

S-1 Series

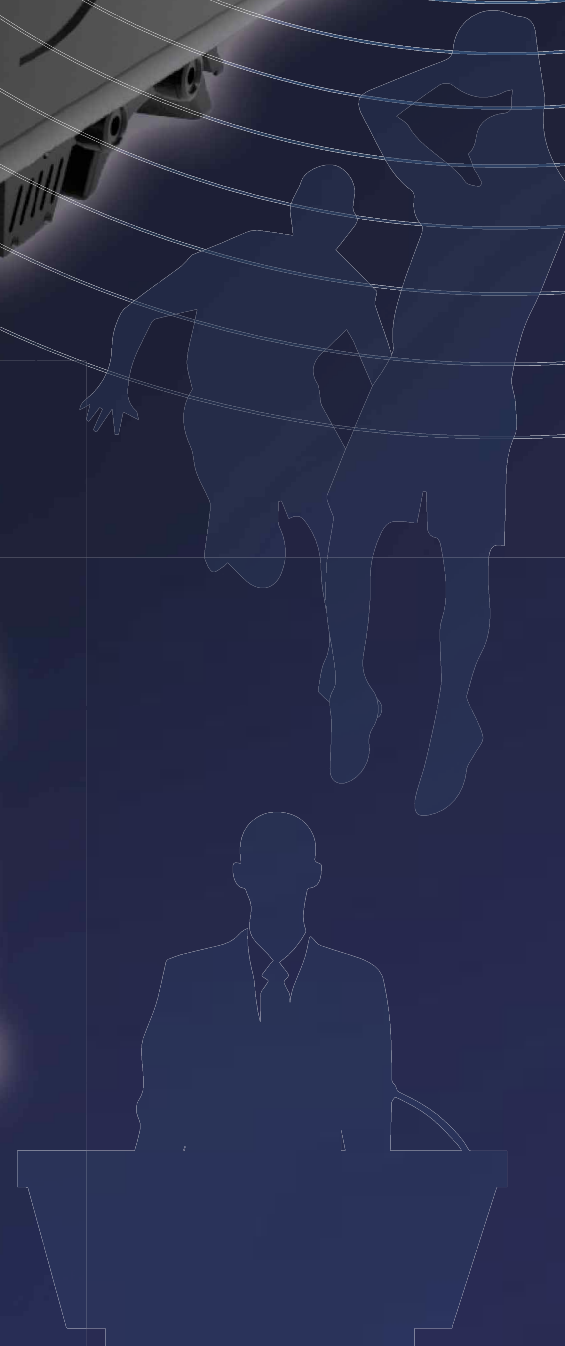
Smart Device Broadcasting Equipment Conversation System

다양한 카메라를 지원, FULL HD, UHD 4K까지 영상을 출력하여
라이브 뉴스, 스포츠 중계, 콘서트 중계, 드라마복화, 토크프로그램 등에
최고의 퀄리티를 제공합니다.



Technology No. 1

SEOULTECH



주요제품

- ① S-1 시스템 카메라 어댑터
- ② Remote Contrl Panel(RCP), Base Station



외부

내부 (DSLR 카메라 장착 시)



RCP



Base Station

핵심역량

- ① ENG카메라, 캠코더, DSLR카메라 등 일반 카메라를 방송국용 EFP카메라로 사용할 수 있게 하는 컨버전 기술 보유
- ② 4K UHD까지 지원하는 고품질 라이브 시스템 카메라 구현 기술
- ③ 가격 경쟁력 확보로 1인 미디어, MCN(Multi Channel Network), 교육용 등 신규 시장확보에 유리

차별화

- ① 단일 광케이블로 연결 : 베이스스테이션과 카메라 어댑터 간 연결은 ARIB/SMPTE 규격의 방송전용 광 케이블 및 커넥터 사용
- ② 하나의 광케이블로 전원공급, 영상/음성/카메라제어 신호를 모두 전송
- ③ 제조사와 관계없이 HD-SDI, HDMI지원 : 삼성, SONY, PANASONIC, CANON, NIKON 등 제조사와 관계없이 DSLR 전 카메라 기종을 지원 가능
- ④ 이용자 취향에 따른 카메라를 선택 후 어댑터에 장착하여 출고
- ⑤ 단 카메라 크기 및 디자인에 따라 어댑터 장착 가능 카메라는 제한될 수 있음
- ⑥ 최대 2km의 전송거리를 지원 : 기본 전송거리 500m를 지원하며 별도의 옵션 배터리를 적용하면 5km의 UHD 중계시스템 구축 가능
- ⑦ 사용자 중심의 인터컴 : 인터컴, 탈리, 마이크 및 스피커 내장 가능, 타기종 인터컴과 연동 및 채널 확장가능
 - Dual Viewfinder (Camera Viewfinder, Return Video Viewfinder)가 장착되어 Full Time Monitoring으로 편의성 제공
- ⑧ 경쟁사 대비 30~50% 비용으로 라이브 방송 제작 시스템 구축이 가능하여 1인 미디어 및 MCN 사업자, 대학 (미디어 관련 학과) 대상 신규수요 확보에 유리

사용예시

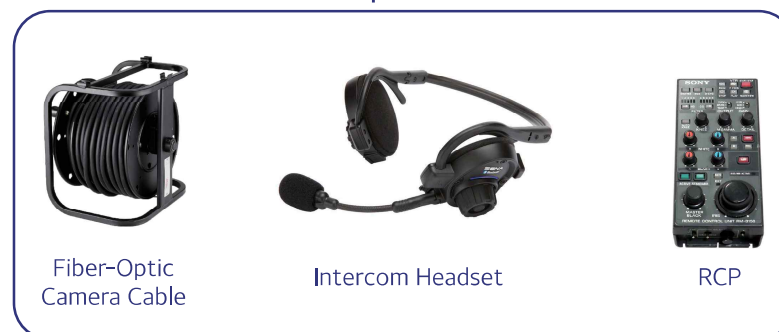


제품구성

Fountains



Options



규격

구분	내역	ENG	CAMCORDER	DSLR
CAMERA BASE STATION				
모델		S-1 Series-ENG	S-1 Series-CAM	S-1 Series-DSLR
INPUT	VIDEO	12G	HDMI 2.0	HDMI 2.0
	VIDEO Option		12G	12G
	AUDIO	XLR	XLR	XLR
OUTPUT	VIDEO	12G	HDMI 2.0	HDMI 2.0
	AUDIO	XLR	XLR	XLR
기타	Remote	9 Pin	9 Pin	9 Pin
	Tally	9 Pin	9 Pin	9 Pin
	Intercom	Mini Stereo	Mini Stereo	Mini Stereo
	Camera Connector	SMPTE Fiber Optic Cable Connector	SMPTE Fiber Optic Cable Connector	SMPTE Fiber Optic Cable Connector
	Power	AC 120~230V	AC 120~230V	AC 120~230V
일반	크기 : W×H×D	420×88×370	420×88×370	420×88×370
CAMERA ADAPTER				
모델		S-1 Series-ENG	S-1 Series-CAM	S-1 Series-DSLR
INPUT	VIDEO	12G	HDMI 2.0	HDMI 2.0
	VIDEO Option		12G	12G
	AUDIO	XLR	XLR	XLR
OUTPUT	VIDEO	Quad 12G	HDMI 2.0	HDMI 2.0
	AUDIO	XLR	XLR	XLR
기타	Remote	9 Pin	9 Pin	9 Pin
	Tally	9 Pin	9 Pin	9 Pin
	Intercom	Mini Stereo	Mini Stereo	Mini Stereo
	Camera Connector	SMPTE Fiber Optic Cable Connector	SMPTE Fiber Optic Cable Connector	SMPTE Fiber Optic Cable Connector
	Power	DC 48V 300W	DC 48V 300W	DC 48V 300W
일반	크기 : W×H×D	760×253×256	760×253×256	760×253×256

(주)서울텍

서울시 노원구 공릉로 232 서울과학기술대학교 제1창업보육센터 304호

TEL : 02)6010-1200 / FAX : 0505)299-1200

www.seoultech.co

서면 허가 없이 전체 또는 일부를 복제하는 것을 금합니다.

기능 및 규격은 통보 없이 변경될 수 있습니다.

무게와 치수는 모두 대략적인 값입니다.

