Функции MP3/WMA/AAC

			DXZ778RUSB, DXZ578RUSB, DXZ778RUSB, DXZ575USB						DXZ378RMP/ DXZ379RMP		DB178RMP/ DB179RMP/RGMP		DB568RUSB, DUB278RMP				FB 278RBT	MAX973HD				VRX878RVD, MAX678RVD		VRX578RUSB, VRX378RUSB				
			CD			USB			CD		CD		CD		USB		SD	CD/DVD		SD		CD/DVD		CD/DVD		USB		
			WMA	MP3	AAC	WMA	MP3	AAC	WMA	MP3	WMA	MP3	WMA	MP3	WMA	MP3	MP3	WMA	MP3	WMA	MP3	WMA	MP3	WMA	MP3	WMA	MP3	AAC
СИСТЕМА ФАЙЛОВ	ISO9660	УРОВЕНЬ1		●					●		●		●					●				●		●				
		УРОВЕНЬ2		●					●		●		●					●				●		●				
		УРОВЕНЬ3		×																								
	РАСШИ-РЕНИЕ ISO9660	JOLIET ВОСПРОИЗВЕДЕНИЕ		●					●		●		●					●				●		●				
		JOLIET НАЗВАНИЕ ФАЙЛА		64 байта					64 байта		-		28 байтов					32 байта				32 байта		32 байта				
	ПРОЧИЕ	ROMEO ВОСПРОИЗВЕДЕНИЕ		●					●		●		●					●										
		ROMEO НАЗВАНИЕ ФАЙЛА		64 байта					64 байта		-		28 байтов					32 байта										
		APPLE ISO		●					●		-		●															
	FAT	FAT12		-			●				-		-			●	●										●	●
		FAT16		-			●				-		-			●	●				●						●	●
		FAT32		-			●				-		-			●											●	●
ОПИСАНИЕ ФАЙЛА	.mp3 / .MP3			●			●			●		●		●		●	●		●		●		●		●		●	●
	.Mp3 / .Mp3													●		●	●		●		●		●		●		●	●
	.wma		●			●			●		●		●		●			●		●		●		●		●			●
	.WMA												●		●			●		●		●		●		●			●
	.rmp																												
	.AAC/Игнор. большие и маленькие символы																												●
	.m4a				●			●																					●
ФОРМАТ MPEG	MPEG1			●			●			●		●		●		●	●				●		●		●		●	●
	MPEG2			●			●			●		●		●		●	●				●		●		●		●	●
	MPEG2.5			●			●			●		●		●		●	●				●		●		●		●	●
ЧАСТОТНАЯ ДИСКРЕТИЗАЦИЯ	MPEG1			48, 44,1, 32, 24, 22,05, 16, 12, 11,025, 8 кГц			48, 44,1, 32, 24, 22,05, 16, 12, 11,025, 8 кГц			48, 44,1, 32, 24, 22,05, 16, 12, 11,025, 8 кГц		32, 44,1, 48 кГц		32, дБ, 48 кГц		32, 44,1, 48 кГц		32, 44,1, 48 кГц		48, 44,1 кГц		48, 44,1, 32 кГц		48, 44,1, 32, 24, 22,05, 16, 12, 11,025, 8 кГц		48, 44,1, 32, 24, 22,05, 16, 12, 11,025, 8 кГц		48, 44,1, 32 кГц	
	MPEG2			48, 44,1, 32, 24, 22,05, 16, 12, 11,025, 8 кГц			48, 44,1, 32, 24, 22,05, 16, 12, 11,025, 8 кГц			48, 44,1, 32, 24, 22,05, 16, 12, 11,025, 8 кГц		16, 22,05, 24 кГц		16, 22,05, 24 кГц		16, 22,05, 24 кГц		16, 22,05, 24 кГц				16, 22,05, 24 кГц		48, 44,1, 32 кГц		48, 44,1, 32 кГц		16, 22,05, 24 кГц	
	MPEG2.5			48, 44,1, 32, 24, 22,05, 16, 12, 11,025, 8 кГц			48, 44,1, 32, 24, 22,05, 16, 12, 11,025, 8 кГц			48, 44,1, 32, 24, 22,05, 16, 12, 11,025, 8 кГц		8, 11,025 кГц		8, 12 кГц		8, 12 кГц		11,025, 44,1 кГц						48, 44,1, 32, 24, 22,05, 16, 12, 11,025, 8 кГц		48, 44,1, 32, 24, 22,05, 16, 12, 11,025, 8 кГц		8, 12 кГц	
	WMA		Fs = 22,05– 44,1 кГц			Fs = 22,05– 44,1 кГц			Fs = 22,05– 44,1 кГц		32, 44, 48,1 кГц		8– 44,1 кГц		8– 44,1 кГц			48, 44,1, 32 кГц		48, 44,1, 32 кГц		22,05/ 32 44,1/ 48 кГц		22,05/ 32 44,1/ 48 кГц		8–44,1 кГц		
	AAC																												7,3К–64К
СКОРОСТЬ ПЕРЕДАЧИ ДАННЫХ	MPEG1			8-320 кб в сек			8-320 кб в сек			8-320 кб в сек		32-320 кб в сек		32-320 кб в сек		32-320 кб в сек	32-320 кб в сек		32-320 кб в сек		32-320 кб в сек		8-320 кб в сек		8-320 кб в сек		32-320 кб в сек	
	MPEG2			8-320 кб в сек			8-320 кб в сек			8-320 кб в сек		8-160 кб в сек		8-160 кб в сек		8-160 кб в сек	8-160 кб в сек		32-320 кб в сек		8-160 кб в сек		64-312 кб в сек		8-320 кб в сек		8-160 кб в сек	
	MPEG2.5			8-320 кб в сек			8-320 кб в сек			8-320 кб в сек		8-160 кб в сек		8-160 кб в сек		8-160 кб в сек	8-160 кб в сек						6-312/8 кб в сек		8-320 кб в сек		8-160 кб в сек	
	WMA		48, 64, 80, 96, 128, 160, 192 кб в сек			8 ~ 320 кб в сек			48, 64, 80, 96, 128, 160, 192 кб в сек		32 ~ 192 кб в сек		48, 64, 80, 96, 128, 160, 192 кб в сек		48, 64, 80, 96, 128, 160, 192 кб в сек		-	22,05 ~ 192 кб в сек		22,05 ~ 192 кб в сек		32 ~ 192 кб в сек		32 ~ 192 кб в сек		48, 64, 80, 96, 128, 160, 192 кб в сек		
	AAC							8 кб в сек ~ 320 кб в сек (iTunes версия 5)									-												8 кб в сек ~ 320 кб в сек (iTunes версия 5)
ПРОЧИЕ	ОБЪЁМ КАТАЛОГА		8–320 кб в сек			МАКС. 8	МАКС. 8		8–320 кб в сек		МАКС. 8		МАКС. 8		МАКС. 8		МАКС. 8	МАКС. 8		МАКС. 8		МАКС. 8		МАКС. 8		МАКС. 8			
	ДЛИНА НАЗВАНИЯ ФАЙЛА		64 байта			64 байта	128 бай.		64 байта		28 байтов		28 байтов		28 байтов		30 симв.	64 байта		60 байтов	30 байтов	128 байтов		32 байта		28 бай.			
	МАКС. ОБЩЕЕ КОЛИ-ЧЕСТВО ФАЙЛОВ		512			65 025			512		254		255		255 (DB568RUSB) 15 000 (DUB278RMP)		255	512		512		512		3 000		15 000			
	МАКС. ОБЩЕЕ КОЛИЧЕСТВО ПАПОК		255			255			255		128		255		255		255	255		255		255		255		255			
	НОМЕР ФАЙЛА В ПАПКЕ		255			255			255		254		255		255 (DB568RUSB) 15 000 (DUB278RMP)		255	512		99		512		3 000		15 000			
	ТЕГА ID3	ver.1.x		●			●			●		●		●		●			●		●						●		
		ver.2.x		●			●			●		●		●		●	●		●		●		V2.3		V2.3		●		
		ЗАГОЛОВОК		●			●			●		●		●		●	●		●		●		●		●		●		
		ИСПОЛНИТЕЛЬ		●			●			●		●		●		●	●		●		●		●		●		●		
		АЛЬБОМ		●			●			●		●		●		●	●		●		●		●		●		●		
	ТЕГА WMA	ЗАГОЛОВОК	●			●			●		●		●		●			●		●		●		●		●			
		ИСПОЛНИТЕЛЬ	●			●			●		●		●		●			●		●		●		●		●			
		АЛЬБОМ	●			●			●		●		●		●			●		●		●		●		●			
	ТЕГА AAC	ЗАГОЛОВОК																											●
		ИСПОЛНИТЕЛЬ																											●
		АЛЬБОМ																											●
	Поддержка VBR для VBR (скорость передачи данных) высокого качества (240–355 Кб в сек)		●	●	●	●	●	●	●	●		●		●		●	●	●	●		●						●		

* Если устройство памяти USB состоит из двух или более приводов, будет обнаружен один из приводов.
* Устройство памяти USB с функциями безопасности воспроизводиться не будет.
1. Не подсоединяйте Ваши устройства iPod непосредственно к изделиям Clarion с портом USB – необходим специальный переходник (продаётся отдельно) для подключения устройств iPod. Пожалуйста, смотрите "Список подсоединяемых устройств iPod", как указано ниже. Для получения более подробной информации о возможностях подсоединения к порту USB, смотрите, пожалуйста, наш сайт www.clarion.com.
2. Воспроизведение некоторых устройств с USB не возможно в зависимости от их типа и конфигурации.

Список соединений iPod

		iPod видео (2006 ~)	iPod нано Полный ремикс (Full-Remix) (только аудио)	iPod видео (2005)	iPod нано	iPod фото	iPod (защёлк. ролик)	iPod мини
CCA692	MAX973HD	Есть	Есть	Есть	Есть	Есть (только аудио)	Есть	Есть
CCA673	MAX678RVD/VRX878RVD	Есть	Есть	Есть	Есть	Есть (только аудио)	Есть	Есть
CCA691	VRX575RUSB/VRX375RUSB	Есть	Есть	Есть	Есть	Есть (только аудио)	Есть	Есть
CCA670	MAX678RVD/VRX878RVD	Есть (только аудио)	Есть	Есть (только аудио)	Есть	Есть (только аудио)	Есть	Есть
EA1276	07 аудио с CeNET	Есть (только аудио)	Есть	Есть (только аудио)	Есть	Есть (только аудио)	Есть	Есть
EA1251*	06 аудио с CeNET или старше	Есть (только аудио)	Есть	Есть (только аудио)	Есть	Есть (только аудио)	Есть	Есть
BC001N	BLT373/FB278RBT				Есть			
BC002M	BLT373/FB278RBT							Есть
BC003V	BLT373/FB278RBT			Есть				

* Управление через режим чейнджера CD

Мультимедийные станции – Технические характеристики

	MAX973HD	MAX678RVD	VRX878RVD	VRX578RUSB	VRX378RUSB
СЕКЦИЯ МОНИТОРА					
Размер экрана (ш × в) мм	154,0 × 87,0 (7 дюймов)	154,0 × 87,0 (7 дюймов)	154,0 × 87,0 (7 дюймов)	154 × 87 (7 дюймов)	77 × 43 (3,5 дюймов)
Аспектное отношение	16:9	16:9	16:9	16:9	16:9
Тип экрана	Прозрачный ЖК панель прозрачного типа	Прозрачный ЖК панель прозрачного типа	Прозрачный ЖК панель прозрачного типа	Прозрачный ЖК панель прозрачного типа	Прозрачный ЖК панель прозрачного типа
Принцип управления	Активная матрица на тонкоплёночных транзисторах	Активная матрица на тонкоплёночных транзисторах	Активная матрица на тонкоплёночных транзисторах	Активная матрица на тонкоплёночных транзисторах	Активная матрица на тонкоплёночных транзисторах
Число пикселей	336, 960	336, 960	336, 960	336, 960	336, 960
Вход RCA видео	1,0 ±0,2 в размах (входное полное сопротивление 75 ом)	1,0 ±0,2 в размах (входное полное сопротивление 75 ом)	1,0 ±0,2 в размах (входное полное сопротивление 75 ом)	1,0 ±0,2 в размах (входное полное сопротивление 75 ом)	1,0 ± 0,2 в размах (входное полное сопротивление 75 ом)
Аудио вход RCA	130 ±60 mVrms (входное полное сопротивление 10 ком или более)	130 ±60 mVrms (входное полное сопротивление 10 ком или более)	130 ±60 Vrms (входное полное сопро-тивление 10 ком или более)	2,0 В, 1,3 В, 0,65 В	2,0 В, 1,3 В, 0,65 В
СЕКЦИЯ ТЮНЕРА					
Диапазоны настройки					
FM: (МГц) с шагом 0,05 МГц	87,0 ~ 108	87,0 ~ 108	87,5 ~ 108	87,5 ~ 108	87,5 ~ 108
MW: (кГц) с шагом 9 кГц	531 ~ 1629	531 ~ 1629	531 ~ 1602	531 ~ 1602	531 ~ 1602
LW: (кГц) с шагом 3 кГц	153 ~ 279	153 ~ 279	153 ~ 279	153 ~ 279	153 ~ 279
FM рабочая чувствительность (дБf)	9	9	9	9	9
FM 50 дБ пороговая чувствительность (дБf)	15	15	15	–	–
FM избирательность по альтернативному каналу	70	70	70	–	–
FM разделение стереоканалов на 1 кГц (дБ)	32	32	35	30	30
Частота FM стерео Соотв. @ ±3 дБ (Гц)	30 ~ 15 000	30 ~ 15 000	30 ~ 15 000	30 ~ 15 000	30 ~ 15 000
СЕКЦИЯ DVD					
Совместимые диски	DVD видео / DVD±R/RW	DVD видео / DVD±R/RW	DVD видео / DVD±R/RW	DVD видео / DVD±R/RW	DVD видео / DVD±R/RW
Частотная характеристика (Гц)	20 до 20000 (48 кГц) (+1 дБ, –2 дБ) на динамик	20 до 20 000 (48 кГц) (+1 дБ, –1 дБ)	20 до 20 000 (48 кГц) (+1 дБ, –1 дБ)	20 ~ 20 000 (+1 дБ, –3 дБ)	20 ~ 20 000 (+1 дБ, –3 дБ)
Частотная характеристика видео	–	–	–	0 ~ 4 МГц (–1 дБ, –3 дБ)	0 ~ 4 МГц (–1 дБ, –3 дБ)
Уровень выхода видео	–	–	–	1,0 в размах (75 Ом)	1,0 в размах (75 Ом)
Код региона	2	2	2	2	2
Искажения (%)	0,05 на динамик	0,006	0,01	–	–
СЕКЦИЯ CD					
Детонация (WRMS)	Ниже порога измерения	Ниже порога измерения	Ниже порога измерения	–	–
Сигнал/шум (дБ) 1 кГц	80 на динамик	100	100	–	–
Частотная характеристика (Гц)	20 до 20000 (+1 дБ, –2 дБ) на динамик	20 ~ 20 000 (+1 дБ, –1 дБ)	20 ~ 20,000 (+1 дБ, –1 дБ)	20 ~ 20,000 (+1 дБ, –3 дБ)	20 ~ 20,000 (+1 дБ, –3 дБ)
Динамический диапазон (дБ) 1 кГц	80 на динамик	100	100	–	–
Гармонические искажения (%)	0,05 на динамик	0,006	0,01	–	–
СЕКЦИЯ УСИЛИТЕЛЯ					
Выходная мощность (DIN45324, +B = 14,4 В)	4 × 31 Вт	4 × 27 Вт	4 × 27 Вт	4 × 25 Вт	4 × 25 Вт
ОБЩЕЕ					
Размеры (ш × в × г), мм	178 × 100 × 162	178 × 100 × 165	178 × 50 ×165	178 × 50 × 160	178 × 50 × 160
Масса (кг)	3,0	2,4	2,4	2,4	2.1
Потребляемый ток	4,3 А (при 1 Вт)	4,0 А (при 1 Вт)	4,0 А (при 1 Вт)	4,0 А (при 1 Вт)	4,0 А (при 1 Вт)
Напряжение питания	14,4 В постоянного тока (10,8 ~ 15,6 В)	14,4 В постоянного тока (10,8 ~ 15,6 В)	14,4 В постоянного тока (10,8 ~ 15,6 В)	14,4 В постоянного тока (10,8 ~ 15,6 В)	14,4 В постоянного тока (10,8 ~ 15,6 В)
Сопротивление колонок	4 ом (допустимо от 4 до 8 ом)	4 ом (допустимо от 4 до 8 ом)	4 ом (допустимо от 4 до 8 ом)	4 ом (допустимо от 4 до 8 ом)	4 ом (допустимо от 4 до 8 ом)

Головные аппараты – Технические характеристики

	DXZ778RUSB	DXZ578RUSB	DB568RUSB	DXZ378RMP/ DXZ379RMP	DB178RMP/ DB179RMP/ DB179RGMP	WXZ468RMP	DUB278RMP	FB278RBT
СЕКЦИЯ ТЮНЕРА								
Диапазоны настройки								
FM: (МГц) с шагом 0,05 МГц	87,5 ~ 108	87,5 ~ 108	87,5 ~ 108	87,9 ~ 107,9	87,5 ~ 108	87,5 ~ 108	87,5 ~ 109	87,5 ~ 108
MW: (кГц) с шагом 9 кГц	531 ~ 1602	531 ~ 1602	531 ~ 1602	530 ~ 1710	531 ~ 1602	531 ~ 1602	532 ~ 1602	
LW: (кГц) с шагом 3 кГц	153 ~ 279	153 ~ 279	153 ~ 279	153 ~ 279	153 ~ 279	153 ~ 279	154 ~ 279	
FM рабочая чувствительность (дБf)	9	9	11	10	11	9	11	11
FM 50 дБ пороговая чувствительность (дБf)	17	17	17	17	17	15	17	17
FM избирательность по альтернативному каналу (дБf)	75	75	70	75	75	70	75	75
FM разделение стереоканалов на 1 кГц (дБ)	25	25	35	25	35	35	35	25
Частота FM стерео Соотв. @ ±3 dB (Hz)	30 ~ 15 000	30 ~ 15 000	30 ~ 15 000	30 ~ 15 000	30 ~ 15 000	30 ~ 15 000	31 ~ 15 000	30 ~ 15 000
СЕКЦИЯ CD								
Сигнал/шум (дБ)	100	100	100	95	85	90	86	
Частотная характеристика (Гц)	5 ~ 20 000	5 ~ 20 000	5 ~ 20 000	5 ~ 20 000	10 ~ 20 000	10 ~ 20 000	11 ~ 20 000	
Динамический диапазон (дБ)	95	95	93	90	87	90	88	
Гармонические искажения (%)	0,01	0,01	0,03	0,01	0,01	0,01	0,03	
СЕКЦИЯ УСИЛИТЕЛЯ								
Выходная мощность (DIN45324, +B = 14,4 В)	4 × 25 Вт	4 × 25 Вт	4 × 25 Вт	4 × 25 Вт	4 × 25 Вт	4 × 27 Вт	4 × 25 Вт	4 × 25 Вт
ОБЩЕЕ								
Размеры (ш × в × г), мм	178 × 50 × 158	178 × 50 × 158	178 × 50 × 155	178 × 50 × 158	178 × 50 × 152	178 × 100 × 167	178 × 100 × 155	178 × 50 × 152
ПДУ (ш × в × д), мм	44 × 113 × 11	44 × 113 × 11	44 × 113 × 13	44 × 113 × 11		44 × 113 × 13	114 × 44 × 12	
Масса (кг)	1,6	1,6	1,3	1,3	1,1	2,2	1,8	0,6
Потребляемый ток: не более	15 А	15 А	15 А	15 А	15 А	15 А	15 А	15 А
Сопротивление колонок	4 ом (допустимо от 4 до 8 ом)	4 ом (допустимо от 4 до 8 ом)	4 ом (допустимо от 4 до 8 ом)	4 ом (допустимо от 4 до 8 ом)	4 ом (допустимо от 4 до 8 ом)	4 ом (допустимо от 4 до 8 ом)	4 ом (допустимо от 4 до 8 ом)	4 ом (допустимо от 4 до 8 ом)

Камеры заднего обзора – Технические характеристики

	CC2011E	CC2003E	CC2001E	CC2000E	CC1030E
Воспринимающий элемент	1/4" цветной ПЗС 250 000 пикселей	1/4" цветной ПЗС 250 000 пикселей	1/4" цветной ПЗС 250 000 пикселей	1/4" цветной ПЗС 250 000 пикселей	1/4" цветной ПЗС 250 000 пикселей
Угол охвата	По горизонтали 130° По вертикали 97°	По горизонтали 118° По вертикали 97°	По горизонтали 118° По вертикали 97°	По горизонтали 118° По вертикали 97°	По горизонтали 115° По вертикали 88°
Чувствительность (приблизительно)	3 люкс	1 люкс	1 люкс	1 люкс	3 люкс
Напряжение питания	9 В (питание от монитора)	9 В (питание от монитора)	9 В (питание от монитора)	9 В (питание от монитора)	9 В (питание от монитора)
Рабочая температура	–20°C до +60°C	–20°C до +60°C	–20°C до +60°C	–20°C до +60°C	–20°C до +60°C
Ударостойкость	6.8 G	10 G	10 G	10 G	10 G
Масса (приблиз.)	72 г	260 г	300 г	260 г	100 г
Размеры (ш × в × г), мм	27 × 25 × 28,3	80 × 40,5 × 53	80 × 40,5 × 58	80 × 40,5 × 53	48 × 35 × 32,5