

Dal 18 maggio in Lombardia

Parte il digitale terrestre Le dieci cose da sapere

Prima Rai2 e Rete 4, poi fra settembre e ottobre il passaggio integrale. Dal giorno 18 Milano e Lombardia (con Piemonte ed Emilia Romagna) spegneranno la televisione analogica e accenderanno il digitale terrestre. Ci sono due settimane di tempo per capire cosa fare e come. Ecco le cose da sapere.

A PAGINA 6 Cavadini

La guida Come usare i nuovi decoder. Il 18 maggio parte con Rai 2 e Rete 4 la rivoluzione del piccolo schermo. I contributi pubblici e i bollini colorati

Via al digitale terrestre I dieci punti chiave per vedere i canali tivù Dall'acquisto all'installazione: cosa fare

1 Prima Rai2 e Rete 4, poi fra il 15 settembre e il 20 ottobre il passaggio totale. Dal giorno 18 Milano e Lombardia (con Piemonte ed Emilia Romagna) spegneranno la televisione analogica e accenderanno il digitale terrestre. Ci sono meno di due settimane di tempo per capire cosa fare e come. E per imparare un nuovo linguaggio. Non basta più conoscere il significato di *smart card* o *pay per view* occorrerà destreggiarsi fra sigle come *Fta* (*free to air*, i canali gratuiti) e *Ota* (*over the air*, se il decoder ce l'ha si aggiorna da solo, altrimenti sono affari nostri), distinguere lo *switch off* (quando ci sarà vedremo solo in digitale) dallo *switch over* (sistema digitale ancora affiancato all'analogico). Per non perdere segnale, tempo, pazienza e denaro bisogna raccogliere informazioni e scegliere le mosse. C'è un numero verde del Ministero delle comunicazioni (800.022.000 lunedì-sabato 8-20), ci sono le associazioni di consumatori (una guida gratuita è su www.altroconsumo.it). Sotto, i punti chiave dell'operazione digitale terrestre (Dtt).

1 Che cosa serve per ricevere il segnale

Per passare al digitale terrestre non occorre comprare un televisore nuovo. Chi ne ha uno recente, comprato dall'anno scorso in avanti, ha il sintonizzatore digitale incorporato ma può essere necessario comunque un decoder. Chi ha un apparecchio più vecchio dovrà necessariamente acquistare il decoder. E ne servirà uno per ogni televisore che abbiamo in casa

2 Quale decoder conviene acquistare

Esistono decoder o *set-top-box* di due tipi. Il più economico, detto *zapper*, riceve soltanto i canali gra-

tuiti e non è interattivo, cioè non può ricevere e inviare informazioni ai canali, né può essere collegato alla linea telefonica. Il prezzo parte dai 20 euro. L'altro è il decoder *Mhp*, ha l'ingresso per le schede prepagate per poter vedere i canali a pagamento ed è interattivo. Il prezzo parte dai 60 euro.

3 Bollino. Da grigio a gold Cambiano le funzioni

Su ogni apparecchio troveremo bollini di diversi colori, a secon-

da delle funzionalità. Quello grigio indica il decoder più semplice che permette soltanto la visione dei programmi gratuiti. Il blu sarà sugli apparecchi che permettono di vedere programmi in chiaro, programmi a pagamento e con servizi interattivi. Il bianco è su apparecchi con sintonizzatore digitale che permettono di vedere i programmi gratuiti e, con il modulo *Cam*, anche i contenuti a pagamento (inserendo la tessera *Mediaset Premium* o *Dahlia Tv* o *Pangea*). Il *Gold* indica la predisposizione per l'alta definizione.

4 Sconto di 50 euro Contributo per pochi

Il contributo pubblico è di 50 euro, da scontare in negozio al momento dell'acquisto del decoder



ma è riservato a chi ha più di 65 anni e meno di 10mila euro di reddito. Ed è previsto soltanto sui decoder Mhp e non su tutti i modelli. Bisogna essere in una zona interessata allo *switch over* (presenza contemporanea di segnale analogico e digitale) ed essere in regola con il pagamento del canone Rai. Istruzioni sul sito del ministero www.decoder.comunicazioni.it

5 Non serve la parabola Basta la vecchia antenna

Non serve installare una parabola. E in teoria non dovremo chiamare l'antennista poiché il Dtt utilizza le stesse antenne dell'analogico. In pratica, può essere necessaria una regolazione, un filtro o una seconda antenna. A Milano i tecnici spesso chiedono per la sola uscita di sopralluogo il pagamento di 50 euro, va chiesto un preventivo.

6 I nuovi canali Gratis e a pagamento

Con il Dtt i canali si moltiplicano e con un decoder zapper senza spendere se ne possono vedere molti ma resta a pagamento gran parte del calcio, dei film e dei programmi per adulti. I nuovi canali gratuiti vanno da Bbc World News a Boing, Iris, Rai4,

Rai Storia, Sat2000, Sport Italia. A pagamento con Mediaset Premium ci si può abbonare a tre pacchetti di canali; Dahlia Tv offre soprattutto sport ed eros.

7 Chi è abbonato a Sky o ha già Fastweb tv

Chi ha già Sky può comprare un

decoder per il digitale terrestre oppure un decoder Tivù Sat per vedere tutta la programmazione Rai senza oscuramenti. Per chi ha la televisione di Fastweb nessun oscuramento. E gli abbonati riceveranno anche il segnale digitale terrestre non criptato, il set top box ha il sintonizzatore integrato.

8 Sintonizzare i canali Non sempre è automatico

Quando si installa il decoder vanno sintonizzati i canali. Alcuni apparecchi lo fanno automaticamente, in caso contrario lo faremo noi, con libretto di istruzioni e telecomando alla mano. L'operazione non è più complicata che in passato, con la vecchia tv e i canali analogici.

9 Guardare e registrare Un decoder non basta

Ci sono dvd recorder con sintonizzatore integrato, che può essere modello base o interattivo. Per guardare un programma e registrarne un altro servono due sintonizzatori digitali terrestri o due decoder.

10 Digitale terrestre e inquinamento

E' uno dei vantaggi del digitale terrestre, trasmette più canali con una potenza inferiore rispetto all'analogico. Quindi i campi elettromagnetici emessi dalle antenne diminuiscono.

Federica Cavadini

Le novità



PIÙ CANALI

Ci saranno nuovi canali gratuiti e nuovi a pagamento



RADIO

Con il Dtt si potranno ascoltare anche canali radio



EPG

Sullo schermo una guida elettronica (Epg) ai programmi



INTERATTIVITÀ

Con i decoder interattivi si potranno ricevere e inviare informazioni al canale



ALTA DEFINIZIONE

Prevista un'offerta maggiore di canali ad alta definizione

I numeri

4

Le famiglie lombarde (esclusa Mantova) per cui inizia il passaggio al digitale terrestre



I canali trasmessi solo in digitale dal 18 maggio: Rai2 e Rete 4. Per gli altri: analogico e digitale fino al 20 ottobre

