Radiotehnika









# Radiotehnika



Radiotehnika — [Радиотехника] сегодня — ведущее в стране предприятие по выпуску бытовой радиоаппаратуры первой и высшей группы сложности.

Radiotehnika — крупнейший поставщик комплектующих изделий, головной разработчик и изготовитель самой современной радиоаппаратуры широкого назна-

Radiotehnika — это диапазон изделий от компактных малогабаритных радиоприемников и переносных магнитол до мощных блочных радиокомплектов в современной квартире, кабинетах релаксации на заводах, кафе и дискобаре.

Radiotehnika — опытнейшие, высококвалифицированные специалисты радиостроения, применение новейших достижений науки и техники, высокий уровень производства, непрерывный прогресс и новые модели.

Radiotehnika пользуется услугами: международной кооперации по линии СЭВ, более чем 200 предприятий страны.

Radiotehnika — это активный экспорт в страны социализма, постоянный рост популярности нашей радиоаппаратуры в Греции, Великобритании, Иране, Италии, Франции, ФРГ и других странах мира.

Radiotehnika — регулярное участие в международных и всесоюзных выставках (14 золотых медалей международных ярмарок, 15 золотых, 50 серебряных, 188 бронзовых наград ВДНХ СССР), постоянное изучение спроса и разработка новых перспективных планов производства.

PANYO LITTAPATIPA AITH BCEN

# КАТАЛОГ





#### СОДЕРЖАНИЕ

Радиокомплекты, стр			8
Радиотехника К-101			9
Радиотехника КС-101			10
Радиотехника К-111			11
Радиотехника K-111			12
УМ-7011 + УП-7010 + 25-90В (КУ-001М			13
Музыкальный центр «МР-5201»			14
Компоненты			15
электропроигрыватель «Ария-102-стереоз	,		16
Электропроигрыватель «Ария-102-стерео» Усилитель «Радиотехника У-101» Усилитель «Радиотехника У-7111»			17
Усилитель «Радиотехника У-/111»			18
Усилитель предварительный «Радиотехник	а		19
УП-001»			
Усилитель мощности «Радиотехника УМ-7(	3111	٠.,	20
Тюнер «Радиотехника Т-101»			21
Тюнер «Радиотехника Т-7111»			22
Тюнер «Т-010»			23
Магнитофон-приставка «МП-201»			
Магнитофон-приставка «МП-7210»			25
Радиоприемники (переносные)			26
Радиоприемник «Салют-001Э»			27
Радиоприемник «Селга-309»			28
			29
Радиоприемник «Селга-310»			30
Радиоприемник «R-8320»			31
Наручные часы с радио			32
Магнитолы			33
Магнитола «Рига-111»			34
Магнитола «Рига-310» ,			35
Магнитола «МЛ-6302»			36
Магнитола «МЛ-6201» (в моноблоке)			37
Магнитола «МЛ-6201» (в раскладке).			38
Проигрыватель-магнитофон «ДУЭТ-ПМ-81	Uls		39
Акустические системы			40
Avruguan avversuorvan europa « \.////»			41
Акустическая система «S-20В»			42
Акустическая система «S-30B»			43
Акустическая система «S-50B»			44
Акустическая система «S-90B»			45
Акустическая линейка			46
Электрофон «Радиотехника ЭФ-301-стерес			47
Электрофон «Радиотехника ЭФ-301-стерес	22 .		48
Электрофон «ЭФ-301М»			49



# **РАДИОКОМПЛЕКТЫ**





Универсальный комплект блочной бытовой радиоаппаратуры.

Включает: тюнер «Радиотехника Т-101-стерео», электропроигрыватель «Ария-102-стерео», усилитель «Радиотехника У-101-стерео», магнитофон-приставку «Радиотехника МП-201стерео» и две акустические системы «S-30B».

Отдельные блоки «К-101» компонуются произвольно [по

желанию потребителя).

Все компоненты комплекта функционально и конструктивно превосходно согласованы между собой, а оптимизация режимов каждого из них гарантирует высокие технические параметры.

Пинейные размеры блоков соответствуют международным стандартам, что дает возможность сочетать их с комп-

лектующими изделиями других фирм-изготовителей.

Элегантное декоративное оформление передних панелей придает аппаратуре выразительный внешний вид и отлично вписывается в современный интерьер.

### KC-101



Универсальный радиокомплект «Радиотехника К-101» в деревянной мебельной стоике.

Компактность и мобильность стойки позволяют легко перемещать и рационально устанавливать комплект в интерьере.

Удобное размещение блоков обеспечивает комфортные условия их обслуживания.

Строгий лаконизм формы и эстетичное оформление радиомебели [применение шпона из ценных пород дерева для декоративной отделки] способствует сочетанию «Радиотехники КС-101» с обстановкой современного жилого помещения, с мебелью любого стиля.



Стационарный блочный радиокомплект.

Включает электропроигрыватель «Ария-102-стерео», всеволновый тюнер «Радиотехника Т-7111-стерео», усилитель «Радиотехника У-7111-стерео», магнитофон-приставку «Радиотехника МП-7210-стерео» и две акустические системы «S-30B»-01 [или «S-50B»-02, или «S-90B»-03].

Совместная работа функционально и внешне превосходно согласованных аппаратов гарантирует высокое качество воспроизведения радиопередач, грамзаписей и звуковых программ от любых других источников сигнала (отечественного или зарубежного производства).

Компактность плоских корпусов блоков комплекте и малогабаритность акустических колонок способствуют их рациональной установке в интерьере.

Элегантность и изысканность пластико-рельефного и цветового оформления позволяют сочетать эти изделия как с модной, так и со старинной мебелью.

### КЭ-001A



Стационарный блочный комплект электропроигрывателя. Включает: электропроигрыватель «Ария-102-стерео», предварительный усилитель «Радиотехника УП-001-стерео» и две активные акустические системы «S-70» [со встроенными усилителями мощности].

В данном сочетании аппаратура обеспечивает высококачественное звучание при воспроизведении грампластинок и звуковых программ от любых других источников.

Комплект может дополняться блоками — источниками сигнала отечественного [«Радиотехника Т-101», «Радиотехника МП-201», «Радиотехника Т-7111» или других] и зарубежного производства.

Современный внешний вид и небольшие габариты («S-70») аппаратуры позволяют хорошо сочетать ее с интерьером любого стиля.

### **КУ-001-01**



Стационарный блочный комплект бытовой усилительной радиоаппаратуры высшей группы сложности.

Компоненты его [усилитель мощности «Р-УМ-7011-стерео», предварительный усилитель «Р-УП-7010-стерео» и две акустические системы [«S-90В»] функционально и внешне хорошо согласованы.

По многим техническим характеристикам и декоративному оформлению обеспечивает уровень аппаратуры профессионального назначения и не имеет аналогов в стране.

В сочетании с магнитофоном-проигрывателем, электрофоном, магнитофоном, радиоприемником или с любыми блоками (источниками звуковых сигналов) обеспечивает отличное воспроизведение моно- и стереофонических звуковых программ.

Линейные размеры блоков комплекта соответствуют международным стандартам.

### **МР-5201-**стерео



Впервые в стране музыкальный центр выполнен по принципу вертикально-моноблочной компоновки.

Включает в себя все тракты высококачественного воспроизведения звуковых программ и позволяет записать их на магнитофон.

Содержит целый ряд сервисных устройств, обеспечивающих комфорт пользования изделием.

#### КРАТКАЯ ТЕХНИЧЕСКАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА

Музыкальная выходная мощность 2×30 Br Уровень рокота ЭПУ 55 дБ Коэффициент детонации ЛПМ  $\pm 0.3\%$ Диапазон воспроизводимых частот 50-18 000 Fu со входа усилителя тракта приема ЧМ 31,5-15 000 Гц тракта воспроизведения грамзаписи 40-16 000 Fu тракта магнитофонной записи-воспроизведения 40-12 500 Fu Тип головки ЭПУ - F3M-005 Тип иглы алмазн., эллиптич. Коэффициент нелинейных искажений - 0,3% Габариты приемоусилительного устройства - 430×360×365 MM Масса приемоусилительного устройства — 20 кг Общая масса акустических систем 12 KF



# **КОМПОНЕНТЫ**



# Ария-102-стерео



Предназначен для воспроизведения стерео- и монофонических грампластинок в составе бытовых радиокомплектов.

Высококачественному звучанию и минимальному износу грампластинок способствуют прямоприводной двигатель и новая магнитная головка звукоснимателя, выпускаемая по лицензии фирмы «Ортофон».

Полный автостоп с отключением от сети, псевдосенсорное электронное переключение режимов работы, светоднодная индикация делают обслуживание блока удобным и легким.

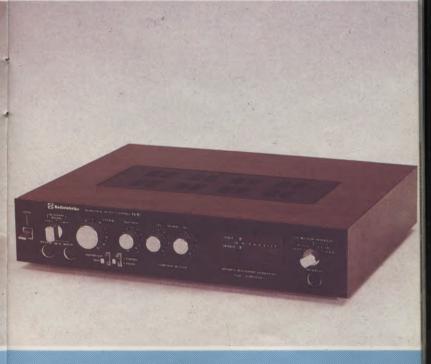
Элегантная форма корпуса, применение в отделке пластмасс позволяют сочетать ЭП с блоками любого современного радиокомплекта.

#### КРАТКАЯ ТЕХНИЧЕСКАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА

Днапазоны воспроизводимых частот Разделение стереоканалов по частоте Коэффициент детонации, не более Уровень рокота (взвешенный), не более Потребительская мощность, не более Габариты Масса

- 20—20 000 Гц — 1000 Гц — 22 дБ — 0,12% — 60 дБ
- -- 7,5 кг

## У-101-стерео



Стереофонический усилитель.

Предназначен для использования в составе стационарного блочного комплекта радиоаппаратуры.

Обеспечивает сильное, чистое и глубокое звучание при воспроизведении моно- и стереопрограмм от различных источников.

Автоматическое отключение акустики для защиты громкоговорителей при перегрузке, индикация выходного уровня [на вакуумно-люминисцентном дисплее], защита оконечного наскада от короткого замыкания и перегрева, другие системы и устройства создают отличный комфорт обслуживания и надежность аппарата.

Все элементы управления удобно расположены на передней панели, делая объемно-пластическую структуру блока современной и декоративно выразительной.

#### КРАТКАЯ ТЕХНИЧЕСКАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА

Диапазон воспроизводимых частот — 20—20 000 Гц
Выходная мощность — 2×20 Вт
Коэффициент гармонических искажений,
не более — 0,3%
Отношение сигнал/шум, не более — 430×375×90 мм
Масса — 10 кг

### У-7111-стерео



Новый стереофонический усилитель работает в составе бытового стационарного комплекта блочной радиоаппаратуры, обеспечивая оперативное управление, коммутацию от различных источников звуковых программ и высококачественное усиление мощности низкочастотных сигналов.

В сочетании с различными акустическими системами («S-30B», S-50B», «S-90B») гарантирует отличную реализацию своих возможностей (при необходимости достижения большей мощности можно подключить две пары AC).

Превосходные сервисные устройства: электронное управление коммутацией входов (квазисенсор); регулировка громкости и баланса; пятиполосный графический эквалайзер для регулировки тембра; светодиодная индикация уровня выходной мощности и перегрузки по выходу и др. делают обслуживание аппарата приятным и неутомительным.

#### КРАТКАЯ ТЕХНИЧЕСКАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА

Номинальная выходная мощность [при нагрузке 8 Ом] Диапазон воспроизводимых частот Коэффициент гармоник [на частоте 1000 Гц], не более

Габариты Масса 2×35 Bt

— 20—20 000 Гц

- 0,1%

- 430×352×71 MM - 6,9 KF

# УП-001-стерео



Стереофонический предусилитель.

Предназначен для предварительного усиления и оперативного управления при воспроизведении моно- и стереопро-

грамм от различных источников.

Коммутационные возможности его позволяют: подключить одну или несколько пар активных акустических систем; пять различных источников сигналов; производить запись сразу на два магнитофона (с возможностью взаимной перезаписи], а также контроль записанной программы.

Система устранения «щелчков» при включении-выключении, плавно-ступенчатая регулировка громкости, тембров и баланса и ряд других устройств создают превосходный сервис

и надежность аппарата.

#### КРАТКАЯ ТЕХНИЧЕСКАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА

Диапазон воспроизводимых звуковых частот [при неравномерности 0,3 дБ],

Коэффициент общих гармонических искажений в полосе 40-16 000 Гц, не более Отношение сигнал — взвешенный шум

с линейного входа, не менее Габариты Macca

20-25 000 F4

0.03%

- 72 дБ 430×358×92 MM

**— 7,2** кг

## УМ-7011-стерео



Стереофонический усилитель мощности высшей группы

Используется в составе стационарного блочного комплекта бытовой радиоаппаратуры любого класса.

Предназначен для усиления звуковых (низкочастотных) сигналов при воспроизведении монофонических и стереопрограмм от различных источников.

Эффективные системы защиты (от перегрева, от коротких замыканий, от помех при включении—выключении) гарантируют надежность аппарата.

Четкий контроль режимов работы передает светоднодная индикация.

#### КРАТКАЯ ТЕХНИЧЕСКАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА

5-160 000 Fu Полоса воспроизводимых частот Музыкальная выходная мощность нагрузке 8 Ом, не менее 125 Br Отношение сигнал/шум, не менее 118 дБ Коэффициент гармоник на частоте 1000 Гц 0,0008% Коэффициент общих искажений интер-- 0,0005% модуляции Габариты - 430×368×92 MM 11 KF Macca

### Т-101-стерео



Стереофонический всеволновый тюнер.

В составе бытового блочного радиокомплекта обеспечивает хорошее качество воспроизведения моно- и стереопрограмм.

Четкий прием сигналов осуществляется встроенными антеннами для всех диапазонов принимаемых волн.

Превосходная автоматическая регулировка ширины полосы пропускания [в диапазонах ДВ, СВ, КВ] позволяет менять полосу в зависимости от уровня сигнала и обеспечивает хорошую линейность характеристик тюнера.

Автоподстройка частоты, отключаемая система бесшумной настройки и другие сервисные устройства значительно упрощают обслуживание аппарата.

КРАТКАЯ ТЕХНИЧЕСКАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА **— ДВ, СВ, 2КВ, УКВ** Диапазоны Частотная характеристика сквозного электрического тракта в диапазонах: 63—4000 Гц 63—6300 Гц ДВ, СВ, КВ при увеличении сигнала - 31,5--15 000 Гц Чувствительность: в диапазонах ДВ, СВ, КВ 100 MKB в диапазоне УКВ - 5 MKB Габариты - 430×360×92 MM — 6.5 кг Macca

## Т-7111-стерео



Стереофонический всеволновый тюнер.

Предназначен для совместной работы с блоками стационарного бытового радиокомплекта.

Имеет диапазоны: ДВ, СВ, УКВ и пять растянутых КВ [25, 31, 41, 49, 62 M).

Благодаря повышенной избирательности отлично принимает сигналы радиовещательных станций в условиях сильных помех.

Автоматические устройства и системы, светодиодная индикация режимов (в том числе индикация точной настройки -тюноскоп) позволяют легко и комфортно эксплуатировать тюнер.

Плоскость и компактность корпуса [высота всего 72 мм] придают аппарату элегантный внешний вид и способствует хорошему сочетанию его с блоками любого радиокомплекта.

#### **КРАТКАЯ ТЕХНИЧЕСКАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА**

Чувствительность, ограниченная шумами: в диапазоне ДВ, СВ, КВ в диапазоне УКВ

Отношение сигнал/шум [в стереорежиме] Коэффициент гармоник в стереорежиме

Разделение стереоканалов

Габариты Macca

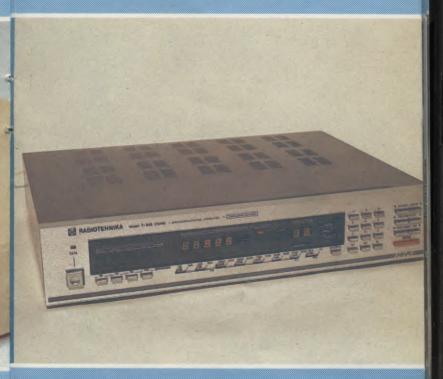
- 60 MKB 1,8 MKB

-- 66 дБ - 0.7%

— 33 дБ - 430 × 360 × 72 MM

- 5 KF

### Т-010-стерео



Новая модель стереофонического всеволнового тюнера. По техническим параметрам и сервисным возможностям не имеет аналогов в стране.

Микрокомпьютерная система управления (на базе встроенной микро ЭВМ) обеспечивает превосходный сервис: автонастройка по частоте с автоматическим переключателем диапазонов; автопоиск станций с автонастройкой, цифровая индикация частоты и номера фиксированных настроек и другие устройства.

Высокий технический уровень хорошо сочетается с лаконичностью и изысканностью объемно-пластического построения и цветового оформления тюнера.

#### КРАТКАЯ ТЕХНИЧЕСКАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА

Чувствительность:

в днапазонах ДВ, СВ, КВ — 30 мкВ в днапазоне УКВ — 1,5 мкВ

Полоса воспроизводимых частот: в джапазонах ДВ, СВ, КВ — 31,5—8000 Гц

в диапазоне УКВ — 20—15 000 Гц Коэффициент гармоник:

в днапазонах ДВ, СВ, КВ — 1,5% в днапазоне УКВ — 0,2% Разделение стереоканала — 40 дБ Отношение сигнал/шум — 65 дБ

Габариты — 430×88×350 мм Масса — 9,7 кг

# МП-201-стерео



Стереофонический кассетный магнитофон-приставка обеспечивает хорошую запись звуковых программ на магнитную ленту и высокое качество их воспроизведения.

Автоматическая система шумопонижения [типа «Долби»] и система динамического подмагничивания способствуют достижению чистого звучания, особенно верхних звуковых частот.

Легкое клавишное управление, поиск паузы, автостоп и другие устройства создают отличный сервис.

Современный внешний вид блока хорошо вписывает его в ансамбль любого комплекта радиоаппаратуры.

#### КРАТКАЯ ТЕХНИЧЕСКАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА

Полоса воспроизводимых звуковых частот Коэффициент детонации ЛПМ Коэффициент гармоник Уровень помех в канале воспроизведения

Габариты Масса — 40—14 000 Гц — 0,19%

- 0,19; - 3%

— минус 60 дБ

— 430×360×92 мм

— 8 кг

# МП-7210-стерео



Новая модель стереофонического кассетного магнито-фона-приставки.

Используется в составе бытового стационарного блочного радиокомплекта (оптимально внешне и функционально согласован с новыми блоками — тюнером «Радиотехника-Т-7111-стерео» и его модификациями.

Электронное управление, компандерная система шумопонижения, система динамического подмагничивания, автостоп, механический счетчик расхода ленты, светодиодная индикация режимов записи—воспроизведения обеспечивают удобное и приятное обслуживание аппарата.

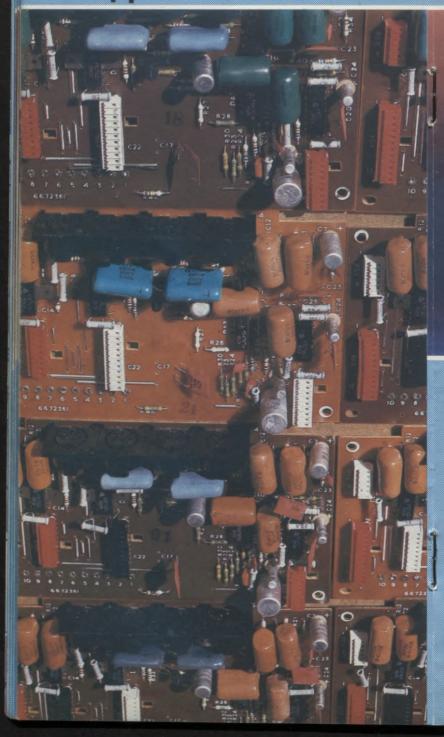
Эстетически тонкое декоративное оформление позволяет сочетать МП с любой современной мебелью.

#### КРАТКАЯ ТЕХНИЧЕСКАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА

Диапазон воспроизводимых частот — 40—14 000 Гц
Коэффициент детонации — 0,19%
Коэффициент гармоник — 3%
Уровень помех в канале записи-воспроизведения — 54 дБ
Потребляемая мощность от сети — 15 Вт
Габариты — 430×360×120 мм
Масса — 7 кг



# ПЕРЕНОСНЫЕ РАДИОПРИЕМНИКИ



### Салют-001



Осуществляет высококачественный прием сигналов радиовещательных станций в диапазонах ДВ, 2 СВ, 8 КВ и УКВ.

Восемь фиксированных настроек [4 для УКВ и 4 для ДВ. СВ, КВ] с удобным сенсорным переключением; автоматическое переключение с фиксированной настройки на плавную и включение подсветки шкалы при касании ручки плавной настройки; отключаемая система автоматической подстройки частоты во всех диапазонах, плавная регулировка тембров и уровня громкости, автоматическое выключение приемника [таймер] и другие сервисные устройства облегчают обслуживание аппарата.

Для индивидуального прослушивания радиопередач к при-

емнику можно подключить головной телефон.

Универсальность питания [от батарей — 6 эл. типа «373», от сети переменного тока — 220 В или от бортсети автомобиля — 9—12 В] позволяет радиоприемнику работать как в помещениях, так и в походных условиях.

#### КРАТКАЯ ТЕХНИЧЕСКАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА

Максимальная выходная мощность:

при питании от сети переменного тока — 4 Вт при питании от батарей — 1,6 Вт

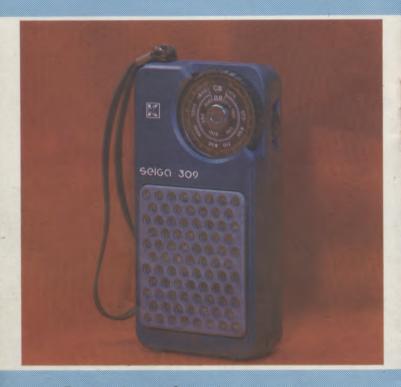
Номинальный диапазон воспроизводимых частот:

в диапазоне ДВ, СВ, КВ в диапазоне УКВ

Габариты Масса — 80—4000 Гц

— 80—12 500 Гц — 480×280×125 мм — 7,7 кг

### РП «Селга-309»



Переносной, малогабаритный радиоприемник.

От популярных предшественников марки «Селга» отличается уменьшенными габаритами и весом, а также минимальным количеством элементов питания (три вместо шести). Подключение наружной антенны повышает чувствительность приемника.

Для индивидуального прослушивания музыкальных программ к аппарату подключается миниатюрный головной телефон.

Удлиненная форма корпуса с легко закругленными углами, легковесный отделочный материал [пластмасса] придают радиоприемнику современный внешний вид и способствуют удобному ношению его [в кармане, сумке и т. д.].

#### КРАТКАЯ ТЕХНИЧЕСКАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА

BEATRAN TEATIFITECHAN MAPARTEPHCIPINA	
Диапазоны	дв, св
Максимальная выходная мощность	— 0,14 Вт
Реальная чувствительность для магнитной антенны:	
в диапазоне ДВ	2,5 MB/M
в диалазоне СВ	- 1,5 MB/M
Полоса воспроизводимых частот по звуко-	
вому давлению	— 450—3 150 Гц
Напряжение питания (3 × А 316)	4,5 B
Габариты	74×33×153 MM
Масса (с элементами питания)	— 0,34 кг

### РП-8330 «Абава»



Переносной, высокочувствительный двухдиапазонный радиоприемник.

Усовершенствованная конструкция [применение новой динамической головки мощностью 1 Вт и др.] способствует достижению хорошего качества звучания и максимальной выходной мощности до 0,8 Вт.

Небольшие габариты, эффектный, оригинальный внешний вид [удлиненный корпус при малой высоте], яркое декоративное оформление передней панели делают приемник красочным и современным и выгодно отличают его в числе другой аппаратуры этого типа.

При питании РП от сети переменного тока 220 В [через встроенный блок питания], внутренний комплект батарей [6 эл. 343 или 2 эл. 3336] автоматически отключается, а светодиодный индикатор обеспечивает четкий контроль этого.

Удобство ношения радиоаппарата создает широкий, съемный плечевой ремень.

#### КРАТКАЯ ТЕХНИЧЕСКАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА

Полоса воспроизводимых частот Чувствительность для магнитной антенны:

в диапазоне ДВ

в диапазоне СВ Селективность по соседнему каналу по зеркальному каналу

Габариты Масса — 250—3 550 Гц

- 2,0 MB/M - 1,0 MB/M

— 30 дБ — 30 дБ

- 322×95×80 MM

### РП «Селга-310»



Переносной, двухдиапазонный радиоприемник.

Благодаря компактной, многофункциональной микросхеме, пластмассовому корпусу и минимальному количеству элементов питания [три эл. А316], как и его предшественник «Селга-309», является самым малогабаритным и легким среди всех известных аппаратов этой популярной серии.

Для индивидуального прослушивания звуковых программ к радиоприемнику подключается миниатюрный головной телефон.

Улучшенный внешний вид (удлиненная форма корпуса, контрастно-яркое цветовое решение и четкость графических знаков] делают маленький аппарат декоративно выразительным и современным.

#### КРАТКАЯ ТЕХНИЧЕСКАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА

СВ, ДВ Диапазоны - 0,14 Вт Максимальная выходная мощность Реальная чувствительность для магнитной антенны: - 2,5 MB/M в диапазоне ДВ - 1,5 MB/M в диапазоне СВ Полоса воспроизводимых частот по зву-450-3150 Гц ковому давлению -- 4.5 B Напряжение питания — 74 × 33 × 153 MM Габариты — 0,34 кг Macca



Модификация переносного двухдиапазонного радиопривмника серии «Селга».

Компактная многофункциональная микросхема, корпус из пластмассы и алюминия, минимальное количество внутренних элементов питания [3 эл. А316] обеспечили небольшие габариты и малый вес аппарата.

Имеется встроенная выдвижная (телескопическая) антенна для приема в диапазоне УКВ.

Для индивидуального прослушивания музыкальных программ к РП подключается миниатюрный головной телефон.

Современная стилевая линия, выразительность объемнопластического и цвето-фактурного построений выгодно отличают этот радиоприемник.

#### КРАТКАЯ ТЕХНИЧЕСКАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА

Реальная чувствительность:

в диапазоне СВ, не хуже

в днапазоне УКВ, не хуже

в днапазоне япь, не хуже

Полоса воспроизводимых частот по

звуковому давлению в диапазоне УКВ Коэффициент гармоник по электриче-

скому напряжению в диапазонах, не более:

CB

УКВ

Габариты (по корпусу) Масса, без элементов питания, не более - 1,5 MB/M - 250 MKB/M

— 450—3500 Гц

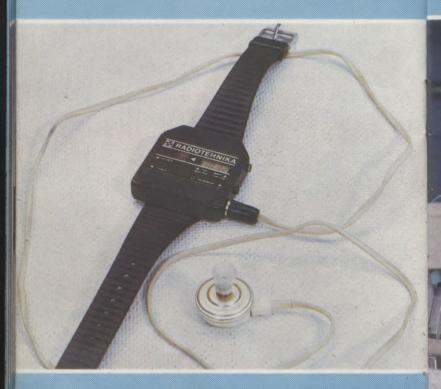
\_ 5%

20/

- 155×79×26 MM

- 0.27 кг

## Наручные часы с радио



Миниатюрный радиоприемник прямого усиления в легком, пластмассовом корпусе наручных электромеханических часов [или выполненный в виде элегантного кулона].

С помощью встроенной магнитной антенны ведется прием любой местной радиовещательной станции в средневолновом диапазоне.

Громкость звучания регулируется.

Питание механизма часов и приемника осуществляется раздельно, но от одного элемента (типа СЦ-32).

Эстетически тонкая декоративно-цветовая отделка [светлые надписи на темном фоне) и хорошая читаемость графических знаков делают радиочасы очень современными, а радиоприемник-кулон модным элементом украшения.

#### КРАТКАЯ ТЕХНИЧЕСКАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА

Диапазон принимаемых частот СВ Сопротивление нагрузки Ток потребления

Напряжения питания: номинальное

минимальное

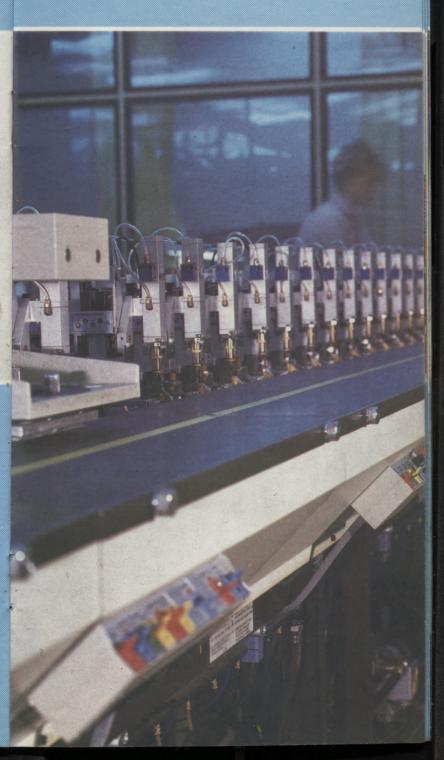
Габариты Macca

- 525-- 1605 кГц - 80 Om 4 MA

- 1,5 B - 1,1 B - 44×37×12 MM



# **МАГНИТОЛЫ**



### МЛ «Рига-III»



Переносная мономагнитола объединяет всеволновый радиоприемник с расширенным составом диапазонов [ДВ, СВ, УКВ и 4 КВ] и кассетный магнитофон с замедленно открываемым кассетоприемником.

Удобное расположение кнопок включения режимов на передней панели корпуса и ряд сервисных устройств [полный автостоп; система шумопонижения, отключаемая бесшумная настройка АПЧ и др.] улучшают комфорт обслуживания маг-

«Рига-111» работает от сети переменного тока через встроенный блок питания [220 В], от внешнего источника постоянного тока [12 В] или от внутреннего [шести элементов типа 373], срок службы которых увеличивает отключаемая система подзаряда батарей [при работе от сети].

#### КРАТКАЯ ТЕХНИЧЕСКАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА

Максимальная выходная мощность:

при питании от батарей

при питании от сети

Полоса воспроизводимых частот по звуковому давлению:

в диапазонах ДВ, СВ, КВ

в днапазоне УКВ

Габариты Масса (с источниками питания) - 1,6 Bt

-- 100--4000 Гц

— 100-12 500 Гц

- 386×280×120 MM

-- 6,3 кг

### МЛ «Рига-310»



Переносная, стереофоническая магнитола.

В комбинированном устройстве имеется: высокочувствительный, трехдиапазонный радиоприемник и компактный кассетный магнитофон, что обеспечивает прием радиопередач, запись и воспроизведение стерео- и монофонических программ.

Полный автостоп; ускоренный поиск записанной программы; таймерное устройство; система бесшумной настройки и подавления боковых настроек в диапазоне УКВ; автоматическая регулировка уровня записи — обеспечивают высокий уровень сервиса.

Универсальность питания (от внутренних элементов 12 В, от внешнего источника постоянного тока 8,4—14,4В или от сети переменного тока 220 В через выносной блок питания БП 10—12) позволяет пользоваться МЛ как в помещениях, так и на открытом воздухе.

КРАТКАЯ ТЕХНИЧЕСКАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА

Диапазоны — ДВ, СВ, УКВ Пиковая музыкальная выходная мощность — 2×5,0 Вт Коэффициент детонации, не более — 0,28% Полоса воспроизводимых частот по

звуковому давлению:
в днагазонах ДВ, СВ — 120—5 000 Гц
в днагазоно УКВ — 120—15 000 Гц
Габариты по корпусу — 500×164×122 мм
Масса [без батарей] — 3,6 кг



Новая модель семейства переносных магнитол [вдвое меньше по габаритам и втрое легче своих предшественников] в небольшом компактном корпусе объединяет радиоприемник и кассетный магнитофон.

Обеспечивает высокое качество воспроизведения и записи звуковых программ.

Оригинальность объемно пластической формы [удлиненный корпус при малой высоте] и яркое декоративно-цветовое оформление выгодно отличают ее среди переносных мономагинтол.

Магнитола имеет удобное кнопочное управление, светодиодную индикацию включения и режима записи.

МЛ работает с питанием от батарей [6 элементов типа A 343], от внешнего источника питания [от 6,3 В до 14 В] или от сети переменного тока 220 В [через выносной блок питания].

#### KPATKAS TEXHUSECKAS XAPAKTEPUCTUKA

Диапазоны
Пиковая мощность, не менее
Полоса воспроизводимых частот
по звуковому давлению:

в режиме ЧМ на линейном выходе магнитофона Коэффициент детонации ЛПМ, не более Габариты

гаранты Масса, не более — ДВ, СВ, КВ, УКВ — 4,5 Вт

....

— 200—10 000 Гц — 63—10 000 Гц

-- ±0,35% -- 340×166×87 MM -- 2,4 KF

### «МЛ-6201-стерео»



Переносная блочная стереомагнитола.

Основные потребительские параметры приближаются к уровню параметров стационарных моделей.

Матнитола используется как переносной вариант, так и стационарно с произвольной компоновкой входящих блоков. Магнитофон можно использовать отдельно от комплекта.

Внешнее подключаемое таймерное устройство создает превосходный комфорт обслуживания стереомагнитолы (автоматически включая или выключая ее в любом режиме в необходимое потребителю время, а также экономя энергию батарей).

Универсальность питания (от сети переменного тока 220 В, от элементов типа А 343 или от внешнего источника 12 В) обеспечивает высококачественное воспроизведение музыкальных программ в помещениях, на природе или в автомобиле.

#### КРАТКАЯ ТЕХНИЧЕСКАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА

Музыкальная выходная мощность
Полоса воспроизводимых частот по
звуковому давлению — 125—12 500 Гц
Габариты — 530×235×290 мм
Масса — 10,5 кг

#### КРАТКИЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ БЛОКОВ МАГНИТОЛЫ [МЛ-6201]



#### THOHEP

Диапазоны принимаемых частот — ДВ, СВ, КВ, УКВ-стерео Полоса воспроизводимых частот ЧМ — 125—12 500 Ги

#### УСИЛИТЕЛЬ НИЗКОЙ ЧАСТОТЫ

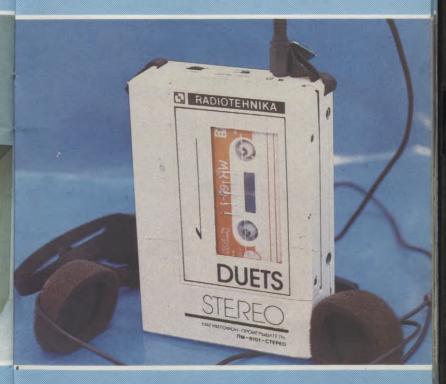
Суммарная выходная мощность [музыкальная] — 18 Вт Коэффициент нелинейных искажений — 1% Уровень фона — 50 дБ

#### КАССЕТНЫЙ МАГНИТОФОН-ПРИСТАВКА

Скорость ленты — 4,76 см/с — 0,3% — 0,3% — 125—12 500 Гц Уровень шумов и помех в канале записи—воспроизведения — 50 дБ . Тип ЛПМ — РЭМЗ-1

Тип динамических головок громкоговорителей: 6 ГДШ—5 [НЧ] 6 ГДВ—2 [ВЧ]

### «Дуэт-ПМ-8101-стерео»



Стереофонический переносной магнитофон-проигрыватель.

Предназначен для индивидуального прослушивания магнитных записей в кассетах [отечественного или зарубежного производства].

Конструкция аппарата позволяет подключить к нему одновременно две пары головных стереотелефонов, доставляя удовольствие прослушиванием музыкальных программ действительно дуэтом.

В любом положении в пространстве, даже при интенсивном движении, «Дуэт» обеспечивает высококачественное, неискаженное звучание.

Магнитофон-проигрыватель можно удобно носить в кармане, на плечевом или брючном ремне.

#### КРАТКАЯ ТЕХНИЧЕСКАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА

Диапазон воспроизводимых звуковых частот

для ленты CrO<sub>2</sub> Коэффициент детонации

Габариты: магнитофона-проигрывателя контейнера

Масса магнитофона-пронгрывателя Время непрерывной работы - 40-14 000 Гц

 $-\pm 0.4\%$ 

- 140×95×35 MM - 75×50×50 MM

— 0,4 кг

— 8 часов



# AKYCTN4ECKNE CNCTEMЫ



### AC «AS-70»



Активная акустическая система высшей группы сложности [со встроенным усилителем мощности].

По техническим параметрам не имеет аналогов в СССР. Полностью реализует свои возможности в функциональном сочетании с предварительным усилителем «Р-УП-001-стерео».

Надежность и комфорт обслуживания АС повышает ряд сервисных устройств (светодиодная индикация уровня и перегрузки, плавная регулировка звукового давления на высоких и средних частотах и др.)

Контрастность и декоративность пластического и цветового построения лицевой панели делают аппарат внешне выразительным и эффектным.

При необходимости «5-70» используется как пассивная система [работает с любым усилителем мощностью до 150 Вт].

#### КРАТКАЯ ТЕХНИЧЕСКАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА

— 70 Вт Паспортная мощность Полоса воспроизводимых частот 25-25 000 Fu Номинальное электрическое сопротивление: активного входа 12 KOM - 4 OM пассивного входа — 40 дм Объем -- 325×580×265 MM Габариты — 23 кг Macca

### AC «S-20B»



Двухполосная акустическая система.

Самая малогабаритная и компактная АС новой линейки. Обеспечивает хорошее, ровное звуковоспроизведение.

Используется с усилителем низкой частоты (мощностью до 40 Вт].

Выполнение корпуса «S-20 В» из легковесной пластмассы позволило уменьшить габариты и массу, увеличить отдачу на низких частотах, а также расширило возможности цвето-фактурного оформления передней панели АС.

#### КРАТКАЯ ТЕХНИЧЕСКАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА

Паспортная мощность Полоса воспроизводимых частот Номинальное электрическое сопротивление Объем

Габариты Macca

— 20 Вт — 63—18 000 Гц

- 8 Om -- 6 дм

— 170×294×120 мм — 2,7 кг

### AC «S-30B»



Двухполосная акустическая система.

В совместной работе с усилителем (мощностью до 50 Вт) гарантирует высокое качество звучания музыкальных программ от различных источников.

Усовершенствованная конструкция АС способствует улучшенному воспроизведению средневысоких частот. «5-30 В» предназначена для использования в малогабаритных помещениях.

Небольшие линейные размеры и компактность позволяют удобно устанавливать ее в общем интерьере.

#### КРАТКАЯ ТЕХНИЧЕСКАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА

Паспортная мощность — 30 Вт
Полоса воспроизводимых частот — 50—20 000 Гц
Номинальное электрическое
сопротивление — 8 Ом
Объем — 13 дм³
Габариты — 214×364×195 мм
Масса — 6 кг

### AC «S-50B»



Трехполосная акустическая система.

Предназначена для воспроизведения музыкальных программ от различных источников.

Работая вместе с усилителем низкой частоты (мощностью до 70 Вт) обеспечивает сильный, чистый и глубокий характер звучания.

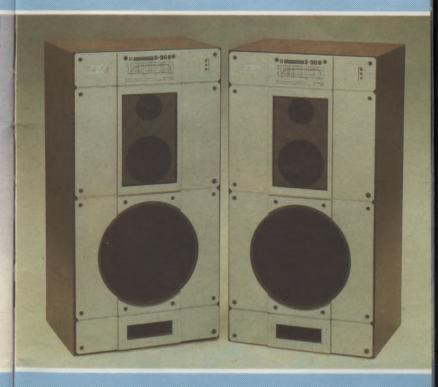
 Используется в помещениях различного назначения и пространства.

Элегантность внешнего оформления способствует хорошему сочетанию акустической системы как с жилым, так и общественным интерьером.

#### КРАТКАЯ ТЕХНИЧЕСКАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА

Паспортная мощность — 50 Вт
Полоса воспроизводимых частот — 40—20 000 Гц
Номинальное электрическое
сопротивление — 8 Ом
Габариты — 314 × 580 × 256 мм
Масса — 14 кг
Объем — 46 дм⁴

### AC «S-90B»



Трехполосная акустическая система высшей группы сложности

Используется с усилителем [мощностью до 150 Вт].

Обеспечивает высококачественное воспроизведение музыкальных программ от любых источников.

Конструкция «5-90» способствует созданию сильного и сочного характера низкочастотного звучания. Плавная регулировка уровня звукового давления и высоких частот обеспечивает звучание на любой вкус.

Как самая мощная и большая по габаритам АС новой акустической линейки превосходно проявляет свои возможности в больших жилых помещениях, залах клубов, дискобарах и т. д.

#### КРАТКАЯ ТЕХНИЧЕСКАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА

Паспортная мощность
Полоса воспроизведения частот
Номинальное электрическое
сопротивление
Габариты
Масса
Объем
— 90 Вт
— 25—25 000 Гц
— 8 Ом
— 8 Ом
— 360×710×285 мм
— 25 кг
— 73 дм

### Линейка акустических систем



Новая рижская линейка акустических систем.

В составе ее — четыре компактные АС [трехполосные «S-90B», «S-50B» и двухполосные «S-30B», «S-20B»].

Технический уровень данных моделей отвечает высоким требованиям, предъявляемым к современной бытовой радиоаппаратуре, и способствует отличному качеству воспроизведения звуковых программ от любых источников.

Светодиодная индикация перегрузки громкоговорителя каждой АС [кроме «S-20В»] вовремя указывает на превышение мощности, способствуя надежности и удобному обслуживанию аппаратуры.

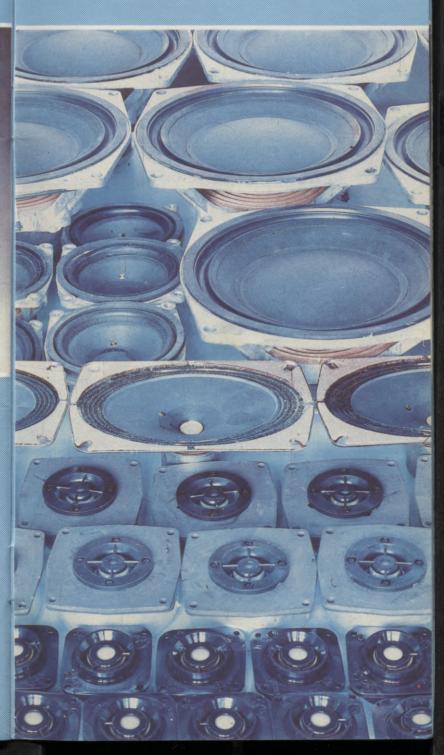
Специальные металлические сетки предохраняют головки громкоговорителей от случайных повреждений.

Применение вместо обычной пайки между узлами систем клемм подключения с прижимным механизмом и разъемных соединений создает удобства при ремонте.

Внешне линейку объединяет элегантность объемно-пластической формы и эстетически изысканная стилевая линия декоративного оформления.

Использование в отделке корпусов шпона из ценных пород дерева и легковесной пластмассы, тонкое цветовое решение передней панели позволяют сочетать акустические системы с любой радиоаппаратурой и включить в ансамбль модного интерьера.

## **З ЭЛЕКТРОФОНЫ**



### ЭФ-301-стерео



Состоит из электрофонного устройства со встроенным усилителем и двух акустических систем.

Предназначен для воспроизведения моно- и стереофонических грампластинок всех форматов.

Раздельные регулировки громкости и тембра, наличие микролифта, возврата звукоснимателя и других устроиств способствуют хорошему звучанию и удобству в эксплуатации.

Декоративная отделка корпуса шпоном ценных пород дерева и цветовые решения позволяют сочетать электрофон с мебелью любого стиля.

#### КРАТКАЯ ТЕХНИЧЕСКАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА

Максимальная выходная мощность - 10 Br Диапазон воспроизводимых звуковых частот - 80-12 500 Гц Коэффициент гармоник, не более - 1,5% Пределы регулирования тембра: на нижней частоте 100 Гц — ±8 дБ на верхней частоте 10 000 Гц - ±10 дБ Габариты: электрофона - 430×335×160 MM - 215×365×185 MM акустической системы Масса без акустических систем — 10 кг

### 301М-стерео



Состоит из электрофонного устройства [электропроигрывающее устройство 2-ЭПУ-65СМ и стереофонический усилитель] и двух акустических систем «S-20A».

Применение вышеуказанного ЭПУ способствует минимальному износу грампластинок. Удобно расположенные органы управления с необходимыми поясняющими надписями и графиками в значительной степени облегчают пользование электрофоном.

Электрофон позволяет осуществить запись на внешний магнитофон, а также подключить для воспроизведения через его усилитель любых внешних источников программ, имеющих стандартный линейный выход.

#### КРАТКАЯ ТЕХНИЧЕСКАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА

акустической системы

Номинальная выходная мощность	2×6 Bτ
Диапазон воспроизводимых частот, не уже по электрическому напряжению	— 63—14 000 Гц
Коэффициент детонации ЭПУ, не более	0,2%
Отношение сигнал/рокот ЭПУ, не менее	— 50 дБ
Тип головки звукоснимателя, магнитная	— F3M-205
Номинальное сопротивление	
акустических систем	4 OM
Габариты, не более:	
электрофонного устройства	- 431×337×165 A
акустической системы	- 215×201×365 A
Масса, не более:	
ARRUTDOMOUNOSO VETROVETRA	11 кг

5 KF

#### 

Желая получить наиболее точную квалифицированную консультацию по техническим и потребительским параметрам изделий производственного объединения «Radiotehnika», информацию о поступлении радиоаппаратуры достаточного ассортимента в торговую сеть и т. п., обращайтесь в отдел рекламы, изучения спроса и организации фирменной торговли.

Будем рады узнать Ваши мнения о достоинствах и недостатках нашей продукции, Ваши предложения и пожелания конструкторам, производственникам, работникам торговли и нам — создателям этого рекламного издания.

PARIMOATINAPATYPA ATIA BCEX



#### НАШ АДРЕС:

226004, Латвийская ССР, г. Рига, ул. Радиотехникас, 41; Ж. д. код 6926 ст. Рига код 1001 тел. 614777, 625245

#### КАТАЛОГ

Рига

Рижское производственное объединение «Радиотехника» 1987

Ответственный за выпуск А. Петров Художник Э. Айвазян Редактор И. Киселев

Сдано в набор 25.02.87. Подписано в печать 18.06.87. ЯТ 01143. Формат 70 × 90/24. Мелованная бумага. Журнально-рубленная таринтура. Офсетная печать. 3,98 усл. печ. л., 3,06 уч.-нэд. л. Тирэм 30 000 экз. Заказ № 313. Бесплатно. Производственное объединение «Радиотехника», 226004, Рига, ул. Радиотехникас, 41. Отпечатано в типографии ЦК КП Латвии, 226081, Рига, Баласта дамбис 3.





