



LED-es TV háttérvilágítás

 **Használati útmutató**

Tchibo GmbH D-22290 Hamburg · 128976HB551XXII · 2022-06

Tartalom

3 Biztonsági előírások

6 Termékrajz (tartozékok)

8 Üzembe helyezés

8 Távírányító előkészítése

8 LED-fénycsíkok előkészítése

8 LED-fénycsíkok egymáshoz csatlakoztatása

9 Védőfólia lehúzása és LED-fénycsíkok felragasztása

10 Példa összeszerelésre

12 Használat

13 Elemcsere a távirányítóban

14 Tisztítás

14 Műszaki adatok

15 Hulladékkezelés



Biztonsági előírások

A termék biztonsági műszaki megoldásokkal rendelkezik. Ennek ellenére figyelmesen olvassa el a biztonsági előírásokat, és az esetleges sérülések és károk elkerülése érdekében, csak az útmutatóban leírt módon használja a terméket.

Őrizze meg az útmutatót, hogy szükség esetén később ismét át tudja olvasni.

Amennyiben megválna a terméktől, az útmutatót is adja oda az új tulajdonosnak.

Rendeltetés

A terméket száraz, beltéri használatra tervezték.

A termék csak magánháztartások díszítésére szolgál. A televízió képének indirekt megvilágítására szolgál, helyiség megvilágítására nem alkalmas.

A terméket csak mérsékelt éghajlati körülmények között használja.

Veszély gyermekek esetében

- A termék nem játékszer. A gyermekeket tartsa távol tőle!
- Az elemek lenyelése életveszélyes lehet.

A távirányítóban egy gombelem található. Egy gombelem lenyelése 2 órán belül súlyos, belső marási sérüléseket okozhat, és akár halálos kimenetelű lehet. Ezért mind az új, mind a használt elemeket olyan helyen tárolja, ahol gyermekek nem férnek hozzá. Ha az elemtartó nem zár rendesen, ne használja tovább a távirányítót, és gyermekektől tartsa távol. Egy elem lenyelésének gyanúja esetén, vagy ha az más módon az emberi szervezetbe került, azonnal forduljon orvoshoz.

- Ne engedje, hogy a csomagolóanyag gyermekek kezébe kerüljön. Többek között fulladásveszély áll fenn!

Sérülésveszélyek

- A gyorsan villogó fény migrént okozhat. Epilepsziás és autista személyek esetében a gyorsan villogó fény rohamot válthat ki. Epilepsziás rohamok, migrén és ájulások olyan személyeknél is felléphetnek, akik eddig nem szenvedtek hasonló problémától. Ha családjában vagy Önnél előfordul ilyen hajlam, ne használja a fényhatásokat. A szülők ne engedjék, hogy a gyermekek felügyelet nélkül használják ezeket a funkciókat. A következő tünetek bármelyikének fellépése esetén haladéktalanul kapcsolja ki a terméket és forduljon orvoshoz: görcsök, szem- és izomrángás, eszméletvesztés, akaratlan mozdulatok vagy tájékozódási képesség elvesztése.
- Ha a távirányító eleméből kifolyna a sav, kerülje, hogy az bőrrel, szemmel vagy nyálkahártyával érintkezzen. Adott esetben az érintett testfelületet azonnal mossa le tiszta vízzel, és haladéktalanul forduljon orvoshoz.
- Az elemeket feltölteni, szétszedni, tűzbe dobni vagy rövidre zárni tilos.

Anyagi károk

- Óvja az elemeket a túlzott hőtől (fűtőtest, közvetlen napfény). Vegye ki az elemet a távirányítóból, ha az elhasználódott, vagy ha hosszabb ideig nem használja a terméket. Így elkerülhetőek azok a károk, amelyeket a kifolyt sav okozhat.
- Szükség esetén tisztítsa meg az elemek és a készülék csatlakozási felületeit az elemek behelyezése előtt. Túlmelegedés veszélye!
- Figyelem! A lítium elemek helytelen behelyezés esetén felrobbanhatnak. Ezért az elemek behelyezésekor feltétlenül ügyeljen a helyes polarításra (+/-). Csak azonos típusú vagy azonos teljesítményű elemeket használjon (lásd „Műszaki adatok”).



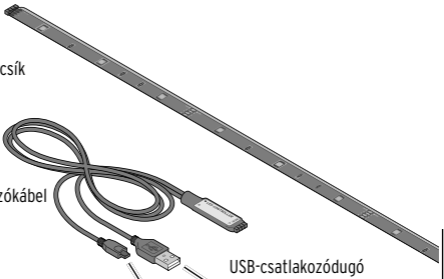
Ha csupasz kézzel érinti meg az elemet, beszennyeződhetnek az érintkezők, ami bizonyos körülmények között szigetelő hatású lehet. Ezért az elemet a behelyezés során egy száraz, puha ruhával fogja meg.

- A csatlakozó- és az összekötőkábelt nem szabad megtörni vagy összenyomni. A kábeleleket tartsa távol forró felületektől és éles szélektől. Ne használja a terméket, ha az alkatrészein (a kábelt is beleértve) sérülés látható.
- Semmilyen változtatást ne hajtson végre a terméken. A szükséges javításokat bízza szakszervizre.
- Óvja a terméket spriccelő vagy csöpögő víztől, és ne merítse vízbe vagy más folyadékba.
- Kerülje a nagy hideget vagy meleget, a közvetlen napsugárzást, illetve a mechanikus rezgéseket vagy ütéseket.
- A termék tisztításához ne használjon maró tisztítószereket, spirituszt, hígítót stb.
- A beépített LED-ek nem cserélhetők, illetve cseréjük tilos.

Termékrajz (tartozékok)

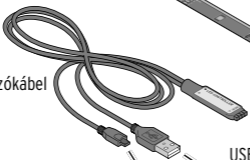
1

4
LED-fénycsík



2

1
csatlakozókábel



USB-csatlakozódugó

3

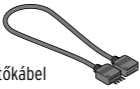
1
távirányító



infravörös vevő
a távirányítóhoz

4

3
összekötőkábel



5

4
dugós csatlakozás



infravörös adó

- LED-ek elsötétítése
- hatás lassítása
(pl. színváltás közben)

LED-fénycsíkok
kikapcsolása

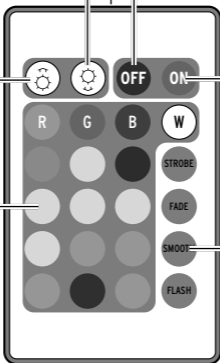
- LED-ek világosítása
- hatás felgyorsítása
(pl. színváltás közben)

LED-fénycsíkok
bekapcsolása

színválasztás

színhatások
kiválasztása

elemtartó



Üzembe helyezés

Távírányító előkészítése



- ▷ Húzza ki a szigetelőszalagokat a távírányító elemtartójából.

LED-fénycsíkok előkészítése

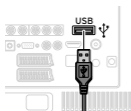
A LED-fénycsíkok hátoldalán öntapadó ragasztószalag van.

Mielőtt a LED-fénycsíkokat a televízió hátuljára ragasztaná, ellenőrizze a következőket:

- Lehet ragasztani a televízió hátuljára?
A felület legyen tiszta, sima, valamint por-, vízkő- és zsírmentes.
- Vegye figyelembe, hogy a ragasztócsíkokat egy idő után már nem lehet olyan könnyen eltávolítani. A ragasztócsík eltávolítása után a felületen színelkülönbségek fordulhatnak elő.

LED-fénycsíkok egymáshoz csatlakoztatása

1. Csatlakoztassa a fénycsíkokat és az dugós csatlakozásokat a „Példa összeszerelésre” részben ábrázoltak alapján - **de még ne ragassza fel!**
2. Dugja be az USB-csatlakozódugót a televízió USB-portjába.



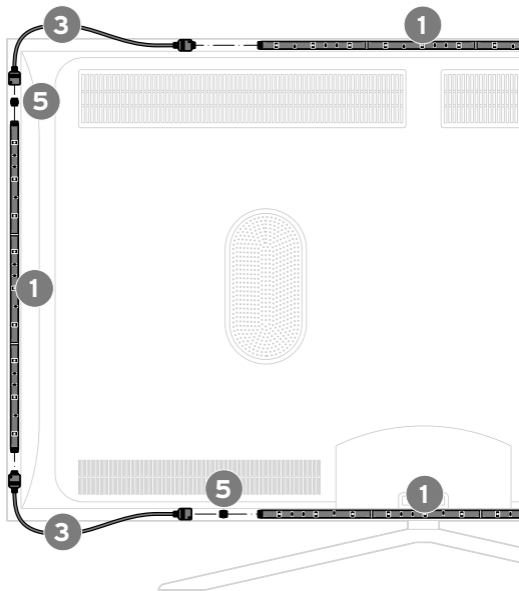


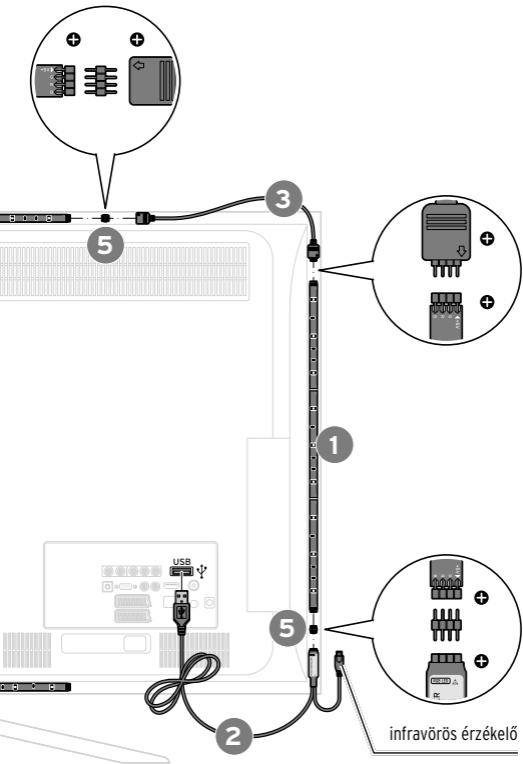
- A csatlakoztatás előtt győződjön meg arról, hogy a televíziókészülék USB-portja megfelel-e a LED-háttérvilágítás műszaki adatainak (lásd „Műszaki adatok”).
 - Ha televíziókészüléke nem rendelkezik USB-porttal, akkor a televízió háttérvilágítást csatlakoztathatja powerbankhez vagy USB-hálózati adapterhez is. Ebben az esetben ellenőrizze a készülékek műszaki adatait.
3. Kapcsolja be a televíziót. Ekkor a LED-háttérvilágítás is automatikusan bekapcsol.
 4. Ellenőrizze a távirányítóval, hogy minden fénycsík megfelelően működik-e.
 5. Most húzza ki ismét az USB-csatlakozódugót a televíziókészülék USB-portjából vagy az áramforrásból.

Védőfólia lehúzása és LED-fénycsíkok felragasztása

1. **Óvatosan és lassan** húzza le a védőfóliát a fénycsíkokról.
A védőfólia papírszerű, viszonylag vékony anyag. Vigyázzon, nehogy véletlenül lehúzza az egész ragasztócsíkot!
2. Rögzítse a fénycsíkokat a „Példa összeszerelésre” részben ábrázoltak alapján a televízió hátuljára.
3. Még egyszer nyomja jól rá a fénycsíkokat.
4. Dugja be az USB-csatlakozódugót a televízió USB-portjába.

Példa összeszerelésre






infravörös érzékelő

Használat

A LED-háttérvilágítás vezérlése távirányítóval történik.



▷ A távirányítóval „célozzon” az infravörös vevőre.

 Az infravörös vevőt nem takarhatja a televíziókészülék vagy egyéb tárgy, különben nem jön létre a rádiókapcsolat.

▷ Nyomja meg a **ON** vagy a **OFF** gombot a LED-háttérvilágítás be- vagy kikapcsolásához.


A fénycsíkok abban az állapotban kapcsolódnak be, amelyekben kikapcsolta őket, pl. egyszínű, folyamatos fény.

▷ Nyomja meg a kiválasztott szín gombját.


▷ Állítsa a fényt világosabbra vagy sötétebbre a  vagy  gombokkal.



▷ A **STROBE**, **FADE**, **SMOOTH** és **FLASH** gombbal válassza ki a fényhatást:


 **STROBE** A LED-ek vörös, zöld és kék színekben váltakoznak.

 **FADE** A LED-ek váltogatják a színüket és közben sötétebbek, majd újra világosak lesznek.

 **SMOOTH** A LED-ek lassan váltogatják a színüket.

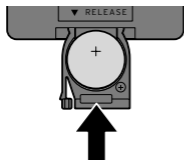
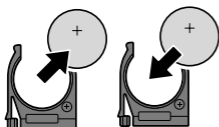
 **FLASH** A LED-ek vörös, zöld, sárga, kék, lila, türkiz és fehér színekben váltakoznak.

▷ A  vagy  gombokkal megváltoztathatja a hatásokat, pl. színváltás lelassítása és felgyorsítása.

 A fényhatás kikapcsolásához nyomja meg bármelyik szín gombját.

Elemcsere a távirányítóban

Ha a lámpa már nem reagál a távirányítóra, ki kell cserélni a távirányító elemét.



Az elemtartó a távirányító hátoldalán található.

1. Nyomja el a reteszelt a nyíl irányába, és húzza ki az elemtartót.
2. Cserélje ki az elhasználódott elemet egy újra. Eközben feltétlenül ügyeljen a helyes polarításra (a + szimbólum nézzen felfelé).



Ha csupasz kézzel érinti meg az elemet, beszennyeződhetnek az érintkezők, ami bizonyos körülmények között szigetelő hatású lehet. Ezért az elemet a behelyezés során egy száraz, puha ruhával fogja meg.

3. Tolja vissza az elemtartót teljesen. Hallhatóan és érezhetően be kell kattannia.

Tisztítás

1. Kapcsolja ki a LED-háttérvilágítást.
 2. Húzza ki az USB-csatlakozódugót a televíziókészülék USB-portjából.
 3. Egy száraz, nem bolyhosodó ruhával porolja le az összes részt.
-

Műszaki adatok

Modell:	657 136
LED-es fénycsíkok	
Bemenet:	5 V  max. 500 mA (a  szimbólum egyenáramot jelent)
Teljesítményfelvétel:	2,5 W
Izzó:	9 világító dióda fénycsíkonként (LED)
Távírányító	
Elem:	1 db CR2025/3 V (Li) (az UN 38.3 szerint tesztelve) Névleges energia: 0,495 Wh
Hatótávolság:	kb. 5 m (ha a távírányító közvetlenül „látja” az infravörös érzékelőt)
Környezeti hőmérséklet:	+10 és +40 °C között
Made exclusively for:	Tchibo GmbH, Überseering 18, 22297 Hamburg, Germany www.tchibo.hu

Fenntartjuk magunknak a jogot, hogy a termékfejlesztés során műszaki és optikai változtatásokat hajtsunk végre az árucikken.



Hulladékkezelés

A termék, a csomagolás és a mellékelt elem értékes újrahasznosítható anyagokból készültek. Az anyagok újrahasznosítása csökkenti a hulladék mennyiségét és kíméli a környezetet.

A **csomagolóanyagok** eltávolításakor ügyeljen a szelektív hulladékgyűjtésre. Papír, karton és könnyű csomagolóanyagok gyűjtéséhez használja a helyi gyűjtőhelyeket.



Ezzel a jellel ellátott **készülékek, elemek és akkumulátorok** nem kerülhetnek a háztartási hulladékba!

Önt törvény kötelezi arra, hogy régi, nem használatos készülékét a háztartási hulladéktól különválasztva ártalmatlanítsa. Az elektromos készülékek veszélyes anyagokat tartalmaznak, amelyek nem megfelelő tárolás és ártalmatlanítás esetén károsak lehetnek a környezetre és az egészségre. Régi készülékeket díjmentesen átvevő gyűjtőhelyekkel kapcsolatban az illetékes települési vagy városi hivataltól kaphat felvilágosítást. Az elhasználódott elemeket és akkumulátorokat az illetékes települési, illetve városi hivatalok gyűjtőhelyein vagy a forgalmazó szakkereskedésekben kell leadni. Az ártalmatlanítás előtt ragassza le a lítium elemek/akkumulátorok érintkezőit.

Cikkszám: 657 136

Made exclusively for:

Tchibo GmbH, Überseering 18, 22297 Hamburg, Germany www.tchibo.hu