# Használati útmutató DIGIT HD4 CX





# Tartalom



1. Illusztrációk és útmutatók a használathoz	. 5
2. Fontos tudnivalók	. 7
2.1. Hulladék elhelyezése	. 7
2.2. Azonnali kikapcsolás	. 7
2.3. Amikor nem használja	. 8
3. Csatlakoztatások	. 8
3.1. A DVB-vevő csatlakoztatása	. 8
3.2. A TV-készülék csatlakoztatása a DVB-vevővel	. 8
4. Első üzembe helyezés	. 9
5. A készülék használata	. 9
5.1. A készülék be-/kikapcsolása	. 9
5.2. Csatornaválasztás	. 9
5.3. Információs panel	.10
5.4 Képbeállítások:	.10
5.4.1. A képernyőformátum beállításai	.10
5.4.2. Nagyítási beállítások	10
5.4.3. HDMIfelbontás beállításai	.10
5.5. Hangerőbeállítás	. 11
5.6. Elektronikus műsorújság (EPG)	. 11
5.7. TV/Radio váltás	. 11
5.8. Csatornalista kialakítása / Kedvencek listájának létrehozása	. 11
5.8.1. Kedvencek listája	. 11
5.8.2. Csatornák hozzáadása a Kedvencekhez	.12
5.8.3. Csatornák törlése a Kedvencek közül	.12
5.8.4. Csatornák áthelyezése	.12
5.9. Csatornalista kiválasztása	.13
5.10. Kilépés a menüből	.13
5.11. Súgó	.13
6. Az időzítő használata	.13
6.1. Időzítő felvételhez	.13
6.2. Időzítő csatornaváltáshoz	.13
6.3. Időzítő manuális programozása	.13
6.3.1. Csatorna	.14
6.3.2. Dátum	.14
6.3.3. Indítás	.14
6.3.4. Leállítás	.14
6.3.5. Ismétlődő felvétel	.14
6.4. Időzítők áttekintése	.14

# Tartalom



7. Multimédia funkciók	15
7.1. MP3 playback	15
7.1.1. MP3 fájlinformációk	15
7.1.2. Zeneszámok átugrása	15
71.3. Szünet	15
7.1.4. Előretekerés	15
7.1.5. Leállítás	16
7.2. Diavetítés	16
7.2.1. Szünet	16
7.2.2. A képek váltakozása közti idő beállítása	16
7.2.3. Kilépés a Diavetítésből	16
7.3. MPG formátumú videó lejátszása	16
7.3.1. Szünet / Képkimerevítés	17
7.1.4. Előretekerés	17
7.3.3. Nagyítás	17
7.3.4. Lejátszás leállítása	17
7.4. Felvétel	17
7.4.1. USB-s eszköz előkészítése a felvételhez	17
7.4.2. Felvétel külső USB-s eszközre	18
7.4.3. Azonnali felvétel	18
7.4.4. Időzített felvétel	19
7.4.5. Felvétel időeltolással	19
8. Kiskorúak védelme	19
8.1. Kiskorúak védelmének beállításai	19
8.2. PIN-kód kérése	19
8.3. PIN-kód megváltoztatása	20
8.4. TV-/Rádiócsatornák kiválasztása	20

# A készülék menürendszere





# A készülék bemutatása



#### 1. Illusztrációk és útmutatók a használathoz



3. LED-kijelző

6. Kártyaolvasó

A digitális vevőkészülék működését az OSD (On Screen Display) egyszerűsíti, mely lehetővé teszi a távirányítón használt gombok csökkentését. Minden funkció megjelenítésre kerül a képernyőn, és néhány gomb segítségével is elérhetővé válik.

Az egymáshoz kapcsolódó funkciók menürendszert alkotnak. A kiválasztott funkció más színnel kerül megjelölésre. A piros, sárga, zöld és kék "funkciógombok"-at színes sávok jelölik a képernyő alsó sorában. Ezek a színes sávok különböző funkciókat jelölnek a különböző menükben, melyeket a távirányító azonos színű gombjával lehet végrehajtani. A funkciógombok csak abban az esetben aktívak, ha a sávjukban rövid leírás jelenik meg.

# A készülék bemutatása





- 1. Némítás
- 2. Numerikus gombok
- 3. Nagyítás
- 4. TV-műsor (EPG)
- 5. FEL nyíl, Csatorna +
- 6. BAL nyíl, Hangerő -
- 7. Vissza, Program -
- 8. Csatorna -
- 9. Teletext (be/mix/ki).
- 10. Menü be/ki
- 11. Bekapcsolás/Készenlét
- 12. Elalvás időzítő
- 13. Option gomb
- 14. Multifunkcionális gombok
- 15. Felvétel
- 16. OK, Csatornalista/Be/Ki
- 17. JOBB nyíl, Hangerő +
- 18. INFO
- 19. Lejátszás/Szünet
- 20. Hangerő +/-
- 21. Megállítás/Képmerevítés
- 22. Kép a képben
- 23. HDMI

#### Távvezérlés-választási lehetőség:

A távirányító használható további két TechniSat vevőkészülék és egy TechniSat TV-készülék vezérlésére.

 A vezérlési lehetőségek között a megfelelő gomb (SAT1, SAT2, TV), majd azt követően az OK gomb megnyomásával választhat.

# Biztonsági tudnivalók



# 2. Fontos tudnivalók, a saját biztonsága érdekében kérjük, mindenekelőtt olvassa ezt el

Mielőtt a berendezést használatba venné, a saját biztonsága érdekében kérjük, gondosan olvassa végig a biztonsági előírásokat. A gyártó nem vállal felelősséget a nem rendeltetésszerű használatból vagy a biztonsági előírások figyelmen kívül hagyásából származó károkért, illetve sérülésekért.

- A megfelelő szellőzés érdekében a készüléket sima, vízszintes felületre helyezze és a tetejére ne tegyen más tárgyat, mivel a szellőzőrostélyokon keresztül távozik a hő a készülék belsejéből!
- Ne helyezzen égő tárgyakat (pl. gyertya, mécses) a készülék tetejére!
- Ne tegye ki a készüléket csepegő vagy spriccelő víznek, és ne helyezzen a készülék tetejére vízzel töltött tárgyakat (pl. váza). Amennyiben víz kerül a készülék belsejébe, azonnal húzza ki a hálózati csatlakozót a konnektorból, és lépjen kapcsolatba az Ügyfélszolgálattal!
- Ne használjon olyan fűtőtestet a készülék közvetlen környezetében, mely a készülék további felmelegedését okozhatja!
- Soha ne nyúljon a készülék belsejébe, mert áramütés veszélyének teszi ki magát! Bármilyen szükséges javítást kizárólag képzett szakember végezhet.



### 2.1. Hulladék elhelyezése

A vevőegység csomagolása teljes egészében újrahasznosítható anyagokból készült. Kérjük, válogassa szét a különböző anyagokat, és azokat a helyi hulladékkezelési előírásoknak megfelelően kezelje. A készüléket a használati ideje után ne dobja a háztartási szemétgyűjtőbe, hanem vigye egy elektronikus cikkeket és hulladékokat újrahasznosító gyűjtőpontra. A terméken, a használati útmutatón és a csomagoláson szimbólumok hívják fel erre a figyelmét.

### 2.2. Azonnali kikapcsolás

Az alábbi esetekben azonnal húzza ki a készülék hálózati csatlakozóját a konnektorból, és kérje szakember segítségét:

• a hálózati csatlakozó, vagy annak kábele sérült,

# A készülék üzembe helyezése



- a készüléket víz érte vagy a készülék belsejébe víz jutott,
- · súlyos hibajelenségek esetén,
- · súlyos külső sérülés esetén,

#### 2.3. Amikor nem használja

Húzza ki a készülék hálózati csatlakozóját a konnektorból vihar esetén, vagy amikor hosszú ideig (pl. nyaralás) nem használja a készüléket.

#### 3. Csatlakoztatások

#### 3.1. A DVB-vevő csatlakoztatása

- a. hálózati csatlakozás
- b. a vevőkészülék és az antenna csatlakoztatása
- c. a DVB-vevő antennakimenetének csatlakoztatása a TV-készülék antennabemenetére



### 3.2. A TV-készülék csatlakoztatása a DVB-vevővel

A DVB-vevőt csatlakozófelülettől függően háromféleképpen csatlakoztathatja a TV-készülékhez.

 Csatlakoztassa a vevőkészüléket (HDMI-kimenet) és a TV-készüléket (HDMI-bemenet) HDMI-kábel segítségével.

# A készülék üzembe helyezése



- · Használjon komponens kábelt, hogy csatlakoztassa a vevőkészüléket a TV-készülékhez.
- Használjon SCART-kábelt, hogy csatlakoztassa a vevőkészüléket a (SCART-csatlakozós) TV-készülékhez. Amennyiben a televízió megfelelően van beállítva, automatikusan AV-csatornára vált, amint a digitális vevőkészülék bekapcsol.

# 4. Első üzembe helyezés

Amikor először kapcsolja be a vevőkészüléket, az AutoInstall telepítősegéd kezdőablaka jelenik meg. A piros funkciógomb megnyomásával visszaléphet az üzembe helyezés előző lépésére, így bármikor lehetősége van a hibás beállítások kijavítására. Az üzembe helyezés egyes lépései során a beállításokat a zöld funkciógomb megnyomásával mentheti el, egyúttal az üzembe helyezés következő lépésére léphet. Amennyiben az első üzembe helyezés nem kerül elvégzésre vagy megszakad, a vevőkészülék a gyárilag előre beprogramozott beállítások szerint üzemel.

# 5. A készülék használata

# 5.1. A készülék be-/kikapcsolása

A készülék bekapcsolásához nyomja meg a távirányítón vagy a készüléken a Bekapcsolás/Készenlét gombot. A készülék kikapcsolásához ismételten nyomja meg ugyanezt a gombot.

# 5.2. Csatornaválasztás

Többféleképpen választhat csatornát

- A Csatorna +/- gombok megnyomásával a készüléken vagy a távirányítón egyet léphet FEL/LE a csatornák listájában.
- Használhatja a kívánt csatorna számának kiválasztásához a numerikus gombokat. Pl. 1 az 1-es csatornához,

1, majd 4 a 14-es csatornához,

2, majd 3, majd 4 a 234-es csatornához.

Ámikor több számjegyből álló csatornaszámot választ, kb. 3 másodperce van minden egyes számjegy kiválasztása után, hogy további számjegyet adjon meg. Amikor egy-vagy kétjegyű számot akar megadni, felgyorsíthatja a csatornaváltást az utolsó számjegy gombjának lenyomva tartásával.

A csatornalista használatával:

Nyomja meg az OK gombot. Használja a FEL/LE nyilakat a kívánt csatorna kijelöléséhez, majd nyomja meg az OK gombot a kijelölt csatorna megjelenítéséhez. Használja a FEL/LE gombokat, hogy a kijelölést fel/le mozgassa a listában. A BAL/JOBB nyilak segítségével egy-egy oldalt tud előre- vagy hátraléptetni a listában.



# 5.3. Információs panel

Minden egyes alkalommal, amikor csatornát vált, megjelenik rövid ideig egy információs ablak, mely tartalmazza a csatorna megnevezését, a kiválasztott műsor címét, illetve további információkat a csatornáról, mint például teletext, szélesvásznú sugárzás és kódolás. Szintén megjelenik a képernyőn, amennyiben egy TV-adás több nyelven, vagy több hangsávval elérhető, illetve több rádiócsatorna is elérhető egy állomáson. Amennyiben másik nyelvet vagy hangsávot szeretne választani, az alábbiak szerint kell eljárnia:

Nyomja meg az Option gombot. A képernyőn egy lista jelenik meg az elérhető nyelvekkel. A FEL/LE nyilak segítségével kijelölheti a kívánt nyelvet vagy rádiócsatornát, majd kiválaszthatja az OK gomb megnyomásával. Így a kívánt nyelven hallgathatja a csatornát. A vevőkészülék képes mono adások fogadására is. Használja a BAL/JOBB nyilakat, hogy válasszon a Mono 1, Mono 2 és sztereó között.

### 5.4 Képbeállítások

Ahhoz, hogy a digitális vevőkészülékét TV-készülékéhez optimalizálja, az alábbi beállításokat eszközölheti a Képbeállítások menüben. Nyomja meg a Menu gombot a Főmenü eléréséhez.

A FEL/LE nyilakkal jelölje ki a Beállítások menüpontot, majd nyomja meg az OK gombot. A Beállítások almenü megjelenik. A FEL/LE nyilakkal jelölje ki a Képbeállítások menüpontot, majd nyomja meg az OK gombot.

### 5.4.1. A képernyőformátum beállításai

A BAL/JOBB nyilakat használva állítsa be a televíziójának képformátumát, 4:3-at vagy 16:9-et. Ez a funkció automatikusan a TV-készüléke formátumához igazítja a képet.

### 5.4.2. Nagyítási beállítások

A BAL/JOBB nyilakat használva a nagyítási módok között választhat (Eredeti, Optimális, Optimális 16:9, teljes nagyítás, Nyújtott).

# 5.4.3. HDMI-felbontás beállításai

Az OK gomb megnyomásával megnyíló ablak az elérhető felbontásokat mutatja. Használja a FEL/LE nyilakat a kívánt felbontás kiválasztásához, vagy válassza az "auto"-t a felbontás automatikus beállításához. Elérhető felbontások: automatikus (720p), 576i, 576p, 720p, 1080i.



# 5.5. Hangerőbeállítás

A Hangerő + gombbal növelni, a Hangerő – gombbal csökkenteni tudja a készülék hangerejét, vagy nyomja meg a Némítás gombot, hogy a hangot teljesen le-, illetve visszakapcsolja.

# 5.6. Elektronikus műsorújság (EPG)

Nyomja meg az SFI/EPG gombot a távirányítón vagy a készüléken. Az Elektronikus műsorújság megjelenik a képernyőn. A beállításokban meghatározott csatornák jelennek meg a pillanatnyilag sugárzott műsorokkal. Az EPG funkció segítségével információkat kaphat az egyes adások tartamáról, továbbá kiválaszthat egy műsort, előválaszthat egy műsort, vagy beállíthatja egy műsor felvételét. A TV/Radio gomb megnyomásával visszatérhet a normál üzemmódhoz.

# 5.7. TV/Radio váltás

A TV/Radio gomb megnyomásával válthat a TV- és a rádióadás között.

### 5.8. Csatornalista kialakítása / Kedvencek listájának létrehozása

Ez a fejezet leírja, hogyan lehet változtatni a készülék gyári programozásán, és hogyan lehet a Kedvencek listáját létrehozni saját preferenciái szerint. A felhasználó négy csatornalista közül választhat. 1. TV lista - teljes csatornaválaszték. 2., 3., 4. Kedvencek listája. A Kedvencek listája azokat a csatornákat tartalmazza, melyeket az alábbiakban leírtak szerint oda felvesz.

# 5.8.1. Kedvencek listája

Ahhoz, hogy testre szabhassa a Kedvencek listáját, az alábbiak szerint kell eljárnia:

Nyomja meg a Menu gombot a Főmenű megjelenítéséhez.

A FEL/LE nyilak segítségével jelölje ki a TV lista beállítások vagy a Rádió lista beállítások menüpontot attól függően, hogy melyiket kívánja beállítani, majd nyomja meg az OK gombot.

A Kedvencek beállításához szükséges képernyő megjelenik (TV vagy rádió), a Kedvencek listával a képernyő jobb oldalán. Ez jelenleg aktív, az éppen kiválasztott csatorna kijelölésével. A kedvenc listák közötti váltáshoz nyomja meg a zöld funkciógombot. Egy ablak jelenik meg az elérhető listákkal.

A Teljes lista a képernyő bal oldalán jelenik meg. A piros funkciógomb megnyomásával lehetőség nyílik a Teljes lista megjelenítésére a szolgáltató vagy egyéb más kritériumok alapján (minden szabadon elérhető, minden angol nyelvű stb.) leválogatva.

A FEL/LE nyilak segítségével jelölje ki a kritériumot, amely alapján a Teljes listát rendezni kívánja (pl. mindegyik új), majd nyomja meg az OK gombot. Most a csatornák listája az előzőleg beállítottak szerint jelenik meg. Azok a csatornák, melyek már a Kedvencek



között vannak, a megfelelő Kedvencek programhellyel vannak megjelölve.

A piros gomb megnyomásával (Teljes lista), illetve a zöld gomb megnyomásával (Kedvencek) váltogathat a két lista között.

#### 5.8.2. Csatornák hozzáadása a Kedvencekhez

Ahhoz, hogy a teljes csatornalistából csatornát adjon a Kedvencekhez, lépjen be a Csatornabeállítások menübe, és jelenítse meg a teljes listát a fent leírtak szerint.

Nyomja meg a kék funkciógombot (Funkciók). Az összes választható funkció megjelenik. A FEL/LE nyilak segítségével jelölje ki a "Hozzáadás"-t, majd nyomja meg az OK gombot.

A FEL/LE nyilak segítségével jelölje ki a csatornát, melyet a Kedvencekhez kíván adni, majd nyomja meg a sárga funkciógombot (Hozzáadás), hogy a kijelölt csatornát a Kedvencekhez adja.

Amennyiben több csatornát szeretne egyszerre kijelölni, járjon el az alábbiak szerint.

Nyomja meg az OK gombot, hogy kijelölje a csatornát. A kijelölt csatorna bal oldalán egy kereszt jelzi a kijelölést. A FEL/LE nyilak segítségével kijelölheti a közvetlenül megelőző vagy utána következő csatornákat is. Miután így kijelölésre kerültek a csatornák, nyomja meg a sárga funkciógombot (Hozzáadás) a kijelölt csatornák Kedvencekhez történő hozzáadásához.

### 5.8.3. Csatornák törlése a Kedvencek közül

Csatorna törléséhez a Kedvencek közül lépjen be a Csatornabeállítások menübe. A Kedvencek megjelennek, a lista aktív.

Nyomja meg a kék funkciógombot (Funkciók). Az összes választható funkció megjelenik. A FEL/LE nyilak segítségével jelölje ki a "Törlés"-t, majd nyomja meg az OK gombot.

A FEL/LE nyilak segítségével jelölje ki a csatornát, melyet törölni kíván a Kedvencek közül, majd nyomja meg a sárga funkciógombot (Törlés). Megjelenik egy kérdés: Törölni kívánja a csatorná(ka)t a listáról?

A BAL/JOBB nyilak segítségével jelölje ki az "Igen"-t vagy a "Nem"-et, majd nyomja meg az OK gombot.

Az így törölt csatornák a teljes csatornalistában továbbra is elérhetőek maradnak, és bármikor ismét a kedvencekhez adhatók.

# 5.8.4. Csatornák áthelyezése

A Kedvencekben található csatornák sorrendjének beállításához lépjen be a Csatornabeállítások menübe. A Kedvencek megjelennek, a lista aktív.

Nyomja meg a kék funkciógombot (Funkciók). Az összes választható funkció megjelenik. A FEL/LE nyilak segítségével jelölje ki a "Áthelyezés"-t, majd nyomja meg az OK gombot.

A FEL/LE nyilak segítségével jelölje ki a csatornát, melyet a listán más pozícióba kíván



helyezni, majd nyomja meg a sárga funkciógombot (Áthelyezés). Egy kettős nyíl jelenik meg a kijelölt csatorna mellett. Használja a FEL/LE nyilakat vagy a numerikus gombokat, hogy a csatornát a kívánt pozícióba helyezze a listán.

Nyomja meg a sárga funkciógombot (Áthelyezés), hogy a csatorna új pozícióját elmentse.

# 5.9. Csatornalista kiválasztása

A Kedvencek listájára váltáshoz nyomja meg az OK gombot. Az aktuális lista megjelenik a képernyőn. Nyomja meg az Option gombot és használja a FEL/LE nyilakat, hogy kijelölje a Kedvencek listát, majd nyomja meg az OK gombot. Az OK gomb ismételt megnyomásával visszatér a normál üzemmódba az újonnan kiválasztott listával.

# 5.10. Kilépés a menüből

Nyomja meg a TV/Radio gombot a normál üzemmódba való visszatéréshez.

# 5.11. Súgó

A kék funkciógomb megnyomásával azonnali szöveges segítséget kap.

# 6. Az időzítő használata

### 6.1. Időzítő felvételhez

A felvételhez időzítés egy adott műsor idejére be-, illetve kikapcsolja a készüléket, hogy egy külső felvevő berendezés (pl. videomagnó) segítségével a műsort rögzíteni lehessen. Fontos, hogy egyidejűleg a felvevő berendezést is felvételre kell programozni. Ha a készülék az időzítő által került bekapcsolásra, azt a "VCR Timer" felirat jelzi a kijelzőn, és a távirányító bizonyos funkciói letiltásra kerülnek.

# 6.2. Időzítő csatornaváltáshoz

Amennyiben a készülék normál üzemmódban van, a beállított időpontban a programozott csatornára vált. A felvételhez beállított időzítővel ellentétben a készülék összes funkciója használható marad, és a készülék nem kapcsol ki a program befejezésével.

# 6.3. Az időzítő manuális programozása

Nyomja meg a Menu gombot a Főmenű megjelenítéséhez. A FEL/LE nyilakkal jelölje ki az Időzítő beállítások menüpontot, majd nyomja meg az OK gombot. Megjelenik az Időzítő beállítások almenü.

A FEL/LE nyilakkal jelölje ki a kívánt időzítőtípust, majd nyomja meg az OK gombot az új időzítő beállítását szolgáló ablak megjelenítéséhez.



### 6.3.1. Csatorna

A nyilakkal jelölje ki a kívánt programot. A FEL/LE nyilakkal a sorok között mozoghat, a bal/jobb nyilakkal egy-egy oldalnyit ugorhat a listában, majd nyomja meg az OK gombot a program felvételéhez.

#### 6.3.2. Dátum

A nyilakkal jelölje ki a "Dátum" oszlopot. A numerikus gombokkal adja meg a dátumot az időzítéshez.

#### 6.3.3. Indítás

A nyilakkal jelölje ki a "Indítás" oszlopot. A numerikus gombokkal adja meg az időpontot a felvétel indításához.

#### 6.3.4. Leállítás

Ismételje meg az Indításnál leírtakat, hogy megadja a leállítás időpontját.

#### 6.3.5. Ismétlődő felvétel

A nyilakkal jelölje ki az "Ismétlődő felvétel" oszlopot. Az OK gomb megnyomásával megjelenik egy ablak, mely az ismétlődő felvételi lehetőségeket mutatja.

- 1x Egyszeri felvétel
- lw Hetente egyszer
- 1-5 Csak munkanapokon
- 6-7 Csak hétvégén

A FEL/LE nyilakkal válassza ki a kívánt funkciót, majd a beállításhoz nyomja meg az OK gombot.

#### 6.4. Időzítők áttekintése

Az Időzítők áttekintése funkcióval az összes időzítő áttekinthető, továbbá lehetséges az időzítések törlése, illetve szerkesztése.

Az Időzítők áttekintése menübe történő belépéshez lépjen be először az Időzítő beállítások menübe a fent leírtak szerint. A FEL/LE nyilakkal jelölje ki az Időzítők áttekintése sort, majd nyomja meg az OK gombot.

Amennyiben egy meglévő időzítőt kíván törölni, a FEL/LE nyilakkal jelölje ki, majd nyomja meg a sárga funkciógombot (Törlés), és az OK gomb megnyomásával hagyja jóvá a törlést. A zöld funkciógomb (Változtatás) megnyomásával tud a meglévő időzítéseken változtatni.



### 7. Multimédia funkciók

A kék funkciógomb (NAV menü) megnyomásával egy új ablak jelenik meg. A FEL/LE nyilakkal jelölje ki a kívánt funkciót, majd nyomja meg az OK gombot.

TV TV-csatornák

Rádio Rádiócsatornák

- Film Megjeleníti a külső USB-s eszközön rögzített videofájlokat
- Zene Megjeleníti a külső USB-s eszközön található MP3 fájlokat
- Kép Megjeleníti a külső USB-s eszközön található JPEG fájlokat

# 7.1. MP3 playback

A vevőkészülék képes olyan MP3 formátumú fájlok lejátszására, melyek az USB-porthoz csatlakoztatott külső adattárolón találhatóak. Az USB-s eszköznek FAT32 fájlrendszerben formázottnak kell lennie.

A kék funkciógomb (NAV menü) megnyomásával egy új ablak jelenik meg. A FEL/LE nyilakkal jelölje ki a "Zene" funkciót, majd nyomja meg az OK gombot. Amennyiben szükséges, a FEL/LE nyilakkal válassza ki azt a könyvtárat, mely a lejátszani kívánt MP3 fájlokat tartalmazza, majd nyomja meg az OK gombot.

A FEL/LE nyilakkal válassza ki az először lejátszani kívánt MP3 fájlt, majd nyomja meg az OK gombot. A kiválasztott szám lejátszása elindul, a további fájlok abc sorrend szerint automatikusan lejátszásra kerülnek.

# 7.1.1. MP3 fájlinformációk

Az Info gomb megnyomásával a kiválasztott zeneszámmal kapcsolatos további információk jelennek meg, amennyiben az ID3 tag tartalmaz ilyeneket. Az Info gomb újbóli megnyomásával ezek az információk eltűnnek.

# 7.1.2. Zeneszámok átugrása

A FEL/LE nyilak megnyomásával egy-egy számot tud előre- vagy hátraléptetni. Az újonnan kiválasztott fájl lejátszása elindul, majd automatikusan következik a további fájlok lejátszása.

# 7.1.3. Szünet

Nyomja meg a Lejátszás/Szünet gombot, hogy szüneteltesse a lejátszást. Ezt a kijelzőn "II" jelzi. A gomb újbóli megnyomásával a lejátszás ugyanarról a pozícióról folytatódik.

# 7.1.4. Előretekerés

Lejátszás közben nyomja meg (többször) az Előre/Visszatekerés gombot,



hogy a zeneszámot előre- vagy visszatekerje 4x, 16x vagy 64x sebességgel. A kijelző ezt a tekerés sebességétől függően Fast Forward >>, Fast Forward >>>, Fast Forward >>>>, illetve Rewind <<, Rewind <<< feliratokkal jelzi. Amikor a 64x tekerést használja, az Előre-/ Visszatekerés gomb megnyomásával 10 percet tud előre- vagy visszafelé lépni.

### 7.1.5. Leállítás

Nyomja meg a Stop gombot a lejátszás megállításához, és a készülék normál üzemmódba kerül.

#### 7.2. Diavetítés

Lehetőség nyílik a fényképek diavetítéssel történő megjelenítésére. Ezzel a funkcióval a fényképek automatikusan követik egymást a képernyőn.

A kék funkciógomb (NAV menü) megnyomásával egy új ablak jelenik meg. A FEL/LE nyilakkal jelölje ki a Képek funkciót, majd nyomja meg az OK gombot. Amennyiben szükséges, a FEL/LE nyilakkal válassza ki azt a könyvtárat, mely a vetíteni kívánt képeket tartalmazza, majd nyomja meg az OK gombot. A sárga funkciógomb (Diavetítés) megnyomásával a könyvtárban található összes kép egymás után megjelenítésre kerül.

#### 7.2.1. Szünet

Nyomja meg a Lejátszás/Szünet gombot, hogy szüneteltesse a diavetítést. Ezt a kijelzőn "II" jelzi. A gomb újbóli megnyomásával a vetítés ugyanarról a pozícióról folytatódik.

### 7.2.2. A képek váltakozása közti idő beállítása

A BAL/JOBB nyilak megnyomásával a képek váltakozása közti időt 5 és 100 másodperc közti tartományban állíthatja be.

Nagy méretű fájlok és rövid időköz esetében lehetséges, hogy a készülék nem képes mindegyik képet a rendelkezésre álló idő alatt megjeleníteni. Amennyiben a megadott időköz túl rövid egy képhez, a kép a beolvasás befejezése után jelenik csak meg.

### 7.2.3. Kilépés a Diavetítésből

Nyomja meg a Leállítás gombot a diavetítés megállításához, a normál üzemmódba való visszatéréshez pedig nyomja meg a TV/Radio gombot.

### 7.3. MPG formátumú videó lejátszása

A készülékkel lehetséges az USB-porthoz csatlakoztatott eszközön található MPG formátumban kódolt adat megjelenítése. Az USB-s eszköznek FAT32 fájlrendszerben formázottnak kell lennie.



A kék funkciógomb (NAV menü) megnyomásával egy új ablak jelenik meg. A FEL/LE nyilakkal jelölje ki a Filmek funkciót, majd nyomja meg az OK gombot. Amennyiben szükséges, a FEL/LE nyilakkal válassza ki azt a forrást, mely a lejátszani kívánt filmeket tartalmazza, majd nyomja meg az OK gombot. Az USB-s eszközön vagy memóriakártyán található filmek megjelenítésre kerülnek. A FEL/LE nyilakkal válassza ki azt a könyvtárat, mely a lejátszani kívánt filmeket tartalmazza, majd nyomja meg az OK gombot. A FEL/LE nyilakkal válassza ki a listából a lejátszani kívánt MPG fájlt, majd nyomja meg az OK gombot.

# 7.3.1. Szünet / Képkimerevítés

Nyomja meg a Lejátszás/Szünet vagy a Képmerevítés gombot, hogy szüneteltesse a lejátszást. Ezt a kijelzőn "II" jelzi. A gomb újbóli megnyomásával a lejátszás ugyanarról a pozícióról folytatódik.

# 7.3.2. Előretekerés

A film egy részének eléréséhez a készülék különböző sebességű előre- és visszatekerési funkcióval rendelkezik.

Lejátszás közben nyomja meg (többször) az Előre-/Visszatekerés gombot, hogy a filmet előre- vagy visszatekerje **4x, 16x** vagy **64x** sebességgel. A kijelző ezt a tekerés sebességétől függően Fast Forward >>, Fast Forward >>>, Fast Forward >>>>, illetve Rewind <<, Rewind <<<, Rewind <<<< feliratokkal jelzi. Amikor elért a felvétel kívánt részére, a Pause/Play gombokkal újra elindíthatja a normál sebességű lejátszást.

# 7.3.3. Nagyítás

Nyomja meg a Nagyítás gombot. Megjelenik a nagyítási lehetőségeket tartalmazó ablak. A Nagyítás gomb vagy a nyilak megnyomásával a különböző nagyítási értékeket tudja beállítani. A Vissza gomb megnyomásával kilép a Nagyítás menüből.

# 7.3.4. Lejátszás leállítása

A lejátszás leállításához nyomja meg a Leállítás gombot.

# 7.4. Felvétel

### 7.4.1. USB-s eszköz előkészítése a felvételhez

Nyomja meg a Menu gombot a Főmenü megjelenítéséhez. A FEL/LE nyilakkal jelölje ki a "Felvételi helyek" sort, majd nyomja meg az OK gombot. Miután csatlakoztatta a külső USB-s eszközt az USB 2.0 csatlakozóhoz, válassza a "Formázás felvételi fájlokhoz" opciót. Az így előkészített USB-s meghajtóra bármikor készíthet felvételt.



### 7.4.2. Felvétel külső USB-s eszközre

A felvételt háromféleképpen indíthatja el:

1. Azonnali felvétel

Ebben az esetben egy gomb megnyomásával azonnal elindíthatja az éppen sugárzott műsor felvételét.

#### 2. Időzített felvétel

Ebben az esetben a vevőkészülék be- és kikapcsol a felvétel idejére. Az időzítő beprogramozható manuálisan vagy automatikusan is az EPG segítségével.

#### 3. Időeltolásos felvétel

Az időeltolásos felvételi módban lehetséges a műsor időben eltolt megtekintése. Lehetséges a felvett műsor elindítása, miközben az adás és annak felvétele még zajlik.

# 7.4.3. Azonnali felvétel

#### Felvétel manuális indítása

1. lehetőség

Váltson arra a csatornára, amelyiken a felvenni kívánt műsort sugározzák. Nyomja meg a Felvétel gombot, hogy elindítsa az éppen sugárzott műsor felvételét. Az adás továbbra is megjelenik a képernyőn, miközben a felvétel zajlik. Amennyiben szeretné az éppen sugárzott műsort megállítani, nyomja meg a sárga funkciógombot (Lejátszás/Szünet).. A felvétel tovább zajlik a háttérben, míg a képernyőn a kimerevített kép jelenik meg. Ahhoz, hogy folytassa az adás lejátszását, nyomja meg újból a sárga funkciógombot (Lejátszás/Szünet). Ebben az esetben a műsort időben eltolva látja, miközben annak felvétele továbbra is zajlik a háttérben.

2. lehetőség

Ha meg kell, hogy szakítsa az adás megtekintését, a sárga funkciógomb (Lejátszás/ szünet) megnyomásával megállíthatja az adást, egyúttal elindíthatja a program felvételét. Miközben az adás felvétele elindul, a képernyőn a kimerevített állókép jelenik meg. Az adás lejátszását a megállított pontról a sárga funkciógomb (Lejátszás/ szünet) ismételt megnyomásával indíthatja újra. Ebben az esetben az adást időben eltolva látja, miközben az adás felvétele továbbra is zajlik a háttérben.

#### A felvétel manuális megállítása

A felvétel megállításához először nyomja meg az OK gombot, majd a zöld funkciógombot a Felvételek megjelenítéséhez. A FEL/LE gombok segítségével jelölje ki az éppen zajló felvételt, majd nyomja meg az OK gombot. Az éppen zajló felvétel így kiválasztásra kerül, majd nyomja meg a zöld funkciógombot (Leállítás). Egy kérdés jelenik meg. A FEL/LE gombok segítségével válassza ki a Mentést, hogy a felvételt a külső USB-s eszközön mentse, vagy az Elvet lehetőséget, hogy ne mentse el a műsort, végül nyomja meg az OK gombot.



# 7.4.4. Időzített felvétel

A vevőkészülék képes a távollétében is külső USB-s eszközre műsorokat rögzíteni a merevlemezes időzítő segítségével. Ezen kívül a készülék rendelkezik időzítővel műsorrögzítéshez és csatornaváltáshoz. Programozás szempontjából ezek az időzítők csak a nevükben különböznek. Készenléti üzemmódban a merevlemezes és a műsorrögzítés időzítőket egy kis óraszimbólum jelzi.

# Külső merevlemezes időzítő

Ebben az esetben a digitális vevőkészülék be- és kikapcsol a felvétel idejére. Amennyiben a készüléket a merevlemezes időzítő kapcsolta be, a kijelzőn a "PVR Timer" jelenik meg, és a távirányító bizonyos funkciói letiltásra kerülnek.

Az időzítő manuális programozása:

Nyomja meg a Menu gombot a Főmenü megjelenítéséhez. A FEL/LE nyilakkal jelölje ki az Időzítő beállítások menüpontot. Megjelenik az Időzítő beállítások almenü. Az időzítő beállítását a 6.3. pontban leírtak szerint végezheti el.

# 7.4.5. Felvétel időeltolással

Az időeltolás funkció lehetővé teszi az egyidejű felvételt és lejátszást. Ezt az időeltolásos technológia teszi lehetővé. Elkezdheti nézni a felvétel elejét, átugorhat bizonyos részeket (pl. reklámok), miközben az élő adás egyidejűleg továbbra is rögzítésre kerül.

Amennyiben normál üzemmódban hozzá kíván férni a külső USB-s eszközön rögzített felvételekhez, nyomja meg a zöld funkciógombot, hogy megjelenítse a Felvételeket. Rádió vagy TV módban a képernyőn a rádió, illetve TV felvételek kerülnek megjelenítésre.

# 8. Kiskorúak védelme

A készülék rendelkezik kiskorúak védelme funkcióval. Ez annyit jelent, hogy bizonyos funkciók (pl. a főmenü megjelenítése) csak engedéllyel elérhetőek. Ezen felül bizonyos felvételek és csatornák csak négyjegyű PIN-kód megadásával elérhetőek.

# 8.1. Kiskorúak védelmének beállításai

Nyomja meg a Menu gombot a Főmenü megjelenítéséhez. A FEL/LE nyílakkal jelölje ki a Beállítások menüpontot, majd nyomja meg az OK gombot. A FEL/LE nyílakkal jelölje ki a Kiskorúak védelme menüpontot, majd nyomja meg az OK gombot.

# 8.2. PIN-kód kérése

A BAL/JOBB nyilakkal ki-/bekapcsolhatja a PIN-kód kérést. Amennyiben bekapcsolja, és még nem változtatta meg a gyári PIN-kódot, a készülék a PIN-kód megváltoztatását kér.



### 8.3. PIN-kód megváltoztatása

A készülék PIN-kódja gyárilag 0000-ra van beállítva.

Nyomja meg az OK gombot. A PIN-kód megváltoztató menü megjelenik. A numerikus billentyűk segítségével adja meg a jelenlegi PIN-kódot a "PIN-kód" sorban (a gyári beállitás 0000). Az "Adja meg az új PIN-kódot" sorban adja meg az új PIN-kódot. Ismételje meg a bevitelt az "ismételje meg az új PIN-kódot" sorban. Miután befejezte a PIN-kód cseréjét, automatikusan visszajut a Kiskorúak védelme menübe.

# 8.4. TV-/Rádiócsatornák kiválasztása

A FEL/LE nyilakkal jelölje ki a TV vagy Rádió opciót, majd nyomja meg az OK gombot. A piros funkciógomb megnyomásával megnyílik egy ablak, ahol kiválaszthatja a csatornákat. Itt lehetőség nyílik a kívánt csatornalista típusának kiválasztására is.

A sárga funkciógomb megnyomásával tudja a csatornát védetté tenni. Miután befejezte a csatornalista beállítását a leírtak szerint, a Menu gomb megnyomásával térhet vissza a normál üzemmódba.

A csatornák védettségének feloldásához járjon el ismét a fentiek szerint. Válassza ki a kívánt csatornát, és a sárga funkciógomb megnyomásával távolítsa el a Kiskorúak védelme szimbólumot.

További információkért kérjük, látogasson el a www.technisat.com weboldalra.