

지상디지털방송에 관한 문의처

총무성

지상디지털 콜 센터

전화: 0570-07-0101

(평일 9:00~21:00, 토·일·공휴일 9:00~18:00)

※IP전화 등, Navi다이얼이 연결되지 않는 분은
03-4334-1111에서 접수하고 있습니다.

http://www.soumu.go.jp/joho_tsusin/whatsnew/digital-broad

총무성에는 지상디지털방송 수신에 관한 상담창구가 있습니다. “우리집에서 지상디지털을 볼 수 있습니까?” “지상디지털을 보려면 어떻게 하면 됩니까?” 등, 모르는 점이 있으면 전화로 문의해 주시기 바랍니다.

총무성 텔레비전 수신자 지원센터

지상디지털 콜 센터에서 수신상담을 받은 후, 수신
자여러분 및 공동수신 시설로 직접 찾아뵙고 디지
털 이행을 위한 설명을 합니다.

(사)일본 CATV 기술협회

전화: 0570-064-155 (평일 9:30~17:30)

<http://www.catv.or.jp/jctea/>

공동시설에서의 지상디지털방송 수신에 관한 상담은 상기 연락처로 문의해 주시기 바랍니다.

(사)일본케이블텔레비전동맹 고객상담창구

전화: 03-3490-3830 (평일 9:30~17:30)

<http://www.catv-jcta.jp>

케이블텔레비전에 의한 지상디지털방송 수신 상담은 가까운 케이블텔레비전 회사에 문의해 주시기 바랍니다.
※케이블텔레비전 회사의 연락처를 모를 경우는, 상기 연락처로 문의해 주시기 바랍니다.



2011년 7월 24일까지
아날로그방송은 종료됩니다.
그 후의
아날로그텔레비전은
지상디지털 튜너 등을
장치하지 않으면
시청하실 수 없게 됩니다.



BS아날로그방송도
2011년 7월 24일까지
종료됩니다.

시청하고 계시는 분은, 이미 시
작된 BS디지털방송으로 이행
해 주시기 바랍니다.

※BS아날로그방송 종료에 관한 문
의도 총무성 지상디지털 콜 센터
에서 접수하고 있습니다.

악질 상법에 주의해 주시기 바랍니다!

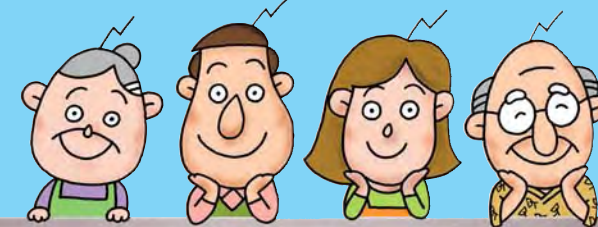
텔레비전 조사인 및 공사인을 자칭하여 부정청구를 하거나, 우편에 의한 입금사기 (거짓청구) 를 하거나 하는 예가 발생하고 있습니다. 지상디지털방송에 관한 잘못된 정보와 불충분한 정보를 이용하여 관련상품·서비스를 판매하는 악질상법에 주의해 주시기 바랍니다.

지상디지털의 매력, 시청방법을 바로 알 수 있는

지상디지털 텔레비전 알기 쉬운 가이드 Vol.4



지금까지의
아날로그와 어떻게 다른가?
지상디지털에는
매력이 가득!



지상디지털
수신방법을
간단히
그림이로 설명

자동차로, PC로,
원세그로, 녹화로,
지상디지털을 마음껏 즐기자

2011년
7월 24일까지
아날로그방송 종료!



총무성 텔레비전 수신자 지원센터 /
(사)디지털방송추진협회(Dpa)

지상디지털로 완전히 이행될 날이 가까워졌습니다. 지상디지털 수신, 일찌감치 준비해 주실 것을 부탁드립니다.

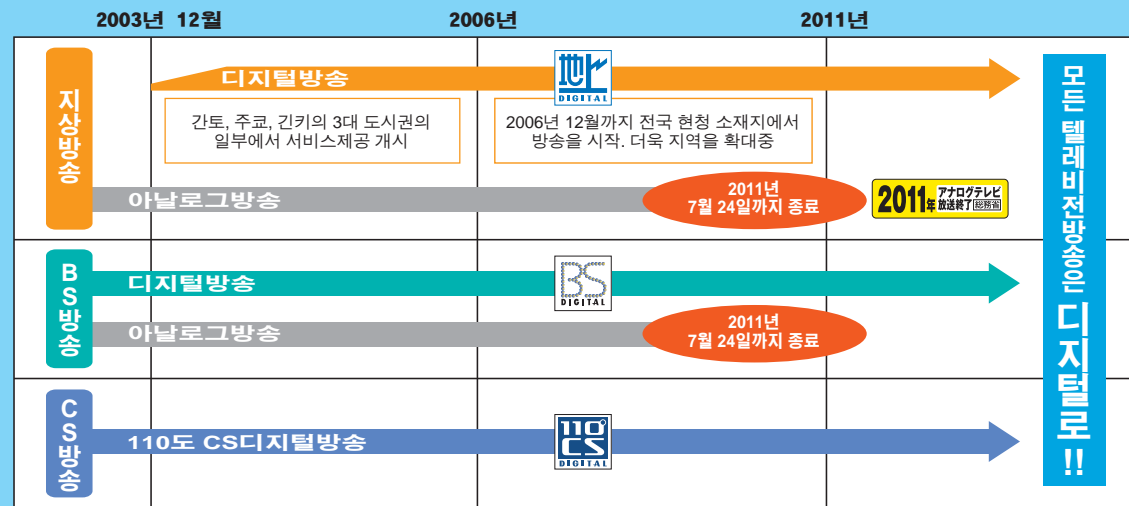
2011년 7월 24일까지 아날로그방송은 종료됩니다!

2003년 12월에 간토(関東), 주쿄(中京), 긴키(近畿)에서 시작된 지상디지털 텔레비전방송(지상디지털)은 그 지역을 차차 확대하여, 2011년 7월 24일까지는,

아날로그 텔레비전방송에서 디지털방송으로 완전히 이행됩니다.

이때, 종래의 아날로그 텔레비전 그대로는, 디지털방송을 볼 수 없습니다.

아날로그에서 디지털로. 이 "알기 쉬운 가이드"로 여러분도 준비를 시작해 보십시오.



지상디지털 튜너 탑재기기 로고마크

현재 시판되고 있는 텔레비전 및 녹화기기 등이 지상디지털방송에 대응하고 있는지 아닌지는 이 마크로 분별해 주십시오.



기능, 특징이 다양하므로, 자세한 내용은 매장에서 확인해 주십시오.

왜 지상디지털 텔레비전방송으로 이행하나요?

전파는 무한대로 사용할 수 있는 것이 아니며, 일본에서는 과밀하게 사용되고 있는 상황입니다. 디지털방송은, 근린 중계국에서 같은 채널을 사용해도 전파장애 영향을 받기 어려우므로 대폭 채널수를 줄일 수 있습니다. 그 결과, 지금까지 텔레비전에서 사용되어온 전파를 통신 등의 다른 용도로 사용할 수 있게 됩니다.

종료할 것을 국가의 법령으로 결정하였다고 하는데, 구체적으로 언제 결정되었나요?

2001년 전파법 개정에 따라, 아날로그 주파수 변경대책을 위한 국비충당 요건으로서, 아날로그 텔레비전방송에 의한 주파수 사용을 10년 이내에 정지하도록 하였습니다. 이에 근거하여 작성된 방송용 주파수 사용계획(채널플랜) 등에 있어서, 그 사용기한을 2011년 7월 24일(계획변경 공시일(2001년 7월 25일)로부터 기산하여 10년째 되는 날)로 규정되었습니다.

디지털의 매력하면 하이비전! 그러나 그것만이 아니다!

지상디지털방송이 되면, 텔레비전은 더욱 깨끗하고, 편리하고, 즐거워집니다.

하이비전의 고화질과 고음질을 즐길 수 있습니다!



16:9의 와이드화면, 하이비전의 고화질, 고음질로 마치 그자리에 있는 것 같은 현장감과 박력감을 즐길 수 있습니다.



퀴즈나 앙케이트 등의 쌍방향 서비스가 가능하게 됩니다!



네트와 연결시킨 쌍방향 서비스로, 시청자 참가형 프로그램을 즐길 수 있습니다.



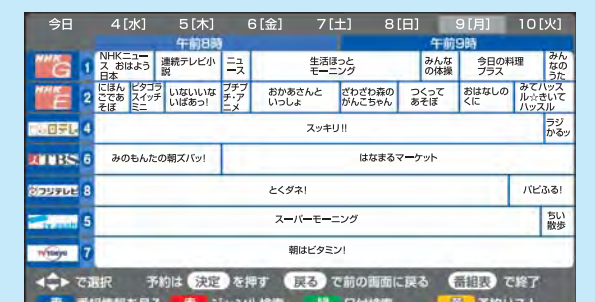
언제든지 뉴스와 일기예보 등의 정보를 볼 수 있습니다!



데이터방송이므로 리모트컨트롤의 버튼을 누르기만 하면 언제든지 최신의 뉴스와 일기예보, 그밖에 생활에 도움이 되는 정보 등을 볼 수 있습니다.



전자프로그램 가이드(EPG)로 녹화예약도 간단히 할 수 있습니다.



프로그램표를 텔레비전 화면상으로 볼 수 있어, 당일부터 일주일 후까지의 프로그램정보를 검색할 수 있습니다. 또 방송시각이 변경되어도 시청예약과 녹화예약 등에 바로 대응합니다.



어떻게 하면 지상디지털을 즐길 수 있는가?



텔레비전에는 그대로 지상디지털방송을 볼 수 있는 텔레비전과 그렇지 않은 텔레비전이 있습니다. 지상디지털방송 지역이 점점 확대되고 있는 가운데, 새로이 텔레비전을 구입한다면 어떤 텔레비전이 좋은지, 종래의 아날로그 텔레비전으로 보려면 무엇이 필요한지, 아래의 차트를 참고로 자신에게 딱 맞는 수신방법을 생각해 봅시다.

A 지상디지털의 매력을 충분히 즐기고 싶은 분은

지상디지털 텔레비전을 새로 구입한다

- 하이비전, 와이드화면, 고음질
- 데이터방송, 쌍방향 서비스, 프로그램 예약

*디지털기능을 제한한 영가타입도 있습니다.

커다란 화면에서 작은 화면까지 다양

이밖에도 H.F. 안테나가 필요합니다. ↓ 5 페이지로

B 손쉽게 지상디지털을 보고 싶은 분은

현재의 텔레비전에 지상디지털 튜너나 지상디지털 튜너가 내장된 녹화기기를 구입하여 장치하면 OK!

현재 사용중인 텔레비전으로도 지상디지털을 볼 수 있습니다.

지금 가지고 있는 텔레비전은 어떤 타입?

- 표준화질: 아날로그 텔레비전
- 하이비전화질: BS 디지털 하이비전 텔레비전, BS 아날로그 하이비전 텔레비전, D3/D4 단말장치 텔레비전

지상디지털 튜너 또는 지상디지털 튜너내장 녹화기기

- 고음질, 데이터방송
- 쌍방향 서비스, 프로그램 예약

*디지털 기능을 제한한 영가타입도 있습니다.

컴퓨터로도 볼 수 있습니다.

PC용 지상디지털 튜너를 장치하여 지상디지털을 볼 수 있습니다.

PC용 지상디지털 튜너

이밖에도 H.F. 안테나가 필요합니다. ↓ 5 페이지로

C 케이블텔레비전으로 보실 분은

살고계신 지역의 케이블텔레비전이 지상디지털방송을 시작했는지 확인해 주시기 바랍니다.

방송이 시작되었으면 대부분의 케이블텔레비전은, 시판되고 있는 지상디지털 대응 텔레비전 또는 지상디지털 튜너 등으로 지상디지털방송을 수신할 수 있습니다. (전용기기가 필요한 케이블텔레비전도 있습니다)

지상디지털만을 시청하도록 계약할 수 있나요?

- 네: 시판하는 지상디지털 대응 텔레비전 또는 지상디지털 튜너 등으로 지상디지털을 수신할 수 있습니다.
- 아니오: 첫번째 텔레비전에 케이블텔레비전 전용튜너 (디지털STB) 를 연결하여 시청합니다. 첫번째 텔레비전은 종래의 아날로그 텔레비전으로도 시청할 수 있습니다 (표준화질). 2대째 이후는 시판하는 지상디지털 대응 텔레비전 또는 지상디지털 튜너 등을 이용할 수 있습니다.

안테나를 필요하지 않습니다. 자세한 내용은 계약하신 케이블텔레비전 회사에 문의해 주시기 바랍니다.

안테나는 어떻게 하나요?

지상디지털방송은 UHF전파를 사용하여 방송됩니다.
지금까지 VHF밖에 없었던 지역에서도
UHF안테나를 장치하여 지상디지털방송을 수신할 수 있습니다.



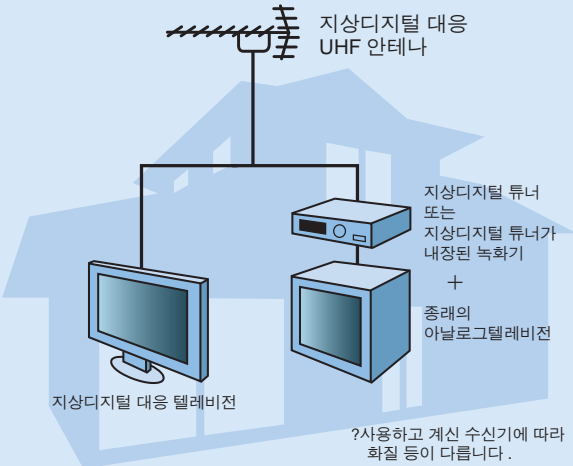
지상디지털방송을 보려면 UHF안테나가 필요합니다.



- ※지상디지털방송은 아날로그방송에서 사용하는 UHF안테나로도 보통은 그대로 수신할 수 있으나, 조정과 교환이 필요한 경우도 있습니다.
- ※지상디지털방송은, 비교적 전파가 강한 곳에서는 지상디지털방송용 실내안테나로 볼 수 있습니다.
- ※공동안테나, 케이블텔레비전을 이용하시는 분은, 안테나를 개별적으로 설치할 필요가 없습니다.
- ※안테나의 조정, 설치공사 등에는 비용이 듭니다.

단독주택 등에 거주하는 경우

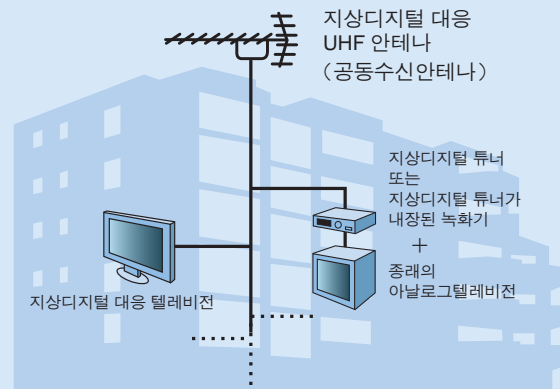
(개별 안테나로 수신)



맨션 · 집합주택 등에 거주하시는 경우

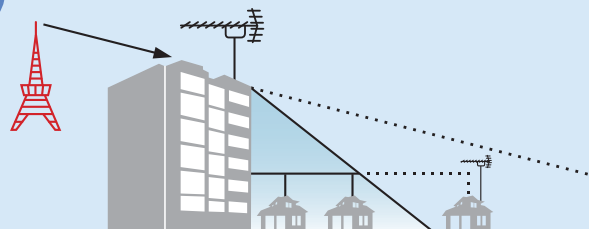
(공동안테나로 수신)

- 공동수신 안테나로 시청할 경우, 개수공사가 필요한 경우도 있습니다.
- 자세한 사항은, 건물의 소유자 또는 관리조합 등에 의논한 후 일찌감치 준비해 주시기 바랍니다.



빌딩에 가려져 있는 공동수신 설비로 이용할 경우

지상디지털방송으로 바뀌면 수신장애가 해소될 경우가 있습니다.
이 경우, 각 가정에서 개별로 UHF안테나를 장치하여 시청할 수 있습니다.
해소되지 않을 경우에는, 설비 개수공사가 필요한 경우가 있으므로, 보수
관리회사와 수신장애의 원인이 되는 건물 소유자에게 의논해 주시기 바
랍니다.



★텔레비전 설치 및 안테나에 대해서는 텔레비전을 구입한 상점에 의논해 주시기 바랍니다.

비용은 어느 정도 드는가요?

지상디지털 텔레비전방송을 수신하여, 그 서비스를 즐기기 위한 텔레비전과 튜너,
안테나 등의 주변기기는, 현재 많은 종류가 있고, 비용도 다양합니다.
각 디지털 기기별로 특징이 있으므로
자신에게 맞는 수신방법을 생각하여 선택해 주시기 바랍니다.



디지털텔레비전으로 수신할 경우

지상디지털 대응 텔레비전을 안테나에 연결하여 설정하면 시청할 수 있습니다.
※UHF안테나 설치와 교환이 필요한 경우가 있습니다.



지상디지털 대응 텔레비전
●크기: 13형~50형 정도
●가격: 약 4만엔~60만엔 정도
*50형 이상의 대형도 있습니다.

지상디지털 대응 UHF안테나
●UHF안테나 단일 가격: 약 5천엔~
●UHF안테나 설치 · 공사비용: 약 3만엔~
*공사내용에 따라 다르므로, 근처의 전기상점 · 가전판매점에 의논해 주시기 바랍니다.

튜너로 수신할 경우

현재 사용중인 텔레비전에 지상디지털 튜너 또는 지상디지털 튜너가 내장된 녹화기를 접속하면 시청할 수 있습니다.
※UHF안테나 설치 및 교환이 필요한 경우가 있습니다.

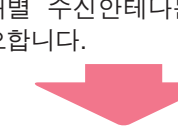


지상디지털 튜너
●가격: 약 1만엔~수만엔 정도
지상디지털 튜너가 내장된 녹화기
●가격: 약 5만엔~30만엔 정도

케이블텔레비전으로 수신할 경우

전용기기가 필요없는 경우

지상디지털 대응 텔레비전 또는 현재 사용중인 텔레비전에 지상디지털 튜너 또는 지상디지털 튜너가 내장된 녹화기를 접속하여 시청할 수 있습니다. 개별 수신안테나는 불필요합니다.



지상디지털 대응 텔레비전
●크기: 13형~50형 정도
●가격: 약 4만엔~60만엔 정도
*50형 이상의 대형도 있습니다

지상디지털 튜너
●가격: 약 1만엔~수만엔 정도
지상디지털 튜너가 내장된 녹화기
●가격: 약 5만엔~30만엔 정도

전용기기가 필요한 경우

현재 사용중인 텔레비전에 케이블텔레비전 전용 수신기기(STB: Set Top Box)를 접속하여 시청할 수 있습니다. 개별 수신안테나는 불필요합니다.



케이블텔레비전 전용 수신기기(STB)
렌탈비용, 구입가격은 케이블텔레비전 회사에 문의해 주시기 바랍니다.

예) 단독주택, TV단독 신규가입의 경우

- 신규가입 계약료: 약0엔~5만엔 정도
- 초기 공사비: 약2만엔~5만엔정도
- 월액 이용료: 약3,000엔~5,000엔 정도



! 안테나 설치 및 설치 개수비용은 공사내용에 따라 다릅니다. 또 지역에 따라서는 부스터와 혼합기 등이 필요한 경우가 있습니다.

디지털기기, 설치요금 등은 지역에 따라 다르므로, 자세한 내용은 근처의 전기점 · 가전양판점에 문의해 주시기 바랍니다.

! 공사비, 이용료 및 기기렌탈료 등의 제비용 이외에 케이블텔레비전 방식 및 수신기기 대수, 설비상황, 계약내용에 따라 요금이 달라집니다.

케이블텔레비전 가입에 관한 요금은 지역에 따라 다르므로, 자세한 내용은 가까운 케이블텔레비전 회사에 문의해 주시기 바랍니다.

텔레비전을 폐기할 경우

현재 사용중인 텔레비전을 폐기할 경우는, 가전재활용법에 따라 적절하게 처리해 주시기 바랍니다. 자원의 유효활용과 불법투기 방지를 위해 협력해 주시기 바랍니다.

★텔레비전의 사용법, 연결법 등에 관한 상담은, 각 메이커에 직접 연락해주시기 바랍니다.

악질 상법에 주의!

최근, 텔레비전 조사인과 공사인을 자칭하여 부정청구를 하거나, 우편에 의한 입금사기(거짓 청구)를 하는 예가 발생하고 있습니다. 지상디지털방송에 관한 잘못된 정보와 불충분한 정보를 이용하여 관련상품 서비스를 판매하는 악질상법에 주의해 주시기 바랍니다.

원 포인트 디지털



포인트 1 텔레비전 우측상단에 "아날로그"라고 나오는 이유는 무엇입니까?



이 "아날로그" 로고마크 표시를 통해 아날로그방송 시청자 여러분이 아날로그방송을 보고 있음을 알 수 있도록 아날로그방송에만 표시하고 있습니다. 아날로그 수신기뿐만 아니라, 디지털 수신기를 가지고 있으면서 아날로그방송을 보는 시청자도 있으므로, 아날로그방송이 식별 가능하도록 했습니다.



포인트 2 지상디지털에 대응하는 텔레비전을 새로 구입하지 않으면 안 되나요?



지금까지의 아날로그텔레비전이라도 지상디지털 튜너와 지상디지털 튜너가 내장된 녹화기를 연결하면 보실 수 있습니다. 단 이 경우, 하이비전방송도 아날로그텔레비전의 화질이 됩니다.

포인트 3 실내안테나로 지상디지털을 수신할 수 있습니까?



전파가 강한 곳에서는 지상디지털방송용 실내안테나와, 설치가 간단한 지상디지털 전용 안테나를 사용할 수 있습니다. 실내에서의 전파는 불안정하므로 TV 수신탑이 보이는 창가에 설치할 것을 권합니다. 또 지상디지털 전용 안테나는 베란다 등에 설치할 수 있습니다.



포인트 4 제가 사는 지역에서 수신 가능합니까?



Dpa홈페이지에서 "서비스지역 표시"를 보실 수 있습니다. 홈페이지에서 지도, 우편번호, 주소를 비롯하여 살고 계신 지역의 중계국별로 서비스 지역 표시가 가능합니다.



Dpa홈페이지
<http://www.dpa.or.jp/>

포인트 5 디지털방송은 전용카드를 삽입하지 않으면 수신도 녹화도 되지 않는다고 들었는데 그 이유는 무엇입니까?



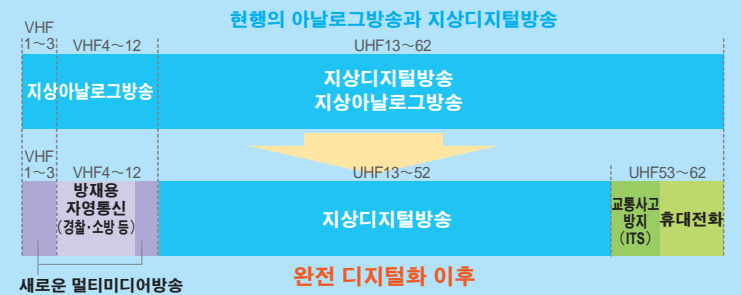
B-CAS카드가 필요합니다. B-CAS카드, 정규의 지상디지털 튜너와 지상디지털 튜너가 내장된 텔레비전·녹화기를 구입했을 때 함께 들어있는 IC카드입니다. 저작권보호의 관점에서 지상디지털방송에는 프로그램의 부정복사를 방지하기 위해 비밀번호가 걸려 있으므로, B-CAS카드를 삽입하지 않으면 수신도 녹화도 할 수 없습니다.



포인트 6 지상텔레비전방송의 디지털화로 남은 전파는 어떻게 사용됩니까?



남은 전파의 대역을 이용하여, 휴대폰을 더욱 잘 연결되도록 하거나, 방재에 이용하거나, 교통사고를 줄이거나, 새로운 멀티미디어 방송에 이용하거나, 각종 분야에서 유용하게 사용되도록 되어 있습니다.



포인트 7 휴대전화로 지상디지털을 볼 수 있는가?



원세그 대응 휴대전화로 지상디지털을 볼 수 있습니다. 휴대·이동체용 서비스 (통칭:원세그) 를 통해 휴대폰 이외에 카내비게이션, 컴퓨터, 포터블텔레비전 등으로 흔들림이 적은 영상을 수신할 수 있으므로, 외출처에서도 지상디지털방송을 즐길 수 있게 됩니다. 특히 긴급재해시에는 전화 이용자가 많아 연결되지 않을 경우에도, 확실하게 피난경로와 안부정보 등을 수신할 수 있으므로, 생명·재산을 지키기 위한 중요한 정보단말이 됩니다.



포인트 8 시판되고 있는 텔레비전에 붙여진 노란색 스티커는 무엇입니까?



아날로그방송에만 대응하는 기기를 표시한 것입니다. 이 스티커가 붙어 있는 기기는 2011년 7월 24일 이후는 지상디지털 튜너와 지상디지털 튜너가 내장된 녹화기를 연결하면 시청하실 수 있습니다.

2011년 아날로그텔레비전방송 종료
地上デジタル放送をごいただくには有線チューナーが必要となります。総務省

ご注意ください!
このテレビは、地デジ対応ではありません!
このテレビは、2011年7月にアナログ放送が終了すると、デジタルチューナーなどの機器を外付けしない限り使用できなくなります。総務省