II

(Az EK-Szerződés/Euratom-Szerződés alapján elfogadott jogi aktusok, amelyek közzététele nem kötelező)

HATÁROZATOK

BIZOTTSÁG

A BIZOTTSÁG HATÁROZATA

(2009. március 12.)

a televíziókészülékekre vonatkozó közösségi ökocímke odaítélésével kapcsolatos módosított ökológiai kritériumok meghatározásáról

(az értesítés a C(2009) 1830. számú dokumentummal történt)

(EGT-vonatkozású szöveg)

(2009/300/EK)

AZ EURÓPAI KÖZÖSSÉGEK BIZOTTSÁGA,

tekintettel az Európai Közösséget létrehozó szerződésre,

tekintettel a közösségi ökocímke módosított odaítélési rendszeréről szóló, 2000. július 17-i 1980/2000/EK európai parlamenti és tanácsi rendeletre [1] és különösen annak 6. cikke (1) bekezdésének második albekezdésére,

az Európai Unió ökocímke-bizottságával folytatott konzultációt követően,

mivel:

(1) Az 1980/2000/EK rendelet alapján az ökocímkét olyan terméknek lehet odaítélni, amelynek jellemzői a főbb környezetvédelmi szempontokat tekintve jelentős előrelépést tesznek lehetővé.

(2) Az 1980/2000/EK rendelet előírja, hogy termékcsoportonként egyedi ökocímke-odaítélési kritériumokat kell meghatározni az Európai Unió ökocímke-bizottsága által kidolgozott követelménytervezet alapján.

(3) Az említett rendelet egyben arról is rendelkezik, hogy az ökocímke-odaítélési kritériumok, valamint a kapcsolódó értékelési és ellenőrzési követelmények felülvizsgálatát kellő időben, még az adott termékcsoport vonatkozásában meghatározott kritériumok érvényességi idejének lejárta előtt megfelelő idővel el kell végezni.

(4) Az 1980/2000/EK rendeletben foglaltaknak megfelelően, kellő időben sor került a televíziókra vonatkozó közösségi ökocímke odaítélésével kapcsolatos ökológiai kritériumok meghatározásáról szóló, 2002. március 25-i 2002/255/EK bizottsági határozatban [2] előírt ökológiai kritériumok, valamint a kapcsolódó értékelési és ellenőrzési követelmények felülvizsgálatára.

(5) A jelen felülvizsgálat fényében, a tudományos és a piaci fejlemények figyelembevétele érdekében indokolt új ökológiai kritériumokat megállapítani.

(6) Az új technológiák tekintetbe vétele érdekében az említett határozatban a termékcsoport meghatározása módosításra szorul.

(7) Az egyértelműség érdekében a 2002/255/EK határozatot hatályon kívül kell helyezni. Mivel a határozatban foglalt ökológiai kritériumok érvényességi időszakát 2009. október 31-ig meghosszabbították, a határozat helyébe 2009. november 1-jétől újnak kell lépnie.

[1] HL L 237., 2000.9.21., 1. o.

[2] HL L 87., 2002.4.4., 53. o.

(8) Az ökológiai kritériumok, valamint az ezekhez kapcsolódó értékelési és ellenőrzési követelmények 2013. október 31-ig maradnak majd érvényben.

(9) Az e határozatban előírt intézkedések összhangban vannak az 1980/2000/EK rendelet 17. cikke alapján létrehozott bizottság véleményével,

ELFOGADTA EZT A HATÁROZATOT:

1. cikk

A „televíziók" termékcsoportba az alábbi termékek sorolandók:

„Hálózati feszültségről működő elektromos berendezések, amelyek elsődleges rendeltetése és funkciója televíziós adásjelek vétele, dekódolása és megjelenítése".

2. cikk

A termék abban az esetben látható el az 1980/2000/EK rendelet szerinti közösségi ökocímkével, amennyiben a „televíziók" termékcsoportba tartozik, és megfelel az e határozat mellékletében megállapított kritériumoknak.

3. cikk

A „televíziók" termékcsoportra vonatkozó ökológiai kritériumok, valamint az ezekhez kapcsolódó értékelési és ellenőrzési követelmények 2013. október 31-ig érvényesek.

4. cikk

Adminisztrációs célokra a televíziókhoz rendelt kódszám „022".

5. cikk

A 2002/255/EK határozat hatályát veszti.

6. cikk

Ez a határozat 2009. november 1-jétől alkalmazandó.

7. cikk

Ennek a határozatnak a tagállamok a címzettjei.

Kelt Brüsszelben, 2009. március 12-én.

a Bizottság részéről
Stavros DIMAS
a Bizottság tagja

MELLÉKLET

ÁTTEKINTÉS

A kritériumok célja

Ökocímkével kizárólag olyan termék látható el, amely megfelel a mellékletben foglalt kritériumoknak, s így hozzájárul az alábbi célok teljesítéséhez:

— kisebb mértékű energiafogyasztás révén az energiafelhasználással kapcsolatos környezetkárosodás és kockázatok (globális felmelegedés, savasodás, nem megújuló energiaforrások kimerülése) csökkentése,

— a természeti erőforrások felhasználásával járó környezetkárosodás mértékének csökkentése,

— a veszélyes anyagok használatából eredő környezeti károk mérséklése az ilyen anyagok használatának csökkentésével.

Mindezeken kívül a kritériumok elősegítik az irányadó gyakorlat alkalmazását (környezeti szempontból optimális felhasználás), és növelik a fogyasztók környezettudatosságát.

Az illetékes testületek számára ajánlott, hogy vegyék figyelembe az elismert környezetgazdálkodási rendszerek, pl. az EMAS vagy az EN ISO 14001 alkalmazását a kérelmek elbírálásakor, illetve az e mellékletben szereplő kritériumoknak való megfelelőség folyamatos ellenőrzése során. (*Megjegyzés:* az ilyen környezetgazdálkodási rendszerek alkalmazása nem követelmény.)

Értékelési és ellenőrzési követelmények

Valamennyi kritérium esetében konkrétan fel vannak sorolva az értékelési és ellenőrzési követelmények.

A szükséges vizsgálatokat lehetőség szerint olyan megfelelően akkreditált, illetve az EN ISO 17025 szabvány követelményeinek megfelelő laboratóriumoknak kell elvégezniük, amelyek arra szakmailag alkalmasak.

Az illetékes testületek adott esetben igazoló dokumentumokat kérhetnek be, illetve független ellenőrzéseket végezhetnek.

Az illetékes testületek számára ajánlott, hogy vegyék figyelembe az elismert környezetgazdálkodási rendszerek, pl. az EMAS vagy az EN ISO 14001 alkalmazását a kérelmek elbírálásakor, illetve a kritériumoknak való megfelelőség folyamatos ellenőrzése során. (*Megjegyzés:* az ilyen környezetgazdálkodási rendszerek alkalmazása nem követelmény.)

KRITÉRIUMOK

1. **Energiatakarékosság**

a) *Passzív készenléti üzemmód*

i. Passzív készenléti üzemmódban a tv-készülék energiafogyasztása kizárólag az ii. alpontban foglalt feltétel teljesülése esetén haladhatja meg a 0,3 wattot.

ii. Amennyiben a tv-készüléken jól látható helyen tápfeszültség-kapcsoló gomb található, amelynek kikapcsolt állásában a készülék energiafogyasztása 0,01 watt vagy annál kisebb, passzív készenléti üzemmódban legfeljebb 0,5 wattos energiafogyasztás engedhető meg.

b) *Maximális energiafogyasztás*

Bekapcsolt üzemmódban a tv-készülék energiafogyasztása legfeljebb 200 W lehet.

c) *Energiahatékonyság*

2010. december 31-ig az ökocímkével piaci forgalomba hozott tv-készülékek energiafogyasztása bekapcsolt üzemmódban legfeljebb $0{,}64 \times (20W + A \cdot 4{,}3224\ W/dm^2)$ lehet.

2011. január 1-jétől 2012. december 31-ig az ökocímkével piaci forgalomba hozott tv-készülékek energiafogyasztása bekapcsolt üzemmódban legfeljebb $0{,}51 \times (20W + A \cdot 4{,}3224\ W/dm^2)$ lehet.

2013. január 1-jétől kezdődően pedig az ökocímkével piaci forgalomba hozott tv-készülékek energiafogyasztása bekapcsolt üzemmódban legfeljebb 0,41 × (20W + A · 4,3224 W/dm^2) lehet.

Ahol „A" a látható képernyőfelület dm^2-ben kifejezett nagyságát ([1]) jelenti.

Értékelés és ellenőrzés (a)–c) pont): a módosított IEC 62087 szabványnak megfelelően a tv-készülék bekapcsolt üzemmódban mért energiafogyasztását a kereskedelmi forgalomba kerülő terméken kell vizsgálni dinamikus adástartalom-videojel segítségével („Audio-, video- és hasonló készülékek teljesítményfelvételének mérési módszerei"). Ha a tv-készülék első bekapcsolásakor előre optimalizált menü indul, az alapul vett érték a gyártó által átlagos otthoni használatra javasolt beállítás lesz. Az a)–c) pontban foglalt követelmények teljesítését igazoló vizsgálati jegyzőkönyvet a kérelmező köteles az ökocímkét odaítélő illetékes testületnek benyújtani.

A kérelmezőnek emellett nyilatkoznia kell arról, hogy a készülék teljesíti az a) pont ii. alpontjának feltételeit, illetve mellékelnie kell egy fényképet a tápfeszültség-kapcsoló gombról.

A c) pontban foglaltak tekintetében a kérelmezőnek hitelt érdemlően bizonyítania kell, hogy a forgalomba hozatal pillanatában az ökocímkével ellátott tv-készülékeinek mindegyike megfelel a megadott dátumok szerinti vonatkozó energiahatékonysági követelményeknek. Amennyiben a kérelmező ezt nem tudja igazolni, kizárólag arra az időszakra kap ökocímke-használati engedélyt az illetékes testülettől, amelyre vonatkozóan a megfelelőséget tanúsítani tudja.

2. **A fénycsövek higanytartalma**

A 40 hüvelyk (101 cm) méretű vagy annál kisebb látható képátlóval rendelkező készülékek esetében az összes fénycső higanytartalma (Hg) képernyőnként összesen legfeljebb 75 mg lehet.

A 40 hüvelyknél (101 cm) nagyobb látható képátlóval rendelkező készülékeknél az összes fénycső higanytartalma (Hg) képernyőnként összesen legfeljebb 99 mg lehet.

Értékelés és ellenőrzés: a kérelmező köteles írásban nyilatkozni arról, hogy készüléke megfelel ezeknek a követelményeknek. A nyilatkozathoz csatolnia kell a beszállítók dokumentációját a felhasznált fénycsövek számára és teljes higanytartalmára vonatkozóan.

3. **Az üzemi időtartam hossza**

A gyártónak jótállást kell vállalnia annak biztosítására, hogy a televízió legalább 2 évig működni fog. Ez a jótállás a vevőnek történő leszállítás időpontjától érvényes.

A csereszabatos elektronikus tartalék alkatrészek beszerezhetőségét a gyártás megszűnésétől számított 7 évig kell biztosítani.

Értékelés és ellenőrzés: a kérelmező köteles nyilatkozni arról, hogy a termék megfelel ezeknek a követelményeknek.

4. **A szétszerelhetőséget biztosító kivitel**

A gyártónak igazolnia kell, hogy a készüléket az újrafeldolgozást végző szakemberek közhasználatú eszközökkel könnyen alkatrészeire tudják bontani az alábbi célból:

— az elhasználódott alkatrészek javítása vagy cseréje,

— a régi vagy elavult alkatrészek korszerűsítése, és

— az alkatrészek és anyagok elkülönítése újrafeldolgozás céljából.

A könnyű szétszerelhetőség érdekében:

— A tv-készülékeknek olyan szerelvényekkel (pl. csavarokkal vagy rögzítőelemekkel) kell rendelkezniük, amelyek a szétszerelést lehetővé teszik, különösen a veszélyes anyagokat tartalmazó alkatrészek esetében.

([1]) Képernyőfelület: A képernyő dm^2-ben kifejezett felülete. Hagyományos képernyő (4:3 képarány) esetében ez a (képernyőméret × képernyőméret × 0,480) szorzat, széles képernyő (16:9 képarány) esetében pedig (képernyőméret × képernyőméret × 0,427) szorzat alapján számolható ki.

— A műanyag alkatrészek az újrafeldolgozás érdekében egykomponensű polimerből vagy egymással kompatibilis polimerekből készüljenek, és 25 grammot meghaladó tömeg esetén szerepeljen rajtuk a megfelelő ISO 11469 jelzés.

— Leválaszthatatlan fémbetétek nem használhatók fel.

— A tv-készülékben lévő veszélyes anyagok jellegére és mennyiségére vonatkozó adatokat a 2006/121/EK tanácsi irányelv ([1]) és a vegyi anyagok osztályozásának és címkézésének egyetemes harmonizált rendszere (GHS) szerint kell összegyűjteni.

Értékelés és ellenőrzés: A kérelemmel együtt be kell nyújtani a tv-készülék szétszerelésének menetét részletező vizsgálati jegyzőkönyvet. Annak tartalmaznia kell a készülék alkatrészekre bontott részábrázolását a főbb alkatrészek megnevezésével és az alkatrészek esetleges veszélyesanyag-tartalmának feltüntetésével. Írásban és audio-vizuális formátumban is elkészíthető. A veszélyes anyagokról anyagjegyzékben kell az illetékes testületet tájékoztatni, amelyben szerepel az anyag típusa, mennyisége és a felhasználás helye.

5. **Nehézfémek és égéskésleltető anyagok**

a) A tv-készülékben nem használható a 2002/95/EK európai parlamenti és tanácsi irányelv ([2]) 4. cikkének (1) bekezdésében felsorolt kadmium, ólom, higany, hat vegyértékű króm, illetve az égésgátló polibrómozott bifenilek (PBB) vagy polibrómozott difenil-éterek (PBDE), hacsak az említett irányelv melléklete úgy nem rendelkezik, hogy a nevezett anyagok alkalmazása mentesül a 4. cikk (1) bekezdésében foglalt követelmények alól, illetőleg maximális koncentrációjuk nem haladja meg a mellékletben meghatározott határértékeket. A melléklet alapján a PBB és a PBDE maximális koncentrációja nem haladhatja meg a 0,1 %-ot.

b) A műanyag alkatrészek nem tartalmazhatnak olyan égéskésleltető anyagokat vagy egyéb olyan anyagokat tartalmazó készítményeket, amelyekhez a kérelem időpontjában a kockázatokra utaló alábbi feliratok valamelyikét (vagy azok bármely kombinációját) rendelték:

— R40 (rákbetegség lehetséges kockázata)

— R45 (rákot okozhat)

— R46 (örökölhető genetikai károsodást okozhat)

— R50 (vízi szervezetekre fokozottan mérgező)

— R51 (vízi szervezetekre mérgező)

— R52 (vízi szervezetekre káros)

— R53 (a vízi környezetben tartós károsodást okozhat)

— R60 (a fogamzóképességet vagy nemzőképességet károsíthatja)

— R61 (a magzatot károsíthatja)

— R62 (fogamzóképességre vagy nemzőképességre ártalmas lehet)

— R63 (a magzatra ártalmas lehet),

amint azt a 2006/121/EK irányelv meghatározza. A fenti követelmény nem vonatkozik a reaktív égéskésleltetőkre, azaz azokra az anyagokra, amelyek jellemzői felhasználáskor olyan mértékben változnak, hogy a fenti R-mondatok már nem érvényesek rájuk (azaz a végtermékben 0,1 %-nál nagyobb koncentrációban már nem fordulnak elő).

Értékelés és ellenőrzés: A tv-készülék gyártója által aláírt megfelelőségi tanúsítványt be kell nyújtani az illetékes testületnek. A műanyagok és az égéskésleltetők beszállítói által aláírt megfelelőségi nyilatkozatot, valamint a felhasznált anyagok biztonsági adatlapjainak másolatát szintén mellékelni kell. Egyértelműen fel kell tüntetni minden felhasznált égéskésleltető anyagot.

([1]) HL L 396., 2006.12.30., 850. o. Helyesbítve: HL L 136., 2007.5.29., 281. o.
([2]) HL L 37., 2003.2.13., 19. o.

6. **Használati útmutató**

A tv-készülékhez mellékelt használati útmutatónak tartalmaznia kell a termék környezetvédelmi szempontból helyes használatára vonatkozó tanácsokat, mégpedig összesítve, könnyen áttekinthető formában. Ezeket a gyártó honlapján is fel kell tüntetni. Ki kell térni különösen az alábbiakra:

a) A tv-készülék energiafogyasztása a különböző üzemmódokban (kikapcsolt, bekapcsolt, passzív készenlét), megemlítve az energiamegtakarításra kínálkozó különböző lehetőségeket.

b) A tv-készülék átlagos éves energiafogyasztása kWh-ban (az év 365 napján napi 4 órás üzemet alapul véve).

c) Annak tudatosítása, hogy hatékony energiafelhasználással csökkenthető az energiafogyasztás, s ezáltal kisebb lesz a villanyszámla.

d) Nem használt tv-készülék energiafogyasztásának csökkentésére irányuló alábbi útmutatás:

— a tv-készülék tápfeszültségről való leválasztásával, illetőleg a fali csatlakozódugó kihúzásával az energiafogyasztás minden készüléktípusnál nullára csökkenthető, ezért így tanácsos eljárni az üzem tartós szüneteltetésekor, például nyaraláskor,

— a készülék tápfeszültség-kapcsoló gombjának (amennyiben rendelkezik ilyennel) kikapcsolt állásában közel nullára csökken az energiafogyasztás,

— készenléti üzemmódban a készülék kevesebb áramot vesz fel, de azért fogyaszt,

— a képernyő fényerejének csökkentésével az energiafogyasztás is csökken.

e) A távfeszültség-kapcsoló gomb helyének megnevezése (ha van a készüléken).

f) A javításra vonatkozó információk, megemlítve, hogy ki minősül megfelelően szakképzettnek a javítás elvégzésére, illetve adott esetben a szakemberek elérhetőségeinek feltüntetése.

g) Útmutatás a használatból való kivonással kapcsolatban a tv-készülékek megfelelő ártalmatlanításához (lakossági hulladéklerakó helyeken vagy kereskedői visszavételezéssel) a 2002/96/EK európai parlamenti és tanácsi irányelvben [1] foglaltak szerint.

h) Tájékoztatás arról, hogy a termék érdemesnek minősült a virág szimbólummal jelzett közösségi ökocímke használatára, valamint információ a címke jelentéséről a további tájékozódás lehetősége érdekében feltüntetve a következő honlapot: http://www.ecolabel.eu

Értékelés és ellenőrzés: A kérelmező köteles nyilatkozni arról, hogy a termék megfelel ezeknek a követelményeknek, és köteles a használati utasítás egy példányát a kérelmet elbíráló illetékes testület rendelkezésére bocsátani.

7. **Az ökocímkén feltüntetett információ**

Az ökocímke második rovatába az alábbi szöveget kell írni:

— nagy energiahatékonyság,

— mérsékelt CO_2-kibocsátás,

— az újrahasznosítást és javítást elősegítő kivitel.

Értékelés és ellenőrzés: A kérelmező köteles nyilatkozni arról, hogy a termék megfelel ennek a követelménynek, és köteles mellékelni az illetékes testületnek az ökocímke egy példányát abban a formában, ahogyan az a csomagolásra és/vagy a termékre és/vagy a kísérő dokumentációra kerül.

[1] HL L 37., 2003.2.13., 24. o.