SAVIO TR-20 / Bluetooth-os autós FM transzmitter /

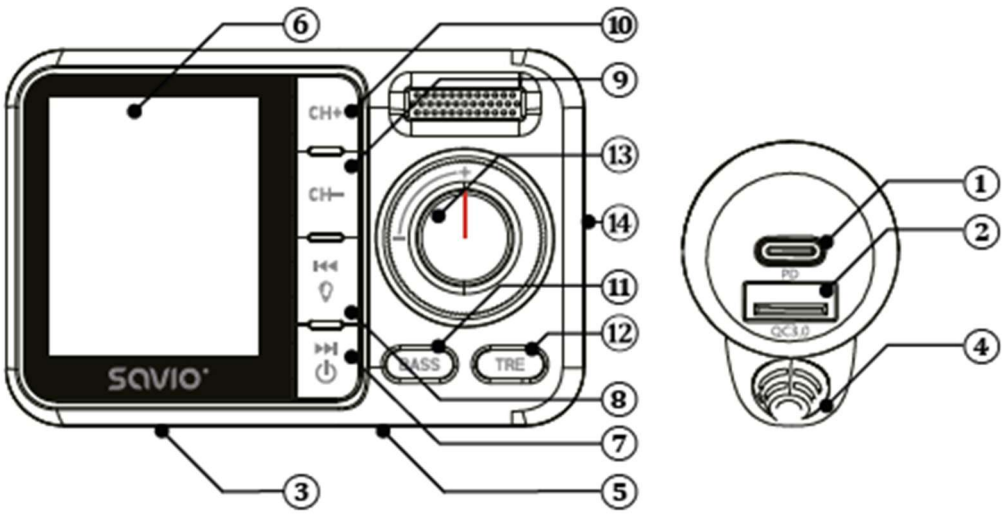
Használati útmutató

1. A csomag tartalma:
Autós FM transzmitter, 3,5 mm Jack – 3,5 mm Jack kábel (AUX), használati útmutató

2. A készülék üzembe helyezése:
2.1 Kapcsolja be az autórádiót, és állítsa egy szabad (használaton kívüli) frekvenciára a 87,6 – 107,9 MHz közötti tartományban.
2.2 Csatlakoztassa a TR-20 FM transzmittert a gépkocsi szivargyújtó aljzatába.
2.3 Állítsa a transzmittert az autórádión kiválasztott frekvenciára (lásd a 3. pontot).
2.4 Indítsa el a zenelejátszást Bluetooth-on keresztül.*
**Amennyiben lejátszás közben interferencia / vételi zavar lép fel, válasszon egy másik frekvenciát.*

3. Az FM frekvencia beállítása a transzmitteren:
3.1 A frekvencia módosításához nyomja meg a **CH–** vagy **CH+** gombot. Minden egyes gombnyomás 0,1 MHz-cel lépteti a frekvenciát. A gyorsabb állításhoz tartsa nyomva a gombot.
3.2 A kívánt frekvencia beállítása után ne nyomjon meg semmit. Körülbelül 2–3 másodperc elteltével a készülék automatikusan elmenti a kiválasztott frekvenciát, és kilép a beállítási módból.

4. Termékábra (1. sz. ábra):



Termékábra magyarázata (1. sz. ábra folytatása):
① USB-C aljzat
② USB-A (1) töltőaljzat
③ USB-A (2) multimédiás aljzat
④ Visszaállító (Reset) nyílás
⑤ AUX-OUT kimeneti csatlakozó
⑥ LCD kijelző
⑦ Következő szám / Készülék kikapcsolása
⑧ Előző szám / Háttérvilágítás be- és kikapcsolása
⑨ Frekvenciaváltó mód / Frekvencia csökkentése / Mély és magas hangszín állítása

⑩ Frekvenciaváltó mód / Frekvencia növelése / Mély és magas hangszín állítása
⑪ Mély hangszín beállítása / Hangforrás váltása
⑫ Magas hangszín beállítása / Siri és Google Asszisztens indítása
⑬ Frekvencia- és hangerőszabályzó / Lejátszás, szünet / Hívás fogadása és befejezése
⑭ microSD kártyanyílás

---

5. Zenelejátszás Bluetooth-on keresztül:
5.1 Kapcsolja be a Bluetooth funkciót a forráseszközön (pl. okostelefonon), keressen elérhető eszközöket, majd válassza ki a listából a **TR-20** elemet. Ha a transzmitter korábban már párosítva volt az eszközzel, a csatlakozás automatikusan megtörténik.
5.2 A sikeres kapcsolat létrejöttekor egy jellegzetes hangjelzés hallható, amely megerősíti a párosítást.
5.3 A készülék használatra kész.

---

6. Zenelejátszás USB-ről, microSD-ről vagy AUX-on keresztül:
6.1 Csatlakoztasson egy USB-meghajtót az ikonnal jelölt USB-A aljzatba. A készülék automatikusan elindítja az azon található zenefájlok lejátszását.
6.2 Helyezzen be egy microSD kártyát a készülék aljzatába. A készülék automatikusan elindítja a kártyán lévő zenefájlok lejátszását.
6.3 Csatlakoztassa az AUX kábelt a készülék csatlakozójához és a forráseszközhöz. A készülék automatikusan elindítja a zenelejátszást a kábelen keresztül.
6.4 A lejátszási forrás váltásához (USB / microSD kártya / AUX / Bluetooth) nyomja meg hosszan a **BASS** gombot.

Ha a transzmittert USB, microSD, AUX vagy Bluetooth módban használja, a többfunkciós tekerőgomb hosszan tartó nyomva tartásával beléphet a lejátszási beállítások menübe. A menüben az alábbi opciók érhetők el:

- **Cycle mode (Ismétlési mód):** Az USB-meghajtón vagy microSD kártyán lévő számok lejátszási sorrendjének/módjának beállítása.
- **EQ Mode (Hangszínszabályzó):** Előre beállított hangprofil kiválasztása a zenei stílusnak megfelelően.
- **File browsing (Fájlböngészés):** A csatlakoztatott USB-meghajtón vagy microSD kártyán található mappák és zenefájlok böngészése.
- **Bluetooth play:** Átvált Bluetooth audio lejátszási módra.

---

7. A funkciógombok leírása:

7.1 Többfunkciós tekerőgomb

- **Rövid megnyomás:** zenelejátszás elindítása vagy szüneteltetése (Play/Pause).
- **Telefonhívás közben rövid megnyomás:** bejövő hívás fogadása, ismételt megnyomásra a hívás befejezése.
- **Forgatás az óramutató járásával megegyező irányba:** hangerő növelése / frekvencia növelése.
- **Forgatás az óramutató járásával ellentétes irányba:** hangerő csökkentése / frekvencia csökkentése.
- **Háttérvilágítás módban történő forgatás (balra/jobbra):** a háttérvilágítás színének megváltoztatása.
- **Hosszú megnyomás:** megnyitja a fő EQ menüt (itt az EQ kiválasztásával léphet az almenübe).
- **Dupla megnyomás:** az utoljára hívott telefonszám újrahívása.
- **Bejövő híváskor hosszú megnyomás:** hívás elutasítása.
- **Hívás közben hosszú megnyomás:** a hang átirányítása a transzmitter kihangosítója és a telefon között (privát beszélgetés mód).

7.2 BASS gomb

- **Rövid megnyomás:** belépés a mély hangszín beállításába.
- **Hosszú megnyomás:** hangforrás váltása (Bluetooth / USB / TF memóriakártya).

7.3 TRE gomb

- **Rövid megnyomás:** belépés a magas hangszín beállításába.
- **Hosszú megnyomás:** a Siri vagy Google Asszisztens hangvezérlés indítása.

7.4 CH+ gomb

- **Rövid megnyomás:** az FM frekvencia növelése / a BASS (mély) vagy TRE (magas) érték növelése.
- **Hosszú megnyomás:** belépés a kézi frekvenciaváltó módba.

7.5 CH− gomb

- **Rövid megnyomás:** az FM frekvencia csökkentése / a BASS (mély) vagy TRE (magas) érték csökkentése.
- **Hosszú megnyomás:** belépés a kézi frekvenciaváltó módba.

7.6 Gomb: ⏮ / 💡 (Előző szám / Világítás)

- **Rövid megnyomás:** az előző zeneszám lejátszása.
- **Hosszú megnyomás:** a háttérvilágítás be- vagy kikapcsolása.

7.7 Gomb: ⏭ (Következő szám / Kikapcsolás)

- **Rövid megnyomás:** a következő zeneszám lejátszása.
- **Hosszú megnyomás:** a készülék kikapcsolása.

---

8. Műszaki adatok:

- **Bluetooth verzió:** 5.4
- **Támogatott Bluetooth protokollok:** A2DP, AVRCP, HFP
- **Frekvenciatartomány – FM:** 87,6 – 107,9 MHz
- **Frekvenciatartomány – Bluetooth:** 2400 – 2483,5 MHz
- **A rádióberendezés működési frekvenciasávjában sugárzott maximális rádiófrekvenciás teljesítmény:** FM: 50 mW e.r.p., Bluetooth: 4 dBm
- **Kimeneti feszültség az USB-A és USB-C portokon:**
  - USB-A: 5 V ⎓ 3 A, 9 V ⎓ 2 A, 12 V ⎓ 1,5 A
  - USB-A: 5 V ⎓ 1 A
  - USB-C: 5 V ⎓ 3 A, 9 V ⎓ 3 A, 12 V ⎓ 2,5 A
- **Tápellátás:** 12–24 V ⎓
- **Külső USB-tárhely és microSD kártya maximális kapacitása:** ≤ 64 GB

9. Biztonsági előírások:

- A terméket kizárólag a rendeltetésének megfelelően használja, mivel a nem rendeltetésszerű használat a termék károsodásához vezethet.
- Ne tegye ki a készüléket nedvességnek, hőnek vagy közvetlen napfénynek, és ne használja poros környezetben.
- A készüléket kizárólag száraz törlőkendővel tisztítsa.
- A készülék jogosulatlan javítása vagy módosítása a jótállás elvesztésével jár, és kárt tehet a termékben.
- A termék megütése vagy leejtése meghibásodást okozhat.
- A termék nem játékszer. Gyermekektől elzárva tartandó!