

JAUNAIS ENERGOMARĶĒJUMS – FAKTU LAPA MAZUMTIRGOTĀJIEM

TELEVIZORI, DATORU EKRĀNI UN CITI DISPLEJI

VER. 09/20



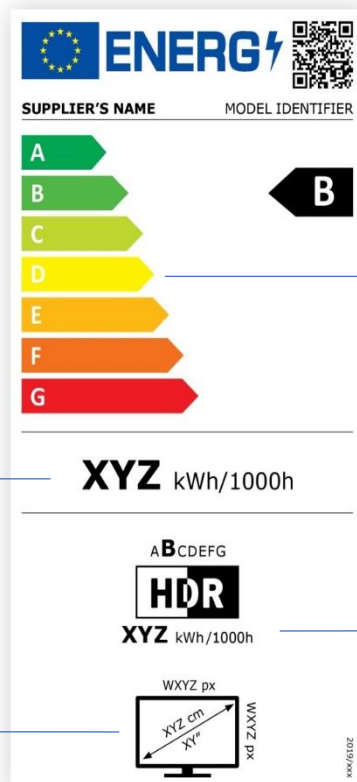
Vecais marķējums



Enerģijas patēriņš standarta dinamiskā diapazona režīmā (SDR), 1000 h (kWh)

Ekrāna platums pa diagonāli (cm, collās), horizontālā un vertikālā izšķirtspēja (pikseļos)

Jaunais marķējums – spēkā no 01.03.2021.



QR kods

Ražojuma energoefektivitātes klase

Energoefektivitātes skala no A līdz G

Enerģijas patēriņš augsta dinamiskā diapazona režīmā (HDR),

Vecais marķējums	Jaunais marķējums
Energoefektivitātes skala A ⁺⁺ – E vai A ⁺⁺⁺ – D	→ Energoefektivitātes skala A – G
Enerģijas patēriņš darbības režīmā, vatos	→ Parametrs vairs netiks norādīts
Enerģijas patēriņš darbības režīmā gadā, kWh	→ Enerģijas patēriņš standarta dinamiskā diapazona (SDR) darbības režīmā 1000 h, kWh
Enerģijas patēriņš darbības režīmā gadā, kWh	→ Enerģijas patēriņš augsta dinamiskā diapazona (HDR) darbības režīmā 1000 h, kWh
Ekrāna platums pa diagonāli (cm, collās)	→ Ekrāna platums pa diagonāli (cm, collās) un horizontālā un vertikālā izšķirtspēja (pikseļos)
	→ Slēdža piktogramma vairs netiks norādīta
	→ QR kods – saite uz EPREL datubāzi

Preces datu lapa – jaunumi

- Gan ražojumu izplatītāji, gan lietotāji varēs iegūt paplašinātu informāciju par precī ES energomarķēto ražojumu datubāzē *EPREL*, sākot ar datumu, kad jaunais marķējums stājas spēkā.
- Pieeju *EPREL* datubāzei nodrošinās katras preces QR kods, ar kura palīdzību varēs atvērt vietni datubāzē, kas piedāvās paplašinātu informāciju par konkrēto preci.
- Jaudas pieprasījums standarta dinamiskā diapazona (SDR) darbības režīmā / augsta dinamiskā diapazona (HDR) darbības režīmā
- Jaudas pieprasījums izslēgtā, gatavības un tīkla gatavības režīmā
- Monitoros izmantotā tehnoloģija (LCD, LED, QLED u.c.)
- Elektronisko displeju kategorijas (televizori / monitori / izkārtnes / citi)

Energoefektivitātes klašu atbilstība vecajā un jaunajā marķējuma sistēmā

- Ražojumi ar visaugstāko energoefektivitāti, kas pašlaik atbilst A++, A+ vai A energoefektivitātes klasei, aptuveni atbildīs B vai C energoefektivitātes klasei jaunajā marķējuma sistēmā, kaut arī ražojumu enerģijas patēriņš nemainīsies.

Papildu informācija

- **Kādēļ mainīt marķējumu** – līdz šim lietotā elektropreču energoefektivitātes marķējuma sistēma skalā no A+++ līdz D ir kļuvusi nepārrocīga. Skalā ir saviesušās daudzas apakšklases, apzīmētas ar "+", kas rada neskaidrības, turklāt lielākajai daļai preču tiek piešķirtas 2-3 augstākās energoefektivitātes klases. Šādos apstākļos pircējiem ir grūti orientēties atšķirībās un izvēlēties visenergoefektīvākos ražojumus. Jaunā **A – G** skala vienkāršos ražojumu salīdzināšanu.
- **Enerģijas taupīšana** – ES energomarķējums ir bijis pastāvīgs energoefektīvu elektropreču tehnoloģiskās attīstības virzītājspēks. Enerģijas ietaupījums gadā tiek lēsts 38,1 TWh apjomā, kas līdzinās **Ungārijas elektroenerģijas gada patēriņam**.
- **Ieguvumi videi** – pat neliela atšķirība, izsakāma divās energoefektivitātes klasēs (piemēram, starp C un E klasēm jaunajā energomarķējuma sistēmā), var samazināt **CO₂ emisijas par 6 kg gadā**, kas līdzinās **viena koka iestādīšanai vai paglābšanai no nociršanas ik gadu**.
- **Dubults marķējums** – sakarā ar pāreju no vecās energomarķējuma sistēmas uz jauno ir iespējams, ka preču iepakojumos būs atrodami abi marķējumi. Svarīgi atcerēties, ka abas energomarķējuma sistēmas ir pareizas, bet **jaunais marķējums oficiāli stājas spēkā no 2021. gada 1. marta**.

Papildu informācija par jauno energomarķējumu atrodama te: LABEL2020.lv

Regulējuma prasības pilnā apmērā: [Komisijas Deleģētā regula \(ES\)](#)



Šis projekts ir saņēmis finansējumu no ES pētniecības un inovāciju programmas "Apvārsnis 2020" (*Horizon 2020*) saskaņā ar granta Līgumu Nr. 847062.

Par šī izdevuma saturu atbild tā autori. Tajā atspoguļotie viedokļi var nesaskanēt ar Eiropas Savienības viedokli. Ne Eiropas Komisija, nedz EK Mazo un vidējo uzņēmumu izpildaģentūra (EASME) neatbild par šajā izdevumā ietvertās informācijas lietojumu.