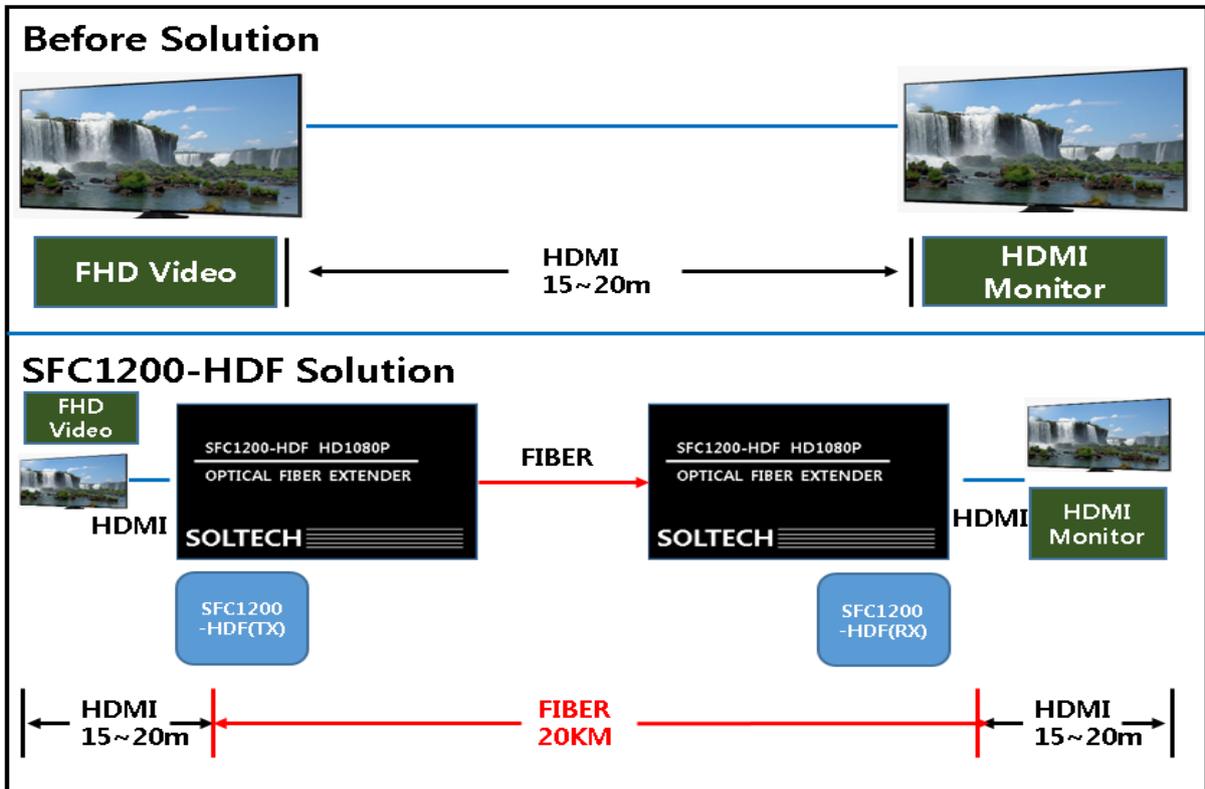


# 사용자 설명서

## SFC1200-HDF



(주)솔텍

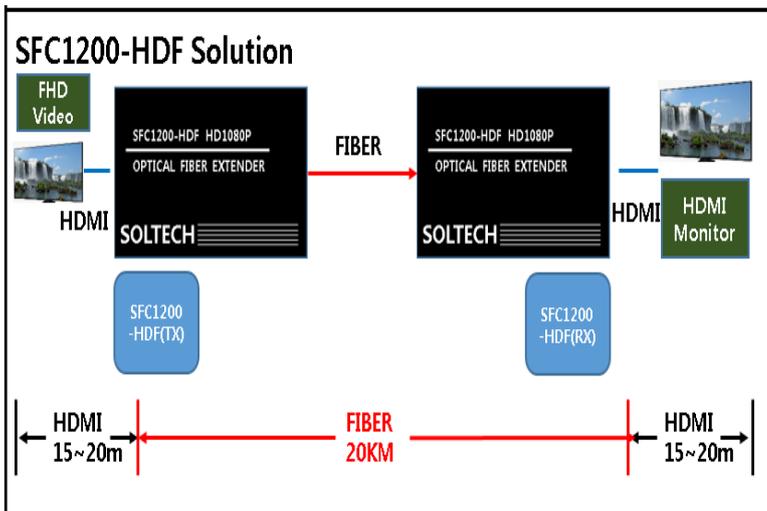


## 제품소개

SFC1200-HDF 제품은 HDMI케이블을 이용하여 신호를 받아, FHD 신호를 장거리로 전송할 수 있게 하는 HDMI IP EXTENDER 제품 입니다. 1:1 방식, 1:N방식으로 구현이 가능하며 FHD 화질의 영상을 광 신호로 변환하여 전송하며, 최대 20km 까지 전송이 가능합니다.

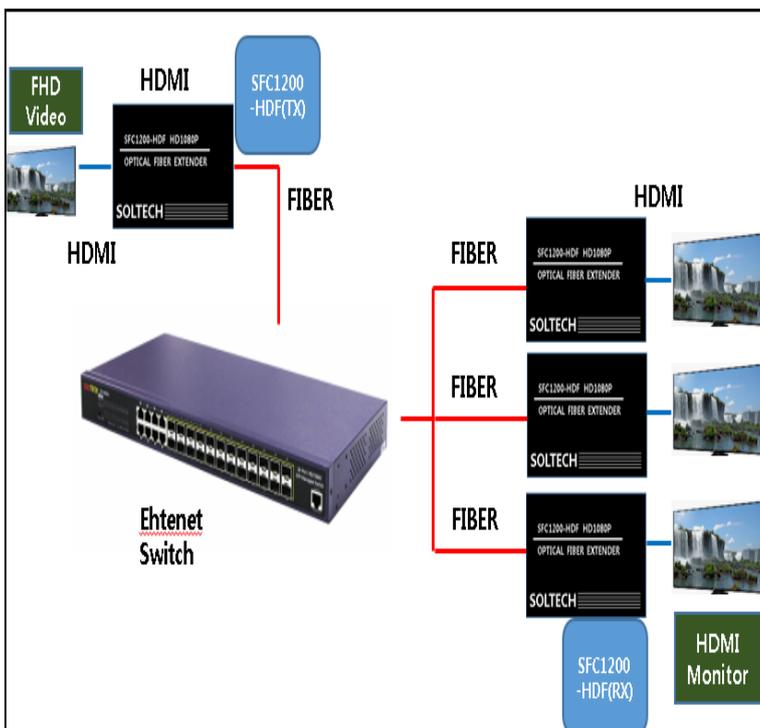
### 1. 구성방식 배치도

#### 1-1. 1:1 방식



- 1:1통신방식
- 별도의 셋팅 없이 사용 가능

#### 1-2. 1:N 방식



- SFP WDM A,B 모듈(100M) 사용으로 1:N 방식 구현 가능
- IP 및 그룹 셋팅 필요
- IP 및 네트워크 기능 변경 시 100Mbps TX to FX WDM 컨버터가 필요합니다.
- 자사 모델명 SFC200-SCSWA, SFC200-SCSWB
- 별첨문서 ‘네트워크 설정 변경법’을 참고하시길 바랍니다.

## 2. 구성품

명칭	수량
SFC1200-HDF(TX,RX)	1EA
사용자설명서	1EA
5V 아답터	1EA

## 3. LED

LINK/ACT	Ethernet 통신 시 점등
POWER	전원 인가 시 점등

## 4. 전면 패널

- 송신기(TX)



- 수신기(RX)



## 5. SPECIFICATIONS

장비	SFC1200-HDF	
Interface	HDMI	1.3a
	Fiber	100Mbps WDM Fiber, TX:1550nm, RX:1310nm
	LED	LINK/ACT, POWER
해상도	DTV/HDTV: 480i, 576i, 480p, 576p, 720p, 1080i, 1080p	
동작환경	동작온도	0°C ~ 60°C
	습도	5~90%(이슬이 맺히지 않을 것)
	입력전원	DC5V, 1A
크기	97mm(W) x 135mm(D) x 26mm(H)	

## 6. 품질보증

- 본 제품에 대한 보증기간은 1년이며 구입처와 폐사에서 A/S를 받으실 수 있습니다.
- A/S 의뢰 할 때는 제품에 부착된 라벨이 손상되지 않도록 유의 바랍니다.
- 정상적으로 사용 중 수리를 요하는 경우, 보증기간(1년) 이내는 무상수리이며, 보증기간 경과 후에는 유상수리를 원칙으로 합니다.
- 보증 기간 이내라도 소비자 고의 또는 과실에 의한 고장과 천재지변, 다른 접속기기의 불량으로 인한 고장은 유상수리를 원칙으로 합니다.

A/S연락처

주소 : 서울시 영등포구 당산로 41길 11 SKV1 Center W동 1702호

TEL : 02-701-8100

FAX : 02-701-6200