

®

Dual

P70

Sztereó  
Rádiós magnó CD-lejátszával

Használati útmutató



# Előszó

Ez a használati útmutató

- segítséget nyújt Önnak URH rádiója (a továbbiakban rádió vagy készülék)
- rendeltetésszerű és biztonságos használatához.

# A jelen használati útmutató

## formai jegyei

- A használati útmutatóban található különféle elemek következetes formai jegyekkel vannak ellátva. Így könnyen megállapíthatja, hogy éppen normál szövegről,

- felsorolásról vagy  
→ kezelési lépések ről van szó.

## A használati útmutató Használati útmutató

A használati útmutató mindenek számára készült, aikik a készüléket

- elhelyezik,
- kezelik,
- tisztítják és
- hulladékgyűjtésbe leadják.

## Cserealkatrészek és tartozékok:

A készülékhöz való tartozékok és cserealkatrészek elérhetőségeiről bármikor tájékozódhat a <http://www.dual-shop.de/ersatzteile-zubehoer/> oldalon.

Vegye figyelembe, hogy a gyártó csak németországi címre tud alkatrészt küldeni.

## Reset-re vonatkozó meglégyzés:

Ritka esetben előfordulhat, hogy a készülék szoftvere „lefagy”, és a készülék egyszerűen nem reagál a kezelési lépésekre.

Ebben az esetben a következőképpen járjon el:

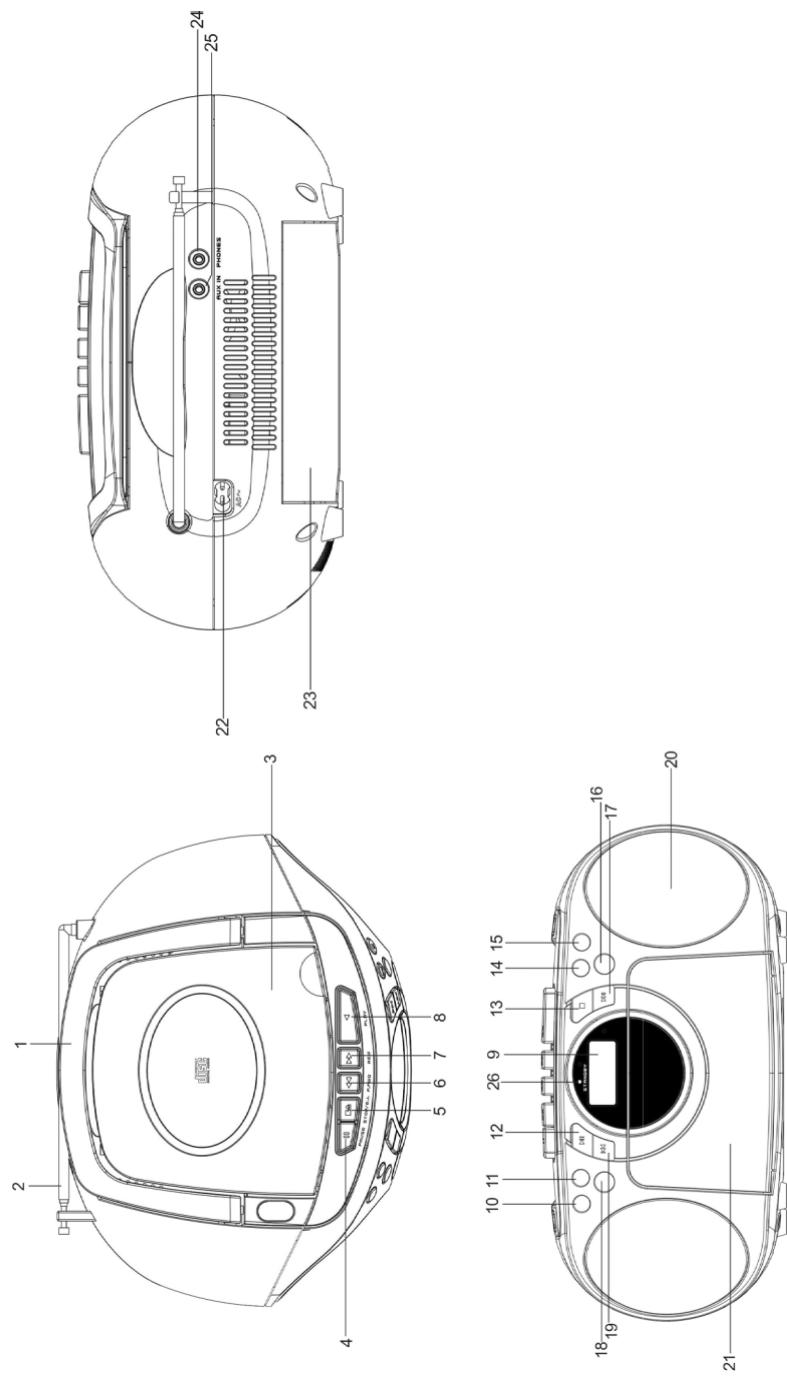
- Kapcsolja ki a készüléket
- Húzza ki a csatlakozódugót a csatlakozóizatból
- Várjon egy kicsit
- Csatlakoztassa a csatlakozódugót az aljzatba
- Kapcsolja be a készüléket.

A kikapcsolás a rendszermemoriát alaphelyzetbe állítja, és a készülék ismét üzemkész lesz.

# Tartalomjegyzék

<b>A készülék áttekintése</b>	15
A lemezek behelyezése .....	15
Lemezek kivétele .....	16
A CD-lemez leírásza .....	16
A zeneszámok beállítása .....	16
<b>Tudnivalók a kezeléshez</b>	16
Biztonsági tudnivalók .....	16
A készülék elhelyezése .....	17
Az elemek kezelése .....	17
Rendeltekesszerű használat .....	17
<b>A készülék leírása</b>	4
A szállítás tartalma .....	6
A készülék különleges tulajdonságai .....	7
<b>A készülék előkészítése a használatra.</b>	10
Az antenna vételének a javítása .....	10
A hálózati kábel csatlakoztatása .....	10
<b>A készülék (készbenített) funkcióinak használata</b>	11
A fejhallgató használata .....	11
A készülék általános funkcióinak használata .....	12
A készülék bekapcsolása .....	13
A forrás beállítása .....	13
A hangerő beállítása .....	13
Eco-Standyby (készbenített) mód .....	13
A készülék kikapcsolása .....	13
A CD leírások kezelése .....	14
Általános tudnivalók CD-khez .....	14
Használható lemezek .....	15
<b>A lemezek behelyezése .....</b>	15
Lemezek kivétele .....	16
A CD-lemez leírásza .....	16
A zeneszámok beállítása .....	16
Az ismertési funkció használata .....	17
A programozási funkció használata .....	17
<b>A rádió kezelése</b>	19
Rádióállomások beállítása .....	19
Rádióállomások mentése .....	19
<b>A kazettalejátszó tisztítása</b>	21
A kazettalejátszó kezelése .....	21
A kazettalejátszó mód bekapcsolása .....	21
A kazetta berakása .....	21
Kazetták leírásza .....	21
<b>Hulladékgyűjtésre vonatkozó információk</b>	28
Műszaki adatok .....	27

## A készülék áttekintése



A készülék  
áttekintése

1	Hordozófűtő	PROG.	CD, URH programozási funkció
2	URH teleszkópantenna	-	CD-fiók nyitása, zárasa
3	CD-fiók	20	Hangszóró
Magnogombok		21	Kazettarekesz
4		SZÜNET	Hálózati csatlakozó 100-240 V ~
5	■ ▲	STOP/EJECT (stop/nyitás)	50/60 Hz
6	◀ ▶	F.FWD (előre)	Elémtertő rekesz
7	◀ ▷	REW (hátra)	Fejhallgató csatlakozó
8	◀	PLAY (lejátszás)	3,5 mm-es jack aljzat
9		Kijelző	Külső készülékek csatlakoztatása
10	REP.	CD ismétlés funkció	3,5 mm-es jack aljzat
11	RDM	CD véletlenszerű lejátszás	LED, Készzenélküli üzemmód
12	▶	CD: PLAY, PAUSE (lejátszás, szünet) FM: Automatikus állomáskeresés az állomások mentésével	Típustábla (alsó részen)
13	■	A lejátszás leállítása	-
14	-VOL+	Hangerőszabályzó	
15			
16	STANDBY FUNCTION	Be-/kikapcsolás CD, AUX, TAPE, FM	CD: SKIP, zeneszám kiválasztása, állomáskeresés
17	◀ ▶	FM: frekvencia beállítása	



## Tudnivalók a kezeléshez

Figyelmesen olvassa el, ésőrizze meg későbbi betekintés céljából az összes biztonsági előírást. Mindig tartsa be az ebben a használati útmutatóban és a készülék hátoldalán olvasható összes figyelmeztetést és tudnivalót.



### Biztonsági tudnivalók

#### Figyelem!

- A készüléket csak 100-240 V ~ 50/60 Hz hálózati feszültséghöz szabad csatlakoztatni. Soha ne kísérje meg a készüléket más feszültségről működtetni.
- Ne csatlakoztassa a készüléket a hálózatra, amennyiben a feszültség nem egyezik meg ezzel az értékkkel.
- A csatlakozódugót csak a szabályszerűen befejezett összeszerelés után szabad csatlakoztatni.
- Ha a készülék csatlakozódugójá, ill. hálózati kábele hibás vagy a készüléken egyéb károsodás jele látható, a készüléket nem szabad üzembbe helyezni.
- A hálózati kábelt csak a csatlakozódugónál fogva szabad az aljzatból kihúzni és nem a kábelnél fogva.
- A tűz és az áramütés elkerülése érdekében ne tegye ki a készüléket esőnek vagy más nedvességnek.

- A készülék ne kerüjön érintkezésbe vizsel vagy nedvességgel.
- Ne használja a készüléket fürdőkád, úszómedence vagy fröccsenő víz közelében.
- Nem szabad folyadékkal töltött edényt, pl. virágvázát a készülékre állítani, mert ez feldőlhet, a kifolyó folyadék jelentős kárt okozhat, és elektromos áramütés veszélye is fennállhat.

- Ha idegen test vagy folyadék kerülne a készülék belséjébe, húzza ki azonnal a csatlakozódugót az aljzatból. Az újbóli használatbavétel előtt ellenőriztesse le a készüléket képesített szakemberrel. Ellenkező esetben fennáll az áramütés veszélye!
- Ne nyissa fel a készülékházt! Ellenkező esetben fennáll az áramütés veszélye!
- Ne próbálja a készüléket sajátkezüleg megtávítani.

- Forduljon minden esetben vevőszolgálataink egyikéhez.
- Semmi esetre ne nyissa fel a készüléket, ezt csak szakember teheti.
- Nem kerülhetnek idegen tárgyak, pl. tú, érme, stb. a készülék belséjébe.
- Ne tegyen a készülék tetéjére nyílt tűzforrást, pl. égő gyertyát.

- Soha ne hagyja, hogy gyerekek felügyelet nélkül használják ezt a készüléket.
- A karbantartást mindenig bízza szakemberre. Ellenkező esetben saját magát és másokat is veszélyeztet.
- Ne érjen a készülék hátoldalán lévő csatlakozórintkezőkhöz fémtárggyal vagy az ujjával. A következmény rövidzárt lehet.
- A készülék még kikapcsolt, készrenDELETEI állapotban is az áramhálózathoz csatlakozik. Ha hosszabb ideig nem használja a készüléket, húzza ki a hálózati csatlakozódugót az aljzatból. Csak a csatlakozódugót húzza, és ne a kábelt.
- Ne hallgasson zenét nagy hangerővel. Ez maradandó halláskárosodást okozhat.
- Ez a készülék nem alkalmas arra, hogy (a gyermeket is beleérte) olyan személyek használják, akik korlátozott testi, érzékszeri vagy szellemi képességekkel rendelkeznek, illetve nem rendelkeznek a megfelelő tapasztalattal és/vagy kellő ismerettel, kivéve, ha a biztonságukért felelős személy felügyeli őket vagy megtanította őket a készülék használatára.
- A gyerekekre figyelni kell, nehogy játszzanak a készülékkel.
- Tílos átépíteni a készüléket.
- A sérült készüléket, ill. sérült tartozékokat nem szabad tovább használni.

## A készülék elhelyezése

- A készüléket szilárd, stabil és vízszintes helyre tegye. Biztosítson jó szellőzést a készüléknél.
- Ne tegye a készüléket puha felületekre, például szőnyegre, takaróra vagy függöny és faliszőnyeg közébe. Ezek elzárhatják a készülék szellőznyilásait. Ezáltal a megfelelő légáramlás megszakadhat. Ez akár a készülék kigyulladásához is vezethet.
- Ne állítsa a készüléket hőforrás, pl. fűtőtest közébe. Ne tegye ki a készüléket közvetlen napstúsnek, és ne tegye rendkívül poros helyre sem.
- Gondoljon arra, hogy a készülék lábai adott esetben nyomot hagynak egyes bútorfelületeken. Ezért tegyen védőalátétet a készülék alá.
- Ne tegye a készüléket magas páratartalmú helyiségebe, például konyhába vagy szunába, mivel a pára lecsapódása a készülék tönkréménytelét eredményezheti. A készülék száraz környezetben és mérsékelt égővben való használatra készült, nem szabad kitenni csöpögő vagy fröccsenő víznek.
- A készüléket csak vízszintes helyzetben szabad használni. Ne használja a szabadtérben.

- Tartsa távol a készüléket erős mágneses teret keltő készülékektől.
- A készülék közelében közzétartott lámpák bizonyos körílmények között hátrányosan befolyásolhatják a készülék működését.
- Ne tegyen semmilyen nehéz tárgyat a készülékre.
- Tegyen csúszásmentes alátétet a készüléklábak alá, hogy a készülék ne hagyjon nyomot a bútorok felületén.
- Ha a készüléket hideg helyről viszi meleg helyre, a készülék belséjében pára csapódhat le. Ebben az esetben várjon legalább egy órát a készülék bekapcsolása előtt.
- A hálózati kábel vagy a csatlakozódugó legyen mindenkor könnyen hozzáférhető, hogy a készüléket gyorsan le lehessen választani a hálózatról. Úgy vezesse az elektromos vezetéket, hogy az ne okozzon botlásveszéllyt.
- A csatlakozálat a készülékhez lehető legközelebbi helyen legyen.
- A hálózati csatlakozódugót teljesen be kell nyomni a csatlakozálatzatba.
- Csat megfelelő, könnyen elérhető csatlakozálatot használjon, és ne használjon elosztót!
- Hálózati kábelet, ill. csatlakozódugót nem szabad vizes kézzel megfogni, ez áramütést okozhat!

- Hiba esetén, vagy a készülékházban fellépő füst- vagy szagképződés esetén azonnal húzza ki a csatlakozódugót a csatlakozálatból!
- Vihar előtt húzza ki a csatlakozódugót az aljzatból.
- Ha hosszabb ideig nem tervez a készülék használatát, húzza ki a csatlakozódugót az aljzatból.
  - A túl nagy hangerő, különösen fejhallgatón keresztül halláskárosodáshoz vezethet. 
- Ha a készülék hidrogénben tüzelődik, a készülék környékén nem szabad tűzöt hozni!

## Az elemek kezelése

- Figyejjen arra, hogy az elemek ne kerüljenek gyermek kezébe. A gyermekek az elemet szájukba vehetik, és lenyelhetik. Ez súlyos egészségkárosodáshoz vezethet. Éppen ezért tartsa az elemeket gyermek számára elérhetetlen helyen. Ilyen esetben azonnal orvoshoz kell menni!
- Tilos normál elemeket tölteni, más módon újra aktiválni, szétszedni, melegíteni vagy tűzbe dobni (**robbanásveszély**!).
- Időben cserélje a gyengülő elemeket. Az elemek berakása előtt tisztítsa meg az elemek és a készülék érintkezőit.

- Az elemeket mindenig egyszerre cseréje le, és csak azonos típusú elemeket használjon. Az elemek hibás behelyezése esetén **robbanásveszély áll fenn!**
- Ne próbálja meg feltölteni, szétszedni, 100°C feletti hőmérsékletre felmelegíteni vagy tűzbe dobni az elemeket.
- Adj a le a lemerült elemeket haladéktalanul a hulladékgyűjtésbel! Csak megfelelő típusú és megfelelő tipusszámú elemeket rakjon be.

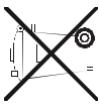
#### **Figyelem!**

- Ne tegye ki az elemeket szélsőséges körülmenyeknek. Ne rakja az elemeket fűtőtre és ne tegye ki őket közvetlen napstúlénak sem.
- A sérült elemből kifolyó sav a bőrre kerülve maró hatású. Hasznáján ezt ígyen esetben megfelelő védőkesztyűt. A készülék elemtártóját száraz törlőruhával tisztítsa.

#### **Fontos tudnivalók a hulladékleadásról:**

- AZ elemek olyan mérgező anyagokat tartalmazhatnak, amelyek ártalmasak minden esetben az egészségre, mind a környezetre.
- Az elemek kezelése a 2006/66/EK irányelv hatálya alá tartozik, és nem szabad őket a normál háztartási hulladékba tenni.

- Tájékozódjon az elemek szelektív hulladék-gyűjtésére vonatkozó helyi rendelkezések ről, mivel a megfelelő hulladékleadással megóvja a környezetét és embertársait a lehetséges káros következményektől.



Ezt a jelképeket láthatja a káros anyagokat tartalmazó elemeken:

#### **Rendeltetésszerű használat**

A készülék rádióállomások, CD és kazetta lejátszására készült. Ez a készülék privát használatra készült, ipari/kereskedelmi felhasználásra nem alkalmas.

Minden más alkalmazás nem rendeltetésszerűnek tekintendő, és anyagi kárhoz vagy akár személyi séreltéshöz is vezethet. A gyártó nem vállal felelősséget a nem rendeltetésszerű használatból eredő károkért.



A CD lejátszó láthatatlan lézer sugarat használ.

Ez helytelen kezelés esetén szemsérülést okozhat. Soha ne nézzen a nyitott CD-fiókba.

- A készülék besorolása 1. osztályú lézer (CLASS 1 LASER). A megfelelő matrica (CLASS 1 LASER PRODUCT) a készülék hátoldalán található.

## A készülék leírása

### A szállítás tartalma

Nézze meg, hogy megvan-e az összes alább felsorolt tartozék:

- készülék,
- hálózati kábel,
- és ez a használati útmutató.

- A CD lejátszó ismétlés funkcióval egy CD-n lévő max. 20 zeneszám beprogramozott sorrendben töltött lejátszássára vagy a zeneszámok végletlenszerű lejátszássára alkalmas.
- A rádió a 87,5–108 MHz-es URH frekvenciasáv vételére alkalmas.
- A készülékkel lejátszhatók hangkazetták.
- A készülékkel külső források is lejátszhatók.
- Lehetőség van a fejhallgatón keresztül történő zenehallgatásra.
- Használhatja a készüléket az elektromos hálózattól függetlenül.

### A készülék különleges tulajdonsági

A készülék rádióból, MP3-CD- és kazettalejátszóból áll.

Ezzel a készülékkel:

- CD és CD-Rs (audió CD) játszható le. A salát írású CD-ket "le kell zární". Ehhez vegye figyelembe a CD-író használati útmutatójában található útmutatásokat.
- A CD lejátszó képes különálló zeneszámok vagy teljes CD automatikus lejátszássára.

## A készülék előkészítése a használatra

- ➔ A készülékkel a normál elektromos hálózathoz csatlakoztathatja.
- ➔ A működés közben keletkező hőt megfelelő légáramlással kell elvezetni. Ezért nem szabad a készüléket letakarni vagy zárt szekrénybe helyezve használni. Biztosítson a készülék körül legalább 10 cm-es szabad teret.

## Az antenna vételének javítása

- A fogható rádióállomások száma és az adások minősége a készülék helyének vételi viszonyaitól függ. A kihúzható URH antennával használható vétel érhető el.
- ➔ Ezt az antennát a legkedvezőbb vétel érdekében teljes hosszában ki kell húzni.

## Az elemek berakása

- ➔ Fordítsa úgy a készüléket, hogy hozzáférjen a készülék alján lévő elemtártó rekeszhez (23).
  - ➔ A hálózattól független üzemhez 6 db alkáli elemre MCNO 1,5 V D van szükség (nem szállítjuk vele). Az elem berakásakor ügyeljen a helyes polaritásra. Lásd az elemtártón található jelölést.
  - ➔ Zárra vissza gondosan az elemtártó fedelét úgy, hogy a fedél rögzítőfülei a házba bepattanjanak
  - ➔ **Hálózati üzem:** Vegye ki az elemeket, hogy kímélje őket, és óvja a készüléket a kisszivárgó ellemsavot.
- ### Fontos tudnivalók a hulladékleadásról
- Az elemek méregző anyagokat tartalmazhatnak, amelyek károsítják a környezetet.
- ➔ Ezért a használt elemeket az érvényes előirásoknak megfelelően le kell adni a megfelelő gyűjtőhelyen. Az elemeket ne tegye a normal háztartási hulladékba.

## A hálózati kábel csatlakoztatása

- Csatlakoztassa a hálózati kábelt az AC~ csatlakozóaljzatba (22) és a hálózati csatlakozóaljzatba.

### Megjegyzés:

Ha nem használja a készüléket, húzza ki a csatlakozódugót az aljzatról. Mindig a csatlakozódugót húzza, ne a kábelt. Vihar előtt húzza ki a csatlakozódugót. Ha a készüléket hosszabb ideig nem használja, pl. hosszabb utazás előtt, húzza ki a csatlakozódugót.

- A hálózati feszültségnek meg kell egyeznie a készülék típusabláján látható értékkel.

## Külső hangforrás csatlakoztatása

A készülék hangszóróin keresztül külcső készülék (pl. MP3 lejátszó) hangját is lejátszhatja.

- Csatlakoztasson egy audio kábelt (3,5 mm-es jack) a külcső készüléke audio kimenetéhez és az AUX IN csatlakozóhoz (25).

- Kapcsolja be a készüléket. Az AUX funkció beállításához nyomja meg többször a FUNCTION (16) gombot.

- Állítsa be minden készüléken a hangerőt. Indítsa a külcső forrás lejátszását.

## A fejhallgató használata

### ⚠ Halláskárosodás veszélye!

Ne hallgasson zenét nagy hangerővel fejhallgaton keresztül. Ez maradandó halláskárosodást okozhat. A fejhallgató használata előtt előbb állítsa a hangerőt minimális szintre.

Ha csatlakoztat egy fejhallgatót (nem része a szállításnak), a hangszórók némitőlönak.

- Csak 3,5 mm-es jackdugós fejhallgatót használjon.

- Csatlakoztassa a fejhallgató csatlakozódugóját készülékenek fejhallgató-csatlakozóaljzatához (24).

Ekkor csak a fejhallgaton keresztül történik hangvisszaadás.

Ha ismét a hangszórón keresztül szerethné hallgatni a rádiót, akkor húzza ki a fejhallgató csatlakozódugóját az aljazatából.



## A készülék általános funkcióinak használata

### A készülék bekapcsolása

- A STANDBY FUNCTION gombbal kapcsolhatja be a készüléket. A LED (26) kiállzik. A kijelző világít.
- A forrás beállítása
  - A FUNCTION (16) gombbal kapcsolhat CD, AUX, TAPE, FM módba.
  - RADIO állásban azonnal elkezddőlik a rádió lejátszási.
  - CD állásban felpörög a CD, és a zeneszámok beolvasása megkezdődik.

### A hangerő beállítása

- A kívánt hangerő beállításához nyomja meg a – VOL+ (14), (15) gombot.

### Eco-Standby (Készenléti) mód

Kb. 15 perc zenelejátszás, ill. kezelési tevékenység nélkül eltelt idő után a készülék automatikusan készenléti (standby) módba kapcsol.

- A készülék ismételt bekapsolásához nyomja meg a FUNCTION (16) gombot.

### A készülék kikapcsolása

- A készülék a STANDBY FUNCTION (16) gombbal kapcsolható ki.
- Ehhez nyomja meg, és tartsa lenyomva a gombot. A LED (26) világít.

## A CD lejátszó kezelése

### Általános tudnivalók CD-khez

A készülék (CD-DA CD-R-hez) hangfájlokat tartalmazó zene CD-k lejátszására alkalmas. Multisession-CD-ket a készülék nem tud olvasni.

A készülék a zeneszámokat ABC sorrendbe rendezi. Ha másfajta sorrendet részesítene előnyben, változtassa meg a zeneszám, ill. album nevét, vagy tegyen egy számot a nevek elé.

CD-R audiofájlok készítéskor különöző problémák léphetnek fel, amelyek a zavarmentes lejátszást időnként befolyásolhatják. Ennek oka a hibás szoftver vagy hardver beállítás, vagy a felhasznált lemez. Ha ilyen hibák lépnek fel, kérjük, vegye fel a kapcsolatot a CD-író készülék/szoftver gyártójának vevőszolgálatával, vagy keressen megfelelő információkat - pl. az interneten.

#### Megjegyzés:

Audio CD készítésékor vegye figyelembe a törvényi előírásokat, és ne sértse meg harmadik fél szerző jogait.

Tartsa mindenig zárvva a CD-írókot, hogy a lézeroptikán ne rarakódjon le por.

A készülék csak normál audio CD-k (CD-DA) lejátszására alkalmas. A készülék nem támogatja az egyéb fájlkiterjesztéseket, pl. \*.doc, \*.txt, \*.pdf, \*.mp3, stb. Nem játszható le többek között \*.AAC, \*.DLF, \*.M3U és \*.PLS, ill. \*.mp3 végződésű zenefájlok.

Hibás zeneszámok/fájlok esetén a lejátszás a következő zeneszámmal/fájjal folytatódik. CD készítésnél előnyös a kisebb sebességgel történő írás, és a CD egymenetesként, lezárrva történő elkészítése.

## Használható lemezek

A CD lejátszó a CD-, CD-R/RW lemezzel kompatibilis. Az összes ítt fel sorolt lemezet ezzel a készülékkel adapter nélküli lejátszhatja.

Ne játszon le viszont más médiákat, pl. DVD-ket stb.



Lemezméret: 12 cm/8 cm-es CD  
Lejátszási idő: 74, ill. 24 perc max.

→ A készülék szállításakor vegye ki a lemez a meghajtóból. Ezzel elkerüli a CD-lejátszó és a lemez sérüléseit.

## A lemezek behelyezése

- Az első használat előtt: Távolítsa el a szállítás közbeni védelmet szolgáló betétet a CD-fiókból (3).
- A CD lejátszás bekapcsolásához a FUNCTION (16) gombbal a CD3 lehetőséget kell beállítani.
- Emelje fel a CD behelyezéséhez a CD-fiók (3) fedelét az OPEN/CLOSE jelzésnél, a kijelzőn (9) megjelenik az „OP“ kijelzés. A tartó felnyílik. Elközben a fedél mozgását nem szabad akadályozni.

## Megjegyzés:

Amikor nyitva van a CD-fiók, figyelni kell arra, hogy idegen tárgyak ne juthassanak a készülékre. A lézer letapogató lencséjét semmiképpen nem szabad megérinteni.

- A CD-fiókot csak akkor szabad kinyitni, ha a CD álló helyzetben van.

→ Tegye be a CD-t a nyomtatott oldalával felfelé, és nyomja meg a CD-rögzítést. Győződjön meg arról, hogy a CD nem áll ferden.

- Zárja a CD fiókot. A készülék beolvassa a CD-t. A beolvásás után elindul a lejátszás az első zeneszámmal. Megjelenik a kijelzőn az aktuális zeneszám címe.

## Megjegyzés:

Ha nincs CD betéve, rövid idő múlva „NO“ üzenet jelenik meg a kijelzőn.

Várjon az indítással a CD tartalmának teljes beolvásásáig, annak biztosítására, hogy az összes szükséges információ beolvásásra kerüljön a CD-ről.

## Lemezek kivétele

- A CD-k kivételéhez állítsa meg először a lejátszást a STOP ■ gombbal (13), nyissa ki a CD-fiókot (3), és vegye ki a CD-t a széleinél óvatosan megfogva.
- **A CD-lemez lejátszása**
  - Ha a CD-t nem megfelelően teszi be, vagy a CD hibás, a kijelzőn „No“ üzenet jelenik meg.
  - Nyomja meg a ► II gombot (12). Elkezdődik a kiválasztott zeneszám lejátszása.
  - Az aktuális zeneszám sorszáma megjelenik a kijelzőn.
  - Ha szüneteltetni szeretné a lejátszást, nyomja meg a ► II (12) gombot.
  - A készülék megszakítja a lejátszást. A zeneszám címe villog.
  - A lejátszás normál folytatásához nyomja meg újból a ► II (12) gombot.
  - Ha vissza akar lépni a menübe, nyomja meg a ■ (13) gombot.

### Megjegyzés:

Nyomja meg a ■ (13) gombot a CD kivétele előtt.

## A zeneszámok beállítása

- A következő tételere ugráshoz nyomja meg egyszer a ►► I (17) gombot.
- Az előző tételere ugráshoz nyomja meg egyszer a I ►► (19) gombot.
- A kijelző minden az éppen beállított zeneszám számát mutatja.
- Működtesse, amíg a kívánt zeneszám sorszáma megjelenik.
- **Gyorskeresés előre vagy visszafelé**
  - Zeneszám folyamatban lévő lejátszása közben gyorskeresést végezhet előre vagy hátra egy adott hely megtalálásának céljából.
  - A gyors előretekercschez nyomja meg az ►► I (17) gombot, és tartsa lenyomva a gombot a kívánt hely eléréséig.
  - A gyors visszatekeréshez nyomja meg az I ►► (19) gombot, és tartsa lenyomva a gombot a kívánt hely eléréséig.
  - Engedje el a gombokat. A lejátszás ezen a helyen folytatódik.

## Az ismétlési funkció használata

### Zeneszám, CD ismétlése

→ Válassza ki a zeneszámot a készüléken.

A kijelzőn (9) megjelenik a kiválasztott zeneszám száma.

- Nyomja meg a ► II gombot (12).
- Az ismétlési funkció beállításához nyomja meg a REP gombot (10) több alkalommal:
- Egyes zeneszámok ("REP" villogva megjelenik a kijelzőn), összes zeneszám

### Megjegyzés:

Az ismétlési funkció aktivált programozási funkcionál is beállítható.

### Az ismétlési funkció befejezése

- Nyomja meg a REP (10) gombot a készüléken annyiszor, amíg a kijelzés már nem látható.  
A készülék ismétlés nélkül végigjátszsa a lemezt, ha a lejátszást nem állítja meg.

### Véletlen funkció:

- Nyomja meg az RDM gombot. A kijelzőn megjelenik az „RDM” kijelzés. A kikapcsoláshoz nyomja meg még egyszer a gombot.

## A programozási funkció használata

A programozási funkcióval max. 20 zeneszámot tud egy CD-ről meghatározott sorrendben lejátszani.

### Megjegyzés:

A programozást csak akkor lehetséges, ha van lemez a zárt CD-fiókban (3), és a készülék le van állítva.

- Tegyen be egy lemezt a CD-fiókba (3), és zárja le a CD-fiókot. Nyomja meg a ■ (13) gombot.
- Nyomja meg a PROG (18) gombot.

A kijelzőn villog a PROG üzenet, és a kijelzőn megjelenik a P01 programhely-szám.

- Válassza ki az I ▶ ▶ ► (19), (17) gombbal az első beprogramozandó zeneszámot.
- Mentse el a kívánt zeneszámot a PROG (18) gombbal: A zeneszám ekkor be van programozva a 01 programhelyre.
- A kijelzőn villog a következő programhely száma. Programozza be ezen a módon a zeneszámok kívánt sorrendjét.

- A választott zeneszámok lejátszásának elkezdéséhez nyomja meg a ► II (12) gombot.

- A kijelzőn megjelenik az aktuálisan lejátszott zeneszám címe és a **PROG** kijelzés.
- Ha szeretné megállítani a programozott zeneszámok lejátszását, akkor nyomja meg egyszer a **►||** (12) gombot.
- A lejátszás újból indításához nyomja meg egyszer a **►||** (12) gombot.
- A programozott lejátszás befejezéséhez nyomja meg a **■** (13) gombot.

**Megjegyzés:**

Ha kinnyitja a CD-fiókot (3), vagy a FUNCTION gombot (16) működteti, akkor a programtároló törlődik.

A **■** (13) gomb kétsszeri megnyomása szintén befejezi a programozást.

## A rádió kezelése

### Megjegyzés:

A rádió a 87,5–108 MHz-es URH (FM) frekvenciasáv vételére alkalmás.

→ Kapcsoljon át a FUNCTION (16) gombbal FM módba.

→ Az URH sáv beállításakor a teleszkópantenna (1) irányba állításával javíthatja a vételt. **Húzza ki teljes hosszában az antennát!**

## Rádióállomások beállítása

### Kézi rádióállomás választás

→ Nyomja meg a I ▶▶▶ I (19), (17) gombot röviden, ez lépéseként növeli vagy csökkenti a vételi frekvenciat. Az URH tartományban 0,05 MHz-es lépésekben. Így olyan gyengébb jellel rendelkező állomásokat is beállíthat, amelyeknek ismeri a frekvenciáját.

A kijelzőn látható a beállított frekvencia.

## Rádióállomás-keresés futtatása

→ Az I ▶▶▶ I (19), (17) gombok hosszú (kb. 5 másodperces) lenyomása elindítja az állomáskeresést. A keresés futtatása csak erős vételi jellel rendelkező állomásokat talál meg. A gyenge jellel rendelkező állomások csak manuálisan állíthatók be.

→ Az I ▶▶▶ I (19), (17) gombok ismételt lenyomásával (kb. 2 másodpercig), folytatható az állomáskeresés. A keresés futtatása közben a készülék le van némi íva.

## Rádióállomások mentése

A programmemóriában 30 rádióállomás menthető el az FM (URH) tartományban.

→ Nyomja meg hosszan a ▶ II gombot. A készülék végigellenőri a frekvenciasávot, és a talált rádióállomásokat sorrendben az 1 ... x programhez menti.

### Alternatív lehetőség:

→ A kívánt rádióállomást FM (rádio) módban a I ▶▶▶ I (19), (17) gombbal állíthatja be.

→ Nyomja meg hosszan a PROG (18) gombot. Villog a P... programhely, valamint a PROG kijelzés.

→ Állítsa be az I ▶▶▶▶ I (19), (17) gombbal a memóriahelyet, és hagyja jóvá a válásztást a PROG (18) gombbal. A beállított rádióállomás mentésre kerül a kiválasztott programhelyre.

### Megjegyzés:

Ha kb. 5 másodpercig nem nyom le egyetlen gombot sem, akkor a készülék kilép a programozás módból.

→ További rádióállomások mentése: a folyamat megléte esetén történik.



### **A programozott rádióállomások kiválasztása**

- ➔ Nyomja meg röviden a PROG (18) gombot.
- ➔ Az I◀▶▶I (19), (17) gomb megnyomásával végiglépkedhet az elmentett programhelyeken.

A kijelzőn megjelenik a memóriahely és ezt követően a frekvencia.

### **Memóriahely törlése**

- ➔ Mentsse el az új rádióállomást a kívánt memóriahelyre.

## A kazettalejátszó kezelése

Amikor nyitva van a kazettarekesz, figyelni kell arra, hogy ne jussanak idegen tárgyak a készülékebe.

### A kazettalejátszó mód bekapcsolása

- A kazettalejátszó mód bekapcsolásához állítsa be a FUNCTION gombbal (16) a TAP lehetőséget.

### A kazetta berakása

#### Megjegyzés

A kazettalejátszó a legjobb minőséget az IEC I szabványú kazetták használata esetén éri el.

- A kazettarekesz nyitásához nyomja meg a STOP/EJECT ■ □ (5) gombot.

A kazettát úgy kell betenni, hogy a tekercs jobb oldalon legyen, és a kazetta nyitott oldala felfelé mutasson. Ez után zárja vissza óvatosan a kazettarekeszt. A készülék ekkor üzemkész állapotban van.

#### Megjegyzés:

A kazetta egyenletes lejátszása esetén, különösen C 120 kivitel esetén az ok legtöbb esetben a kazettában van, nem a készüléken.

### Kazetták lejátszása

- Nyomja meg a kazettagombok PLAY ◀ (8) gombját. Ez elindítja a szalagtekercést, és elindul a lejátszás. A lejátszás a PAUSE II (4) gombbal megszakítható. A lejátszás folytatásához nyomja meg ismét a PAUSE II (4) gombot.
- Amennyiben lejátszás közben eléri a kazetta a szalag végét, a lejátszás befejeződik.

### Előretekercs/hátratekercs

- Nyomja meg a Stop ■ gombot (5).
- A szalag előretekercséhez nyomja meg a ▶◀ (6) gombot, ill. a szalag hátra-tekeréséhez a ▶▶ (7) gombot.

### Auto-Stop

A meghajtó ún. auto-stop mechanizmussal rendelkezik. Ha a lejátszás eléri a szalag végét, akkor a meghajtó automatikusan kikapcsolódik.

## A készülék tisztítása



### Áramütés veszélye!

Az áramütés megelőzése érdekében a készüléket ne tisztítsa nedves ruhával vagy folyó víz alatt. A tisztítás előtt húzza ki a csatlakozódugót.

#### FIGYELEM!

Ne használjon a tisztításhoz szűrolószívacsot, szűrolóport vagy oldószert, pl. alkoholt vagy benzint.

→ A készülékházat puha, vizsel megnedvesített törlőruhával tisztítja.

## Tudnivalók a CD-k kezeléséhez

A CD-t mindenkor a borítójában kell tárolni, és csak a szélét szabad megfogni. A szívárványszínben fénylő felületet nem szabad érinteni, és annak minden tisztának kell lennie. Ne ragasszon papírt vagy ragasztószalagot a lemez címkés oldalara. A CD-t védeni kell az erős napsgárczástól, és távol kell tartani hőforrásoktól, pl. fűtőtestektől.

Ugyancsak nem szabad a CD-t egy a túzról napon parkoló autóban hagyni, mivel a belső hőmérséklet

a kocsiban extrém magasra emelkedhet. Az ujjlenyomatokat és a port az írott oldalon tisztta, száraz

törlőkendővel kell letisztítani.

A CD-k tisztítására nem alkalmazhatók lemezápoló szerek, pl. lemezspray, tisztító folyadékok, antisztatikus spray vagy oldószerek, mint pl. benzin, oldószerek vagy más, a kereskedelemben kapható vegyszerek. A makacs fotokat esetleg egy nedves ablaktörő bőrkendővel lehet eltávolítani.

→ A törlést végezz a középponttól a lemez széle felé irányuló mozgással.



A körkörös mozgások a tisztításnál karcolásokat okoznak. Ezek pedig a lejátszásnál hibákhoz vezethetnek.

## Tudnivalók kazettához

A kazetta elrakása előtt tekerje vissza a kazettát. A kazettákat mindenkor felállítva tárolja. A legjobb, ha a kazettákat felállítva tárolja úgy, hogy a tekercs alui legyen.

A kazettákat nem szabad túl magas hőmérsékletnek (napsütés, fűtés stb.) vagy nedvességnél kitenni. Ugyancsak nem szabad kitenni a kazettákat mágneses mezőnek (hangszóró, számítógép monitor stb.).

## A kazettalejátszó tisztítása

Hosszabb üzem esetén a hangszalagról lehulló por egy porréteget képez a lejátszófején (PLAY), a hangtengely (CAPSTAN) és a nyomóörgön (PINCH ROLLER). A lejátszási minőség csökkenése esetén ezek a részek alkohollal vagy fejtisztítóval tisztíthatók.

- ➔ A tisztításhoz nyissa ki a kazettarekeszt.
- ➔ Használjon a tisztításhoz egy törlőkendőt vagy egy vattapálcikát.

A nehéz hozzáférhetőség miatt ezeket a részeket egy tisztító kazetta használatával javasolt tisztítani.

További beavatkozásokat nem szabad alkalmazni, pl. olajozás, zsírozás, beállítás megváltoztatása, stb. C 120-as kazetták nem ajánlottak. A kazetták egyenetlen lejátszásakor általában van a hiba.

Kopogtassa ezeket használat előtt mindenkit oldalán pl. egy asztallaphoz, így az elöreálló szalagrések helyreigazodnak.

## Hibák megszüntetése

Ha a készülék nem szabályosan működik, ellenőrizze az alábbi táblázatok alapján.

Ha a hibát a leírt ellenőrzések után sem tudja megszüntetni, forduljon a gyártóhoz.

## Problémák a készülékkel

Hibajelenség	Lehetséges ok/megoldás
Valami zavarja az adást.	A készülék közelében egy mobiltelefon vagy egy másik készülék zavaró rádió-hullámokat ad ki. Vigye távolabb a mobiltelefont vagy a másik készüléket a közelből.  A készülék elektronikus építőelemei hibásan működnek. Húzza ki a csatlakozódugót. Hagyja a készüléket kb. 10 percig az áramforrásról leválasztva. Csatlakoztassa újból a készüléket a hálózatra, vagy rakja be az elemeket.
Más kezelési hibák, hangos zajok vagy zavaros kijelzések lépnek fel.	Növelte a hangerőt. Esetleg helytelen forrás van kiválasztva.  Távolítsa el az audiókábelt a külös AUX IN csatlakozóról.
A kijelző nem kapáramot.	A készülék nem kapáramot. Csatlakoztassa helyesen a hálózati kábel a csatlakozóaljzatba. Helyezzen be használatlan elemeket.
Nem hallható hang.	A kijelző nem kapcsol be. Kapcsolja be a készüléket. Húzza ki, majd csatlakoztassa ismét a csatlakozódugót, kapcsolja be a készüléket.

## Problémák a CD lejátszóval

Hibajelenség	Lehetséges ok/megoldás
A CD-t nem lehet lejátszani, vagy lejátszáskor tovább ugrik.	A készülék nem CD-módban van. Nem megfelelő CD van betéve. A CD-fiók nincs lezárvva. Zárra be a CD-fiókokat. A CD rosszul van betéve. Tegye be óvatossan újra a CD-t a feliratozott oldalával felfelé. A CD -nek jól központosítva kell lennie a CD-fiókban. A CD szennyezetít vagy hibás.
	Tisztítsa meg a CD-t, vagy használjon egy másik CD-t.
	A CD-fiókban nedvesség csapódott le. Vegye ki a CD-t és hagyja a rekeszt kb. 1 óra hosszat nyitva a száradáshoz.
	A CD lejátszási ideje több mint 74 perc.

Hibajelenség	Lehetséges ok/megoldás
A hang kihagy.	Túl nagyra állította az érzékenységet. Állítsa halkabbra a hangerőt.
	A CD károsodott, vagy elszennyeződött. Tisztítsa meg a CD-t vagy helyettesítse másikkal.
	A készülék rezgéseknek van kitéve. Állítsa a készüléket rezgésmentes helyre.

## Problémák a rádióval

## Problémák a kazettalejátszóval

Hibajelenség	Lehetséges ok/megoldás
Nem fogható egy rádióállomás sem.	A készülék nem rádió módban van. Állítsa be a FUNCTION gombbal az FM módot.
A hang gyenge vagy rossz a minősége.	Más készülék, pl. egy TV zavarja a vételt. Tegye a rádió/CD játszót távolabbrra ezektől a készülékektől. Az elemek lemerültek. Cserélje ki az elemeket újakra. Az antenna nincs kihúzva vagy beállítva. Húzza ki teljesen az antennát. Forgassa el az antennát a vétel javítása érdekében.

Hibajelenség	Lehetséges ok/megoldás
A lejátszási rendszerelen.	A hangfej szennyezett. Tisztítsa meg a hangfejet.
A kazetta meghibásodott. Cserélje ki a kazettát.	A kazetta meghibásodott.

# Műszaki adatok

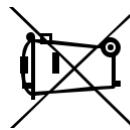
A készülék méretei (Sz x Mé x Ma)	285 x 213 x 140 mm	Elemes üzem	DC 9 V
Súly:	kb. 1,5 kg	Kazettalejátszó Szalagsebesség:	6 x 1,5 V, MONO, LR20D 4,9 cm/mp.
Feszültség:	100-240 V ~ 50/60 Hz, 12 W	Kazettformátum:	Kompakt-kazetta C 30 - C 90, Normál I Ferro/Superferro típus (Fe2O3))
Kimeneti teljesítmény:	2 x 1,5 W RMS	Fejhallgató AUX- csatlakozájazat	3,5 mm-es jack aljazat
Környezeti feltételek:	+5 C ... +35 C 5% ... 90% relatív páratartalom (nem kondenzálódó)		
Rádió: Vételi frekvenciák:	URH: 87,5 – 108 MHz	URH teleszkópantenna	
Antenna:			
CD Lézer: Átalakító:	655 nm hullámhossz, 1-es osztály 1 bit D/A		A műszaki változtatások és a tévedések jogá fenntartva! A méretek hozzávetőleges értékek. Irányelvök és szabványok: Ez a termék megfelel a 2014/35/EU, 2014/30/EU és a CE-jelölés irányelvénk.

## A gyártó elérhetőségei

DGC GmbH  
Graf-Zeppelin-Straße 7  
D-86899 Landsberg  
[www.dual.de](http://www.dual.de)

## A készülék hulladékkezelése

A használt készülék nem értéktelen hulladék. A környezetbarát hulladékleadás segítségével értékes nyersanyagok nyerhetők vissza. Érdeklődjön a helyi hatóságoknál az elektronikai hulladékok környezetbarát és szakszerű leadásáról. A készülék hulladékleadása előtt vegye ki belőle az elemeket.



Ez a készülék az elektromos és elektronikus berendezések hulladékairól szóló 2002/96/EK irányelvnek megfelelő jelöléssel van ellátva.

Tilos a használt készüléket a normál háztartási hulladékba tenni, ehelyett az elektromos és elektronikai hulladékok gyűjtőhelyén ujrahazsnosítás céljából le kell adni. Erre hivatott a figyelmet a terméken, a használati útmutatóban vagy a csomagoláson található jelölés. Az anyagok jelölésüknek megfelelően ujrahazsnosítathatók. A használt készülétek ismételt felhasználásával, alapanyaguk újrahasznosításával vagy a hasznosítás egyéb formáival Ön fontos hozzájárulást tesz környezetünk védelméhez.



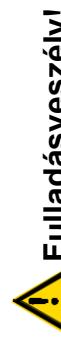
### Életveszély!

Húzza ki a kiszolgált készülék csatlakozódugóját az alizatból.  
Vágja le a hálózati kábelet, és a dugóval együtt távolítsa el!

## Hulladékleadásra vonatkozó információk

### A csomagolás hulladékleadása

Az Ön új készülékét az Önhöz vezető úton a csomagolás védte. Az ehhez használt összes anyag környezetbarát és újrahasznosítható. Kérjük az Ön közreműködését is a csomagolás környezetbarát hulladékleadásában. A hulladékleadás aktuális lehetőségeiről tájékozódjon kereskedőjénél vagy a kommunális hulladékkezelő vállalatnál.



### Fulladásveszély!

A csomagolást és annak részeit gyermekektől távol kell tartani.

A fóliák és egyéb csomagoló anyagok fulladásveszélyt jelentenek.