



# INFORMÁCIE PRE PREDAJCOV

NOVÝ

ENERGETICKÝ ŠTÍTOK

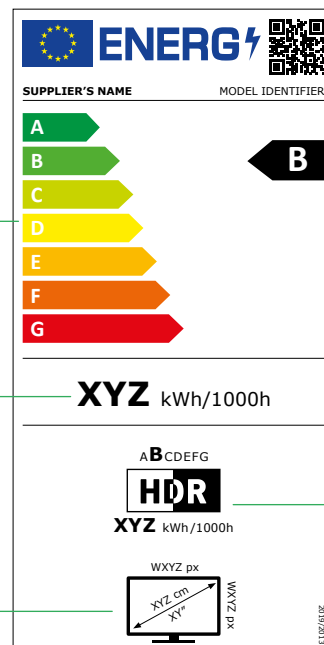
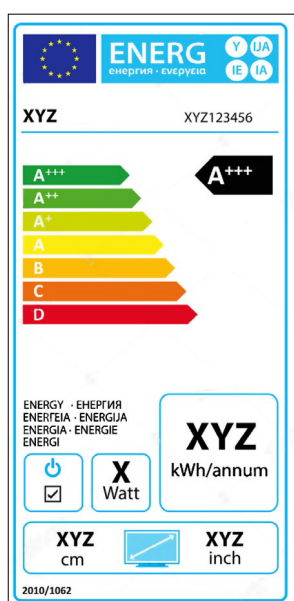
TELEVÍZORY A ELEKTRONICKÉ DISPLEJE



STARÝ  
ENERGETICKÝ ŠTÍTOK



NOVÝ ENERGETICKÝ ŠTÍTOK  
PLATNÝ OD 1. 3. 2021



QR kód

Trieda energetickej účinnosti výrobku

Stupnica tried energetickej účinnosti od A po G

Spotreba energie pri štandardnom dynamickom rozsahu (SDR)  
na 1 000 h (kWh)

Uhlopriečka obrazovky (cm, palce),  
horizontálne a vertikálne rozlíšenie (pixel)

Spotreba energie pri vysokom dynamickom rozsahu (HDR)  
na 1 000 h (kWh)

Stupnica tried energetickej účinnosti **od A+++ po D** (od 1. 1. 2020)  
a **od A++ po E** (od 1. 7. 2017)



Stupnica tried energetickej účinnosti **od A po G**

Spotreba elektrickej energie v režime ZAPNUTÉ vo W



Neuvedza sa

Ročná spotreba energie v režime ZAPNUTÉ v kWh



Spotreba energie v režime ZAPNUTÉ v kWh  
**na 1 000 h pri prehrávaní v SDR**



Spotreba energie v režime ZAPNUTÉ v kWh  
**na 1 000 h pri prehrávaní v HDR**

Viditeľná uhlopriečka obrazovky v palcoch a centimetroch



Viditeľná uhlopriečka obrazovky v centimetroch a v palcoch  
a **horizontálne a vertikálne rozlíšenie** v pixeloch

Informácia o prítomnosti mechanického vypínača



Neuvedza sa



QR kód umožňujúci prístup na stránku výrobku v databáze EPREL

# INFORMAČNÝ LIST VÝROBKU – NOVÉ PRVKY



- Predajcovia aj široká verejnosť budú môcť získať podrobnejšie informácie o výrobku v **európskej databáze EPREL**, ktorá bude k dispozícii po zavedení nových energetických štítkov.
- Prístup priamo na stránku výrobku v databáze EPREL bude umožnený po načítaní **QR kódu**.
- **Spotreba energie v SDR** v režime ZAPNUTÉ/  
**Spotreba energie v HDR** v režime ZAPNUTÉ
- **Spotreba energie pri vypnutom zariadení, v pohotovostnom režime a v sieťovom pohotovostnom režime**
- **Použitá technológia panelu**  
(napr. LCD/LED LCD/QLED LCD/...)
- **Druh elektronického displeja** (televízor/monitor/informačný displej/iné)

## VZŤAH MEDZI STARÝM A NOVÝM OZNAČENÍM TRIED ENERGETICKEJ ÚČINNOSTI

- Televízory a displeje, ktoré boli doteraz zaradené do najvyšších tried na stupnici **od A+++ po D a od A++ po E**, budú na novom štítku zaradené do nižších tried na stupnici **od A po G**. Konkrétne technické parametre daného výrobku sa pritom nemenia, posun na stupnici je dôsledkom nových pravidiel v hodnotiacom systéme zaraďovania výrobkov do tried energetickej účinnosti a upravených spôsobov merania a výpočtu spotreby energie, ktoré sa viac približujú reálnym podmienkam.

## VIAC INFORMÁCIÍ

- **Dôvody pre nové štítky**  
Doterajší systém energetických štítkov používal stupnice **od A+++ po D a od A++ po E**, ktoré už neboli dostatočne prehľadné. Stupnice zahŕňali priveľa tried s označením „+“ a jasne nerozlišovali najúspornejšie výrobky, pretože väčšina patrila do 2-3 najvyšších tried. Pre spotrebiteľov bolo ťažké rozpoznať energeticky najúčinnnejšie výrobky. Stupnica **od A po G** umožní jednoduchšie porovnávanie.
- **Finančné výhody pre spotrebiteľa**  
Aj rozdiel dvoch tried (napríklad medzi **C a E** v novom hodnotiacom systéme) môže ovplyvniť vaše úspory až do výšky **30 €** v priebehu 10 rokov.
- **Úspory energie**  
Európske energetické štítkovanie neustále podporuje technologický rozvoj energeticky účinných domácich spotrebičov. Ročné energetické úspory v Európskej únii majú podľa prepočtov dosiahnuť 38,1 TWh/rok, čo je **o tretinu viac ako ročná spotreba elektrickej energie na Slovensku**.
- **Dvojité štítkovanie**  
Z dôvodu prechodu zo starého štítku na nový je možné, že spotrebiteľ nájde vo vnútri balenia výrobku starý aj nový štítok. Je dôležité vedieť, že oba štítky sú správne. **Nový štítok začne oficiálne platiť a v predajni môže byť zobrazený od 1. marca 2021.**

Viac informácií o novom energetickom štítku je k dispozícii na [www.energetickestitky.sk](http://www.energetickestitky.sk) a [www.theenergylabel.eu/sk](http://www.theenergylabel.eu/sk)

Kompletné legislatívne požiadavky nájdete v delegovanom nariadení Európskej komisie číslo 2019/2013

Pripravené s využitím informácií z medzinárodných projektov **LABEL 2020** a **BELT**, ktoré sú financované z programu pre výskum a inovácie EU Horizon 2020. Vydané Slovenskou inovačnou a energetickou agentúrou, financované z prostriedkov štátneho rozpočtu SR.