

SC-SDHD01/94Q

SD(CVBS) to HD-SDI 컨버터
4분할기능 SD/960H to HD 컨버터

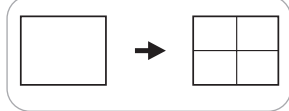
SC-SDHD01, SC-SDHD94Q는 아날로그 SD(CVBS)급 영상을 입력 받아 사용자가 원하는 HD 해상도로 업스케일하여 출력할 수 있는 SD to HD 컨버터입니다. 또한 SC-SDHD94Q는 4채널 분할기능 탑재형 SD(CVBS)/960H to HD-SDI/HDMI 컨버터로 1채널 Full화면, 4분할 화면을 선택하여 출력할 수 있습니다.

특징

- 아날로그 SD영상 신호를 업스케일 하여 HD 신호로 출력
- 960H 입력해상도(52만화소) 지원 (SC-SDHD94Q)
- 4분할기능을 내장하여 HD-SDI, HDMI 신호로 4분할 화면 출력 (SC-SDHD94Q)
- 다양한 출력 해상도 지원
 - 1280x720(50p, 60p), 1920x1080(50i, 60i, 25p, 30p, 50p, 60p)
- HD-SDI DVR에 일반 아날로그 카메라를 변환하여 Hybrid화 가능
- 16 : 9, 4 : 3 화면 비율선택 가능
- 소형 / 경량의 알루미늄케이스
- 안전을 고려한 Surge 보호 회로 내장

분할모드

SC-SDHD94Q



사양

MODEL			SC-SDHD01
비디오	입력	CVBS	75Ω, 1Vp-p/BNC-F
	출력	HD-SDI(1ch)	1920x1080(50i,60i,30p,50p,60p)
사용 전원			2P Terminal Block, DC 12V 500mA
소비 전력			12V/140mA
동작 온도 / 동작 습도			0°C ~ +50°C / 0 ~ 80%
재질 / 중량			알루미늄 / 100g
외형 치수(mm)			86(W) X 42(H) X 25(D)
MODEL			SC-SDHD94Q
비디오	입력	CVBS(4ch)	75Ω, 1Vp-p/BNC (960H 지원)
	출력	HDMI	1280x720(p50,p60) 1920x1080(i50,i60,p25,p30,p50,p60)
		HD-SDI	1280x720(p50,p60) 1920x1080(i50,i60,p25,p30,p50,p60)
	화면 분할		Full화면, 1채널/2채널/3채널/4채널, 4분할
	OSD(On Screen Display)		채널별 영문, 숫자 혼합 8자 까지 가능
사용 전원			2P Terminal Block, DC12V 500mA (48V 가능)
소비 전력			12V/0.27A
전송 거리			1920x1080 60p : 100m 이내 1920x1080 60i,30p : 150m 이내 (HD-SDI 전용 케이블 사용)
재질 / 중량			알루미늄 / 240g
외형 치수(mm)			93(W) X 93(H) X 35(D)

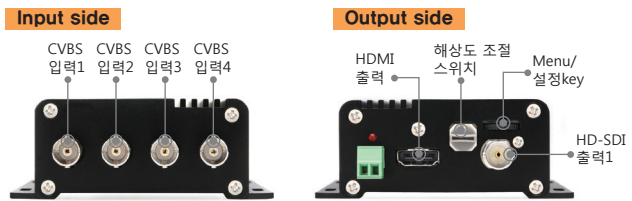
[SC-SDHD01]



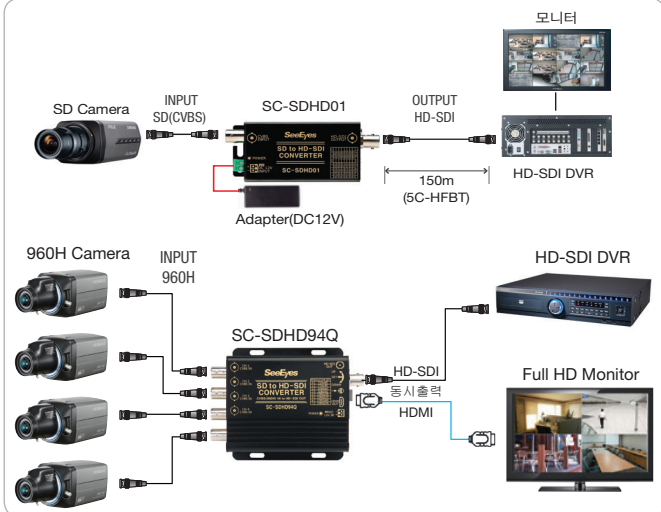
[SC-SDHD94Q]



SC-SDHD94Q 입·출력 포트

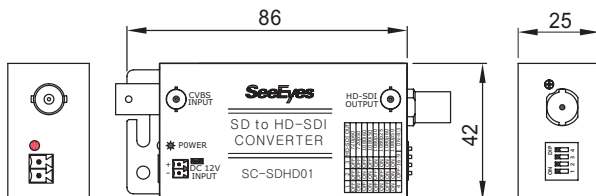


시스템 구성도



외관도

[SC-SDHD01]



[SC-SDHD94Q]

