GoldStar

HANSZNÁLATI-KEZELESI ÚTMUTATÓ
TÍPUSÚ VIDEOMAGNÓHOZ

Mielõtt használatba venné a készüléket, kérjük szíveskedjen elolvasni a kezelési útmutatót a szakszerû használat érdekében.

Kérjük, hogy a jótállási jegy pontos kitöltését követelje meg az eladótól, azt gondosan orizze meg, mert jogait csak ennek birtokában tudja érvényesíteni.

VHS
PAL

MODEL : P23HW

HUNGARIAN
ENGLISH

ÜDVÖZLI ÖNT A GOLDSTAR

Köszönjük, hogy megvásárolta a GoldStar P23HW típusú videoberendezését.

Mielőtt használni kezdené készülékét, meg kell ismerkednie a távvezérlő néhány gombjának elnevezésével (lásd a VIDEOMAGNÓ MŰKÖDTETÉSE c. fejezetet a 5-7. oldalakon), és be kell állitania, hogy képes legyen a körzetben fogható TV adások vételére, és hogy TV készüléke képeket fogadhasson a videomagnótól (lásd a 11-12. oldalakat).

Tulajdonságok

- HQ (High Quality) képminőség-javító rendszer, ami fokozza a kép élességét és részletgazdagságát
- Középállású szalagvezetés a csúcsminőségű képek reprodukálása érdekében
- Az összes funkciót vezérlő infravörös távvezérlő
- Programozható memória, 40 memóriahellyel és feszültségszintetizált tunerrel
- ACMS (Automatikus Castorna Memorizáló Rendszer) - a csatornák automatikusan kerülnek behangolásra és eltárolásra.
- 8 esemény 1 hónapra előre programozható
- Felvétel és lejátazás 16:9 szélesvásznú formátumban
- Kétszeres sebességű lejátszás
- Automatikus bekapcsolás és lejátszás
- Automatikus visszacsévélés
- Öndiagnosztizáló funkció
- Képkeresés csévélés közben és gyors képkeresés
- VISS - Video Index Keresési Rendszer
- Gyermekzár
- Automatikus fejtisztítás
- Finom állókép és állókép-léptetés
- Valósidejűszalagszámláló és hátralévőszalagidő kijelzők
- Gyorsindítási funkció
- Digitális automatikus sávkövetési funkció
- NTSC lejátszó funkcióval

ÜZEMBE HELYEZÉS

Tápfeszültség

Ez a videomagnó 100-240 V~, 50 Hz feszültséggel működik.

Javíthatóság

Soha ne távolítsa el a készülék burkolatát. A készülék belsejében a felhasználó által nem javítható alkatrészek vannak. Ha nem működik megfelelően, húzza ki a hálózati csatlakozó kábelt a konnektorból, és lépjen kapcsolatba a kereskedővel.

Óvintézkedések

Készüléke biztonságos működtetése és kielégitő teljesítménye érdekében a készülék helyének kiválasztásakor tartsa be az alábbi előrásokat.

- Óvja a közvetlen napsütéstől, és tartsa távol bármilyen sugárzó hőforrásától.
- Kerülje a poros vagy párás helyeket.
- Kerülje a megfelelo hőelvezetés számára elégtelen szellozéssel bíró helyeket. Ne zárja el a készülék alján és tetején lévoszellozonyilásokat. Ne helyezze a készüléket vastag szonyegre. kárpitra, mert ezzel elzárhatja a szellozonyilásokat.
- A videomagnót csak vízszintes helyzetben használja.
- Kerülje az eros rázkódásnak kitett helyeket.
- Ne helyezze a videomagnót eros mágneses tér közelébe.
- Ne vigye a készüléket hidegről meleg helyre és viszont.

Páralecsapódás

Különleges esetekben, mint például a készülék hidegrol egy meleg szobába vitelekor pára csapódhat le a fejdobon, a készülék legérzékenyebb alkatrészeinek egyikén. Ilyen esetek okozta fejdob - károsodás elkerülése érdekében csatlakoztassa a hálózati csatlakozó kábelt a konnektorba, nyomja meg az OPERATE gombot, és legalább 2 óráig hagyja, hogy a készülék belsejébol eltávozzon a lecsapódott pára.

PÁRALECSAPÓDÁS KELETKEZHET, HA:

- A videomagnót egy hideg szobából egy meleg helyiségbe, vagy kintrol a lakásába viszi.
- Egy hideg szobát hirtelen futenek fel.
- Nagyon magas a levego páratartalma.

TARTALOMJEGYZÉK

A VIDEOMAGNÓ MÜKÖDTETÉSE 5-7

A TÁVVEZÉRÖ....5
- *Az elemek behelyezése* 6

A VIDEOMAGNÓ ELÖLAPJA 7
A VIDEOMAGNÓ HÁTLAPJA 7

A VIDEOMAGNÓ ÜZEMBE HELYEZÉSE 8

A VIDEOMAGNÓ CSATLAKOZTATÁSA A TV-HEZ....8

A VIDEOMAGNÓ KIMENETI CSATORNÁJÁNAK BEÁLLÍTÁSA 9

A VIDEOMAGNÓ KIMENETI CSATORNÁJÁNAK BEÁLLÍTÁSA 9

A KÉPERNYÓN MEGJELENÖ KIJELZÖK 10

A FÖMENÜ....10

TV ÁLLOMÁSOK TÁROLÁSA 11-14

AUTOMATIKUS HANGOLÁS....11
MANUÁLIS HANGOLÁS 12
A PROGRAMOK SORRENDJÉNEK
MEGVÁLTOZTATÁSA A TV ÁLLOMÁSOK TÁBLÁZATÁBAN....13
PROGRAMOK TÖRLÉSE A TV ÁLLOMÁSOK LISTÁJÁBÓL....14
FINOMHANGOLÁS 14
A TÁROLT PROGRAMOK KIVÁLASZTÁSA....14

AZ IDÖÉS A DÁTUM BEÁLLÍTÁSA 15

A VIDEOMAGNÓ ÓRÁJÁNAK BEÁLLÍTÁSA 15

EGY KAZETTA LEJÁTSZÁSA 16-17

KAZETTA BETÖLTÉSE 16
HAGYOMÁNYOS LEJÁTSZÁS....16
A KÉP ÉLESSÉGÉNEK BEÁLLÍTÁSA....16
KÉTSZERES SEBESSÉGÜ LEJÁTSZÁS 17
A KAZETTA KIVÉTELE....17
A VIDEOKAZETTA FAJTÁI....17

EGYÉB LEJÁTSZÁSI FUNKCIÓK 18-19

GYORS ELÖRECSÉVÉLÉS (FF) 18
GYORS VISSZACSÉVÉLÉS (REW) 18
KÉPKERESÉS GYORSCSÉVÉLÉS KÖZBEN....18
KÉPKERESÉS (CUE & REVIEW)....18
GYORS KÉPKERESÉS 18
ÁLLÓKÉP KIMEREVÍTÉSE....19
A SZÍNRENDSZER KIVÁLASZTÁSA....19

FELVÉTEL KÉSZÍTÉSE 20-21

A FELVÉTELI FUNKCIÓK BEMUTATÁSA 20
FELVÉTEL....20
EGY TV PROGRAM PELVÉTELE EGY
MÁSIK NÉZÉSE KÖZBEN 21
GYORSIDOZÍTÉS (QSR)....21
SZÍNRENDSZER....21

TARTALOMJEGYZÉK

A VIDEOMAGNÓ IDOZÍTOJÉNEK PROGRAMOZÁSA **22-23**

IDŐZÍTETT FELVÉTEL PROGRAMOZÁSA A KÉPERNYŐMENÜ HASZNÁLATÁVAL 22
AZ ELTÁROLT IDŐZÍTŐ PROGRAMOK ELLENŐRZÉSE ÉS TÖRLÉSE 23
IDŐZÍTETT PROGRAMOK ÁTFEDÉSE 23

EGYÉB TULAJDONSÁGOK **24-28**

BEVEZETÉS 24
AZ IDŐ, A HÁTRALEVŐ SZALAGIDŐ, A SZALAGSZÁMLÁLÓ, A DÁTUM, A PROGRAMSZÁM, VAGY A VIDEOMAGNÓ ÜZEMMÓDJÁNAK KÉPERNYŐN VALÓ KIJELZÉSE. 24
DIGITÁLIS SZALAGSZÁMLÁLÓ/HÁTRALEVŐ SZALAGIDŐ 25
MEMÓRIA ÁLLJ FUNKCIÓ 25
SÁVKÖVETÉS SZABÁLYOZÁSA 25
A VHS INDEX KERESÉSI RENDSZER (VISS) 26
AUTOMATIKUS LEJÁTSZÁS 27
MEMORIZÁLT AUTOMATIKUS KIKAPCSOVÁS 27
AUTOMATIKUS KIKAPCSOLÁS 27
GYERMEKZÁR 27
16:9 KOMPATIBILITÁS (SZÉLESVÁSZNÚ TV KÉPERNYŐ) 28
ÖNDIAGNÓZIS 28

MÁSOLÁS (ÚJRAFELVÉTEL) **29**

MŰSZAKI ADATOK, MINŐSÉGTANÚSÍTÁS **30**

MIELŐTT SZERELŐT HÍVNA **31**

VIDEOFEJ TISZTÍTÁS 31

A távvezérlő

Ennek a videomagnónak szinte minden funkciója működtethető a távvezérlő egységről is. Az egységnek látnia kell a videomagnó távvezérlés-érzékelőjét. A maximális hajlásszög a középállástól mindkét irányba 30 fok lehet. Amaximális távolság körülbelül 7,5 méter.
Emellett néhány funkció a készülék elölapján lévő kezelő szervekkel is működtethető.

1 **OPERATE**
A videomagnó ki- és bekapcsolására szolgál.

2 **KURZOR GOMBOK (▲ ▼ ◀ ▶)**
▲▼: ● A képernyőn megjelenő menüben a kurzor és a kiválasztó sáv mozgatása fel és le.
● Programszám léptetés előre és hátra.
● Lejátszás közben a sávkövetés szabályozása.
● Állókép megjelenítés közben a függőleges remegés csökkentése.
◀▶: ● A képernyőn megjelenő menüben a kurzor mozgatása jobbra és balra.

3 **OK**
● Megerősiti a menüpont kiválasztását.
● Előhivja a képernyőre a kijelzőt.

4 **Visszacsévélés (REWIND/REVIEW)**
Visszacsévéli a szalagot.
Nagysebességgel lejátssza a szalagot visszafelé.

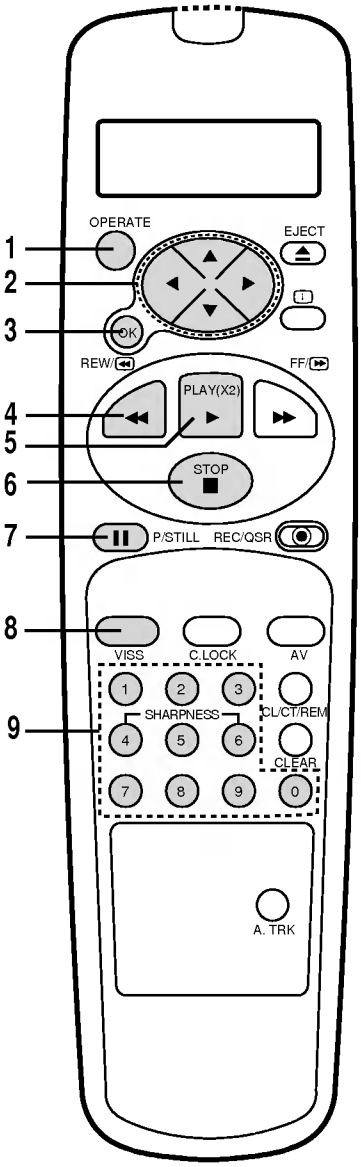
5 **Lejátszás (PLAY(X2))**
Lejátssza a szalagot.
Lejátssza a szalagot kétszeres sebességgel.

6 **Állj STOP**
Megállitja a szalagot.

7 **Pillanat állj/állókép (P/STILL)**
Lejátszás közben állókép kimerevitése, felvétel közben pillanat állj.

8 **VHS Indexkereső Rendszer (VISS)**
A VISS bekapcsolása.

9 **Számjegy gombok**
Programszámok kiválasztására, és numerikus információ bevitelére.
MEGJEGYZÉS: A "4" és a "6" gombok lejátszás közben a kép élességét szabályozzák.



A VIDEOMAGNÓ MŰKÖDDTETÉS

11 **Kazettakiadás (EJECT)**
Kiadja a kazettát.

12 **i**
A képernyon megjelenő (OSD) menü lehivása.

13 **Gyors elorecsévélés (FORWARD/CUE)**
Elorecsévéli a szalagot.
Nagysebességgel lejátssza a szalagot.

14 **Felvétel/felvétel gyorsidozitéssel (REC/QSR)**
Elinditja a felvételt és beállitja a gyorsidozitést (QSR).

15 **Gyermekzár (CHILD LOCK)**
Ki/ bekapcsolja a gyermekzár funkciót.

16 **Audio/video üzemmód (AV)**
A felvétel forrásának kiválasztására szolgál.

17 **Óra/számláló/hátralévő szalagidő (CL/CT/REM)**
A videomagnó elolapján lévő kijelző tartalmának változtatása a pontos idő, a szalagszámláló és a hátralévo szalagido (órában és percben) között.

18 **Nullázás (CLEAR)**
Nullázza a szalagszámlálót.

19 **Automatikus sávkövetés (A. TRK)**
Az automatikus sávkövetés kiválasztása.

10 **Kazettakiadás (EJECT)**
Kiadja a kazettát.

11 **i**
A képernyon megjelenő (OSD) menü lehívása.

12 **Gyors előrecsévélés (FORWARD/CUE)**
Elorecsévéli a szalagot.
Nagysebességgel lejátssza a szalagot.

13 **Felvétel/felvétel gyorsidozitéssel (REC/QSR)**
Elindítja a felvételt és beállítja a gyorsidozítést (QSR).

14 **Gyermekzár (CHILD LOCK)**
Ki/ bekapcsolja a gyermekzár funkciót.

15 **Audio/video üzemmód (AV)**
A felvétel forrásának kiválasztására szolgál.

16 **Óra/számláló/hátralévő szalagidő (CL/CT/REM)**
A videomagnó elolapján lévő kijelző tartalmának változtatása a pontos idő, a szalagszámláló és a hátralévo szalagido (órában és percben) között.

17 **Nullázás (CLEAR)**
Nullázza a szalagszámlálót.

18 **Automatikus sávkövetés (A. TRK)**
Az automatikus sávkövetés kiválasztása.

Az elemek behelyezése

A vezeték nélküli távvezérlot két "AAA" méretu elem működteti.

1 Távolitsa el az elemtartó rekesz fedelét (emelje felfelé, miközben elorenyomja a pecket)
2 Helyezze be az elemeket, ügyelve a helyes polaritásra (és) és helyezze vissza a fedelet.

Az elemek behelyezése

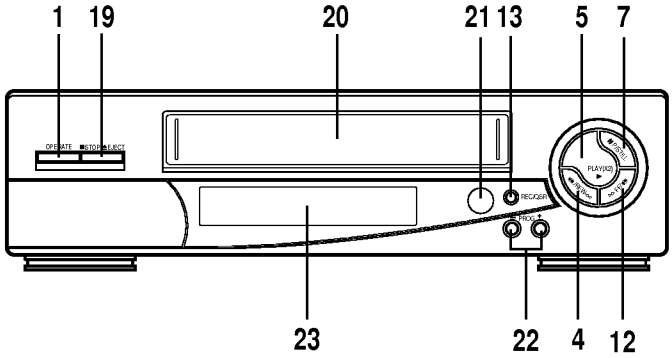
A vezeték nélküli távvezérlőt két "AAA" méretű elem működteti.

1 Távolitsa el az elemtartó rekesz fedelét (emelje felfelé, miközben elő renyomja a pecket).
2 ⊕ ⊖ Helyezze be az elemeket, ügyelve a helyes polaritásra (és)



A VIDEOMAGNÓ MŰKÖDDTETÉS

A videomagnó elő́lapja



1 **OPERATE**
A videomagnó ki-és bekapcsolására szolgál.

19 **Állj/kazetta kiadás (STOP/EJECT)**
Megállitja a szalagot és kiadja a kazettát.

20 **Kazettafészek**
A behelyezett kazetta betöltése automatikus.
MEGJEGYZÉS: A kazetta betöltésekor a készülék automatikusan bekapcsol. Ha a kazettából ki van törve a törlésvédo pecek, a videomagnó automatikusan megkezdi a lejátszást.

21 **Távvezérlés érzékelo**
A távvezérlo jeleit fogadja.

13 **Felvétel/gyorsidozités (REC/QSR)**

5 **Lejátszás (PLAY (X2))**

7 **Pillanat állj/állókép (P/STILL)**

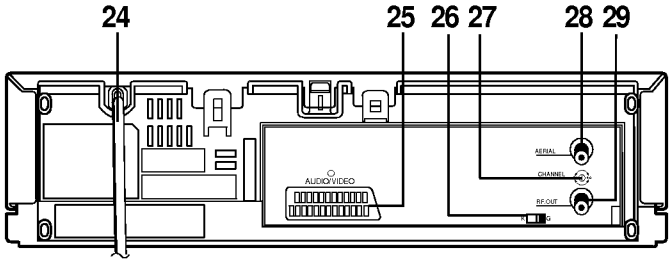
12 **Gyors elorecsévélés (FAST FORWARD/ CUE)**

4 **Gyors visszacsévélés (REWIND/REVIEW)**

22 **Csatorna program kiválasztó gombok (+/-)**
Átlapozhatja a memóriában tárolt csatornákat.

23 **Többfunkciós kijelzo**
A szalagszámláló, az ido, a hátralévo szalagido és a készülék állapotát jelzo egyéb információkat jelenít meg.

A videomagnó hátlapja



24 **Hálózati csatlakozó kábel**

25 **Audio/video csatlakozó**
Készülékének a TV-hez vagy egy másik videomagnóhoz való csatlakoztatására szolgál. Az A/V bemenetrol való felvételhez válassza ki az "AV"-t az AV gombbal.

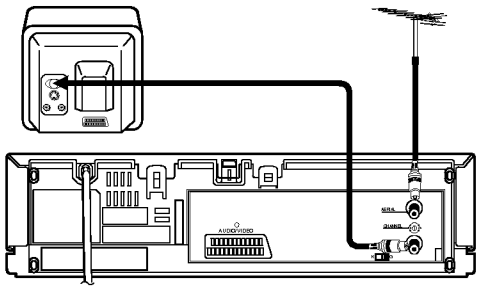
26 **Rendszer kiválasztó kapcsoló (K & G)**
A lakóhelyén fogható TV adások színrendszerének megfelelően állitsa SECAM D/K (K) vagy PAL B/G (G) állásba.

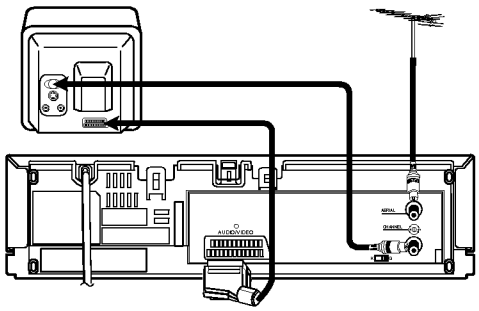
27 **Videocsatorna-szabályozó**
Csavarhúzóval forgatva kiválaszthatja videocsatornát a 30 és 40 közötti tartományban.

28 **Antenna bemeneti csatlakozó**
Ide csatlakoztassa a külso antennát.

29 **RF kimeneti csatlakozó**
A mellékelt koaxiális RF kábellel csatlakoztassa ezt a kimenetet a TV készülék antenna bemenetéhez.

A VIDEOMAGNÓ ÜZEMBE HELYEZÉSE





Fontos!

MIELŐTT HASZNÁLNI KEZDENÉ KÉSÜLÉKÉT, EL <u>KELL</u> VÉGEZNIE A KÖVETKEZŐKET:

1 Csatlakoztassa a videomagnót az antennához és TV készülékéhez (lásd a következő oldalt).

2 Állitsa be a tuner csatornáit, hogy a videomagnó képes legyen a TV adások vételére.
Ennek elvégzése után kész a videomagnó beállitása.

A videomagnó csatlakoztatása a TV-hez

ANTENNA/RF CSATLAKOZTATÁSOK

1 Húzza ki az antenna kábelét a TV készülékből, és csatlakoztassa a videomagnó hátlapján lévő, "AERIAL" feliratú csatlakozóhoz.

2 A mellékelt koaxiális kábellel kösse össze az "RF OUT" jelű csatlakozót a TV antenna bemeneti csatlakozójával.

3 Csatlakoztassa a videomagnó hálózati csatlakozó kábelét a konnektorba.

A/V CSATLAKOZTATÁS

Ez a videomagnó és az Ön TV készüléke egy EURO SCART kábel (AV kábel) segítségével is összeköthető (A kábel bármely TV kereskedőnél beszerezhető). Ez a csatlakoztatás biztositja a legjobb kép- és hangminőséget.

Az Ön TV készüléke a videomagnó jeleit úgy veszi, mint egy újabb TV adást. Ezért Önnek ki kell választanja a TV-n egy programhelyet a videomagnó számára.

Ügyeljen arra, hogy mindig kiválassza ezt a programot, ha működteti a videomagnót vagy egy felvételt néz. Csak e video-programnak is nevezett program kiválasztása után láthatja a képernyőn a videomagnó által adott képet.

Ha egy Euro scart vagy audio és video csatlakozókkal rendelkező TV készüléket vagy monitort csatlakoztat, ez a beállitás nem szükséges. További információt TV készüléke használati útmutatójában találhat.

Csatlakoztassa a videomagnót a Csatlakoztatásokról szóló fejezetben leírtak szerint (lásd az előző oldalt).

A videomagnó kimeneti csatornájának beállítása

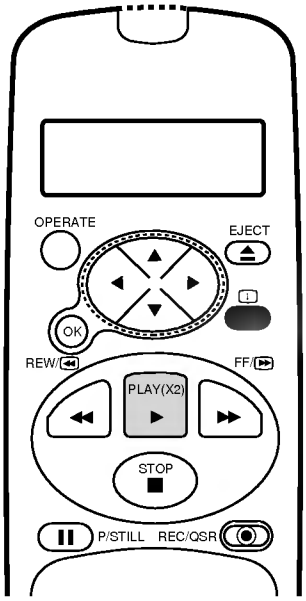
1 A video csatorna beállítása egy lejátszott felvétel segitségével

1 A videomagnó kimeneti csatornája alaphelyzetben az UHF 36-os csatornán található.

2 Kapcsolja be a TV-t és a videomagnót.

3 Játsszon le egy bármilyen felvételt tartalmazó videokazettát a videomagnóval.

4 TV készülékén válassza ki a megfelelő (UHF 36) csatornát. Ekkor a videomagnó által lejátszott felvételt kell keresnie a képernyőn.
(Megjegyzés - Ennek elvégzéséhez esetleg szüksége lehet TV készülékének használati útmutatójára.)



2 A video csatorna beállitása a képernyő kijelző segitségével

1 Kapcsolja be a TV-t és a videomagnót.

2 Nyomja meg a távvezérlőn az "i" gombot.

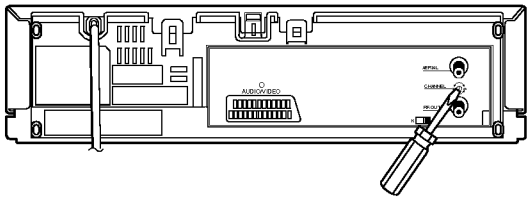
3 Ismételje meg a fenti 4. pontot. Ekkor a képernyőn egy kék hátterű képet kell keresnie a képernyőn.

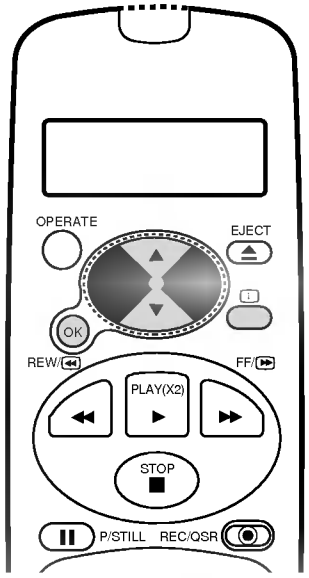
4 Tárolja el ezt a csatornát TV készülékében egy még nem használt programhelyen.

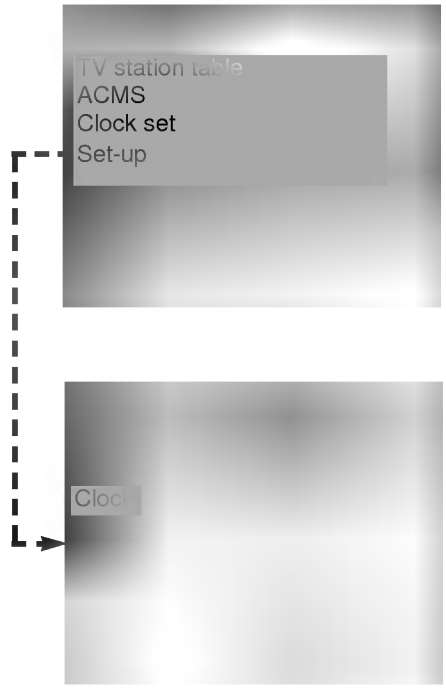
A kimeneti csatorna megváltoztatása

Ha TV készülékében az UHF 36 csatorna már foglalt, vagy ha a kép torz, szükséges lehet a kimeneti csatorna megváltoztatása.

Válasszon TV készülékén egy tisztán vehető csatornát 30 és 40 között, és tárolja egy programhelyen. Ezután egy kis csavarhúzóval forgassa lassan a videomagnó hátlapján található CHANNEL szabályozó csavart, amíg meg nincs elégedve a kép minőségével.







E videomagnó számos funkciója a távvezérlő és a képernyőn megjelenő kijelzők (menük) segítségével állítható be és módosítható.

A főmenü

1. Az OPERATE gombbal kapcsolja be a videomagnót, majd a TV-t.
2. Hívja le a főmenzüt a "**i**" gombbal.
3. A kívánt menüpontot a ▲ és ▼ gombok segítségével választhatja ki és az OK gombbal nyugtázhatja a kiválasztást.
4. MEGJEGYZÉS: A menük használata után azokat az "**i**" gombbal távolíthatja el a képernyőről.

Az időzítő beprogramozása (Timer programme)

Az időzitő programozására használatos menüpont.

TV állomások táblázata (TV station table)

A tárolt TV állomások megtekintésére illetve ezek beállitására szolgál.

ACMS

A TV állomások automatikus behangolására és tárolására szolgáló pont.

Óra beállitás (Clock set)

Az óra manuális beállítása

Beállítások (Set-up)

- **Rendszer (System AUTO→PAL→MESECAM)**
  Válassza ki a lejátszáskor és felvételkor használt színrendszert.
- **16:9**
  A TV képernyő arányainak kiválasztása.
  "ON": lejátszás és felvétel 16:9 szélesvásznú formátumban
  "OFF": lejátszás és felvétel normál formátumban
  "AUTO": fszélesvásznú felvételek szélesvásznúként, normál felvételek normálként való lejátszása

  FONTOS!
  Ha NTSC kazettával 16:9-es formátumban kfván lejátszani állítsa a kapcsolot "16:9 ON" állásba.
- **Képernyő kijelző (OSD)**
  Be (ON) vagy kikapcsolja (OFF) a képernyő kijelzőt.
- **Szalaghossz kiválasztás (Tape select)**
  A szalag hosszának kiválasztására szolgál, így a hátralévő szalagidő kijelzése pontos lesz.
  E180: E-180, E-260 és E-300 szalagok
  E-240: E-210 és E-240 szalagok
- **Nyelv (Language)**
  Lehetővé teszi a képernyő kijelző nyelvének megváltoztatását. A kivánt nyelvet az "OK" gomb nyomogatásával választhatja ki az angol, német és russian nyelvek közül.

E készülék memóriájában maximum 40 TV állomás (csatorna) tárolható. Ez manuálisan vagy automatikusan végezhető el.

Automatikus hangolás

Az automatikus hangolás végrehajtásához:

1 Kapcsolja be a TV-t és a videomagnót (az ″OPERATE″ gombbal).

2 Nyomja meg a videomagnó távvezérlőjén az ″i″ gombot. A képernyőn megjelenik a menü.

3 A ▲ és ▼ kurzormozgató nyilakkal válassza ki az ACMS menüpontot.

4 Nyomja meg az ″OK″ gombot.

5 Az ″OK″ gomb újbóli megnyomásával megkezdődik a körzetben fogható TV csatornák automatikus tárolása.

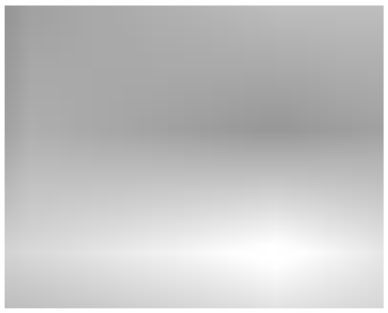
6 A tárolás befejeztével a videomagnó sorbarendezi az állomásokat. Az automatikus hanglás akkor fejeződik be, amiker a képernyőn a TV állomások táblázata látható.

7 A menü eltüntetéséhez nyomja meg az ″i″ gombot.

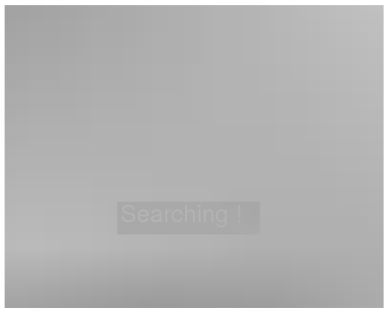
3



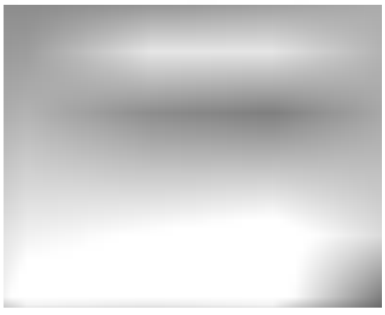
4



5



6

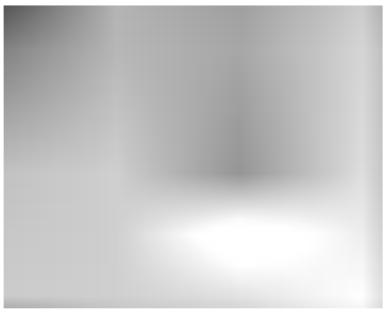


Manuális hangolás

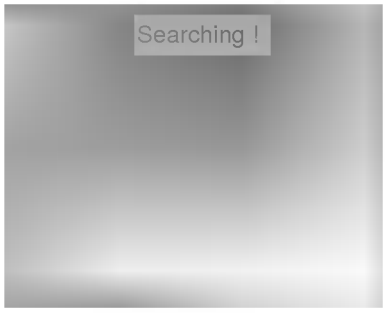
A TV állomások programszámai és nevei manuálisan is tárolhatók.

A manuális hangolás végrehajtásához:

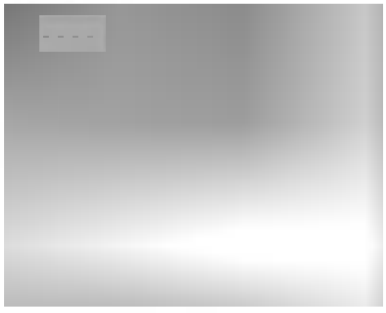
3



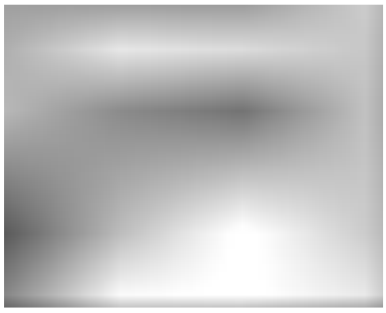
4



5



7



1 Nyomja meg a videomagnó távvezérlőjén az ″i″ gombot. A képernyőn megjelenik a menü.

2 A ▼ kurzormozgató nyíllal válassza ki a ″TV station table″ (TV állomások táblázata) menüpontot.

3 A ▲ és ▼ gombokkkal keresse meg a behangolni kívánt programszámot, és nyomja meg az ″OK″ gombot.

4 A manuális hangolás megkezdéséhez nyomja meg a ▲ gombot.

- Egy állomás megtalálásakor a hangolás megáll.
- További állomások kereséséhez nyomja meg a ▲ gombot.
- Ha meg szeretné állitani a keresést, nyomja meg az ″OK″ gombot.

5 Nyomja meg a ▶ gombot az állomásnév manuális beviteléhez.

1) A ▲ és ▼ gombok ismételt nyomogatásával Vigye be a név első betűjét.

2) Most a ▶ gombbal vigye a kurzort a következő pozicióra, és írja be a következő betűt.

- Javítások végrehajtásához a ◀ és ▶ gombokkal mozoghat a betűhelyek között.

3) Ha bevitte a teljes állomásnevet, nyomja meg az ″OK″gombot. A kijelzőn a ″TV állomások táblázata″ jelenik meg.

Megjegyzés: Ha nem kívánja megváltoztatni az állomás nevét, az ″OK″ gomb helyett az ″i″ gombot nyomja meg.

6 A 3-5 pontok segitségével tárolja el a többi, hiányzó vagy nem megfelelo állomást és állomásnevet.

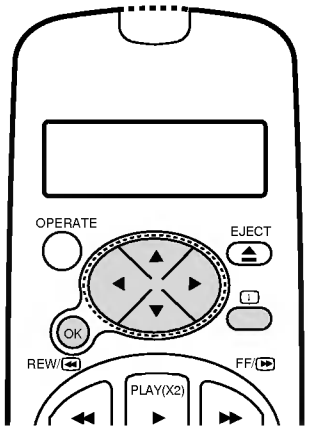
7 Az ″i″ gomb megnyomásával fejezze be a manuális hangolást.

8 A menü eltüntetéséhez nyomja meg az ″i″ gombot.

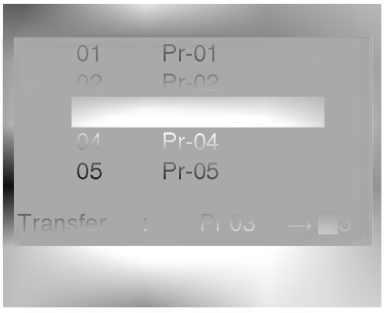
A programok sorrendjének megváltoztatása a TV állomások táblázatában

Ha meg szeretné változtatni a tárolt TV állomások sorrendjét, ezt a következok szerint könnyedén megteheti:

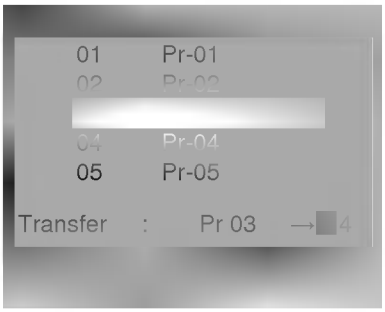
1. Nyomja meg a videomagnó távvezérlőjén az ″i″ gombot. A képernyon megjelenik a menü.
2. A ▼ kurzormozgató nyillal válassza ki a ″TV station table″ (TV programok táblázata) menüpontot.
3. A ▲ és ▼ gombokkal keresse meg az új helyre átvinni kívánt programot (pl. Pr No 03).
4. Nyomja meg az ▶ gombot.
5. A számjegy gombokkal vigye be most azt a sorszámot, amelyik helyre át kívánja vinni a programot (pl. Pr No 04).
6. Nyomja meg az ″OK″gombot.
7. Ha további programokat is át kíván helyezni, tegye azt meg a 3-6. pontok ismétlésével.
8. A menü eltüntetéséhez nyomja meg az ″i″ gombot.



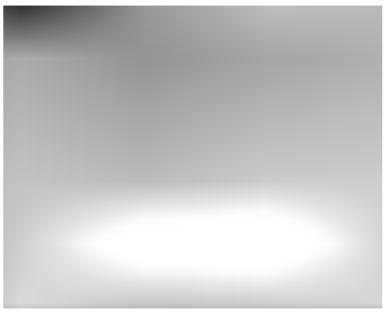
3

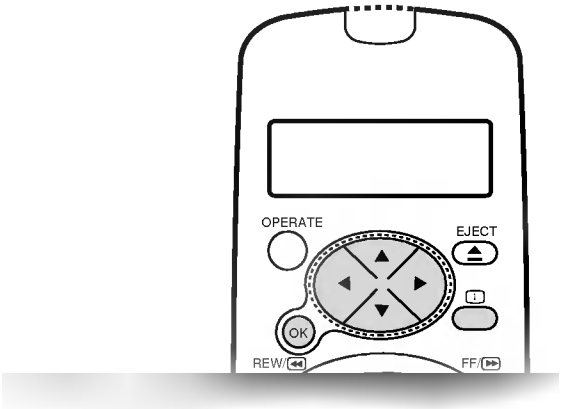


4



6





Programok törlése a TV állomások listájából

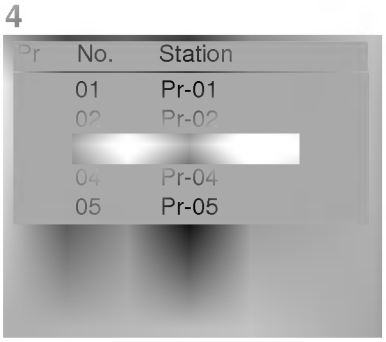
Egy program a videomagnó memóriájából való törléséhez egyszerűen hajtsa végre a következőket:

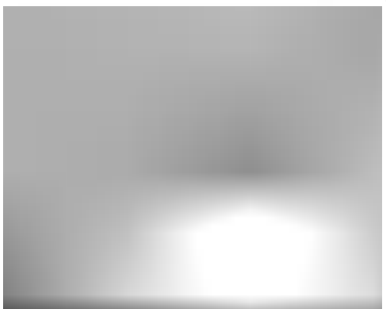
1. Nyomja meg a videomagnó távvezérlőjén az ″i″ gombot. A képernyőn megjelenik a menü.
2. A ▼ kurzormozgató nyíllal válassza ki a ″TV station table″ (TV programok táblázata) menüpontot.
3. A ▲ és ▼ gombokkal keresse meg a törölni kívánt programot (pl. Pr-03).
4. A törléshez nyomja meg a ◀ gombot. Rövid idő elteltével a kiválasztott program törlődik.
5. Nyomja meg az ″ i″ gombot kétszer a menük eltüntetéséhez.

Finomhangolás

Ha a gyenge vétel miatt kép minősége rossz, néha javítható a videomagnó manuális finomhangolásával, a következők szerint:

1. Nyomja meg a videomagnó távvezérlőjén az ″i″ gombot. A képernyőn megjelenik a menü.
2. A ▼ kurzormozgató nyíllal válassza ki a ″TV station table″ (TV programok táblázata) menüpontot, és nyomja meg az ″OK″ gombot.
3. A ▲ és ▼ gombokkal keresse meg a finomhangolni kívánt programot.
4. Nyomja meg az ″OK″ gombot.
5. A ◀ és ▶ gombokkal állítsa be a lehetséges legjobb képet és hangot.
6. Nyomja meg az ″ i″ gombot kétszer a menük eltüntetéséhez.





A tárolt programok kiválasztása

A tárolt programok az alábbi két módszer valamelyikével választhatók ki:

1. Egyik programról a másikra a ▲ és ▼ gombokkal léphet.
2. A program közvetlen kiválasztásához használja a számjegy gombokat. Egy számjeggyel csak az 1-9 programokat választhatja ki. A program azonnal megjelenik.

A videomagnó órájának beállítása

A videomagnó egy beépített órábal rendelkezik, amelyet bármikor megtekinthet a készülék kijelzojén. A hálózathoz való elso csatlakoztatás, vagy áramszünet után mindig be kell állítania az alábbi módon:

1 Nyomja meg az ″i″ gombot. A képernyon megjelenik a fomenü.

2 A ▲ és ▼ gombokkal válassza a ″Clock set″ (Óra beállitás) menüpontot.

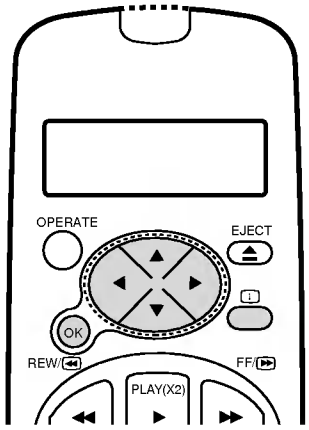
3 Nyomja meg az ″OK″ gombot.

4 A számjegy gombokat használja az órák, percek, nap, hónap és év (a 24 órás óra szabályai szerint) beviteléhez vagy megváltoztatásához. A hét napja automatikusan megjelenik a dátum bevitele után.

Megjegyzés: Az 1 számjegyet 01-ként, a 2-t 02-ként vigye be, és így tovább.

- A bevitel során a hibákat a ◀ és ▶ gombokkal javithatja.

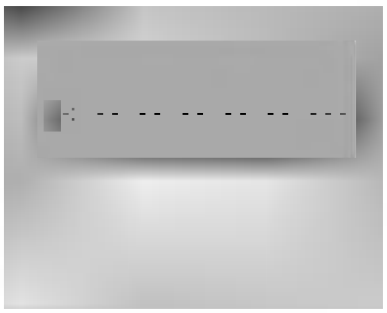
5 Nyomja meg az ″ i″ gombot kétszer a menük eltüntetéséhez.



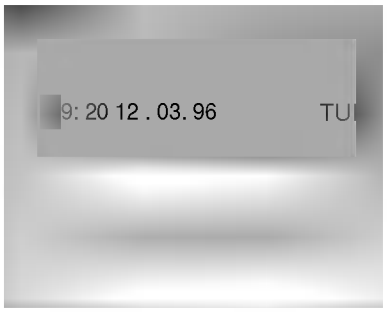
2



3



4



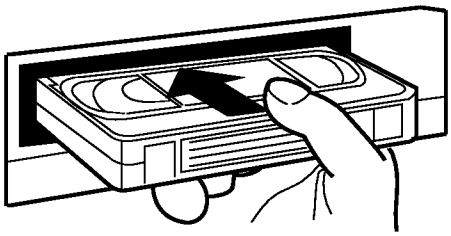
Megjegyzés: A kazetta betölés csak akkor lehetséges, ha a videomagnó csatlakoztatva van a konnektorba.

Kazetta betöltése

1 Kapcsolja be TV készülékét és a videomagnót.

2 Az átleatazó ablakot tartalmazó oldalával felfelé és a nyíllal befelé helyezze a kazettát a készülékbe. Ne próbálja másképp behelyezni a kazettát, mert ez a készülék meghibásodásához vezethet.

GYENGÉDEN NYOMJA BEFELÉ A KAZETTÁT.



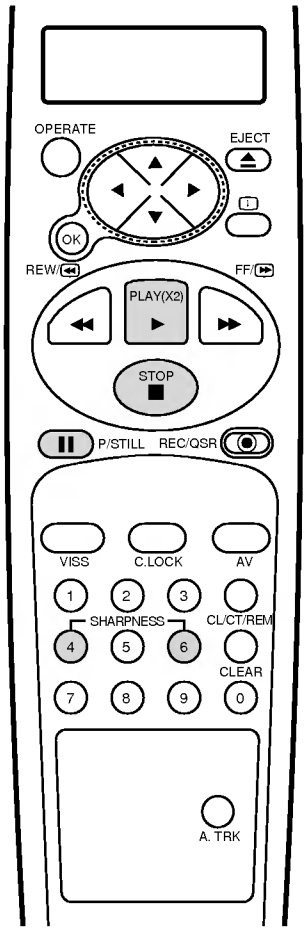
Videokazetta betöltve jelzés - a ⊂⊃ szimbólum látható a videomagnó kijelzojén, ha a készülékben kazetta van.

Automatikus bekapcsolás - A készülék automatikusan bekapcsol, ha kazettát helyez be.

Kazettabetöltés elott nem szükséges a készülék bekapcsolása az OPERATE gombbal.

Hagyományos lejátszás

1 Nyomja meg a PLAY (X2) gombot a kazetta lejátszásához (hagyományos vagy normál lejátszás). Néhánymásodpercig a TV képernyon a PLAY feliat olvasható.



Automatikus sávkövetés - A videomagnó automatikusan beállítja a sávkövetést, így a leheto legjobb minoségu képet élvezheti. A készülék kijelzojén eközben az A. TRK felirat látható.

Automatikus lejátszás - Ha a kazettából ki van törve a törlésvédo fül, vagyis nem lehet letörölni, a videomagnó automatikusan megkezdi a szalag lejátzását.

2 Rövid ideig, maximum 5 percig megszakithatja a lejátszást a P/STILL gombbal. A lejátszást a PLAY (X2) gomb újbóli megnyomásával folytathatja.

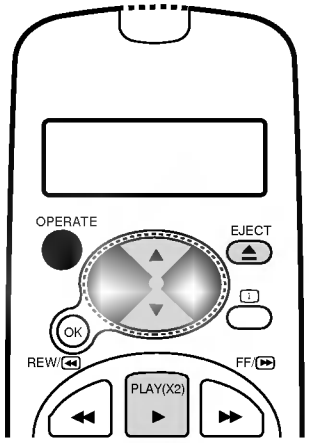
3 A lejátszást a STOP gombbal állíthatja meg.

- Ha lejátszás során elérte a szalag végét, a videomagnó automatikusan megáll, visszacsévéli a szalagot, kiadja a kazettát és kikapcsol.

A kép élességének beállitása

Lejátszás közben a 4 és 6 gombok megnyomásával szabályozhatja a kép élességét.

Kétszeres sebességű lejátszás



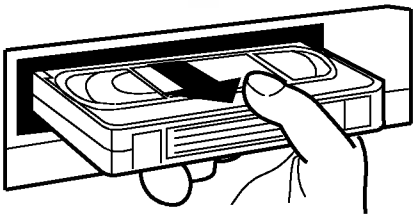
1 Normál lejátszás közben nyomja meg újra a PLAY (X2) gombot. A szalag kétszeres sebességgel kerül lejátszásra, de hang nélkül. A készülék kijelzőjén néhány pillanatra a "PBX2" felirat látható.

2 A képben előforduló torzításokat a ▲ és ▼ gombokkal szüntetheti meg.

3 Normál sebességű lejátszáshoz a PLAY (X2) gomb újbóli megnyomásával térhet vissza.

4 A lejátszást a STOP gombbal állíthatja meg.

A kazetta kivétele



Nyomja meg az EJECT gombot a távvezérlőn vagy a készüléken.
A kazettafészek kinyílik és a kazetta vége megjelenik. A TV képernyőn néhány másodpercig az EJECT felirat tűnik fel. Kazetta kivétele előtt nem szükséges a videomagnó bekapcsolása az OPERATE gombbal.

MEGJEGYZÉS: Tanácsos eltávolítani a kazettát a készülékből, ha nem használja azt. Csévélje vissza, és vegye ki a szalagot.

A videokazetta fajtái

Csak VHS szimbólummal ellátott kazettákat használjon.

Normál sebességű lejátszás (SP) esetén a szalag játékideje a kazettán megadott idő. Például egy E-180 jelű kazetta játékideje 180 perc.

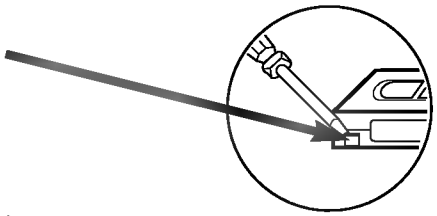
(PAL és MESECAM)

KAZETTA	MAXIMÁLIS FELVÉTELI LEJÁTSZÁS IDŐ
	SP
E-240	240 Perc.
E-180	180 Perc.
E-120	120 Perc.
E-60	60 Perc.

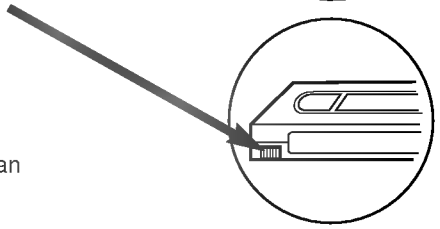
(NTSC)

KAZETTA	MAXIMÁLIS LEJÁTSZÁS IDŐ
T-160	160 Perc.
T-120	120 Perc.

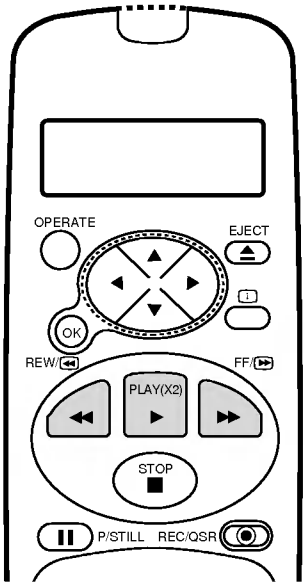
Véletlen törlés elleni védelem - Ha nem szeretne már egy kazettára felvenni, és ezért azt is el szeretné kerülni, hogy beletöröljön a már eddig felvett anyagba, törje ki a kazetta hátsó részén található törlésvédő pecket.



Fedje be a lyukat ragasztószalaggal - Lehetséges olyan kazettára is felvenni, amelyből már ki lett törve a törlésvédő pecek. Fedje be egy darab ragasztószalaggal a törlésvédő pecek helyén lévő lyukat.



További információt a videokazettához mellékelt útmutatóban talál.



Ez a videomagnó lehetové teszi, hogy gyorsan elöre vagy visszacsévélje a szalagot.

Gyors elörecsévélés (FF)

Állj üzemmódban a gyors elörecsévélés (FF) gomb megnyomásával a szalag gyorsan elörecsévélödik. Néhány másodpercig a "FF" felirat látható a TV képernyöjén.

Gyors visszacsévélés (REW)

Állj üzemmódban a gyors visszacsévélés (REW) gomb megnyomásával a szalag gyorsan visszacsévélödik. Néhány másodpercig a "REW" felirat látható a TV képernyöjén.

Képkeresés gyorscsévélés közben

Ha elöre vagy visszacsévélés közben lenyomva tartja valamelyik kereso gombot (FF vagy REW), a kép a normál lejátszási sebesség hétszeresével látható. Ez lehetové teszi, hogy lássa, hol tart a szalagon.
A gomb felengedésekor a készülék folytatja a gyorscsévélést.

Képkeresés (CUE & REVIEW)

A képkeresési funkciókkal egy gyors vizuális keresést hajthat végre a szalagon.

Lejátszás közben nyomja meg a gyors elörecsévélés (FF) vagy a gyors visszacsévélés (REW) gombot.
A lejátszás a normeal sebesség körülbelül hétszeresével történik.
Ha elérte a kivánt pontot a szalagon, nyomja meg a PLAY (X2) gombot, mire visszatér a normál sebességü lejátszáshoz.

A képkeresés lehetséges leghosszabb ideje 3 perc, ezután a készülék visszatér a normál sebességü lejátszáshoz.

Gyors képkeresés

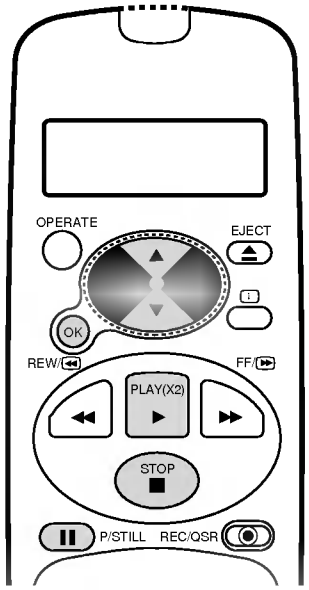
Ha képkeresés közben több, mint 1 másodpercig lenyomva tartja valamelyik kereso gombot, a kép a normál sebesség 11-szeresével kerül lejátszásra. Ha elérte a kívánt pontot, engedje fel a kereso gombot, és a videomagnó normál sebességgel folytatja a lejátszást.

Megjegyzés: képkeresés közben hang nem hallható, és a képernyon zajcsíkok jelenhetnek meg.

Állókép kimerevítése

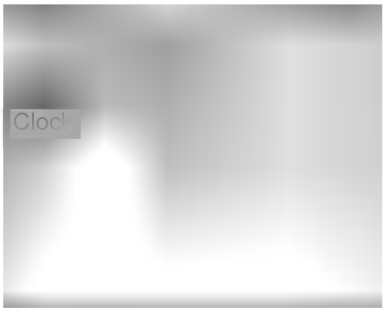
Kimerevíthet és képenként léptethet egy állóképet a következők szerint:

1. Lejátszás közben nyomja meg a P/STILL gombot. Ekkor a képen egy állóképet láthat.
2. A függőleges remegést a ▲ és ▼ gombokkal küszöbölheti ki.
3. A P/STILL gomb nyomogatásával léptetheti képenként az állóképet.
4. Az állókép kikapcsolásához nyomja meg a PLAY (X2) gombot, vagy a STOP gombot.



A színrendszer kiválasztása

Mivel készüléke kettős színkódolási rendszerrel rendelkezik, egyaránt lejátszhat és felvehet PAL B/G és SECAM D/K rendszerekben. Lejátszás közben a videomagnó érzékeli a felvételkor használt színrendszert, és automatikusan átáll arra. Csak akkor kell mannálisan beállitania azt, ha egy gyenge minőségű felvétel esetén problémák vannak a színvisszaadással.



1. Nyomja meg az ″i″ gombot.
2. Válassza ki a ″Set-up″ (Beállítások) pontot, és nyomja meg az ″OK″ gombot.
3. Válassza ki a ″System″ pontot a ▲ és ▼ gombokkal.
4. Az ″OK″ gomb használatával kapcsolgathat az:
   - Auto: automatikus színrendszerkiválasztás
   - PAL: PAL felvételek használata
   - MESECAM: SECAM felvételek használata között
5. A menüket az ″i″ gombbal tüntetheti el a képernyőről.

A felvételi funkciók bemutatása

Számos felvételi mód áll rendelkezésére ezen készüléken:

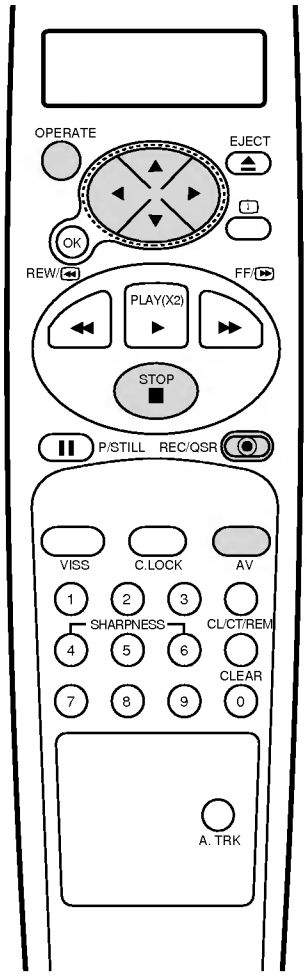
1 Azonnal feovételt készíthet az éoppen nézett musorról úgy, hogy Ön kapcsolja be a felvételt, majd annak végeztével ki is.

2 Elindíthat egy beállított idotartamú felvételt, mely maximum 9 óráig tarthat. Ezt gyorsidozítésnek nevezzük (QSR). A felvétel végeztével a videomagnó automatikusan megáll és kikapcsol (lásd a 21. oldalt)

3 A beépített idozíto segítségével felvételt indíthat egy késobbi idopontban (legkésobb egy hónapnyira a jelen pillanattól). Maximum 8 ilyen automatikus felvételt tárolhat egyidejuleg - feltételezve persze, hogy elegendo hely van a készülékben lévo szalagon.

Megjegyzés: Ügyeljen arra, hogy a felvenni kívánt kazettából ne távolítsa el a törlésvédo pecket.

Felvétel



1 Kapcsolja be a TV-t és a videomagnót.

2 Helyezzen be egy videokazettát a rajta lévo átlátszó ablakkal felfelé, vagy ha már van kazetta a készülékben, kapcsolja azt be az OPERATE gombbal.

3 Válassza ki a kívánt programot a számjegyekkel, vagy a ▲és ▼ gombokkal.

4 A felvétel inditásához nyomja meg a REC/QSR gombot.
A TV képernyon néhány másodpercig a ″RECORD″ felirat látható.
A videomagnó kijelzojén a ″MARK″ felirat jelenik meg.

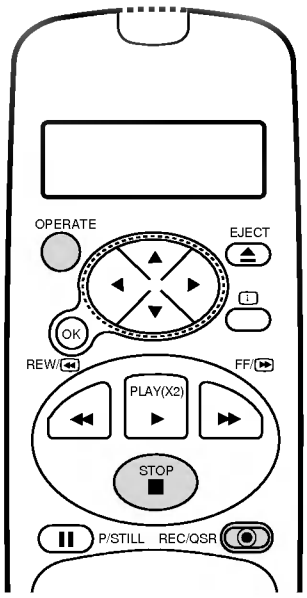
A felvételt a VHS Indexkeresési rendszer (VISS) jelöli meg. Ez késobb lehetové teszi, hogy gyorsan megtalálja a felvételt.

5 Ha el szeretné kerülni nem kívánt részek felvételét, nyomja meg a P/STILL gombot. A képernyon néhány másodpercig a ″RECP″ felirat jelenik meg. A felvétel folytatásához nyomja meg újra a P/STILL gombot.

6 A felvételt a STOP gombbal állíthatja meg. A képernyon néhány másodpercig a ″STOP″ felirat jelenik meg.

Megjegyzés: Ha a készülék hátoldalán lévo AUDIO/VIDEO csatlakozóról szeretne felvenni, nyomja meg az AV gombot, az AV üzemmódhoz, amelyet a videomagnó kijelzoje is mutatni fog.

Egy TV program felvétele egy másik nézése közben



Akkor is felvehet egy TV programot, ha közben egy másikat néz azáltal, hogy TV készülékén átvált a nézni kívánt programra.

1 Indítsa el a felvételt az elozo szakasz 1-4 pontjai szerint.

2 Válassza ki a nézni kívánt programot a TV készülék programválasztójával.

Gyorsidózítés (QSR)

Egy felvétel készitése közben meghatározhatja, hogy a felvétel befejezodjön egy bizonyos ido eltelte után

1 Indítsa el a felvételt a REC/QSR gombbal.

2 Addig nyomogassa a REC/QSR gombot, amíg a kívánt felvételi idotartam nem látható a videomagnó kijelzojén.

A QSR gomb minden megnyomásával 30 perccel növeli a felvételi idot. A leghosszabb beállítható idotartam 9 óra.

Ha a gyorsidozitésu felvétel véget ért, a videomagnó megáll, és kikapcsol.

3 A gyorsidozitésu felvétel megállitásához nyomja meg a STOP, vagy az OPERATE gombot.

Színrendszer

PAL B/G és SECAM D/K rendszerben egyaránt felvehet.
A 19. oldalon leírtak szerint az ″AUTO″ állásban a színrendszer kiválasztását a videomagnó végzi automatikusan.

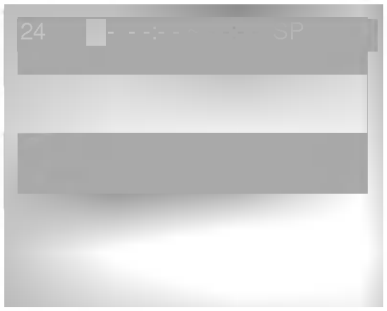
Az időzítő lehetővé teszi a programok automatikus felvételtét. Maximálisan 8 felvételt programozhat be egy alkalommal egy hónapon belüli időpontkra.

Időzített felvétel programozása a képernyő menü használatával

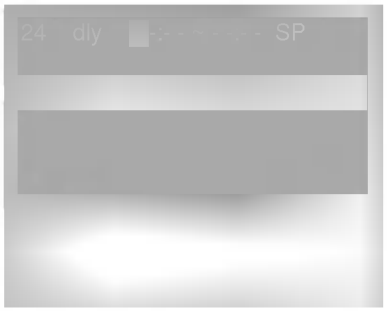
3



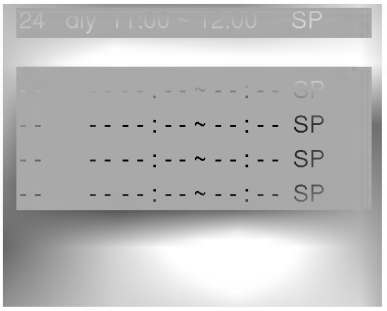
4



5



6



1 Nyomja meg az ″i″ gombot, és válassza ki a ″Timer programme″ menüpontot a ▲ és a ▼ gombok használatával, majd nyomja meg az ″OK″ gombot.

2 Nyomja meg az ″OK″ gombot, és idozito üzemmódba kerül.

3 A számjegy gombok használatával válassza ki a rögzíteni kívánt program számát.
Ha a programszám vagy a dátum 1, akkor 01 formában kell beírni, ha 2, akkor 02, stb.

- Ha az AUDIO/VIDEO csatlakozóról szeretne felvenni, az AV gombot állítsa AV állásba.

4 Írja be a felvétel napját a számbillentyuk használatával.
Ha meg akarja változtatni a felvétel típusát:
1) Nyomja meg az ″OK″ gombot.

- **DAILY:** naponta ismétlodó felvétel, hétfotol péntekig.
- **Weekly (SUN to SAT):** Hetente ismétlodo felvétel, szombattól vasárnapig.

2) Válassza ki a felvétel tipusát a ▲ és ▼ gombok használatával, majd nyomja meg az ″OK″ gombot.

5 A számbillentyuk használatával írja be a kezdési és befejezési időpontot.

- Az időzítő beállításakor a 24 órás órát kell használnia.
- A hibákat a ◀ és a ▶ gombokkal javíhatja ki.

6 Az időzítő adatainak bevitelét az ″i″ gombbal fejezi be.

7 A videomagnóban tárolt idozíto programok listája jelenik meg a képernyon.

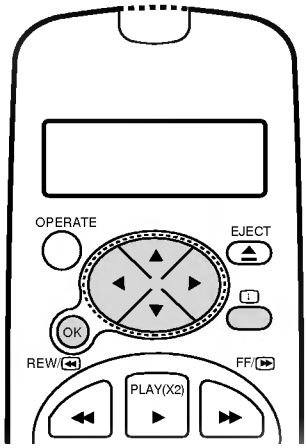
- *Ha a ″Please correct the data″ (Kérem ellenorizze az adatokat) felirat jelenik meg, akkor rossz adatot írt be. Javítsa ki az adatokat.*

8 Nyomja meg az ″i″ gombot, hogy eltávolítsa a menüt a TV képernyóról.

9 Bizonyosodjon meg arról, hogy van kazetta a készülékben, majd kapcsolja ki a videomagnót az OPERATE gombbal.

10 Az időzítő szimbóluma ⏲ jelenik meg a videomagnó kijelzőjén.

Az eltárolt idözitö programok ellenörzése és törlése



Az eltárolt idözitö programokat könnyen megnézheti a TV képernyön, és ha már nincs rá szüksége, ki is törölheti.

1 Nyomja meg az ″i″ gombot.
A fömenüjelenik meg a képernyön.

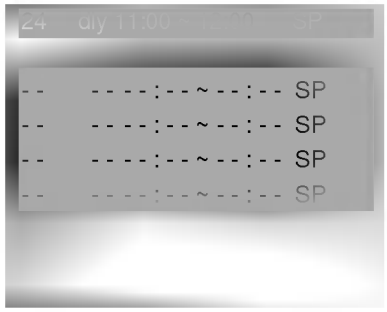
2 Válassza ki a ″Timer programme″ menüpontot a ▲és a ▼használatával, majd nyomja meg az ″OK″ gombot. Az idözitö programok listája jelenik meg a TV képernyön.

3 Ha a listából bármely programot törölni szeretné, válassz azt ki a ▲és a ▼gombokkal, majd nyomja meg a ◀ gombot a törléshez.

4 Ha a listában szereplö bármely idözito program bármely adatát szeretné megváltoztatni, válassza ki a ∧ és a ∨ gombokkal, majd nyomja meg az ″OK″ gombot.
Az idözitö nem jelenik meg. Változtassa meg az adatokat, ahogy azt az elözö oldalon leírtuk.

5 Nyomja meg az ″i″ gombot, hogy eltávolítsa a menüt a TV képernyöröl.

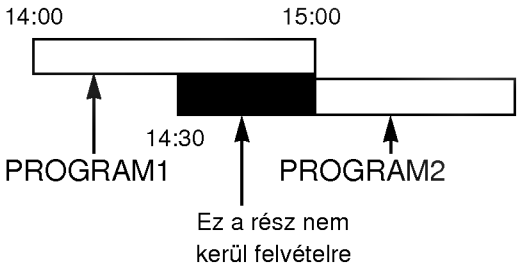
2



Idözített programok átfedése

Ha átfedés van az idözített programok között, a folyamatban levö program felvétele a beprogramozott befejezési idöig folytatódik.
Ezért a késöbbi program eleje nem kerül felvételre.

MEGJEGYZÉS: Ha meg akar állitani egy már folyamatban levo idozitett felvételt, nyomja meg a videomagnó elölapján levo OPERATE gombot.



EGYÉB TULAJDONSÁGOK

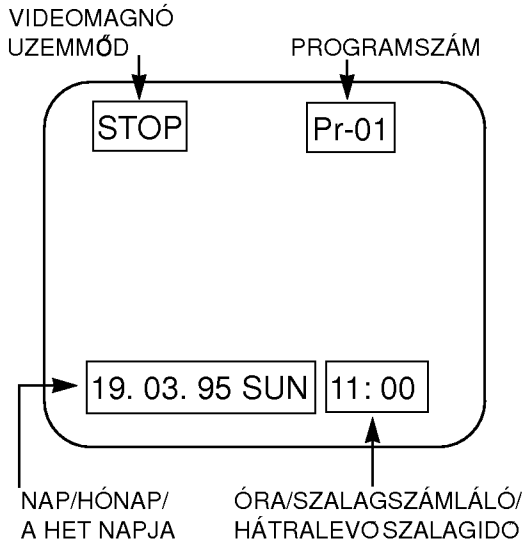
Bevezetés

Ennek a videomagnónak számos olyan tulajdonsága van, mely könnyebbé és kényelmesebbé teszi a használatát. Néhányat ezek közül a kézikönyv ezen fejezetében mutatunk be. késobbi fejezetekben leírjuk a videomagnó és más készülékek csatlakoztatását.

Az itt bemutatott tulajdonságok:

1. Az idő, a hátralevő szalagidő, s szalagszámláló, a dátum, a programszám, vagy a videomagnó üzemmódjának képernyon való kijelzése.
2. A digitális szalagszámláló és a hátralevő szalagidő.
3. A memória állj funkcióval a szalagot a visszacsévélés során megállíthatja egy előre megadott pontban.
4. A VISS (VHS index kereső rendszer) segitségével könnyen és gyorsan meg tudja keresni a szalagon lévő összes felvétel kezdetét.
5. A sávkövetés szabályozásával optimalizálhtja a képminőséget.
6. Az automatikus lejátszás funkció lejátssza a kazettát, visszacsévéli, kiadja, majd kikapcsolja a videomagnót.
7. A szalag visszacsévélése közbeni memorizált automatikus kikapcsolás.
8. Automatikus kikapcsolás, ha a TV adó befejezi a adást.
9. Gyermekzár, így a videomagnó csak a távvezérlovel irányítható.
10. Arányú felvétel és lejátszás.
11. Öndiagnosztika.

Az idő, a hátralevő szalagidő, a szalagszámláló, a dátum, a programszám, vagy a videomagnó üzemmópdjának képernyon való kijelzése.



Ha megnyomja az ″OK″ gombot, a képernyon az aktuális ido, a szalagszámláló, a hátralevo szalagido, a dátum, az év, a nap, a programszám vagy a videomagnó üzemmódjának kijelzése jelenik meg. 3 másodperc elteltével a kijelzo eltunik, ha azonban az ″OK″ gombot 2x egymás után gyorsan megnyomja, az ido kijelzése ott marad a TV képernyon. A CL/CT/REM gomb megnyomásával a kijelzo átvált a szalagszámláló vagy a hátralevo ido kijelzésére. Az ″OK″ gomb ismételt megnyomeasával a kijelzo eltunik a TV képernyo rol.
Ha felvétel van folyamatban, ez a képernyo kijelzés nem fog rögzítodni a szalagra.

Digitális szalagszámláló/Hátralevő szalagidő

A digitális szalagszámláló és a hátralevő szalagidő értékei is megjeleníthetők a CL/CT/REM gombok ismételt nyomogatásával az idő helyett a videomagnó kijelzőjén.

A digitális szalagszámláló megadja a felvétel viszonylagos helyét a szalagon. Ha a számláló értékét 0:00:00 állásba állítja a szalag elején, leolvashatja és feljegyezheti a számláló állását minden egyes különálló felvétel elején.

A számláló 0:00:00 értékre állítását a CLEAR gomb megnyomásával hajthatja végre.

Memória állj funkció

A memória állj funkció automatikusan megállítja a szalagot, he a számláló állás 0:00:00. Ez a funkció lehetővé teszi a visszatérést egy előzetesen kiválasztott szalaghelyhez közvetlenül a felvétel elkészítése után, illetve a szalag egy szakaszának ismételt lejátszását.

1 Nyomja meg a CL/CT/REM gombot, és állítsa a kijelzőt számláló állásba.

2 A lejászás vagy a felvétel előtt nyomja meg a CLEAR gombot.
A számláló állása 0:00:00 lesz.

3 Kezdje meg a lejátszást vagy a felvételt.

A szalagszámláló mutatja az aktuális időt órákban, percekben, és másodpercekben.

4 Nyomja meg a STOP gombot, ha a lejátszás vagy a felvétel készen van.

5 Nyomja meg a REW gombot. A szalag automatikusan visszacsévélődik, es megáll a 0:00:00 számláló állásnál.

Sávkövetés szabályozása

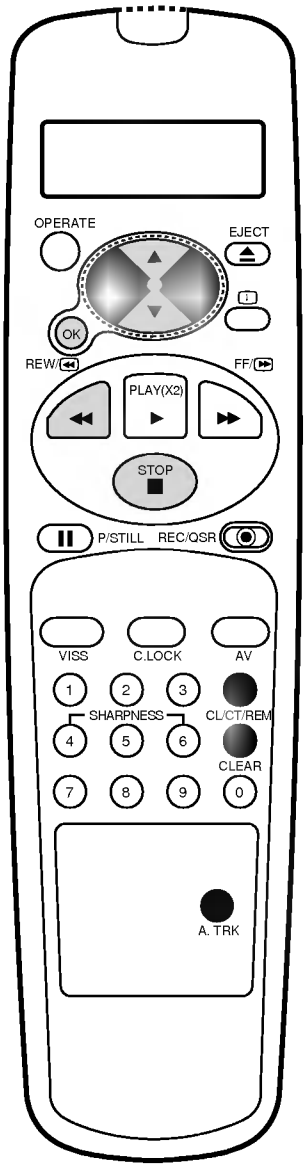
Sávkövetési torzítások mutatkozhatnak csíkozás vagy instabil kép formájában. Ezen a videomagnón a sávkövetés automatikusan beállítódik, kívánsága szerint azonban kézi úton is beállíthatja azt.

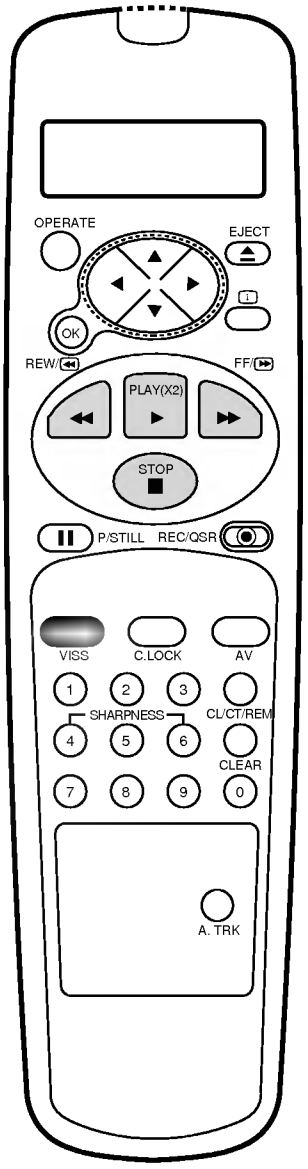
Automatikus sávkövetés - Az automatikus sávkövetés a lejátszandó szalag optimális képminoségének elérése érdekében állítja be a sávkövetést. A lejátszás megkezdésekor a sávkövetés azonnal működésbe kezd, mihelyt szükség van rá.
A videomagnó kijelzőjén az A.TRK felirat jelenik meg.

Kézi sávkövetés - Ha a felvétel minosége gyenge, vagy a szalag sérült, az automatikus sávkövetés nem képes megfelelően működni. Ilyen esetekben kézi úton kell kiszurnie a sávkövetés torzulásait.

A lejátszás során a ▲ vagy a ▼ gombokkal állíthatja be a sávkövetést. Nyomogassa ezeket folyamatosan, míg a torzulás meg nem szűnik.

A kézi sávkövetés után ismét bekapcsolhatja az automatikus sávkövetést az A.TRK gomb megnyomásával. Ha videokazettát cserél, minden esetben az automatikus sávkövetés fog bekapcsolni.





A VHS index keresési rendszer (VISS)

A VISS funkció lehetővé teszi a felvételek kezdetének könnyű és gyors keresését. A videomagnó automatikusan egy jelet tesz a szalagra a felvételek kezdetekor, a VISS pedig ezeket a jeleket keresi meg.

AUTOMATIKUS VISS JELOLÉS

Minden egyes felvétel elejére automatikusan felkerül egy VISS jel is a szalagra. Ezt a videomagnó kijelzojén megjeleno MARK felirat jelzi ki.

A VISS PÁSZTÁZÁS:

A VISS ellenorzés lehetové teszi a videokazettán levo felvételek gyors áttekintését.

A VISS pásztázás végrehajtása:

1. Helyezzen egy kazettát a videomagnóba.
2. Mialatt a videomagnó állj üzemmódban van, nyomja meg a VISS gombot.
3. Nyomja meg az FF vagy a REW gombot, a szalag gyors elore vagy visszacsévéléséhez. A SCAN felirat jelenik meg a videomagnó kijelzojén.
4. A szalag eljut a következo VISS jelig, lejátszás üzemmódba kapcsol egy rövid idore, így Ön belenézhet a felvételbe ezen a ponton, MAJD A SZALAG TOVÁBBHALAD A KÖVETKEZO JELIG.
5. Bármikor kikapcsolhatja a VISS pásztázást a PLAY(X2) vagy a STOP gomb megnyomásávalt.

VISS KERESÉS

A VISS keresés nagyon hasonló a VISS pásztázáshoz. Ebben az esetben Ön beírja a kívánt jelet a számjegy gombokkal. Például, ha az 5. jelet szeretné megtalálni az aktuális szalagpozíció után (elore csévéléssel) vagy elott (visszacsévéléssel), az 5 számot kell beírnia. A VISS jelek nincsenek megszámozva, de a videomagnó számolja azokat a csévélés során, és ha eléri a beírt számot, azonnal átkapcsol lejátszás üzemmódba.

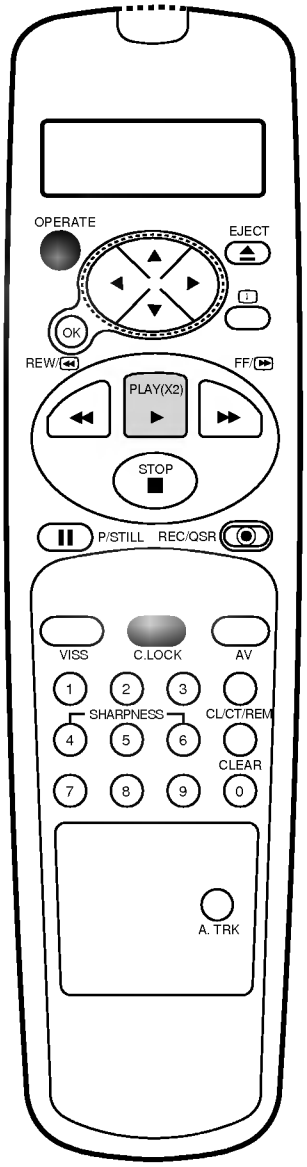
A VISS keresés végrehajtása

1. Helyezzen be egy kazettát a videomagnóba.
2. Mialatt a videomagnó állj üzemmódban van, nyomja meg a VISS gombot.
3. A számjegy gombok használatával írja be annak a jelnek a számát, ahol a lejátszást kezdeni szeretné.
4. Nyomja meg az FF vagy a REW gombokat a szalag elore vagy visszafelé csévéléséhez.
5. A szalag a kívánt VISS jelig csévélodik, és a videomagnó lejátszás üzemmódba vált.

Automatikus lejátszás

Az automatikus lejátszás egy nagyon kényelmes, automatikus funkciója a videomagnónak. Akkor kezdi meg a működését, ha a videomagnóba olyan kazettát helyez, melyen a törlésvédő pecek nincs kitörve (vagy a nyílás le van takarva).
Az automatikus lejátszás alábbiakat hajtja végre:

Automatikusan bekapcsolja a videomagnót, és elkezdi a szalag lejátszását.
A szalag végén automatikusan előre tekercseli azt.
A kazettát automatikusan kiadja.
A videomagnó kikapcsolja önmagát.



Memorizált automatikus kikapcsolás

A videomagnónak ez a tulajdonsága lehetővé teszi a kekapcsolás beállítását, mialatt a szalag visszacsévélése folyamatban van. Ezért Önnek nem kell megvárnia a szalag visszacsévélődését, mielőtt kikapcsolhatná a készüléket.

A memorizált automatikus kikapcsolás aktiválásához nyomja meg az OPERATE gombot, mialatt a szalag visszacsévélése folyamatban van. A szalag visszacsévélődik az elejére, majd automatikusan kikapcsolja önmagát.

A memorizált automatikus kikapcsolás beállítása után bármely szabályozó gomb (pl: OPERATE vagy PLAY(X2)) megnyonmása törölni fogja ezt a funkciót.

Automatikus kikapcsolás

A videomagnó automatikusan kikapcsolja önmagát, ha több mint 8 percig nem észlel TV jelet. Ez akkor fordulhat elő, ha a TV program sugárzása befejeződött.

Gyermekzár

A videomagnó előlapján lévő szabályozó gombok nem működnek.
A videomagnót csak a távvezérlőről lehet működtetni.

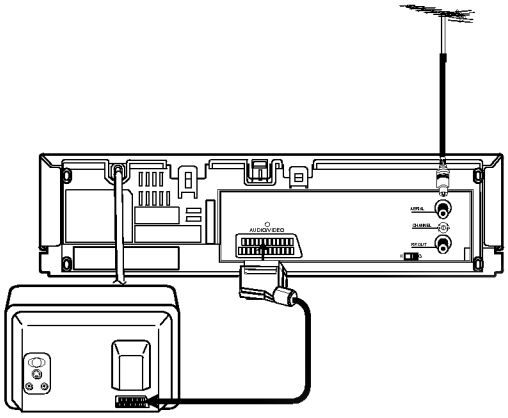
1 Nyomja meg a C.LOCK gombot. A LOCK ON felirat jelenik meg a videomagnó kijelzőjén.

A videomagnó elolapján lévő szabályozó gombok nem mű ködnek (kivéve a STOP/EJECT). A videomagnót csak a távvezérlőről lehet működtetni.

Ha a videomagnó előlapján bármely gombot megnyomják, a LOCK ON felirat jelenik meg a készülék kijelzőjén.

2 Ha ki akarja kapcsolni a zárat, nyomja meg ismét a C.LOCK gombot.
A LOCK OFF felirat jelenik meg a képernyon.

EGYÉB TULAJDONSÁGOK



Szélesvásznú TV

16:9 kompatibilitás (Szélesvásznú TV képernyø)

Ezzel a videomagnóval 16:9 arányú, szélesvásznú programokat is felvehet és lejátszhat.
Válassza ki a Set-up menübol a kedvenc pozíciót, ahogy azt már az elozoekben leírtuk.
Szélesvásznú felvétel készítésénél "16:9 ON" állásba kell állítania, ha a készülék "16:9 OFF" állásban van, a készülék normál felvételt fog készíteni.
Ha "16:9 AUTO" állásba állítja, a videomagnó a szélesvásznú felvételt automatikusan szélesvásznúként játssza le, míg a normál felvételt normálként.



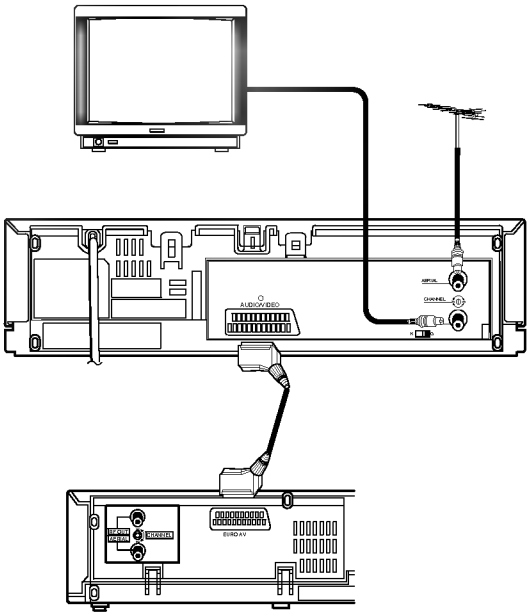
Öndiagnózis

Ez a funkció egy hibaüzenettel könnyíti meg Önnek a hibák megoldását.
Ezeket a hibaüzeneteket a videomagnó kijelzojén vagy a TV képernyojén láthatja.

KIJELZŐ ÁLLAPOTA	MEGOLDÁS
PROTECTED (TORLESVEDETT)	Heyezzen be egy törlés ellen nem védett kazettát.
SEE CABLE (ELLENORIZZE A KÁBELEKET)	Csatlakoztassa a videomagnót a TV antennához és a TV készülékhez.
Dust on the heads! (A FEJ SZENNYEZETT)	Próbálja meg megtisztítani a videofejet.

MÁSOLÁS (ÚJRAFELVÉTEL)

Ezzel a videomagnóval külsø forrásokról is készíthet felvételt, másolatokat készíthet egy másik videomagnóról, vagy egy kamkorderről.
Ehhez EURO scart típusú kábelre van szüksége.



1 Egy második videomagnót a készüléke hátlapján lévø AUDIO/VIDEO scart aljzathoz kell csatlakoztatnia (ha egy kazettát kíván másolni).

2 Tegyen egy üres kazettát az Ön készülékébe, és ha egy másik kazettát szeretne átmásolni, helyezze azt a második videomagnóba.

3 A felvételt készítø videomagnót a távvezérlø segítségével állítsa AV üzemmódba.
Az AV jelzés meg fog jelenni a kijelzøn.

4 Kezdje meg a lejátszást a lejátszó videomagnóval, majd kezdje el a felvételt a videomagnóján vagy a távvezérløn levø REC/QSR gomb megnyomásával.

5 A felvevø videomagnón levø P/STILL gombbal rövid megszakításikat is készíthet a felvételbe, hogy például elválasszon egyes jeleneteket.

A felvétel folytatásához nyomja meg ismét a gombot.

6 A másolást a STOP gombbal fejezheti be, majd kapcsolja ki az összes készüléket.

SZERZOI JOGOK

Televíziós programok, filmek, videokazetták, és más felvételek jogtalan felvételével áthágja a szerzoi jogok tulajdonosainak jogait, és ellentétes a szerzøi jogokkal.

MŰSZAKI ADATOK, MINŐSÉGTANÚSÍTÁS

A forgalomba hozó tanúsítja, hogy a készülék a 2/1984. (III.10)
IpM-BkM.sz. rendeletében előírtak szerint megfelel a következő műszaki jellemzőknek.

ÁLTALÁNOS JELLEMZOK

Tápfeszültsé	: 100-240V~, 50Hz.
Teljesítményfelétel	: Kb.20W
Video felvevő rendszer	: 2 forgófej, Helical Scanning rendszer
Szalagsebesség	: 23,39 mm/mp
Szalag formátum	: 12,7 mm magas surúségú VHS szalag
Maximális felvételi idő	: 4 óra normál sebességű üzemmódban (E-180 kazetta esetében)
Vissza csévélési ido	: 150 mp (E-180 kazetta esetében)
Méretek (Sz x M x M)	: 360 x 88 x 297 mm
Tömeg Recording	: 4,4kg
Üzemi hőmérséklet video recorder	: 5℃-35℃
Üzemi páratartalom	: Kevesebb mint 80%
Időzítő	: 24 órás kijelző

VIDEO

Televízió rendszer	: CCIR szabvány (625 sor, 50 mező) PAL/SECAM színjel
Playing Felvételi formátum	: PAL/MESECAM
video recorder RF vétel	: PAL/SECAM (B/G, D/K)
RF kimenet	: PAL G/SECAM K
Bemeneti jelszint	: VIDEO IN (scart típusú csatlakozó) 1,0 Vp-p, 75 ohm, nem balanszált
Kimeneti jelszint	: VIDEO OUT (scart típusú csatlakozó) 1,0 Vp-p, 75 ohm, nem balanszált
Jel-zaj arány	: Több mint 43 dB
RF átalakító	: UHF csatornák 30-40 (szabályozható)

AUDIO

Bemeneti jelszint	: AUDIO IN (scart típusú csatlakozó) 0 dBm, több mint 10 Kohm
Kimeneti jelszint	: AUDIO OUT (scart típusú csatlakozó) 0 dBm, kevesebb mint 10 Kohm
Hangsáv	: Mono
Frekvencia átvitel	: 100Hz-10kHz (-6/+3)
Audio jel - zaj arány	: Több mint 43 dB

※ A modell és a muazaki adatok elozetes bejelentés nélkül változhatnak.

MIELŐTT SZERELŐT HÍVNA...

Kérjük, hogy mielœtt készülékét bevinné egy szervizbe, vagy szerelœt hívna, ellenœrizze, hogy a videomagójával felmerült probléma szerepel-e az alábbi táblázatban.

Probléma	Lehetséges megoldás?
A készülékben nincs áram	• A videomagnó csatlakoztva van a hálózatra? • Nincs áramszünet, és a készülék be van kapcsolva?
TV program felvétele nem lehetséges	• A TV képernyœn van kép? Ha nincs, az antenna és az RF vezetékek csatlakoztatva vannak? • A TV csatornák helyesen vannak behangolva? • A törlésvédœ fül el van távolítva a kazettáról?
Idœzített felvétel készítése nem lehetséges	• Az OPERATE gomb off állásban van? (Az idœzítœ szimbóluma világít a kijelzœn) • A felvétel kezdési és befejezési ideje helyesen lett beállítva? • Az idœzítœ beállításai benn vannak az idœzítœ menüben? Ha igen, az idœzítœ beállítása törlœdni fog, és az idœzített felvétel nem lesz végrehajtva.
Az AUTO PLAY funkció nem muködik	• A törlésvédœ fül ki van törve a kazettán?
A lejátszás során nincs kép, vagy a kép zajos és csíkos	• A TV csatornák helyesen vannak behangolva? • Próbálkozzon egy másik kazettával. • A TV készülék a videomagnó kimeneti RF csatornájára van hangolva? • Próbáljon meg egy másik kimeneti RF csatornát. • Elfogadható szintre tudja csökkenteni a zajszintet az A.TRK vagy a ▲ és a ▼ gombokkal?
A lejátszott kép felsœ része nem stabil	• Sérült a vodeokazetta? Próbalkozzon egy másikkal. • Állítsa be a vízszintes szabályozót a TV készülékén.
Nem tud video kazettát helyezni a készülékbe	• A kazettafészek üres? • A kazettát a megfelelœ oldalával próbálta bahelyezni?

Videofej tisztítás

- Ha egy kazettát helyez a készülékbe, vagy azt onnan kiveszi, a videomagnó a videofejet automatikusan maegtisztítja.
- Éppen ezért kiegészítœ fejtisztítás nem szükséges. Habár a hosszú idœk során felgyülemlett szennyezœdés zavaros vagy összetört lejátszott képet okozhat.
- Csúcsminœségú video kazetták normál esetben nem szennyezik a videofejet, de az öreg, sérült kazetták szennyezhetik azt.



LG Electronics Inc.

KERMI eng. 32: 142-00129/93
FGI eng. 32: RI-40.056-030/93
MEEI eng. 32: 212-05578

P/NO : 481-662Q