

# KENWOOD

МОНИТОР С DVD-ПРИЁМНИКОМ

## DDX6027

---

### ИНСТРУКЦИЯ ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ

Kenwood Corporation



Сделано в Китае  
Russian/00 (KEE)



<b>Перед использованием .....</b>	<b>4</b>	<b>Управление тюнером .....</b>	<b>30</b>
<b>Примечания по воспроизведению файлов в форматах MP3/WMA/JPEG/ MPEG.....</b>	<b>6</b>	Отображение панели лёгкого управления	
<b>DDX6027 Основные манипуляции .....</b>	<b>8</b>	Отображение экрана управления тюнером	
<b>Основные манипуляции с пультом дистанционного управления .....</b>	<b>10</b>	Отображение экрана меню тюнера	
<b>О дисках.....</b>	<b>13</b>	Режим поиска	
<b>Переключение режима экрана .....</b>	<b>14</b>	Автоматическое сохранение в памяти	
<b>Приглушение громкости звука при приёме телефонного вызова .....</b>	<b>15</b>	Ручное сохранение в памяти	
Приглушение громкости звука при приёме телефонного вызова		Выбор фиксированных настроек	
<b>Управление во время воспроизведения DVD-видеодисков, CD-видеодисков, файлов в формате JPEG или MPEG .....</b>	<b>16</b>	Прямой поиск	
Отображение экрана воспроизведения файлов в форматах DVD/VCD/JPEG/MPEG		Клавиша дорожной информации	
Отображение панели лёгкого управления		Поиск типа программы	
Отображение экрана управления воспроизведением DVD/VCD-дисков		Радиотекст	
Меню воспроизведения DVD-дисков		<b>Управление режимами TV / VIDEO .....</b>	<b>36</b>
Увеличение изображения VCD		Отображение экрана настройки телевизионного изображения	
Настройка изображения		Отображение панели лёгкого управления	
Информационный дисплей		Отображение экрана управления телевизором	
Прямой поиск		Отображение экрана меню телевизора	
<b>Управление воспроизведением CD/ MP3/WMA/JPEG/MPEG/устройства автоматической смены компакт- дисков .....</b>	<b>22</b>	Режим поиска	
Отображение панели лёгкого управления		Автоматическое сохранение в памяти	
Отображение экрана управления режимами CD/MP3/WMA/ JPEG/MPEG/Устройство автоматической смены компакт-дисков		Ручное сохранение в памяти	
Отображение экрана меню режимов CD/MP3/WMA/ JPEG/MPEG/Устройство автоматической смены компакт-дисков		Выбор фиксированных настроек	
Ввод имени диска		Ввод имени станции	
Выбор папки (во время воспроизведения файлов в форматах MP3/WMA/JPEG/MPEG)		<b>Управление тюнером DAB.....</b>	<b>40</b>
Дисплей ID3/WMA TAG (во время воспроизведения файлов в форматах MP3/ WMA)		Отображение панели лёгкого управления	
Выбор диска (во время воспроизведения на устройстве автоматической смены компакт- дисков)		Отображение экрана управления тюнером DAB	
Прямой поиск		Отображение экрана меню тюнера DAB	
		Режим поиска	
		Автоматический ввод ансамбля в память	
		Память фиксированной настройки служб	
		Выбор службы	
		Фильтр языков	
		Поиск типа программы	
		Информация DAB	
		Сообщение DAB	
		<b>Ввод знаков .....</b>	<b>46</b>
		Использование экрана ввода знаков	
		<b>Выбор источника .....</b>	<b>47</b>
		Отображение экрана управления	
		Отображение экрана выбора источника	
		<b>Настройка положения дисплея монитора и качества изображения.....</b>	<b>48</b>
		Отображение экрана настройки дисплея	
		Отображение экрана настройки наклона	

<b>Меню настройки</b> .....	<b>49</b>	<b>Меню звуковых эффектов</b> .....	<b>70</b>
<b>Меню настройки</b> .....	<b>49</b>	<b>Меню звуковых эффектов</b> .....	<b>70</b>
Отображение экрана управления		Отображение экрана управления	
Отображение экрана меню настройки		Отображение экрана меню звуковых эффектов	
<b>Настройка параметров звучания</b> .....	<b>50</b>	<b>Настройка параметров звучания</b> .....	<b>71</b>
Отображение экрана настройки параметров звучания		Отображение экрана настройки параметров звучания 1	
Настройка разделительного фильтра		Отображение экрана настройки параметров звучания 2	
<b>Настройка DVD</b> .....	<b>52</b>	<b>Эквалайзер</b> .....	<b>72</b>
Отображение экрана DVD SETUP 1		Отображение экрана эквалайзера	
Отображение экрана DVD SETUP 2		Настройка кривой тональности	
Отображение экрана DVD SETUP 3		<b>Разделение на зоны</b> .....	<b>74</b>
Настройка языка		Отображение экрана разделения на зоны	
Настройка исходного уровня		<b>Словарь терминов</b> .....	<b>75</b>
<b>Настройка системы</b> .....	<b>56</b>	<b>Поиск и устранение неисправностей ...</b>	<b>76</b>
Отображение экрана настройки системы 1		<b>Технические параметры</b> .....	<b>80</b>
Отображение экрана настройки системы 2			
<b>Аудиовизуальный интерфейс</b> .....	<b>58</b>		
Отображение экрана аудиовизуального интерфейса 1			
Отображение экрана аудиовизуального интерфейса 2			
Отображение экрана аудиовизуального интерфейса 3			
<b>Интерфейс пользователя</b> .....	<b>60</b>		
Отображение экрана интерфейса пользователя 1			
Отображение экрана интерфейса пользователя 2			
Настройка сенсорной панели			
Часы			
Настройка кода доступа			
Память настроек			
<b>Настройка телевизора</b> .....	<b>65</b>		
Отображение экрана настройки зоны приёма телевизионного сигнала 1			
Отображение экрана настройки зоны приёма телевизионного сигнала 2			
<b>Настройка RDS</b> .....	<b>66</b>		
Отображение экрана настройки функции RDS 1			
Отображение экрана настройки функции RDS 2			
<b>Настройка усилителя мощности</b> .....	<b>67</b>		
Отображение экрана настройки усилителя мощности			
<b>Настройка функции DAB</b> .....	<b>68</b>		
Отображение экрана настройки функции DAB			
Выбор сообщения			

## ▲ ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ

### Во избежание травмы и/или пожара соблюдайте следующие меры предосторожности:

- Чтобы не допустить коротких замыканий никогда не оставляйте металлические предметы (напр. монеты или металлические инструменты) внутри аппарата.
- В случае повреждения жидкокристаллического дисплея вследствие удара не прикасайтесь к жидкокристаллическому материалу. Жидкокристаллический материал может нанести ущерб Вашему здоровью и даже привести к смертельному исходу.

При попадании жидкокристаллического материала дисплея на кожу или одежду сразу же смойте его водой с мылом.

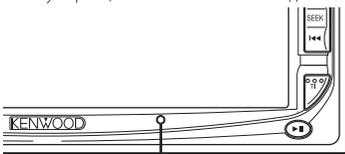
## ▲ ВНИМАНИЕ

### Во избежание повреждения аппарата соблюдайте следующие меры предосторожности:

- Следует соединить заземление аппарата с отрицательным полюсом источника электропитания 12 В постоянного тока.
- Не устанавливайте устройство в местах, подвергающихся воздействию прямых солнечных лучей, и в местах с повышенной температурой или влажностью. Также избегайте сильно запылённых мест и попадания воды.
- Не оставляйте снятую с аппарата переднюю панель или футляр передней панели в местах, подвергающихся воздействию прямых солнечных лучей, и в местах с повышенной температурой или влажностью. Также избегайте сильно запылённых мест и попадания воды.
- Чтобы не допустить ухудшения рабочих характеристик старайтесь не дотрагиваться руками выводов аппарата или передней панели.
- Переднюю панель следует предохранять от сильных сотрясений, поскольку это очень точное устройство.
- При замене предохранителя используйте только новый предохранитель с предписанным номинальным значением. Применение предохранителя с неправильным номинальным значением может привести к повреждению устройства.
- Не используйте Ваши собственные болты. Используйте только приложенные болты. Применение других винтов может привести к повреждению устройства.
- Нельзя смотреть на экран телевизора во время движения автомобиля. Для просмотра телевизионных или видеопрограмм найдите безопасное место для парковки и задействуйте стояночный тормоз.

## ПРИМЕЧАНИЕ

- При любых проблемах во время установки обращайтесь к вашему дилеру изделий фирмы Kenwood.
- Если устройство не работает должным образом, нажмите кнопку сброса, чтобы восстановить заводские настройки.



Кнопка сброса

### Яркость экрана при низких температурах

При низких температурах, например, в зимнее время, экран жидкокристаллической панели будет более тёмным, чем обычно. Нормальная яркость восстанавливается по истечении некоторого времени с начала работы монитора.

### Звуковоспроизводящими устройствами Вы можете управлять посредством

#### Ресивер DDX6027 (На июнь, 2005):

KTC-V500E, KTC-9090DAB, KHD-C710, KDC-CPS89, KDC-CPS87, KDC-CPS85, KDC-CPS82, KDC-C719, KDC-C717, KDC-C715, KDC-C712, KDC-C669, KDC-C667, KDC-C665, KDC-C662, KDC-C469, KDC-C467, KDC-C465, KDC-C462, KDV-C820, KDC-C719MP, KDC-D301, KDC-D300, KMD-D401, KMD-D400  
(Установите переключатель "O-N" в положение "N", если такое предусмотрено.)

### Устройствами навигации Вы можете управлять посредством

#### Ресивер DDX6027 (На июнь, 2005):

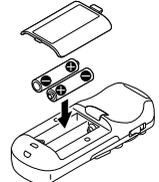
KNA-DV3200, KNA-DV2200

### Установка и замена батареек

1. Используйте две батарейки типа "R03"/"AAA".

Снимите крышку, надавив на нее и сдвинув в сторону, как показано на рисунке.

2. Вставляйте батарейки, соблюдая полярность ⊕ и ⊖ в соответствии с рисунком, находящимся внутри.



### ▲ ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ

Храните неиспользуемые батарейки

подальше от детей. Незамедлительно вызовите врача, если дети случайно проглотили батарейку.



- Не устанавливайте пульт дистанционного управления в местах с высокой температурой, например, на панель приборов.



- Установленные батарейки предназначены для выполнения операций, и срок их службы может быть коротким.
- Если дальность действия дистанционного управления уменьшается, замените обе батарейки новыми.

### Чистка панели и монитора

При загрязнении операционной панели и монитора очистите их, используя мягкую ткань (например, поступающую в продажу ткань, покрытую силиконом). В случае сильного загрязнения сначала очистите их с помощью ткани, смоченной нейтральным детергентом, а затем насухо протрите сухой тканью. Не используйте грубую ткань и летучие химикаты (такие как спирт). Их использование может привести к образованию царапин на панели или повреждению надписей.

### Чистка паза дисководов

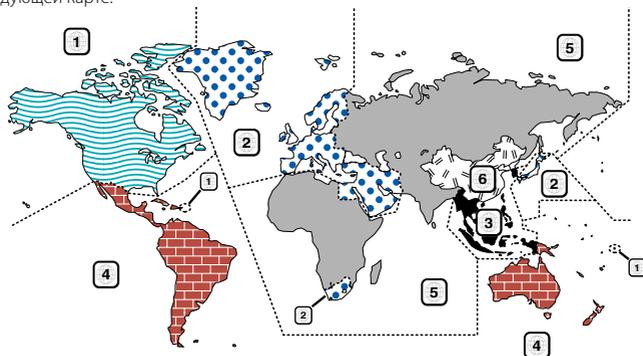
Так как в пазу дисководов может скапливаться пыль, периодически очищайте его. Вкладывая Ваши диски в запылённый паз дисководов, Вы можете поцарапать их.

### Запотевание оптического стекла

При включении в холодную погоду автомобильного обогревателя на оптическом стекле проигрывателя дисков возможна конденсация влаги. Вследствие его запотевания диски могут не воспроизводиться. В подобной ситуации выньте диск и подождите, пока влага не испарится. Если и после этого устройство не будет работать нормально, обратитесь к дилеру компании Kenwood.

## Региональные коды

Проигрывателям DVD-дисков присваиваются региональные коды в зависимости от страны или региона, где они продаются, как показано на следующей карте.



## Символы на DVD-дисках

Символ	Описание
	Обозначает код региона, в котором диск может воспроизводиться.
	Количество языков, на которых с помощью функции звукозаписи записана речь. Номер в символе обозначает количество языков речевого сопровождения. (Макс. 8 языков)
	Количество языков, на которых с помощью функции субтитров записаны субтитры. Номер в символе обозначает количество языков субтитров. (Макс. 32 языка)
	Количество ракурсов, обеспечиваемых функцией ракурсов. Номер в символе обозначает количество ракурсов. (Макс. 9 ракурсов)
	Форматы изображения, которые можно выбрать. "LB" стоит для формата Letter Box и "PS" для формата Pan/Scan. В приведённом слева примере видеоформат 16:9 может быть преобразован в видеоформат "почтового ящика".

## Испорченные диски

Этот проигрыватель не может воспроизводить следующие диски:

- диски в формате DVD-ROM/DVD-RAM
- диски в формате CDV (воспроизводиться может только звуковая часть)
- диски в формате Photo CD
- диски в формате HQ-VCD/SVCD
- диски в формате CD-G/CD-EG/CD-EXTRA (воспроизводиться может только звуковая часть)
- диски в формате DVD-Audio

Вы также не сможете проигрывать диски DVD-R/RW и DVD+R/RW, если они не записаны в формате DVD-Video.

## Ограничения, обусловленные отличием дисков

Символ запрета



Некоторые DVD- и VCD-диски могут проигрываться только в определённых режимах воспроизведения в зависимости от замысла поставщика программного обеспечения. Так как этот проигрыватель воспроизводит диски в соответствии с его замыслом, некоторые выбранные Вами функции могут не работать. Внимательно прочтите инструкцию, прилагаемую к каждому диску. Если на мониторе отображается символ запрета, это означает, что на вставленный в дисковод диск распространяется одно из описанных выше ограничений.

Иллюстрации дисплея и панели, показанные в настоящем руководстве по эксплуатации, являются примерами, объясняющими функции элементов управления. Поэтому информация дисплея, представленная на этих иллюстрациях, может отличаться от информации, появляющейся на настоящем дисплее конкретного прибора, и некоторые иллюстрации на дисплее могут представлять что-либо невозможное во время фактической эксплуатации.

## Значение символов, используемых в данном руководстве



Обозначает операцию, закреплённую за клавишей приёмника.



Обозначает кнопку, которую Вам нужно нажать.



Обозначает операцию, закреплённую за клавишей или джойстиком пульта дистанционного управления.



Показывается начальное значение каждой настройки.



Выводит дополнительную информацию или оперативную справку.

# Примечания по воспроизведению файлов в форматах MP3/

Это устройство может воспроизводить файлы в форматах MP3 (MPEG1 Audio Layer 3)/WMA/JPEG/MPEG (MPEG 1/MPEG 2). Однако заметьте, что приемлемые носители для записи и форматы MP3/WMA/JPEG/MPEG ограничены. При записи файлов в форматах MP3/WMA/JPEG/MPEG обращайте внимание на следующие ограничения.

## Пригодные носители

Пригодными носителями для записи файлов в форматах MP3/WMA/JPEG/MPEG для этого устройства являются CD-ROM, CD-R, CD-RW, DVD-R/RW и DVD+R/RW. При записи на диски CD-RW во избежание сбоев используйте полное, а не быстрое форматирование.

## Пригодные форматы носителей

Для носителей, используемых в данном устройстве, пригодны указанные ниже форматы. Максимальное количество знаков, используемых для имён файлов, включая знак-разделитель ("") и три знака расширения, указаны в скобках.

- ISO 9660 уровень 1 (12 знаков)
- ISO 9660 уровень 2 (31 знак)
- Joliet (64 знака)
- Romeo (128 знаков)

В формате длинного имени файла могут отображаться до 200 знаков. Список допустимых знаков приводится в инструкции к предназначенному для записи программному обеспечению и ниже в секции "Ввод имени файлов и папок".

Носители, воспроизводимые на этом устройстве, имеют следующие ограничения:

- Максимальное количество уровней каталогов: 8
- Максимальное количество файлов в папке: 255
- Максимальное количество знаков для имени папки: 200
- Максимальное количество папок: 254

Файлы MP3/WMA/JPEG/MPEG, записанные в иных, чем указано выше форматах, могут не воспроизводиться, а их имена не отображаются правильно.

## Настройки Вашего кодирующего устройства MP3/WMA/JPEG/MPEG и устройства для записи CD/DVD-дисков

Сжимая звуковые файлы в формат MP3/WMA с помощью кодирующего устройства MP3/WMA, используйте следующие настройки:

### MP3/WMA

- Скорость передачи данных: MP3: 32 — 320 кбит/сек  
WMA: 48 — 192 кбит/сек
- Частота дискретизации: MP3: 32/ 44,1/ 48 кГц  
WMA: 32/ 44,1/ 48 кГц

Сжимая звуковые или видеофайлы в формат JPEG/MPEG с помощью кодирующего устройства JPEG/MPEG, используйте следующие настройки:

### JPEG

- Размер изображения: Базовый формат: 5 120 (Ш) x 3 840 (В) пикселей (максимальный размер)\*1  
Прогрессивный формат: 2 048 (Ш) x 1 536 (В) пикселей (максимальный размер)\*2

## MPEG

- Видеоформат: MPEG1, MPEG2
- Размер изображения: MPEG1: 320x240, 352x240 (NTSC), 352x288 (PAL)  
MPEG2: 640x480, 704x480 (NTSC), 704x576 (PAL)
- Звуковой формат: MPEG1 Audio Layer2
- Скорость передачи данных: 32 — 384 кбит/сек, компьютерная запись
- Частота дискретизации: 32, 44,1, 48 кГц

Используя Ваше записывающее устройство CD/DVD-дисков для записи файлов MP3/WMA/JPEG/MPEG с использованием ёмкости диска вплоть до максимальной, отключите функцию дозасписи. Для записи на пустой диск с использованием максимальной ёмкости диска за один раз, выберите функцию Disc at Once.



- Режим воспроизведения может быть невозможным, если используются блоки функций Windows Media Player версии 9 или более высокой.
- \*1 Часть изображения может не отображаться на дисплее, если размер изображения превышает максимальный.
- \*2 Изображение может не отображаться на дисплее, если размер изображения превышает максимальный.
- При записи данных в формате MPEG 2 убедитесь в том, что запись выполняется на DVD-диск.
- При записи данных на DVD-диск, убедитесь в том, что Вы установили записывающее устройство DVD на "Disc at once".

## Ввод тега ID3

Воспроизводимым на экране дисплея тегом ID3 является тег ID3 версии 1.x.

Коды знаков приведены в Списке кодов.

0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	A	B	C	D	E	F
0	0	@	P	q											
1	!	1	A	Q	a	q									
2	"	2	B	R	b	r	e	"	A	N	a	n			
3	#	3	C	S	c	s	E	"	A	O	a	o			
4	\$	4	D	T	d	t	i	O	"	A	O	a	o		
5	%	5	E	U	e	u	Y	µ	A	O	a	o			
6	&	6	F	V	f	v	:	!	E	O	e	o			
7	'	7	G	W	g	w	\$	.	C	X	c	x			
8	(	8	H	X	h	x	¿	!	E	O	e	o			
9	)	9	I	Y	i	y	@	!	E	O	e	o			
A	-	-	J	Z	j	z	~	!	E	O	e	o			
B	+	+	K	[	k	[	"	"	E	O	e	o			
C	-	<	L	\	l	\	~	!	E	O	e	o			
D	-	=	M	]	m	]	@	!	E	O	e	o			
E	.	>	N	^	n	^	@	!	E	O	e	o			
F	/	?	O	_	o	_	~	!	E	O	e	o			

## Ввод имён файлов и папок

Для ввода имён файлов и папок Вы можете использовать только знаки, указанные в таблице кодов. При использовании для ввода других знаков имена файлов и папок не будут правильно отображаться на дисплее. Используемое устройство для записи CD/DVD-дисков также может оказывать влияние на правильность их отображения на дисплее. Файлы MP3/WMA/JPEG/MPEG должны иметь расширение MP3/WMA/JPEG/MPEG (.mp3/.wma/.jpg/.mpg).



- Файл, в имени которого используются знаки, не содержащиеся в списке кодов, может воспроизводиться неправильно.

## Запись файлов на носитель

При вкладывании в дисковод носителя, содержащего данные в форматах MP3/WMA/JPEG/MPEG, устройство проводит проверку всех записанных на носитель данных. Если носитель содержит много папок или файлы, записанные в других форматах, чем MP3/WMA/JPEG/MPEG, то для начала воспроизведения устройством файлов MP3/WMA/JPEG/MPEG требуется более длительное время. Кроме того, может потребоваться время для перехода устройства к следующему файлу MP3/WMA/JPEG/MPEG, либо поиск файлов или папок может не выполняться плавно.



Вкладывание в дисковод такого носителя может создавать сильный шум, который может повредить динамики.

- Не пытайтесь проигрывать носители, содержащие файлы, записанные в иных форматах, чем MP3/WMA/JPEG/MPEG, с расширением MP3/WMA/JPEG/MPEG. Устройство ошибочно считает файлы, записанные в иных форматах, чем MP3/WMA/JPEG/MPEG, файлами MP3/WMA/JPEG/MPEG, если им задано расширение MP3/WMA/JPEG/MPEG.
- Не пытайтесь проигрывать носитель, не содержащий файлов в форматах MP3/WMA/JPEG/MPEG.

## Порядок воспроизведения файлов MP3/WMA/JPEG/MPEG

При выборе режима воспроизведения, поиска папки, поиска файла или выбора папки доступ к файлам и папкам осуществляется в том порядке, в каком они записывались устройством для записи CD/DVD-дисков. Поэтому ожидаемый порядок воспроизведения может не совпадать с порядком, в котором они фактически воспроизводятся. В зависимости от Вашего устройства для записи CD/DVD-дисков Вы можете иметь возможность задать порядок, в котором должны воспроизводиться файлы MP3/WMA/JPEG/MPEG, записав из на носитель, такой как диск CD-R, с именами, начинающимися с номеров, определяющих последовательность воспроизведения, например, от "01" до "99".

## JPEG

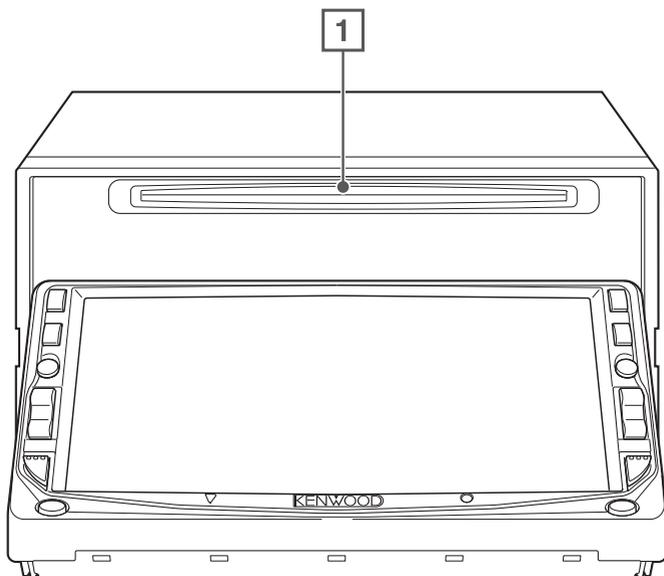
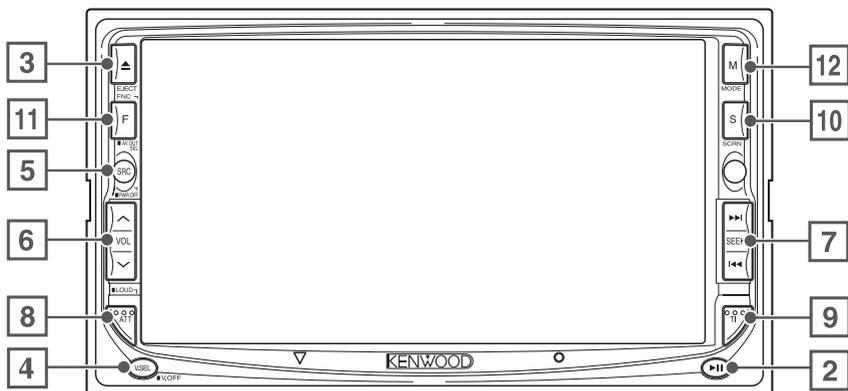
JPEG - это стандартизированный механизм сжатия изображения. Название JPEG образовано от "Joint Photographic Experts Group" - оригинального названия комитета, создавшего этот стандарт. JPEG предназначено для сжатия полноцветного изображения или изображения в серых полутонах.

## MPEG 1

Наиболее распространённое воплощение стандарта MPEG 1 предусматривает разрешение видеозаписи 352-на-240 при 30 кадрах в секунду (кадр/сек.). Это обеспечивает несколько более низкое качество видеозаписи, чем обычные видеомагнитофоны.

## MPEG 2

MPEG 2 предлагает разрешение 720x480 и 1280x720 при 60 кадрах в секунду (NTSC), с качеством записи звука, как и CD-диски. Этого достаточно для всех основных телевизионных стандартов, включая NTSC и даже PAL. Формат MPEG 2 используется в устройствах DVD-ROM. MPEG-2 может сжимать 2-часовой видеофильм до размера нескольких гигабайт.



**1 Воспроизведение диска [Паз дискового]**

Когда Вы вставите диск, начнётся его воспроизведение.

**2 Клавиша воспроизведения / паузы [▶||]**

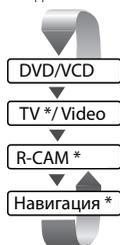
Приостанавливает и возобновляет воспроизведение диска.

**3 Клавиша извлечения диска [Eject]**

Диск извлекается.

**4 Клавиша выбора источника видеопрограммы / V.OFF [V.SEL]**

Выборанный источник видеопрограммы изменяется при каждом нажатии клавиши в следующем порядке.

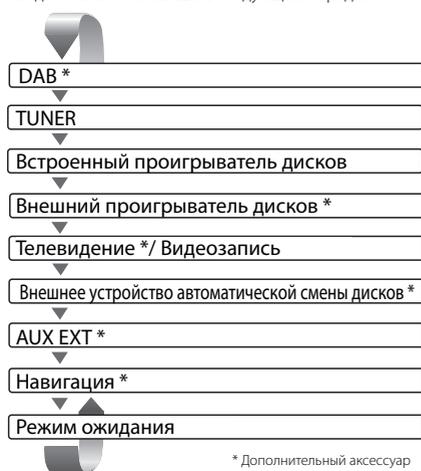


\* Дополнительный аксессуар

Вы также можете выключить видеодисплей, нажав клавишу и удерживая её нажатой более 1 секунды. При повторном нажатии клавиши восстанавливается прежний видеодисплей.

**5 Клавиша выбора источника аудиопрограммы / включения питания [SRC]**

Выборанный источник аудиопрограммы изменяется при каждом нажатии клавиши в следующем порядке:



\* Дополнительный аксессуар

Вы также можете выключить питание, нажав клавишу и удерживая её нажатой более 1 секунды. При повторном нажатии клавиши питание включается.

**6 Клавиша регуляторов громкости  
Клавиша [VOL]**

Регулирует громкость.

**7 Клавиша выбора дорожки/станции Клавиша [SEEK]**

Осуществляет выбор музыки, главы, дорожки или частоты.

**8 Клавиша приглушения громкости [ATT]/[LOUD]**

Приглушает громкость. Для отмены приглушения звука нажмите её повторно. Нажмите её более, чем на одну секунду для включения или выключения функции громкости. Во включенном состоянии высокие и низкие частоты усиливаются при низком уровне громкости.

**9 Клавиша дорожной информации [TI]**

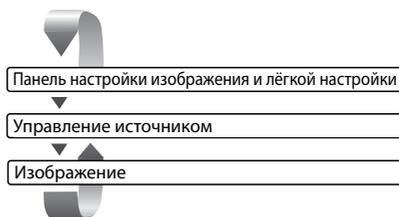
Включает или выключает функцию передачи дорожной информации. (страница 34)

**10 Клавиша установки/подсветки экрана [SCRN]**

Отображает экран управления экраном или управления наклоном. (страница 48)  
Режим подсветки установлен на "Ручной" на экране управления экраном, функция подсветки включается и выключается, если клавиша нажимается более, чем на одну секунду. (страница 48)

**11 Клавиша функции / AV OUT SEL [FNC]**

Функция источника видеопрограммы изменяется при каждом нажатии клавиши в следующем порядке.



Включает источник, подключённый к порту AV OUTPUT, если она нажимается и удерживается нажатой более 1 секунды.

**12 Клавиша выбора режима экрана/M.CONTROL [MODE]**

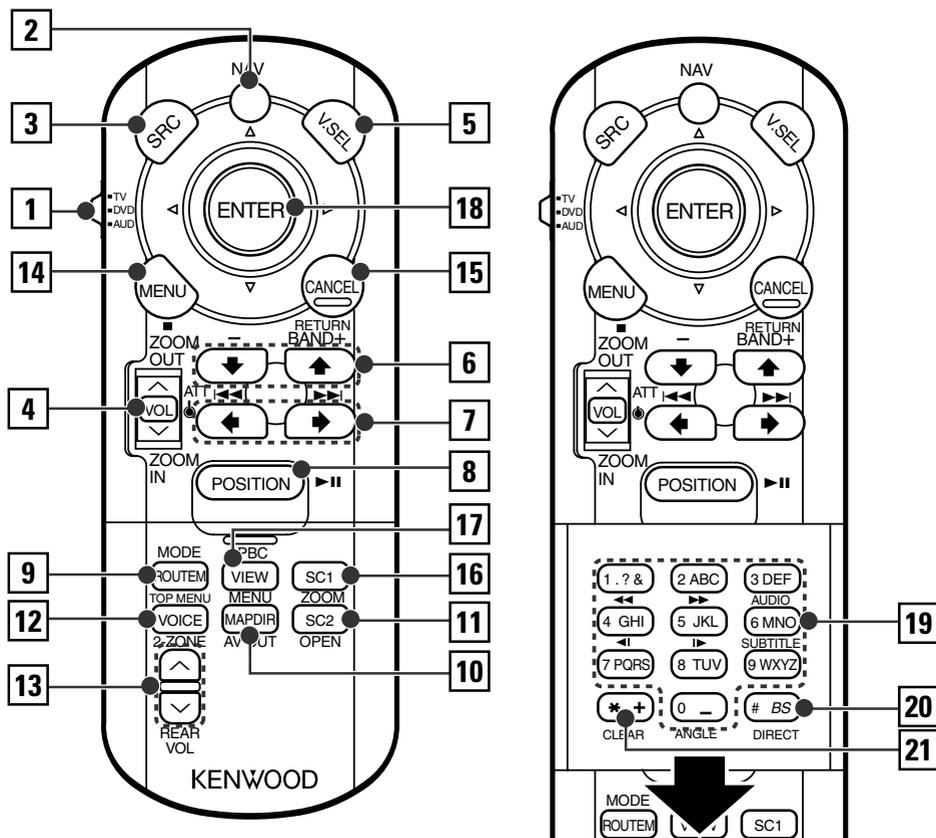
Переключает режим экрана. (страница 14)  
При нажатии клавиши и удерживании её нажатой более 1 секунды появляется экран меню воспроизведения DVD-дисков. (страница 20)



- Меню воспроизведения DVD-дисков недоступно, если показывается меню самого высокого уровня.



- Помимо системы навигации, когда Вы задействуете стояночный тормоз, включается дисплей.
- Чтобы добавить функцию навигации в виде источника звукового сигнала, который может выбираться с помощью клавиши [SRC], необходимо выбрать для функции "Источник навигации" меню <Аудиовизуальный интерфейс> параметр "On". (страница 59)
- Необходимо поставить ручку переключения передач автомобиля в положение "Reverse", чтобы включить видеодисплей видекамеры заднего вида (R-CAM).



## 1 Селекторный переключатель режима дистанционного управления

Выберите один из следующих режимов дистанционного управления.

Телевидение: Источник телевизионной программы

DVD: Встроенный проигрыватель файлов DVD/VCD/CD/MP3/WMA/JPEG/MPEG

AUD: Тунер или подключённое устройство автоматической смены дисков

## 2 Выключатель [NAV]

Нажатие выключателя до его фиксации включает режим управления системой навигации. Повторное нажатие выключателя возвращает в режим управления аудиовизуальными устройствами.

## 3 Клавиша [SRC]

При каждом нажатии клавиши изменяется источник аудиопрограммы.

## 4 Клавиша [VOL]

**DISC TV TUNER**

Регулирует громкость. При нажатии клавиши громкость звука приглушается.

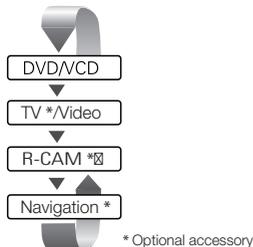
При повторном нажатии клавиши восстанавливается прежний уровень громкости.

**NAV**

Увеличивает или уменьшает масштаб изображения навигационной карты.

## 5 Клавиша [V.SEL]

Выбор источника видеопрограммы изменяется при каждом нажатии клавиши в следующем порядке:



- Чтобы включить дисплей камеры заднего вида (R-CAM), рычаг переключения передач автомобиля необходимо перевести в положение "Reverse".

## 6 Клавиша [BAND]

**DISC** (Если [1] установлено на "DVD" или "AUD")

+: Выбирает следующий диск.

-: Выбирает предыдущий диск.

**TV** (Если [1] установлено на "TV" или "AUD")

BAND: Включает режим TV1, TV2 или VIDEO.

**TUNER** (Если [1] установлено на "AUD")

+: Включает диапазон FM1, FM2 или FM3.

-: Включает диапазон AM.

**NAV**

Выбирает символ.

## 7 Клавиша [◀◀|▶▶]

**DISC** (Если [1] установлено на "DVD" или "AUD")

Выбирает песню.

**TV** (Если [1] установлено на "TV" или "AUD")

Выбирает канал.

**TUNER** (Если [1] установлено на "AUD")

Выбирает станцию.

**NAV**

Осуществляет выбор символа или горизонтальную прокрутку.

## 8 Клавиша [▶II]

**DISC** (Если [1] установлено на "DVD" или "AUD")

Включает или приостанавливает воспроизведение.

**TV** (Если [1] установлено на "TV" или "AUD")

**TUNER** (Если [1] установлено на "AUD")

Выбирает режим поиска.

(страница 32/38/42 для <Режим поиска>)

**NAV**

Текущее положение.

## 9 Клавиша [TOP MENU]

**DVD** (Если [1] установлено на "DVD")

Открывает меню самого верхнего уровня в меню воспроизведения DVD-дисков.

**DISC** **TV** **TUNER** (Если [1] установлено на "TV" or "AUD")

Переключает режим экрана. (страница 14)

**NAV**

Отображает меню выбора маршрута.

## 10 Клавиша [AV OUT]

**DISC** **TV** **TUNER**

Выбирает аудиовизуальный источник для подключения к выходу порта AV OUTPUT.

**NAV**

Осуществляет переключение между отображением шапки или северного края навигационной карты.

## 11 Клавиша [OPEN]

**DISC** **TV** **TUNER**

Каждое нажатие этой клавиши выдвигает панель. После полного открытия, панель закрывается.

**NAV**

Осуществляет переход к функции, закреплённой за сокращённым набором 2.

## 12 Клавиша [2-ZONE]

**DISC** **TV** **TUNER**

Каждое нажатие этой клавиши включает или выключает функцию разделения на зоны.

(страница 74 для <Управление зонами>)

**NAV**

Воспроизводит речевую навигацию.

## 13 Клавиша [REAR VOL]

**DISC** **TV** **TUNER**

Регулируют громкость заднего канала. При включенной функции разделения на зоны можно регулировать громкость заднего канала.

## 14 Клавиша [MENU]

**DISC** (Если [1] установлено на "DVD")

Останавливает воспроизведение диска во встроенном проигрывателе.

**NAV**

Отображает главное меню.

## 15 Клавиша [CANCEL]

**DISC** **VCD** (Если [1] установлено на "DVD")

Если отображается меню DVD/VCD-диска, возвращает к предыдущему экрану.

**NAV**

Возврат.

<b>DVD</b>	: Манипуляция во время воспроизведения DVD-диска
<b>VCD</b>	: Манипуляция во время воспроизведения VCD-диска
<b>DISC</b>	: Манипуляция во время воспроизведения DVD, VCD, CD, MP3/WMA/JPEG/MPEG или MD-дисков
<b>TV</b>	: Манипуляция во время приёма телевизионной программы
<b>TUNER</b>	: Манипуляция во время приёма радиопрограммы в диапазонах FM/AM
<b>NAV</b>	: Манипуляция в режиме управления навигацией (KNA-DV2200, KNA-DV3200)

**16 Клавиша [ZOOM]**

**DVD** **VCD** (Если **1** установлено на "DVD")

Каждое нажатие этой кнопки изменяет коэффициент увеличения изображения.

**NAV**

Осуществляет переход к функции, закреплённой за сокращённым набором 1.

**17 Клавиша [MENU]**

**DVD** (Если **1** установлено на "DVD")

Открывает меню DVD диска

**VCD** (Если **1** установлено на "DVD")

Включает или выключает функцию РРС (Управление воспроизведением).

**NAV**

Осуществляет переключение между двухмерным и трёхмерным изображением карты.

**18 Джойстик**

**DVD**

Вводит Ваш выбор из меню воспроизведения DVD-дисков.

**NAV**

Прокручивает карту или перемещает курсор.

А также при нажатии кнопки вниз выполняет выбранную функцию.

**19 Клавиша [0] – [9]**

**TV** (Если **1** установлено на "TV")

**TUNER** (Если **1** установлено на "AUD")

**1-78** — **6800**: Вызов станций из памяти.

**NAV**

Вы можете вводить знак/число.

**Клавиша [SUBTITLE]**

**DVD** (Если **1** установлено на "DVD")

**6800**: Переключает язык субтитров.

**Клавиша [AUDIO]**

**DVD** (Если **1** установлено на "DVD")

**6800**: Переключает язык речевого сопровождения.

**Клавиша [◀◀]/[▶▶]**

**DVD** **VCD** (Если **1** установлено на "DVD")

◀◀: Быстрая перемотка назад. Скорость изменяется при каждом нажатии клавиши.

▶▶: Быстрая перемотка вперёд. Скорость изменяется при каждом нажатии клавиши.

**Клавиша [◀]/[▶]**

**DVD** (Если **1** установлено на "DVD")

◀: Медленная перемотка назад.

▶: Медленная перемотка вперёд.

**Клавиша [ANGLE]**

**DVD** (Если **1** установлено на "DVD")

**6800**: Переключает угол зрения

**20 Клавиша [DIRECT]**

Выбирает режим прямого поиска.  
(страница 21/29/34 для <Прямой поиск>)

**21 Клавиша [CLEAR]**

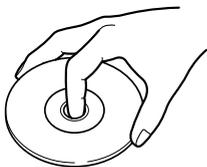
**DVD** (Если **1** установлено на "DVD")

Удаляет числовое значение, введённое Вами на встроенном проигрывателе дисков во время прямого поиска.

## О дисках

### Обращение с дисками

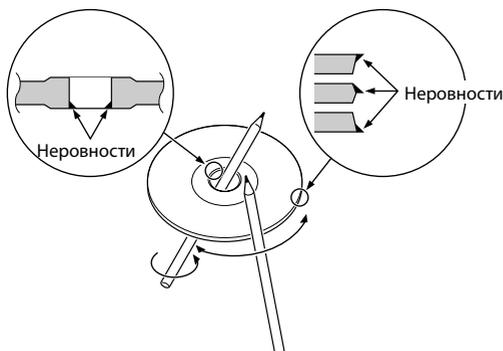
- Не касайтесь записанной поверхности диска.



- Диски CD-R/RW, DVD-R/RW, и DVD+R/RW легче повредить, чем обычный музыкальный CD. Используйте диск CD-R/RW, DVD-R/RW, или DVD+R/RW, прочитав инструкции на упаковке.
- Не наклеивайте на диск ленту, наклейки и т.п. А также не пользуйтесь диском с приклеенными к нему этими материалами.

### При использовании нового диска

Если центральное отверстие или внешний край диска имеют зазубрины, используйте этот диск после удаления зазубрин шариковой ручкой или другим предметом.

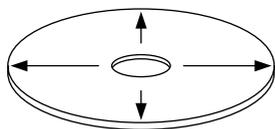


### Приспособление для правки дисков

Не вкладывайте приспособление для правки дисков в устройство.

### Чистка диска

Проводите чистку по направлению от центра диска к его краю.

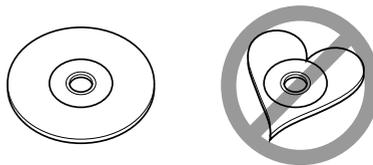


### Извлечение дисков

Извлекая диски из устройства, вытаскивайте их горизонтально.

### Диски, которые нельзя использовать

- Диски, не имеющие круглую форму, использовать нельзя.



- Диски, имеющие на записанной поверхности следы краски или загрязнения, использовать нельзя.
- Это устройство может воспроизводить только компакт-диски, имеющие одно из следующих обозначений:



Диски, не имеющие такого обозначения, проигрывать на устройстве нельзя.

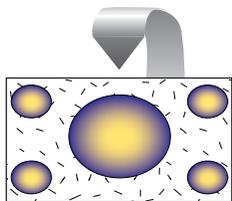
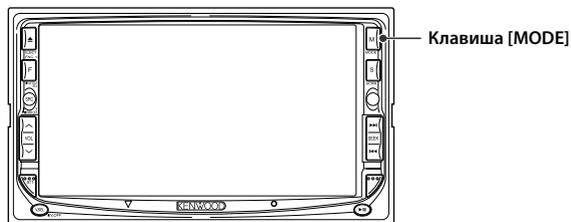
- Незавершённый диск CD-R или CD-RW не воспроизводится. (Для получения информации о процессе завершения, смотрите записывающую программу CD-R/CD-RW и руководство по эксплуатации записывающего устройства CD-R/CD-RW.)

### Хранение диска

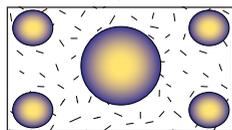
- Не оставляйте диски там, где на них попадает прямой солнечный свет (на кресле, панели приборов и т. д.) и в местах с высокой температурой.
- Кладите диски в коробки и храните их в ящике для хранения дисков.

## Переключение режима экрана

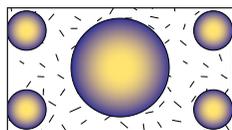
Режим экрана монитора изменяется при каждом нажатии клавиши [MODE].



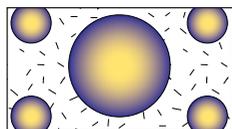
Режим полного изображения (FULL)



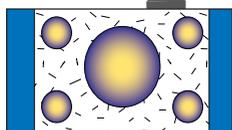
Режим ограниченного изображения (JUST)



Режим широкоформатного изображения (CINEMA)



Режим увеличенного изображения (ZOOM)



Режим нормального изображения (NORMAL)



- Если Вы выбираете меню, экран лёгкого управления или навигацию, то дисплей автоматически отображается в режиме полного размера. Режим экрана для отображения этих экранов изменить нельзя.
- Вы можете установить режим экрана для каждого изображения DVD/VCD, ТВ и видео.

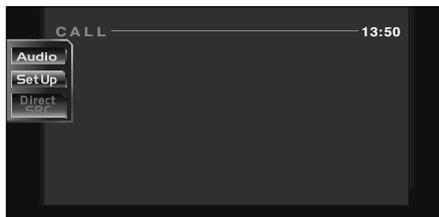
### Приглушение громкости звука при приёме телефонного вызова

Когда на телефон поступает вызов, работа системы автоматически приостанавливается.

#### Когда на телефон поступает вызов...

Появляется экран телефонного вызова ("CALL") и система входит в режим паузы.

Экран телефонного вызова ("CALL")



**Если во время разговора по телефону Вы хотите продолжать прослушивать источник звука...**



Система возобновляет воспроизведение звука во время разговора по телефону.

#### Когда разговор оканчивается...

##### **Повесьте телефон.**

Система автоматически возобновляет воспроизведение.

## Управление во время воспроизведения DVD-видеодисков,

Во время воспроизведения DVD-видеодисков (DVD), CD-видеодисков (VCD), файлов в форматах JPEG или MPEG появляются различные экраны управления.

### Отображение экрана воспроизведения файлов в форматах DVD/VCD/JPEG/MPEG

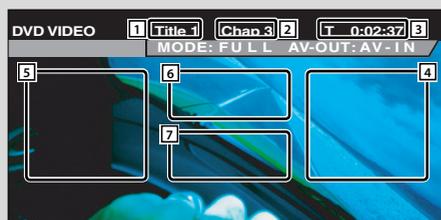
При выводе на экран изображения в форматах DVD/VCD/JPEG/MPEG Вы можете использовать следующие операции.



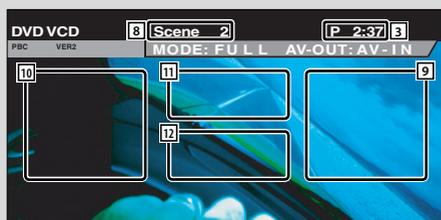
Воспроизведение DVD/VCD-дисков или JPEG/MPEG-файлов.



Экран воспроизведения DVD-дисков



Экран воспроизведения VCD-дисков



- 1 Дисплей номера заголовка
- 2 Дисплей номера главы
- 3 Дисплей времени воспроизведения
- 4 Зона прямого поиска главы  
Выбирает следующую главу.
- 5 Зона обратного поиска главы  
Выбирает предыдущую главу.
- 6 Зона кнопок управления меню DVD диска  
Отображает кнопки управления меню диска (страница 20).



- Если Вы коснётесь её во время воспроизведения меню DVD-диска, она преобразится в подсвечивающийся экран. (страница 20)

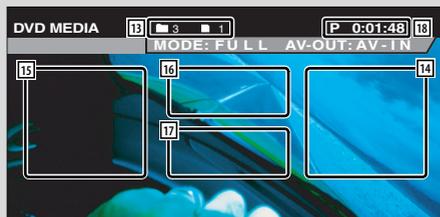
- 7 Зона кнопок информационного дисплея (страница 21)

- 8 Дисплей номера сцены/дорожки
- 9 Зона прямого поиска сцены/дорожки  
Выбирает следующую сцену (если функция PBC включена) или дорожку (если функция PBC выключена).
- 10 Зона обратного поиска сцены/дорожки  
Выбирает предыдущую сцену (если функция PBC включена) или дорожку (если функция PBC выключена).
- 11 Зона кнопок изменения масштаба изображения  
Отображает кнопки изменения масштаба изображения (страница 21).
- 12 Зона кнопок информационного дисплея (страница 21)



- Для получения информации о воспроизведении DVD/VCD, выборе изображения DVD/VCD или функций контроллера, смотрите <Основные манипуляции DDХ6027> (страница 8).
- Информационный дисплей автоматически очищается приблизительно через 5 секунд. При обновлении информация также может отображаться автоматически (страница 60).

Экран воспроизведения файлов в формате JPEG/MPEG



- 13 Дисплей номера папки/файла
- 14 Зона прямого поиска файлов  
Выбирает следующую папку или файл.
- 15 Зона обратного поиска файлов  
Выбирает предыдущую папку или файл.
- 16 Зона кнопок настройки изображения  
(страница 21)  
Только для воспроизведения файлов в формате JPEG.
- 17 Зона кнопок информационного дисплея  
(страница 21)
- 18 Дисплей времени воспроизведения



- Функции панели лёгкого управления описаны на странице 22.

## Отображение панели лёгкого управления

Панель управления отображается на экране воспроизведения DVD/VCD-дисков в "плавающей" позиции.



Отображение панели лёгкого управления



- 19 Переключает источник.
- 20 Останавливает воспроизведение.  
При двойном нажатии диск в следующий раз будет воспроизводиться с самого начала.
- 21 Осуществляет быструю перемотку вперёд или назад.
- 22 **Поиск главы DVD**  
Осуществляет поиск главы.
- Поиск сцены/дорожки VCD**  
Выбирает сцену (если функция PBC включена) или дорожку (если функция PBC выключена).
- 23 Включает или приостанавливает воспроизведение.



- Панель лёгкого управления спрячется, если Вы коснётесь центральной части монитора.

## Отображение экрана управления воспроизведением DVD/VCD-дисков

Используя различные функции, воспроизводит DVD/VCD-диски.



Экран управления воспроизведением DVD/VCD-дисков



- 24 Извлекает диск из встроенного проигрывателя дисков.
- 25 Открывает меню звуковых эффектов. (страница 70)
- 26 Открывает меню настройки. (страница 49)
- 27 Отображает экран выбора источника.(страница 47)
- 28 Осуществляет быструю перемотку вперёд или назад.
- 29 Останавливает воспроизведение.  
При двойном нажатии диск в следующий раз будет воспроизводиться с самого начала.
- 30 Выбирает главу, сцену или дорожку.  
Во время паузы при воспроизведении DVD/VCD-диска нажмите эту кнопку, чтобы начать пошаговый просмотр отдельных кадров.
- 31 Включает или приостанавливает воспроизведение.
- 32 Медленная перемотка вперёд или назад. **DVD**
- 33 Включает или выключает функцию PBC диска VCD. (только когда используется VCD Ver 2.0)
- 34 Включает операции повторного воспроизведения в следующей последовательности:  
DVD: Повтор заголовка, повтор главы, повтор выключен  
VCD: Повтор дорожки, повтор выключен (доступно при выключенной функции PBC)
- 35 Прокручивает текст дисплея.
- 36 Включает дисплей времени воспроизведения в следующей последовательности:  
DVD: Заголовок, глава, оставшиеся заголовки  
VCD: Дорожка, диск, оставшиеся диски (Работает только при выключенной функции PBC)
- 37 Дисплей номера заголовка **DVD**
- 38 Показ главы/сцены/номера дорожки
- 39 Показ времени воспроизведения
- 40 Появляется при вставленном диске.
- 41 Индикатор функции
- 42 Дисплей метки тома



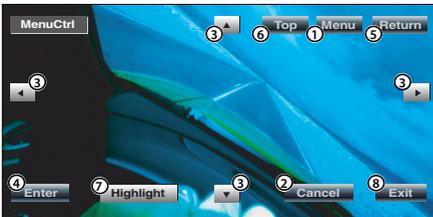
## Меню воспроизведения DVD-дисков

Выбирает опцию меню воспроизведения DVD-дисков.

### 1 Откройте экран управления меню диска



**6** Зона кнопок управления меню воспроизведения DVD-дисков (страница 16)



- ① Открывает меню.
- ② Возвращает к экрану управления меню диска.
- ③ Выбирает опцию меню.
- ④ Вводит Ваш выбор меню.
- ⑤ Возвращает к предыдущему экрану меню.
- ⑥ Отображает самый верхний уровень меню.
- ⑦ Управление выделением.
- ⑧ Очищает экран управления меню диска.

### Управление выделением

Вы можете выбрать главу и заголовок для экрана меню DVD-диска. Если Вы коснётесь главы или заголовка, начнётся её/его воспроизведение.



**Highlight**



- Для отмены выделения нажмите клавишу "MODE". (страница 11)

## 2 Выберите опции меню диска

### Меню диска



**Cancel**

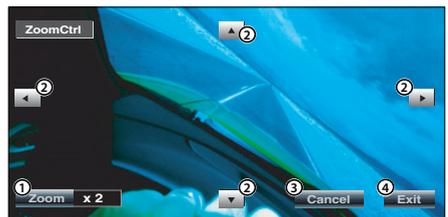


- ① Открывает управление меню.
- ② Переключает ракурс. (только во время воспроизведения программы)
- ③ Переключает язык субтитров. (только во время воспроизведения программы)
- ④ Переключает язык голосового сопровождения. (только во время воспроизведения программы)
- ⑤ Отображает экран изменения масштаба изображения.
- ⑥ Очищает экран управления меню диска.

### Изменение масштаба



**Zoom**



- ① Каждое нажатие осуществляет переключение коэффициента увеличения между 4 уровнями (в 2 раза, в 3 раза, в 4 раза, выключено).
- ② Прокручивает экран в направлении вашего касания.
- ③ Возвращает к экрану управления меню диска.
- ④ Очищает экран управления меню диска.

## Увеличение изображения VCD

Отображает увеличенный экран VCD.

### 1 Откройте экран изменения масштаба изображения



**11** Зона кнопок изменения масштаба изображения (страница 16)



- 1 Каждое нажатие осуществляет переключение коэффициента увеличения между 4 уровнями (в 2 раза, в 3 раза, в 4 раза, выключено).
- 2 Прокручивает экран в направлении вашего касания.
- 3 Отключает кнопку изменения масштаба изображения.

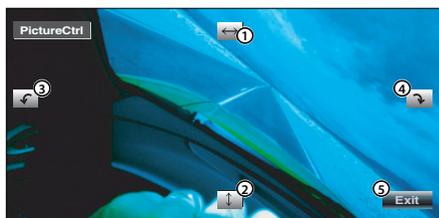
## Настройка изображения

Поворачивает изображение файлов JPEG.

### 1 Отображает экран настройки меню JPEG



**16** Зона кнопок управления меню JPEG (страница 17)



- 1 Включает горизонтальный поворот.
- 2 Включает вертикальный поворот.
- 3 Поворачивает изображение по часовой стрелке.
- 4 Поворачивает изображение против часовой стрелки.
- 5 Прячет кнопку настройки изображения.

## Информационный дисплей

Отображает DVD и аудиовизуальную информацию.



**7 12 17**

Зона кнопок информационного дисплея (страница 16,17)

Информация отображается на протяжении 5 секунд.

## Прямой поиск

Вы можете осуществлять поиск главы, сцены или дорожки DVD/VCD-диска, задав её номер.

### 1 Выберите режим прямого поиска



# BS  
DIRECT

При каждом нажатии кнопки может осуществляться прямой поиск следующих позиций:  
 DVD: Заголовок, глава, время, прямой номер VCD (при включённой функции PBC): Сцена, прямой номер VCD (при выключенной функции PBC); Дорожка, время  
 Однако некоторые диски могут не поддерживать прямой поиск.

### 2 Введите номер или время



0 \_ — 9 WXYZ

Во время воспроизведения VCD-диска введите номер экрана функции PBC (если функция PBC включена) или номер дорожки (если функция PBC выключена).



- Для отмены неправильного ввода нажмите (CLEAR).

### 3 Поиск



POSITION ►►



- Операция автоматически заканчивается, если на протяжении 10 секунд Вы не подаёте команду.

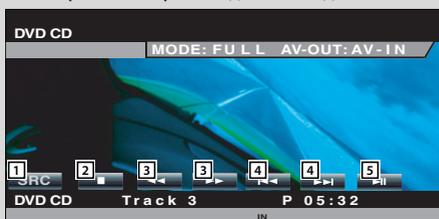
Вы можете вызвать различные экраны управления во время воспроизведения CD/MP3/WMA/JPEG/MPEG/устройства автоматической смены компакт-дисков.

## Отображение панели лёгкого управления

Панель управления воспроизведением в режимах CD/MP3/WMA/JPEG/MPEG/устройство автоматической смены компакт-дисков отображается в плавающей позиции на экране выбранного изображения.



### Отображение панели лёгкого управления Во время воспроизведения CD-дисков



### Во время воспроизведения файлов в форматах MP3/WMA/JPEG/MPEG



### Во время воспроизведения на устройстве автоматической смены компакт-дисков



### Во время воспроизведения на проигрывателе CD-дисков



- 1 Переключает источник.
- 2 Останавливает воспроизведение диска во встроенном проигрывателе.
- 3 Осуществляет быструю перемотку вперёд или назад (только при воспроизведении диска CD на встроенном проигрывателе дисков).
- 4 Выбирает дорожку или данные.  
Если Вы продолжаете нажимать кнопку: Быстрая перемотка вперёд или назад.  
(Во время воспроизведения файлов в формате JPEG эта функция отключена.)
- 5 Включает или приостанавливает воспроизведение.
- 6 Выбирает файл MP3/WMA/JPEG/MPEG. (только при воспроизведении файла MP3/WMA/JPEG/MPEG на встроенном проигрывателе дисков)
- 7 Выбирает диск. (только если диск воспроизводится на устройстве автоматической смены компакт-дисков)



- Для получения информации о воспроизведении CD/MP3/WMA/JPEG/MPEG/устройства автоматической смены компакт-дисков и манипуляциях с клавишей ресивера, смотрите <Основные манипуляции DDX6027> (страница 8).
- Панель лёгкого управления спрячется, если Вы коснётесь центральной части монитора.

## Отображение экрана управления режимами CD/MP3/WMA/ JPEG/ MPEG/Устройство автоматической смены компакт-дисков

Вы можете воспроизводить CD/MP3/WMA/ JPEG/MPEG/устройство автоматической смены компакт-дисков, используя различные функции.



Экран управления воспроизведением CD-дисков



### Во время воспроизведения CD-дисков

- 8 Открывает меню CD/MP3/WMA/JPEG/MPEG/устройства автоматической смены компакт-дисков.
- 9 Открывает меню звуковых эффектов. (страница 70)
- 10 Отображает экран выбора источника. (страница 47)
- 11 Открывает меню настройки. (страница 49)
- 12 Извлекает диск из встроенного проигрывателя дисков.
- 13 Выбирает дорожку.
- 14 Осуществляет быструю перемтку вперёд или назад.
- 15 Включает или приостанавливает воспроизведение.
- 16 Начинает или останавливает сканирующее воспроизведение (поочерёдно воспроизводится начало каждой песни).
- 17 Повторяет воспроизведение (текущей дорожки).
- 18 Начинает или останавливает бессистемное воспроизведение (песни воспроизводятся в случайном порядке).
- 19 Выбирает режим отображения имени диска (см. главу <Ввод имени диска>, страница 27), текста диска или текста дорожки для следующего дисплея.
- 20 Осуществляет просмотр текста дисплея.
- 21 Переключает режимы дисплея отображения времени воспроизведения: текущее время воспроизведения дорожки, диска и время, оставшееся до конца диска.
- 22 Дисплей номера дорожки
- 23 Дисплей времени воспроизведения
- 24 Появляется при вставленном диске.
- 25 Останавливает воспроизведение диска во встроенном проигрывателе.  
При двойном нажатии диск в следующий раз будет воспроизводиться с самого начала.
- 26 Индикатор функции

### Экран управления воспроизведением файлов в форматах MP3/WMA/JPEG/MPEG



### Во время воспроизведения файлов в форматах MP3/WMA/JPEG/MPEG

- 27** Извлекает диск.
- 28** Осуществляет быструю перемотку вперёд или назад.  
(Во время воспроизведения файлов в формате JPEG эта функция отключена.)
- 29** Останавливает воспроизведение.  
При двойном нажатии, диск воспроизводится с начала в следующий раз.
- 30** Выбирает песню.
- 31** Включает или приостанавливает воспроизведение.
- 32** Выбирает папку.
- 33** Начинает или останавливает сканирующее воспроизведение (поочерёдно воспроизводится начало каждой песни).
- 34** Повторяет воспроизведение (текущей песни).
- 35** Начинает или заканчивает бессистемное воспроизведение (воспроизведение песен в текущей папке в случайном порядке).
- 36** Выбирает имя папки, имя файла, заголовок (тегу ID3/WMA), имя исполнителя (тегу ID3/WMA), или имя альбома (тегу ID3) для текста дисплея.
- 37** Прокручивает текст дисплея.
- 38** Переключает дисплей кнопок.
- 39** Повторно воспроизводит песню или данные в текущей папке.
- 40** Дисплей номера папки и файла
- 41** Дисплей времени воспроизведения
- 42** Появляется при вставленном диске.
- 43** Индикатор функции

Экран управления воспроизведением на устройстве автоматической смены компакт-дисков / проигрывателе CD-дисков



Во время воспроизведения на устройстве автоматической смены компакт-дисков / проигрывателе CD-дисков

- 44 Выбирает дорожку.  
Осуществляет быструю перемотку вперёд или назад при длительном нажатии.
- 45 Выбирает диск. (Функция устройства автоматической смены компакт-дисков)
- 46 Включает или приостанавливает воспроизведение.
- 47 Начинает или останавливает сканирующее воспроизведение (поочерёдно воспроизводится начало каждой песни).
- 48 Повторяет воспроизведение (текущей дорожки).
- 49 Начинает или останавливает бессистемное воспроизведение (песни воспроизводятся в случайном порядке).
- 50 Повторно воспроизводит диск (текущий диск). (Функция устройства автоматической смены компакт-дисков)
- 51 Начинает или останавливает магазинное бессистемное воспроизведение (воспроизведение песен устройством автоматической смены компакт-дисков в случайном порядке). (Функция устройства автоматической смены компакт-дисков)
- 52 Включает дисплей кнопок.
- 53 Выбирает режим отображения имени диска (см. главу <Ввод имени диска>, страница 27), текста диска или текста дорожки для следующего дисплея.
- 54 Прокручивает текст дисплея.
- 55 Переключает режимы дисплея отображения времени воспроизведения: текущее время воспроизведения дорожки, диска и время, оставшееся до конца диска.
- 56 **Отображение номера диска** (Функция устройства автоматической смены компакт-дисков)
- 57 **Дисплей номера дорожки**
- 58 **Дисплей времени воспроизведения**
- 59 **Индикатор функции**



- Функции, которые могут быть использованы, и информация, которая может быть представлена на дисплее, будут различаться в зависимости от подключаемых моделей.
- Показываемая информация будет различаться в зависимости от используемого устройства автоматической смены компакт-дисков.

## Отображение экрана меню режимов CD/MP3/WMA/ JPEG/ MPEG/Устройство автоматической смены компакт-дисков

Вы можете выбирать опции меню, используя различные функции.



Menu»

Экран меню CD-диска



60 Выбирает опции из различных меню функций.

61 Возвращает к экрану управления режимами CD/MP3/WMA/JPEG/MPEG/Устройство автоматической смены компакт-дисков.



- Доступные функции варьируются в зависимости от используемого источника.

## Ввод имени диска

Присваивает CD-диску имя.

- 1 Вставьте CD-диск, которому Вы хотите присвоить имя
- 2 Откройте меню CD-диска / Устройства автоматической смены компакт-дисков



- 3 Выберите режим ввода имени



- **Name Set** | Позиция варьируется в зависимости от проигрываемого диска.

- 4 Введите имя

Подробная информация о вводе знаков приведена в главе <Ввод знаков> (страница 46).

- 5 Выйдите из режима ввода имени



- Вы не можете присвоить имя MD-дису или диску с файлами в формате MP3/WMA/JPEG/MPEG.
- Количество дисков, которые могут храниться в памяти Встроенный проигрыватель дисков: 10 - Внешнее устройство автоматической смены компакт-дисков / проигрыватель компакт-дисков: Варьируется в зависимости от модели устройства автоматической смены компакт-дисков / проигрывателя компакт-дисков. Смотрите руководство по эксплуатации устройства автоматической смены компакт-дисков / проигрывателя компакт-дисков.

## Выберите папку (во время воспроизведения файлов в формате MP3/WMA/JPEG/MPEG)

Папки диска с файлами MP3/WMA/JPEG/MPEG находятся в списке для быстрого поиска.

- 1 Откройте меню воспроизведения файлов в форматах MP3/WMA/JPEG/MPEG



- 2 Откройте список каталогов



- ① Возвращает в корневой каталог.
- ② Отображает следующий, более высокий иерархический уровень.
- ③ Отображает каталог, если подкаталог содержит каталог. Если Вы коснётесь каталога, он откроется.
- ④ Отображает каталог, если подкаталог содержит файлы без каталога. Если Вы коснётесь каталога, он откроется и начнётся воспроизведение находящихся в каталоге файлов.
- ⑤ Отображает файлы в форматах MP3/WMA/JPEG/MPEG. Если Вы коснётесь файла, начнётся воспроизведение песни.
- ⑥ Воспроизводит выбранный каталог.
- ⑦ Прокручивает список.

- 3 Выберите песню



Отобразите желаемую песню и коснитесь дисплея файлов.

## Дисплей ID3/WMA TAG (во время воспроизведения файлов в форматах MP3/WMA)

Открывается информация ID3/WMA TAG о файле в формате MP3/WMA.

### 1 Откройте меню воспроизведения файлов в форматах MP3/WMA/JPEG/MPEG



Menu»

### 2 Отобразите ID3/WMA TAG



Information



① Прокручивает список.

## Выбор диска (во время воспроизведения на устройстве автоматической смены компакт-дисков)

Перечисляются диски, вложенные в устройство автоматической смены компакт-дисков для их быстрого выбора.

### 1 Откройте меню устройства автоматической смены компакт-дисков



Menu»

### 2 Откройте меню выбора дисков



Disc Select



- ① Проигрывает отображаемый диск.
- ② Выбирает для текстового дисплея имя диска или текстовый режим диска.
- ③ Прокручивает список.  
(Не отображается, если используется устройство автоматической смены компакт-дисков, предназначенное для 6 или менее дисков.)

### 3 Выберите желаемый диск



1. Disc Name

Коснитесь дисплея желаемого диска.

## Прямой поиск

Осуществляет поиск диска или дорожки, если вводится его/её номер.



- Операция автоматически заканчивается, если на протяжении 10 секунд Вы не подаёте команду.

### Во время воспроизведения дисков на встроенном проигрывателе

#### 1 Выберите режим прямого поиска



При каждом нажатии кнопки может осуществляться прямой поиск следующих позиций:

CD: Номер дорожки, общее время воспроизведения

MP3/WMA/JPEG/MPEG: Папка, файл

#### 2 Введите номер дорожки



#### 3 Поиск

Во время поиска дорожки:



### Во время воспроизведения на внешнем проигрывателе дисков или устройстве автоматической смены компакт-дисков

#### 1 Введите номер диска или дорожки



#### 2 Поиск

Во время поиска дорожки:



Во время поиска диска:



## Управление тюнером

В режиме тюнера в качестве источника появляются различные экраны управления.

### Отображение панели лёгкого управления

Панель управления тюнером отображается на выбранном изображении в "плавающей" позиции.



Отображение панели лёгкого управления



- 1 Переключает источник.
- 2 Переключает диапазон частот (АМ или FM1/2/3).
- 3 Настраивается на станцию
- 4 Включает режим поиска.  
(страница 32 для <Режим поиска>)



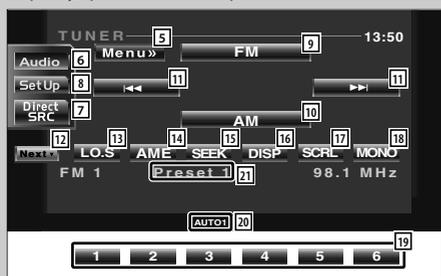
- Для получения информации об основных манипуляциях ресивера, смотрите <Основные манипуляции DDX6027> (страница 8).
- Панель лёгкого управления спрячется, если Вы коснётесь центральной части монитора.

### Отображение экрана управления тюнером

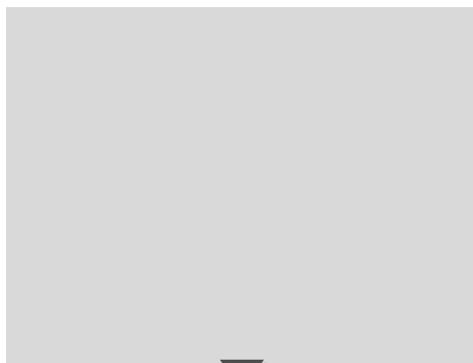
Вы можете настраиваться на станцию, используя различные функции.



Экран управления тюнером



- 5 Открывает меню тюнера.
- 6 Открывает меню звуковых эффектов. (страница 70)
- 7 Отображает экран выбора источника. (страница 47)
- 8 Открывает меню настройки. (страница 49)
- 9 Включает диапазон FM1/2/3.
- 10 Включает диапазон АМ.
- 11 Настраивается на станцию.  
Для изменения частоты используйте <Режим поиска> (страница 32).
- 12 Осуществляет переключение между режимами использования кнопок **1** - **6** и кнопок функций.
- 13 Включает или выключает функцию локального поиска.
- 14 Выбирает режим автоматического сохранения в памяти.  
(страница 32 для <Автоматическое сохранение в памяти>)
- 15 Включает режим поиска.  
(страница 32 для <Режим поиска>)
- 16 Выбирает для текстового дисплея имя службы программ или режим радиотекста.



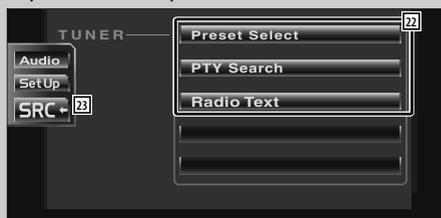
## Отображение экрана меню тюнера

Вы можете выбирать опции меню, используя различные функции.



**Menu»**

Экран меню тюнера



- 17 Прокручивает текст дисплея.
- 18 Выбирает монофонический режим приёма. (Только при приёме радиопередач в диапазоне FM)
- 19 При появлении кнопок **1** - **6** Вы можете вызывать станции из памяти. Функция сохранения передающих станций в памяти описана в главе <Автоматическое сохранение в памяти> (страница 32) или <Ручное сохранение в памяти> (страница 32).
- 20 Индикатор режима поиска
- 51 Дисплей номера памяти

- 22 Выбирает опции из различных меню функций.
- 23 Возвращает к экрану управления тюнером



- Доступные функции варьируются в зависимости от используемой модели (технических параметров тюнера и системы радиовещания, которая может приниматься).

## Режим поиска

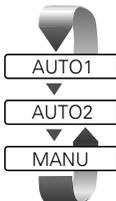
Настраивает выбор станции.



SEEK

Если кнопка **SEEK** не отображается, нажмите кнопку **Next**.

Каждое нажатие кнопки переключает режим в следующем порядке.



Автоматически настраивается на станцию с хорошим качеством приёма.

Поочерёдно настраивается на сохранённые в памяти станции.

Переключает на другую частоту в ручном режиме.



- Операция автоматически заканчивается, если на протяжении 10 секунд Вы не подаёте команду.

## Автоматическое сохранение в памяти

Автоматически сохраняет в памяти станции с хорошим качеством приёма.

### 1 Выберите диапазон, который Вы хотите сохранить в памяти



FM

AM

### 2 Выберите режим автоматического сохранения в памяти



AME

Если кнопка **AME** не отображается, нажмите кнопку **Next**.

### 3 Начните автоматическое сохранение в памяти



Нажмите кнопку  или .

Автоматическое сохранение в памяти прекратится, когда будут сохранены 6 станций, или когда будут найдены все станции.

## Ручное сохранение в памяти

Сохраняет в памяти текущую принимаемую станцию.

### 1 Выберите станцию, которую Вы хотите сохранить в памяти



### 2 Сохраните её в памяти



Если кнопки **1** - **6** не отображаются, нажмите кнопку **Next**. Продолжайте нажимать кнопку, пока не появится номер памяти.

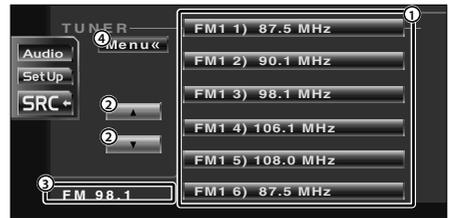
## Выбор фиксированных настроек

Перечисляет и поочерёдно настраивается на сохранённые в памяти станции.

### 1 Откройте меню тюнера



### 2 Откройте меню выбора фиксированных настроек

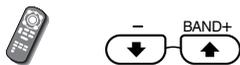


- ① Настраивается на показываемую на дисплее станцию. Имя станции отображается, если оно было предварительно задано.
- ② Переключает диапазон отображаемого списка станций.
- ③ Вызывает диапазон и частоту.
- ④ Возвращает в меню тюнера.

## Прямой поиск

Настраивается на станцию, если введена её частота.

### 1 Выберите диапазон



### 2 Выберите режим прямого поиска

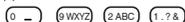


### 3 Введите частоту



Когда Вы введёте частоту, начнётся приём сигнала.

Пример: Если вы принимаете станцию в диапазоне FM на частоте 92.1 МГц



Пример: Если вы принимаете станцию в диапазоне AM на частоте 810 кГц



- Операция автоматически заканчивается, если на протяжении 10 секунд Вы не подаёте команду.

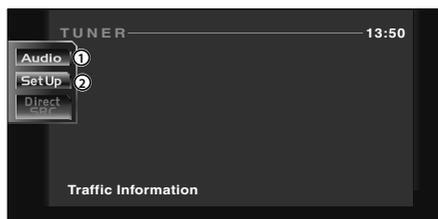
## Дорожная информация

Когда начинается приём дорожного бюллетеня, при любых включённых источниках автоматически включается и отображается режим приёма дорожной информации.

### Когда начинается приём дорожного бюллетеня...

Автоматически появляется экран дорожной информации.

Экран дорожной информации



① Открывает меню звуковых эффектов. (страница 70)

② Открывает меню настройки. (страница 49)

### Если во время передачи дорожного бюллетеня Вы продолжаете слушать радио...



- Во время приёма дорожной информации выбранная громкость автоматически запоминается, и в последствии, когда происходит переключение на дорожную информацию, уровень громкости сохраняется.

## Поиск типа программы

Если Вы зададите тип программы, будет осуществляться поиск программы. (Только при приёме радиопередач в диапазоне FM)

### 1 Откройте меню тюнера



Menu»

### 2 Откройте меню поискаPTY



PTY Search



- ① Выбирает тип программы.
- ② Прокручивает список типов программ.
- ③ Осуществляет поиск типа программы.  
Отображается, если выбрана функция типа программы.
- ④ Возвращает в меню тюнера.

### 3 Выберите тип программы



News и т.д.

### 4 Выполните поиск типа программы



SRCH

## Радиотекст

Вы можете отображать на дисплее радиотекст. (Только при приёме радиопередач в диапазоне FM)

### 1 Откройте меню тюнера



Menu»

### 2 Отобразите радиотекст



Radio Text



- ① Отображает радиотекст.
- ② Возвращает в меню тюнера.

## Управление режимами TV / VIDEO

В режиме телевидения/видеопрограммы в качестве источника появляются различные экраны управления. (Вы можете использовать функцию телевидения только с подключённым дополнительным телевизионным тюнером.)

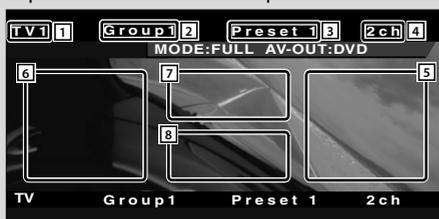
### Отображение экрана настройки телевизионного изображения

В режиме телевизионного тюнера в качестве источника появляются различные экраны управления.



Выберите функцию телевизионного изображения.

Экран телевизионного изображения



- 1 Дисплей номера диапазона телевидения
- 2 Дисплей группы зон телевидения (страница 65)
- 3 Дисплей номера памяти
- 4 Дисплей номера канала
- 5 Зона увеличения номера канала  
Увеличивает номер канала.
- 6 Зона уменьшения номера канала  
Уменьшает номер канала.
- 7 Зона переключения режимов выбора диапазона/видеопрограммы  
Включает режим TV1, TV2 или VIDEO.
- 8 Зона кнопок информационного дисплея



- Для получения информации о выборе ТВ изображения и манипуляциях с кнопкой ресивера, смотрите <Основные манипуляции DDX6027> (страница 8).
- Информационный дисплей автоматически очищается приблизительно через 5 секунд. При обновлении информация также может отображаться автоматически (страница 60).

### Отображение панели лёгкого управления

Панель управления отображается на выбранном телевизионном изображении в "плавающей" позиции.



- 9 Переключает источник.
- 10 Переключает в режим видеопрограммы (VIDEO).
- 11 Переключает диапазон телевидения (TV1 или TV2).
- 12 Вызывает канал.
- 13 Включает режим поиска.  
(страница 38 для <Режим поиска>)



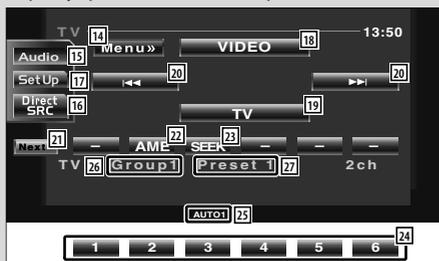
- Панель лёгкого управления спрячется, если Вы коснётесь центральной части монитора.

## Отображение экрана управления телевизором

Вы можете настраиваться на телевизионную станцию, используя различные функции.



### Экран управления телевизором



- 14 Открывает меню телевизора.
- 15 Открывает меню звуковых эффектов. (страница 70)
- 16 Отображает экран выбора источника. (страница 47)
- 17 Открывает меню настройки. (страница 49)
- 18 Переключает на VIDEO.
- 19 Включает диапазон TV1 или TV2.
- 20 Выбирает канал.  
Для изменения последовательности настройки каналов используйте <Режим поиска> (страница 38).
- 21 Осуществляет переключение между режимами использования кнопок **1** - **6** и кнопок функций.
- 22 Выбирает режим автоматического сохранения в памяти.  
(страница 38 для <Автоматическое сохранение в памяти>)
- 23 Включает режим поиска.  
(страница 38 для <Режим поиска>)
- 24 Если отображаются кнопки **1** - **6** Вы можете вызвать каналы, сохранённые в памяти.  
Функция сохранения передающих станций в памяти описана в главе <Автоматическое сохранение в памяти> (страница 38) или <Ручное сохранение в памяти> (страница 38).
- 25 Индикатор режима поиска
- 26 Дисплей группы зон телевидения (страница 65)
- 27 Дисплей номера памяти

## Отображение экрана меню телевизора

Вы можете выбирать опции меню, используя различные функции.



### Экран меню телевизора



- 28 Выбирает опции из различных меню функций.
- 29 Возвращает к экрану управления телевизором.

## Режим поиска

Настраивает выбор станции.



Если кнопка **SEEK** не отображается, нажмите кнопку **Next**.  
Каждое нажатие кнопки переключает режим в следующем порядке.



## Автоматическое сохранение в памяти

Автоматически сохраняет в памяти станции с хорошим качеством приёма.

### 1 Выберите диапазон, который Вы хотите сохранить в памяти



### 2 Выберите режим автоматического сохранения в памяти



Если кнопка **AME** не отображается, нажмите кнопку **Next**.

### 3 Начните автоматическое сохранение в памяти



Нажмите кнопку или .

Автоматическое сохранение в памяти прекратится, когда будут сохранены 6 станций, или когда будут найдены все станции.



- Операция автоматически заканчивается, если на протяжении 10 секунд Вы не подаёте команду.

## Ручное сохранение в памяти

Сохраняет в памяти текущий принимаемый канал.

### 1 Выберите канал, который Вы хотите сохранить в памяти



### 2 Сохраните её в памяти



Если кнопки **1** - **6** не отображаются, нажмите **Next**. Продолжайте нажимать кнопку, пока не появится номер памяти.

## Выбор фиксированных настроек

Перечисляет и поочерёдно настраивается на сохранённые в памяти станции.

### 1 Выберите диапазон, который Вы хотите вызвать



### 2 Откройте меню телевизора



### 3 Откройте меню выбора фиксированных настроек



- ① Настраивается на показываемую на дисплее станцию.  
Имя станции отображается, если оно было предварительно задано.
- ② Возвращает в меню телевизора.

## Ввод имени станции

Присваивает станции имя.

### 1 Выберите станцию, которой Вы хотите присвоить имя



### 2 Откройте меню телевизора



### 3 Выберите режим ввода имени



### 4 Введите имя

Подробная информация о вводе знаков приведена в главе <Ввод знаков> (страница 46).

### 5 Выйдите из режима ввода имени



- Вы можете сохранять в памяти до 20 станций.
- Вы можете задать имя станции только при задействованном стояночном тормозе.

## Управление тюнером DAB

В режиме тюнера DAB в качестве источника появляются различные экраны управления. (только с дополнительно подключённым тюнером DAB)

### Отображение панели лёгкого управления

Панель управления тюнером DAB отображается на выбранном изображении в "плавающей" позиции.



Отображение панели лёгкого управления



- 1 Переключает источник.
- 2 Переключает диапазон частот (DAB1/2/3).
- 3 Выбирает службу.
- 4 Выбирает ансамбль.
- 5 Включает режим поиска.  
(страница 42 для <Режим памяти>)



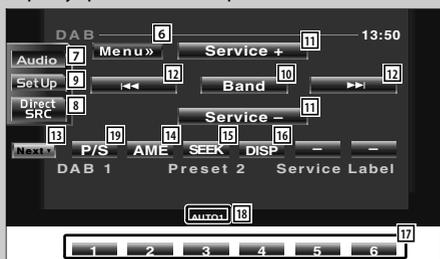
- Для получения информации о манипуляциях с системными клавишами, смотрите <Основные манипуляции DDX6027> (страница 8).
- Панель лёгкого управления спрячется, если Вы коснётесь центральной части монитора.

### Отображение экрана управления тюнером DAB

Используя различные функции, Вы можете выбрать ансамбль и службу.



Экран управления тюнером DAB



- 6 Открывает меню тюнера DAB.
- 7 Открывает меню звуковых эффектов. (страница 70)
- 8 Отображает экран выбора источника. (страница 47)
- 9 Открывает меню настройки. (страница 49)
- 10 Переключает диапазон частот (DAB1/2/3).
- 11 Выбирает службу.
- 12 Выбирает ансамбль.
- 13 Осуществляет переключение между режимами использования кнопок **1** - **6** и кнопки функций.
- 14 Выбирает режим автоматического сохранения в памяти.  
(страница 42 для <Автоматическое сохранение в памяти>)
- 15 Включает режим поиска.  
(страница 42 для <Режим поиска>)
- 16 Осуществляет переключение между следующими режимами дисплея: метка ансамбля, метка PTU, метка компонента, метка региона и качество звучания.
- 17 Если отображаются кнопки **1** - **6**, Вы можете вызвать службу, сохранённую в памяти.
- 18 Индикатор режима поиска
- 19 Выбирает первичную или вторичную операцию.

## Отображение экрана меню тюнера DAB

Вы можете выбирать опции меню, используя различные функции.



Menu >

Экран меню тюнера DAB



20 Выбирает опцию из различных функций меню.

21 Возвращает к экрану управления тюнером DAB.



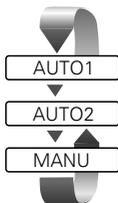
- Подробности о функции тюнера DAB Вы найдёте в инструкции к тюнеру DAB (дополнительный аксессуар).

## Режим поиска

Настраивает выбор станции.



Если кнопка **SEEK** не отображается, нажмите кнопку **Next**.  
Каждое нажатие кнопки переключает режим в следующем порядке.



Автоматически настраивается на ансамбль с хорошим качеством приёма.

Поочерёдно настраивается на сохранённые в памяти службы.

Вручную включает следующий канал.

## Память фиксированной настройки служб

Сохраняет в памяти текущую принимаемую службу.

### 1 Выберите службу, которую Вы хотите сохранить в памяти



### 2 Сохраните её в памяти



Если кнопки **1** - **6** не отображаются, нажмите **Next**. Продолжайте нажимать кнопку, пока не появится номер памяти.

## Автоматический ввод ансамбля в память

Ансамбль с хорошим приёмом сохраняется в памяти автоматически.

### 1 Выберите диапазон, который Вы хотите сохранить в памяти



### 2 Выберите режим автоматического сохранения в памяти



Если кнопка **AME** не отображается, нажмите кнопку **Next**.

### 3 Начните автоматическое сохранение в памяти



Нажмите кнопку **left arrow** или **right arrow**.

Автоматическое сохранение в памяти прекратится, когда будут сохранены 6 станций, или когда будут найдены все станции.

## Выбор службы

Для выбора предлагается список служб текущего принимаемого ансамбля.

### 1 Откройте меню тюнера DAB



### 2 Откройте меню выбора службы



- ① Выбирает службу.
- ② Прокручивает список служб.
- ③ Возвращает в меню тюнера DAB.

### 3 Выберите службу



## Фильтр языков

Открывается список языков для выбора.

### 1 Откройте меню тюнера DAB



### 2 Откройте меню фильтра языков



- ① Выбирает язык.
- ② Осуществляет поиск выбранного языка.
- ③ Возвращает в меню тюнера DAB.

### 3 Выберите язык, который Вы хотите использовать



### 4 Выполните поиск языка



## Поиск типа программы

Службы будут приниматься, если Вы зададите тип их программы.

### 1 Откройте меню тюнера DAB



Menu»

### 2 Откройте меню поиска PTY



PTY Search



- 1 Выбирает тип программы.
- 2 Осуществляет поиск типа программы.
- 3 Отображает экран выбора языка.
- 4 Возвращает в меню тюнера DAB.

### 3 Выберите тип программы



Выберите язык

Откройте экран выбора языка



LANG



- 1 Выбирает язык.
- 2 Осуществляет поиск типа программы.
- 3 Возвращает в меню поиска PTY.

Выберите язык



### 4 Выполните поиск типа программы



SRCH

## Информация DAB

Отображается информация DAB.

### 1 Откройте меню тюнера DAB



Menu»

### 2 Отобразите экран информации DAB



DAB Information



- ① Отображает информацию DAB (такую как метка службы, метка ансамбля, метка компонента, качество звучания, метка региона и динамическая метка).
- ② Прокручивает информационный дисплей.
- ③ Возвращает в меню тюнера DAB.

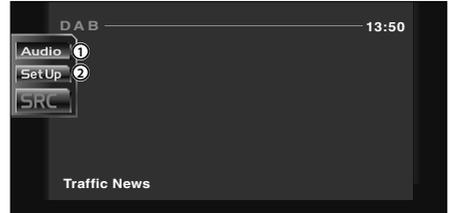
## Сообщение DAB

Когда начинается приём включённого Вами сообщения, при любом включенном источнике осуществляется автоматическое переключение на сообщение.

### Когда начинается приём сообщения...

Автоматически появляется экран сообщения.

Экран сообщения

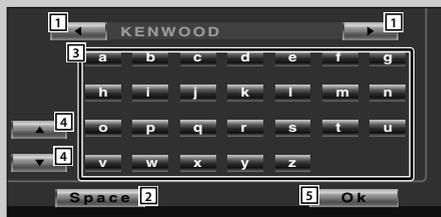


- ① Открывает меню звуковых эффектов. (страница 70)
- ② Открывает меню настройки. (страница 49)

## Использование экрана ввода знаков

Если Вы выберете режим ввода имени диска или чего-либо другого, для ввода знаков появляется следующий экран.

### Экран ввода знаков



- 1 Перемещает курсор.
- 2 Вводит пробел.  
Для удаления знака установите на него курсор и нажмите эту кнопку.
- 3 Вводит знаки.
- 4 Прокручивает кнопочный дисплей знаков вверх и вниз.
- 5 Осуществляет выход из режима ввода знаков и возвращает к предыдущему экрану.



- Вы можете вводить знаки только при задействованном стояночном тормозе.

## Выбор источника

Источник, который Вы хотите слушать, можно выбрать быстро.

### Отображение экрана управления



Несколько раз нажмите эту клавишу, пока не появится экран управления.

Экран управления

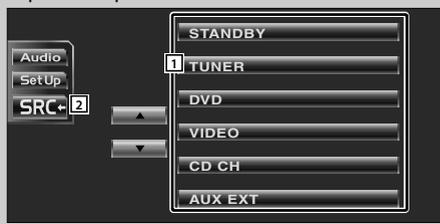


- Экран выбора источника может открываться из экрана управления любого источника.

### Отображение экрана выбора источника



Экран выбора источника



- 1 Выполняет выбор источника.
- 2 Возвращает к предыдущему экрану управления.

# Настройка положения дисплея монитора и качества изображения

Вы можете настраивать положение и качество изображения монитора.

## Отображение экрана настройки дисплея

Вы можете настраивать качество изображения, используя следующие клавиши.



Экран настройки дисплея



- 1 Регулятор яркости
- 2 Регулятор цветового тона  
Отображается для системы NTSC в режиме телепередач или воспроизведения видеопрограмм.
- 3 Регулятор цветности  
Отображается только на экране приёма телепередач / воспроизведения видеопрограмм.
- 4 Регулятор контрастности
- 5 Настройка уровня чёрного
- 6 Отображает экран настройки положения монитора.  
(смотрите <Отображение экрана настройки наклона>, страница 48)
- 7 Установка режима подсветки  
"SYNC": Включение или выключение функции подсветки посредством включения или выключения выключателя света автомобиля.  
"MANU": Включение или выключение функции подсветки нажатием клавиши [SCRN] более, чем на 1 секунду.
- 8 Возвращает к предыдущему экрану.



- Экран настройки дисплея отображается только при задействованном стояночном тормозе.
- Качество изображения может быть настроено для каждого источника.

## Отображение экрана настройки наклона

Вы можете задать положение монитора и скорость его открытия/закрытия.



Tilt

Экран настройки наклона



- 9 Настройка наклона монитора
- 10 Монитор полностью закрывается.
- 11 Возвращает к экрану настройки дисплея
- 12 Возвращает к предыдущему экрану.



- Если Вы отключите питание, панель закроется. Однако при повторном включении питания, панель возвратиться в положение под настроенным углом.

# Меню настройки

## Меню настройки

Вы можете настраивать различные параметры приёмника.

### Отображение экрана управления



Несколько раз нажмите эту клавишу, пока не появится экран управления.

Экран управления



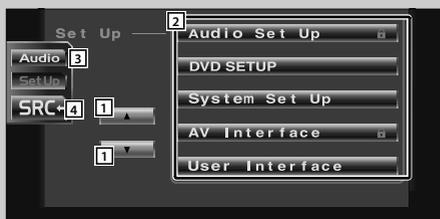
- Вы можете открыть одно и то же меню настройки для экрана управления каждого источника.

### Отображение экрана меню настройки



Set Up

Экран меню настройки



- 1 Прокручивает меню настройки.
- 2 Открывает каждое меню настройки.
- 3 Открывает меню звуковых эффектов. (страница 70)
- 4 Возвращает к экрану настройки предыдущего источника.



- Ваши настройки в меню звуковых эффектов автоматически адаптируются к настройкам функции <Настройка параметров звучания> (страница 50) в меню настройки. Мы рекомендуем сначала полностью завершить настройку в меню <Настройка параметров звучания>, а затем настраивать <Меню звуковых эффектов>.
- Доступные функции варьируются в зависимости от используемой модели (технических параметров тюнера и системы радиовещания, которая может приниматься).

## Настройка параметров звучания

Вы можете настраивать систему динамиков, и т.д.

### Отображение экрана настройки параметров звучания



Audio Set Up

Экран настройки акустической системы



- 1 Возвращает к экрану настройки предыдущего источника.
- 2 Открывает меню звуковых эффектов. (страница 70)
- 3 Открывает меню настройки.
- 4 Отображает экран настройки разделения каналов. (страница 51)
- 5 Задаёт тип передних динамиков для подстройки оптимальной кривой эквалайзера.  
Стандартный: Настройка на динамики обычного диаметра  
Узкий: Настройка на динамики малого диаметра  
Средний: Настройка на динамики среднего диаметра  
Широкий: Настройка на динамики большого диаметра
- 6 Задаёт, используется или не используется низкочастотный динамик.

## Настройка разделительного фильтра

Вы можете настроить частоту разделения динамиков.



**X' Over** (страница 50 **4**)

Экран настройки разделения каналов



- ① Задаёт частоту переднего фильтра высоких частот.  
Вы можете выбрать одну из следующих частот:  
Весь диапазон, 40, 60, 80, 100, 120, 150, 180, 220 Гц
- ② Задаёт частоту заднего фильтра высоких частот.  
Вы можете выбрать одну из следующих частот:  
Весь диапазон, 40, 60, 80, 100, 120, 150, 180, 220 Гц
- ③ Задаёт частоту фильтра низких частот низкочастотного динамика.  
Вы можете выбрать одну из следующих частот:  
50, 60, 80, 100, 120, Весь диапазон Гц
- ④ Задаёт фазу выхода низкочастотного динамика.  
Фаза разворачивается на 180 градусов, если выбран параметр "Reverse".
- ⑤ Возвращает к экрану настройки акустической системы.



- При использовании функции фильтра высоких частот задайте одновременно для переднего и заднего каналов. Нельзя правильно настроить разделительный фильтр, если функция фильтра высоких частот используется только для одного канала.
- Кнопка фазы SUB не отображается, если фильтр низких частот сабвуфера установлен на "Through".

## Настройка DVD

Вы можете настраивать воспроизведение DVD-дисков.

### Отображение экрана DVD SETUP 1



- 1 Возвращает к экрану настройки предыдущего источника.
- 2 Открывает меню звуковых эффектов. (страница 70)
- 3 Открывает меню настройки.
- 4 Выбирает язык меню диска.\*1 (см. <Настройка языка>, страница 54)
- 5 Выбирает язык субтитров.\*1 (см. <Настройка языка>, страница 54)
- 6 Выбирает язык речевого сопровождения.\*1 (см. <Настройка языка>, страница 54)
- 7 Задаёт динамический диапазон.  Wide) Динамический диапазон уменьшается при изменении параметра "Wide" на параметр "Normal" и параметра "Normal" на параметр "Midnight". При узком диапазоне Вы без напряжения можете слушать тихий звук. Эта функция даёт эффект, если Вы используете программное обеспечение Dolby Digital.
- 8 Отображает экран DVD SETUP 2.



- Если кнопка **DVD SETUP** не отображается, нажмите кнопку  или , чтобы отобразить её.
- \*1 Во время воспроизведения DVD-дисков эта функция отключена.

## Отображение экрана DVD SETUP 2



Экран DVD SETUP 2



- 9 Настраивает дисплей угловой метки. (☑ On)
- 10 Выбирает режим отображения экрана.\*1 (📄 16:9)  
"16:9": Показывает широкоэкранное изображение.  
"4:3 LB": Отображает широкоэкранное изображение в формате "почтового ящика" (с чёрными полосами внизу и сверху экрана).  
"4:3 PS": Отображает широкоэкранное изображение в формате "Pan & Scan" (с обрезанием изображения с правого и левого края).
- 11 Отображает экран в исходном виде.\*1 (☑ Off)  
(см. <Настройка исходного уровня>, страница 55)
- 12 Отображает экран DVD SETUP 1.
- 13 Отображает экран DVD SETUP 3.



- \*1 Во время воспроизведения DVD-дисков эта функция отключена.

## Отображение экрана DVD SETUP 3



Экран DVD SETUP 3



- 14 Выбирает время показа изображения.\*1 (📄 Middle)  
Дисплей изображения файлов в формате JPEG изменяется.  
"Short", "Middle", "Long"
- 15 Выбирает эффект изображения.\*1 (📄 Random)
- 16 Отображает экран DVD SETUP 2.



- \*1 Во время воспроизведения DVD-дисков эта функция отключена.

## Настройка языка

Выбирает язык, который Вы используете для воспроизведения речи и отображения меню.

### 1 Отобразите экран настройки языка

См. главу <Отображение экрана DVD SETUP 1> (страница 52) и выберите язык, который Вы хотите использовать.



- ① Вводит код языка.
- ② Отменяет настройку языка и возвращает к экрану DVD SETUP 1.
- ③ Сбрасывает код языка.
- ④ Устанавливает основной язык речевого сопровождения. (Появляется во время настройки языка речевого сопровождения.)
- ⑤ Задаёт язык и возвращает к экрану DVD SETUP 1. (Появляется после ввода кода языка.)

### 2 Введите код языка

Чтобы выбрать требуемый язык, просмотрите расположенную справа таблицу кодов языков.

### 3 Задайте язык, который Вы используете



Enter

Аббревиатура	Язык	Аббревиатура	Язык
aa	Афарский	lv	Латышский
ab	Абхазский	mq	Малагасийский
af	Бурский	mi	Маори
am	Амхарский	mk	Македонский
ar	Арабский	ml	Малайялам
as	Ассамский	mn	Монгольский
ay	Аймара	mo	Молдавский
az	Азербайджанский	mr	Марати
ba	Башкирский	ms	Малайский
be	Белорусский	mt	Мальтийский
bg	Болгарский	my	Бирманский
bh	Бихарский	na	Науру
bi	Бисламский	ne	Непальский
bn	Бенгальский	nl	Голландский
bo	Тибетский	no	Норвежский
br	Бретонский	oc	Окситанский
ca	Каталанский	om	(Афан) Оромо
co	Корсиканский	or	Ория
cs	Чешский	pa	Пенджаби
cy	Валлийский	pl	Польский
da	Датский	ps	Пушту
de	Немецкий	pt	Португальский
dz	Бутанский	qu	Кечуа
el	Греческий	rm	Ретто-романский
en	Английский	rn	Кирунди
eo	Эсперанто	ro	Румынский
es	Испанский	ru	Русский
et	Эстонский	rw	Киньяруанда
eu	Баский	sa	Санскрит
fa	Персидский	sd	Синдхи
fi	Финский	sg	Сангхо
fj	Фиджи	sh	Сербскохорватский
fo	Фарерский	si	Сингальский
fr	Французский	sl	Словацкий
fy	Фризский	sl	Словенский
ga	Ирландский	sm	Самоанский
gd	Шотландский (гаэльский)	sn	Шона
gl	Галисийский	so	Сомалийский
gn	Гуаранский	sq	Албанский
gu	Гуджарати	sr	Сербский
ha	Хауса	ss	Сисвати
he	Иврит	st	Сесото
hi	Хинди	su	Суданский
hr	Хорватский	sv	Шведский
hu	Венгерский	sw	Суахили
hy	Армянский	ta	Тамильский
ia	Интерлингва	te	Телугу
ie	Интерлинг	tg	Таджикский
ik	Инуупьяк	th	Тайский
id	Индонезийский	ti	Тигринья
is	Исландский	tk	Туркменский
it	Итальянский	tl	Тагальский
ja	Японский	tn	Сетсвана
ju	Яванский	to	Тонганский
ka	Грузинский	tr	Турецкий
kk	Казахский	ts	Цонга
kl	Гренландский	tt	Татарский
km	Камбоджийский	tw	Тви
kn	Каннада	uk	Украинский
ko	Корейский	ur	Урду
ks	Кашмирский	uz	Узбекский
ku	Курдский	vi	Вьетнамский
ky	Киргизский	vo	Волапюк
la	Латинский	wo	Уолофский
lb	Люксембургский	xh	Хоса
ln	Лингала	yo	Йоруба
lo	Лаосский	zh	Китайский
lt	Литовский	zu	Зулусский

## Настройка исходного уровня

Настраивает исходный уровень.

### 1 Отобразите экран кодовых номеров исходного уровня



**Set**

(страница 53 )



- ① Вводит кодовый номер.
- ② Отменяет текущую настройку и возвращает к экрану DVD SETUP 2.
- ③ Сбрасывает кодовый номер.
- ④ Обозначает существующий уровень исходной блокировки.
- ⑤ Определяет кодовый номер и отображает экран настройки исходного уровня.

### 2 Введите кодовый номер



**0** — **9**



- Первый введенный Вами номер становится Вашим кодовым номером.
- Вы можете сбросить кодовый номер, нажав кнопку сброса.

### 3 Отобразите экран настройки исходного уровня



**Enter**



- ① Настраивает исходный уровень.
- ② Возвращает к экрану DVD SETUP 2.

### 4 Выберите уровень блокировки



### 5 Завершите настройку исходного уровня



**Return**



- Если диск имеет более высокий исходный уровень блокировки, слушателю необходимо ввести кодовый номер.
- Исходный уровень блокировки варьируется в зависимости от вставленного диска.
- Если у диска нет исходной блокировки, любой слушатель может воспроизводить его, даже если Вы установили исходную блокировку.

## Настройка системы

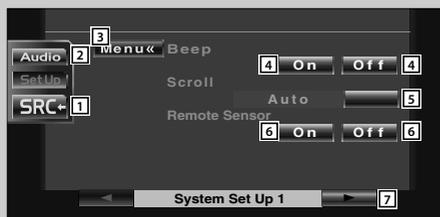
Вы можете настраивать параметры системы.

### Отображение экрана настройки системы 1



System Set Up

Экран настройки системы 1



- 1 Возвращает к экрану настройки предыдущего источника.
- 2 Открывает меню звуковых эффектов. (страница 70)
- 3 Открывает меню настройки.
- 4 Включает или выключает сигнал нажатия клавиши. (On)
- 5 Позволяет прокручивать текстовый дисплей на экране управления источниками. (Manual) "Auto": Прокручивает экран автоматически. "Manual": Позволяет прокручивать экран вручную.
- 6 Выбирает сигнал дистанционного управления. (On) Если задан параметр "Off", дистанционное управление приёмом телевизионных программ отключается.
- 7 Отображает экран настройки системы 2.

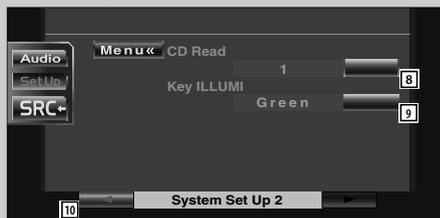


- Если кнопка **System Set Up** не отображается, нажмите кнопку или , чтобы отобразить её.

### Отображение экрана настройки системы 2



Экран настройки системы 2



- 8 Настраивает воспроизведение музыкальных компакт-дисков. (1)  
"1": Автоматически распознаёт и проигрывает диски MP3/WMA, DVD-диски или музыкальные компакт-диски.  
"2": Принудительно воспроизводит диск, как музыкальный компакт-диск. Выберите "2", если Вы хотите воспроизвести музыкальный компакт-диск, имеющий специальный формат, или если Вы не можете воспроизвести диск в позиции "1".



- Вы не можете воспроизвести диск MP3/WMA/VCD в позиции "2". Некоторые музыкальные компакт-диски также могут не воспроизводиться в позиции "2".
  - Во время воспроизведения диска Ваша настройка отключается.
- 9 Выбирает цвет подсветки клавиш приёмника. (Red)  
"Green": Зеленый  
"Red": Красный
  - 10 Отображает экран настройки системы 1.



## Аудиовизуальный интерфейс

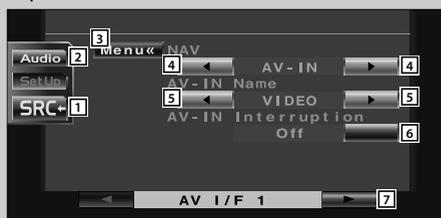
Вы можете настраивать звуковые и визуальные (AV) параметры интерфейса.

### Отображение экрана аудиовизуального интерфейса 1



AV Interface

Экран AV I/F 1



- 1 Возвращает к экрану настройки предыдущего источника.
- 2 Открывает меню звуковых эффектов. (страница 70)
- 3 Открывает меню настройки.
- 4 Выбирает тип подключения системы навигации. (📁 RGB)  
"RGB": Позволяет подключать систему навигации фирмы Kenwood посредством интерфейсного кабеля.  
"AV-IN": Позволяет третьему лицу подключать систему навигации через порт AV INPUT.  
"Off": Этот параметр должен выбираться, если система навигации не подключена. (Когда включается аудиовизуальный источник, дисплей навигации закрывается.)
- 5 Устанавливает имя для отображения при выборе системы, подсоединённой через порт AV INPUT. (📁 VIDEO)



- Если Вы установили соединение системы навигации на "AV IN", дисплей будет установлен на "NAV".

- 6 Устанавливает показ изображения системы, подключенной через порт AV INPUT. (📁 Off)  
"Off": При переключении источника изображения, показывается изображение, входящее через порт AV INPUT.  
"On": Если сигнал изображения входит через порт AV INPUT, то показывается это изображение.
- 7 Отображает экран AV I/F 2.

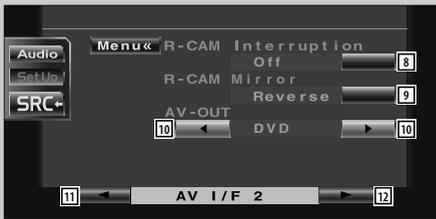


- Если кнопка **AV Interface** не отображается, нажмите кнопку  или , чтобы отобразить её.

## Отображение экрана аудиовизуального интерфейса 2



Экран AV I/F 2

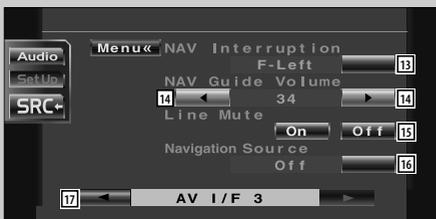


- 8 Задаёт метод включения дисплея видеокамеры заднего вида. (☑ Off)  
"On": Переключает на дисплей видеокамеры заднего вида при включении ручки передач автомобиля в положение "Reverse".  
"Off": Переключает на дисплей видеокамеры заднего вида при включении ручки передач автомобиля в положение "Reverse" и нажатии выключателя [V.SEL] несколько раз.
- 9 Вы можете зеркально воспроизводить левую и правую сторону изображения на дисплее видеокамеры заднего вида. Установите положение "Reverse", и задний вид справа и слева будет зеркально отображаться на дисплее. (☑ Normal)
- 10 Выбирает аудиовизуальный источник для подключения к выходу порта AV OUTPUT. (☑ AV-IN)
- 11 Отображает экран AV I/F 1.
- 12 Отображает экран AV I/F 3.

## Отображение экрана аудиовизуального интерфейса 3



Экран AV I/F 3



- 13 Выбирает динамики, используемые для воспроизведения речевых сообщений системы навигации. (☑ F-Left)  
"F-Left": Использует для речевых сообщений системы навигации левый передний динамик.  
"F-Right": Использует для речевых сообщений системы навигации правый передний динамик.  
"Front-All": Использует для речевых сообщений системы навигации оба передних динамика.
- 14 Регулирует громкость воспроизведения речевых сообщений системы навигации. (☑ 19)
- 15 Приглушает звук во время воспроизведения речевых сообщений системы навигации. (☑ On)  
Если задан параметр "On", уровень громкости при поступлении речевого сообщения системы навигации снижается.
- 16 Устанавливает способ выбора источника звука из системы навигации. (☑ Off)  
"On": Позволяет выбирать вход источника звука из интерфейса системы навигации с помощью нажатия клавиши [SRC] или посредством его выбора на экране выбора источника.  
"Off": Источник звука не может быть выбран с помощью клавиши [SRC] или на экране выбора источника.
- 17 Отображает экран AV I/F 2.

## Интерфейс пользователя

Вы можете настраивать параметры интерфейса пользователя (IF).

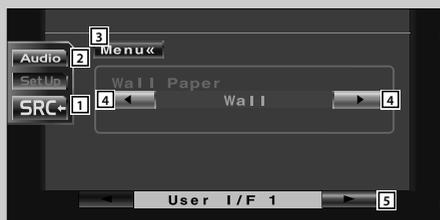
### Отображение экрана интерфейса

#### пользователя 1



User Interface

Экран User I/F 1



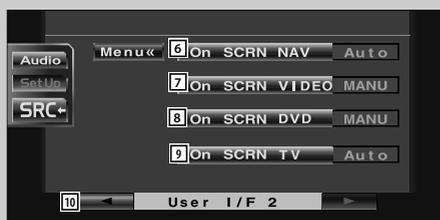
- 1 Возвращает к экрану настройки предыдущего источника.
- 2 Открывает меню звуковых эффектов. (страница 70)
- 3 Открывает меню настройки.
- 4 Включает фоновую картинку.
- 5 Отображает экран User I/F 2.



- Если кнопка **User Interface** не отображается, нажмите кнопку или , чтобы отобразить её.

### Отображение экрана интерфейса

#### пользователя 2



- 6 Задаёт параметры отображения дополнительной информации на экране навигации.  
( Auto)  
"Auto": Информация отображается на протяжении 5 секунд после каждого обновления.  
"Off": Информация не отображается.
- 7 Задаёт параметры отображения дополнительной информации на экране воспроизведения видеофильмов. ( Auto)  
"Auto": Информация отображается на протяжении 5 секунд после каждого обновления.  
"MANU": Информация отображается, когда Вы касаетесь экрана.
- 8 Задаёт параметры отображения дополнительной информации на экране воспроизведения DVD-дисков. ( MANU)  
"Auto": Информация отображается на протяжении 5 секунд после каждого обновления.  
"MANU": Информация отображается, когда Вы касаетесь экрана.
- 9 Задаёт параметры отображения дополнительной информации на экране телевизора. ( Auto) (только с дополнительно подключённым селектором телевизионных каналов)  
"Auto": Информация отображается на протяжении 5 секунд после каждого обновления.  
"MANU": Информация отображается, когда Вы касаетесь экрана.
- 10 Отображает экран User I/F 1.

## Настройка сенсорной панели

Вы можете настраивать операции сенсорной панели.

### 1 Отобразите экран настройки сенсорной панели



**Touch**

Если кнопка **Touch** не отображается, нажмите кнопку или , чтобы отобразить её.

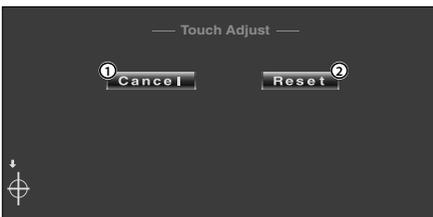


- ① Возвращает к экрану настройки предыдущего источника.
- ② Открывает меню звуковых эффектов. (страница 70)
- ③ Открывает меню настройки.
- ④ Позволяет начать настройку сенсорной панели.

### 2 Начните настраивать сенсорную панель



**Set**



- ① Отменяет настройку и возвращает к экрану настройки сенсорной панели.
- ② Восстанавливает начальное состояние.

### 3 Отрегулируйте позиции



Коснитесь центра левого нижнего и правого верхнего символа , когда поступит запрос на это.

## Часы

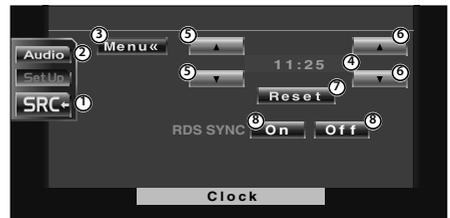
Вы можете настроить показания часов.

### 1 Отобразите экран настройки часов



**Clock**

Если кнопка **Clock** не отображается, нажмите кнопку или , чтобы отобразить её.



- ① Возвращает к экрану настройки предыдущего источника.
- ② Открывает меню звуковых эффектов. (страница 70)
- ③ Открывает меню настройки.
- ④ Экран показаний часов.
- ⑤ Установите часы.
- ⑥ Установите минуты.
- ⑦ Устанавливает для минут значение "00".  
Примеры настройки: 3:00~3:29 → 3:00  
3:30~3:59 → 4:00
- ⑧ Настраивает синхронизацию показания часов с данными времени, передаваемыми станцией RDS. On  
При установке параметра "On" включается режим синхронизации, и часы не могут настраиваться вручную.

### 2 Настройте показания часов



## Настройка кода доступа

Вы можете задать код доступа, чтобы защитить Ваш приёмник от кражи.



- После активации функции кода доступа отключить её уже нельзя.  
Обратите внимание, что Ваш код безопасности это 4-значное число, введённое в Ваш "Car Audio Passport" в данном пакете.

### 1 Отобразите экран настройки кода доступа



**Security**

Если кнопка **Security** не отображается, нажмите кнопку или , чтобы отобразить её.



- 1 Возвращает к экрану настройки предыдущего источника.
- 2 Открывает меню звуковых эффектов. (страница 70)
- 3 Открывает меню настройки.
- 4 Позволяет начать регистрацию кода доступа.
- 5 Включает или выключает функцию SI.  
В положении "On", мигает индикатор сигнализации при выключенном зажигании.

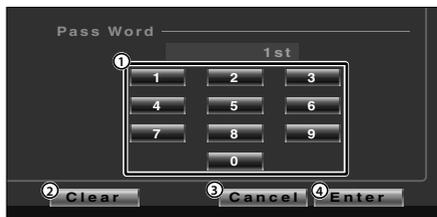


- Если Вы уже выполнили регистрацию кода доступа, нельзя трогать **Set**.

### 2 Начните регистрацию кода доступа



**Set**



- 1 Вводит числа для Вашего кода доступа.
- 2 Сбрасывает Ваш ввод.
- 3 Отменяет регистрацию и возвращает к экрану настройки кода доступа.
- 4 Регистрирует Ваш код доступа.

### 3 Введите код доступа



**0** — **9**

Введите четырёхзначный номер.

### 4 Зарегистрируйте Ваш код доступа



**Enter**

### 5 Повторите ввод кода доступа

Для подтверждения введите тот же код доступа, который Вы ввели, выполняя операцию 3.



- Если Вы введёте другой код доступа, экран вернётся к выполнению операции 3 (для первого ввода кода доступа).

### 6 Повторите регистрацию кода доступа



**Enter**

Ваш код доступа зарегистрирован.  
Если Вы после регистрации кода нажмёте кнопку сброса или отсоедините Ваш приёмник от аккумуляторной батареи, Вам будет необходимо ввести зарегистрированный код доступа.  
Подробная информация приведена ниже.

Если Вы нажали кнопку сброса или отсоединили приёмник от аккумуляторной батареи...

## 1 Введите правильный код доступа



Вы должны ввести тот же код доступа, который Вы ввели, выполняя описанную выше операцию 3.

## 2 Введите код доступа



Теперь Вы можете пользоваться Вашим приёмником.



- Если Вы введёте неправильный код доступа, некоторое время Вы не сможете пользоваться Вашим приёмником.

Количество неправильных вводов	Время пребывания приёмника в неподготовленном к работе состоянии
1	–
2	5 минут
3	1 час
4 или более	24 часов

## Память настроек

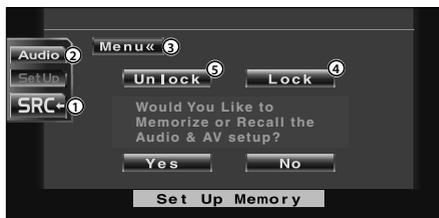
Заданные параметры звучания и аудиовизуального интерфейса могут быть сохранены в памяти. Сохранённые в памяти параметры можно в любое время восстановить. Например, если параметры были сброшены вследствие замены батареи, они могут быть восстановлены.

### 1 Отобразите экран памяти настроек



**Set Up Memory**

Если кнопка **Set Up Memory** не отображается, нажмите кнопку или , чтобы отобразить её.

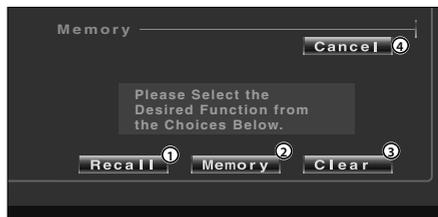


- 1 Возвращает к экрану настройки предыдущего источника.
- 2 Открывает меню звуковых эффектов. (страница 70)
- 3 Открывает меню настройки.
- 4 Фиксирует параметры звучания и аудиовизуального интерфейса. Если выбрано **Lock**, Вы не можете настраивать параметры звучания и аудиовизуального интерфейса.
- 5 Сохраняет в памяти или восстанавливает параметры. Для отмены этой функции нажмите **No**.  
Для отмены сохранения в памяти нажмите кнопку **No**.  
Вновь появится экран меню настройки.

### 2 Отобразите экран памяти



**Yes**



- 1 Восстанавливает сохранённые в памяти параметры.
- 2 Сохраняет в памяти текущие параметры звучания и аудиовизуального интерфейса.
- 3 Сбрасывает текущие сохранённые в памяти параметры.
- 4 Возвращает к экрану памяти настроек.

### 3 Сохраните в памяти или вызовите установки

При сохранении в памяти установок звука и интерфейса AV:



**Memory**

Если параметры уже были сохранены в памяти, появляется сообщение о подтверждении. Нажмите кнопку **Yes**. Для отмены сохранения в памяти нажмите кнопку **No**.

При вызове установок из памяти:



**Recall**

Касание дисплея экрана и подтверждение. Нажмите кнопку **Yes**. Чтобы отменить вызов, дотроньтесь до **No**.

При удалении занесённых в память установок:



**Clear**

Касание дисплея экрана и подтверждение. Нажмите кнопку **Yes**. Чтобы отменить удаление, дотроньтесь до **No**.

### 4 Прекратите занесение в память/вызов из памяти установок



**Cancel**

## Настройка телевизора

Можно настраивать зоны приёма телевизионного сигнала. (только с дополнительно подключённым селектором телевизионных каналов)

### Отображение экрана настройки зоны приёма телевизионного сигнала 1



TV Set Up

Экран настройки зоны приёма телевизионного сигнала 1



- 1 Возвращает к экрану настройки предыдущего источника.
- 2 Открывает меню звуковых эффектов. (страница 70)
- 3 Открывает меню настройки.
- 4 Настраивает текущую зону приёма телевизионного сигнала 1.
- 5 Отображает экран настройки зоны приёма телевизионного сигнала 2.



- Если кнопка **TV Set Up** не отображается, нажмите кнопку  или , чтобы отобразить её.

### Отображение экрана настройки зоны приёма телевизионного сигнала 2



Экран настройки зоны приёма телевизионного сигнала 2



- 6 Настраивает текущую зону приёма телевизионного сигнала 2.
- 7 Отображает экран настройки зоны приёма телевизионного сигнала 1.

## Настройка RDS

Могут задаваться соответствующие параметры функции RDS.

### Отображение экрана настройки функции RDS 1



RDS Set Up

Экран настройки функции RDS 1



- 1 Возвращает к экрану настройки предыдущего источника.
- 2 Открывает меню звуковых эффектов. (страница 70)
- 3 Открывает меню настройки.
- 4 Настраивает время прерывания информационного бюллетеня.
- 5 Включает или выключает функцию альтернативной частоты. (On)
- 6 Включает или выключает функцию ограничения региона. (On)
- 7 Включает или выключает функцию автоматического поиска TP. (On)
- 8 Отображает экран настройки функции RDS 2



- Если кнопка **RDS Set Up** не отображается, нажмите кнопку  или , чтобы отобразить её.

### Отображение экрана настройки функции RDS 2



Экран настройки функции RDS 2



- 9 Выбирает язык дисплея для функции PTY.
- 10 Отображает экран настройки функции RDS 1.

## Настройка усилителя мощности

Настраивает усилитель мощности, подключённый посредством шины LX. (только с дополнительно подключённым усилителем мощности LX)

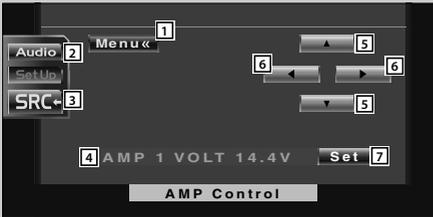
### Отображение экрана настройки

#### усилителя мощности



AMP Ctrl

Экран настройки усилителя мощности



- 1 Открывает меню настройки.
- 2 Открывает меню звуковых эффектов. (страница 70)
- 3 Возвращает к экрану настройки предыдущего источника.
- 4 **Опции настройки и дисплей значений**
- 5 Выбирает опцию установки.
- 6 Выбирает устанавливаемое значение.
- 7 Вводит устанавливаемое значение.



- Если кнопка **AMP Ctrl** не отображается, нажмите кнопку  или , чтобы отобразить её.
- Проверить название модели усилителя Вы можете из системы, см. каталог усилителей.
- Опции и значения, которые Вы можете изменять, и работа усилителя при их изменении описаны в инструкции к усилителю.

## Настройка функции DAB

Вы можете установить приём DAB. (только с подключенным дополнительным тюнером DAB)

### Отображение экрана настройки функции DAB



DAB Set Up

Экран настройки функции DAB



- 1 Открывает меню звуковых эффектов. (страница 70)
- 2 Возвращает к экрану настройки предыдущего источника.
- 3 Открывает меню настройки.
- 4 Включает или выключает приоритет функции DAB.
- 5 Включает или выключает функцию настройки динамического диапазона.
- 6 Включает или выключает функцию приёма региональных сообщений.
- 7 Задаёт тип программы, которая автоматически будет выбираться при включении приёма ансамбля.
- 8 Отображает экран выбора сообщения. (страница 69)



- Если кнопка **DAB Set Up** не отображается, нажмите кнопку  или , чтобы отобразить её.

## Выбор сообщения

Вы можете настраивать различные параметры приёма сообщения.

### 1 Отображает экран выбора сообщения



**Set** (страница 68 **8**)



- ① Включает или выключает функцию приёма сообщений.
- ② Прокручивает пункты сообщения.
- ③ Возвращает к экрану настройки функции DAB.

### 2 Настраивает параметры сообщения



**Traffic News** и т.д.

- "Traffic News": Дорожная информация
- "Transport News": Расписание движения транспортных средств общего пользования
- "Warning": Более низкий приоритет, чем у аварийной сигнализации (нарушение электропитания, прекращение циркуляции охлаждающей жидкости и др.)
- "News": Экстренные выпуски последних известий
- "Weather": Прогноз погоды
- "Events": Информация о происшествиях
- "Special Events": Информация о неопределённых происшествиях
- "Radio Info": Программа передач, предварительные уведомления
- "Sports News": Новости спорта:
- "Financial News": Новости из сферы финансов:

### 3 Завершите настройку



**Return**

# Меню звуковых эффектов

## Меню звуковых эффектов

Вы можете настраивать различные звуковые эффекты приёмника.

### Отображение экрана управления



Экран управления



- Вы можете открыть одно и то же меню звуковых эффектов на экране управления любого источника.

### Отображение экрана меню звуковых эффектов



Audio

Экран звуковых эффектов



- 1 Открывает меню звуковых эффектов.
- 2 Открывает меню настройки. (страница 49)
- 3 Возвращает к экрану настройки предыдущего источника.



- Ваши настройки в <Меню звуковых эффектов> автоматически адаптируются к настройкам функции <Настройка параметров звучания> (страница 50) в меню настройки. Мы рекомендуем сначала полностью завершить настройку в меню <Настройка параметров звучания>, а затем настраивать <Меню звуковых эффектов>.

## Настройка параметров звучания

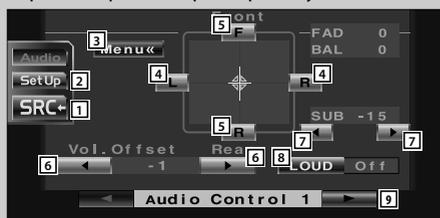
Вы можете отрегулировать баланс звука перед/тыл и право/лево.

### Отображение экрана настройки параметров звучания 1



Audio Control

Экран настройки параметров звучания 1



- 1 Возвращает к экрану настройки предыдущего источника.
- 2 Открывает меню настройки. (страница 49)
- 3 Открывает меню звуковых эффектов.
- 4 Регулирует баланс громкости между левыми и правыми динамиками.
- 5 Регулирует баланс громкости между передними и задними динамиками.
- 6 Регулирует громкость текущего источника на основании уровня отличия от исходной громкости.



- Если Вы сначала увеличили, а затем уменьшили громкость с помощью функции "Vol. Offset", воспроизводимый звук при внезапном переключении на другой источник может быть слишком громким.

- 7 Регулирует громкость низкочастотного динамика.
- 8 Включает или выключает функцию регулирования громкости. Если задан параметр "On", высокие и низкие тона автоматически усиливаются при низком уровне громкости. (On)
- 9 Отображает экран настройки параметров звучания 2.

### Отображение экрана настройки параметров звучания 2



Экран настройки параметров звучания 2



- 10 Регулирует подъём частотной характеристики в области нижних частот усилителя мощности B.M.S (дополнительный аксессуар).



- Для некоторых моделей усилителей мощности Вы не можете задавать параметр подъёма частотной характеристики "+18". См. каталог или инструкцию к усилителю мощности.

- 11 Устанавливает центральную частоту подъёма частотной характеристики в области нижних частот, которую Вы установили для "AMP Bass". Если Вы установили центральную частоту на "Low", она будет уменьшена примерно на 20% - 30%.
- 12 Отображает экран настройки параметров звучания 1.

## Эквалайзер

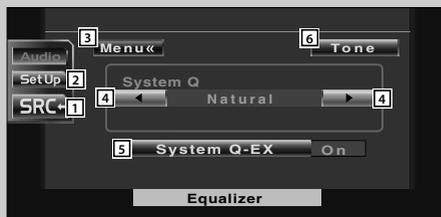
Вы можете настраивать эквалайзер.

### Отображение экрана эквалайзера



Equalizer

Экран эквалайзера



- 1 Возвращает к экрану настройки предыдущего источника.
- 2 Открывает меню настройки. (страница 49)
- 3 Открывает меню звуковых эффектов.
- 4 Выбирает тип кривой эквалайзера.  
Вы можете выбрать одну из следующих кривых эквалайзера:
  - "Natural"
  - "Rock"
  - "Pops"
  - "Easy"
  - "Top40"
  - "Jazz"
- 5 Выбирает позиции, которые необходимо настроить для настройки кривой тональности. Если задан параметр "Off", для кривой тональности может настраиваться только уровень.
- 6 Отображает экран настройки кривой тональности. (страница 73)

## Настройка кривой тональности

Вы можете настраивать кривую тональности.

### 1 Отобразите экран настройки тональности



Экран настройки тональности



- ① Отображаются пункты настройки низких частот.
- ② Отображаются пункты настройки средних частот.
- ③ Отображаются пункты настройки высоких частот.
- ④ Параметры функции Bass DC Extend  
Если для этой функции установлен параметр "On", она расширяет среднюю частоту диапазона низких звуковых частот в сторону низкого регистра приблизительно на 20 %.
- ⑤ Кривая тональности становится полой.
- ⑥ Возвращает к экрану эквалайзера.



- Кривая тональности может быть настроена для каждого источника.

### 2 Выберите диапазон, который Вы хотите настроить



Вы можете задавать следующие диапазоны частот:

Низкие частоты : 40, 50, 60, 70, 80, 100, 120, 150 Гц

Средние частоты: 500 Гц, 1, 1.5, 2 кГц

Высокие частоты : 10, 12.5, 15, 17.5 кГц

### 3 Задайте центральную частоту



### 4 Настройте уровень



### 5 Задайте фактор Q



Вы можете проводить настройку только тогда, когда отрегулированы низкие и средние частоты.

### 6 Закройте экран настройки тональности



## Разделение на зоны

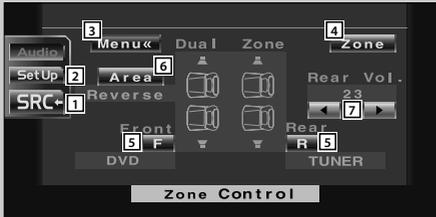
Вы можете устанавливать передний и задний источник звука.

### Отображение экрана разделения на зоны



Zone Control

Экран разделения на зоны



- 1 Возвращает к экрану настройки предыдущего источника.
- 2 Открывает меню настройки. (страница 49)
- 3 Открывает меню звуковых эффектов.
- 4 Включает или выключает функцию разделения на зоны (задающую различные источники звука для передних и задних динамиков). Если она включена, отображаются кнопки **F** и **R**.
- 5 Отдельно настраивает передний и задний источник звука.  
(Эта кнопка появляется, когда функция разделения на зоны включена.)



- Если задние динамики включены, источник звука, выходящего с терминала AV OUTPUT, также переключается на тот же источник. Однако если Вы установили для функции "Area" параметр "Reverse", источник звука, выходящего с терминала AV OUTPUT, переключается в зависимости от переднего источника звука.

- 6 Переключает передний и задний источник звука.  
(Эта кнопка появляется, когда функция разделения на зоны включена.)  
Для переключения переднего и заднего источника звука используйте параметр "Reverse".
- 7 Регулируют громкость заднего канала.  
(Эта кнопка появляется, когда функция разделения на зоны включена.)



- Существуют следующие ограничения, когда для функции разделения на зоны устанавливается параметр "On".
  - Отсутствует выходной сигнал с низкочастотного или центрального динамика.
  - <Установка звука> (страница 50) и <Эквалайзер> (страница 72) не доступны.

## **DVD: Digital Versatile Disc (Многоцелевой цифровой диск)**

Тип диска, содержащего пакетную мультимедийную аудио/видеоапись с высоким качеством звука и изображения, такую как видеофильм, характеризующийся большой ёмкостью и способностью обрабатывать цифровой сигнал.

## **VCD: VIDEO CD**

Тип компакт-диска, который содержит запись движущегося изображения. Он сжимает визуальную информацию с соотношением приблизительно 1/120 и звуковую информацию с соотношением приблизительно 1/6 и располагает записью продолжительностью до 74 минут на диске такого же диаметра, как и обычный музыкальный компакт-диск диаметром 12 см. Некоторые VCD-диски не совместимы с функцией P.B.C. и допускают только воспроизведение, в то время как другие - совместимы с функцией P.B.C. и позволяют выполнять различные специальные операции по управлению воспроизведением. Этот проигрыватель может воспроизводить оба типа этих VCD-дисков.

## **MPEG: Moving Picture Experts Group (Экспертная группа по вопросам движущегося изображения)**

Международный стандарт сжатия и распаковки движущегося изображения и звукового сопровождения.

## **Dolby Digital (Цифровая система Долби)**

Технология цифрового сжатия звука, разработанная компанией "Dolby Laboratories". Она совместима как с 5.1-канальным воспроизведением объёмного звучания, так и с нормальным стереофоническим (2-канальным) воспроизведением звука, и может эффективно размещать на диске большой объём звуковой информации.

## **DTSD**

Название цифровой системы объёмного звучания, разработанной компанией "Digital Theater Systems, Inc."

## **Меню верхнего уровня / меню (DVD)**

Некоторые DVD-диски отображают на экране более одного заголовка. Этот экран рассматривается как меню верхнего уровня. Меню - это отображение пунктов (экран меню), используемых для настройки. Меню может открываться во время воспроизведения для регулирования в соответствии с имеющимися программным обеспечением, включая переключение звуковых параметров между Dolby Digital и PCM, переключение языков, используемых в субтитрах и речевом сопровождении.

## **Номер заголовка (DVD)**

Заголовок - это самый большой элемент

видеоизображения и звукового сопровождения, записанного на DVD-диск. Он обычно соответствует одному видеофильму или альбому музыкальных программ (иногда музыкальному произведению). Номера, закреплённые за отдельными заголовками, рассматриваются как номера заголовков.

## **Номер главы (DVD)**

Глава - это часть видеоизображения и звукового сопровождения, записанного на DVD-диск. Заголовок состоит из нескольких глав. Номера, закреплённые за отдельными главами, рассматриваются как номера глав.

## **Субтитры (DVD)**

Некоторые DVD-диски содержат запись более чем одного языка субтитров. Этот проигрыватель позволяет выбирать во время воспроизведения один из записанных языков субтитров.

## **Номер дорожки (CD, VCD)**

Дорожка - это также часть видеоизображения и звукового сопровождения, записанного на диск. Номера, закреплённые за отдельными дорожками, рассматриваются как номера дорожек.

У большинства музыкальных CD-дисков дорожка закреплена за музыкальным произведением. Однако у VCD-дисков часть содержания не всегда соответствует закреплённой дорожке.

Так как (специальные) функции воспроизведения обычных CD-дисков, такие как пропуск и программирование, базируются на данных номера дорожки, такие функции воспроизведения на некоторых VCD-дисках бывают невозможны.

## **P.B.C.: Play-Back Control (Управление воспроизведением) (VCD)**

Если VIDEO CD содержит надпись "Play Back Control carable" или аналогичную информацию, нанесённую на диск или упаковку, желаемые сцены и информация могут, используя иерархическую структуру, воспроизводиться интерактивным способом во время просмотра экранов меню, отображаемых на экране телевизора.

## **SRS CS II (Circle Surround II)**

Circle Surround II - это усовершенствованная по сравнению с её предшественницей Circle Surround (CS.1) система, позволяющая Вам ощутить многоканальное объёмное звучание, воспроизводимое на монофоническом, стереофоническом или использующем технологию Dolby Surround источнике звуковых и видеосигналов.

С помощью SRS CS II Вы также можете прослушивать звуковые компакт-диски, программы телевизионного и радиовещания с полным объёмным звучанием. Вы откроете для себя новый вид звука с помощью SRS CS Surround II.

Возникшее нарушение нормальной работы вашего аппарата может быть лишь результатом незначительной ошибки при его использовании или неправильного подключения. Прежде чем обращаться в сервисную службу, воспользуйтесь следующей таблицей возможных неисправностей.

### Общие характеристики

#### ? Питание не включается.

- ✓ Перегорел предохранитель.
- ✘ Убедитесь в отсутствии короткого замыкания в кабелях, а затем замените предохранитель новым предохранителем с такими же параметрами.
- ✓ Имеет место короткое замыкание провода акустической системы, либо он касается рамы автомобиля, поэтому срабатывает функция защиты.
- ✘ Тщательно изолируйте провод акустической системы и нажмите кнопку сброса.

#### ? Желаемый источник НЕ выбирается, хотя Вы нажали кнопку SRC.

- ✓ Неподключённый источник не может быть выбран.
- ✘ Неподключённый источник не выбран. См. <РУКОВОДСТВО ПО УСТАНОВКЕ> или правильно подключите устройство.
- ✓ Кнопка RESET не нажимается, хотя дополнительное устройство было подключено к системе.
- ✘ Нажмите кнопку сброса (страница 4).
- ✓ Переключатель "O-N" дополнительного устройства находится в положении "O".
- ✘ Установите переключатель "O-N" в положение "N".
- ✓ Используется устройство автоматической смены компакт-дисков, не поддерживаемое системой.
- ✘ Используйте устройство автоматической смены компакт-дисков, поддерживаемое системой (страница 4).

#### ? На дисплее отображается сообщение "Отсоединён кабель. Подтвердите подключение", и устройство не может использоваться.

- ✓ Отсоединён приёмник.
- ✘ Правильно подсоедините провод, руководствуясь описанием в главе <РУКОВОДСТВО ПО УСТАНОВКЕ>.

#### ? Когда кнопка нажимается, ничего не происходит.

- ✓ Нормально не функционирует компьютерный чип устройства.
- ✘ Нажмите кнопку сброса на устройстве (страница 4).

#### ? Телевизионное/видеоизображение не появляется.

- ✓ Устройство не подключено к выключателю обнаружения стояночного тормоза.
- ✘ Обеспечьте надлежащее подключение в соответствии с описанием в главе <РУКОВОДСТВО ПО УСТАНОВКЕ>.
- ✓ Не задействован стояночный тормоз.
- ✘ В целях безопасности при движении автомобиля телевизионное/видеоизображение не воспроизводится. Изображение будет воспроизводиться после включения стояночного тормоза.

#### ? Тёмный экран.

- ✓ Устройство находится в месте с низкой температурой.
- ✘ Если температура монитора снижается, сразу после включения питания экран, вследствие характеристик жидкокристаллической панели, может быть более тёмным. После включения питания немного подождите, пока температура не поднимется. Нормальная яркость восстановится.

#### ? Экран не темнеет при включённых фарах автомобиля.

- ✓ Устройство настроено на режим автоматического регулирования освещённости.
- ✘ Когда устройство настроено на режим автоматического регулирования освещённости, оно не связано с переключателем света автомобиля.
- ✓ Не присоединён провод освещённости. (Если включён ручной режим регулирования освещённости)
- ✘ Обеспечьте надлежащее подключение в соответствии с описанием в главе <РУКОВОДСТВО ПО УСТАНОВКЕ>.

**? Слабый радиоприём в диапазоне AM/FM и/или раздаётся шум.**

- ✓ Слишком близко друг к другу расположены телевизионная антенна и радиоантенна автомобиля.
- ✘ Удалите антенны друг от друга на максимально возможное расстояние.
- ✘ Выключите главное устройство.

**? Не работает пульт дистанционного управления.**

- ✓ Неправильно настроен селектор режима дистанционного управления.
- ✘ Включите селектор режима дистанционного управления в соответствии с выбранным Вами источником (страница 10).

**? Звук не слышен или слишком слаб.**

- ✓ Включён аттенуатор.
- ✘ Выключите аттенуатор.
- ✓ Регуляторы микшера или баланса полностью установлены на одну сторону.
- ✘ Сбросьте настройки регуляторов микшера и/или баланса.
- ✓ Неправильно подсоединены входные/выходные кабели или жгут проводов.
- ✘ Правильно подсоедините входные/выходные кабели или жгут проводов. См. главу <РУКОВОДСТВО ПО УСТАНОВКЕ>.

**? Плохое качество звука или искажённый звук.**

- ✓ Один из проводов акустической системы прижат каким-либо болтом в автомобиле.
- ✘ Проверьте провода акустической системы.
- ✓ Неправильно подсоединены акустические системы.
- ✘ Подсоедините кабели акустических систем так, чтобы каждая из них была подключена к отдельному выходу.

**? Слабый радиоприём.**

- ✓ Не выдвинута антенна автомобиля.
- ✘ Полностью выдвиньте антенну.
- ✓ Не подсоединён кабель управления антенной.
- ✘ Правильно подсоедините провод, руководствуясь описанием в главе <РУКОВОДСТВО ПО УСТАНОВКЕ>.

**? При выключении зажигания стирается память.**

- ✓ Провод аккумуляторной батареи не подключён к соответствующему терминалу.
- ✘ Правильно подсоедините провод, руководствуясь описанием в главе <РУКОВОДСТВО ПО УСТАНОВКЕ>.
- ✓ Неправильно подсоединены кабели зажигания и батареи.
- ✘ Правильно подсоедините провод, руководствуясь описанием в главе <РУКОВОДСТВО ПО УСТАНОВКЕ>.

**? Не включайте дисплей камеры заднего вида, когда нажата кнопка [V.SEL].**

- ✓ Отсоединён провод датчика изменения направления движения на обратное.
- ✘ Правильно подсоедините провод, руководствуясь описанием в главе <РУКОВОДСТВО ПО УСТАНОВКЕ>.

**? При воспроизведении DVD/VCD/CD-дисков пропускается звук/изображение.**

- ✓ Диск поцарапан или загрязнён.
- ✘ Очистите диск в соответствии с рекомендациями в главе <Чистка диска> (страница 13).

**? Не воспроизводится дорожка.**

- ✓ Выбран режим воспроизведения в случайном порядке.
- ✘ Выключите режим воспроизведения в случайном порядке.

**? VCD-диск не может воспроизводиться с использованием меню.**

- ✓ Воспроизводимый VCD-диск не совместим с функцией P.B.C.
- ✘ Меню воспроизведения доступно только с VCD-дисками, записанными с функцией P.B.C.

**? Не отображаются субтитры.**

- ✓ Субтитры не записаны на воспроизводимом DVD-диске.
- ✘ Субтитры не могут отображаться, если они не записаны на воспроизводимом DVD-диске.

**? Не изменяется язык речевого сопровождения (или субтитров).**

- ✓ Воспроизводимый DVD-диск не содержит записи более чем одного языка речевого сопровождения (или субтитров).
- ✘ Язык речевого сопровождения (или субтитров) не может изменяться, если воспроизводимый DVD-диск не содержит записи более чем одного языка речевого сопровождения (или субтитров).

**? Ракурс не изменяется.**

- ✓ Воспроизводимый DVD-диск не содержит записи более чем одного ракурса.
- ✘ Ракурс не может изменяться, если воспроизводимый DVD-диск не содержит записи более чем одного ракурса.
- ✓ Вы пытаетесь переключить ракурс в секторе DVD-диска, в котором не записано более одного ракурса.
- ✘ Более одного ракурса может быть записано только в некоторых секторах диска.

**? Воспроизведение не начинается, даже когда выбран заголовок.**

- ✓ Для диска установлено ограничение просмотра (RATING).
- ✘ Проверьте параметры уровня ограничения просмотра (RATING).

**? Не воспроизводится язык речевого сопровождения или субтитров, выбранный в исходных настройках.**

- ✓ Воспроизводимый DVD-диск не содержит записи выбранного языка речевого сопровождения или субтитров.
- ✘ Используйте DVD-диск с записью выбранного языка речевого сопровождения или субтитров.

## Проигрыватель компакт-дисков

**? Не может быть выбран режим управления воспроизведением диска.**

- ✓ Не подсоединён провод к входному терминалу устройства, предназначенному для устройства автоматической смены дисков.
- ✘ Подсоедините провод к входному терминалу устройства, предназначенному для устройства автоматической смены дисков.

**? Не воспроизводится нужный диск, а воспроизводится другой диск.**

- ✓ Заданный компакт-диск сильно загрязнен.
- ✘ Очистите компакт-диск.
- ✓ Компакт-диск перевернут.
- ✘ Вставьте компакт-диск маркированной стороной вверх.
- ✓ Компакт-диск установлен не на то место, которое выбрано.
- ✘ Выньте магазин и проверьте номер для соответствующего компакт-диска.
- ✓ Компакт-диск сильно поцарапан.
- ✘ Попробуйте другой компакт-диск.

**? Прерывается звук.**

- ✓ Что-то касается устройства автоматической смены компакт-дисков.
- ✘ Удалите предмет, который его касается.
- ✓ Компакт-диск поцарапан или загрязнён.
- ✘ Если звук пропадает, когда автомобиль останавливается, это свидетельствует о каком-то дефекте компакт-диска. Очистите компакт-диск.

**? Дисплей показывает, что устройство для автоматической смены дисков воспроизводит диск, но звука не слышно.**

- ✓ Нормально не функционирует компьютерный чип устройства.
- ✘ Нажмите кнопку сброса на устройстве (страница 4).

**? Не воспроизводится выбранная дорожка.**

- ✓ Включено воспроизведение в случайном порядке или магазинное воспроизведение в случайном порядке.
- ✘ Выключите воспроизведение в случайном порядке или магазинное воспроизведение в случайном порядке.

**? Самопроизвольно включается повтор дорожки, повтор диска, сканирование дорожки, сканирование диска, воспроизведение в случайном порядке и магазинное воспроизведение в случайном порядке.**

- ✓ Настройка не отменена.
- ✘ Настройка этих функций сохраняется до тех пор, пока не будет отключена данная функция или пока не будет извлечён диск, даже если выключается питание или изменяется источник.

**? Нельзя удалить диск.**

- ✓ С момента установки переключателя ACC автомобиля в положение ВыКЛ прошло более 10 минут.
- ✘ Диск может быть выведен только в течение 10 минут с момента установки переключателя ACC в положение ВыКЛ. Если прошло более 10 минут, снова установите переключатель ACC в положение ВКЛ, затем нажмите кнопку вывода диска.

**Источник воспроизведения файлов в формате MP3/WMA****? Не воспроизводятся файлы в формате MP3/WMA.**

- ✓ Носитель информации поцарапан или загрязнён.
- ✘ Почистите средство, руководствуясь информацией о чистке дисков в разделе <О дисках> (страница 13).

**? Во время воспроизведения файлов в формате MP3/WMA прерывается звук.**

- ✓ Носитель информации поцарапан или загрязнён.
- ✘ Почистите средство, руководствуясь информацией о чистке дисков в разделе <О дисках> (страница 13).
- ✓ Плохие условия записи.
- ✘ Запишите носитель информации заново или используйте другой носитель.

**? Неправильно отображается время воспроизведения дорожки MP3/WMA.**

- ✓ ---
- ✘ Иногда оно отображается неправильно - в зависимости от условий записи файлов в формате MP3/WMA.

**? Информация тега ID3 не может правильно отображаться.**

- ✓ Запись осуществлялась не в соответствии с тегом ID3 версии 1.x.
- ✘ Выполните запись в соответствии с тегом ID3 версии 1.x.  
Отображение может также быть неправильным, если файл MP3/WMA использует стандарт тега ID3 версии 1.x, принятый после создания программного обеспечения для этого устройства, и если этот стандарт был расширен.

**Если в Вашей системе возникают какие-либо проблемы, на дисплей выводятся приведённые ниже сообщения. Примите рекомендованные меры.**

**Hot Error**

Защитный контур данного устройства срабатывает, если температура внутри устройства превышает 60°C (140°F), и прекращая все операции.  
⇒ Охладите устройство, открыв окна или включив кондиционер воздуха. Когда температура опустится ниже 60°C, воспроизведение диска возобновится.

**Hold Error**

Защитный контур устройства срабатывает, если температура внутри устройства автоматической смены компакт-дисков превышает 60°C (140°F), прекращая все операции.  
⇒ Охладите устройство, открыв окна или включив кондиционер воздуха. Когда температура опустится ниже 60°C, воспроизведение диска возобновится.

**Mecha Error**

Неисправен проигрыватель дисков.  
⇒ Извлеките диск и вновь попытайтесь вставить его. Обратитесь к дилеру фирмы "Kenwood", если этот индикатор продолжает мигать, или если диск не извлекается.

**Disc Error**

Вставлен испорченный диск.

**Read Error**

Диск перевернут.  
⇒ Вставьте компакт-диск маркированной стороной вверх.  
Диск сильно загрязнён.  
⇒ Очистите диск в соответствии с рекомендациями в главе <Чистка диска> (страница 13).

**Region code Error**

Программное обеспечение DVD закодировано другим кодом региона.

**Parental level Error**

Для исходного уровня задан слишком высокий уровень.

**Error 07 — 67**

По какой-либо причине устройство работает неисправно.  
⇒ Нажмите расположенную на устройстве кнопку сброса. Если код "Error ##" не исчезает, обратитесь в ближайший сервисный центр.

# Технические параметры

Технические параметры могут быть изменены без уведомления.

## Монитор

- Размер изображения
  - : 6,4 дюймов (по диагонали)
  - 143,6(Ш)×77,1(В) мм
- Система отображения
  - : Прозрачная твист-нематическая жидкокристаллическая панель
- Система управления
  - : Активная матричная система на тонкоплёночных транзисторах
- Количество пикселей
  - : 336 960 (480Г×234В×RGB)
- Эффективные пиксели
  - : 99,99%
- Расположение пикселей
  - : полосовое расположение RGB
- Задняя подсветка
  - : Люминесцентная лампа с холодным катодом

## Секция DVD

- Цифро-аналоговый преобразователь
  - : 24 бит
- Декодер
  - : Линейный PCM/Dolby Digital/dts/MP3/WMA
- Коэффициент детонации
  - : Ниже осязатимого предела
- Частотная характеристика
  - Частота дискретизации; 96 кГц; 20~22,000 Гц
  - Частота дискретизации; 48 кГц; 20~22,000 Гц
  - Частота дискретизации; 44,1 кГц; 20~20,000 Гц
- Суммарное нелинейное искажение (1 кГц)
  - : 0,007%
- Соотношение сигнал/шум
  - : 98дБ (DVD 96к)
- Динамический диапазон
  - : 98дБ (DVD 96к)
- Формат дисков
  - : DVD-Video/VIDEO-CD/CD-DA
- Частота дискретизации
  - : 44,1 кГц / 48 кГц, 96 кГц
- Количество указательных битов
  - : 16/20/24 бит

## Секция FM-тюнера

- Диапазон частот (50 кГц)
  - : 87,5~108,0 МГц
- Полезная чувствительность (S/N=26дБ)
  - : 0,7 мкВ / 75 кОм
- Пороговая чувствительность (S/N = 46 дБ)
  - : 1,6 мкВ / 75 кОм
- Частотная характеристика (±3,0 дБ)
  - : 30 Гц~15 кГц
- Соотношение сигнал/шум (дБ) (МОНО)
  - : 65 дБ
- Избирательность (±400 кГц)
  - : ≥ 80 дБ

- Стереоразделение
  - : 35 дБ (1 кГц)

## Секция LW-тюнера

- Диапазон частот (9 кГц)
  - : 153 кГц ~ 281 кГц
- Полезная чувствительность
  - : 25 мкВ

## Секция MW-тюнера

- Диапазон частот (9 кГц)
  - : 531 кГц ~ 1611 кГц
- Полезная чувствительность
  - : 45 мкВ

## Секция воспроизведения видеофильмов

- Система цвета внешнего входа видеосигнала
  - : NTSC/PAL
- Уровень внешнего входного видеосигнала (разъёмы RCA)
  - : 1 В р-р / 75 Ом
- Макс. уровень внешнего входного звукового сигнала (разъёмы RCA)
  - : 1 В / 22 кОм
- Аналоговый вход RGB
  - : 0,7 В р-р / 75 Ом

## Секция звукового канала

- Максимальная мощность (передних и задних каналов)
  - : 50 Вт × 4
- Выходная мощность (передних и задних каналов) (ДИН 45324, +В=14,4 В)
  - : 30 Вт × 4
- Уровень предварительного выходного сигнала (В)
  - : 5 В / 10 кОм
- Полное сопротивление перед выходом
  - : 80 Ом
- Тоновоспроизведение
  - Низкие частоты : 100 Гц ±10 дБ
  - Средние частоты : 1 кГц ±10 дБ
  - Высокие частоты : 10 кГц ±10 дБ

## Общие характеристики

- Рабочее напряжение
  - : 14,4 В (11 В ~ 16 В)
- Потребляемый ток
  - : 15 А
- Размеры (Ш×В×Г)
  - : 182мм×112мм×163мм
- Диапазон рабочей температуры
  - : -10°C ~ 60°C
- Диапазон температуры хранения
  - : -20°C ~ 85°C
- Вес
  - : 2,9кг

Хотя приведённое количество эффективных пикселей составляет 99,99 % или более, 0,01 % пикселей может не светиться или светиться неправильно.

При Правильном соблюдении всех условий эксплуатации и технических требований, указанных в данной инструкции, срок службы купленного Вами изделия составляет 7 лет. Гарантийный срок эксплуатации изделия соответствует сроку, указанному в гарантийном талоне. В период срока службы эксплуатация и хранение изделия не может представлять опасность для Вашей жизни, здоровья, причинять вред Вашему имуществу или окружающей среде.

### **Маркировка изделий, использующих лазеры (за исключением некоторых регионов)**

**CLASS 1  
LASER PRODUCT**

К корпусу устройства прикреплена табличка, указывающая, что устройство использует лазерные лучи класса 1. Это означает, что в устройстве используются лазерные лучи слабой интенсивности. Они не представляют опасности и не распространяют опасную радиацию вне устройства.

**DVD** is a trademark of DVD Format/Logo Licensing Corporation registered in the U.S., Japan and other countries.

Это изделие включает охраняемую авторским правом технологию, защищённую патентами США и другими правами интеллектуальной собственности. Использование этой охраняемой авторским правом технологии требует разрешения компании "Macrovision", она предназначена только для домашнего и другого ограниченного пользования, если иное не разрешено компанией "Macrovision". Запрещается копировать или разбирать это устройство.

Изготовлено по лицензии компании Dolby Laboratories.

"Dolby" и знак в виде двойной буквы D являются товарными знаками компании Dolby Laboratories.

"DTS" and "DTS 2.0 + Digital Out" are trademarks of Digital Theater Systems, Inc.





---

**KENWOOD**