

Rádió/Kazettás magnó/CD váltó

Hamburg RCM 148
Melbourne RCM 148
Miami DJ

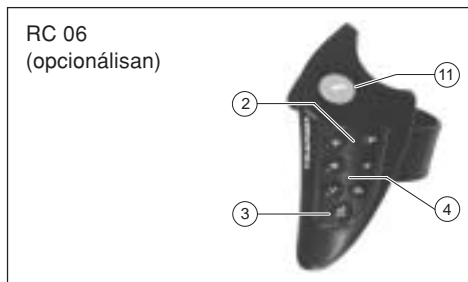
Használati utasítás





Hamburg RCM 148

Melbourne RCM 148
Miami DJ



RC 06
(opcionálisan)

Távvezérlők



Hamburg RCM 148

Tartozékként mellékelve

A készülék a 70 MHz.-es sávban működő URH adók vételére nem alkalmas. Az OIRT sáv vételét (Kossuth, Petőfi, Bartók) lehetővé tevő keverő, külön tartozékként megvásárolható, az egy éves jótállási időn belül. A vásárlás lehetőségét a jótállást vállaló biztosítja.

Tartalomjegyzék

Rövid leírás	4	Lapozás a vételi láncban	14	Kazetta üzemmód	20
Fontos tudnivalók	10	Tárolási szint megváltoztatása	15	A kazetta behelyezése	20
Amit feltétlenül el kell olvasnia	10	Adóállomások tárolása	15	A kazetta kivétele	20
Közlekedésbiztonság	10	Legtisztábban fogható adók auto-		Gyors előre- és hátracsévézés	21
Beszérelés	10	matikus tárolása Travelstore-ral	15	Műsorszám választása S-CPS-sel	21
Telefon-Mute (némítás)	10	Tárolt adók lehívása	15	A lejátszás irányának megváltoztatása ...	21
Tartozékok	10	Tárolt adók bejátszása Preset Scan-nel .	15	A szalag típusa szerinti átkapcsolás ...	21
Elemcsere	10	Adóállomások bejátszása		A kazettán levő műsorszám	
Lopásvédelmi rendszer:		Radio-Scan-nel	16	bejátszása SCAN-nel	21
a kulcskártya (KeyCard)	11	Az állomáskereső érzékenységének		Dolby B NR*	21
A készülék üzembe helyezése	11	beállítása	16	Rádióhallgatás gyorscsévézés mellett	
A kulcskártya kivétele	11	Sztereó - mono átkapcsolás	16	RM-mel (Rádió Monitor)	22
A második kulcskártya "betanítása" /		Loudness	16	Üres szalagrészek automatikus	
a kulcskártya pótlása	11	PTY -Programm-Typ (műsorfajta)	16	átugrása Blank Skip-pel	22
Az autórádió-igazolványban szereplő		PTY be- és kikapcsolása	16	Karbantartási utasítás	22
adatok kijelzése	12	Műsorfajta	16	CD váltó üzemmód	22
Short Additional Memory (S.A.M.)	12	Az adó műsorfajtáinak lekérdezése ...	17	A váltó üzemmód bekapcsolása	22
Turn On Message (T.O.M.)	12	A kiválasztott műsorfajta kijelzése	17	A CD lemez és a műsorszám	
Fényjelzés mint lopásvédelem	12	Műsorfajta kiválasztása	17	kiválasztása	23
A kulcskártya karbantartása	12	Műsorfajta tárolása	18	MIX	23
Üzemmód választás	13	Adóállomás bejátszása		A kijelzés módjának megválasztása	23
Rádió üzemmód RDS-sel	13	PTY-SCAN-nel	18	SCAN	24
AF - Alternatív Frekvencia	13	A PTY funkció elsőbbsége	18	CD lemezek elnevezése	24
REG - Regional (helyi adás)	13	Közlekedési rádióadó vétele		CD lemez nevének törlése a	
Hullámsáv választás		RDS-EON-nel	19	DSC-UPDATE funkcióval	24
(csak a Melbourne RCM 148 és a		Közlekedési információs adó		Programozás DSC-vel	24
Miami DJ típusoknál)	14	elsőbbségének be- és kikapcsolása	19	Áttekintés a gyári alapbeállításról a	
Rádióadók hangolása	14	Figyelmeztető hangjelzés	19	DSC menüvel	27
Az állomáskereső ^/v	14	A figyelmeztető hangjelzés		Függelék	28
Adóállomás kézi hangolása a << >>		kikapcsolása	20	Műszaki adatok	28
kapcsolóval	14	Az automatikus állomáskereső			
		indítása	20		
		A közlekedési információs adás és a			
		figyelmeztető hangjelzés hangerejének			
		beállítása	20		

Rövid leírás

① Bekapcsolás a gombokkal

Behelyezett kulcskártyánál a készülék a képen látható gombok valamelyikének megnyomásával kapcsolható be. A készülék a korábban beállított hangerővel működik.

A kikapcsolás az ON gombbal történik.



Be-és kikapcsolás a kulcskártyával:

A bekapcsolt készülék a kulcskártya kihúzásával/behelyezésével ki- ill. bekapcsolható.

Megjegyzés:

Feltétlenül olvassa el a "Lopásvédelmi rendszer: a kulcskártya" címszó alatti információkat.

Ki- és bekapcsolás a gyújtáskapcsoló útján:

Ha a készülék megfelelően lett bekötve, akkor azt a jármű gyújtáskapcsolójának segítségével is ki- ill. be lehet kapcsolni.

A gyújtás kikapcsolása után kettős sípoló hang (Beep hang) emlékezteti arra, hogy a jármű elhagyása előtt a kulcskártyát ki kell húznia.

Bekapcsolás kikapcsolt gyújtás mellett:

Kikapcsolt gyújtás mellett (a kulcskártya be van tolvá a helyére) következőképpen tudja a készüléket tovább üzemeltetni:

A kettős sípoló hang után nyomja meg az **ON** gombot. A készülék bekapcsol. Egy óras játékidő után a készülék a jármű elemének kímélése érdekében automatikusan kikapcsol.


② **VOL+ / VOL-**



A hangerő megváltoztatására szolgál. Bekapcsolás után a készülék a korábban beállított hangerővel üzemel (VOL FIX).

A VOL FIX megváltoztatható (ld. "Programozás DSC-vel c. fejezetet).


③

Megnyomásával a hangerő hirtelen megváltoztatható.

A  gomb megnyomásával lehetőség van a készülék gyors lehalkítására. A kijelzőn a "MUTE" (némítás) felirat jelenik meg.

Ezt a funkciót a  gomb vagy a **VOL+** megnyomásával tudja hatálytalanítani. Ha megnyomja a **VOL-** gombot, akkor a  (némítás) hangerőt veszi át a készülék.

A némítás hangereje a következő módon is beprogramozható:

- állítsa be a kívánt hangerőt
- nyomja meg 1 másodpercig a  gombot (megszólal a sípoló hangjelzés).

Ez a hangerő Mute-hangerőként tárolódik.

Az gomb kiegészítő funkciója

a DSC menüben tárolási gombként szolgál.

④ Billenőkapcsoló / Távvezérlő

Billenőkapcsoló



Rádió üzemmód

▲ / ▼ Állomáskeresés

- ▲ felfelé
- ▼ lefelé

<< />> fokozatosan lefelé/felfelé,
(URH-nál csak akkor, ha az AF
gomb ki van kapcsolva)

csak az URH-nál:

<< />> lapozás a vételi láncban bekapcsolt
AF mellett
pl.: NDR 1, 2, 3, 4, N-JOY

Kazetta üzemmód

▲ / ▼ Műsorszám választás (S-CPS)

- ▲ előre
- ▼ hátra
- >> Gyors előrecsévézés
- << Gyors hátracsévézés

A funkció megállítása az ellenkező irányú
gombbal történik.

CD váltó üzemmód

opcióként:
*a Hamburg RCM 148,
Melbourne RCM 148*
Tartozékként mellékelve:
Miami DJ

CD kiválasztása

- >> felfelé
- << lefelé

Műsorszám kiválasztása

- ▲ **felfelé:** nyomja meg rövid ideig.
**CUE - gyors előreállítás (hall-
ható):** tartsa benyomva.
- ▼ **lefelé:** nyomja meg egymás után
rövid ideig kétszer vagy többször.
Műsorszám újbóli indítása: nyom-
ja meg rövid ideig
**REVIEW - gyors hátraállítás (hall-
ható):** tartsa benyomva.

A billenőkapcsoló kiegészítő funkciói:

További beállítások lehetségesek a
következő gombokkal

- AUD** ⑱
- DSC-Mode** ⑱
- PTY** ⑱

A beállítás feltétele, hogy a megfelelő
funkció aktiválva legyen.

A távvezérlő

RC 06
(opcionálisan)

Tartozékként
Hamburg RCM 148



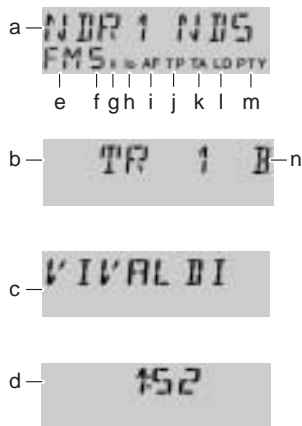
A távvezérlővel ugyanazok a funkciók
állíthatók be, mint az autórádió meg-
felelő gombjaival.

Kivétel:

Rádió üzemmód

- << Ha rövid ideig megnyomja -
a készülék átkapcsol az URH tárolási
szintek között.
- << Ha kb. 1 másodpercig megnyomva
tartja -
a készülék tárolja a hat legutóbbban
fogható adót Travelstore-ral.
- >> A tárolt adók lehívása az I, II vagy T
tárolási szinten.

5 Kijelző



- a) NDR1 NDS - Adóállomás neve
b) TR 1 - 1-es Track (sáv,oldal) a kazettánál
c) VIVALDI - CD lemez neve vagy
d) 1:52 - idő (lejátszott idő) és szám (CD száma) a váltó üzemmódban
e) FM - Hullámsáv
f) 5 - Állomásjelző gomb (1 - 6)
g) I, II, T - Tárolási szint I, II vagy Travelstore
h) lo - Az állomás kereső érzékenysége
i) AF - Alternatív Frekvencia RDS-nél

- j) TP - Közlekedési információs adó (a készülék ilyen
k) TA - Közlekedési információs adók elsőbbsége
l) LD - Loudness be van kapcsolva
m) PTY - Programfajta aktiválva van
n) B - Dolby B NR

6 Lopásvédelmi rendszer: a kulcskártya (KeyCard)

A készülék üzemeltetéséhez a kulcskártyát be kell helyezni a helyére.



A kulcskártya behelyezése

Ehhez helyezze be a **kulcskártyát az érintkező felülettel felfelé, a fogóvágjat középső részén** a nyílásba, mialatt a kulcskártya-nyelv kihúzott helyzetben van.

Szükség esetén húzza előre a kulcskártyát.

Feltétlenül olvassa el a "Lopásvédelmi rendszer: a kulcskártya" címszó alatti információkat.

Villogó kulcskártya-nyelv

Ha Ön a rádióját kikapcsolta és a kulcskártyát kivette a helyéről, akkor villog a kulcskártya-nyelv, ami további (optikai) lopásvédelmet nyújt. Ennek feltétele, hogy Ön az előírásoknak megfelelően járt el.

További információk a "Programozás DSC-vel" c. fejezetben található.

- 7 **FMT** (Hamburg RCM 148)
BND (Melbourne RCM 148, Miami DJ)
Gomb az I, II és T (Travelstore) URH tárolási szintek közötti átkapcsoláshoz.

Átkapcsolás a tárolási szintek között:

Nyomja meg a gombot.

A kijelző megmutatja a kiválasztott tárolási szintet.

Melbourne RCM 148, Miami DJ:

Ha a DSC menüben az "AM ON" pozíció lett beállítva, akkor kiegészítőleg a közép- és hosszúhullám is választható.

Travelstore

A hat legtisztábban fogható adó tárolása és lehívása Travelstore-ral.

Tárolás: nyomja meg a gombot kb. 1 másodpercig, amíg felhangzik a sípoló

hang ill. a kijelzőn megjelenik a "T-STORE" felirat.

Lehívás: Válassza ki a "T" tárolási szintet, és nyomja meg a megfelelő állomásjelző gombot (1 - 6) rövid ideig.

8 **AF**

Alternatív Frekvencia az RDS üzemmódban:

Ha a kijelzőn megjelenik az "AF" jelzés, akkor az RDS-sel rendelkező rádió automatikusan megkeresi ugyanannak a műsornak jobban fogható frekvenciáját.

AF funkció be- és kikapcsolása: nyomja meg rövid ideig az **AF** gombot.

A helyi adás-funkció be- és kikapcsolása:

az **AF** gomb kb. 1 másodpercig tartó nyomva tartására (sípoló hang) a kijelzőn a "REG ON" vagy a "REG OFF" felirat jelenik meg (ld. REG - helyi adók).

9 **TA (Traffic Announcement = közlekedési információk elsőbbsége)**

Ha a kijelzőn megjelenik a "TA" jelzés, akkor a készülék csak közlekedési híreket közvetítő adóállomásokat fog.

Az elsőbbségi funkció be- és kikapcsolása: nyomja meg a **TA** gombot.

10 **1, 2, 3, 4, 5, 6-os állomásjelző gombok**

Tárolási szintenként (I, II, és "T") 6 adóállomást tud beprogramozni.

Adóállomás tárolása - tartsa az egyik állomásjelző gombot rádió üzemmódban megnyomva, amíg a műsor ismét hallhatóvá válik (Beep hangjelzés).

Adóállomás lehívása - válassza ki a tárolási szintet, és nyomja meg rövid ideig a megfelelő állomásjelző gombot.

Az állomásjelző gombok kiegészítő funkciója

PTY műsorfajtákat lehet tárolni és lehívni a segítségükkel.

Ha a PTY funkció aktiválva van (a kijelzőn világít a "PTY" jelzés), akkor URH üzemmódban minden állomásjelző gombra lehet egy programfajtát tárolni és lehívni.

11 **SRC**

(**Source** = forrás)

Ön átkapcsolhat a rádió, kazetta és a CD váltó üzemmód között, ha egy kazetta be van helyezve, ill. egy CD váltó csatlakoztatva van.

12  / **Io**

Rádió üzemmód

Az állomás kereső érzékenységének átkapcsolása:

nyomja meg rövid ideig a gombot.

Ha a kijelzőn világít az "Io" jelzés, a készülék normál érzékenységre van állítva. Az állomás keresés csak jól fogható adóknál áll meg.

Ha nem világít az "Io" jelzés, a készülék magas érzékenységre van állítva. Az állomás keresés megáll a kevésbé jó minőségben fogható adóknál is.

Az Io gomb kiegészítő funkciója

Mono/sztereó átkapcsolás:

nyomja meg kb. 1 másodpercig a gombot (Beep hang).

A kiválasztott állapot megjelenik rövid időre a kijelzőn.

Kazetta üzemmód



Dolby B NR*

Ha a kijelzőn világít a "B" jelzés, akkor a Dolby B NR-rel felvett kazetták optimális minőségben játszhatók le.

* A zajcsökkentő rendszert a Dolby Laboratories engedélyével gyártották. A "Dolby" szó és a kettős "D" jelkép a Dolby Laboratories márkajele.

13 ▽ / ≡

A kazetta oldal átkapcsolása: nyomja meg rövid ideig a gombot.

Kazetta kiadás: nyomja meg a gombot kb. 1 másodpercig.

A ▽ / ≡ gomb kiegészítő funkciója

Rádió üzemmódban frekvenciakijelzés: nyomja meg rövid ideig a gombot.

A frekvenciát rövid ideig kijelzi a készülék.

14 Cassettenschacht

A kazetta behelyezésére (az A vagy 1-es oldallal felfelé, nyílás jobb oldalon) szolgál.

15 SC

Rádió üzemmód

Scan

A Scan funkció csak akkor indítható el, ha a PTY funkció ki van kapcsolva (a kijelzőn nem világít a "PTY" jelzés).

Az **SC** gomb rövid ideig tartó megnyomása -

a kijelzőn villog a bejátszott adó frekvenciája vagy rövid jele. A keresés alatt az "FM SCAN" ill "AM SCAN" felirat jelenik meg. A készülék a ki-

választott hullámsáv összes fogható adóját bejátssza rövid ideig.

Preset Scan

A Scan funkció csak akkor indítható el, ha a PTY funkció ki van kapcsolva (a kijelzőn nem világít a "PTY" jelzés).

Nyomja meg kb. 1 másodpercig az **SC** gombot -

megszólal a sípoló hangjelzés. Változva felvillan a "SCAN" felirat, és a bejátszott adó rövid jele vagy frekvenciája.

A készülék rövid ideig bejátssza a kiválasztott hullámsávnak arra az állomásjelző gombra tárolt adóállomásait.

A Scan / Preset Scan funkció megállítása:

nyomja meg újból az **SC** gombot.

PTY-Scan

A Scan funkció csak akkor indítható el, ha a PTY funkció be van kapcsolva (a kijelzőn világít a "PTY" jelzés).

A készülék rövid időre bejátssza a kiválasztott programfajta adóit.

Kazetta üzemmód

Kazetta-Scan

Nyomja meg az **SC** gombot - a kijelzőn megjelenik a "CC SCAN" felirat.

A kazettán lévő műsorszámokat rövid ideig bejátssza a készülék.

A kazetta-Scan funkció megállítása: nyomja meg újból az **SC** gombot.

CD váltó üzemmód

CD-Scan

Nyomja meg rövid ideig az **SC** gombot -

a kijelzőn megjelenik a "CDC SCAN" felirat.

A készülék bejátssza rövid ideig a CD műsorszámokat.

A CD-Scan funkció megállítása: nyomja meg újból az **SC** gombot.

16 PTY

Programme Type = műsorfajta

A PTY funkció segítségével az állomásjelző gombok a különböző műsorfajták gombjává válnak. Ha a PTY funkció aktiválva van ("PTY" világít a kijelzőn), akkor a << >> billenő-

kapcsolóval az összes PTY műsorfajta lehívható. Minden állomásjelző gombbal kiválasztható egy műsorfajta, mint pl. NEWS (hírek), SPORT, POP, SCIENCE (tudomány).

17 **DSC (Direct Software Control = közvetlen szoftver irányítás)**

A DSC funkció segítségével programozható alapbeállításokat változtathat meg.

További információkat a "Programozás DSC"-vel c. fejezetben talál.

18 **AUD
A magas (Treble) és a mély (Bass) hangszín beállítása**

Nyomja meg az **AUD** gombot egyszer és változtassa meg a billenőkapcsolóval a beállítási értékeket.

- ▲ Treble +
- ▼ Treble –
- ◀ Bass –
- ▶ Bass +

Balance (bal/jobb oldal) és Fader (elől/hátul) beállítása.

Nyomja meg kétszer az **AUD** gombot:

- ▲ Fader elől
- ▼ Fader hátul
- ◀ Balance bal oldalon
- ▶ Balance jobb oldalon

A kijelzőn megjelennek a beállított értékek. Az utolsó beállítást a készülék automatikusan tárolja.

Az AUD funkció kikapcsolása: nyomja meg a gombot még egyszer.

Ha 8 másodpercen belül nem történik változtatás, a készülék automatikusan visszakapcsol az előző beállításra.

Az AUD gomb kiegészítő funkciója
Loudness - a mély hangszín kiemelésére szolgál csekély hangerő mellett.

Loudness be- és kikapcsolása:
nyomja meg kb. 1 másodpercig az **AUD** gombot.

Ha a Loudness funkció be van kapcsolva, a kijelzőn az "LD" jelzés világít. A "Programozás DSC"-vel címszó alatt leírtak szerint Ön be tudja a Loudness kiemelését állítani.

Fontos tudnivalók

Amit feltétlenül el kell olvasnia

Mielőtt az autórádióját üzembe helyezi, kérjük olvassa el figyelmesen a következő tudnivalókat.

Közlekedésbiztonság

A közlekedésbiztonság a legfontosabb szempont. Kérjük ezért, hogy az autórádió készülékét mindig az aktuális forgalmi helyzetnek megfelelően használja.

Gondoljon arra, hogy 50 km/h sebességnél az autó egy másodperc alatt 14 métert tesz meg.

Azt tanácsoljuk Önnek, hogy kritikus helyzetekben ne használja a készüléket.

Fontos, hogy a vezető a figyelmeztető jelzéseket (pl. a rendőrségét, tűzoltóságát) kellő időben és biztonsággal észlelje.

Ajánlatos ezért a készüléket utazás közben mérsékelt hangerővel hallgatni.

Beszereles

Amennyiben a készüléket saját maga kívánja beszerelesni vagy bővíteni, kérjük előtte feltétlenül olvassa el a mellékelt szerelési és kapcsolási utasításokat.

A kifogástalan működéshez szükséges, hogy a pozitív vezeték a gyújtáskapcsolón keresztül legyen bekötve.

A hangszóró kimeneteket ne földelje!

Telefon-Mute (némítás)

Amennyiben Ön járművében autótelefont használ, úgy lehetősége van a rádióval, kazettával vagy CD váltóval történő lejátszás automatikus némítására a telefonálás idejére (Telefon-Mute).

A kijelzőn megjelenik a "PHONE" felirat.

A közlekedési jelentés elsőbbséget élvez, ha a TA funkció aktiválva van. A híradás megszakad, ha Ön megnyomja a **TA** gombot.

Tartozékok

Kérjük, csak a Blaupunkt által engedélyezett tartozékokat és pótalkatrészeket használja.

Ezzel a készülékkel a következő Blaupunkt gyártmányokat tudja üzemeltetni:

Erősítő

Minden Blaupunkt-erősítő. Egy 7 607 893 093-as Preamp-Out-vezeték szükséges.

CD váltó

CDC A 06, CDC A 072

A *Miami DJ típusnál*:

a CDC A 072 tartozékként mellékelve van.

Távvezérlő

Az RC 06-os infravörös távvezérlő lehetővé teszi, hogy Ön a legfontosabb funkciókat minden üzemmódban a kormányról kezelhesse.

Hamburg RCM 148:

Egy infravörös kézi távvezérlő tartozékként mellékelve van.

Elemcsere

Amint a távvezérlő hatótávolsága csökken, cserélje ki a gombelemet.

Infravörös kormány-távvezérlő (opcionálisan):

Végezze el az elemcsereát a beszerelési utasításban leírtak szerint.

Infravörös kézi távvezérlő (csak a Hamburg RCM 148-as típusnál):

Az elemtartót nyissa ki a nyíl irányában, majd húzza ki óvatosan.

Helyezze be az új gombelemet és tolja be az elemtartót.



Védje a környezetet! Használt elemeket és akkukat ne dobjon a háztartási szemétkébe!

Kérjük, ezeket egy szakkereskedőnél vagy egy speciális gyűjtőhelyen adja le.

Lopásvédelmi rendszer: a kulcskártya (KeyCard)

A készülékhez egy kulcskártya lett mellékelve.

Az autórádió azonban egy második kulcskártyával is működésbe helyezhető.

Ha a kulcskártyája elveszett vagy megsérült, beszerezhet a szaküzletben egy pótkulcskártyát.

Ha Ön két kulcskártyát használ, lehetősége van a következő funkciók különböző tárolására mély (Bass), magas (Treble), Balance és Fader beállítások, Loudness, TA (hírközlési hangerő), TA elsőbbség, AF, a hangvisszajelzés (Beep hang) hangereje, Mute (némítás) hangerő, lo vagy dx, Colour, BLS, RM ON/OFF, Dolby B, PTY funkciók.

Ezenkívül az utoljára beállított állapot, úgy mint a hullámsáv *(csak a Melbourne RCM 148 és a Miami DJ típusoknál)* és az adóállomás beállítása tárolva maradnak.

Így kulcskártyája behelyezése után ismét az Ön által választott alapbeállítás jelentkezik.

A készülék üzembe helyezése

- Kapcsolja be a készüléket.

Helyezze be a **kulcskártyát az érintkezési felülettel felfelé, a fogóváját középső részén** a nyílásba. A kulcskártya-nyelv kihúzott helyzetben van.

Az autórádió üzemképes.

Ha idegen kulcskártyát helyeznek a készülékbe, a kijelzőn a "CARD ERR" (hibás kártya), majd a "WAIT" (várjon) felirat jelenik meg. Kérjük, most ne használja a készüléket.

Kb. 10 másodperc múlva kikapcsol a készülék.

Ha másfajta kártyát helyez a készülékbe (pl. telefonkártyát vagy hitelkártyát), a kijelzőn kb. 2 másodpercre a "WRONG KC" (rossz kulcskártya) felirat jelenik meg. A készülék automatikusan kikapcsol.

Vegye ki a rossz kártyát és helyezze be a készülékhez tartozó kulcskártyát.

A "CARD ERR" vagy "WRONG KC" felirat megjelenése után

- nyomja meg az **ON** gombot a bekapcsoláshoz.

A kulcskártya kivétele

- Húzza ki a kulcskártya fiókot és vegye ki a kulcskártyát.

A második kulcskártya "betanítása" / a kulcskártya pótlása

Ha Ön a készülékét az első kulcskártyával működteti, akkor lehetősége van arra, hogy egy további kulcskártyát "betanítsa".

Ha egy második kulcskártyát akar "betanítani", akkor

- helyezze be az első kulcskártyát és kapcsolja be a készüléket.
- Nyomja meg a **DSC** gombot, és válassza a \wedge/\vee kapcsolóval a "LEARN KC" (kulcskártya tanítás) funkciót.
- Nyomja meg a << vagy >> kapcsolót.

A kijelzőn a "CHANGE" (változtatás) felirat látható.

- Vegye ki az első kulcskártyát és amíg a "CHANGE" felirat látható, helyezze be az új kulcskártyát.

A "READY" (kész) vagy "LEARN KC" felirat megjelenése után

- nyomja meg a **DSC** gombot.

Most az új kulcskártyával is működtetheti a készüléket.

A készülékhez maximum két kulcskártya "tanítható be". Ha egy harmadik kulcskártyát akar "betanítani", akkor automatikusan megszűnik a kulcskártyának az a jogosultsága, amelyet a "betanításnál" nem használt fel.

Az autórádió-igazolványban szereplő adatok kijelzése

A készülékéhez tartozó kulcskártya segítségével lehetősége van arra, hogy az autórádió-igazolványban szereplő adatokat, úgy mint a készülék nevét, típus számát (7 6...), valamint a készülék számát a kijelzőn megjelenítse.

Az eljárás menetét a "Programozás DSC-vel - READ KC" címszó alatt találja.

Short Additional Memory (S.A.M.)

= rövid információ

A második kulcskártya, amely szakkereskedőnél szerezhető be, a "READ KC" DSC-menüpontra alatt leírtak szerint lehetőséget nyújt egy rövid információ leolvasására; pl. az autójavító telefonszáma, az autóklub segítségnyújtásának száma.

Megfelelően felszerelt szakkereskedő be tud Önnek egy maximum 162 karakterből álló, szabadon választott szöveget programozni.

Turn On Message (T.O.M.)

= bekapcsolási információ

A második kulcskártya, amelyet Ön szakkereskedőnél szerezhet be, lehetővé teszi, hogy minden bekapcsolás után a kiválasztott "Turn On Message" jelentkezzen.

Megfelelően felszerelt szakkereskedő be tud Önnek egy maximum 48 jeltől álló, szabadon választott szöveget programozni. Minden alkalommal, ha Ön a készüléket ezzel a kulcskártyával kapcsolja be, ez a beprogramozott szöveg jelenik meg.

Fényjelzés mint lopásvédelem

A villogó kulcskártya-nyelv

Leállított járműnél és kihúzott kulcskártya mellett villoghat a kulcskártya-nyelv, ami lopásgátlóként hat.

Ehhez a következő feltételeknek kell teljesülniük:

A pozitív vezeték a beszerelési utasításban leírtak szerint, helyesen legyen bekötve.

A DSC üzemmódban a "LED ON" pozíció legyen beállítva.

Szükség esetén olvassa el ehhez a "Programozás DSC-vel - LED" címszó alatt leírtakat.

A villogás kikapcsolása

Ha Ön a villogást ki akarja kapcsolni, akkor állítsa be a "LED OFF" pozíciót a DSC menüben.

A kulcskártya karbantartása

A kulcskártya kifogástalan funkciója csak abban az esetben biztosított, ha az érintkezések idegen részecskéktől mentesek. Az érintkezéseket ne érintse meg a kezével!

Szükség esetén tisztítsa meg a kulcskártya érintkezéseit alkohollal mártott fültisztító pálcikával.

Üzem mód választás

Az SRC (**S**ource = forrás) segítségével a következő üzemmódok között választhat:

rádió,

kazetta,

CD váltó (a *Hamburg RCM 148* és a *Melbourne RCM 148* típusoknál csak opcionálisan) .

A kazetta/váltó üzemmód csak akkor választható, ha egy kazetta be lett helyezve, ill. ha egy CD váltó csatlakoztatva van.

Ha másik üzemmódra akar kapcsolni:

- nyomja meg rövid ideig az **SRC** gombot.

Rádió üzemmód RDS-sel (Radio Data System)

A **Radio Data System** több kényelmet nyújt Önnek az URH adón való rádióhallgatáshoz. Egyre több rádiótársaság sugároz a műsorhoz kiegészítő RDS információkat.

Amint az adó azonosítása megtörtént, a kijelzőn megjelenik az állomás rövid jele, adott esetben a regionális jelzés, pl. "NDR1 NDS" (Alsó-Szászország).

Az állomásjelző gombok az RDS segítségével programgombokká válnak. Ön most pontosan tudja, hogy melyik műsort fogja, így a kívánt műsort ennek megfelelően is kiválaszthatja.

Az RDS funkció még további előnyöket biztosít Önnek:

AF - Alternatív Frekvencia

Az **AF** funkció (**A**lternatív **F**rekvencia) gondoskodik arról, hogy a készülék a kiválasztott műsornál automatikusan mindig a leg tisztábban fogható frekvenciára álljon be. Ez a funkció akkor van bekapcsolva, ha a kijelzőn világít az "AF" felirat.

Az AF funkció be- és kikapcsolása:

- nyomja meg rövid ideig az **AF** gombot. Előfordulhat, hogy a rádióvétel az adás leg tisztábban fogható frekvenciájának keresése közben rövid időre némára kapcsol. Ha a készülék bekapcsolásakor vagy egy beprogramozott frekvencia előhívásakor a

"SEARCH" (keresés) felirat jelenik meg a kijelzőn, az azt jelenti, hogy a készülék automatikusan egy alternatív frekvenciát keres.

A "SEARCH" jelzés akkor alszik ki, ha a készülék talált egy alternatív frekvenciát, vagy ha végigpásztázta a frekvenciasávot. Ha ez a műsor továbbra sem fogható élvezhető minőségben, úgy

- válasszon egy másik műsort.

REG - Regional (helyi adás)

A rádiótársaságok bizonyos műsorai meghatározott időpontokban helyi adásokra vannak felosztva. Például az NDR 1-es programja az északi szövetségi tartományok (Schleswig-Holstein, Hamburg és Alsó-Szászország) számára időnként különböző tartalmú helyi adásokat sugároz.

Ha helyi adást fog és azt tovább kívánja hallgatni, úgy

- nyomja meg az **AF** gombot kb. 1 másodpercig.

A kijelzőn megjelenik a "REG ON" felirat. Ha kieri a helyi adás vételi körzetéből vagy a teljes RDS szolgáltatást igényli, akkor kapcsoljon a "REG OFF" állásra.

- Nyomja meg az **AF** gombot kb. 1 másodpercig, amíg a "REG OFF" felirat megjelenik.

Ha a REG funkció be van kapcsolva, akkor a készülék minden egyes bekapcsolása után rövid időre megjelenik a "REG ON" felirat a kijelzőn.

Hullámsáv választás

(csak a Melbourne RCM 148 és a Miami DJ típusoknál)

A következő hullámsávok között választhat:

URH (UKW-FM) 87,5 - 108 MHz,
középhullám (MW) 531 - 1602 kHz és
hosszúhullám (LW) 153 - 279 kHz.

- Nyomja meg a **BND** gombot annyiszor, amíg a kijelzőn megjelenik a kívánt hullámsáv.

Megjegyzés:

A DSC menüben a középhullám (MW) vagy a hosszúhullám (LW) vagy mindkét hullámsáv zárolható az adóállomás választáshoz.

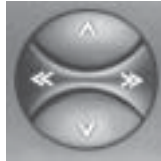
Ennek az az előnye, hogy csak a szükséges hullámsávok választhatók, és ezzel Önnek a BND gombot kevesebbszer kell megnyomnia. Szükség esetén olvassa el a "Programozás a DSC-vel - AM ON ill. AM OFF" címszó alatt írtakat.

Rádióadók hangolása

Az állomáskereső \wedge/\vee

- Ha megnyomja a \wedge/\vee , az autórádió automatikusan megkeresi a következő adóállomást.

Ha a billenőkapcsolót \wedge/\vee fent vagy lent benyomva tartja, a keresés gyorsan folyik tovább előre vagy hátra.



Állomáskereső

\wedge felfelé

\vee lefelé

\ll fokozatosan lefelé
(ha az AF funkció ki van kapcsolva)

\gg fokozatosan felfelé
(ha az AF ki van kapcsolva)

Adóállomás kézi hangolása a $\ll \gg$ kapcsolóval

A készüléket manuálisan is behangolhatja.

Ennek az a feltétele, hogy az AF és a PTY funkciók ki legyenek kapcsolva (a kijelzőn nem világítanak ezek a jelzések).

Ha ezeket a funkciókat ki akarja kapcsolni, akkor:

- nyomja meg rövid ideig az **AF** ill. **PTY** gombot.

A kézi hangolás menete:

- $\ll \gg$ megnyomásával a frekvenciaváltás lefelé vagy felfelé fokozatosan történik.

Ha a billenőkapcsolót $\ll \gg$ jobbra vagy balra megnyomva tartja, a frekvenciapász-tázás gyorsan folyik.

Lapozás a vételi láncban

(csak URH-nál)

A $\ll \gg$ kapcsolóval a vételi körzetéből adóállomások hívhatók le.

Ha egy vételi lánc több programja is fogható, akkor a \gg (előre) vagy \ll (vissza) kapcsoló segítségével lapozhat az adóláncban, például NDR 1, 2, 3, 4, N-JOY.

Ennek az a feltétele, hogy ezt az adót Ön már legalább egyszer befogta és az "AF" be van kapcsolva (világít a kijelzőn).

Ehhez indítsa el pl. a Travelstore-t:

- Nyomja meg az **FMT** ill. **BND** gombot 1 másodpercig, a készülék végigpász-tázza a frekvenciát. A kijelzőn megjelenik a "T-STORE" felirat.

Ha az "AF" nem világít a kijelzőn,

- nyomja meg az **AF** gombot.

Ezzel a << >> segítségével történő adóválasztás előfeltételei teljesültek.

Tárolási szint megváltoztatása

Az adók tárolásához és a beprogramozott adók lehívásához az I, II és T-tárolási szintek között választhat.

A kijelzőn megjelenik a kívánt tárolási szint.

- Nyomja meg az **FMT** ill. **BND** gombot annyiszor, amíg a kijelzőn megjelenik a kívánt tárolási szint.

Adóállomások tárolása

Az **1, 2, 3, 4, 5, 6-os** állomásjelző gombok segítségével tárolási szintenként (I, II, T) hat adóállomást tud az URH-sávban beprogramozni.

A középhullámú és a hosszúhullámú frekvenciatartományban *(csak a Melbourne RCM 148 és Miami DJ típusnál)* szintén hat adót tud tárolni.

- Válassza ki a tárolási szintet.
- Állítson be egy adót a billenőkapcsoló segítségével (automatikusan \wedge/\vee vagy manuálisan << >>).
- A kívánt állomásjelző gombot addig nyomja, amíg rövid némítás után az adás ismét hallhatóvá válik (kb. 1 másodperc), ill. felhangzik a sípoló hangjelzés.

Ezzel az adóállomás beprogramozása megtörtént.

A kijelző megmutatja, hogy melyik gombot tartja benyomva.

Megjegyzés:

Abban az esetben, ha egy már beprogramozott adót állít be újra, akkor az ehhez tartozó tárolási hely és a tárolási szint rövid időre felvillan a kijelzőn.

Legtisztábban fogható adók automatikus tárolása Travelstore-ral

Lehetősége van arra, hogy a mindenkori vételi körzetében térerősség szerint legtisztábban fogható hat URH adót automatikusan tárolja. Ez a funkció különösen utazás közben hasznos.

- Tartsa az **FMT** ill. **BND** gombot 1 másodpercig megnyomva.

A kijelzőn megjelenik a "T-STORE" felirat.

A készülék a hat legtisztábban fogható URH adóállomást automatikusan tárolja a "T" (Travelstore - utazási) tárolási szintre. Ha a folyamat véget ér, a készülék a legtisztábban fogható adóállomást az 1-es állomásjelző gomb alá letárolja.

Szükség esetén a Travelstore-szint adói manuálisan is tárolhatók (ld. "Adóállomások tárolása" c. fejezetet).

Tárolt adók lehívása

Kívánság esetén a tárolt (programozott) adóállomások gombnyomással is lehívhatók.

- Válassza ki a tárolási szintet az **FMT** ill. **BND** gomb segítségével.
- Nyomja meg rövid időre a megfelelő állomásjelző gombot.

Tárolt adók bejátszása Preset Scan-nel

Lehetősége van arra, hogy az összes hullámsáv tárolt adóit a Present Scan segítségével rövid időre bejátssza.

A Preset Scan funkció csak akkor indítható el, ha a PTY ki van kapcsolva ("PTY" nem világít a kijelzőn).

A Preset Scan elindítása:

- nyomja meg az **SC** gombot kb. 1 másodpercig.

A készülék egymás után rövid időre megszólaltatja az adott hullámsáv összes tárolt adóállomását.

Bejátszott adó továbbhallgatása / Preset Scan funkció befejezése:

- nyomja meg rövid ideig az **SC** gombot.

Megjegyzés:

Ha a kijelzőn világít a "TA" jelzés, akkor a készülék csak a tárolt közlekedési adókat játssza be.

Adóállomások bejátszása Radio-Scan-nel

A kiválasztott hullámsáv összes fogható adóját be tudja rövid időre játszani.

A Scan funkció bekapcsolása:

- nyomja meg az **SC** gombot rövid ideig.
- A kijelzőn felvillan a bejátszott frekvencia vagy az adóállomás rövid jele. Keresés közben villog az "FM-SCAN" ill. az "AM-SCAN".

A bejátszott adó kiválasztása/Scan kikapcsolása:

- nyomja meg rövid ideig az **SC** gombot.
- Ha egy adót sem választ ki, a Scan az adott frekvencia végigpásztázása után automatikusan kikapcsol. Ön az előzőleg beállított adót hallja.

Az állomáskeresés érzékenysége beállítása

Az automatikus állomáskeresés érzékenysége megváltoztatható.

Ha az "lo" jelzés jelenik meg, akkor csak jó vételi lehetőséggel rendelkező adóállomást keres a készülék.

Ha az "lo" ki van kapcsolva, akkor gyengébben fogható adókat is keres a készülék.

Az állomáskeresés érzékenységének átkapcsolása:

- nyomja meg rövid ideig a **lo** gombot.

Az érzékenységi szint minden fokozaton belül megváltoztatható (ld. ehhez a "Programozás DSC-vel - S-LO, S-DX" c. fejezetet).

Sztereó - mono átkapcsolás

Ha Ön a készüléket bekapcsolja, az automatikusan sztereó vételre van állítva.

Rossz vételi viszonyok esetén a készülék fokozatosan mono vételre kapcsol. Ön manuálisan is átkapcsolhat mono és sztereó vétel között.

- Nyomja meg a **lo** gombot kb. 1 másodpercig.

A kijelzőn rövid időre megjelenik a választott állapot.

Loudness

A halk, mély hangok beállítására szolgál.

A Loudness funkció be- és kikapcsolása:

- nyomja meg az **AUD** gombot kb. 1 másodpercig.

Ha a Loudness funkció be van kapcsolva, a kijelzőn világít az "LD" jelzés.

További információ a "Programozás DSC-vel" címszó alatt található.

PTY -Programm-Typ (műsorfajta)

Ez egy olyan RDS szolgáltatás, amelyet a rádiótársaságok most vezetnek be fokozatosan. Ezzel lehetővé válik, hogy egy bizonyos műsorfajta URH adóját válassza ki. Ha kiválasztotta a műsorfajta, akkor az adóállomás kiválasztása az állomáskereső üzemmód vagy a Scan segítségével történhet.

PTY be- és kikapcsolása

- Nyomja meg a **PTY** gombot.

Bekapcsolt funkció esetén a kijelzőn rövid ideig az utoljára választott műsorfajta jelenik meg, és jobbra lent tartósan "PTY" jelzés látható.

Műsorfajta

A << >> kapcsolóval ellenőrizni tudja, hogy melyik műsorfajta választotta ki utoljára, ill. ki tud egy másikat választani.

Az 1 - 6-os állomásjelző gombok segítségével kiválaszthatja a letárolt műsorfajtaikat. Feltétele: a PTY funkció be van kapcsolva. A DSC menüvel választhat a német és az angol nyelv között (ld. "Programozás DSC-vel - PTY LANG").

A következőkben felsorolt műsorfajták állnak rendelkezésre.

A kövérszedésű betűk azonosak a a kijelzőn megjelenő PTY jelölésekkel.

NEWS

hírek

CURRENT AFFAIRS

politik

INFORMATION

speciális hozzászólások

SPORT

sport

EDUCATE

tanulás

DRAMA

rádiójáték + irodalom

CULTURE

kultúra

SCIENCE

tudomány

VARIED

szórakoztatás

POP MUSIC

popzene

ROCK MUSIC

rockzene

M.O.R. M

szórakoztató zene

LIGHT M

könnyű klasszikus zene

CLASSICS

komoly zene

OTHER M

speciális zene

WEATHER

időjárás

FINANCE

gazdaság

CHILDREN'S PROGRAMMES

gyerekek

SOCIAL AFFAIRS

társadalom

RELIGION

vallás

PHONE IN

az adás felhívása

TRAVEL

utazás

HOBBIES

szabadidő

JAZZ MUSIC

jazz

COUNTRY MUSIC

country

NATIONAL MUSIC

német zene

OLDIES MUSIC

régi slágerek

FOLK MUSIC

népzene

DOCUMENTARY

riport

ALARM TEST

csak a szervizhez

Az adó műsorfajtáinak lekérdezése

- Nyomja meg kb. 1 másodpercig a **PTY** gombot.

A Beep hangjelzés után megjelenik a kijelzőn, hogy a fogott adóállomás melyik műsorfajtáját sugározza a készülék.

Ha a kijelzőn a "NONE" (nincs) felirat jelenik meg, úgy ennek az adónak nincs PTY jelzése.

A kiválasztott műsorfajta kijelzése

- Nyomja meg a << vagy >> kapcsolót.

Az utoljára választott műsorfajta rövid időre megjelenik a kijelzőn.

Műsorfajta kiválasztása

a) Az állomásjelző gombokkal

Ha a PTY funkció be van kapcsolva, akkor az 1 - 6-os gombok segítségével kiválaszthatja a gyárilag beállított műsorfajtákat.

- Nyomja meg az 1 - 6-os gombok valamelyikét.

A kijelzőn két másodpercre megjelenik a kiválasztott műsorfajta.

Ha olyan adót kíván hallgatni, amely ezt a műsorfajtát sugározza, akkor

- indítsa el az állomáskeresést a \wedge/\vee kapcsolóval.

Ha a készülék nem talál a választott műsorfajtaához adót, akkor a kijelzőn rövid ideig megjelenik a "NO PTY" felirat, és felhangzik a sípoló hangjelzés. A készülék ismét az utoljára beállított adót veszi.

Ön minden tárolási helyre programozhat egy másik rendelkezésre álló műsorfajtát. Szükség esetén olvassa el a következő bekezdésben a "Műsorfajta tárolása" címszó alatt írtakat.

b) Az állomás kereső billenőkapcsolóval << >>

Ha a PTY funkció be van kapcsolva, akkor a << >> kapcsolóval ki tud egy műsorfajtát választani.

- Nyomja meg a << vagy >> kapcsolót. Három másodpercre megjelenik az utoljára választott műsorfajta a kijelzőn.

- Ez alatt az idő alatt válassza ki a >> (előre) vagy << (vissza) kapcsolóval a kívánt műsorfajtát.

- Nyomja meg a << vagy >> kapcsolót szükség szerint többször.

Ha olyan adót kíván hallgatni, amely ezt a műsorfajtát sugározza, akkor

- indítsa el az állomás keresést a \wedge/\vee kapcsolóval.

Ha a készülék nem talál a választott műsorfajtaához adót, akkor a kijelzőn rövid ideig megjelenik a "NO PTY" felirat, és felhangzik a sípoló hangjelzés. A készülék ismét az utoljára beállított adót veszi.

Műsorfajta tárolása

Az 1 - 6 gombokra gyárilag egy-egy műsorfajtát programoztak.

Ön azonban a rendelkezésre álló műsorfajták közül másikat is programozhat a gombokra.

Ha másik műsorfajtát akar tárolni, úgy a "PTY" jelzésnek a kijelzőn világítania kell.

- Kapcsolja be a "PTY" funkciót a **PTY** gombbal.
- Válassza ki a << >> kapcsolóval a műsorfajtát és
- tartsa megnyomva a kiválasztott állomásjelző gombot (1 - 6) addig, amíg felhangzik a sípoló (Beep) hangjelzés.

Ha a kijelzőn világít a "PTY" jelzés, akkor ezzel az állomásjelző gombbal lehívható a kiválasztott műsorfajta.

Adóállomás bejatzása PTY-SCAN-nel

Feltétele, hogy a PTY jelzés világítson a kijelzőn.

- Nyomja meg az **SC** gombot.

A készülék rövid ideig bejatzssa azokat az adókat, amelyek ilyen műsorfajtát sugároznak.

A SCAN funkció kikapcsolása:

- nyomja meg még egyszer az **SC** gombot.

A PTY funkció elsőbbsége

Egy képzeletbeli helyzet: a PTY be van kapcsolva, a jelzés világít a kijelzőn.

Jelenleg nem fogható (sem az állomás keresővel, sem a Scan segítségével) olyan rádióadó, amely a kiválasztott műsorfajtát sugározza.

A készülék visszakapcsol az addig fogott adóra.

Amint egy, az adóláncon belüli rádióadó a választott műsorfajta sugárzását megkezd, a készülék rádió üzemmódban az adás idejére erre az adóállomásra kapcsol.

Közlekedési rádióadó vétele RDS-EON-nel

Példa:

- az addig fogott rádióadó: NDR 3
- a kijelzőn világít a "PTY" jelzés
- Ön a "POP" műsorfaját választotta
- elindul az állomáskeresés
- a készülék egyetlen adót sem talál "PTY-POP" műsorral
- a kijelzőn megjelenik a "NO PTY" felirat és visszakapcsol
- automatikusan az NDR 3-ra
- az NDR 2 "PTY-POP" műsort sugároz
- a készülék az adóláncon belül átkapcsol az NDR 2-re, ameddig ez az adó "POP" műsorfaját sugároz.

A készülék kazetta vagy CD váltó üzemmódban is automatikusan átkapcsol az adóláncon belül az Ön által választott műsorfaját közvetítő rádióadóra.

A PTY adás befejezése után a készülék rádió üzemmódban marad.

Megjegyzés:

Mint az előbbieken említettük, ez a funkció jelenleg még nem minden RDS adónál valósítható meg.

Az EON rádióadó információk cseréjét jelenti egy adóláncon belül.

Sok URH-műsor sugároz rendszeresen a saját vételi körzetében aktuális közlekedési jelentéseket.

Azok a műsorok, amelyek közlekedési híreket közvetítenek, ennek felismeréséhez egy jelzést sugároznak, amelyet az Ön autórádiója kiértékel. Ha egy ilyen jelzést ismer fel a készülék, akkor a kijelzőn megjelenik a "TP" (Traffic Programme - közlekedési műsor) felirat.

Emellett vannak olyan adások is, amelyek ugyan nem közvetítenek közlekedési híreket, de az RDS-EON-funkció segítségével lehetővé teszik, hogy Ön ugyanazon vételi lánc közlekedési műsorainak közlekedési híreit foghassa.

Ilyen adóállomás vételénél (pl. NDR3), ha a közlekedési híradás-elsőbbtség aktiválva van, a kijelzőn a "TA" felirat világít.

Közlekedési jelentés esetén a készülék automatikusan a közlekedési rádióadóra kapcsol (itt NDR2). Ezt követi a közlekedési közlemény, majd annak befejezése után a készülék visszakapcsol az előtte hallgatott programra (NDR3).

Közlekedési információs adó elsőbbségének be- és kikapcsolása

Ha a közlekedési rádióadás-elsőbbég be van kapcsolva, a kijelzőn világít a "TA" jelzés.

Az elsőbbség be-/kikapcsolása:

- nyomja meg a **TA** gombot.

Ha a **TA** gombot egy közlekedési jelentés sugárzása alatt nyomja meg, akkor az elsőbbség csak ennek a jelentésnek az idejére szakad meg. A készülék visszakapcsol az előbbi állapotra. A további közlekedési közlemények elsőbbsége megmarad.

A közlekedési jelentés sugárzása alatt bizonyos gomboknak nincs funkciójuk.

Figyelmeztető hangjelzés

A beállított közlekedési rádióadó vételi körzetének elhagyására Önt egy kb. minden 30 másodpercben megszólaló hangjelzés figyelmezteti.

Ugyancsak figyelmeztető jelzést hall, ha egy olyan állomásjelző gombot nyom meg, amelyen TP jelzés nélküli adóállomás került letárolásra.

A figyelmeztető hangjelzés kikapcsolása

- a) Állítson be egy másik olyan adót, amelyen van közlekedési információs adás:
- nyomja meg az állomáskereső billenőkapcsolót vagy
 - nyomjon meg egy olyan állomásjelző gombot, amelyre közlekedési rádióadás lett programozva,
- vagy
- b) kapcsolja ki a közlekedési rádióadás elsőbbségét:
- nyomja meg a **TA** gombot.
A kijelzőn kialszik a "TA" felirat.

Az automatikus állomáskereső indítása

(Kazetta és CD váltó üzemmódban)

Ha Ön kazettát vagy CD lemezt hallgat, és a beállított közlekedési rádióadó vételi körzetét elhagyja, az autórádió automatikusan elkezd egy új közlekedési információs adót keresni.

Amennyiben kb. 30 másodperccel az állomáskereső indítása után nem talál a készülék ilyen adót, Ön minden 30 másodpercen egy figyelmeztető hangjelzést hall. A figyelmeztető hangjelzés kikapcsolása az előbbiekben leírtak szerint történik.

A közlekedési információs adás és a figyelmeztető hangjelzés hangerejének beállítása

A hangerő beállítása gyárilag megtörtént. Önnek azonban a DSC menü segítségével módja van a változtatásra (ld. "Programozás DSC-vel - TA VOL" címszót).

Ha Ön a hangerőt egy híradás sugárzása alatt változtatja meg, úgy a változtatás csak erre a híradásra érvényes.

Kazetta üzemmód

A készüléknek bekapcsolt állapotban kell lennie.

Miután behelyezte a kazettát, a készülék minden üzemmódból kazetta lejátszásra kapcsol.

A kazetta behelyezése

- Kapcsolja be a készüléket.
- Helyezze be a kazettát.

A szalag automatikusan a végpozíció felé halad, és a készülék az A vagy az 1-es oldalt játssza le.

Kazetta lejátszásnál a kijelzőn a TR1 vagy TR2 (TRACK = sáv, oldal) felirat világít.

A kazettát az A vagy 1-es oldallal felfelé úgy kell behelyezni, hogy a nyitott oldal jobbra mutasson.



A kazetta kivétele

- Nyomja meg kb. 1 másodpercig a ∇ gombot.
A készülék kiadja a kazettát.

Gyors előre- és hátracsévézés



>> **Gyors előre-sévézés**

<< **Gyors hátracsévézés**

▲/▼ **Műsorszám választása (S-CPS)**

▲ előre

▼ hátra

A funkció megállítása a ▽⊕ gombbal történik.

Műsorszám választása S-CPS-sel

(Super Cassette Programme Search = kazettaprogram keresés)

A kazettán levő műsorszámok megismétlésére vagy átugrására ▲ (előre) / ▼ (hátra) szolgáló funkció.

Összesen 9 műsorszám ugorható át, ehhez

- nyomja meg a billenőkapcsolót annyiszor, ahányszor szükséges.

A kijelzőn megjelenő szám azt mutatja, hogy hány műsorszám marad ki.

Korrigálni az ellenkező irányú gombbal tudja.

A művelet azonnal megállítható a ▽⊕ gomb segítségével.

A S-CPS funkció feltétele: a műsorszámok között legalább 3 másodperces szünetnek kell lennie.

A lejátszás irányának megváltoztatása (Autoreverse)

A szalag lejátszási irányának megváltoztatása a lejátszás alatt:

- nyomja meg rövid ideig a ▽⊕ gombot.

A szalag végén a készülék automatikusan a másik oldalra kapcsol. A kijelzőn megjelenik a "TR1" az 1-es oldal ill. a "TR2" a 2-es oldal jelzésére.

Megjegyzés:

Lassú menetű kazettáknál előfordulhat, hogy a kazetta magától vált a másik oldalra. Ellenőrizze a szalag tekeréscselését. Gyakran már a kazetta áttekeréscselése is segít.

A szalag típusa szerinti átkapcsolás

A készülék felismeri a szalag típusokat, úgy mint vasoxid, krómoxid, fém. Ezután az átkapcsolás automatikusan történik.

A kazettán levő műsorszám bejátszása SCAN-nel

Ez a funkció a kazettán található műsorszámokba való rövid behallgatást teszi lehetővé. Ha az egyik műsorszám tetszik Önnek, akkor befejezheti a SCAN funkciót. A készülék az Ön által kiválasztott számot fogja továbbjátszani.

A Scan funkció indítása/befejezése:

- nyomja meg az **SC** gombot rövid ideig.

A Scan funkció feltétele, hogy az egyes műsorszámok között legalább 3 másodperces szünet legyen.

Dolby B NR*

Ezzel a készülékkel olyan kazettákat játszhat le, amelyek Dolby B NR-rel, vagy zajszint csökkentés nélkül lettek felvéve.

Azokat a kazettákat, amelyek Dolby NR*-rel lettek felvéve, lényegesen alacsonyabb zajszint, valamint megfelelően nagy dinamika jellemzi.

A kijelzőn világít a "B", ha a Dolby B NR be van kapcsolva.

A funkció be- és kikapcsolása:

- nyomja meg a □ / **lo** gombot.

* A zajcsökkentő rendszer a Dolby Laboratories engedélyével lett előállítva. A "Dolby" szó és a dupla "D" jelkép a Dolby Laboratories márkajele.

Rádióhallgatás gyorscsévézés mellett RM-mel (Rádió Monitor)

Ha Ön a gyorscsévézés alatt (CPS-nél is) a szokásos némítás helyett rádiót szeretne hallgatni, kapcsolja be az RM funkciót.

Szükség esetén olvassa el a "Programozás DSC-vel - RM ON ill. RM OFF" címszó alatt írtakat.

Üres szalagrészek automatikus átugrása Blank Skip-pel

(= üres rész átugrása)

Amint a kazetta lejátszásánál 10 másodpercnél hosszabb szünet lép fel, a készülék automatikusan a következő számra csévéli a szalagot.

Ha szeretné tudni, hogy lehet a Blank Skip funkciót be- és kikapcsolni, olvassa el a "Programozás DSC-vel - BLS ON ill. BLS OFF címszó alatt írtakat.

Karbantartási utasítás

Csak C60/C90-es magnetofonkazettát használjon az autóban. Védje kazettáit szennyeződéstől, portól és 50 C fok feletti melegtől. Hagyja, hogy hideg kazettái lejátszás előtt egy kicsit felmelegedjenek, így elkerülhető, hogy a lejátszásnál rendellenességek lépjenek fel. A szalagmenetben kb. 100 órai használat után zavarok léphetnek fel, illetve előfordulhat, hogy a lejátszás hangja torzzá válik, ha por rakódik le a gumigörgőkre vagy a lejátszó fejekre.

Normál szennyeződés esetén magnetofonkészülékét megtisztíthatja egy tisztító-kazetta segítségével, erősebb szennyeződés esetén spirituszba mártott fültisztító pálcikával.

Soha ne használjon éles szerszámot!

CD váltó üzemmód

Opcionálisan:

Hamburg RCM 148, Melbourne RCM 148

Tartozékként mellékelve:

Miami DJ

A CDC-A 06, CDC A 072 Blaupunkt CD váltóval kényelmesen tudja a CD lejátszást irányítani.

Megjegyzés:

Csak kerek CD lemezeket használjon!

Azok a CD lemezek, amelyek pl. lepke vagy söröskorsó körvonalúak, nem alkalmasak lejátszásra.

Ebben az esetben fennáll annak a veszélye, hogy a CD vagy a meghajtó tönkremegy. Azokért a károkért, amelyeket a nem megfelelő CD lemezek használata idéz elő, nem vállalunk felelősséget.

A váltó üzemmód bekapcsolása

Az adagolót legalább egy CD lemezzel be kell tölteni a helyére.

Az **SRC** gombbal kapcsolja át a hangforrást:

- nyomja meg az **SRC** gombot annyiszor, amíg a kijelzőn megjelennek a CD funkciók.

A CD lemez és a műsorszám kiválasztása



CD lemez kiválasztása

- >> felfelé
- << lefelé

Műsorszám kiválasztása

- ▲ **felfelé:** rövid ideig nyomja meg a kapcsolót.
- CUE - gyors előreállítás (hallható):** tartsa megnyomva
- ▼ **lefelé:** nyomja meg egymás után kétszer vagy többször a kapcsolót.
- Műsorszám újbóli indítása:** nyomja meg rövid ideig.
- REVIEW - gyors hátraállítás (hallható):** tartsa a gombot megnyomva.

MIX

A CD lemez műsorszámait véletlenszerű sorrendben kerülnek lejátszásra.

Szükség esetén kapcsolja át a MIX funkciót a DSC menüben.

MIX CDC – A MIX funkció be van kapcsolva: A CD lemezeket véletlenszerű sorrendben választja ki a készülék. A kiválasztott CD műsorszámait véletlenszerű sorrendben kerülnek lejátszásra. A következő CD lemezt is véletlenszerű sorrendben választja ki a készülék.
A ▲ kapcsolóval a CD lemez műsorszámainak lejátszása véletlenszerű sorrendben történik.

MIX OFF – A MIX funkció ki van kapcsolva. A CD lemezeket és a műsorszámokat számszerű sorrendben játssza le a készülék.

A MIX funkció átkapcsolása:

- nyomja meg a **DSC** gombot.
A ▲/▼ billenőkapcsolóval válassza a MIX funkciót, és a << >> kapcsolóval kapcsoljon át.

Ha a MIX funkció be van kapcsolva, és Ön átkapcsol váltó üzemmódra, akkor a kijelzőn megjelenik rövid időre a “CDC MIX” felirat. Ha a készüléket CD váltó üzemmódban kapcsolja ki, akkor az újbóli bekapcsolás után a kijelzőn a “CDC MIX” felirat jelenik meg.

A kijelzés módjának megválasztása

A CD lejátszásnál kiválaszthatja a kijelzés módját:

- “NAME” – megjelenik a bevitt név, pl. “MADONNA”.
- “TIME” – megjelenik a műsorszám lejátszási ideje percben, pl. “2 : 32”.
- “NUMBER” – megjelenik a CD lemez száma, pl. “CD 8 “.

A kijelzési mód átkapcsolása:

- nyomja meg a **DSC** gombot.
A billenőkapcsolóval ▲/▼ válassza a “CDC DISP” jelzést.
- A << >> kapcsolóval válassza a “NAME”, “TIME” vagy “NUMBER” jelzést.

A pillanatnyi lejátszáshoz a ▼▲ gombbal tudja a kijelzési módot átkapcsolni.

SCAN

Az összes CD lemez műsorszámainak rövid bejátszására szolgál.

A SCAN funkció elindítása:

- nyomja meg az **SC** gombot.

A műsorszámok elejét a készülék egymás után felfelé növekvő sorrendben rövid időre bejátssza.

A SCAN funkció befejezése:

- nyomja meg az **SC** gombot rövid ideig.

Az utoljára bejátszott műsorszám lejátszása folytatódik.

A SCAN funkció akkor is befejeződik, ha Ön az

- **AUD, DSC, SRC, << >>** vagy  gombot nyomja meg.



CD lemezek elnevezése

Ön 99 CD lemeznek tud a DSC menüben nevet adni.


Ez a név (pl.: VIVALDI) lejátszásnál megjelenik a kijelzőn.

Ennek az a feltétele, hogy Ön a DSC menüben a CDC DISP funkcióval a "NAME" kijelzési módot választotta.

A bevitel indítása:

- Nyomja meg a **DSC** gombot.
- Nyomja meg a  kapcsolót, amíg a kijelzőn megjelenik a "CDC NAME" felirat.
- Nyomja meg a  gombot.

Az első beviteli hely villogni kezd.


- Most a billenőkapcsolóval  válaszon ki egy jelzést.

Egymás után megjelennek a nagybetűk (A-tól Z-ig), a számok 0-tól 9-ig és a különleges jelzések.

- A billenőkapcsolóval << >> váltson a következő vonalra, és válasszon ki egy jelet.

Ezen a módon maximum 7 jelet választhat ki.

A programozás befejezése:

- nyomja meg a  gombot, ezzel megtörtént a tárolás.

Ha be akarja fejezni a nevek beírását, akkor

- nyomja meg a **DSC** gombot. Ön ezzel egyidejűleg elhagyja a DSC menüt.


Ha Ön további CD lemeznek kíván nevet adni, akkor

- válasszon ki egy új CD-t.


Az újabb név beadása és tárolása megváltoztat más jeleket (átírja az előző nevet).

CD lemez nevének törlése a DSC-UPDATE funkcióval

A DSC menüben Ön törölni tudja a CDC UPD funkció segítségével egy CD vagy az összes CD lemez nevét.

- Válassza ki azt a CD lemezt, amelynek nevét törölni akarja.
- Nyomja meg a **DSC** gombot.
- Nyomja meg annyiszor a  kapcsolót, amíg a "CDC UPD" felirat megjelenik a kijelzőn.
- Válassza a << >> kapcsoló segítségével a CLR DISC funkciót, ha a ki-választott CD nevét akarja törölni, vagy
- válassza a << >> kapcsolóval a CLR ALL jelzést, ha az összes CD lemez nevét törölni akarja.

Figyelem: A CLR ALL funkcióval Ön az összes CD lemez nevét törli, akkor is, ha ez a CD nincs bent az adagolóban.

- Indítsa el a törlési folyamatot a  gombbal.
- Ha be akarja a funkciót fejezni, akkor
- nyomja meg a **DSC** gombot.

Programozás DSC-vel

Az autórádió lehetőséget nyújt Önnek arra, hogy DSC-vel (**D**irect **S**oftware **C**ontrol = közvetlen szoftver irányítás) néhány beállítást és funkciót egyéni igényeihez igazítson, és ezeket a változtatásokat tárolja.

A készülékek gyárilag be vannak állítva. Áttekintést a gyári alapbeállításokról a címszó végén talál, így Ön bármikor utána tud nézni az alapbeállításoknak.

Ha Ön valamelyik programozást meg akarja változtatni,

- válassza ki az **SCR** gombbal a megfelelő üzemmódot (pl. ha Ön meg akarja változtatni a nyelvet a PTY LANG-nál, akkor válassza a rádió üzemmódot).
- Nyomja meg a **DSC** gombot.

A billenőkapcsoló segítségével válassza ki és állítsa be a következőkben leírt funkciót. A kijelző mindig az éppen beállított állapotot mutatja.



▲/▼ Funkció választás
◀▶ Érték beállítás/lehívás

AM ON / OFF *(Melbourne RCM 148, Miami DJ)*

Lehetősége van arra, hogy az egyik vagy mindkét AM tartományt (MW - rövidhullám / LW - hosszuhullám) zárolja.

Így csak a szükséges AM tartományok választhatók a **BND** gombbal:

AM ON (bekapcsolva) – az összes tartomány

MW OFF (kikapcsolva) – LW, UKW (FM)

LW OFF (kikapcsolva) – MW, UKW (FM)

AM OFF (kikapcsolva) – UKW (FM)

MIX

Csak váltó üzemmódban

MIX CDC -

A CD lemezek kiválasztása véletlenszerű sorrendben történik. Ennek a CD lemezek az összes műsorszám véletlenszerű sorrendben kerül lejátszásra. A következő CD kiválasztása is véletlenszerű sorrendben történik.

MIX OFF -

A MIX funkció ki van kapcsolva.

CDC DISP

Csak váltó üzemmódban

Válassza ki a kijelzés módját, úgy mint NAME, TIME, NUMBER, (lásd "CD váltó üzemmód - a kijelzés módjának kiválasztása" címszót).

CDC NAME

Csak CD váltó üzemmódban jelenik meg (opcionálisan).

Ezzel a funkcióval Ön a CD lemezeknek tetszés szerinti nevet adhat (lásd "CD lemezek elnevezése").

<p>RM ON / OFF Csak kazetta üzemmódban (Rádió Monitor) Ez a funkció lehetővé teszi, hogy Ön kazetta üzemmódban gyorscsévézés alatt rádiót hallgasson. RM ON - rádióadás közvetítése gyorscsévézés alatt. RM OFF - a funkció ki van kapcsolva.</p>	<p>TA VOL</p> <p>A közlekedési hírek és a figyelmeztető hangjelzés hangerejét lehet 0 és 63 között beállítani. A közlekedési híreket ezen a hangerőn sugározza a készülék, ha a sztandard hangerő alacsonyabb. Ha a sztandard hangerő nagyobb, mint a TA VOL, akkor a közlekedési jelentés sugárzása valamivel hangosabban történik, mint a sztandard hangerő.</p>	<p>LED ON/OFF Választhat a LED ON (bekapcsolva) vagy a LED OFF (kikapcsolva) pozíció között. A LED ON állásban a kulcskártya-nyelv kiegészítő lopásvédelemként villog, ha a készülék ki van kapcsolva, és nincs benne kulcskártya.</p>
<p>BLS</p> <p>Csak kazetta üzemmódban Blank Skip – üres szalagrészek automatikus átugrása. BLS ON – a készülék automatikusan gyors előrecsévézésre kapcsol, ha olyan szalagrész következik, amely több mint 10 másodpercig üres. BLS OFF – a funkció ki van kapcsolva.</p>	<p>BEEP</p> <p>Hangvisszajelzés azoknál a funkcióknál, amelyeknél a gombot több mint 1 másodpercig kell benyomva tartani. A hangerő 0 és 9 között állítható be (0= kikapcsolva).</p>	<p>LEARN KC Ön betaníthat egy második kulcskártyát. Olvassa el ehhez a “Lopásvédelem: a kulcskártya” - “A második kulcskártya betanítása” c. fejezetet.</p>
<p>LOUDNESS A halk, mély hangok hangerőjének beállítása. LOUD 1 - csekély emelés LOUD 6 - maximális emelés</p>	<p>COLOUR</p> <p>Segítségével készülék megvilágítás színeit a műszerfal megvilágításához lehet igazítani. zöld / narancssárga</p>	<p>READ KC A kulcskártya adatai leolvashatók. A készülékhez tartozékként járó kulcskártyával a készülék adatai, mint pl. neve, típuszáma (76...), a készülék száma kijelvezhető. A második kulcskártyával, amelyet Ön egy szakkereskedőnél megvásárolhat, azok az adatok jeleníthetők meg, amelyeket a szakkereskedő programozott be (ld. “Short Additional Memory S.A.M.”)</p>

PTY LANG Csak rádió üzemmódban
A műsorfelismerés nyelv-
ként a NÉMETET vagy az
ANGOLT választhatja.

S-DX A távoli vételkeresési
érzékenységét állíthatja be
vele.
DX 1 - magas érzékenység
DX 3 - normál érzékenység

S-LO A közeli vételkeresési
érzékenységét állíthatja be
vele.
LO 1 - magas érzékenység
LO 3 - normál érzékenység
A keresési érzékenység az
AM és az FM hullámsávhoz
külön is beállítható.

CDC UPD Ezzel a funkcióval CD váltó
üzemmódban törölheti a CD
lemezek nevét, hogy új CD-
k számára helyet csináljon.
(lásd "CD lemezek nevének
törlése DSC UPDATE funk-
cióval")

AUX ON/OFF Ez a menüpont nem jelenik
meg, ha egy CD váltó be-
van kötve. Gyárilag az AUX
OFF pozíció lett beállítva.
Ha az AUX-on keresztül egy
külső készülék be van köt-
ve, akkor az AUX ON pozi-
cióra kell kapcsolni.

VOL FIX A bekapcsoláskori hangerőt
állíthatja be vele. A << >>
segítségével állítsa be a
kívánt bekapcsolási han-
gerőt. Ha a "VOL 0" pozíció
lett beállítva, akkor a kés-
zülék bekapcsolása után a
lejátszás az utoljára
beállított hangerőn történik.

Áttekintés a gyári alapbeállítás- ról a DSC menüvel

MIX	OFF
RM	OFF
LOUDNESS	3
TA VOL	35
BEEP	4
LED	ON
COLOUR	green (zöld)
LEARN KC	-
READ KC	-
PTY LANG	ANGOL
S - DX	1
S - LO	1
VOL FIX	25

Melbourne RCM 148, Miami DJ:
AM ON

A DSC programozás befejezése/ beállított adatok tárolása:

- nyomja meg a **DSC** gombot.

Függelék

Műszaki adatok

Erősítők:

Kimenőtéljesítmény: 4 x 23 W szinusz
45 324 DIN szerint
14,4 V-nál
4 x 35 W max. tel-
jesítmény

Tuner

Hullámsávok:

URH (FM): 87,5 – 108 MHz

Melbourne RCM 148, Miami DJ:

MW (középhullám): 531 – 1602 kHz

LW (hosszúhullám): 153 – 279 kHz

FM (URH) érzékenység:

0,9 μ V dB-nél
Jel/zaj viszony

FM (URH) átviteli sáv:

30 - 16 000 Hz

Kazetta

Átviteli sáv: 30 - 18 000 Hz

CD váltó

Átviteli sáv: 5 - 20 000 Hz

MINŐSÉGTANÚSÍTÁS

A 2/1984. /III. 10 /IpM-BkM. sz. együt-
tes rendeletében előírtak szerint, mint
forgalomba hozó tanúsítjuk, hogy a ké-
szülék az alábbi műszaki jellemzőknek
megfelel.

A változtatások jogát fenntartjuk!

Blaupunkt-Werke GmbH
Bosch Gruppe

