



# ИНСТРУКЦИЯ ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ АУДИО-ВИДЕО ЦЕНТРА PCDRS – 835



















# ORION

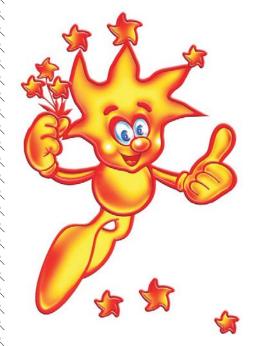
\*\*\*\*\*\*\*

# Уважаемые покупатели! Большое <u>СПАСИБО</u> Вам за покупку АУДИО-ВИДЕО ЦЕНТРА Orion!

Мы искренне верим в то, что в течение многих лет Вы будете получать истинное удовольствие от функций и возможностей этого прибора!

Перед началом эксплуатации, пожалуйста, внимательно прочтите данную инструкцию, которая в простой и понятной форме содержит описания и объяснения всех функций и настроек.







# СОДЕРЖАНИЕ

Важные предостережения	4
Информация о DVD	
Подключение	
ПДУ	
Перед началом работы	
Функции кнопок	11
Устранение неполадок	14
Технические характеристики	16



#### Важные предостережения

Чтобы избежать воспламенения или удара электричеством не оставляйте это оборудование, под дождем или во влажном помещении.



■ Пожалуйста, обращайтесь к квалифицированному персоналу сервисных центров

#### Важно

- х Прочитайте внимательно инструкцию перед использованием плеера.
- х Не прикасайтесь к вилке мокрыми руками.
- х Когда вынимаете вилку с розетки, держите ее не за шнур, а за саму вилку.
- х Не забывайте выключать плеер после использования.
- х Отключите плеер от розетки, если он не будет использоваться длительное время.
- х Не забывайте извлечь диск из плеера, если его собираетесь переносить.
- х Не снимайте крышку и не касайтесь ничего внутри.
- х Установите прибор там, где воздух легко может пройти через него. Не закрывайте отверстия для охлаждения прибора.
- х Используйте сухую ткань для очистки корпуса. Не используйте едких чистящих средств для чистки плеера.



# Информация о DVD

# Плеер полностью совместим с:

DVD5 (Односторонний и однослойный)

DVD9 (Односторонний и двухслойный

DVD 10 (Двусторонний и однослойный)

DVD18 (Двусторонний и двослойный)

VCD1.0/1.1/2.0

**SVCD** 

**CVD** 

DVCD

CD-DA

Mp3

CD-R

CD-RW

## Информация о дисках

Тип	D\	/D	VCD	SVCDCVD	CD
Формат записи	MPE	EG II	MPEG I	MPEG II	Digtal
Размер	Односторонний и однослойный 4.7 Gb = 2 часа Двусторонний и однослойный 8.5 Gb = 4 часа	Односторонний и двослойный 9.4 Gb = 4.5 часов Двусторонний и двослойный 8.5 Gb = 9 часов	650М 74 мин.	650М 45 мин.	650М 74 мин.
Размер диска	12см/8см		12см	12см	12см/8см
Горизонтальная	\500 ı	пиший	5=240	>350	
ч□ткость	>500 линий		линий	линий	_
Подзаголовок	Максимум 32		-	8	-
Язык/Дорожка	Максимум 8		2	4	-
Значок	VIDEO		DVD/VIDEO CD	COMPACT DIGITAL VIDEO	COMPACT DIGITAL AUDIO



DVD диски и DVD плееры имеют зональный кодовый лимит. Конкретный плеер может воспроизводить диск с соответствующим зональным кодом.

## Деление DVD зон

30HA	РЕГИОН
1	США, Канада
2	Европа, Япония, Средний Восток, Южная Африка
3	Западная Азия (включая Южную Корею, Гонконг, Тайвань), Юго-
3	Восточная Азия
4	Австралия, Карибы, Мексика, Новая Зеландия
5	Африка, Россия, Индия, Северная Корея, Пакистан, Туркменистан
6	Китай

# Свойства DVD диска

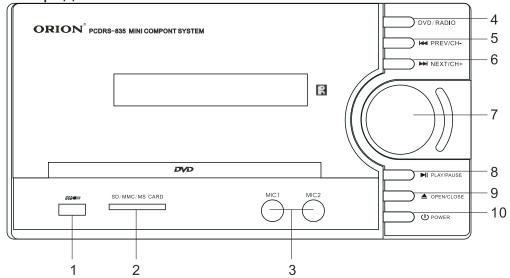
Свойства DVD диска всегда обозначаются соответствующими символами. Стандартные символы и их значение следует далее:

PAL	Zone Code and Video System		5.1-Channel Audio Out
DOLBY	Dolby Digital Surround	сс	Subtitle Hide Function
DIGITALOUT	DTS (Digital Theatre Surround)	Stereo	Stereo Audio
2)))	Sound Track No	R	Limit Level
2	Subtitle No	RESTRICTED	Parental Lock Function
16:9 LB	Video Mode		View Angle



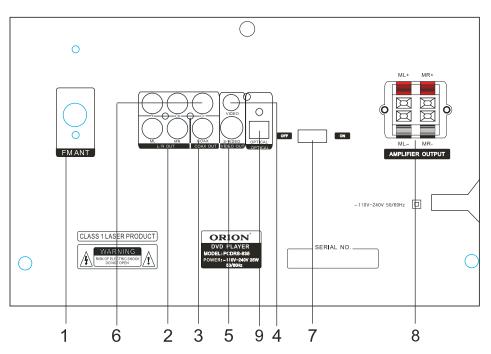
#### <u>Подключение</u>

1. Передняя панель



- 1. USB Порт 2. Кард Ридер 3. Вход для микрофона 4. DVD/RADIO
- 5. PREV/CH- 6.NEXT/CH+ 7.3вук
- 8.Воспроизвести/Пауза 9.Открыть/Закрыть 10.Сеть

# 2. Задняя панель



- 1.FM Антенна
- 2. L/R Выход 3. Коаксиальный выход
- 4. Видео Выход

- 5. S-Video Выход
- 6. Y,Cb,Cr
- 7. Переключатель усилителя 8. Выход усилителя
- 9. Оптический выход



## Пульт дистанционного управления



Для более детальной информации о функциях кнопок пульта смотрите страницы 10-13

#### Внимание:

- х Направьте переднюю часть пульта на сенсор на передней панели плеера
- х Будьте осторожны и не роняйте пульт управления
- х Не подвергайте пульт влиянию повышений температуры и влаги
- х Не разбирайте пульт



### Перед началом работы

- х Прочтите инструкцию полностью
- х Откройте упаковку
- х Вставьте батарейки в пульт дистанционного управления
- х Правильно подсоедините к другому оборудованию
- х Подключите к сети и включите плеер
- х Проверьте все настройки

#### Воспроизведение диска

Включите плеер и подключенное оборудование (телевизор, усилитель и т. д.)

#### Настройка системы

Попробуйте AV1, AV2, S-VIDEO и т. д. видео режимы пока не появится картинка на экране.

#### Установка диска в лоток

Нажмите кнопку OPEN/CLOSE на передней панели или на ПДУ (пульт дистанционного управления) для того чтобы открыть лоток для диска. Потом вставьте диск в лоток. Нажмите кнопку еще раз, что бы закрыть лоток.

**ВНИМАНИЕ:** когда вставляете диск, убедитесь, что вы вставляете его соответствующей стороной

## Авто воспроизведение

Когда диск вставлен, плееру понадобится несколько секунд чтобы прочитать и вывести тип диска в левом правом углу экрана

# РВС воспроизведение

1. Нажмите цифровые кнопки на ПДУ для выбора песни или раздела фильма для воспроизведения

**ВНИМАНИЕ:** Меню диска создано производителем диска, и вы не можете поменять дизайн.

2. Настройка видео

**ВАЖНО:** Вывод телевизионного сигнала производится в PAL или NTSC

Если система вывода телевизора не совпадает с системой DVD проигрывателя, то возникнут следующие несоответствия: искаженное изображение, черно-белое изображение, изображение будет выводиться не на полный экран.



# ФУНКЦИИ КНОПОК

Кнопка	Функция	Кнопка	Функция
	Открыть или закрыть лоток.	^	Для выбора пункта меню или
<b>A</b>		$\Diamond \overset{\diamondsuit}{\Diamond} \Diamond$	для перемещения
_			изображения после его
OPEN/CLOSE	_	DIRECTION	увеличения.
	Для паузы или		Для увеличения изображения.
	возобновления		Одно нажатие увеличивает
	воспроизведения.		изображение вдвое, повторное
▶II		70016	нажатие в 4 раза, и третье увеличивает изображение до
		ZOOM	полного размера.
PLAY/			Вы можете двигать
PAUSE			изображение при помощи этой
			<b>.</b> ↔
	_		кнопки ФФ
	Для ускорения		Вы можете менять угол
	воспроизведения.		изображения
	Последующая нажатия этой кнопки будет меняться		<ol> <li>Нажмите эту кнопку, чтобы появился</li> </ol>
	скорость воспроизведения.		следующий значок на
	скороств воспроизведения.		экране
<b>&gt;&gt;</b>			1/4
FWD		ANGLE	
			2. Это значит, что есть
			четыре угла и текущий
			один из них. Вы можете
			выбрать последующие три нажатием кнопки
			ANGLE (Угол)
			2/4
			LN
<b>≪</b>	Для ускорения перемотки		Для выключения звука.
REV	назад. Последующая		Одно нажатие выключает звук,
	нажатия этой кнопки будет	MUTE	повторное возобновляет
	менять скорость	MUTE	нормальное воспроизведение
	воспроизведения. Во время перемотки звук не		
	воспроизводится.		
	Используя радио, нажмите		
<b>I</b> ■■	кнопку, что бы переключится	3.7.75	Вы можете выбрать АВТО или
PREV	на предыдущую волну. Для	N/P	NTSC или PAL систему
	возвращения на предыдущий		телевизора
	канал.		1
	Используя радио, нажмите		Для выбора видео вывода
	кнопку, что бы переключится		progressive scan или Interiacescan
<b>N</b>	на следующую волну. Для	P. SAN	mode.
NEXT	переключения на следующий		
INEAT	канал.		



	Пла попиой сотоисти		Пла виличисть в предоставления
STOP	Для полной остановки воспроизведения	POWER	Для включения и выключения плеера. ВАЖНО: эта кнопка не выключает прибор полностью. Если вы не будете использовать плеер длительное время, отключите его от розетки
	Программный режим позволяет вам ввести порядок воспроизведения дорожек (максимум 16)	SLOW	Для замедленного воспроизведения. Нажатие эту кнопку для медленного и беззвучно воспроизведения. Последующая нажатия этой кнопки будет менять скорость воспроизведения до возобновления нормальной скорости.
PROGRAM	операция выключит его пока дорожки воспроизводятся в программном режиме.  2. Когда трек выделен используйте цифровые кнопки чтобы задать номер трека, который вам нужен. Потом нажмите "PLAY" и Enter. Дорожки будет воспроизводиться в нужном порядке.  3. Соответственно индикаторам направления в меню нажмите кнопки со стрелками, выделите место, где вы хотите начать воспроизведение.  Если во время воспроизведения программы нажать кнопку Program	SEARCH	Воспроизведение оглавления (только для DVD дисков)  І. Во время воспроизведения нажмите кнопку Title чтобы отобразить содержание диска  І. используйте кнопки со стрелочками для выбора пункта, который вы хотите выбрать. По умолчанию плеер начинает воспроизводить с главы №1  При использовании радио нажмите эту кнопку для автоматического поиска и запоминания
	порядок и содержимое программы будет выведено на экран, и воспроизведение будет остановлено. Вы можете возобновить или остановить воспроизведение нажатием кнопок Stop/Play	DVD/USB/ CARD	Нажимая эту кнопку вы выбираете между USB- Диск- Кард ридер функциями
CLEAR	Чтобы очистить запрограммированный порядок используйте кнопки со стрелочками чтобы выбрать пункт CLEAR (очистить) и нажмите Enter	STEP	Для покадрового отображения. Чтобы возобновить воспроизведение нажмите кнопку PLAY.



	T = -	Г	<u> </u>
	Для того чтобы изменить		
	программу используйте		
	кнопки со стрелочками для		
	выбора и изменения		
	порядкового номера трека.		
	Нажатие этой кнопки		Чтобы включить субтитры.
	остановит воспроизведение		Эта функция зависит от
	и выведет на экран меню		формата диска.
TITLE	диска	SUBTITLE	формата диска.
	ПРИМЕЧАНИЕ: как правило,	JODITILL	
	•		
	DVD диск содержит меню		
	содержимого.		
	Нажатие этой кнопки также		Для выбора программы, что
	остановит воспроизведение		будет воспроизводиться.
MENU/	и выведет на экран меню	NUMBER	
PBC	диска.	KEY	
1 DC	ПРИМЕЧАНИЕ: эта функция	IXL I	
	доступна только когда DVD		
	диск воспроизводится.		
_	На диске могут быть записаны	до 8 языков	. Нажмите эту кнопку для
	выбора необходимого вам. Ес.		
	сможете выбрать там.	in y Anona o	orb Morno, Abbit Bbi Talono
	ПРИМЕЧАНИЕ: Эта функция р	and the rest	DO KOEDO OTO DIACK DVD ADA
	SVCD и не только один язык в		
	ЗУСЬ и не только один язык в	нем прописа	an
	V		
	Когда идет воспроизведение, вы можете изменять аудио каналы		
LANGUAGE	следующим образом:	0	
LANGUAGE	Е Канал1→Канал2→Аудио1→аудио 2		
	↑		
	Когда воспроизводится <b>VCD</b> д	<b>иск</b> , вы мож	сете изменять такие режимы:
	Левый→Правый→ Левый канал	⊢ Правый	канал →Стерео
	<b>↑</b>		
	Для увеличения или		Нажатие этой кнопки
	понижения силы звука	DVD/	переключает плеер между
VOLUME	нажатием кнопок VOL+ или	RADIO	DVD и радио.
	VOL- на ПДУ.	TOTAL	В в и радио.
			Ляя порторясьного
	Нажмите эту кнопку для		Для повторяемого
CETID	входа в меню настройки		воспроизведения выбранной
SETUP	системы.	REPEAT	главы (для DVD диска) или
			песни со всего диска (для VCD
			диски и других).
	Нажмите эту кнопку для		После нажатия этой кнопки, на
	возобновления заводских		экране отображается время
D C 1:	настроек.	005	проигрывания и сколько еще
Default		OSD	осталось до конца.
1			



A-B	Для воспроизведения выбранной секции  1) Для обозначения начала секции А нажмите эту кнопку на дисплее  SET A  2) Для обозначения начала секции В нажмите эту кнопку на дисплее  SET B  3) Чтобы отменить эти настройки  Если секция в процессе воспроизведения нажмите эту кнопку опять для удаления этой установки. На экране появится:  A-B CLOSED	RETURN	VCD2.0 Для возврата в меню или на предыдущую страницу. ПРИМЕЧАНИЕ: эта функция недоступна, когда используется Mp3/CD/VCD1.1/DVD.
-----	---	--------	--



# Устранение неполадок

Проблема	Причины и возможные решения
Нет сети	1. Проверьте, правильно ли вставлено
	вилка в розетку.
	2. Убедитесь, включено ли питание
Плеер не читает	1. Проверьте, вставлен ли диск
диска	2. Вставлен ли он соответствующей
	стороной
	<ol> <li>Проверьте, соответствие зональных</li> </ol>
	кодов плеера и диска
	4. Формат диска не соответствующий
	5. Диск поврежден или загрязнен
	6. Плеер отсырел. Извлеките диск и
	оставьте плеер включенным на 1-2 часа
Нет изображения	1. Убедитесь, что телевизор включен и
	правильно подключен к плееру
	2. Проверьте, включен ли плеер
	3. Проверьте диск
Нечеткое	1. Диск поврежден или загрязнен
искаженное	2. Переустановите систему плеера и
изображение	телевизора
	3. Проверьте, непосредственно ли
	подключен плеер к телевизору, и нет ли
	каких либо других приборов между ними
Изображение	1. Настройте режим экрана на телевизоре
выводится не на	2. Выберите режим экрана в меню DVD
полный экран	диска
Уведомление о	1. Диск поврежден или загрязнен.
поврежденном диске	2. Пожалуйста, замените диск
Невозможен выбор	1. Некоторые диски не дают возможности
песен для	для выбора песен
воспроизведения	4 -
Нет звука или	1. Проверьте, правильно ли подключен и
нечеткое звучание	настроен телевизор.
	2. Проверьте, не установлен ли усилитель в
	режим беззвучный.
	3. Нажмите кнопку CHANNEL или
	LANGUAGE .
	4. Если плеер в каком-то из последующих
	режимов, то звука не будет:
	реверс, пауза, пошагово, замедленное
	воспроизведение, ускоренное



	воспроизведение, перемотка назад, и т. д.
Нет окружения	1. Проверьте, подключен ли цифровой
звуком	выход и колонки включены и настроены
	правильно
	2. Проверьте, включен ли усилитель
Нет звука при	1. Проверьте, правильно ли подключена
воспроизведении	система
Мр3 диск или	2. Есть файлы других форматов на этом
присутствует шум	диске. Переключите на следующий трек
Нет звука при	1. Проверьте, включен ли сам микрофон.
караоке или есть эхо	2. Проверьте уровень звука микрофона
Микрофон пищит	1. Держите микрофон дальше от колонок
	2. Понизьте силу звука на телевизоре или
	усилителе
	3. Понизьте силу звука микрофона
ПДУ (пульт	1. Проверьте, нет ли препятствий между
дистанционного	плеером ПДУ
управления) не	2. Убедитесь, что ПДУ направлен на сенсор
работает	плеера
	3. Проверьте батарейки



# Технические характеристики

# Система и Выходы

VF сигнальная	NTSC/PAL
система	
Частотный диапазон	CD: 20Hz-20KHz(EIAJ) DVD:20Hz-44KHz(96KHz)(Sample
	result) 20Hz-22KHz(4BKHz)(Sample result)
Отношение	>90 dB
сигнал/шум	
Видео/Изображение	MPEG1 V2.0; MPEG2
АУДИО	MPEG LAYER2 стандарт
Аудио выход	Уровень выхода: 1.0 ~ 2.0V Сопротивление: 10KS
(аналоговое аудио)	
Аудио выход	Уровень выхода: 0.5 Vp-р Сопротивление: 75KS
(цифровое аудио)	
Видео выход	Уровень выхода: 1. 0+0.2)Vp-р Сопротивление: 75S
S-Video выход	Уровень выхода: Яркость (Y) 1. 0+0.2) 1.OVp-p
	Сопротивление: 75S
	Цветность: 0.286Vp-p, Сопротивление 75S
Компонентное видео	Уровень выхода: 0.7 Vp-р Сопротивление: 75KS
(Y, CB.CR)	

## Усилитель

Выходная мощность	10 W + 10 W (2) Сопротивление: 4S
Частотный диапазон	200 Hz - 20 kHz +/- 3 dB
Отношение	>76 dB
сигнал/шум	
Распределение	> 30 dB (нормально)
каналов	