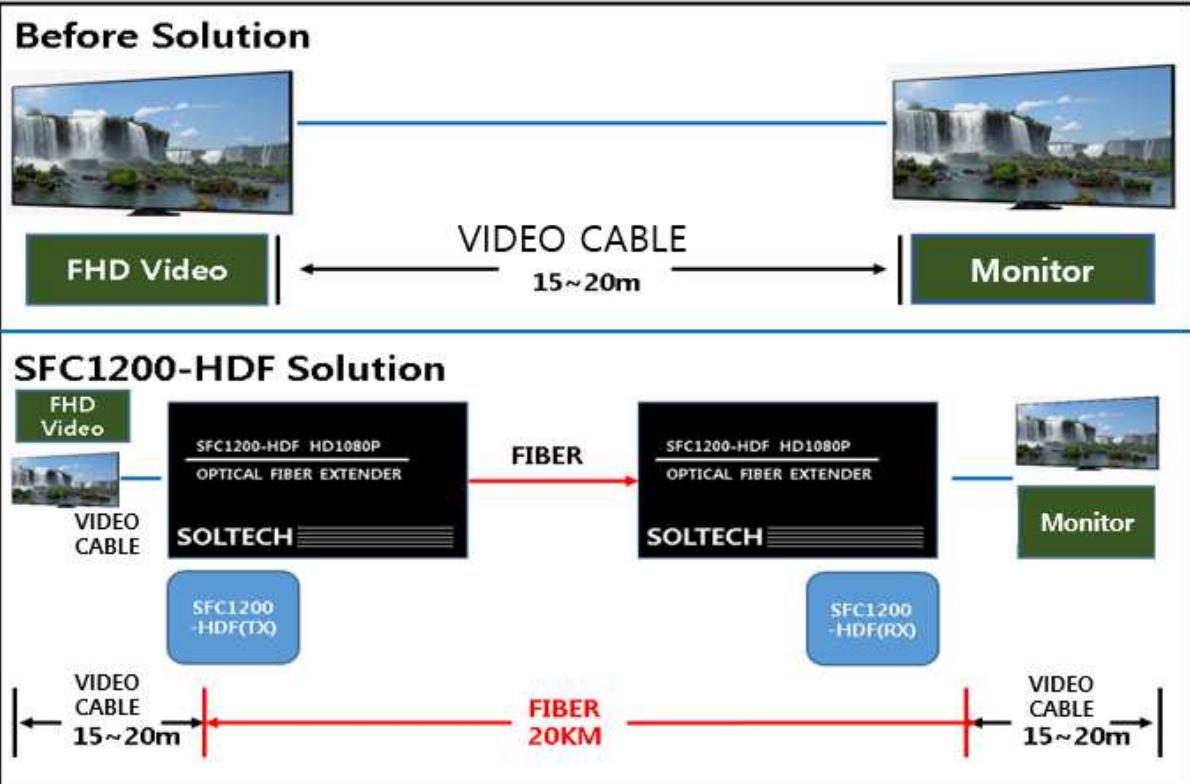


# 사용자설명서

## **SFC1200-HDF**



솔텍인포넷(주)

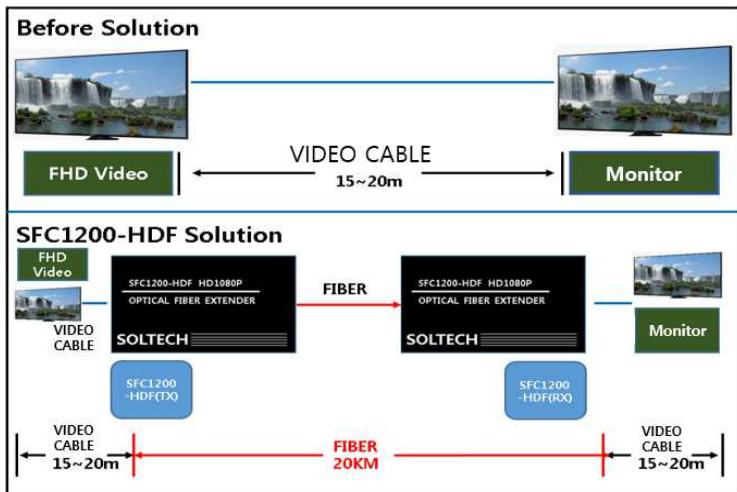


## 제품소개

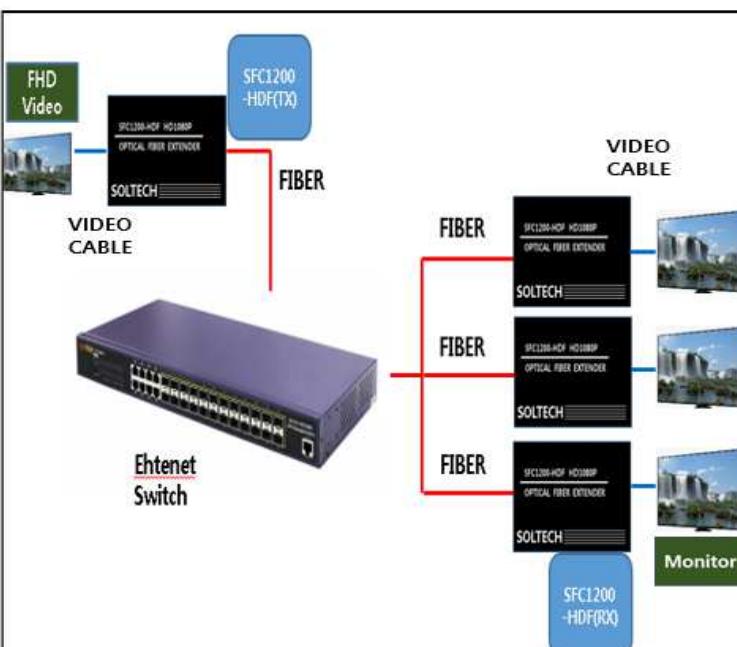
**SFC1200- HDF** 제품은 비디오 케이블을 이용하여 신호를 받아, **FHD** 신호를 장 거리로 전송할 수 있게 하는 **HD1080P IP EXTENDER** 제품입니다. **1:1** 방식, **1:N** 방식으로 구현이 가능하며 **FHD** 화질의 영상을 광 신호로 변환하여 전송하며, 최대 **20km** 까지 전송이 가능합니다.

### 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 컨버터** 가 필요합니다.

자사 모델명 **SFC200- SCSWA**, **SFC200- SCSWB**

- 별첨문서 ‘네트워크 설정 변경 법’을 참고하시길 바랍니다.

## 2. 구성품

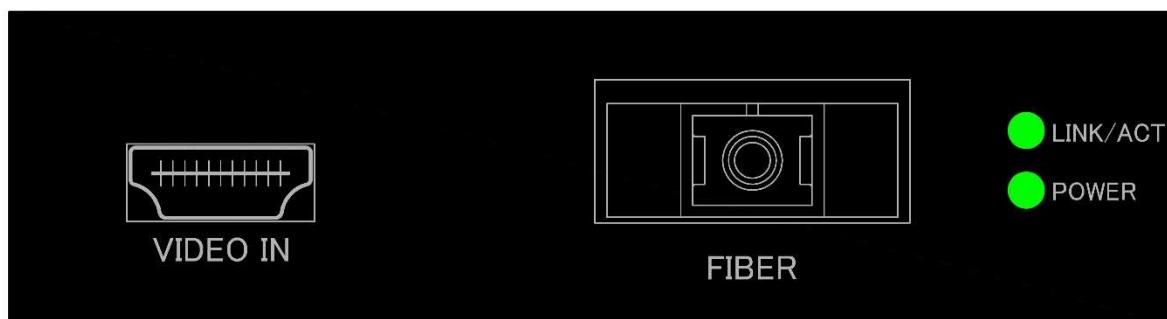
명칭	수량
SFC1200-HDF(TX,RX)	1EA
사용자설명서	1EA
5V 아답터	1EA

## 3. LED

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

## 4. 전면 판넬

### ● 송신기(**TX**)



### ● 수신기(**RX**)



## 5. SPECIFICATIONS

장비	SFC1200-HDF	
	FIBER	100Mbps WDM Fiber, TX:1550nm, RX:1310nm
	LED	LINK/ACT, POWER
해상도	DTV/HDTV	1920 x 1080(1080P), 1680 x 1050(WSXGA), 1280 x 1024(SXGA), 1280 x 720(720P), 1024 x 768(XGA), 800 x 600(SVGA), 640 x 480(480P)
동작환경	동작온도	0°C ~ 60°C
	습도	5~90%(이슬이 맷히지 않을 것)
	입력전원	DC5V, 1A
크기	97mm(W) x 135mm(D) x 26mm(H)	

## 6. 품질보증

- 본 제품에 대한 보증기간은 **1년**이며 구입처와 폐사에서 **A/S**를 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/S**연락처

주소 : 서울시 영등포구 당산로 41길 11 SKV1 Center W동 215호

**TEL : 070- 4106- 6200**

**FAX : 02- 701- 6200**