

Konsumentguide tv-apparater och bildskärmar



När du ska köpa ny tv-apparat eller bildskärm hjälper energimärkningen dig att göra ett energismart val. Tv-apparater och bildskärmar har nya generationen energimärkning med skalan A–G och QR-kod. Här har Energimyndigheten samlat några tips.

Alla nya tv-apparater och bildskärmar ska normalt ha energisparläget aktiverat när de levereras från fabriken.

Tips för tv-apparater och bildskärmar

- Större tv-apparater och bildskärmar har högre energianvändning än mindre. Beakta storleken när du köper en ny tv-apparat eller bildskärm.
- Tv-apparatens eller bildskärmens energianvändning påverkas av ljusstyrkan på skärmen. Om du vill minska energianvändningen bör du sänka ljusstyrkan, men inte så mycket att bildupplevelsen försämras.

- Kontrollera att energisparläget är på. Energisparläget innebär också att tv-apparaten eller bildskärmen stängs av automatiskt efter en förinställd tid utan aktivitet.

Energimärkning i butiker, e-handel och reklam

Sedan 1 mars 2021 har tv-apparater och bildskärmar nya generationen energimärkning med skalan A–G, där A är effektivast. Reglerna om energimärkning gäller i butiker, e-handel och i reklam.

Det är inte alla bildskärmar som har energimärkning

Två exempel på vanliga bildskärmar som inte har energimärkning är:

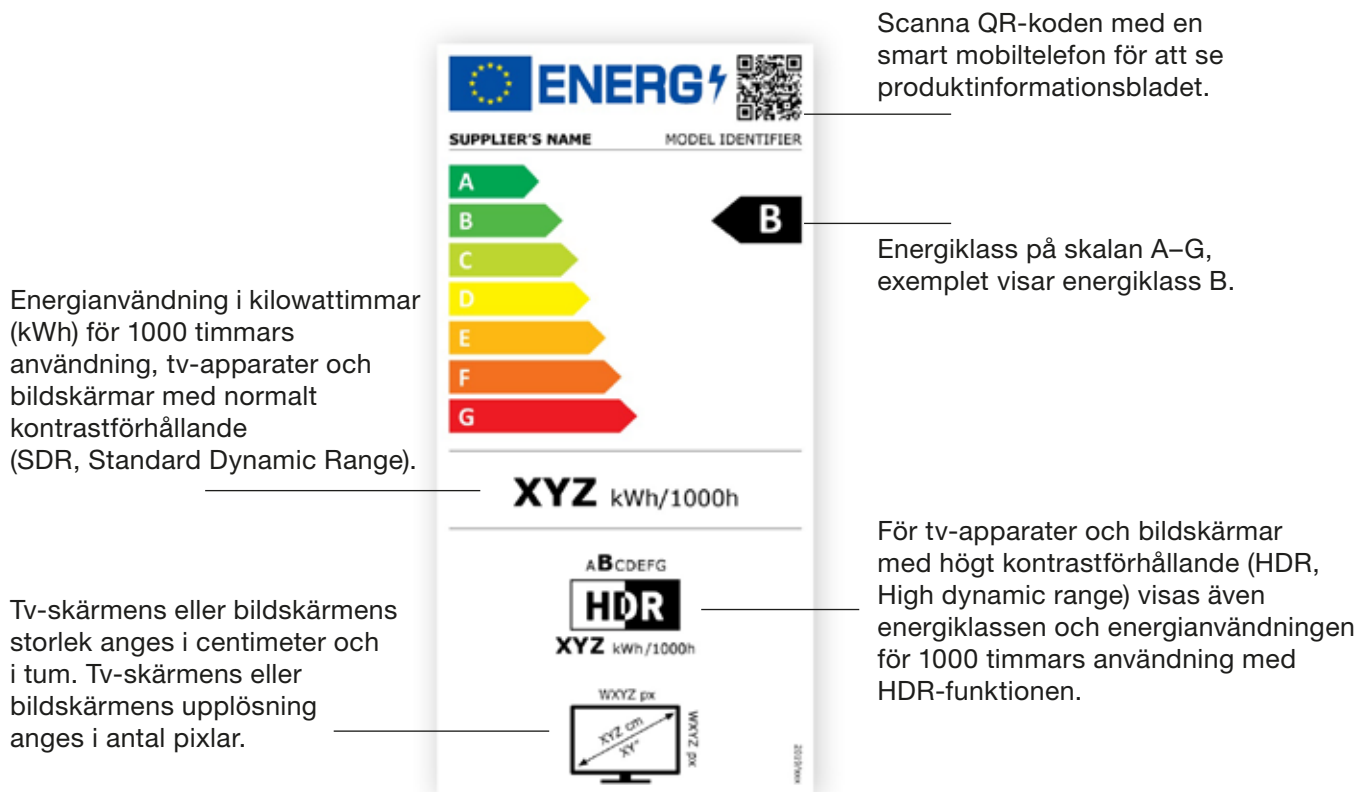
- Bildskärmar på bärbara datorer
- Bildskärmar på mobiltelefoner



Med stöd från Europeiska unionens
program Horisont 2020



Nya generationen energimärkning för tv-apparater och bildskärmar



Energianvändning i kilowattimmar (kWh) för 1000 timmars användning, tv-apparater och bildskärmar med normalt kontrastförhållande (SDR, Standard Dynamic Range).

Tv-skärmens eller bildskärmens storlek anges i centimeter och i tum. Tv-skärmens eller bildskärmens upplösning anges i antal pixlar.

Scanna QR-koden med en smart mobiltelefon för att se produktinformationsbladet.

Energiklass på skalan A–G, exemplet visar energiklass B.

För tv-apparater och bildskärmar med högt kontrastförhållande (HDR, High dynamic range) visas även energiklassen och energianvändningen för 1000 timmars användning med HDR-funktionen.

HDR – högt kontrastförhållande

HDR-skärmar kan visa fler färger och har större kontrast mellan ljusa och mörka bilder förutsatt att det man tittar på har HDR-format.

Energimärkningen hjälper konsumenter

I mer än 25 år har energimärkningen stöttat och väglett konsumenter i valet av energieffektiva produkter. När du ska köpa ny tv-apparat eller bildskärm så välj bland de mest energieffektiva modellerna som finns på marknaden idag eftersom du kommer att använda den under många år.



Med stöd från Europeiska unionens program Horisont 2020

