

Si elige una televisión de 55" en vez de 50" el tamaño visible de pantalla se incrementa un 21%.

### ¿Dudando entre dos tamaños?

La diferencia en pulgadas puede no parecer muy grande pero pasar a un tamaño más o a un tamaño menos acaba siendo una gran diferencia en la superficie de pantalla visible. El consumo de energía está relacionado con el tamaño de la pantalla.

### Segunda vida

¿Todavía funciona su antiguo monitor? Entonces debería considerar darle una segunda vida. La televisión puede haberse vuelto demasiado pequeña para el salón, pero podría ajustarse a las necesidades de otras habitaciones como la cocina, el cuarto de los niños, etc.



Los equipos eléctricos y electrónicos deben respetar requisitos especiales al descartarlos. Deshágase de ellos de acuerdo a la directiva 2019/19/EU.

Más información sobre el reajuste de otros productos en [www.label2020.es](http://www.label2020.es) y [www.ocu.org/nuevo-etiquetado-energetico](http://www.ocu.org/nuevo-etiquetado-energetico)

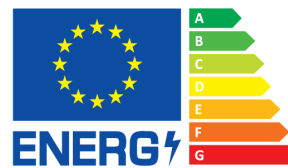


Proyectos financiados por la UE

El proyecto LABEL 2020 ha recibido financiación del Programa de investigación e innovación Horizonte 2020 de la UE en virtud del acuerdo de subvención nº 847062. El proyecto BELT ha recibido financiación del Programa de investigación e innovación Horizonte 2020 de la UE en virtud del acuerdo nº 847043. El contenido de esta publicación no representa necesariamente la opinión de la Unión Europea. Ni el EASME ni la Comisión Europea son responsables del uso que pueda hacerse de las informaciones aquí publicadas.



# INFORMACIÓN SOBRE LA NUEVA ETIQUETA ENERGÉTICA PARA TELEVISORES, MONITORES Y PANTALLAS



EU #EnergyLabel



[www.ocu.org/nuevo-etiquetado-energetico](http://www.ocu.org/nuevo-etiquetado-energetico)

Visualízelo: ahorrando energía de la A a la G.

[www.label2020.es](http://www.label2020.es)

# INTRODUCCIÓN

Durante más de 20 años, la etiqueta energética ha guiado a los consumidores para comprar productos eficientes energéticamente. Sin embargo, el actual sistema de etiqueta energética de A+++ a D se ha ido haciendo menos transparente para los consumidores.

La Comisión Europea y los Estados Miembros han decidido, por tanto, revisar los requisitos para los productos con etiquetado energético y reajustar la escala de eficiencia energética de la A a la G en todos los grupos de productos. La introducción de la nueva escala de etiquetas energéticas será gradual en base a las regulaciones específicas de la UE. El reajuste en 2021 afectará a las etiquetas de frigoríficos, refrigera-

dores de vino, congeladores, lavadoras, lava-secadoras, lavavajillas, fuentes de luz, televisores y pantallas electrónicas. La nueva etiqueta para pantallas que se introduce el **1 de Marzo de 2021** le ayudará a encontrar productos eficientes energéticamente y empujará a los fabricantes a desarrollar tecnologías más ahorradoras de energía en el futuro.

La nueva etiqueta energética para televisiones y monitores tiene varias novedades con respecto a la anterior. El diseño es similar, pero contiene una nueva escala de eficiencia energética de la A a la G, e incluye un código QR, que enlaza directamente con el registro de producto en EPREL donde puede encontrar información adicional sobre el producto.

# ETIQUETA ENERGÉTICA – TELEVISIONES Y MONITORES

Escales de eficiencia energética

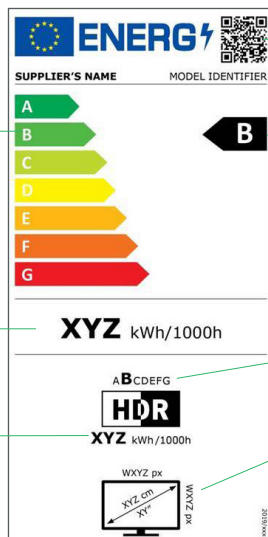
A - G

Consumo energético

en modo de rango dinámico estándar (SDR) por 1.000h (kWh)

Consumo energético

en modo de rango dinámico alto (HDR) por 1.000h (kWh)



Código QR

Clase de eficiencia energética del producto

Clase de eficiencia energética de los monitores en modo HDR

Diagonal de la pantalla (cm, pulgadas), resolución horizontal y vertical (píxel)



# CONSEJOS PARA REEMPLAZAR SUS MONITORES

- 1 Los monitores más grandes tienen un consumo de energía mayor que el de los pequeños. Considere qué tamaño necesita de verdad al comprar un monitor.
- 2 El consumo energético de los monitores está relacionado con el nivel de brillo. Si quiere reducir el gasto de energía, procure ajustar el brillo al nivel más bajo que le permita ver bien la imagen.
- 3 Debería considerar rebajar la resolución del monitor, ya que esto puede reducir el consumo de energía hasta un 50%.
- 4 Todos los monitores están configurados con un modo de ahorro de energía en el momento de la entrega y, si deshabilita esta función, el aumento de consumo energético será notable. El modo de ahorro de energía también asegura que el monitor se apague automáticamente tras un periodo predefinido sin actividad.



A partir del **1 de Marzo del 2021** las pantallas de ordenador estarán cubiertas por requisitos de ecodiseño y etiquetado energético. Asegúrese de buscar la nueva etiqueta energética en tiendas y la flecha energética en material publicitario y de marketing cuando esté en proceso de compra de una nueva pantalla de ordenador.

# TAMAÑO DEL TELEVISOR

En la búsqueda de una nueva televisión, debería considerar la distancia que hay desde su asiento hasta el lugar en el que vaya a colocar la televisión. La distancia de visionado recomendada está entre 2,5 y 3,5 veces el tamaño de la televisión. De esta forma, para una televisión de 50", la distancia de visionado recomendada está entre 3,2 m y 4,40 metros. Elija un tamaño de pantalla acorde para asegurarse de obtener una experiencia de usuario óptima. Podrá obtener esta ex-

periencia de usuario optimizada cuando la pantalla ocupe alrededor del 40% de su campo de visión.

Debería considerar también colocar su televisión a una altura cómoda para los espectadores. La altura recomendada es a nivel de la vista, para que no tenga que forzar su cuello o sus ojos al mirar en un ángulo ascendente o descendente al estar sentado.