



Notat til Folketingets Europaudvalg

Dato

14. juli 2023

Kommissionens delegerede forordning om energimærkning af smartphones og tablets i henhold til Europa-Parlamentets og Rådets forordning (EU) 2017/1369 af 4. juli 2017.

Resumé

Europa-Kommissionen har den 16. juni 2023 vedtaget Kommissionens delegerede forordning om energimærkning af smartphones og tablets. Mærkningen giver forbrugere mulighed for i en købsituation at træffe et informeret valg i forhold til smartphones og tablets resource- og energieffektivitet, såsom holdbarheden af batteriet og hvor reparerbart produktet er.

Den delegerede forordning er behandlet på et afsluttende teknisk ekspertgruppemøde for energimærkning den 18. november 2022.

Den delegerede forordning forventes at finde anvendelse i 2025.

Den delegerede forordning vurderes at have ikke væsentlige statsfinansielle konsekvenser i form af tab af elafgiftsprovener. Den delegerede forordning vurderes at få ikke væsentlige erhvervsøkonomiske konsekvenser. Den delegerede forordning vurderes at have positive samfundsøkonomiske konsekvenser og ikke at berøre beskyttelsesniveauet i Danmark.

Regeringen er positiv over for den delegerede forordning og lægger vægt på, at energimærkningskravene bidrager til EU's klima- og energimål og til de resourceeffektivitetsmål, der er fastsat i handlingsplanen for cirkulær økonomi 2020 ved at fremme energi- og ressourceeffektiviteten for produktgrupperne.

Regeringen støtter, at Rådet ikke gør indsigelse mod udstedelsen af den delegerede forordning og vil 8 dage fra oversendelsen af nærværende notat lægge dette til grund.

1. Baggrund

Europa-Kommissionen har den 16. juni 2023 vedtaget en delegeret forordning om energimærkning af smartphones og tablets.

**Energi-, Forsynings- og
Klimaministeriet**

Stormgade 2-6
1470 København K

T: +45 3392 2800
E: efkm@efkm.dk

www.efkm.dk



Den delegerede forordning er vedtaget med hjemmel i Rådets og Europa-Parlamentets rammeforordning 2017/1369/EU af 4. juli 2017 om opstilling af rammer for energimærkning, som sammen med tilhørende produktreguleringer fastlægger energimærkningsreglerne for hver enkelt produktgruppe.

Den delegerede forordning blev behandlet på møde i ekspertgruppen for energimærkning den 18. november 2022, hvor Kommissionen præsenterede den delegerede forordning.

Nærværende forslag til delegeret forordning fastsætter regler for energimærkning af smartphones og tablets. Mærkningen giver forbrugere mulighed for i købsituationen at træffe et informeret valg i forhold til energi- og ressourceeffektiviteten af smartphones og tablets.

Kommissionen har efterfølgende forelagt den delegerede forordning for Rådet og Europa-Parlamentet. Den delegerede forordning træder kun i kraft, hvis hverken Europa-Parlamentet eller Rådet har gjort indsigelse inden for en frist på to måneder fra meddelelsen af den pågældende forordning til Europa-Parlamentet og Rådet, eller hvis Europa-Parlamentet og Rådet inden udløbet af denne frist begge har underrettet Kommissionen om, at de ikke agter at gøre indsigelse. Fristen kan forlænges med to måneder på Europa-Parlamentets eller Rådets initiativ.

Det forventes, at den delegerede forordning finder anvendelse i 2025.

2. Formål og indhold

Energimærkning af energirelaterede produkter er et vigtigt redskab til at informere forbrugere om energieffektivitet og andre miljømæssige påvirkninger fra produkter på det europæiske marked.

Energimærkningskravene, herunder f.eks. informationskrav, har til hensigt at facilitere reparation og øge holdbarheden af produkterne og deres nøglekomponenter (f.eks. batteri og skærm).

Energimærkningen skal desuden fremme produktdesign, som sigter efter omkostningseffektive ressource- og energibesparelser.

De væsentligste elementer i den delegerede forordning

Den delegerede forordning indeholder en række krav til energimærket, som understøtter forbrugers mulighed for at handle på et oplyst grundlag.

Formålet er at bidrage til EU's klima- og energimål samt de ressourceeffektivitetsmål, der er fastsat i handlingsplanen for cirkulær økonomi 2020.



Den delegerede forordning indeholder krav til en reparationsscore, som beregnes på baggrund af en række aspekter inden for cirkulær økonomi, som har indflydelse på produktets design ift. reparation. Reguleringens referencer og begreber, herunder fastgørelses- og samlemetoder, værktøjer, arbejdsmiljø og færdighedsniveau er på linje med den harmoniserede industristandard inden for området (EN 45554).

Ud over produktets energieffektivitet, som vises på energiklasseskalaen fra A-G, vil energimærket vise batteriets udholdenhed (i timer), skærmens holdbarhed, produktet reparationsscore, batteriets levetid (i antal opladningscyklusser) samt tæthedsgrad mod støv og vand.

Den delegerede forordning indeholder krav om, at teknisk dokumentation og produktinformation inddateres i produkt databasen European Registry for Energy Labelling (EPREL).

Anvendelsesområdet i den delegerede forordning omfatter smartphones og tablets, med visse undtagelser, herunder smartphones til højsikker kommunikation og produkter med fleksible skærme.

Ikrafttræden af krav og revision

Kravene introduceres på en sådan måde, at producenter og leverandører har tid til at omstille deres design, produktion og mærkning. Ifølge delegerede forordning vil de nye krav finde anvendelse 21 måneder efter reguleringens ikrafttrædelsestidspunkt, som forventes i september 2023.

Ifølge den delegerede forordning skal Kommissionen senest 4 år efter ikrafttrædelse (dvs. 2027) fremsætte forslag til revision af kravene, hvis det kan begrundes i den teknologiske udvikling, der måtte være sket.

3. Europa-Parlamentets udtalelser

Der foreligger ikke udtalelser fra Europa-Parlamentet. Der er endnu ikke fastsat dato for, hvornår Europa-Parlamentet forventes at behandle sagen.

4. Nærhedsprincippet

For overholdelse af nærhedsprincippet henvises til, at den delegerede forordning er udarbejdet med baggrund i energimærkningsforordningen 2017/1369. Derudover er energieffektivisering og ressourceknaphed grænseoverskridende aspekter, hvor en koordineret indsats på EU-niveau er nødvendigt. Det har klare fordele frem for selvstændig regulering i de enkelte medlemslande.

Derfor er det regeringens vurdering, at den delegerede forordning er i overensstemmelse med nærhedsprincippet.



5. Gældende dansk ret

Energimærkningsforordningen og tilhørende produktreguleringer har direkte juridisk virkning i hele EU og skal ikke implementeres i dansk lovgivning.

Håndhævelse og strafbestemmelser i forbindelse med markedsovervågning af reglerne om produktenergimærkning er nationale og er gennemført i dansk ret i produktenergimærkningsloven, jf. lovbekendtgørelse nr. 186 af 2. februar 2022, samt bekendtgørelse nr. 1322 af 9. juni 2021 om energimærkning af energirelaterede produkter.

6. Konsekvenser

Lovgivningsmæssige konsekvenser

Forordningen vil være direkte gældende i Danmark og skal ikke implementeres i dansk lovgivning. Forordningen medfører ikke behov for at foretage ændringer i dansk lov eller tilknyttede bekendtgørelser.

Økonomiske konsekvenser

Statsfinansielle konsekvenser

De forventede besparelser i elforbruget, jf. "Andre konsekvenser", vil hovedsageligt fremkomme af ecodesign-reguleringen for produktgruppen, hvor provenutabet fra elafgifter i tidligere forelagt sag forventes gennemsnitligt at være 27 mio. kr. årligt fra 2024 frem til 2030, eksklusiv skatteforvridningstab. Effekten fra energimærkningsforordningen kommer af, at forbrugere i højere grad vælger mere energieffektive smartphones ud fra energimærket, hvilket vurderes at medføre ikke-væsentlige tab i provenu fra elafgifter.

Samfundsøkonomiske konsekvenser

Regeringen vurderer, at den delegerede forordning vil medføre positive samfundsøkonomiske konsekvenser i form af energi- og omkostningsbesparelser for forbrugere.

Erhvervsøkonomiske konsekvenser

Den delegerede forordning vurderes at få ikke væsentlige erhvervsøkonomiske konsekvenser.

Andre konsekvenser og beskyttelsesniveauet

Kommissionen har ud over denne delegerede forordning tidligere vedtaget gennemførelsesretsakten for ecodesign-regulering for smartphones, mobiltelefoner og tablets. Produktområdet er prioriteret i Kommissionens arbejdsplan for ecodesign og energimærkning.

Kommissionen forventer, at effekten af energimærkningsforordningen og tilhørende ecodesign-regulering i 2030 vil være en primærenergibesparelse på 33 pct. ift. 2020, hvilket svarer til ca. 12,9 TWh på EU-plan. Kommissionen anfører i den delegerede



forordning, at en betydelig andel af besparelserne er uden for EU (i råmaterialeudvindings- og produktionsleddet). På baggrund af Kommissionens forstudie estimeres det, at 55-89 pct. af disse besparelser kan tildeles elforbruget i brugsfasen. Kommissionen har ikke estimeret reduktionen af drivhusgasser som følge af den delegerede forordning.

Den delegerede forordning for energimærkning vurderes ikke at få konsekvenser for beskyttelsesniveauet i Danmark.

7. Høring

Kommissionens delegerede forordning er den 21. juni 2023 sendt i høring i Specialudvalget for Energi-, Forsyning-, og Klimapolitik med frist den 28. juni 2022. Der er ikke modtaget høringssvar.

8. Generelle forventninger til andre landes holdninger

Det forventes, at medlemslandene vil være positive over for den delegerede forordning, og at ingen medlemsstater vil gøre indsigelse imod den.

9. Regeringens generelle holdning

Regeringen støtter forslag, som er med til at fremme et velfungerende europæisk marked for produkter med høj energieffektivitet og øgede energibesparelser. Energimærkning af energirelaterede produkter sikrer dette ved at styrke forbrugernes oplyste valg af produkt i købsituationen. Fremme af energi- og ressourceeffektive produkter resulterer i et lavere energiforbrug og en reduktion af CO₂-udledningen for samfundet. Desuden opnår virksomhederne lige konkurrencevilkår.

På den baggrund støtter regeringen, at Rådet ikke gør indsigelse mod udstedelsen af den delegerede forordning og vil fra 8 dage fra oversendelse af dette notat lægge dette til grund.

10. Tidligere forelæggelse for Folketingets Europaudvalg

Sagen har ikke tidligere været forelagt for Folketingets Europaudvalg. Folketingets Europaudvalg har tidligere fået forelagt sag om ecodesign for smartphones, mobiltelefoner og tablets. Sagen blev oversendt den 9. november 2022.