

# Che cos'è il DVB-T2

Il DVB-T2 (Digital Video Broadcasting – Second Generation Terrestrial) è lo standard di ultima generazione per le trasmissioni sulla piattaforma digitale terrestre del consorzio europeo DVB.

Nel 2012 abbiamo già avuto lo switch off della televisione analogica a favore del digitale terrestre, il DVB-T. Anche in quella occasione Adiconsum Friuli Venezia Giulia contribuì ad informare i cittadini con i suoi gazebo itineranti, le sue conferenze, le sue guide, prima dell'avvento del nuovo sistema. La nuova tecnologia proposta portò un miglioramento del segnale e anche una più ampia disponibilità di canali televisivi. All'epoca i televisori non erano tutti compatibili con il nuovo standard di trasmissione, per questo gli utenti che avevano televisori non di ultima generazione furono costretti ad acquistare i **decoder che trasformavano il segnale da analogico a digitale**. Oggi stiamo assistendo ad una nuova trasformazione. Entro il 2023, infatti, lo standard di trasmissione digitale passerà **da DVB-T a DVB-T2**. Questo permetterà di migliorare ulteriormente la qualità del segnale e di liberare spazio per le frequenze telefoniche 5G (guarda il nostro opuscolo realizzato sul tema).

***Vuoi saperne di più?  
Guarda le nostre clip sul canale Youtube  
Adiconsum channel***

# Quando entrerà in vigore il DVB-T2?

Con beneficio di inventario, dettato dall'esperienza già fatta con la vicenda del passaggio del mercato dell'energia dal tutelato al libero, alla luce quindi di possibili spostamenti delle scadenze programmate per adesso sappiamo che la data ultima è il 1 gennaio 2023, ma le tappe intermedie sono diverse. A partire dal 15 ottobre 2021 si attiverà la prima fase che non avrà ripercussioni sui TV HD, visto che anche i televisori DVB-T HD sono dotati della possibilità di decodificare il segnale, ma le avrà sui TV che non posseggono la tecnologia HD, cioè l'alta definizione. Le televisioni nazionali abbandoneranno l'attuale standard per adottare il nuovo a partire dal 15 ottobre 2021 ma "volontariamente": cioè saranno le stesse emittenti televisive a scegliere quale dei loro canali mandare in onda con il nuovo standard. La seconda fase, molto più impattante, vede lo switch off del segnale DVB-T a favore del DVB-T2 con codifica H.265 o HEVC. Questa fase verrà attivata in tutta Italia dal 1 gennaio 2023. A partire da questa data tutte le reti televisive passeranno alle nuove frequenze e, visto che non è previsto un periodo di passaggio da un segnale all'altro, entro il 1 gennaio 2023 ognuno dovrà attrezzarsi con TV o un decoder compatibili per il DVB-T2.

***Hai bisogno di informazioni  
consulenza e assistenza su  
problemi consumeristici ?***



# TV e decoder compatibili

I TV che troviamo attualmente sul mercato sono tutti compatibili con il nuovo standard di frequenze DVB-T2. Dal luglio 2016, infatti, tutti i produttori si sono conformati alla nuova tipologia di segnale. E gli stessi negozi, sia fisici sia online, hanno l'obbligo dal 2017 di vendere solamente TV DVB-T2. Se hai acquistato il tuo TV prima del 2016 e non vuoi acquistarne uno nuovo a breve potresti facilmente risolvere con un decoder. Con poche decine di euro infatti, si possono acquistare decoder in grado di trasformare il vecchio standard DVB-T al nuovo DVB-T2, allo stesso identico modo in cui trasformava il segnale analogico in digitale.

## Come capire se il tuo TV è compatibile?

Per sapere se il tuo TV è compatibile con la codifica MPEG-4 **basta andare sui canali HD**, dal 501 in poi. Se non si visualizzano in maniera corretta o si leggono solo messaggi di errore, vuol dire che il tuo TV non è compatibile con questa codifica. E molto probabilmente non lo sarà nemmeno con il segnale DVB-T2. Per fare un'ulteriore verifica basta cercare nel **menu principale la voce "Sintonizzatore digitale"**: se è presente la dicitura DVB-T2 HEVC/H265 allora il TV è compatibile. Da pochi mesi è disponibile anche un altro modo per capire la compatibilità. Esistono **due canali di test**: il canale 100 Rai e il canale 200 Mediaset. Se andando su questi canali si visualizza la scritta "test HEVC MAIN10" significa che il tuo televisore supporta il nuovo digitale terrestre.

***I nostri sportelli presenti in tutta la Regione  
possono darti una mano  
Passa a trovarci***

## Bonus TV Decoder:

come ottenerlo

Il **Bonus TV - Decoder**, con valore fino a 30 euro, è un'agevolazione per l'acquisto di TV e decoder idonei alla ricezione di programmi televisivi con i nuovi standard trasmissivi (DVBT-2/HEVC) che diventeranno operativi a partire dal 2022, nonché per l'acquisto di decoder per la ricezione satellitare.

### A chi si rivolge

Il Bonus TV - Decoder è riservato alle famiglie con ISEE fino a 20 mila euro.

### Modalità di accesso al bonus

Il bonus viene erogato sotto forma di sconto praticato dal venditore sul prezzo del prodotto acquistato. Per ottenere lo sconto, i cittadini devono presentare al venditore una richiesta per acquistare una TV o un decoder beneficiando del bonus. A tal fine devono dichiarare di essere residenti in Italia e di appartenere ad un nucleo familiare di fascia ISEE che non superi i 20.000 euro e che altri componenti dello stesso nucleo non abbiano già fruito del bonus. I dati raccolti saranno trattati in conformità alla normativa sulla privacy (Regolamento UE 2016/679 e D.Lgs. 196/2003 e s.m.)

Per verificare che una TV o un decoder rientrino tra i prodotti per i quali è possibile usufruire del bonus è a disposizione dei cittadini una lista di prodotti "idonei" all'indirizzo

[https://bonustv-decoder.mise.gov.it/prodotti\\_idonei](https://bonustv-decoder.mise.gov.it/prodotti_idonei).

***Vuoi saperne di più?***

***Guarda le nostre clip sul canale Youtube***

***Adiconsum channel***

## Bonus Rottamazione TV

Il nuovo incentivo prevede fino a **100 euro di buono** per la **rottamazione di un vecchio televisore** non compatibile con il **DVB T2**, acquistato o posseduto prima del **22 dicembre 2018**, in quanto non compatibile con lo standard **HEVC main 10**, e sarà applicato come **sconto sull'acquisto di un nuovo televisore compatibile nei negozi** che aderiranno all'iniziativa o come rimborso nelle isole ecologiche. Il contributo potrà essere di importo minore, ad esempio in caso di un decoder economico, e sarà calcolato con il **20% del costo del nuovo televisore** (il suo prezzo di finale di acquisto Iva compresa).

Il vecchio televisore può essere anche malfunzionante, rotto e compatibile con DVB T, con l'alta definizione e con lo standard Mpeg-4, può essere anche 4K, ma per essere smaltito deve necessariamente essere acquistato prima della data sopracitata.

Per ricevere il bonus **non è obbligatorio l'acquisto immediato di un nuovo televisore** se si consegna la vecchia TV in un'**isola ecologica autorizzata**. Ma sarà utilizzabile nell'acquisto di un nuovo apparecchio compatibile con il DVB T2 presso il negozio aderente.

Realizzato con i fondi della Regione Autonoma Friuli Venezia Giulia

Progetto finanziato dalla L.R. 16/2004



**ADICONSUM**  
FRIULI VENEZIA GIULIA

Associazione Difesa  
Consumatori e Ambiente  
promossa dalla CISL

**Comunicare facile  
assistiti e informati**



**Arriva il  
DVBT2**

**cosa sapere  
su questa nuova tecnologia**