

# Fiber Convert Extender

## FXC Series

### > IMAGE



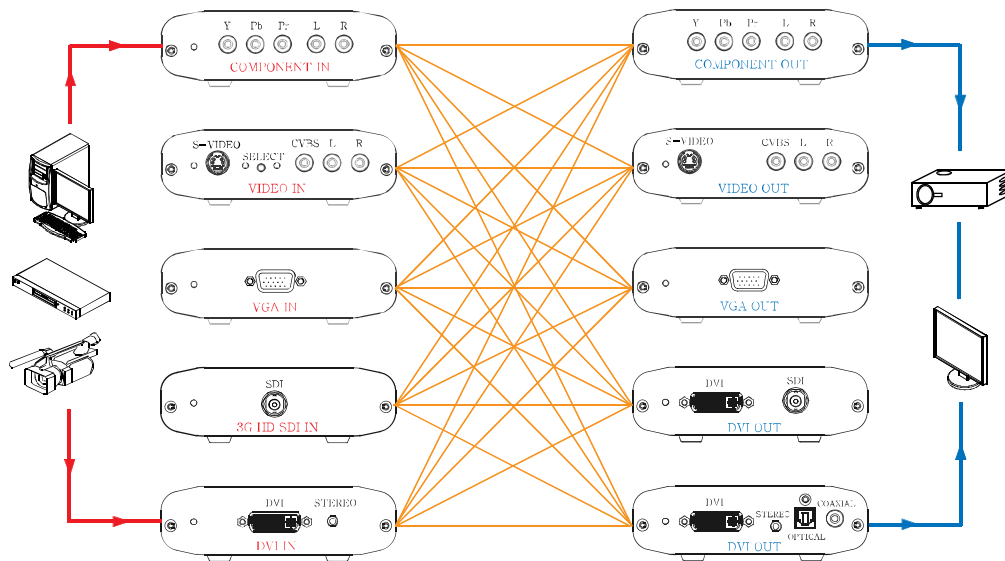
### > DEFINITION

- FXC-Series는 Component, Video(S-Video, CVBS), VGA, 3G-SDI, DVI(HDMI) 신호를 입력 받아 호스트에서 2km까지 광으로 신호를 전송 할 수 있도록 설계 되었습니다.  
또한 사용자가 원하는 입력 신호와 출력 신호를 선택하여 설계 하실 수 있습니다.

### > KEY FEATURES

- 빠른 속도와 장거리 전송이 가능한 2채널 LC타입의 싱글 모드 광섬유 설계.
- 두가지 모드 적용 가능.  
-2,000m 2LC Single 모드 Fibers.  
-500m 2LC Multi 모드 Fibers.

### > APPLICATION



### > COMMON SPECIFICATION

<b>POWER</b>	100~240V, DC5V / 3A	<b>DIMENSION(mm)</b>	125x120x35(mm) / 0.6Kg
<b>DISTANCE</b>	2,000m(Single), 500m(Multi)	<b>ENVIRONMENT</b>	-10°C~60°C / Humidity 80%

NOTE : ALL OF SPECIFICATIONS ARE SUBJECT TO CHANGE WITHOUT ANY NOTICE.

# Fiber Convert Extender

## FXC Series

### > SPECIFICATION

		RESOLUTION	VIDEO BANDWIDTH
<b>COMP. to COMP.</b>		480i(50/60Hz), 720p(50/59.94/60Hz) 1080i(50/59.94/60Hz) 1080p(50/59.94/60Hz)	1.65Gbps (Single Link)
<b>S-VIDEO CVBS to S-VIDEO CVBS</b>		NTSC, PAL	
<b>ANALOG (VGA) to ANALOG (VGA)</b>		Max 1920x1200 @60Hz(WUXGA)	1.65Gbps (Single Link)
<b>3G SDI to 3G SDI DVI</b>		480i(50/60Hz), 720p(50/59.94/60Hz) 1080i(50/59.94/60Hz) 1080p(50/59.94/60Hz)	2.97Gbps
<b>DVI STEREO to DVI STEREO</b>		Max 1920x1200 @60Hz(WUXGA)	1.65Gbps (Single Link)

NOTE : ALL OF SPECIFICATIONS ARE SUBJECT TO CHANGE WITHOUT ANY NOTICE.