

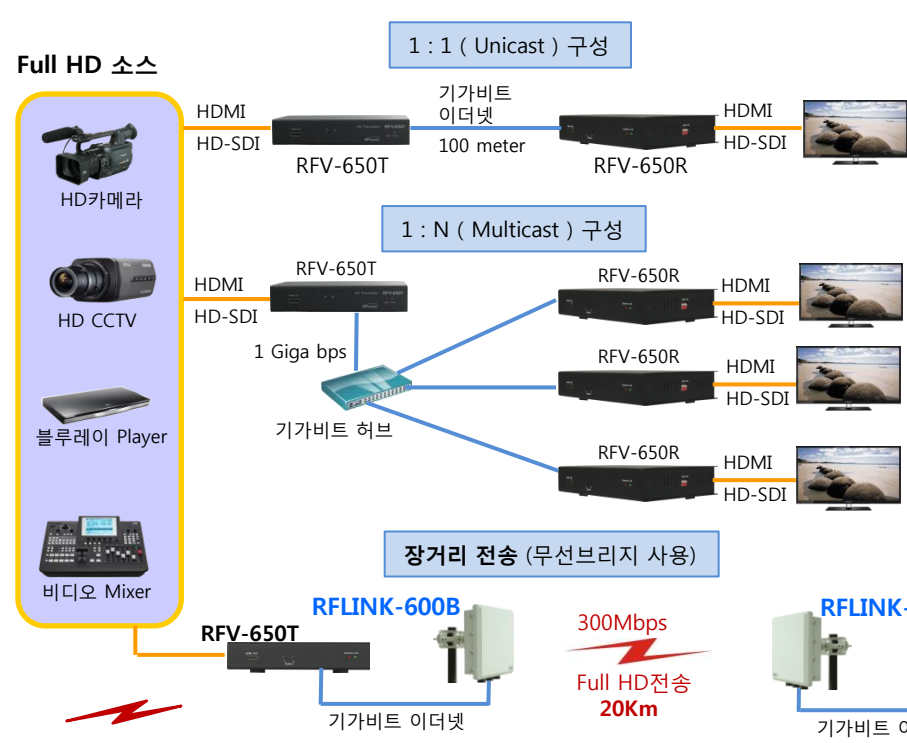


Full HD 영상 ,Audio 실시간 전송 / HDMI / HD-SDI / 기가비트 이더넷

### ▶ 제품소개

『RFV-650T/R』엔코더 ,디코더는 HDMI , HD-SDI로 출력되는 **Full HD 영상 (1920 x 1080)** 및 오디오를 **Gigabit 네트워크**를 통해 실시간 전송합니다. 방송용 HD 영상, HD CCTV, BlueRay 영상을 로컬 네트워크를 통해 전송할 수 있도록 설계되어 있습니다. 사용자의 편의성을 위하여 송신부(엔코더)와 수신부(디코더)의 설정을 **DIP 스위치**로 가능하도록 하였습니다. 『RFLINK-600』무선브리지 제품과 연동하여 사용하면 **Full HD 영상**을 왜곡 없이 **장거리 전송 (20Km)**가능합니다

### ▶ 적용 사례



### ▶ 주요 사양

항 목	RFV-650T	RFV-650R
해상도	1920x1080@60Hz(1080p) 1280x 720 @60Hz (720p) 480i/p, 1080i	
HDMI Input	1	N/A
HDMI Output	1 (Local loop-out)	1
HDMI 지원	v.1.3	
HD-SDI In / Out (선택 사항)	입력 1 Port /출력 2포트 (RFV-650TS,RFV-650RS모델)	
Ethernet	Gigabit 1 port , RJ45	
Cable	CAT5e /CAT6 -Max 100 meter	
재 질	Metal case	
전 원	DC 5V /2A	
치수 및 중량	191 x 122 x 35 mm / 650g	
동작 온도	-20~70°C	



대형 전광판

### ▶ 방송용 Full HD 영상 전송 - 비디오,오디오 No Delay !



### 휴대용(이동) 제품



RFV-650TS

휴대용 UPS가 장착된 제품

- HD-SDI OUT : 2포트
- HD-SDI IN : 1포트
- 배터리 용량 5V 10A
- 연속 사용 6시간
- UPS용 배터리는 선택사항

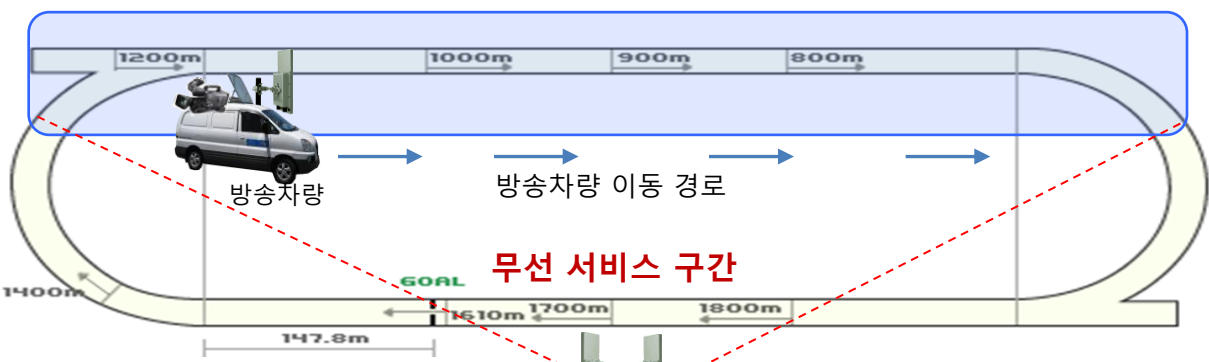
### ➔ 적용 사례 - 원우이엔지 Full HD 카메라 적용



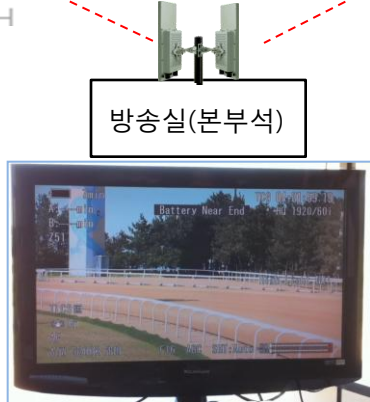
원우이엔지부스

### ➔ 경주마 근접 촬영 (제주경마공원) 실시간 Full HD 영상 전송

- ▶ 경마 특성상 영상 전송에 지연이 있으면 안됨
- ▶ 사용 코덱(엔코더,디코더)는 Full HD 지원 / 시간 지연은 0.1초 미만 - RFV-650T/R
- ▶ 무선장비는 RFLINK-600S 및 RFLINK-600 장비



제주경마공원 방송실 옥상에 설치된 RFLINK-600S 장비



실시간 Full HD코덱장비 RFV-650RS 장비