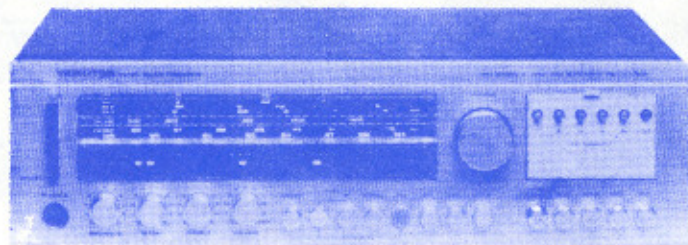


VIDEOTON
ELEKTRONIKAI VÁLLALAT

Vásárolta:
1989. aug. 23.



**KEZELÉSI
ÚTMUTATÓ**

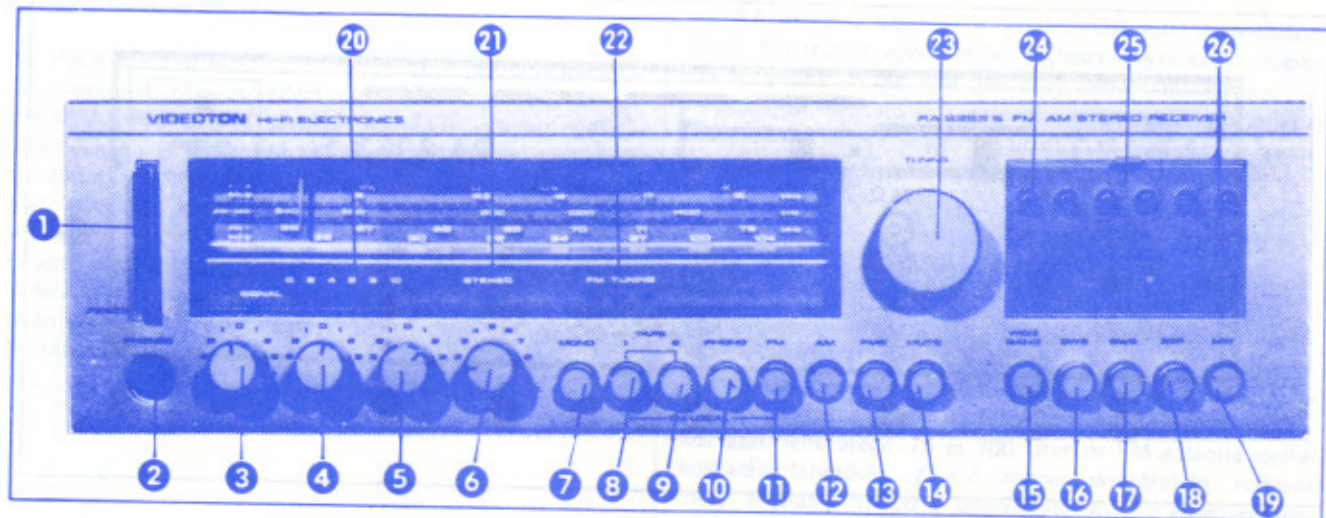
RA 6363 S

RA-6363-S

FM-AM sztereó RECEIVER

Hi-Fi nagy teljesítményű sztereó rádiókészülék

Gyártja: VIDEOTON Elektronikai Vállalat Székesfehérvár, Berényi út



KEZELŐSZERVEK

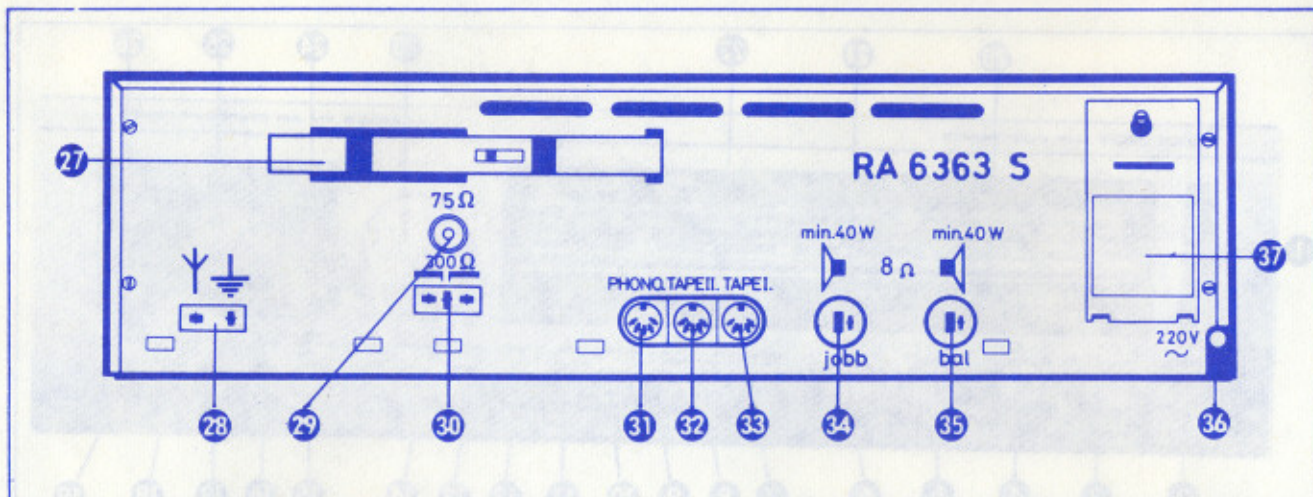
1. Hálózati kapcsoló (POWER)
3. Balansz szabályzó (BALANCE)
4. Mély hangszínszabályzó (BASS)
5. Magas hangszínszabályzó (TREBLE)
6. Hangerő-szabályzó (VOLUME)
7. Monó-steréo kapcsoló (MONO)
8. Magnetofon I. (TAPE I.)
9. Magnetofon II. (TAPE II.)
10. Mágneses PU kapcsoló (PHONO)
11. FM I. kapcsoló (OIRT)

- 8-9-es gombok együtt benyomva
FM helyi vételkapcsoló (FM LOCAL)
12. AM üzemmód kapcsoló (AM)
13. FM II. kapcsoló (CCIR)
(az FM I. - benyomásával együtt)
14. Zajzár kapcsoló (MUTE)
15. Szélessáv kapcsoló (VIDEBAND)
16. Rövidhullám III. kapcsoló (SW3)
17. Rövidhullám II. kapcsoló (SW2)
18. Rövidhullám I. kapcsoló (SW1)
19. Középhullám kapcsoló (MW)
23. Folyamatos állomáskereső (TUNING)

24. 5 db FM programkapcsoló
25. FM programozóegység (FM MEMORY)
26. AFC és FM program folyamatos
hangoláskapcsoló (OFF)

KIJELZŐK

20. Térerősségjelző világító diódasor
(SIGNAL)
21. Sztereó adójelző (STEREO)
22. „0” indikátor FM sávon (TUNING)



CSATLAKOZÁSOK ÉS SZERELVÉNYEK A HÁTLAGON

- 27. Ferrit antenna (ELFORGATHATÓ)
- 28. AM antenna
- 29. FM antenna 75 Ohm
- 30. FM antenna 300 Ohm
- 31. Mágneses PU (PHONO)
- 32. Magnetofon II. (TAPE II.)
- 33. Magnetofon I. (TAPE I.)

- 34. Hangdoboz csatlakozó (8 Ohm) jobb
- 35. Hangdoboz csatlakozó (8 Ohm) bal
- 36. Hálózati csatlakozócsatlakozó (220 V)
- 37. Biztosítékok fedele

CSATLAKOZÁS AZ ELŐLAGON

- 2. Fejhallgató (PHONES)

ÁLTALÁNOS ISMERTETÉS

Az RA 6363 S sztereó rádió vevőkészülék 2x35 W kimenőteljesítményű, rövidzárvédett végerősítő fokozattal rendelkezik. Az AM és FM sávokon egyaránt működő LED-es térerősségjelzőt és az FM sávokon LED-es „0” indikátort tartalmaz, a pontos állomáshangolás megkönnyítése érdekében. Alkalmas két FM és négy AM sáv adóállomásainak vételére.

Erősítő üzemmódban lehetőség van mágneses PU csatlakoztatásra, jó minőségű magnetofonfelvételek készítésére. Belső felépítésében követi a világszerte elterjedt modul technikát. Esztétikailag jól illeszkedik a Hi-Fi torony többi egységéhez.

KEDVES VÁSÁRLÓ!

Kérjük, hogy mielőtt elektroakusztikai termékek vásárlásában döntene, a VIDEOTON Gyár termékeit hasonlítsa össze a kereskedelemben megvásárolható más márkájú, azonos kategóriájú termékekkel. Hasonlítsa össze műszaki jellemzőit, szolgáltatásait, nézze meg esztétikai kivitelét, nem utolsósorban fogyasztói árát. Kérjük ezután döntsön a vásárlásban.

Az RA 6363 S készülék a VIDEOTON által kifejlesztett újabb házistúdió egyik tagja. Fejlesztőmérnökeink alapos számítógépes műszaki és gazdasági elemzőmunka eredményeként, az elérhető legkorszerűbb alkatrészek és áramköri megoldások felhasználásával valósították meg ezen a modul rendszerű készülék sorozatgyártását.

KÜLÖNLEGES SZOLGÁLTATÁSOK

Fejhallgató csatlakoztatás, hangszóróleválasztási lehetőséggel. Némító áramkör a különböző kapcsolók okozta kimeneti tranziensek megszüntetésére. A Hi-Fi torony magnodekk csatlakoztatásán kívül egy másik magnetofon csatlakoztatási lehetősége. 75 és 300 Ohm-os FM antenna csatlakoztatási lehetőség. Kiváló átviteli sáv szélesség. Hatásos mély- és magas hangszín szabályzás. Kitérő áthallás-csillapítás a csatornák között. AM és FM sávokon LED-es térerősségjelző és nagy érzékenységű „0” indikátor az FM sávokon. FM programozási lehetőség, AFC és zajzár kapcsoló. FM sávokon 1,9 μ V mono zajhatárolt érzékenység és 40 μ V sztereó üzemenben. Elforgatható ferrit antenna.

JOGI NYILATKOZATOK

A készülékkel kapcsolatos garanciális és jogi nyilatkozatok a mellékelt „JÓTÁLLÁSI JEGYFÜZET”-ben találhatók.

SZÁLLÍTÁS, TÁROLÁS

A készülék szállítása gyári csomagolásban, kartondobozban történik. Szállításnál és tárolásnál a csomagolódobozon feltüntetett kezeléseket mindenkor figyelembe kell venni. A készülék $-10 + 40^{\circ}\text{C}$ hőmérsékletű helyiségben tárolható, melynek relatív nedvességtartalma max. 70% lehet.

ELHELYEZÉS

Kicsomagolás után a rádiókészüléket a Hi-Fi torony előzőleg összeszerelt állványába helyezze. (Az állvány összeállítási útmutatójában lévő ábra szerint.) A készüléket és a Hi-Fi torony többi egységét is óvja sugárzó hőtől, erős napfénytől. Ügyeljen arra, hogy a Hi-Fi torony hátoldalán az egységek hűtőbordáinak környezetében a levegő szabadon áramolhasson.

CSATLAKOZÁSOK

Üzemeltetés előtt a rádiókészüléket össze kell csatlakoztatni a Hi-Fi torony többi egységével. (hangdobozok, magnódekk, lemezjátszó). Lásd: az állvány-összeállítási útmutatóban ábrázolt „az egységek összecsatlakoztatása” ábrát. Az összecsatlakoztató kábelek gyári kivitelűek legyenek, (tartozékként mellékeljük azokat), mert ellenkező esetben kizárják a helyes sztereóhatás keletkezését, vagy a

teljes Hi-Fi lánc bizonytalan működését eredményezhetik. A hangdobozokat a lakás adottságaitól függően úgy helyezze el, hogy a sztereó főirány a lehető legideálisabb legyen.

ANTENNA CSATLAKOZTATÁSOK

A jó minőségű zajtalan sztereó vétel elengedhetetlen feltétele, hogy a készülék megfelelő nagyságú antennajelet kapjon. A zajtalan monó vételhez legalább 2 db dióda világítása szükséges. Jó minőségű sztereó vételhez a SIGNAL feliratú (20) térerősségjelző valamennyi diódájának világítania kell. Erre a célra lakóhelye és a venni kívánt adóállomás távolságától, valamint az adóállomás teljesítményétől függően egyszerűbb vagy nagyobb nyereségű URH antennát kell alkalmazni. Ez adott esetben a mellékelt huzaldipol is lehet, de előfordulhat az is, hogy több elemes tetőantennát kell alkalmazni. Szimmetrikus (szalagkábeles) antenna esetén a 300 Ohm-os antennabemenet (30) lakótelepi antennaerősítő vagy koaxiális kábeles levezetés esetén a 75 Ohm-os bemenetet (29) kell használni.

Ez utóbbi antennakábel zavarvédeltsége jobb, ezért törekedjünk erre a megoldásra. A készülék ferrit antennája a középhullámon jó minőségű vételt biztosít, R_1 , R_2 , R_3 sávok részére célszerűbb a mellékelt huzalantennát csatlakoztatni vagy magas antennát készíteni. Az AM antennát a 28-as aljzatba kell csatlakoztatni.

Fontos tudnivaló: URH antennák kivételével a készülékhez olyan berendezések csatlakoztatását nem ajánljuk, amelyek kimenete közvetlen összeköttetésbe van valamilyen földelt vezetékkel (vagy a hálózat föld ágával), mert ez a némitó áramkör működést megzavarja.

ÜZEMBE HELYEZÉS

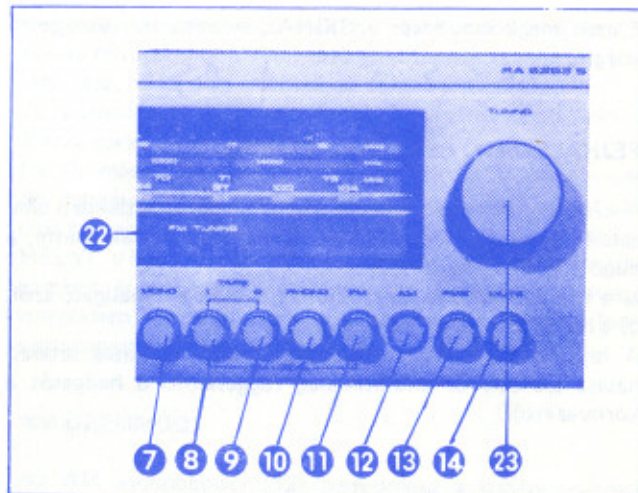
A készüléket a hátlapból kijövő hálózati csatlakozó vezetéknek keresztül kell 220 V-os hálózathoz csatlakoztatni. Erre a célra ajánljuk a mellékelt 3-as hálózati feszültségelosztót. Egyéb nem szakszerű megoldás pl. a Hi-Fi torony egységek hálózati vezetékének összetoldása életbiztonsági szempontból is TILOS!

A bekapcsolást az 1-es POWER felíratú gomb alsó felének benyomásával kell végezni. FIGYELEM! (A gomb két részből áll, az alsó része a kapcsoló, a felső része fixen rögzített, esztétikai célokat szolgál.) Kikapcsolás a gomb ismételt megnyomásával történik.

A RÁDIÓKÉSZÜLÉKEK ELŐLAPJÁN A KEZELŐGOMBOK FELIRATA MINDIG A BENYOMOTT HELYZETHZ TARTOZIK.

FM SÁVOK VÉTELE

Az FM 1-es gomb (11) benyomása után az OIRT FM sáv (66–73 MHz) az FM 1 és FM 2 (13) gombok együttes



benyomása után a CCIR FM sáv (87,5–104 MHz) kapcsolódik be.

OIRT sávban a környező szocialista országok, FM adóállomásai CCIR sávban a nyugat-európai, illetve jugoszláv adóállomások sugároznak műsort. A készülék programozóegységén az AFC gomb, nyomógomb-részének benyomása után kikapcsolódik az FM program és az állomásokat a skálán a TUNING felíratú forgatógombbal lehet megkeresni. Hangolja végig a skálát lakóhelyétől függően mindkét sávban és figyelje meg, hogy az azonos műsort sugárzó adóállomások közül melyik vehető nagyobb térerősséggel.

Ennek megkönnyítését a SIGNAL feliratú térerősségjelző világító diódasor teszi lehetővé.

FEJHALLGATÓ CSATLAKOZTATÁS

A készülék előlapján elhelyezett fejhallgató csatlakozó aljzatba (2) kétféleképpen lehet fejhallgatót csatlakoztatni, a dugó 180°-os elfordításával.

- a) a hangdobozok lekapcsolódnak és csak a fejhallgató szól.
- b) a hangdobozok és a fejhallgató is szól.

A fejhallgató használata előnyös, mert: tökéletes sztereó hatást biztosít és akusztikailag függetleníti a hallgatót a környezettől.

HANGOLÁSJELZŐK FM SÁVOKON

A pontos adóállomásra hangolás fontos szempont a torzítások elkerülése és az optimális csatorna-szétválasztás miatt. Ezt könnyíti meg a LED-es „0” indikátor (22). A pontos ráhangolást a középső zöld fényű jelződióda kivilágítása jelzi, a bal, illetve jobb oldali piros fényű dióda az ún. alá-, illetve fölhangolást mutatja.

Hangolási példa: Az adóállomás frekvenciáját balról (az alacsonyabb frekvenciák felől) közelítjük meg, ez esetben az adóállomás frekvenciájának szélén a bal oldali piros fényű jelződióda világít, jelezve, hogy a hangolás nem pontos (aláhangelés történt). Ekkor a ráhangolás műveletét

tovább kell folytatni mindaddig, amíg a középső zöld színű jelződióda világít, jelezve, hogy a hangolás pontos. Fölehangolás esetén, ha az adóállomás frekvenciáját jobbról, a nagyobb frekvenciák felől közelítjük meg, az adóállomás frekvenciájának szélén a jobb oldali szintén piros színű jelződióda világít ki, jelezve, hogy a hangolás pontatlan. A hangolási műveletet ilyenkor is folytatni kell, mindaddig, míg zöld fénnel a középső jelződióda működni kezd.

PROGRAMOZÁS

A programozóegység (24) az FM MEMORY feliratú takarólap lenyitása után válik hozzáférhetővé. Ha benyomja a programozó 1., 2., 5., jelzésű gombját, a gomb külső forgatható részével beállíthat egy-egy vételi frekvenciát, a hangolókulcs segítségével (kulcs a programtároló ajtón belül van elhelyezve).

Beállítási sorrend:

1. Nyomja be a gombot, amelyikre programozni kíván
2. Emelje ki a takarólapon elhelyezett hangolókulcsot
3. A hangolókulccsal hosszabbítsa meg a gomb külső forgatható részét.
4. Forgassa a gombot annak a frekvenciának az irányába, amelyet venni kíván, a gomb alatt elhelyezett függőleges skálán tájékoztató jelleggel láthatók a frekvenciaértékek. Azokra az állomásokra programozunk, amelyek az előző, folyamatos hangoláskor a legnagyobb térerővel jöttek.

FM VÉTELSTABILIZÁLÓ AUTOMATA (AFC)

Az AFC feliratú gomb (26) jobbra fordításával bekapcsolódik a vételstabilizáló automata áramkör, mely a már beállított adóállomás frekvencia-tartásáról gondoskodik. Célszerű ezt az adóállomás keresésekor kikapcsolva (balra kapcsolni) tartani, majd a pontos állomásbeállítás után bekapcsolni. Ez vonatkozik az FM adóállomások programozás és programozás nélküli vételére is.

ZAJZÁR (MUTE)

Adóállomás keresésekor két állomás között jellegzetes FM zaj hallható. Ha benyomjuk a MUTE (14) feliratú gombot, egy speciális áramkör ezt a zajt eltünteti, célszerű ezért állomáskeresés és programváltás közben működtetni. Ez az áramkör a zajhatárolt érzékenység környezetében lép működésbe, ezért ha ilyen zajos adóállomásokat kívánunk hallgatni, ismételt gombnyomással tegyük alapállásba ezt a nyomógombot.

SZTEREÓ VÉTEL

Ha állomáskeresés közben valamelyik műsor sztereó, úgy az adóállomás pilot frekvenciája működteti a STEREO (21) feliratú világító diódát, függetlenül attól, hogy a készülék monó vagy sztereó üzemmódban van-e kapcsolva (MONO nyomógomb 7). A piros fény figyelmeztet arra, hogy kapcsoljuk ki a MONO gombot, mert csak így kapunk

térhatású hangzást, vagy csak így készíthető sztereó magnetofon felvétel. Ha a vétel sztereó állásban lényegesen zajosabb lesz, nincs meg a szükséges bejövő antennajel.

Jó antennával azt pontosan az optimális vételi irányba állítva sokat javulhat a vétel.

Ha állomáskeresés közben két vagy három műsor egyidejű ún. hamis vételi helyével találkozunk, és a venni kívánt adót más helyen zavarmentesen, nem találjuk meg, nyomjuk be a **HELYI VÉTEL (FM LOCAL 8, 9-es gombot)** kapcsológombot és a készülék érzékenysége ilyenkor a szükséges mértékben leromlik. A hamis vételi helyek megszűnnek vagy nagymértékben csökkennek.

AM ÜZEMMÓD

Az AM nyomógomb (12) benyomása a közép- és rövidhullámú adóállomások vételét teszi lehetővé. Ide kapcsolódik az SW 3 (16) SW 2 (17) SW 1 (18) és MW (19) feliratú gomb.

Jelentésük:

SW 3 = rövidhullám 3,	15–18 MHz (19–16 m)
SW 2 = rövidhullám 2,	9,3–12 MHz (31–25 m)
SW 1 = rövidhullám 1,	5,9–7,4 MHz (49–41 m)
MW = középhullám	520–1605 kHz

Ha az adó zavarmentesen, nagy térerővel vehető, kapcsolja be a **WIDE BAND (15)** nyomógombot. Ilyenkor a készülék állomásválasztó képessége ugyan leromlik, de a műsor megnövelt sáv szélességgel, jobb magas hangátvitellel hallgatható.

Különösen a középhullámú helyi adók (Kossuth, Petőfi) vételeknél javasolhatjuk.

A bejövő antennajel nagyságáról itt is a SIGNAL (20) feliratú LED sor tájékoztat bennünket. Itt szeretnénk felhívni a kedves tulajdonos figyelmét arra, hogy az AM adóktól elvárható hangminőség rendszertechnikai okokból messze elmarad az FM nyújtotta lehetőségektől, ezért csak olyan műsorokat hallgasson ebben az üzemmódban, melyeket a két FM sávban nem lehet megtalálni. Ismeretes, hogy középhullámú sáv vételekor a ferrit antenna (27) helyzete döntő jelentőségű a vétel minősége és stabilitása szempontjából. A végleges üzemeltetésű helyen a készülék adóirányba forgatása, — általában — gondot okoz a műsor hallgatóinak. Az RA 6363-as konstruktőrei segítenek Önnek a probléma megoldásában. A ferrit antennát (27) ugyanis nem a készülék belsejében, hanem annak hátoldalán helyezték el. A helyes irányba állás rendkívül egyszerű és kényelmes. A következőképpen történik: emelje ki vízszintes irányba a rögzítőidomról a műanyag tokba épített ferrit rudat, tengelye mentén forgassa el abba az irányba, ahol az adó téreje a legnagyobb értéket mutatja, a SIGNAL (20) feliratú LED soron.

HANGERŐSZABÁLYZÁS

A kívánt hangerőt a 6-os VOLUME feliratú forgatógombbal lehet beállítani.

HANGSZÍNSZABÁLYZÁS

A műsor mély hangszínezetét a (4) BASS, magas hangszínezetét az (5) TREBLE feliratú forgatógombbal lehet beállítani. Általában javasoljuk a hangszínszabályzókat középállásban használni.

BALANSZ SZABÁLYZÁS

A két csatorna egymáshoz viszonyított hangerejét a (3) számú BALANCE feliratú forgatógombbal lehet beállítani. Ajánljuk erre a célra is a sztereó beállítólemez használatát.

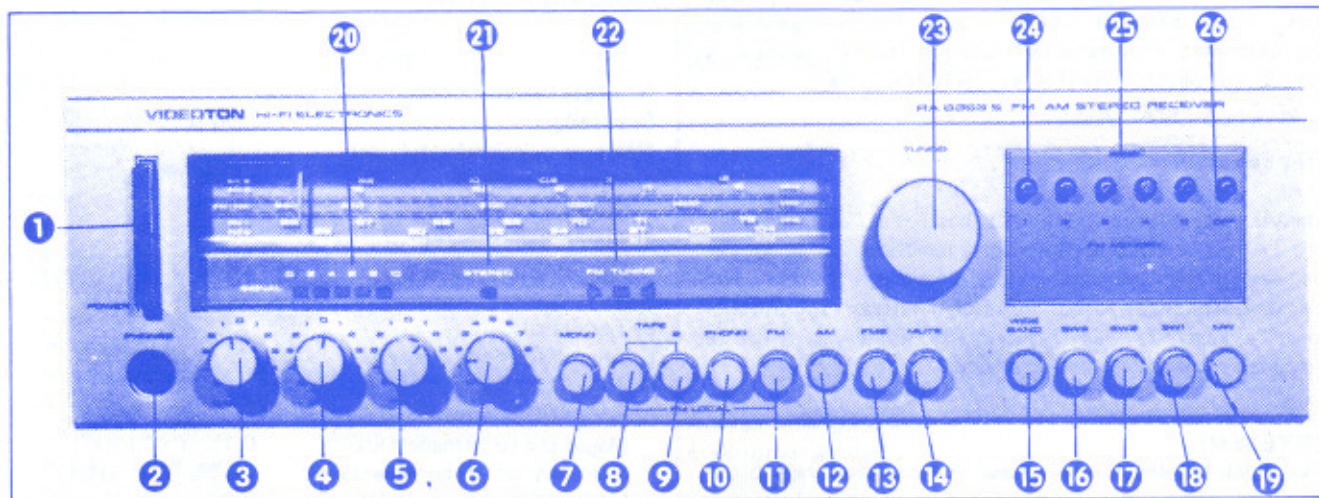
LEMEZJÁTSZÁS

A (10) PHONO feliratú gomb benyomása után bekapcsolódik az aljzatba csatlakoztatott mágneses lemezjátszó. A lemezjátszót üzemeltetve (a kezelési útmutatóban leírta szerint) megkezdődhet a lemez műsorának lejátszása. Jellegetől függően (monó vagy sztereó) kapcsolja a (7) MONO feliratú gombot (kiengedve sztereó, benyomva monó).

MAGNETOFON FELVÉTEL,

LEJÁTSZÁS ÉS ÁTMÁSOLÁS

A készülék hátoldalán két magnetofon csatlakozó aljzat van. (TAPE I., II.) Lehetőség van a Hi-Fi torony magneto-



fon dekk csatlakoztatásán kívül, felvétel, illetve lejátszás vagy átmásolási céllal, egy másik magnetofon csatlakoztatására is.

Felvételkor a rádió, vagy a lejátszó magnetofon műsor jele a magnó kimeneti csatlakozókon jelen van. A készülék szabályzó szervei a felvételi szintet nem befolyásolják.

Lejátszáskor a TAPE 1, vagy 2 gombot (8, 9) be kell nyomni, attól függően, hogy melyik aljzatba csatlakoztatott magnetofonról kíván lejátszani. A készülék szabály-

zóival a kívánt hangerő, hangszínezet és balansz beállítható. (1) Jó minőségű műsor esetében, így kapjuk a valósághoz legjobban hasonló hangzást!

Átmásoláskor azt a TAPE feliratú gombot kell benyomni, amelyik magnóról másolni akarunk. A felvételi szintet nem befolyásolják a készülék szabályzói.

Itt hívjuk fel a figyelmet arra, hogy a készülék kétféle magnetofonkimenettel rendelkezik. A TAPE 2 ún. LINE szintű feszültséggenerátor kimenet, ehhez csatlakoztatható

pl. a VIDEOTON házistúdióban alkalmazott CSF-210 típusú magnetofon, a TAPE 1 pedig ún. áramgenerátor magnókimenet, ahonnan a DIN szabvány szerinti orsós vagy kazettás magnetofonokkal lehet felvételt készíteni.

FIGYELEM!

Amelyik magnetofonra felvételt készítünk, az ahhoz tartozó TAPE nyomógombot a magnó felvétel állásával egyidejűleg nem szabad benyomni, mert a készülék a magnetofonon keresztül begerjedhet. Felvétel, lejátszás vagy átmásolásakor, a készülék MONO feliratú gombját (7), a műsor jellegének megfelelően kell üzemeltetni.

FIGYELEM!

A készülék fedelének eltávolítása (megbontása) vagy biztosítékcseréje esetén a hálózati dugót a hálózati feszültség elosztóból, vagy az elosztó zsinórját a fali aljzatból ki kell húzni! Ennek elmulasztása életveszéllyel jár!

Az alkalmazott érintésvédelmi mód: II.

Megerősített (kettős) szigetelésű készülék. Akár hidegpadlójú, (konyha, fürdőszoba stb.) akár melegpadlójú (parketta, műanyag stb.) helyiségben használható. A vezetékkel egybesajtolts csatlakozódugót toldani, javítani nem szabad!

MŰSZAKI ADATOK:

Névleges hálózati

feszültség: 220 V

Névleges teljesítményfelvétel:

kivezérlés nélkül: 30 W

névleges kivezérléskor: 130 W

a) Kimenőteliesség:

($R_t = 8 \text{ Ohm}$) szinuszos: $2 \times 25 \text{ W}$ ($k = 0,3\%$)

zenei: $2 \times 35 \text{ W}$

b) Torzítások

Teljes harmonikus torzítás,

$P_{ki} = 2 \times 20 \text{ W}$ -nál

($U_{be} = 500$ illetve 5 mV)

Magas szintű bemenetekről: $0,1\%$ ($f = 1 \text{ kHz}$)

Alacsony szintű bemenetekről: $0,15\%$ ($f = 1 \text{ kHz}$)

Intermodulációs torzítás: $0,2\%$

(U_{ki} össz. = $39,9 \text{ Vcs-es}$ $f_1 = 250 \text{ Hz}$ és

illetve $4/1 \text{ mV}$ $f_2 = 8 \text{ kHz}$

A külső csatlakozások impedanciája és feszültsége:

Bemenetek	Bemeneti imp.	Legkisebb forrásfesz. a névleges kimenőteliességre vonatkoztatva
-----------	---------------	---

Magnetofon I és II	220 kOhm	200 mV
-----------------------	----------	--------

Mágneses lemezjátszó	47 kOhm	2 mV
-------------------------	---------	------

FM antenna aszimmetrikus szimmetrikus	75 Ohm 300 Ohm		URH FM I és FM II sáv	300 Ohm 75 Ohm	3,8 μ V 1,9 μ V
b) Kimenet			Állomásválasztó képesség:		
A csatlakoztatható hangsugárzó			Egyjeles átlagszelektivitás		
névl. impedanciája:	8 Ohm		AM-en (keskeny sáv):	40 dB	
névl. terhelhetősége:	40 W		Kétjeles átlagszelektivitás FM-en	40 dB	
zenei terhelhetősége:	50 W		Sztereoó hangvisszaadás		
A hangsugárzó kimenet névleges feszültsége:	14,1 V		Áthalláscsillapítás		
A csatlakoztatható fejhallgató			FM-en 1 kHz:	36 dB	
névl. impedanciája:	4–16 Ohm		Erősítő üzem módban, 1 kHz:	40 dB	
A fejhallgató kimenet névleges feszültsége:	650 mV/16 Ohm		10 kHz:	34 dB	
A magnetofon kimenetek kimeneti impedanciája:	magnó I. 820 kOhm	magnó II. 10 kOhm	Átviteli frekvenciasáv:		
névleges kimeneti áram:	0,5 mV/kOhm	—	Elektromos átviteli sáv szélesség		
névleges kimeneti fesz.:	—	300 mV	AM széles sáv:	50 Hz–4,5 kHz	
Vételkésztség:			FM széles sáv:	20 Hz–15 kHz	
Zajhatárolt érzékenység	20 dB jel/zaj viszonnyal korl.	26 dB jel/zaj	Magnetofonról $\pm 1,5$ dB-es ingadozással:	10 Hz–40 kHz	
Középhullám			Mágneses PU-ról ± 2 dB-es ingadozással:	40 Hz–30 kHz	
ferrit:	1/2 mV/m	2,5 mV/m	Hangminőség:		
antenna:	200 μ V	400 μ V	Akusztikus átviteli sáv szélesség:	40 Hz–20 kHz	
Rövid I, II és III sáv:	100 μ V	200 μ V	(erősítő üzemmódban, az ajánlott hangdobozokkal)		

Hangerősség:

Átlagos hangnyomásszint

a névleges

kimenőtelijesítményre

vonatkoztatva

DC 2050—E

hangsugárzóval:

3,15 Pa; 104 dB

Hullámsávok:

Középhullám:

520—1605 kHz

Rövid I

5,9—7,4 MHz (49—41 m)

Rövid II

9,3—12 MHz (31—25 m)

Rövid III:

15—18 MHz (19—16 m)

URH FM I:

66—73 MHz

URH FM II:

88—104 MHz

Félvezetők száma:

Integrált áramkör:

9 db

Tranzisztor:

44 db

Dióda:

42 db

Egyenirányító:

1 db

Méretetek:

440x115x240 mm

(hosszúság, magasság, mélység)

Tömeg:

10 kg

Figyelem!

Elhallgathat a berendezés, ha megérintjük a nyomógombokat! Ez nem hiba, mert ezen alapszik az átkapcsolási némító áramkör működése. Az elnémulás csak a hangsugárzók felé hatásos, az esetleges magnetofon-felvételt nem zavarja.

A Minisztertanács 35/1978. (VIII. 6.) sz. rendelkezés értelmében a VIDEOTON az általa kibocsátott termékekre 5000 Ft-ot meg nem haladó értéknél 6 évig 5000 Ft-ot meghaladó értéknél 8 évig biztosítja az alkatrészeket, illetve gondoskodik a kibocsátott termékek javításáról. Az időtartam a vásárlónak történő eladástól számít.

MEEI minősítő irat

Száma: 212-00043

0722-049

CSOMAGOLÁSI JEGY

A csomagolódobozon belül az alábbiak találhatók:

- 1 db RA-6363 S
- Hi-Fi sztereó rádió
- 1 db jótállási jegy
- 1 db kezelési útmutató
- 1 db rövidhullámú antenna (huzal)
- 1 db dipol antenna (huzal)
- ~~2 db hangdoboz csatlakozó vezeték~~

KOAXCS ATZ

csomagolta