



Eiropas Savienības  
Padome

Briselē, 2023. gada 2. februārī  
(OR. en)

5942/23

ENER 51  
ENV 86

## PAVADVĒSTULE

Sūtītājs:	Eiropas Komisija
Saņēmējs:	Padomes Ģenerāļsekretariāts
K-jas dok. Nr.:	D087416/01
Temats:	KOMISIJAS REGULA (ES) .../.. (XXX), ar ko saskaņā ar Eiropas Parlamenta un Padomes Direktīvu 2009/125/EK nosaka ekodizaina prasības viedtālruņiem, mobilajiem tālruņiem, kas nav viedtālruņi, bezvadu tālruņiem un ievadvirsmas planšētdatoriem un groza [pievienot atsauci uz pārskatīto Ekodizaina regulu par gaidstāvi, tīklīerosas gaidstāvi un izslēgtu režīmu]

Pielikumā ir pievienots dokuments D087416/01.

Pielikumā: D087416/01



Briselē, **XXX**.  
[...] (2023) **XXX** draft

## **KOMISIJAS REGULA (ES) .../..**

**(XXX)**,

**ar ko saskaņā ar Eiropas Parlamenta un Padomes Direktīvu 2009/125/EK nosaka ekodizaina prasības viedtālruņiem, mobilajiem tālruņiem, kas nav viedtālruņi, bezvadu tālruņiem un ievadvirsmas planšētdatoriem un groza [pievienot atsauci uz pārskatīto Ekodizaina regulu par gaidstāvi, tīkljerosas gaidstāvi un izslēgtu režīmu]**

(Dokuments attiecas uz EEZ)

**KOMISIJAS REGULA (ES) .../..**

**(XXX),**

**ar ko saskaņā ar Eiropas Parlamenta un Padomes Direktīvu 2009/125/EK nosaka ekodizaina prasības viedtālruniem, mobilajiem tālruniem, kas nav viedtālruni, bezvadu tālruniem un ievadvirsmas planšetdatoriem un groza [pievienot atsauci uz pārskatīto Ekodizaina regulu par gaidstāvi, tīkliesosas gaidstāvi un izslēgtu režīmu]**

(Dokuments attiecas uz EEZ)

EIROPAS KOMISIJA,

ņemot vērā Līgumu par Eiropas Savienības darbību,

ņemot vērā Eiropas Parlamenta un Padomes Direktīvu 2009/125/EK (2009. gada 21. oktobris), ar ko izveido sistēmu, lai noteiktu ekodizaina prasības ar enerģiju saistītiem ražojumiem<sup>1</sup>, un jo īpaši tās 15. panta 1. punktu,

tā kā:

- (1) Atbilstoši Direktīvai 2009/125/EK Komisijai būtu jānosaka ekodizaina prasības tādiem energopatēriņu ietekmējošiem ražojumiem, kuriem ir būtisks pārdošanas un tirdzniecības apjoms Savienībā, kuriem ir ievērojama ietekme uz vidi un kuru ietekmi uz vidi iespējams būtiski samazināt bez pārmērīgām izmaksām, veicot konstruktīvus uzlabojumus.
- (2) Komisija ir veikusi priekšizpēti, lai analizētu mobilo tālrunu, bezvadu tālrunu un ievadvirsmas planšetdatoru tehniskos, vidiskos un ekonomiskos aspektus. Šī izpēte ir veikta sadarbībā ar ieinteresētajām personām un ieinteresētajām pusēm no Savienības un trešām valstīm, un tās rezultāti ir publiskoti.
- (3) Strauji pieaugot pieprasījumam pēc viedtālruniem un planšetdatoriem un vienlaikus palielinoties to funkcionalitātei, ir audzis pieprasījums pēc enerģijas un materiāliem, kas vajadzīgi šo ierīču ražošanai ES tirgū, un līdz ar to arī saistītā ietekme uz vidi. Turklāt lietotāji bieži vien ierīces aizstāj priekšlaicīgi, un to lietderīgās izmantošanas laika beigās tās netiek pietiekami atkalizmantotas vai reciklētas, tādējādi izšķērdējot resursus. Ņemot vērā iepriekš minēto, priekšizpētē tika apzināti vidiskie aspekti, kas jārisina šajā regulā. Minētie aspekti galvenokārt attiecas uz resursefektivitāti un ietver izvairīšanos no priekšlaicīgas morālās novecošanās, ražojumu un to galveno sastāvdaļu, piemēram, akumulatoru un displeju, remontējamību, uzticamību, atkalizmantojamību un reciklējamību.
- (4) Ekodizaina prasībām vajadzētu visā Savienībā saskaņot resursefektivitātes prasības attiecībā uz mobilajiem tālruniem, bezvadu tālruniem un ievadvirsmas planšetdatoriem, lai sekmētu iekšējā tirgus darbību un mazinātu minēto ražojumu ietekmi uz vidi. Ņemot vērā šo mērķi un risināmos vidiskos aspektus, priekšizpētē tika konstatēts, ka ekodizaina prasībām būtu jāattiecas uz konstrukcijas uzticamību, tostarp izturību pret nejaušiem kritieniem, izturību pret skrāpējumiem, aizsardzību pret

<sup>1</sup> OV L 285, 31.10.2009., 10. lpp.

putekļiem un ūdeni, akumulatoru ilgmūžību, demontāžas un remontējamības iespējām, operētājsistēmu versiju atjaunināšanas pieejamību, datu dzēšanu un funkcionalitāšu pārceļšanu lietošanas beigās, atbilstīgas informācijas sniegšanu lietotājiem, remontētājiem un reciklētājiem, kā arī akumulatoru ilgizturību.

- (5) Lai nodrošinātu, ka ierīces ir iespējams efektīvi remontēt, profesionāliem remontētājiem vai galalietotājiem vajadzētu būt pieejamai virknei rezerves daļu. Neatkarīgi no tā, vai šādas rezerves daļas ir jaunas vai lietotas, tām būtu jāuzlabo vai jāatjauno tās ierīces funkcionalitāte, kurā tās uzstāda.
- (6) Lai nodrošinātu, ka ierīces ir iespējams efektīvi remontēt, rezerves daļu cenai vajadzētu būt saprātīgai, un tai nevajadzētu atturēt no remontēšanas. Lai radītu pārredzamību un stimulētu saprātīgu cenu noteikšanu, saskaņā ar šo regulu noteiktajai rezerves daļu indikatīvajai cenai bez nodokļiem vajadzētu būt pieejamai bezmaksas piekļuves tīmekļvietnē.
- (7) Pašlaik mobilo tālruņu, tostarp viedtālruņu, un planšetdatoru īpašniekiem nav iespējams vai ir ārkārtīgi grūti mainīt savas ierīces operētājsistēmu, ko izvēlēties un uztur ražotājs, veicot tās regulāru atjaunināšanu. Šādi atjauninājumi parasti noved pie virknes svarīgāku un mazāk svarīgu versiju. Atjauninājumus var izmantot, lai uzturētu ierīces drošību, labotu kļūdas operētājsistēmā vai piedāvātu lietotājiem jaunas funkcijas. Tie var tikt piedāvāti brīvprātīgi vai tie var būt jānodrošina saskaņā ar Savienības tiesību aktiem. Tāpēc, lai uzlabotu ierīču uzticamību, jānodrošina, ka lietotāji šādus atjauninājumus bez maksas saņem konkrētā minimālā laikposmā, tostarp noteiktu laiku pēc tam, kad ražotājs pārtrauc attiecīgā ražojuma modeļa pārdošanu. Šādi atjauninājumi būtu jāpiedāvā vai nu kā atjauninājumi jaunākajā pieejamajā operētājsistēmas versijā, kas instalējama ierīcē, vai kā atjauninājumi operētājsistēmas versijā, kas ražojuma modelī uzstādīta brīdī, kad beidzas laišana tirgū, vai sekojošās versijās.
- (8) Prasību par funkciju šifrēšanas atslēgas drošai dzēšanai varētu īstenot, izmantojot tehniskus risinājumus, piemēram, bet ne tikai, aparātprogrammatūrā, parasti palaišanas ielādētājā, iestrādātu funkcionalitāti, programmatūru, kas iekļauta autonomā palaižamā vidē, vai programmatūru, kas instalējama līdz ar ražojumu piegādātajās atbalstītajās operētājsistēmās.
- (9) ES27 izmantoto mobilo tālruņu, bezvadu tālruņu un ievadvirsmas planšetdatoru kopējais primārās enerģijas patēriņš 2020. gadā to aprites cikla laikā bija 39,5 TWh (no tām viedtālruņi – 28,5 TWh, mobilie tālruņi, kas nav viedtālruņi, – 1,6 TWh, bezvadu tālruņi – 1,8 TWh un ievadvirsmas planšetdatori – 7,6 TWh), kas ietver ievērojamu primārās enerģijas patēriņa daļu ražošanā ārpus ES27 valstīm. No minētajām 39,5 TWh elektroenerģijas patēriņš – gan ražošanā, gan lietošanā – ir 26,6 TWh (19,2 TWh, 0,9 TWh, 1,1 TWh un 5,4 TWh attiecīgi viedtālruņiem, mobilajiem tālruņiem, kas nav viedtālruņi, bezvadu tālruņiem un ievadvirsmas planšetdatoriem). Paredzams, ka bez regulatīviem pasākumiem šīs primārās enerģijas vērtības 2030. gadā nedaudz samazināsies līdz 39,3 TWh (29,3 TWh, 1,5 TWh, 1,4 TWh un 7,3 TWh attiecīgi viedtālruņiem, mobilajiem tālruņiem, kas nav viedtālruņi, bezvadu tālruņiem un ievadvirsmas planšetdatoriem). Paredzams, ka ar šo regulu un Komisijas Deleģēto regulu [PB: ierakstīt atsauci uz pievienoto energomarķējuma deleģēto aktu] minētā 2030. gada vērtība tiks samazināta līdz 25,4 TWh (18,2 TWh, 1,0 TWh, 1,1 TWh un 5,2 TWh attiecīgi viedtālruņiem, mobilajiem tālruņiem, kas nav viedtālruņi, bezvadu tālruņiem un ievadvirsmas planšetdatoriem), tādējādi aiztaupot aptuveni 33 % no viedtālruņu, mobilo tālruņu, kas nav viedtālruņi, bezvadu tālruņu un ievadvirsmas

- planšetdatoru primārās enerģijas patēriņa salīdzinājumā ar attīstību, ja netiktu veikti nekādi pasākumi.
- (10) Ražojumu attiecīgie parametri būtu jāmēra, izmantojot ticamas, precīzas un reproducējamās metodes. Šajās metodēs būtu jāņem vērā atzītas mūsdienīgas mērīšanas metodes, t. sk., ja ir pieejami, harmonizētie standarti, ko pieņēmušas Eiropas standartizācijas organizācijas, kuras uzskaitītas Eiropas Parlamenta un Padomes Regulas (ES) Nr. 1025/2012<sup>2</sup> I pielikumā.
  - (11) Saskaņā ar Direktīvas 2009/125/EK 8. pantu šajā regulā būtu jānosaka piemērojamās atbilstības novērtēšanas procedūras.
  - (12) Lai atvieglotu atbilstības pārbažu veikšanu, ražotājiem, importētājiem vai pilnvarotajiem pārstāvjiem tehniskajā dokumentācijā būtu jāsniedz Direktīvas 2009/125/EK IV un V pielikumā minētā informācija, ciktāl tā ir saistīta ar šajā regulā noteiktajām prasībām.
  - (13) Tirgus uzraudzības nolūkā ražotājiem, importētājiem un pilnvarotajiem pārstāvjiem vajadzētu ļaut atsaukties uz ražojumu datubāzi, ja tehniskā informācija saskaņā ar Komisijas Deleģēto regulu (ES) 20XX/XXX<sup>3</sup> [PB: ierakstīt numuru] satur tādu pašu informāciju.
  - (14) Lai aizsargātu patērētājus un novērstu to, ka tiek apieti šajā regulā paredzētie noteikumi, būtu jāaizliedz ražojumi, kas testēšanas apstākļos automātiski maina savus raksturlielumus nolūkā uzlabot deklarētos parametrus.
  - (15) Papildus šajā regulā noteiktajām juridiski saistošām prasībām būtu jākonstatē, kādi ir vislabāko pieejamo tehnoloģiju indikatīvie kritēriji, lai saskaņā ar Direktīvas 2009/125/EK I pielikuma 3. daļas 2. punktu informāciju par to ražojumu vidisko sniegumu aprites ciklā, uz kuriem attiecas šī regula, darītu plaši un viegli pieejamu.
  - (16) Pārskatot šo regulu, būtu jānovērtē tās noteikumu atbilstība un iedarbīgums tās mērķu sasniegšanai. Lemjot par pārskatīšanas laiku, cita starpā būtu jāņem vērā tas, vai visi noteikumi ir īstenoti un vai tiem ir ietekme uz tirgu.
  - (17) Komisijas Regula [PB: ierakstīt pārskatītās Ekodizaina regulas par gaidstāves, tīkljerosas gaidstāves un izslēgto režīmu numuru] būtu jāgroza, lai no tās darbības jomas izslēgtu bezvadu tālruņus nolūkā novērst jebkādu pārklāšanos ar tiem pašiem ražojumiem, kas ietilpst šīs regulas darbības jomā.
  - (18) Ekodizaina prasības būtu jāsamazina 21 mēnesi pēc šīs regulas stāšanās spēkā, lai ražotājiem dotu pietiekami daudz laika mainīt to savu ražojumu konstrukciju, uz kuriem attiecas šī regula.
  - (19) Šajā regulā paredzētie pasākumi ir saskaņā ar atzinumu, ko sniegusi komiteja, kura izveidota ar Direktīvas 2009/125/EK 19. panta 1. punktu,

---

<sup>2</sup> Eiropas Parlamenta un Padomes Regula (ES) Nr. 1025/2012 (2012. gada 25. oktobris) par Eiropas standartizāciju, ar ko groza Padomes Direktīvas 89/686/EEK un 93/15/EEK un Eiropas Parlamenta un Padomes Direktīvas 94/9/EK, 94/25/EK, 95/16/EK, 97/23/EK, 98/34/EK, 2004/22/EK, 2007/23/EK, 2009/23/EK un 2009/105/EK, un ar ko atceļ Padomes Lēmumu 87/95/EEK un Eiropas Parlamenta un Padomes Lēmumu Nr. 1673/2006/EK (OV L 316, 14.11.2012., 12. lpp.).

<sup>3</sup> Komisijas Deleģētā regula (ES) 2022/XXX [pilna OVL atsauce uz regulu par EL viedtālruņiem/planšetdatoriem]

IR PIENĒMUSI ŠO REGULU.

*1. pants*

**Priekšmets un darbības joma**

1. Ar šo regulu nosaka ekodizaina prasības viedtālruni, citu mobilo tālruni, bezvadu tālruni un ievadvirsmas planšetdatoru laišanai tirgū.
2. Šo regulu nepiemēro šādiem ražojumiem:
  - (a) mobilie tālruni un planšetdatori ar elastīgu galveno displeju, ko lietotājs var daļēji vai pilnībā atritināt vai saritināt;
  - (b) viedtālruni augstas drošības sakariem.

*2. pants*

**Definīcijas**

1. Šajā regulā piemēro šādas definīcijas:
  - (1) “mobilais tālrunis” ir bezvadu portatīva elektroniska ierīce ar šādiem raksturlielumiem:
    - (a) tā ir paredzēta tāldarbības balsis sakariem vai nu šūnu telesakaru tīklā, vai satelītsakaru tīklā un tai ir nepieciešama SIM karte, eSIM vai līdzīgs līdzeklis savienoto pušu identifikācijai;
    - (b) tā ir paredzēta darbībai no akumulatora, un tās pieslēgšana maiņstrāvas elektrotīklam, izmantojot ārēju barošanas avotu un/vai elektroenerģijas bezvadu pārvades ierīci, galvenokārt ir paredzēta akumulatora uzlādei;
    - (c) tā nav paredzēta nēsāšanai uz plaukstu locītavas;
  - (2) “viedtālrunis” ir mobilais tālrunis ar šādiem raksturlielumiem:
    - (a) tam raksturīgs bezvadu tīkla savienojums, interneta pakalpojumu mobila izmantošana, pārnēsājamām ierīcēm optimizēta operētājsistēma un spēja izmantot oriģinālās un trešo personu lietojumprogrammas;
    - (b) tam ir integrēts skārienekrāna displejs, kura redzamais izmērs pa diagonāli ir 10,16 cm (4,0 collas) vai lielāks, bet mazāks par 17,78 cm (7,0 collām);
    - (c) ja ierīcei ir salokāms displejs vai vairāk nekā viens displejs, vismaz viens displejs atvērtā vai aizvērtā stāvoklī ietilpst minēto izmēru diapazonā;
  - (3) “viedtālrunis augstas drošības sakariem” ir viedtālrunis ar šādiem raksturlielumiem:
    - (a) dalībvalsts izraudzītā iestāde to ir akreditējusi vai citādi apstiprinājusi klasificētas informācijas pārsūtīšanai, apstrādei vai glabāšanai, vai notiek tā akreditācija vai cits apstiprināšanas process;
    - (b) tas ir paredzēts tikai profesionāliem lietotājiem;
    - (c) tas spēj atklāt fizisku ielaušanos aparatūrā; ietver vismaz kontrolleri ielaušanās atklāšanai, saistītu vadojumu, ierīces pamatkonstrukcijā integrētas lokanas iespiedshēmu plates aizsardzībai pret urbšanu un galvenajā iespiedshēmas platē integrētus kontūrus aizsardzībai pret nesankcionētām manipulācijām;
  - (4) “profesionāls lietotājs” ir jebkura fiziska vai juridiska persona, kurai ražojums ir darīts pieejams izmantošanai rūpnieciskajā vai profesionālajā darbībā;

- (5) “bezvadu tālrunis” ir bezvadu portatīva elektroniska ierīce ar šādiem raksturlielumiem:
- (a) tā ir paredzēta tāldarbības balss sakariem fiksētās līnijas telesakaru tīklā;
  - (b) tā ir savienota ar bāzes staciju, izmantojot radio saskarni;
  - (c) tā ir paredzēta darbībai no akumulatora, un pieslēgšana maiņstrāvas elektrotīklam, izmantojot ārēju barošanas avotu, galvenokārt ir paredzēta akumulatora uzlādei;
- (6) “bāzes stacija” ir ierīce, kas darbojas kā tilts starp tīkla savienojumu (telefona vai interneta savienojumu) un vienu vai vairākiem bezvadu tālruņa aparātiem, bet nenodrošina maršrutētāja funkciju nekādām citām ierīcēm. Bāzes staciju parasti komplektē ar iebūvētu uzlādes paliktņi tālruņa aparāta uzlādēšanai;
- (7) “uzlādes paliktņis” ir ierīce, kas darbojas kā viena bezvadu tālruņa aparāta uzlādes ierīce, bet nenodrošina tīkla savienojuma funkciju;
- (8) “ievadvirsmas planšetdators” ir portatīva ierīce ar šādiem raksturlielumiem:
- (a) tai ir integrēts skārienjutīgs displejs, kura redzamais izmērs pa diagonāli ir 17,78 cm (7,0 collas) vai lielāks, bet mazāks par 44,20 cm (17,4 collām);
  - (b) projektētajā konfigurācijai tai nav integrētas, fiziski piestiprinātas klaviatūras;
  - (c) tā galvenokārt izmanto bezvadu tīkla savienojumu;
  - (d) to darbina iekšējs akumulators, un tā nav paredzēta darbībai bez akumulatora;
  - (e) to laiž tirgū ar operētājsistēmu, kas paredzēta mobilajām platformām un ir identiska vai analoga viedtālruņu operētājsistēmām;
- (9) “modeļa identifikators” ir kods, parasti burtciparu kods, ar kuru konkrētu ražojuma modeli atšķir no citiem modeļiem ar tādu pašu preču zīmi vai tādu pašu ražotāja, importētāja vai pilnvarotā pārstāvja nosaukumu;
- (10) “ražojumu datubāze” ir sistemātiski sakārtots datu kopums par ražojumiem, kam ir uz patērētājiem orientēta publiskā daļa, kurā elektroniski ir pieejama informācija par ražojumu individuālajiem raksturlielumiem, tiešsaistes portāls pieejamībai un atbilstības daļa ar skaidri noteiktām pieejamības un drošības prasībām, kā noteikts Regulā (ES) 2017/1369;
- (11) “ekvivalents modelis” ir modelis, kuram saistībā ar attiecīgo sniedzamo tehnisko informāciju ir tādi paši tehniskie raksturlielumi, bet kuru tas pats ražotājs, importētājs vai pilnvarotais pārstāvis laiž tirgū vai nodod ekspluatācijā kā citu modeli ar atšķirīgu modeļa identifikatoru.
2. Regulas II–V pielikumā piemēro I pielikumā noteiktās definīcijas.

### *3. pants*

#### ***Ekodizaina prasības***

Ekodizaina prasības, kas noteiktas II pielikumā, piemēro no tajā norādītajiem datumiem.

### *4. pants*

#### ***Atbilstības novērtēšana***

1. Direktīvas 2009/125/EK 8. pantā minētajai atbilstības novērtēšanai izmantojamā atbilstības novērtēšanas procedūra ir minētās direktīvas IV pielikumā noteiktā iekšējā

dizaina kontrole jeb konstrukcijas iekšējā kontrole vai tās V pielikumā noteiktā vadības sistēma atbilstības novērtēšanai.

2. Lai saskaņā ar Direktīvas 2009/125/EK 8. panta 2. punktu veiktu atbilstības novērtēšanu, tehniskajā dokumentācijā ietver kopiju no ražojuma informācijas, kas sniegta saskaņā ar šīs regulas II pielikumu, un to aprēķinu datus un rezultātus, kas norādīti šīs regulas III pielikumā.
3. Ja konkrēta modeļa tehniskajā dokumentācijā iekļautā informācija ir iegūta:
  - (a) no modeļa, kam attiecībā uz sniedzamo tehnisko informāciju ir tādi paši tehniskie raksturlielumi, bet ko ražojis cits ražotājs, vai
  - (b) ar aprēķinu palīdzību, pamatojoties uz konstrukciju vai ekstrapolāciju no tā paša vai cita ražotāja cita modeļa, vai abiem,

tehniskajā dokumentācijā iekļauj detalizētu informāciju par šādiem aprēķiniem, ražotāja veikto novērtējumu nolūkā pārliecināties par aprēķinu precizitāti un, attiecīgā gadījumā, deklarāciju par dažādu ražotāju modeļu identiskumu.

Tehniskajā dokumentācijā ietver visu ekvivalento modeļu sarakstu, t. sk. modeļu identifikatorus.

4. Tehniskajā dokumentācijā ietver arī informāciju tādā secībā un veidā, kā noteikts **Deleģētās regulas (ES) 20YY/XXX VI pielikumā [EL viedtālrūni/planšetdatori]**. Tirgus uzraudzības nolūkā ražotāji, importētāji vai pilnvarotie pārstāvji, neskarot Direktīvas 2009/125/EK IV pielikuma 2. punkta g) apakšpunktu, drīkst atsaukties uz ražojumu datubāzē augšupielādēto tehnisko dokumentāciju, kas satur to pašu informāciju, kas iekļauta Deleģētajā regulā (ES) 20YY/XXX **[EL viedtālrūni/planšetdatori]**.

#### 5. pants

#### **Verifikācijas procedūra tirgus uzraudzības nolūkā**

Veicot Direktīvas 2009/125/EK 3. panta 2. punktā minētās tirgus uzraudzības pārbaudes, dalībvalstis piemēro šī regulas IV pielikumā aprakstīto verifikācijas procedūru.

#### 6. pants

#### **Apiešana**

1. Ražotāji, importētāji vai pilnvarotie pārstāvji nelaiž tirgū ražojumus, kas konstruēti tā, lai tie mainītu savu darbību vai īpašības, kad tos testē dalībvalstu iestādes, kuras veic ražojumu atbilstības pārbaudes, nolūkā panākt labvēlīgāku rezultātu attiecībā uz jebkuru no to parametru deklarētajām vērtībām, uz kuriem attiecas šajā regulā iekļautās ekodizaina prasības, kas piemērojamas laikā, kad ražojumus laiž tirgū.

Tas ietver (bet ne tikai) ražojumus, kas konstruēti tā, ka spēj detektēt, ka tie tiek testēti (piemēram, atpazīstot testa apstākļus vai testa ciklu), un attiecīgi reaģēt, automātiski mainot savu darbību vai īpašības, un ražojumus, kas priekšiestatīti tā, lai testēšanas laikā mainītu darbību vai īpašības.
2. Ražotāji, importētāji vai pilnvarotie pārstāvji neuzdod tādas testēšanas instrukcijas konkrēti tam, kad šos ražojumus testē dalībvalstu iestādes, kuras veic ražojumu atbilstības pārbaudes, kas maina ražojumu darbību vai īpašības nolūkā panākt labvēlīgāku rezultātu attiecībā uz jebkuru no to parametru deklarētajām vērtībām, uz

kuriem attiecas šajā regulā iekļautās ekodizaina prasības, kas piemērojamas laikā, kad ražojumus laiž tirgū.

Tas ietver (bet ne tikai) ražojuma tādu manuālu izmaiņu uzdošanu, gatavojoties testam, kas maina tā darbību vai īpašības salīdzinājumā ar lietošanu, ko lietotājs veic normālos apstākļos.

3. Ražotāji, importētāji vai pilnvarotie pārstāvji nelaiž tirgū ražojumus, kas konstruēti tā, lai mainītu savu darbību vai īpašības neilgi pēc to laišanas ekspluatācijā, kas noved pie jebkuru to parametru deklarēto vērtību pasliktināšanās, uz kuriem attiecas šajā regulā ietvertās ekodizaina prasības, kas piemērojamas laikā, kad ražojumus laiž tirgū.

#### *7. pants*

#### **Indikatīvie kritēriji**

Indikatīvie kritēriji [PB: ierakstīt šīs regulas pieņemšanas datumu] laikā tirgū pieejamajiem ražojumiem un tehnoloģijām ar labāko sniegumu ir norādīti V pielikumā.

#### *8. pants*

#### **Pārskatīšana**

Komisija šo regulu pārskata, ņemot vērā tehnoloģiju attīstību, un novērtējuma rezultātu, tostarp attiecīgā gadījumā pārskatīšanas priekšlikuma projektu, līdz [PB: *ierakstīt datumu – 4. gadi pēc šīs regulas stāšanās spēkā*] iesniedz saskaņā ar Eiropas Parlamenta un Padomes Regulas (ES) 2017/1369<sup>4</sup> 14. panta 1. punktu izveidotajam Apspriežu forumam.

Veicot pārskatīšanu, jo īpaši jāizvērtē šādi jautājumi:

- (a) nepieciešamība pārskatīt šīs regulas darbības jomu, lai ņemtu vērā tirgus attīstību;
- (b) cik lietderīgi ir iekļaut šīs regulas darbības jomā valkājamas viedierīces un noteikt tām vispārīgas un konkrētas prasības;
- (c) cik lietderīgi ir noteikt īpašas ekodizaina prasības attiecībā uz ievadvirsmas planšetdatoru izturību pret nejaušiem kritieniem;
- (d) cik lietderīgi ir padarīt stingrāku prasību attiecībā uz akumulatoru ilgizturību, ko izsaka ciklos;
- (e) cik lietderīgi ir definēt standartizētu akumulatoru, ko savstarpēji aizstājami varētu izmantot virknē mobilo tālrunu un ievadvirsmas planšetdatoru;
- (f) nepieciešamība noteikt prasības, lai iespējotu vai uzlabotu remontu un modernizējamību ar lietotām vai trešo personu rezerves daļām;
- (g) nepieciešamība pārskatīt vai paplašināt rezerves daļu sarakstu, rezerves daļu pieejamību katrai mērķgrupai (tostarp profesionālie remontētāji un galalietotāji) un remonta informāciju, attiecībā uz kuru prasības ir noteiktas;
- (h) papildu ķīmisko elementu iekļaušana II pielikuma informācijas prasībās;
- (i) nepieciešamība iekļaut uzticamības prasības attiecībā uz salokāmām ierīcēm;

<sup>4</sup> Eiropas Parlamenta un Padomes Regula (ES) 2017/1369 (2017. gada 4. jūlijs), ar ko izveido energomarķējuma satvaru un atceļ Direktīvu 2010/30/ES (OV L 198, 28.7.2017., 1. lpp.).

- (j) cik lietderīgi ir noteikt prasības attiecībā uz reciklētu materiālu saturu;
- (k) cik lietderīgi ir noteikt papildu informācijas prasības rezerves daļu cenām;
- (l) iespēja, ka ražotāji brīvpiekļuves tīmekļa vietnē dara publiski pieejamus datus par plastmasas sastāvdaļu 3D drukāšanu (piemēram, akumulatora nodalījuma vāks, pogas u. c.) – vai nu papildus pienākumam šīs rezerves daļas darīt pieejamas profesionāliem remontētājiem vai galalietotājiem, vai kā līdzekli šā pienākuma izpildei;
- (m) cik lietderīgi ir aizliegt daļu serializēšanu;
- (n) cik lietderīgas ir prasības, kas attiecas uz operētājsistēmas funkcionalitātes atjauninājumiem;
- (o) cik lietderīgi ir izņēmumi attiecībā uz salokāmām ierīcēm;
- (p) cik lietderīgi ir noteikt ekodizaina prasības mobilajiem tālruņiem ar elastīgu galveno displeju, ko lietotājs var daļēji vai pilnībā atritināt vai saritināt;
- (q) cik lietderīgi ir pagarināt operētājsistēmas atjauninājumu pieejamības periodus;
- (r) cik lietderīgi ir pagarināt rezerves daļu pieejamības periodu.

*9. pants*

***Grozījums [PB: pievienot atsauci uz pārskatīto Ekodizaina regulu par gaidstāvi, tīklierosas gaidstāvi un izslēgtu režīmu]***

Regulu *[PB: ierakstīt pārskatītās Ekodizaina regulas par gaidstāvi, tīklierosas gaidstāvi un izslēgto režīmu numuru]* groza šādi:

II pielikuma 3. punktā ierakstu “citas iekārtas skaņas vai attēlu ierakstīšanai vai atskaņošanai/atveidošanai, tostarp signāli vai citas tehnoloģijas skaņas un attēla izplatīšanai no telesakariem atšķirīgā veidā, bet, izņemot elektroniskos displejus, uz kuriem attiecas Regula (ES) 2019/2021, un projektorus ar mehānismiem lēcu nomaiņai ar citām, kurām ir atšķirīgs fokusa attālums”, aizstāj ar šādu:

“citas iekārtas skaņas vai attēlu ierakstīšanai vai atskaņošanai/atveidošanai, tostarp signāli vai citas tehnoloģijas skaņas un attēla izplatīšanai no telesakariem atšķirīgā veidā, bet, izņemot elektroniskos displejus, uz kuriem attiecas Regula (ES) 2019/2021, bezvadu tālruņus, uz kuriem attiecas Regula *[PB: ierakstīt šīs regulas numuru]* un projektorus ar mehānismiem lēcu nomaiņai ar citām, kurām ir atšķirīgs fokusa attālums.”.

*10. pants*

***Stāšanās spēkā un piemērošana***

Šī regula stājas spēkā divdesmitajā dienā pēc tās publicēšanas *Eiropas Savienības Oficiālajā Vēstnesī*.

D087416/01

To piemēro no [PB: ierakstīt datumu – 21 mēnesis pēc šīs regulas stāšanās spēkā]. Šīs regulas 6. pantu piemēro no [šīs regulas spēkā stāšanās diena]. Šī regula uzliek saistības kopumā un ir tieši piemērojama visās dalībvalstīs.

Briselē,

*Komisijas vārdā —  
priekšsēdētāja*  
Ursula VON DER LEYEN