

# 디지털 전환 시범사업

## □ 디지털 전환 시범사업이란?

전국적인 아날로그TV 방송의 종료에 앞서 방송의 디지털 전환으로 발생할 수 있는 기술적 문제들을 사전에 점검하고 시청자들의 혼란을 방지하기 위해 시범사업을 실시한다.

## □ 추진 내용

### ○ 시범사업 지역

- 전국을 대상으로 기술적 조건, 지리적 조건, 지역적 균형 등을 검토하여 4개 지역을 선정

구분	아날로그TV 방송 종료			Soft-test
2010년	경북 울진군	전남 강진군	충북 단양군	종료 1개월 전 3회
2011년	제주도			2010.12.01, 10분

※ Soft-test : 정규방송을 일시 중단하고 아날로그TV 방송의 종료를 안내하는 화면을 내보내는 것  
 시청자들의 아날로그TV 종료에 대한 인지율을 높이고, 전환을 준비할 수 있도록 사전에 안내하는 것

이 메시지가 보인다면 당신은 위성이나 케이블에 가입하지 않았거나,  
 디지털 TV를 보유하고 있지 않거나 지상파 디지털 컨버터를 연결하지 않았거나 설치하는데  
 문제가 있는 것입니다.

다가오는 9월 1일 울진군의 지상파 아날로그TV 방송이 종료될 예정이니,  
 TV를 시청하는 것이 중요하다면 이제 준비해야만 합니다.

문의 : 디지털 방송 콜센터  
 080-2012-012(무료), 1666-1335(유료)

[가상 종료 화면의 예]

- 2010년 3개 시범지역에서의 가상종료는 종료 1개월 전부터 총 3회를 각각 실시한다.

실시 시기	방송 횟수	방송 시간	요일	비고
종료 1개월 전 ~ 종료 1주 전	1회	1분	수	18시 ~ 20시
종료 1주 전 ~ 종료일까지	2회	5분	수	10시 ~ 18시 18시 ~ 20시

### ○ 아날로그TV 방송 종료

- 2010년 상반기 중으로 3개 시범사업 지역에서 디지털TV 방송 실시
- 디지털TV 방송 실시 3개월 이후 시범지역 “지역별 추진 협의회”에서 선정한 일시에 아날로그TV 방송 종료
- 아날로그TV 방송 종료 이후, 재난 상황 대비, 디지털 미전환자 안내 등을 위해 일정기간 최소 1개 채널 이상의 아날로그TV 방송을 유지

[아날로그TV 방송 종료 일시]

구분	울진군	강진군	단양군
일시	2010.9.1(수), 14시	2010.10.6(수), 14시	2010.11.3(수), 14시

- 제주도 지역은 2011년 6월 29일 종료하기로 잠정 결정

### ○ 시청자 지원

- 다른 지역보다 2년 먼저 아날로그TV 방송을 종료함에 따라 다양한 시청자 지원 마련
- “시청자 지원센터”를 시범사업 지역에 설치하여 지역 내 홍보 및 민원응대를 담당
- 지자체, 방송사, 시민단체를 중심으로 “지역별 추진 협의회”를 구성하여 시범사업의 인식 공유, 이해관계자별 역할 분담, 지역민들의 의견을 수렴하는 창구로 활용
- 저소득층을 비롯한 아날로그TV 직접수신 가구에 대해 아날로그TV로 디지털TV 방송을 수신할 수 있는 지상파 디지털 컨버터와 안테나를 보급, 설치 지원
- 희망하는 공동주택에 한하여 디지털TV 방송을 수신할 수 있는 공동주택 수신환경 개선비용 일부 지원

[직접수신세대 지원내용]

지원 대상	지원 내용
저소득층	· 디지털 컨버터 1대 무상제공 또는 디지털TV 1대 구매보조(10만원) (32인치 이하 다수 모델 선정·지원)
노인, 장애인	· 디지털 컨버터 설치 등 기술적 지원
일반세대	· 디지털 컨버터 1대 무료임대(예치금 1만원, 3년후 양도)

- 지상파 디지털 컨버터 등의 정부 지원에도 불구하고 디지털TV 시청이 곤란한 직접수신세대에는 디지털 전환도우미를 통해 안테나 개보수를 지원
- 안테나 개보수에도 불구하고 디지털TV 방송시청이 곤란한 직접수신세대의 경우에는 정부와 KBS에서 소출력 동일채널 중계기, 마을 공시청 등으로 난시청 해소 예정

○ 홍보

- 시범사업 지역별 주민 설명회를 3회 이상 개최
- 아날로그TV 방송 종료 5개월 전부터 아날로그TV에 자막 안내방송 실시
- “시청자 지원센터”를 설치하여 민원 응대 및 기기 설치 지원
- “디지털 방송 콜센터”를 구축하여 민원 응대
- 모든 가구와 관공서에 아날로그TV 종료 관련 홍보 전단 배포
- 대민접촉이 많은 군청, 읍, 면사무소 등에 DTV 안테나 설치
- 지역 행사에 디지털 전환 관련 홍보 이벤트 및 마을 단위 로드쇼 개최
- TV 및 인쇄매체를 통한 홍보 실시

[시청자 지원센터 개소 시기와 위치]

구분	개소 시기	위치
울진	2010.2.23	경북 울진군 근남면 수산리 346번지 친환경엑스포공원 관리사무소 1층
강진	2010.3.5	전남 강진군 강진읍 남성리 23-5번지 강진 KT지사
단양	2010.2.26	충북 단양군 단양읍 별곡리 305번지 단양 KT지사 3층

□ 시범사업 지역 채널 현황

○ 강진(5월까지 디지털 중계기 설치)

구분		KBS1	KBS2	EBS	MBC	민방
ATV	군동	31	33	48	39	-
	도암	47	29	41	-	-
	한학	58	56	45	-	-
DTV	군동	○	○	○	○	○
	도암	○	○	○		
	한학	○	○	○		
유입신호						
ATV	대둔산	21	43	60	50	55
DTV		34	42	49	23	40

※ 광주 무등산 송신소 DTV 신호가 일부 유입되고 있음.

○ 울진(5월까지 디지털 중계기 설치)

구분		KBS1	KBS2	EBS	MBC	민방
ATV	현중산	51	39	54	45	28
	온정	56	33	43	31	-
DTV	현중산	24	29	32	23	22
	온정	○	○	○	○	○

○ 단양(5월까지 디지털 중계기 설치)

구분		KBS1	KBS2	EBS	MBC	민방
ATV	금수산	60	44	38	50	-
	신단양	24	56	47	52	-
	매포	46	31	55	26	-
	영춘	10	47	-	-	-
DTV	금수산	0	0	0	25	
	신단양(두산)	0	0	0	0	0
	매포	두산 구축 후, 추가 설치 검토 예정				
	영춘	0	0	0	0	
유입신호						
ATV	가업산	12	30	21	36	
	용두산	33	23	28	26	54
	백운산	10	31	40	34	54
DTV	가업산	62	63	61	64	84
	용두산	16	17	18	14	15
	백운산	20	51	53	46	56

○ 제주

구분		KBS1	KBS2	EBS	MBC	민방
ATV	건월악	12	10	20	7	22
	삼매봉	9	13	26	11	21
	광해악					
	금악	32	23	28	30	
	애월				36	
DTV	건월악	27	29	35	31	33
	삼매봉	14	16	18	17	15
	광해악	41	45	46	47	
	금악					

□ 유료방송 가입자

- 디지털 유료방송 가입 여부는 시청자가 선택할 수 있음
- 아날로그 케이블 가입자는 시범사업에 영향 받지 않으므로 기존 아날로그 케이블 방송을 동일한 요금으로 시청할 수 있음  
(케이블 방송사에서 디지털 지상파TV 신호를 아날로그로 변환하여 가입자에게 제공함)
- 디지털 케이블 가입자와 Skylife 가입자, IPTV 가입자 또한 시범사업에 영향 받지 않으므로 기존 요금으로 이전과 같이 시청이 가능
- HDTV를 보유하신 가구는 월 요금을 추가부담하고 디지털 상품 가입시, 고화질 방송을 시청할 수 있음