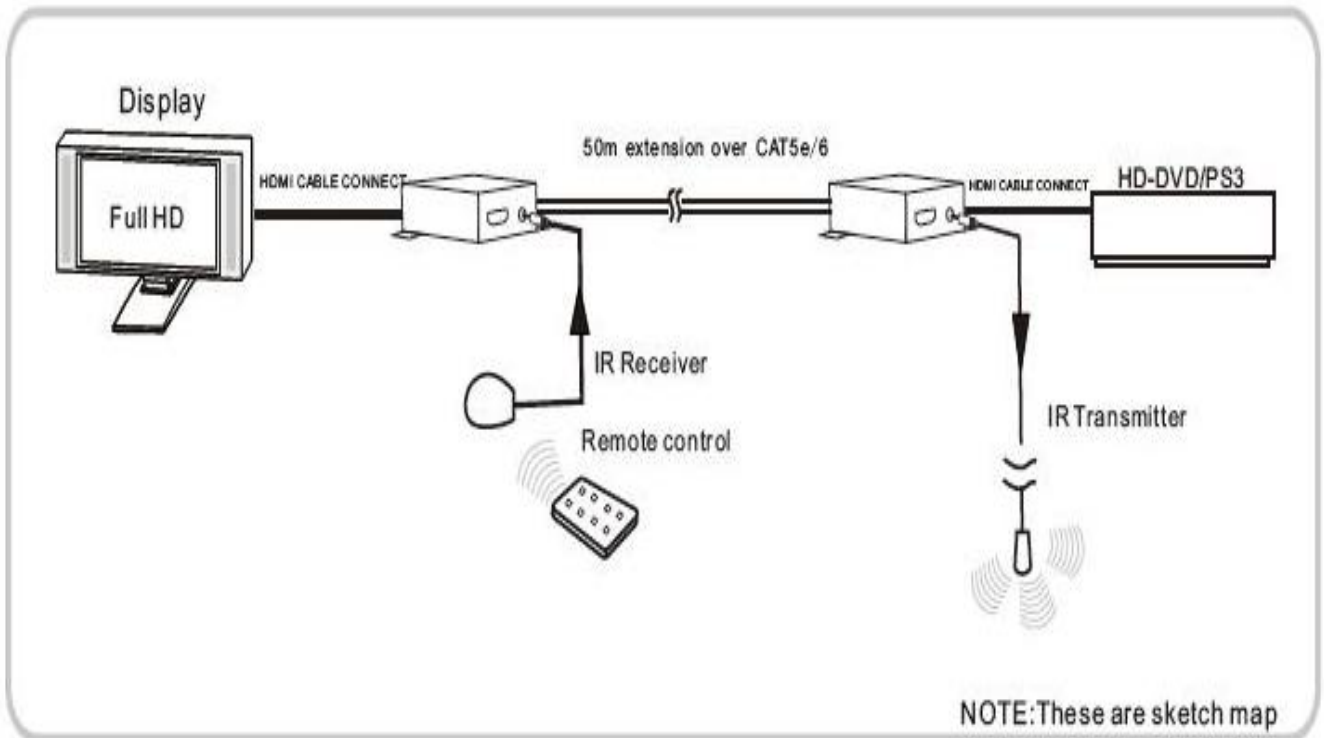
note:

- 제품을 벽면, 책상 등에 마운트 할 때 사용되는 볼트는 제공되지 않습니다

제품의 사용

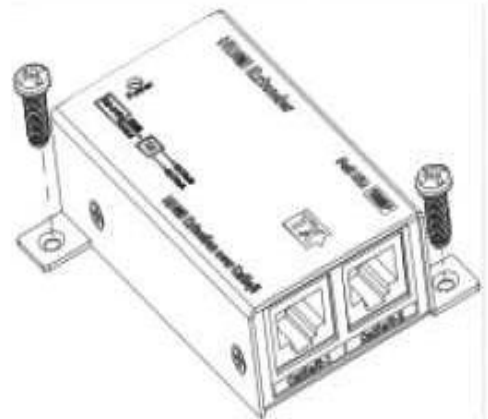
1. NEXT-55HDC 제품의 HDMI RX(수신기), TX(송신기)의 RJ-45 포트에 두 가닥의 다이렉트 UTP 케이블(Cat.5/5e/6)을 연결합니다.
2. HDMI TX(송신기)본체에 HDMI 기기를 HDMI 케이블을 15M 이내의 길이로 연결합니다.
3. HDMI RX(수신기)본체에 HDMI 모니터, TV, 프로젝터와 같은 디스플레이장치를 연결합니다.
4. NEXT-55HDC 의 경우에는 제품에 기본제공 되는 DC 5V 아답터를 제품본체에 연결합니다.

제품의 다이어그램



제품의 월 마운트

제품의 두 개의 록 레일의 구멍에 나사를 이용하여 벽면 또는 책상 등에 고정할 수 있습니다.
(단, 나사는 기본제공되지 않습니다.)



(제품이미지는 다를 수 있습니다.)

제 품 보 증 서			
제 품 명	HDMI Extender Over CAT5/5e/6 50M	모 델 명	NEXT-55HDC
구입일자		보 증 기 간	1년
고객성명		전 화	
고객주소			
판 매 점		전 화	
판매점 주소			
제 조 자 (수입원)	(주)이지넷 유비쿼터스	전 화	02 - 715 - 0372
제 조 자 (수입원) 주소	WWW.EZ-NET.CO.KR 에서 확인을 하세요.		

주 의 사 항

- A. 소비자는 제품보증서를 판매처(판매자)로부터 작성 제공 받아야 합니다. 그렇지 않을 경우 보증기간은 제품에 표시된 제조년월일을 기준으로 하며, 당사는 소비자가 제품의 수리를 요청할 시에 제품보증서를 요구할 권리가 있습니다.
- B. 본 제품은 제조년월로부터 6개월 내에 판매 되어야 하며, 제조년월로부터 6개월이 지난 다음 판매된 경우 보증 기간은 제조년월로부터 12개월로 처리가 됩니다.
- C. 당사의 제품에 연결하여 사용하던 기기의 손상이 발생한 경우, 본사에서는 배상책임을 지지 않습니다. 또한 하드디스크의 경우에는 기록되어 있는 디스크의 데이터는 본사에서 배상책임을 지지 않습니다.
- D. 슬림PC를 위한 LP브라켓, 아답터, 케이블 등의 제품관련 자재들은 소모품으로 다시 지급되지 않으며 분실, 파손, 고장 시 유상 구입하셔야 합니다.(단 제품구입 후 1달 이내의 기간 또는 초기불량일 경우에만 당사 서비스센터를 통해서 교환 받으실 수 있습니다.)
- E. 슬림PC를 위한 LP브라켓, 아답터, 케이블 등의 유상구입은 제품보증기간 내에만 가능하나, 재고가 있으면 제품보증기간이 지나도 구입 가능 합니다.
- F. 천재지변으로 인한 것은 유상수리입니다.
- G. 소비자과실로 인한 고장은 무상수리가 되지 않을 수도 있습니다.
- H. 본 제품의 A/S는 소비자가 A/S센터(고객지원센터)를 방문하는 것을 원칙으로 합니다.
- I. 우편(택배)이나 퀵서비스를 통한 A/S접수 시 제품을 당사로 보내는 것은 소비자의 책임이며, 당사에서 소비자에게 보내는 것은 당사의 책임입니다.

-
- 본 설명서에 사용된 특정 단어들은 각각이 소유권회사에 있습니다.
 - 본 설명서는 무단 복제를 금합니다.
 - 본 설명서에 있는 내용은 편의성에 의하여 변경될 수 있습니다.
 - 본 제품의 구성품 및 사양은 예고 없이 변경될 수 있습니다.
-