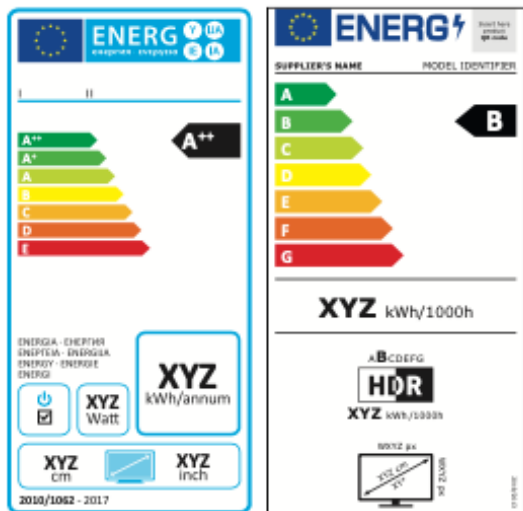


Nuova etichetta energia per TV e display elettronici dal 1° marzo 2021

L'etichetta energia fornisce informazioni sull'efficienza energetica e su altre caratteristiche delle TV e dei display elettronici. Da marzo 2021 l'applicazione della nuova etichetta energia sulle TV e sui display elettronici sarà obbligatoria.



Etichetta vecchia

Etichetta nuova

Principali modifiche dell'etichetta energia

- Restano invariati i consueti colori da verde a rosso.
- La nuova scala di efficienza energetica si estende da A a G.
- Spariscono le classi «più» (le classi della vecchia etichetta energia corrispondono, nella nuova etichetta energia, ad una classe inferiore). Un apparecchio che, ad esempio, aveva classe A+++ sulla vecchia scala può essere classificato solo come classe C sulla nuova scala.
- La nuova dichiarazione del consumo energetico è calcolata per 1000 ore di funzionamento e non, come in precedenza, ipotizzando 4 ore di funzionamento al giorno. I consumatori possono calcolare così da soli l'effettivo consumo energetico a seconda dell'uso. Questo cambiamento nella dichiarazione fa sì che non sia più possibile un confronto diretto tra la vecchia e la nuova etichetta energia.
- La nuova dichiarazione considera sia l'SDR (Standard Dynamic Range) che la nuova tecnologia HDR (High Dynamic Range) per 1000 ore di funzionamento.
- I pittogrammi sono stati ridisegnati.
- Un codice QR permette di accedere alla banca dati dei prodotti della Commissione Europea. In Svizzera, l'etichetta energia è consentita con e senza codice QR.

Dati chiave sull'introduzione

Validità

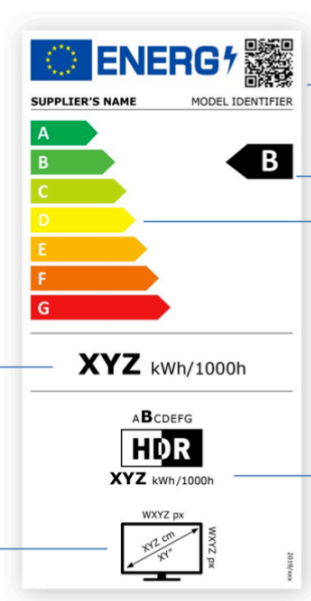
Le nuove etichette energia saranno obbligatorie dal 1° marzo 2021.

Periodo di transizione

Gli apparecchi che non soddisfaranno i requisiti applicabili dal 1° marzo 2021, non potranno più essere immessi sul mercato a partire da tale data e potranno essere venduti solo fino e non oltre il 31 dicembre 2021.

Buono a sapersi

All'introduzione della nuova etichetta energia, ci sono solo pochi modelli con classe "A" nella gamma di comfort superiore.



Consumo di energia in modalità *standard dynamic range* (SDR) (kWh per 1000h)

Diagonale dello schermo visibile (cm, inch), e risoluzione orizzontale e verticale (pixel);

QR-code

Classe di efficienza energetica

Scala delle classi di efficienza energetica

Consumo di energia in modalità *high dynamic range* (HDR) (kWh per 1000h) e classe di efficienza

Differenze rispetto alla vecchia etichetta (oltre la scala di efficienza energetica e l'introduzione del codice QR):

- consumo energetico specificato per 1000 h di funzionamento
- Indicazione del consumo energetico in modalità ad ampia gamma dinamica per 1000 h di funzionamento
- nessuna indicazione di potenza (W)
- nessuna indicazione della presenza del tasto per lo spegnimento totale dell'apparecchiatura
- indicazione del numero orizzontale e verticale di pixel.