

IFHE-700T/R

4K HDMI FIBER OPTIC EXTENDER



전면 / Front View



후면 / Rear View

제품 개요

IFHE-700T는 HDMI 영상 신호를 광케이블(Fiber Optic Cable)을 통해 장거리까지 안정적으로 전송할 수 있는 장비입니다. 광 모듈은 SFP타입으로 용도에 맞춰 바꿔 사용할 수 있습니다. 지원 최대 해상도 4K@60Hz를 지원하며 HDCP 2.2까지 지원 합니다.

* SFP 광 모듈 별도 구매

주요 기능 | Key Features

- 최대 3840x2160@60Hz 해상도 지원
- RS-232C 지원
- HDCP 1.4/2.2 지원
- 광 모듈 SFP (LC Type)
- KC인증

제품 사양 (Specifications)

Item	Specification	
Model	IFHE-700T	IFHE-700R
입력 포트	HDMI 1Port, IR 1Port	SFP (LC Type) , IR 1Port
출력 포트	SFP (LC Type) , IR 1Port	HDMI 1Port, IR 1Port
HDMI 길이	3m이하 권장	
최대 전송 속도	18Gbps	
호환성	HDMI 2.0 지원 HDCP 1.4 / 2.2Ver 지원	
해상도	3840x2160@24/30/50/60Hz, 1080p@50/60Hz 720p@50/60Hz, 1920x1200@60Hz 2560x1440@60Hz ,2560x1600@60Hz	
통신	RS-232C: Industrial Terminal, Bi-directional Default baud rate : 115200 (지원 : 2400,4800,9600,19200,38400,57600,11520)	
전원	DC +5V / 3A	
사용환경	온도 : -10℃ ~ 60℃ 습도 : 80% RH 이내 (Non-Condensing)	
크기 (W×H×D)	IFHE-700T : 100 x 96 x 28.25 (mm) IFHE-700R : 100 x 96 x 28.25 (mm)	
무게	IFHE-700T : 0.3Kg IFHE-700R : 0.3Kg	
기타	SFP 광 모듈 미제공	

※ 참고사항

Rev. 1 | 20260806
* 본 사양 및 디자인은 사전 예고 없이 변경될 수 있습니다.