

# ***Caraudio & Multimedia***


**каталог продукции 2012**



ИЗОБРАЖЕНИЕ

	Запись видеосигнала с разрешением изображения 1920х1080 точек		Запись видеосигнала с 2-х камер с разрешением изображения каждого 640х480 точек	
	Запись видеосигнала с разрешением изображения 1280х720 точек		Запись видеосигнала с 2-х камер с разрешением изображения каждого 1280х720 точек	

ФОРМАТЫ

				<p>Воспроизведение форматов:</p> <ul style="list-style-type: none"><li>• DVD видео (включая DVD-R/-RW диски)</li><li>• CD аудио-видео (включая CD-R/-RW и видео CD)</li><li>• файлы сжатого аудио MP3, WMA, AAC на CD и DVD</li><li>• файлы сжатого видео DivX XviD, MP4 на CD и DVD</li><li>• DivX, XviD, MPEG1, MPEG2, MPEG4 и JPEG на USB</li></ul>
				

ФУНКЦИИ

 Телевизионный тюнер	 Автоматическая видеозапись при наличии движения перед камерой	 Возможность видеосъемки в темное время суток	 Радиоинформационная система	 Совместимость со штатными кнопками управления на руле
 Bluetooth™	Поддержка технологии "свободные руки" с выводом сигнала мобильного телефона на автомобильные акустические системы	 G сенсор	G-СЕНСОР реагирует на все нештатные ситуации, связанные с движением автомобиля: резкое ускорение, торможение или столкновение. Если происходит столкновение с другим объектом, видеорегистратор делает экстренное сохранение видеофайла, который в дальнейшем не будет перезаписываться.	 Видеозапись на карту памяти с замещением ранее сделанных записей при ее заполнении

ПРОГРАМНОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ

 Навигационная программа Навител - уникальная и точная система навигации, включающая в себя подробные навигационные карты всей России.	 Microsoft Windows — семейство операционных систем корпорации Microsoft, ориентированных на применение графического интерфейса при управлении.	 Програмное меню управления на русском языке
--	--	---

КОРПУС/ЭКРАН/ПАНЕЛЬ

 Сенсорный экран	 Съемная передняя панель	 Влагозащищенная и ударопрочная конструкция	 Ультратонкий корпус	 Изменяемая многоцветная подсветка элементов управления до 100 тысяч цветовых решений
--	--	---	--	--

ИНТЕРФЕЙС

 Интерфейс мультимедиа высокой чёткости, позволяющий передавать цифровые видеоданные высокого разрешения и многоканальные цифровые аудиосигналы	 Видеовыход для передачи изображения на внешний монитор	 Аудиовход на передней панели для подключения внешнего источника звука	 Интерфейс для коммутирования различных устройств	 Разъем для карт памяти microSD
 Аудио- видеовход для приема сигнала от внешнего источника звука и изображения	 Аудио- видеовыход для передачи сигнала на другое устройство			 Разъем для карт памяти SD



ВИДЕОРЕГИСТРАТОРЫ

Видеорегистраторы с двумя камерами	4
Видеорегистраторы разрешения FULLHD	6
Видеорегистраторы с разрешением HD Ready	8
Видеорегистраторы с разрешением HD Interpolation	10

НАВИГАЦИОННЫЕ УСТРОЙСТВА

Мультисистемные системы с функцией навигации	14
Портативные навигационные устройства	16

МУЛЬТИМЕДИЙНЫЕ УСТРОЙСТВА

Мультимедийные системы с ЖК-экраном	20
Автомобильные SD/USB ресиверы	28
Автомобильные CD/MP3 ресиверы	30

ТЕЛЕВИЗОРЫ И МОНИТОРЫ

Мультисистемные переносные телевизоры	32
Встраиваемые мониторы	36
Потолочные мониторы	38

АКУСТИЧЕСКИЕ СИСТЕМЫ

Акустическая система серии "MARINE"	40
Акустические системы серии "PREMIUM"	41
Акустические системы серии "PROFESSIONAL"	42
Акустические системы серии "ODIN"	44
Акустические системы серии "MERLIN"	46
Акустические системы серии "CALYPSO"	48
Акустические системы серии "JADOO"	50

УСИЛИТЕЛИ МОЩНОСТИ

Усилители мощности серии "PROFESSIONAL"	52
Усилители мощности серии "MA"	54
Усилители мощности серии "ROCKY"	56
Усилители мощности серии "JADOO"	58

САБВУФЕРЫ

Сабвуферные комплекты	60
Активные компактные сабвуферы	62
Активные корпусные сабвуферы	63
Пассивные сабвуферы	64
Низкочастотные динамики	65
Корпусные сабвуферы Bandpass	66
Корпусные сабвуферы	67
Аксессуары для подключения и оформления	68

ДОПОЛНИТЕЛЬНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ

FM-модуляторы	74
Видеокамеры	76
Радио и телевизионные антенны	77
Преобразователи напряжения	78
Разветвители автомобильного прикуривателя	79

ОХРАННЫЕ СИСТЕМЫ	80
ДАТЧИКИ ПАРКОВКИ	82
КОМПРЕССОРЫ, МАНОМЕТРЫ	84
АВТОМОБИЛЬНЫЕ ХОЛОДИЛЬНИКИ	
Термоэлектрические холодильники и нагреватели	86
Термоэлектрические холодильники	88

АКСЕССУАРЫ (автомобильные коврики/чехлы)	90
--	----



ВИДЕОРЕГИСТРАТОРЫ С ДВУМЯ КАМЕРАМИ

MDR-790HDR



Технические характеристики	
Размер ЖК-экрана	2.0"
Максимальное разрешение ВИДЕО	1280 x 1440
Максимальное разрешение ФОТО	2048 x 1536
Поддерживаемые форматы	H.264/MOV
Угол обзора видеокамеры	передней 110° задней 140°
Угол поворота объектива	переднего 180° заднего 270°
Угол поворота экрана	270°
Кол-во диодов ночной подсветки	8
Размер, см	10,3 x 5,3 x 4,5
Входы/выходы	
Видео выход	-
Порт USB	USB 2.0
Интерфейс	мини USB



MDR-690D



Технические характеристики	
Размер ЖК-экрана	2.0"
Максимальное разрешение ВИДЕО	1280 x 480
Максимальное разрешение ФОТО	2560 x 1920
Поддерживаемые форматы	M-JPEG/AVI
Угол обзора видеокамеры	передней 120° задней 140°
Угол поворота объектива	переднего 180°
Угол поворота экрана	270°
Кол-во диодов ночной подсветки	6
Размер, см	9,7 x 5,0 x 2,8
Входы/выходы	
Видео выход	-
Порт USB	USB 2.0
Интерфейс	мини USB



ВИДЕОРЕГИСТРАТОРЫ РАЗРЕШЕНИЯ FULLHD

MDR-940HDG

MDR-840HD



Технические характеристики		
Модель	MDR-940HDG	MDR-840HD
Размер ЖК-экрана	1.5"	1.5"
Максимальное разрешение ВИДЕО	1920 x 1080	1920 x 1080
Максимальное разрешение ФОТО	4000 x 3000	4000 x 3000
Поддерживаемые форматы	H.264/MOV	H.264/MOV
GPS	•	-
Угол обзора видеокамеры	120°	120°
Угол поворота объектива	-	-
Угол поворота экрана	-	-
Кол-во диодов ночной подсветки	4	4
Размер, см	10,0 x 6,0 x 4,0	10,0 x 6,0 x 4,0
Входы/выходы		
Видео выход	AV/HDMI	AV/HDMI
Порт USB	USB 2.0	USB 2.0
Интерфейс	мини USB	мини USB



MDR-900HDS



Технические характеристики	
Размер ЖК-экрана	1.5"
Максимальное разрешение ВИДЕО	1920 x 1080
Максимальное разрешение ФОТО	3200 x 2400
Поддерживаемые форматы	H.264/MOV
Угол обзора видеокамеры	90°
Угол поворота объектива	+/- 90°
Угол поворота экрана	-
Кол-во диодов ночной подсветки	-
Размер, см	11.6 x 4.5 x 2.7
Входы/выходы	
Видео выход	HDMI
Порт USB	USB 2.0
Интерфейс	мини USB



WATERPROOF

DUSTPROOF

Комплектация

ВИДЕОРЕГИСТРАТОРЫ РАЗРЕШЕНИЯ FULLHD

MDR-850HD



Технические характеристики	
Размер ЖК-экрана	2.4"
Максимальное разрешение ВИДЕО	1920 x 1080
Максимальное разрешение ФОТО	4000 x 3000
Поддерживаемые форматы	H.264/MOV
Угол обзора видеокамеры	120°
Угол поворота объектива	-
Угол поворота экрана	-
Кол-во диодов ночной подсветки	-
Размер, см	12,0 x 6,0 x 3,5
Входы/выходы	
Видео выход	AV/HDMI
Порт USB	USB 2.0
Интерфейс	мини USB



MDR-820HD



Технические характеристики	
Размер ЖК-экрана	2.8"
Максимальное разрешение ВИДЕО	1920 x 1080
Максимальное разрешение ФОТО	2048 x 1536
Поддерживаемые форматы	H.264/AVI
Угол обзора видеокамеры	140°
Угол поворота объектива	-
Угол поворота экрана	-
Кол-во диодов ночной подсветки	-
Размер, см	7,1 x 5,5 x 2,2
Входы/выходы	
Видео выход	HDMI
Порт USB	USB 2.0
Интерфейс	мини USB



MDR-810HD



Технические характеристики	
Размер ЖК-экрана	2.0"
Максимальное разрешение ВИДЕО	1920 x 1080
Максимальное разрешение ФОТО	4608 x 3456
Поддерживаемые форматы	H.264/MOV
Угол обзора видеокамеры	120°
Угол поворота объектива	180°
Угол поворота экрана	270°
Кол-во диодов ночной подсветки	2
Размер, см	9,8 x 5,3 x 2,7
Входы/выходы	
Видео выход	AV/ HDMI
Порт USB	USB 2.0
Интерфейс	мини USB



MDR-800HD



Технические характеристики	
Размер ЖК-экрана	2.0"
Максимальное разрешение ВИДЕО	1920 x 1080
Максимальное разрешение ФОТО	4000 x 3000
Поддерживаемые форматы	H.264/MOV
Угол обзора видеокамеры	120°
Угол поворота объектива	20°
Угол поворота экрана	-
Кол-во диодов ночной подсветки	2
Размер, см	9,8 x 5,1 x 2,2
Входы/выходы	
Видео выход	AV/ HDMI
Порт USB	USB 2.0
Интерфейс	мини USB



ВИДЕОРЕГИСТРАТОРЫ С РАЗРЕШЕНИЕМ HDREADY

MDR-750



Технические характеристики	
Размер ЖК-экрана	2.0"
Максимальное разрешение ВИДЕО	1280 x 720
Максимальное разрешение ФОТО	1280 x 960
Поддерживаемые форматы	MPEG4-AVC/MOV
Угол обзора видеокамеры	120°
Угол поворота объектива	-
Угол поворота экрана	-
Кол-во диодов ночной подсветки	-
Размер, см	6,0 x 4,7 x 2,0
Входы/выходы	
Видео выход	HDMI
Порт USB	USB 2.0
Интерфейс	мини USB



MDR-710



Технические характеристики	
Размер ЖК-экрана	2.5"
Максимальное разрешение ВИДЕО	1280 x 720
Максимальное разрешение ФОТО	2592 x 1944
Поддерживаемые форматы	H.264/AVI
Угол обзора видеокамеры	140°
Угол поворота объектива	-
Угол поворота экрана	270°
Кол-во диодов ночной подсветки	6
Размер, см	10,0 x 6,2 x 2,2
Входы/выходы	
Видео выход	HDMI
Порт USB	USB 2.0
Интерфейс	мини USB



MDR-700



Технические характеристики	
Размер ЖК-экрана	2.5"
Максимальное разрешение ВИДЕО	1280 x 720
Максимальное разрешение ФОТО	2592 x 1944
Поддерживаемые форматы	H.264/AVI
Угол обзора видеокамеры	120°
Угол поворота объектива	-
Угол поворота экрана	-
Кол-во диодов ночной подсветки	-
Размер, см	10,0 x 6,2 x 2,2
Входы/выходы	
Видео выход	HDMI
Порт USB	USB 2.0
Интерфейс	мини USB



MDR-670



Технические характеристики	
Размер ЖК-экрана	2.0"
Максимальное разрешение ВИДЕО	1280 x 720
Максимальное разрешение ФОТО	2592 x 1944
Поддерживаемые форматы	H.264/AVI
Угол обзора видеокамеры	140°
Угол поворота объектива	180°
Угол поворота экрана	270°
Кол-во диодов ночной подсветки	2
Размер, см	9,7 x 5,0 x 2,2
Входы/выходы	
Видео выход	HDMI
Порт USB	USB 2.0
Интерфейс	мини USB





# ВИДЕОРЕГИСТРАТОРЫ С РАЗРЕШЕНИЕМ HD INTERPOLATION

## MDR-650



Технические характеристики	
Размер ЖК-экрана	2.0"
Максимальное разрешение ВИДЕО	1280 x 960
Максимальное разрешение ФОТО	4032 x 3024
Поддерживаемые форматы	M-JPEG/AVI
Угол обзора видеокамеры	120°
Угол поворота объектива	180°
Угол поворота экрана	270°
Кол-во диодов ночной подсветки	2
Размер, см	9,7 x 5,0 x 2,2
Входы/выходы	
Видео выход	AV
Порт USB	USB 2.0
Интерфейс	мини USB



## MDR-630



Технические характеристики	
Размер ЖК-экрана	2.5"
Максимальное разрешение ВИДЕО	1280 x 960
Максимальное разрешение ФОТО	4000 x 3000
Поддерживаемые форматы	M-JPEG/AVI
Угол обзора видеокамеры	120°
Угол поворота объектива	160°
Угол поворота экрана	270°
Кол-во диодов ночной подсветки	4
Размер, см	10,0 x 5,5 x 2,3
Входы/выходы	
Видео выход	AV
Порт USB	USB 2.0
Интерфейс	мини USB



## MDR-620



Технические характеристики	
Размер ЖК-экрана	2.0"
Максимальное разрешение ВИДЕО	1280 x 960
Максимальное разрешение ФОТО	4032 x 3024
Поддерживаемые форматы	M-JPEG/AVI
Угол обзора видеокамеры	120°
Угол поворота объектива	-
Угол поворота экрана	270°
Кол-во диодов ночной подсветки	4
Размер, см	10,5 x 5,7 x 2,5
Входы/выходы	
Видео выход	AV
Порт USB	USB 2.0
Интерфейс	мини USB 2.0



## MDR-610

## MDR-600



Технические характеристики		MDR-610	MDR-600
Размер ЖК-экрана		2.5"	2.5"
Максимальное разрешение ВИДЕО		1280 x 960	1280 x 960
Максимальное разрешение ФОТО		4032 x 3024	1280 x 960
Поддерживаемые форматы		M-JPEG/AVI	M-JPEG/AVI
Угол обзора видеокамеры		120°	120°
Угол поворота объектива		-	-
Угол поворота экрана		-	-
Кол-во диодов ночной подсветки		4	-
Размер, см		10,0 x 6,5 x 2,5	10,0 x 6,5 x 2,5
Входы/выходы			
Видео выход		AV	-
Порт USB		USB 2.0	USB 2.0
Интерфейс		мини USB	мини USB



MDR-600

MDR-610



## ВИДЕОРЕГИСТРАТОРЫ

## Технические характеристики

Видеореги­с­тра­то­ры с одной камерой																			Видеореги­с­тра­то­ры с двумя камерами	
Модель	MDR-900HDS	MDR-940HDG	MDR-850HD	MDR-840HD	MDR-820HD	MDR-810HD	MDR-800HD	MDR-750			MDR-710	MDR-700	MDR-670	MDR-650	MDR-630	MDR-620	MDR-610	MDR-600	MDR-790DHR	MDR-690D
Техниче­ские ха­рак­те­ри­сти­ки																				
Размер ЖК-э­к­ра­на	1.5"	1.5"	2.4"	1.5"	2.8"	2.0"	2.0"	2.0"			2.5"	2.5"	2.0"	2.0"	2.0"	2.0"	2.5"	2.5"	2.0"	2.0"
Объектив	1	1	1	1	1	1	1	1			1	1	1	1	1	1	1	1		
Максимальное разрешение ВИДЕО	1920 x 1080	1920 x 1080	1920 x 1080	1920 x 1080	1920 x 1080	1920 x 1080	1920 x 1080	1280 x 720			1280 x 720	1280 x 720	1280 x 720	1280 x 960	1280 x 960	1280 x 960	1280 x 960	1280 x 960	1280 x 960	1280 x 960
Максимальное разрешение ФОТО	3200 x 2400	4000 x 3000	4000 x 3000	4000 x 3000	2048 x 1536	4608 x 3456	4000 x 3000	1280 x 960			259 x1944	2592 x 1944	2592 x 1944	4032 x 3024	4032 x 3024	4032 x 3024	4032 x 3024	4032 x 3024	1280 x 960	1280 x 960
Поддерживаемые форматы	H.264/MOV	H.264/MOV	H.264/MOV	H.264/MOV	H.264/AVI	H.264/MOV	H.264/MOV	MPEG4-AVC/MOV			H.264/AVI	H.264/AVI	H.264/AVI	M-JPEG/AVI	M-JPEG/AVI	M-JPEG/AVI	M-JPEG/AVI	M-JPEG/AVI	M-JPEG/AVI	M-JPEG/AVI
Угол обзора видеокамеры	90°	120°	120°	120°	140°	120°	120°	120°			140°	120°	140°	120°	120°	120°	120°	120°	120°	120°
Угол поворота объектива	+/- 90°	-	-	-	-	180°	-	-			-	-	180°	180°	160°	-	-	-	-	-
Угол поворота экрана	-	-	-	-	-	270°	-	-			270°	-	270°	270°	270°	270°	-	-		
Длина отрезка видеозаписи (выбирается пользователем)	1/5/15/35/45 минут	2/5/15 минут	3/5/10 минут	2/5/15 минут	2/5/10 минут	2/5/15 минут	1/5/10/15 минут	2/5/15 минут			2/5/15 минут	1/2/5 минут	2/5/15 минут	2/5/15 минут	3/5/10/15 минут	3/5/10/15 минут	3/5/10/15 минут	2/5/15 минут	1/2/5 минут	2/5 минут
Кол-во диодов ночной подсветки	-	4	-	4	-	2	2	-			6	-	2	2	4	4	4	-	8	6
Встроенный микрофон	●	●	●	●	●	●	●	●			●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
Интерфейс	мини USB 2.0	мини USB 2.0	мини USB 2.0	мини USB 2.0	мини USB 2.0	мини USB 2.0	мини USB 2.0	мини USB 2.0			мини USB 2.0	мини USB 2.0	мини USB 2.0	мини USB 2.0	мини USB 2.0	мини USB 2.0	мини USB 2.0	мини USB 2.0	мини USB 2.0	мини USB 2.0
Размер, см	11,6 x 4,5 x 2,7	10,0 x 6,0 x 4,0	12,0 x 6,0 x 3,5	10,0 x 6,0 x 4,0	7.1 x 5.5 x 2.2	9,8 x 5,3 x 2,7	9,8 x 5,1 x 2,2	6,0 x 4,7 x 2,0			10,0 x 6,2 x 2,2	10,0 x 6,2 x 2,2	9,7 x 5,0 x 2,2	9,7 x 5,0 x 2,2	10,0 x 5,5 x 2,3	10,5 x 5,7 x 2,5	10,0 x 6,5 x 2,5	10,0 x 6,5 x 2,5	10,3 x 5,3 x 4,5	9,7 x 5,0 x 2,8
Память																				
Карта памяти	SD/SDHC до 32 Гб	micro SD до 32 Гб	micro SD до 32 Гб	micro SD до 32 Гб	micro SD/SDHC до 32 Гб	micro SD/SDHC до 32 Гб	SD/SDHC до 32 Гб	micro SD/SDHC до 32 Гб			SD/SDHC до 64 Гб	SD/SDHC до 64 Гб	micro SD/SDHC до 32 Гб	micro SD/SDHC до 16 Гб	micro SD/SDHC до 16 Гб	micro SD+SD до 32 Гб	SD/SDHC до 32 Гб	SD/SDHC до 32 Гб	micro SD/SDHC до 32 Гб	micro SD/SDHC до 32 Гб
Входы/выходы																				
Видео выход	HDMI	AV/ HDMI	AV/ HDMI	AV/ HDMI	HDMI	AV/ HDMI	AV/ HDMI	HDMI			HDMI	HDMI	HDMI	AV	AV	AV	AV	-	-	-
порт USB	USB 2.0	USB 2.0	USB 2.0	USB 2.0	USB 2.0	USB 2.0	USB 2.0	USB 2.0			USB 2.0	USB 2.0	USB 2.0	USB 2.0	USB 2.0	USB 2.0	USB 2.0	USB 2.0	USB 2.0	USB 2.0
Режимы/функции																				
Автоматическая перезапись при заполнении карты памяти	●	●	●	●	●	●	●	●			●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
Автоматическое включение при подаче питания	●	●	●	●	●	●	●	●			●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
Ночная съемка	●	●	●	●	●	●	●	●			●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
Датчик движения	●	●	●	●	●	●	●	●			●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
Питание																				
Встроенный Lithium-ion аккумулятор	2 x 1300 мА/ч	500 мА/ч	300 мА/ч	500 мА/ч	500 мА/ч	800 мА/ч	1000 мА/ч	800 мА/ч			800 мА/ч	800 мА/ч	500 мА/ч	520 мА/ч	800 мА/ч	520 мА/ч	520 мА/ч	500 мА/ч	300 мА/ч	300 мА/ч
Автомобильный адаптер	12/24В	12/24В	12/24В	12/24В	12/24В	12/24В	12/24В	12/24В			12/24В	12/24В	12/24В	12/24В	12/24В	12/24В	12/24В	12/24В	12/24В	12/24В
Комплек­та­ция																				
Автомобильный адаптер питания	●	●	●	●	●	●	●	●			●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
Кабель mini USB-USB	●	●	●	●	●	●	●	●			●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
Автомобильное крепление	●	●	●	●	●	●	●	●			●	●	●	●	●	●	●	●	●	●



# МУЛЬТИСИСТЕМНЫЕ СИСТЕМЫ С ФУНКЦИЕЙ НАВИГАЦИИ



Навител Навигатор Автоверсия - уникальная и точная система навигации, включающая в себя подробные навигационные карты всей России. Навигационная карта России для Навител включает в себя 136 072 населенных пунктов страны, из них 2388 городов и населенных пунктов - с подробной улично-дорожной сетью и полными адресными планами (с детализацией <до дома>) и 842 населенных пункта с детализацией <до улицы>. Среди прочих, для Навител доступны самые подробные карты Московской и Ленинградской областей. Подробные карты 65 регионов России. На карту России нанесены более 412 000 точек POI (АЗС, ГИБДД, кафе, рестораны, отели, гостиницы и т.д.), а также включена информация о месторасположении камер наблюдения за скоростью движения (SPEEDCAM). Навигационная программа Навител отображает текущее местоположение пользователя на карте. Рекомендуемый маршрут прокладывается автоматически. С помощью отображения нужного маневра на экране навигатора и голосовой подсказки программа сообщает водителю, когда и куда необходимо повернуть для самого быстрого и удобного достижения цели маршрута. В числе возможностей Навител - предсказание времени прибытия в точку назначения, отображение актуальной скорости движения, расчет маршрута в объезд пробок, возможность обменяться с другим пользователем Навител координатами пункта назначения, записать историю своих передвижений, многое другое.



## ММТD-9270NAVI

### Мультимедийная система с функцией навигации

Технические характеристики	
Встраиваемая мультимедийная система, тип размер	1 DIN
Экран	моторизованный 7" сенсорный
Поддержка носителей	DVD±R/±RW/CD-RW/-R/SD/MMC/USB
Совместимость с форматами	DVD/CD/VCD/MP3/MP4/WMA/JPEG
Радио-тюнер	AM/FM
ТВ -тюнер	SECAM/PAL/NTSC
Навигация	GPS
Пульт ДУ в комплекте	+
ТВ -антенна в комплекте	+
Выходная мощность	4 x 50 Вт
Входы/выходы	
Линейный выход RCA	5.1 каналный
AV вход	2
AV выход	+
Выход на сабвуфер	+
Цифровой аудиовыход	+
Видеовыход для подключения дополнительного монитора	+



## MDD-7970NV



Технические характеристики	
Встраиваемая мультимедийная система, тип размер	2 DIN
Экран	6.5" сенсорный
Передняя панель	моторизованная съемная
Поддержка носителей	DVD±R/±RW/CD-RW/-R/SD/MMC/USB
Совместимость с форматами	DVD/CD/VCD/MP3/MP4/WMA/JPEG
Радио-тюнер	AM/FM/YKB
Встроенный ТВ -тюнер	SECAM/PAL/NTSC
Поддержка BlueTooth	+
Навигация	GPS
Экранное меню	+
Управление от рулевого пульта ДУ	+
Пульт ДУ в комплекте	1
Совместимость со штатными кнопками управления на руле	+
ТВ -антенна в комплекте	+
Выходная мощность	4 x 55 Вт
Входы/выходы	
USB разъем	на передней панели
Разъем для карт памяти SD/MMC	+
Линейный выход RCA	4-х каналный
AV стереовход	+
Выход на сабвуфер	+
Вход для камеры заднего вида	+

## MMD-4308N



Технические характеристики	
Экран	4.3" сенсорный
Передняя панель	моторизованная съемная
Поддержка носителей	DVD±R/±RW/CD-RW/-R/SD/MMC/USB
Совместимость с форматами	DVD/CD/VCD/MP3/MP4/WMA/JPEG
Радио-тюнер	AM/FM/YKB
Встроенный ТВ -тюнер	SECAM/PAL/NTSC
Навигация	GPS
Встроенный эквалайзер	Поп / Рок / Классика
Энкодер для регулировки громкости	+
Выходная мощность	4 x 50 Вт
Входы/выходы	
USB разъем	на передней панели
Разъем для карт памяти SD/MMC	+
Линейный выход RCA	4-х каналный
Видео выход	2
AV вход	2
Выход на сабвуфер	+
Вход для камеры заднего вида	+

## MDD-6270NV



Технические характеристики	
Встраиваемая мультимедийная система, тип размер	2 DIN
Экран	6.2" сенсорный
Передняя панель	не съемная
Поддержка носителей	DVD±R/±RW/CD-RW/-R/SD/MMC/USB
Совместимость с форматами	DVD/CD/VCD/MP3/MP4/WMA/JPEG
Радио-тюнер	AM/FM/YKB
Встроенный ТВ -тюнер	SECAM/PAL/NTSC
Навигация	GPS
Экранное меню	+
Изменяемая подсветка кнопок	до 100 тысяч цветовых решений
Пульт ДУ в комплекте	1
Совместимость со штатными кнопками управления на руле	+
Выходная мощность	4 x50 Вт
Входы/выходы	
USB разъем	+
Разъем для карт памяти SD/MMC	+
Линейный выход RCA	4-х каналный
AV вход	+
AV выход	2
Выход на сабвуфер	+
Вход для камеры заднего вида	+

## MMD-4003NV



Технические характеристики	
Экран	4" сенсорный
Передняя панель	моторизованная съемная
Поддержка носителей	DVD±R/±RW/CD-RW/-R/SD/MMC/USB
Совместимость с форматами	DVD/CD/VCD/MP3/MP4/WMA/JPEG
Радио-тюнер	AM/FM/YKB
Встроенный ТВ -тюнер	-
Радиоинформационная система	RDS
Навигация	GPS
Встроенный эквалайзер	Поп / Рок / Классика
Энкодер для регулировки громкости	+
Выходная мощность	4 x 50 Вт
Входы/выходы	
USB разъем	на передней панели
Разъем для карт памяти SD/MMC	+
Линейный выход RCA	2-х каналный
AV вход	+
AV выход	+
Выход на сабвуфер	+

ПОРТАТИВНЫЕ НАВИГАЦИОННЫЕ УСТРОЙСТВА С ФУНКЦИЕЙ МУЛЬТИМЕДИЙНОГО ПЛЕЕРА

MNS - 710MP



Портативное навигационное устройство с функцией мультимедийного плеера

- > Операционная система Windows CE 5.0
- > Программное обеспечение: навигация/аудио плеер/видео плеер/ просмотр фотографий
- > Навигационное ПО: Навител

Технические характеристики	
Экран	сенсорный 7" (17,78 см)/800х480 точек
Процессор	MTK Mediatek 3351/468 MHz
Оперативная память	128 Мб
Встроенная антенна GPS	+
Габаритные размеры (Д x Ш x Г)	176 x 114 x 13 мм
Входы/выходы	
USB разъем	+
Слот для micro-SD карты	+
Видеовход для камеры заднего вида	+
Разъем для наушников	+
Питание	
Встроенный Li- аккумулятор	2200 мА/ч
Напряжение питания	DC 5В, 1А

MNS - 640MP

MNS - 540MP

MNS - 440MP

Портативное навигационное устройство с функцией мультимедийного плеера

- > Операционная система Windows CE 6.0
- > Программное обеспечение: навигация/аудио плеер/видео плеер/просмотр фотографий
- > Навигационное ПО: Навител



Модель	MNS - 640MP	MNS - 540MP	MNS - 440MP
Технические характеристики			
Экран	сенсорный 6.0" (15,24см) 800х480 точек	сенсорный 5.0" (12,7см) 480х272 точек	сенсорный 4.3" (10,9 см) 480х272 точек
Процессор	Centrality Atlas V 533 MHz	Centrality Atlas V 533 MHz	Centrality Atlas V 533 MHz
Оперативная память	128 Мб	128 Мб	128 Мб
Встроенная антенна GPS	+	+	+
Габаритные размеры (Д x Ш x Г)	165 x13 x 95 мм	132 x84 x14 мм	118,5 x 78 x 13 мм
Входы/выходы			
USB разъем	+	+	+
Слот для micro-SD карты	+	+	+
Разъем для наушников	+	+	+
Питание			
Встроенный Li- аккумулятор	1500 мА/ч	1000 mAh	1000 mAh
Напряжение питания	DC 5В, 2А	DC 5В, 1А	DC 5В, 1А

MNS-620MP

MNS-520MP

MNS-420MP

Портативное навигационное устройство с функцией мультимедийного плеера

- > Операционная система Windows CE 5.0
- > Программное обеспечение: навигация/аудио плеер/ видео плеер/просмотр фотографий/ чтение электронных книг
- > Навигационное ПО: Навител



Модель	MNS - 620MP	MNS - 520MP	MNS - 420MP
Технические характеристики			
Экран	сенсорный 6.0" (15,24см) 800х480 точек	сенсорный 5.0" (12,7см) 480х272 точек	сенсорный 4.3" (10,9 см) 480х272 точек
Процессор	Samsung 533 MHz	Samsung 533 MHz	Samsung 400 MHz
Оперативная память	128 Мб	128 Мб	128 Мб
Встроенная антенна GPS	+	+	+
Габаритные размеры (Д x Ш x Г)	158 x 97 x 14 мм	138 x 83,5 x 12,5 мм	122,8 x 78 x 12,5 мм
Входы/выходы			
USB разъем	+	+	+
Слот для micro-SD карты	+	+	+
Разъем для наушников	+	+	+
Питание			
Встроенный Li- аккумулятор	1800 мА/ч	1000 mAh	1000 mAh
Напряжение питания	DC 5В, 1А	DC 5В, 1А	DC 5В, 1А

MNS - 590MP

MNS - 490MP

Портативное навигационное устройство с функцией мультимедийного плеера

- > Ультратонкий корпус
- > Дизайн в стиле "iPhone 4"
- > Операционная система Windows CE 6.0
- > Программное обеспечение: навигация / аудио плеер / видео плеер / просмотр фотографий / чтения электронных книг/ игры / органайзер
- > Навигационное ПО: Навител
- > Возможность изменения заставки, фона рабочего стола



Модель	MNS - 590MP	MNS - 490MP
Технические характеристики		
Экран	сенсорный 5.0" (12,7см) 480х272 точек	сенсорный 4.3" (10,9 см) 480х272 точек
Процессор	SIRF Atlas-V 500 MHz	SIRF Atlas-V 500 MHz
Оперативная память	128 Мб	128 Мб
Встроенная антенна GPS	+	+
Габаритные размеры (Д x Ш x Г)	131,8 x 81,8 x 12 мм	115,8 x 75,8 x 12 мм
Входы/выходы		
USB разъем	+	+
Слот для micro-SD карты	+	+
Разъем для наушников	+	+
Питание		
Встроенный Li- аккумулятор	1200 мАч	950 мАч
Напряжение питания	DC 5В, 1А	DC 5В, 1А



НАВИГАЦИОННЫЕ УСТРОЙСТВА С ФУНКЦИЕЙ МУЛЬТИМЕДИЙНОГО ПЛЕЕРА

MNS-525MP



Портативное навигационное устройство с функцией мультимедийного плеера

- > Сенсорный экран с антибликовым покрытием
- > Операционная система Windows CE 6.0
- > Программное обеспечение: навигация / аудио плеер / видео плеер / просмотр фотографий
- > Навигационное ПО: Навител
- > Возможность изменения заставки, фона рабочего стола

Технические характеристики	
Экран	сенсорный 5.0" (12,7см) 480x272 точек
Процессор	MTK Mediatek 3351/468 MHz
Оперативная память	128 Мб
Встроенная антенна GPS	+
Габаритные размеры (Д x Ш x Г)	125 x 80 x 12 мм
Входы/выходы	
USB разъем	+
Слот для micro-SD карты	+
Разъем для наушников	+
Питание	
Встроенный Li- аккумулятор	1100 мАч
Напряжение питания	DC 5В, 1А

MNS - 550GN



Портативное навигационное устройство с функцией мультимедийного плеера

- > Ультратонкий корпус
- > Дизайн в стиле "iPhone 4"
- > Операционная система Windows CE 6.0
- > Программное обеспечение: навигация / аудио плеер / видео плеер / просмотр фотографий / чтения электронных книг / игры / органайзер
- > Навигационное ПО: Навител
- > Возможность изменения заставки, фона рабочего стола

Технические характеристики	
Экран	сенсорный 5.0" (12,7см) 480x272 точек
Процессор	Centrality Atlas V, 533 MHz
Оперативная память	128 Мб
Встроенная антенна	GPS/ Глонасс антенна
Габаритные размеры (Д x Ш x Г)	134,5 x 87 x 12 мм
Входы/выходы	
USB разъем	+
Слот для micro-SD карты	+
Разъем для наушников	+
Питание	
Встроенный Li- аккумулятор	1250 мАч
Напряжение питания	DC 5В, 1А

MNS - 510MP

MNS - 410MP

MNS - 310MP

Портативное навигационное устройство с функцией мультимедийного плеера

- > Операционная система Windows CE 5.0
- > Программное обеспечение: навигация/аудио плеер/видео плеер/просмотр фотографий
- > Навигационное ПО: Навител



Модель	MNS - 510MP	MNS - 410MP	MNS - 310MP
Технические характеристики			
Экран	сенсорный 5.0" (12,7см) 480x272 точек	сенсорный 4.3" (10,9 см) 480x272 точек	сенсорный 3.5" (8,89 см) 320x240 точек
Процессор	MTK Mediatek 3351/468 MHz	MTK Mediatek 3351/468 MHz	MTK Mediatek 3351/468 MHz
Оперативная память	128 Мб	128 Мб	128 Мб
Встроенная антенна GPS	+	+	+
Габаритные размеры (Д x Ш x Г)	125 x 80 x 12 мм	115 x 78 x 12 мм	99 x 76 x 11,5 мм
Входы/выходы			
USB разъем	+	+	+
Слот для micro-SD карты	+	+	+
Разъем для наушников	+	+	+
Питание			
Встроенный Li- аккумулятор	1100 мАч	1100 mAh	800 mAh
Напряжение питания	DC 5В, 2А	DC 5В, 1А	DC 5В, 1А

MNS-500MP



Портативное навигационное устройство с функцией мультимедийного плеера и телевизора

- > Операционная система Windows CE 6.0
- > Встроенный ТВ-тюнер
- > Программное обеспечение: навигация / аудио плеер / видео плеер / просмотр фотографий / чтения электронных книг / игры / органайзер
- > Навигационное ПО: Навител
- > Возможность изменения заставки, фона рабочего стола

Технические характеристики	
Экран	сенсорный 5.0" (12,7см) 480x272 точек
Процессор	Centrality Atlas IV, 533 MHz
Оперативная память	128 Мб
Встроенная антенна	+
Габаритные размеры (Д x Ш x Г)	126 x 80 x 10 мм
Входы/выходы	
USB разъем	+
Слот для micro-SD карты	+
Разъем для наушников	+
Питание	
Встроенный Li- аккумулятор	1200 мАч
Напряжение питания	DC 5В, 1А

# МУЛЬТИМЕДИЙНЫЕ СИСТЕМЫ С TFT ЖК-ЭКРАНОМ

## MMTD-9122S

Встраиваемый 1DIN мультимедийный ресивер с выдвижным 7" ЖК сенсорным монитором и съемной передней панелью



- Изменяемая многоцветная подсветка элементов управления
- Совместимость со штатными кнопками управления на руле
- Встроенный ТВ-тюнер
- FM/AM/УКВ радиотюнер
- Разъём USB на передней панели
- Разъём для карт памяти SD
- 4-х канальный линейный выход RCA
- 2 видеовыхода
- Аудиовход на передней панели
- AV вход для внешнего источника сигнала
- Видеовход для камеры заднего вида
- Выход на сабвуфер
- Максимальная мощность 4 x 50 Вт

## MMTD-9108S

Встраиваемый 1DIN мультимедийный ресивер с выдвижным 7" ЖК сенсорным монитором и съемной передней панелью



- Изменяемая многоцветная подсветка элементов управления
- Совместимость со штатными кнопками управления на руле
- Встроенный ТВ-тюнер
- FM/AM/УКВ радиотюнер
- Разъём USB на передней панели
- Разъём для карт памяти SD
- 4-х канальный линейный выход RCA
- 2 видеовыхода
- Аудиовход на передней панели
- AV вход для внешнего источника сигнала
- Видеовход для камеры заднего вида
- Выход на сабвуфер
- Максимальная мощность 4 x 50 Вт

## MMTD-9121

Встраиваемый 1DIN мультимедийный ресивер с выдвижным 7" ЖК сенсорным монитором и съемной передней панелью



- Изменяемая многоцветная подсветка элементов управления
- Совместимость со штатными кнопками управления на руле
- FM/AM/УКВ радиотюнер
- Разъём USB на передней панели
- Разъём для карт памяти SD
- 4-х канальный линейный выход RCA
- 2 видеовыхода
- Аудиовход на передней панели
- AV вход для внешнего источника сигнала
- Видеовход для камеры заднего вида
- Выход на сабвуфер
- Максимальная мощность 4 x 50 Вт

## MMTD-9106S

Встраиваемый 1DIN мультимедийный ресивер с выдвижным 7" ЖК сенсорным монитором и съемной передней панелью



- Встроенный ТВ-тюнер
- FM/AM радио-тюнер
- Разъём mini-USB на передней панели
- Разъём для карт памяти SD
- 2 видео выхода
- Аудио-видео вход на передней панели
- AV вход
- Видеовход для камеры заднего вида
- Выход на сабвуфер
- Электронная регулировка параметров звука и изображения
- Максимальная мощность 4 x 50 Вт

# АВТОМОБИЛЬНЫЙ ВЫДВИЖНОЙ МОНИТОР

## MMT-8120S

Автомобильный выдвижной монитор

ТВ-тюнер: SECAM/PAL/NTSC

Полностью моторизованный механизм выдвижения экрана


Интерфейс для подключения компьютера

Сенсорное управление и графический интерфейс



### Технические характеристики

Модель	MMT-8120S
Общие характеристики	
Экран	широкоформатный 7" (17,8 см) моторизованный сенсорный экран
Встраиваемая мультимедийная система, тип установки	1/2 DIN
Встроенный ТВ-тюнер	PAL/SECAM/NTSC
Интерфейс для подключения компьютера	•
Изменяемая подсветка кнопок	•
Максимальная выходная мощность	4 x 55 Вт
Входы/выходы	
Линейный выход RCA	2-х канальный
Видео выход	1
AV вход	2
AV выход	1
Видео вход для камеры заднего вида	•
Настройки экрана	
Выбираемые режимы широкоформатного экрана ( формат кадра)	16:9, 4:3
Настройка яркости и подсветки дисплея	•
Переключение на камеру заднего вида	•
Изменение угла наклона монитора	•
Комплектация	
Пульт ДУ в комплекте	•
ТВ антенна	•



В комплект с моделью **MMT-8120S** входит:

Разнесенная активная комбинированная радио и телевизионная антенна

- Предназначена для работы в радио и в телевизионных диапазонах волн
- В качестве усилителя сигнала используется сверхвысокочастотная микросхема с низким коэффициентом шума
- Оптимальное согласование антенны со всеми типами телевизоров и TV-тюнеров
- Низкий уровень шумов
- Высокий КПД обеспечивает минимальное потребление энергии

Коэффициент усиления в диапазонах FM/УКВ	12дБ/16 дБ
Коэффициент усиления в диапазонах TV	метровый - 12дБ/дециметровый - 14дБ
Диапазон рабочих частот	40 Мгц - 800Мгц



# МУЛЬТИМЕДИЙНЫЕ СИСТЕМЫ С TFT ЖК-ЭКРАНОМ

## MDD-7900DS

Встраиваемый 2DIN мультимедийный ресивер с моторизированным 7" сенсорным дисплеем

- Встроенный ТВ-тюнер: SECAM/PAL/NTSC
- FM/AM радио тюнер
- USB порт
- Разъем для карт памяти SD
- AV вход
- AV выход
- Выход на сабвуфер
- 4-х каналный линейный аудиовыход
- Вход для камеры заднего вида
- Максимальная мощность 4 x 55 Вт



## MGB-79

Внешний навигационный блок для магнитолы MMD-7900DS



## MDD-7800BS

Встраиваемый 2DIN мультимедийный ресивер с моторизированным 7" сенсорным дисплеем



- Встроенный ТВ-тюнер: SECAM/PAL/NTSC
- FM/AM/УКВ радиотюнер
- Разъем для подключения USB
- Разъем для карт памяти SD
- Поддержка Bluetooth
- 4-х каналный линейный выход RCA
- 2 видеовыхода
- AV вход
- Вывод для камеры заднего вида
- Выход на сабвуфер
- Максимальная мощность 4 x 50 Вт

## MDD-7300S

Встраиваемый 2DIN мультимедийный ресивер с моторизированным 7" сенсорным дисплеем



- Встроенный ТВ-тюнер: SECAM/PAL/NTSC
- FM/AM/УКВ радиотюнер
- Разъем для подключения USB (mini) на передней панели
- Разъем для карт памяти SD
- 4-х каналный линейный выход RCA
- 2 видеовыхода
- AV вход
- Вывод для камеры заднего вида
- Выход на сабвуфер
- Максимальная мощность 4 x 50 Вт

# МУЛЬТИМЕДИЙНЫЕ СИСТЕМЫ С TFT ЖК-ЭКРАНОМ

## MDD-6240S

Встраиваемый 2DIN мультимедийный ресивер с 6,2" сенсорным дисплеем



- Изменяемая многоцветная подсветка элементов управления
- Совместимость со штатными кнопками управления на руле
- Встроенный ТВ-тюнер: SECAM/PAL/NTSC
- FM/AM/УКВ радиотюнер
- Разъем для подключения USB
- Разъем для карт памяти microSD
- 4-х каналный линейный выход RCA
- 2 видеовыхода
- Вход для внешнего источника сигнала
- Дополнительный аудиовход на передней панели
- Вывод для камеры заднего вида
- Выход на сабвуфер
- Максимальная мощность 4 x 50 Вт

## MDD-6220S

Встраиваемый 2DIN мультимедийный ресивер с 6,2" сенсорным дисплеем



- Изменяемая многоцветная подсветка элементов управления
- Совместимость со штатными кнопками управления на руле
- Встроенный ТВ-тюнер: SECAM/PAL/NTSC
- FM/AM/УКВ радиотюнер
- Разъем для подключения USB
- Разъем для карт памяти microSD
- 4-х каналный линейный выход RCA
- 2 видеовыхода
- Вход для внешнего источника сигнала
- Дополнительный аудиовход на передней панели
- Вывод для камеры заднего вида
- Выход на сабвуфер
- Максимальная мощность 4 x 50 Вт

## MDD-4310S

Встраиваемый 2DIN мультимедийный ресивер с 4,3" сенсорным дисплеем и съемной передней панелью



- Встроенный ТВ-тюнер: SECAM/PAL/NTSC
- AM/FM/УКВ радиотюнер
- AV вход на передней панели
- USB вход на передней панели
- Разъем для карт памяти SD/MMC
- 4-х каналный линейный выход RCA
- 2 видео выхода RCA
- AV вход
- Вход для камеры заднего вида
- Выход на сабвуфер RCA
- Выходная мощность 4 x 50 Вт

## MDD-4300

Встраиваемый 2DIN мультимедийный ресивер с 4,3" сенсорным дисплеем и съемной передней панелью



- AM/FM/УКВ радио-тюнер
- AV вход на передней панели
- USB вход на передней панели
- Разъем для карт памяти SD/MMC
- 4-х каналный линейный выход RCA
- 2 видео выхода RCA
- AV вход
- Вход для камеры заднего вида
- Выход на сабвуфер RCA
- Выходная мощность 4 x 50 Вт



## МУЛЬТИМЕДИЙНЫЕ СИСТЕМЫ С TFT ЖК-ЭКРАНОМ

### MFF-6503DS



Подходит для установки в автомобили FORD Mondeo, Focus III, S-Max, Galaxy

**Встраиваемый 2 DIN  
мультимедийный ресивер с 6,5"  
сенсорным дисплеем**



Модель	MFF-6503DS
Технические характеристики	
Экран	широкоформатный сенсорный 6,5" (16,5 см)
Встраиваемая мультимедийная система, тип установки	2 DIN
Передняя панель	не съемная
Встроенный радиотюнер	FM/AM/YKB
Встроенный ТВ-тюнер	PAL/SECAM/NTSC
Поддержка Bluetooth	•
Поддержка кнопок управления на руле	•
Изменяемая подсветка кнопок	-
Максимальная выходная мощность	4 x 50 Вт
Цвет модели	серебристый, черный
Воспроизводимые форматы	
Поддержка носителей	DVD/VCD/CD/CD-R/RW/DVD±R/RW
Сжатые аудиофайлы MP3, WMA на CD, DVD, USB и SD карте	•
Видео DivX и фотофайлы JPEG на CD, DVD, USB и SD карте	•
Входы/выходы	
Разъем USB	•
AUX вход	-
Разъем для карт памяти SD	•
Линейный выход RCA	четырехканальный
Видео выход	1
AV вход	1
AV выход	1
Видео вход для камеры заднего вида	•
Выход на сабвуфер	•
Настройки экрана	
Выбираемые режимы широкоформатного экрана ( формат кадра)	16:9, 4:3
Настройка яркости и подсветки дисплея	•
Переключение на камеру заднего вида	•
Параметры звука	
Цифро-аналоговый преобразователь	•
Dolby Digital	•
Эквалайзер с предустановками	pop/rock/classik
Фильтр высоких частот	•
Фильтр низких частот	•

#### Комплектация



Пульт ДУ



Провод подключения USB



Провод подключения iPod



Модуль CAN BUS

## МУЛЬТИМЕДИЙНЫЕ СИСТЕМЫ С TFT ЖК-ЭКРАНОМ

### MMD-4303S

**Встраиваемый 1 DIN мультимедийный ресивер с 4,3" сенсорным дисплеем и моторизированной откидной съемной передней панелью**

- Встроенный ТВ -Тюнер
- AM/FM/YKB радио-тюнер
- Система радиоинформации RDS
- USB вход на передней панели
- Разъем для карт памяти SD
- 4-х канальный линейный выход RCA
- 2 видео выхода
- AV вход на передней панели
- AV вход
- Выход на сабвуфер
- Вход для камеры заднего вида
- Выходная мощность 4 x 50 Вт



### MMD-4306S

**Встраиваемый 1 DIN мультимедийный ресивер с 4,3" сенсорным дисплеем и моторизированной съемной передней панелью**



- Встроенный ТВ -тюнер
- AM/FM/YKB радио-тюнер
- Система радиоинформации RDS
- USB вход на передней панели
- Разъем для карточек SD/MMC
- 4-х канальный линейный выход RCA
- 2 видео выхода
- AV вход на передней панели
- AV вход
- Выход на сабвуфер
- Вход для камеры заднего вида
- Выходная мощность 4 x 50 Вт

\*Совместимость с дополнительным пультом рулевого управления

### MMD-4304

**Встраиваемый 1 DIN мультимедийный ресивер с 4,3" сенсорным дисплеем и моторизированной съемной передней панелью**



- AM/FM/YKB радио-тюнер
- Система радиоинформации RDS
- USB вход на передней панели
- Разъем для карточек SD/MMC
- 4-х канальный линейный выход RCA
- 2 видео выхода
- AV вход на передней панели
- AV вход
- Выход на сабвуфер
- Вход для камеры заднего вида
- Выходная мощность 4 x 50 Вт

\*Совместимость с дополнительным пультом рулевого управления

### RC-40



#### Пульт дистанционного управления на руль

Пульт Mystery RC-40 предназначен для управления мультимедийными ресиверами Mystery MMD-4306S, MMD-4304, MMD-4002BSG

- Переключение треков и каналов ТВ
- Настройка уровня громкости
- Автоматический поиск каналов и радиостанций
- Переключение между различными типами носителей информации

- AM/FM/УКВ радио-тюнер
- USB вход на передней панели
- Разъем для карт памяти SD/MMC
- 4-х канальный линейный выход RCA
- 2 видео выхода
- Выход на сабвуфер
- Аудио/видео вход на передней панели
- Выходная мощность 4 x 50 Вт



# Автомобильные SD/USB ресиверы

## MMR-351

Встраиваемый 1 DIN SD/USB ресивер с 3,5" дисплеем и съемной передней панелью

- AM/FM радиотuner
- 2 двухканальных линейных выхода RCA
- 2 видеовыхода RCA
- Выход на сабвуфер RCA
- Вход для камеры заднего вида
- Аудио/видеоход на передней панели
- USB вход на передней панели
- Разъем для карт памяти SD
- Выходная мощность 4 x 50 Вт



## MMR-316

Встраиваемый 1 DIN SD/USB ресивер с 3" дисплеем и съемной передней панелью



- AM/FM радиотuner
- USB вход на передней панели
- Аудио/видеоход на передней панели
- Разъем для карт памяти SD/MMC
- 4-х канальный линейный выход RCA
- Видеовыход RCA
- Выход на сабвуфер RCA
- Вход для камеры заднего вида
- Выходная мощность 4 x 50 Вт

## MMR-314

Встраиваемый 1 DIN SD/USB ресивер с 3" дисплеем и съемной передней панелью



- AM/FM радиотuner
- USB вход на передней панели
- Аудио/видеоход на передней панели
- Разъем для карт памяти SD/MMC
- 4-х канальный линейный выход RCA
- Видеовыход RCA
- Выход на сабвуфер RCA
- Вход для камеры заднего вида
- Выходная мощность 4 x 50 Вт

## MMR-315

Встраиваемый 1 DIN SD/USB ресивер с 3" дисплеем и съемной передней панелью



- AM/FM радиотuner
- USB вход на передней панели
- Аудио/видеоход на передней панели
- Разъем для карт памяти SD/MMC
- 4-х канальный линейный выход RCA
- Видеовыход RCA
- Выход на сабвуфер RCA
- Вход для камеры заднего вида
- Выходная мощность 4 x 50 Вт

## MMR-313

Встраиваемый 1 DIN SD/USB ресивер с 3" дисплеем и съемной передней панелью



- AM/FM радиотuner
- USB вход на передней панели
- Аудио/видеоход на передней панели
- Разъем для карт памяти SD/MMC
- 4-х канальный линейный выход RCA
- Видеовыход RCA
- Выход на сабвуфер RCA
- Вход для камеры заднего вида
- Выходная мощность 4 x 50 Вт

## RC-50

Рулевой автомобильный пульт дистанционного управления (инфракрасный) для автомобильных ресиверов MYSTERY серии MCD/MAR



Совместим со следующими моделями ресиверов Mystery:

MAR-361U/MAR-363U/  
MAR-404U/MAR-707U/  
MAR-717U/MAR-818U/  
MAR-828U/MAR-909U/  
MAR-919U/MAR-929U.

MCD-565MP/MCD-567MPU/  
MCD-568MPU/MCD-569MPU/  
MCD-571MPU/MCD-573MP/  
MCD-576MP/MCD-583MPU/  
MCD-594MPU/MCD-596MPU/  
MCD-646MPU/MCD-648MPU/  
MCD-664MPU/MCD-665MPU/  
MCD-761MPU/MCD-763MPU/  
MCD-797MPU/MCD-798MPU

Не поддерживаются DVD-проигрыватели. Вышеприведенные списки не являются исчерпывающими.

## MAR-929U

SD/USB ресивер со съемной передней панелью



- USB вход на передней панели
- Разъем для карт памяти SD/MMC
- Аудио вход на передней панели
- AM/FM/YKB радио-тuner
- 2-х канальный линейный выход RCA
- Выходная мощность 4 x 50 Вт

## MAR-909U

SD/USB ресивер со съемной передней панелью



- USB вход на передней панели
- Разъем для карт памяти SD/MMC
- Аудио вход на передней панели
- AM/FM/YKB радио-тuner
- 2-х канальный линейный выход RCA
- Выходная мощность 4 x 50 Вт

## MAR-818U

SD/USB ресивер со съемной передней панелью



- USB вход на передней панели
- Разъем для карт памяти SD/MMC
- Аудио вход на передней панели
- AM/FM/YKB радио-тuner
- 2-х канальный линейный выход RCA
- Выходная мощность 4 x 50 Вт

## MAR-707U

SD/USB ресивер со съемной передней панелью



- USB вход на передней панели
- Разъем для карт памяти SD/MMC
- Аудио вход на передней панели
- AM/FM/YKB радио-тuner
- 2-х канальный линейный выход RCA
- Выходная мощность 4 x 50 Вт

## MAR-363U

SD/USB ресивер со съемной передней панелью



- USB вход на передней панели
- Разъем для карт памяти SD/MMC
- Аудио вход на передней панели
- AM/FM/YKB радио-тuner
- 2-х канальный линейный выход RCA
- Выходная мощность 4 x 50 Вт

## MAR-919U

SD/USB ресивер со съемной передней панелью



- USB вход на передней панели
- Разъем для карт памяти SD/MMC
- Аудио вход на передней панели
- AM/FM/YKB радио-тuner
- 2-х канальный линейный выход RCA
- Выходная мощность 4 x 50 Вт

## MAR-828U

SD/USB ресивер со съемной передней панелью



- USB вход на передней панели
- Разъем для карт памяти SD/MMC
- Аудио вход на передней панели
- AM/FM/YKB радио-тuner
- 2-х канальный линейный выход RCA
- Выходная мощность 4 x 50 Вт

## MAR-717U

SD/USB ресивер со съемной передней панелью



- USB вход на передней панели
- Разъем для карт памяти SD/MMC
- Аудио вход на передней панели
- AM/FM/YKB радио-тuner
- 2-х канальный линейный выход RCA
- Выходная мощность 4 x 50 Вт

## MAR-404U

SD/USB ресивер со съемной передней панелью



- USB вход на передней панели
- Разъем для карт памяти SD/MMC
- Аудио вход на передней панели
- AM/FM/YKB радио-тuner
- 2-х канальный линейный выход RCA
- Выходная мощность 4 x 50 Вт

## MAR-361U

SD/USB ресивер со съемной передней панелью



- USB вход на передней панели
- Разъем для карт памяти SD/MMC
- Аудио вход на передней панели
- AM/FM/YKB радио-тuner
- 2-х канальный линейный выход RCA
- Выходная мощность 4 x 50 Вт



# АВТОМОБИЛЬНЫЕ CD/MP3 РЕСИВЕРЫ

## MCD-798MPU



- Съемная откидная передняя панель
- AM / FM / УКВ радиоприемник
- USB порт
- Разъем для карт памяти SD/MMC
- Аудио вход на передней панели
- 2-х канальный линейный выход RCA
- Разъемы ISO-типа
- Выходная мощность 4 x 50 Вт

## MCD-763MPU



- Съемная откидная передняя панель
- AM / FM / УКВ радиоприемник
- USB порт
- Разъем для карт памяти SD/MMC
- Аудио вход на передней панели
- 2-х канальный линейный выход RCA
- Разъемы ISO-типа
- Выходная мощность 4 x 50 Вт

## MCD-695MPU



- Съемная откидная передняя панель
- AM / FM / УКВ радиоприемник
- USB порт
- Разъем для карт памяти SD/MMC
- Аудио вход на передней панели
- 2-х канальный линейный выход RCA
- Разъемы ISO-типа
- Выходная мощность 4 x 50 Вт

## MCD-648MPU



- Съемная откидная передняя панель
- AM / FM / УКВ радиоприемник
- USB порт
- Разъем для карт памяти SD/MMC
- Аудио вход на передней панели
- 2-х канальный линейный выход RCA
- Разъемы ISO-типа
- Выходная мощность 4 x 50 Вт

## MCD-594MPU



- Съемная передняя панель
- AM / FM / УКВ радиоприемник
- USB порт
- Разъем для карт памяти SD/MMC
- Аудио вход на передней панели
- 2-х канальный линейный выход RCA
- Разъемы ISO-типа
- Выходная мощность 4 x 50 Вт

## MCD-788MPU



- Съемная передняя панель
- AM / FM / УКВ радиоприемник
- USB порт
- Разъем для карт памяти SD/MMC
- Аудио вход на передней панели
- 2-х канальный линейный выход RCA
- Разъемы ISO-типа
- Выходная мощность 4 x 50Вт

## MCD-761MPU



- Съемная откидная передняя панель
- AM / FM / УКВ радиоприемник
- USB порт
- Разъем для карт памяти SD/MMC
- Аудио вход на передней панели
- 2-х канальный линейный выход RCA
- Разъемы ISO-типа
- Выходная мощность 4 x 50 Вт

## MCD-646MPU



- Съемная передняя панель
- AM / FM / УКВ радиоприемник
- USB порт
- Разъем для карт памяти SD/MMC
- Аудио вход на передней панели
- 2-х канальный линейный выход RCA
- Разъемы ISO-типа
- Выходная мощность 4 x 50 Вт

## MCD-596MPU



- Съемная передняя панель
- AM / FM / УКВ радиоприемник
- USB порт
- Разъем для карт памяти SD/MMC
- Аудио вход на передней панели
- 2-х канальный линейный выход RCA
- Разъемы ISO-типа
- Выходная мощность 4 x 50 Вт

## MCD-583MPU



- Съемная передняя панель
- AM / FM / УКВ радиоприемник
- mini USB порт
- Разъем для карт памяти SD/MMC
- Аудио вход на передней панели
- 2-х канальный линейный выход RCA
- Разъемы ISO-типа
- Выходная мощность 4 x 50 Вт

## RC-90UN

Рулевой автомобильный пульт дистанционного управления (инфракрасный)

универсальный обучаемый

Совместим с большинством современных автомобильных CD и SD/USB ресиверов, управляемых при помощи пульта дистанционного управления.



## MCD-571MPU



- Съемная передняя панель
- AM / FM / УКВ радиоприемник
- USB порт
- Разъем для карт памяти SD/MMC
- Аудио вход на передней панели
- 2-х канальный линейный выход RCA
- Разъемы ISO-типа
- Выходная мощность 4 x 50 Вт

## MCD-568MPU



- Съемная передняя панель
- AM / FM / УКВ радиоприемник
- USB порт
- Разъем для карт памяти SD/MMC
- Аудио вход на передней панели
- 2-х канальный линейный выход RCA
- Разъемы ISO-типа
- Выходная мощность 4 x 50 Вт

## MCD-576MP



- Съемная передняя панель
- AM / FM / УКВ радиоприемник
- Аудио вход на передней панели
- 2-х канальный линейный выход RC
- Разъемы ISO-типа
- Выходная мощность 4 x 50 Вт

## MCD-565MP



- Съемная передняя панель
- AM / FM / УКВ радиоприемник
- Аудио вход на передней панели
- 2-х канальный линейный выход RCA
- Разъемы ISO-типа
- Выходная мощность 4 x 50 Вт

## MCD-569MPU



- Съемная передняя панель
- AM / FM / УКВ радиоприемник
- USB порт
- Разъем для карт памяти SD/MMC
- Аудио вход на передней панели
- 2-х канальный линейный выход RCA
- Разъемы ISO-типа
- Выходная мощность 4 x 50 Вт

## MCD-567MPU



- Съемная передняя панель
- AM / FM / УКВ радиоприемник
- USB порт
- Разъем для карт памяти SD/MMC
- Аудио вход на передней панели
- 2-х канальный линейный выход RCA
- Разъемы ISO-типа
- Выходная мощность 4 x 50 Вт

## MCD-573MP



- Съемная передняя панель
- AM / FM / УКВ радиоприемник
- Аудио вход на передней панели
- 2-х канальный линейный выход RCA
- Разъемы ISO-типа
- Выходная мощность 4 x 50 Вт

## MCD-958MPU



- Автомобильный ресивер, 2DIN
- Съемная передняя панель
- AM / FM / УКВ/радиоприемник
- USB вход на передней панели
- Разъем для карт памяти SD/MMC
- Аудио вход на передней панели
- 4-х канальный линейный выход RCA
- Выходная мощность 4 x 50 Вт

## MCD-959MPU

## MMPC 1000 RF



CD/MP3 чейнджер на 10 дисков (для подключения к штатным магнитолам)

- Магазин на 10 дисков
- Форматы CD/CD-DA/CD-R/CD-RW/MP3
- Повтор / Случайный выбор / Сканирование
- Отображение ID3 тэгов
- Проводной пульт ДУ с ЖК-дисплеем
- Регулировка контрастности ЖК-дисплея
- FM-модулятор
- Вертикальная и горизонтальная установка
- Размеры: 245 x 185 x 86 мм

МУЛЬТИСИСТЕМНЫЕ ЦВЕТНЫЕ ПЕРЕНОСНЫЕ  
ТЕЛЕВИЗОРЫ С TFT ЖК-ЭКРАНОМ



Телевизоры 70 серии



MTV-770 и MTV-970 имеют 7 и 9 дюймовые TFT ЖК экраны соответственно. Телевизоры управляются с помощью сенсорной панели или пульта ДУ, оснащены съемной телескопической антенной, входом для внешней антенны, аудио/видео входом, разъемом для подключения наушников. Функции переворота и отражения изображения незаменимы при подключении к телевизорам камеры заднего вида.

Телевизоры 60 серии



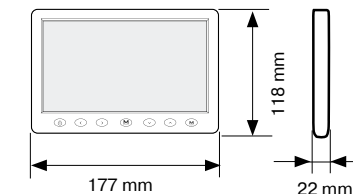
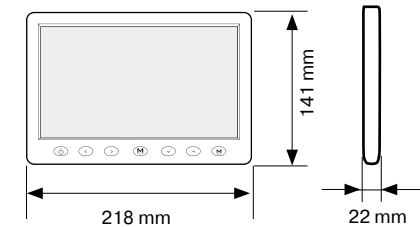
Мультисистемные цветные переносные телевизоры с TFT ЖК экраном 60 серии, представлены двумя моделями MTV-760CU и MTV-960CU с экранами 7 и 9 дюймов соответственно. Обе модели оснащены ридером для чтения карт памяти SD/MMC/MC и USB разъемом, поддерживают воспроизведение сжатого видео непосредственно с карт памяти, съемной телескопической антенной, разъемом для внешней антенны. Сенсорная панель управления очень удобна и в тоже время позволяет избежать стирания надписей. Однако управлять телевизором можно и с помощью пульта ДУ, который входит в комплект поставки.

Мдели выполнены в ультратонком корпусе 22мм, представлены в двух цветах черном и серебристом.



Габаритные размеры модели MTV-970, MTV-960CU

Габаритные размеры модели MTV-770, MTV-760CU



Технические характеристики



Модель	MTV-960CU	MTV-760CU	MTV-970	MTV-770
Общие характеристики				
Экран	широкоформатный 9" (22,8 см) TFT ЖК-монитор	широкоформатный 7" (17,7 см) TFT ЖК-монитор	широкоформатный 9" (23 см) TFT ЖК-монитор	широкоформатный 7" (17,8 см) TFT ЖК-монитор
Разрешение экрана (кол-во пикселей)	640 x 234	480 x 234	640 x 234	480 x 234
Яркость	250 кд/кв.м	250 кд/кв.м	250 кд/кв.м	250 кд/кв.м
Угол обзора	(вверх/вниз) 40°-60° (вправо/влево) 85°	(вверх/вниз) 40°-60° (вправо/влево) 85°	(вверх/вниз) 40°-60° (вправо/влево) 85°	(вверх/вниз) 40°-60° (вправо/влево) 85°
Цвет модели	- черный - серебристый	- черный - серебристый	- черный - серебристый	- черный - серебристый
Встроенный ТВ-тюнер	PAL/SECAM/NTSC	PAL/SECAM/NTSC	PAL/SECAM/NTSC	PAL/SECAM/NTSC
Габаритные размеры (ШхГхВ)	218x141x22 мм	177x118x22 мм	218x141x22 мм	177x118x22 мм
Воспроизводимые форматы				
Сжатые аудиофайлы MP3, WMA на USB и SD карте	•	•	-	-
Видео DivX и фотофайлы JPEG на USB и SD карте	•	•	-	-
Входы/выходы				
Разъем USB	•	•	-	-
Разъем для карт памяти SD	•	•	-	-
AV вход	1	1	1	1
AV выход	-	-	-	-
Видео вход для камеры заднего вида	•	•	•	•
Гнездо для подключения внешней антенны	•	•	•	•
Гнездо для подключения наушников	•	•	•	•
Настройки экрана				
Выбираемые режимы широкоформатного экрана (формат кадра)	16:9, 4:3	16:9, 4:3	16:9, 4:3	16:9, 4:3
Настройка яркости экрана	•	•	•	•
Переключение на камеру заднего вида	•	•	•	•
Питание				
Встроенный Li-Ion аккумулятор	-	-	-	-
Адаптер переменного тока,	100-240 В	100-240 В	100-240 В	100-240 В
Автомобильный адаптер	9В, 2А	9В, 2А	9В, 2А	9В, 2А
Номинальное напряжение питания	12 В	12 В	12 В	12 В

Комплектация





МУЛЬТИСИСТЕМНЫЕ ПЕРЕНОСНЫЕ  
ТЕЛЕВИЗОРЫ С TFT ЖК-ЭКРАНОМ

Телевизоры 45 серии

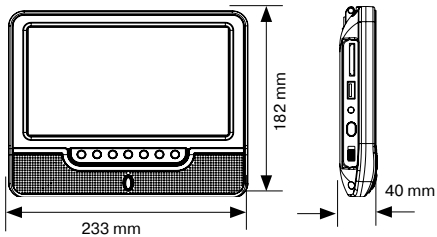


MTV-945CU и MTV-745CU имеют 9 и 7 дюймовые TFT ЖК экраны соответственно. Телевизоры управляются с помощью сенсорной панели или пульта ДУ, оснащены съемной телескопической антенной, входом для внешней антенны, аудио/видео входом, разъемом для подключения наушников. Функции переворота и отражения изображения незаменимы при подключении к телевизорам камеры заднего вида.

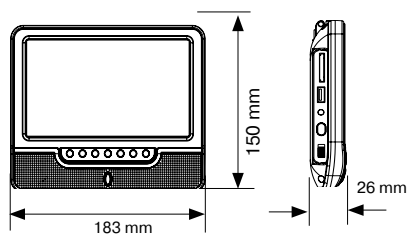
Данные модели в представлении в черном цвете.



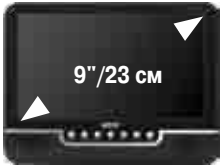
Габаритные размеры модели MTV-945CU



Габаритные размеры модели MTV-745CU



Технические характеристики



Модель	MTV-945CU	MTV-745CU
Общие характеристики		
Категория модели	мультисистемный цветной переносной телевизор	мультисистемный цветной переносной телевизор
Экран	широкоформатный 9" (23 см) TFT ЖК-монитор	широкоформатный 7" (17,8 см) TFT ЖК-монитор
Разрешение экрана (кол-во пикселей)	640 x 234	480 x 234
Яркость	200 кД/кв.м.	200 кД/кв.м.
Угол обзора	(вверх/вниз) 70°-70°/(вправо/влево) 65°	(вверх/вниз) 80°-80°/(вправо/влево) 80°
Цвет модели	- черный	- черный
Встроенный ТВ-тюнер	PAL/SECAM/NTSC	PAL/SECAM/NTSC
Габаритные размеры (ШхГхВ)	233 x 182 x 40 мм	183 x 150 x 26 мм
Воспроизводимые форматы		
Сжатые аудиофайлы MP3, WMA на USB и SD карте	•	•
Видео DivX и фотофайлы JPEG на USB и SD карте	•	•
Входы/выходы		
Разъем USB	•	•
Разъем для карт памяти SD	•	•
AV вход	•	•
AV выход	•	•
Видео вход для камеры заднего вида	•	•
Выход на сабвуфер	•	•
Гнездо для подключения внешней антенны	•	•
Гнездо для подключения наушников	•	•
Настройки экрана		
Выбираемые режимы широкоформатного экрана (формат кадра)	16:9, 4:3	16:9, 4:3
Настройка яркости экрана	•	•
Переключение на камеру заднего вида	•	•
Питание		
Встроенный Li-Ion аккумулятор	1500 мА/ч	1500 мА/ч
Адаптер переменного тока,	100-240 В	100-240 В
Автомобильный адаптер	9В, 2А	9В, 2А
Номинальное напряжение питания	12 В	12 В

Комплектация



Пульт

Подставка с шарнирным соединением

Внешняя антенна

Кабель AV-IN

Наушники

Провод питания для подключения к гнезду прикуривателя автомобиля

Импульсный сетевой блок питания (сетевой адаптер)

# ВСТРАЕВАЕМЫЕ МОНИТОРЫ С TFT ЖК-ЭКРАНОМ

## ММН-7050

Встраиваемый 7” цетной монитор с TFT ЖК-экраном

AV<sup>in</sup> VIDEO<sup>out</sup>



## ММН-7080CU

7” цетной монитор с TFT ЖК-экраном



- >Защитный клапан на молнии
- >Посадочные размеры от 110 мм до 170 мм



- > Цвет/материал для подголовника:
- Черный/Искусственная кожа
- Серый/Искусственная кожа
- Бежевый/ кожа



## Технические характеристики



Модель	ММТ-7050	ММТ-7080CU
Общие характеристики		
Категория модели	встраиваемый монитор	встраиваемый монитор
Экран	широкоформатный 7" (17,8 см) TFT ЖК-монитор	широкоформатный 7" (17,8 см) TFT ЖК-монитор
Разрешение экрана (кол-во пикселей)	800 x 480	480 x 234
Яркость	200 кД/кв.м.	200 кД/кв.м.
Угол обзора	(вверх/вниз) 70°-70°/(вправо/влево) 65°	(вверх/вниз) 80°-80°/(вправо/влево) 80°
Цвет модели	- черный	- черный
Встроенный ТВ-тюнер	-	PAL/SECAM/NTSC
Габаритные размеры (ШхГхВ)	172 x 118 x 17 мм	Посадочные размеры подголовника от 110 мм до 170 мм
Воспроизводимые форматы		
Сжатые аудиофайлы MP3, WMA на USB и SD карте	-	•
Видеофайлы AVI и фотофайлы JPEG на USB и SD карте	-	•
Входы/выходы		
Разъём USB	-	•
Разъём для карт памяти SD	-	•
AUX вход	-	•
Видео выход	1	2
AV вход	1	2
AV выход	-	1
Видео вход для камеры заднего вида	•	•
Гнездо для подключения наушников	•	•
Настройки экрана		
Выбираемые режимы широкоформатного экрана (формат кадра)	16:9	16:9
Настройка яркости экрана	•	•
Переключение на камеру заднего вида	•	•
Питание		
Номинальное напряжение питания	12 В	12 В
Комплектация		
Пульт ДУ	•	•
Установочные аксессуары	рамка	подголовник с клапаном

ПОТОЛОЧНЫЕ МОНИТОРЫ

ММТС-1520D

15.2” потолочный монитор с мультимедийным проигрывателем и встроенным ТВ тюнером



цвет модели:  
- черный  
- серебристый

ММТС-1520

15.2” потолочный монитор со встроенным ТВ тюнером



цвет модели:  
- черный  
- серебристый

ММТС-1030D

10.2” потолочный монитор с мультимедийным проигрывателем и встроенным ТВ тюнером



цвет модели:  
- серебристый

ММТС-1020D

ММТС-9020D

Потолочный монитор с мультимедийным проигрывателем и встроенным ТВ тюнером



цвет модели:  
- черный  
- серебристый

ММС-2300М

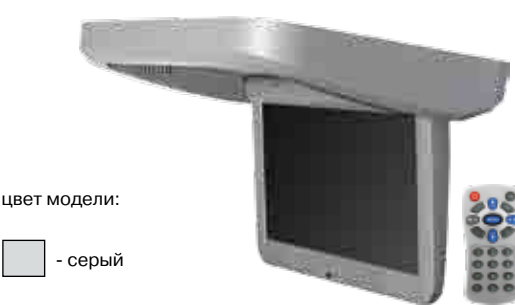
ММС-1540М

ММС-1900М

ММС-1210М

ММС-1730М

Моторизированный потолочный монитор



цвет модели:  
- серый

ММС-1541М

Моторизированный потолочный монитор



цвет модели:  
- серый

Технические характеристики

Потолочные мониторы со встроенным ТВ тюнером

Модель	ММТС-1520D	ММТС-1520	ММТС-1020D	ММТС-9020D	ММТС-1030D
Общие характеристики					
TFT ЖК-монитор	15,2" (38,6 см)	15,2" (38,6 см)	поворотный 10,2" (26 см)	поворотный 9" (22,8 см)	поворотный 10,2" (26 см)
Разрешение экрана	1440 x 900	1440 x 900	800 x 480	800 x 400	800 x 480
Встроенный ТВ-тюнер	PAL/SECAM/NTSC	PAL/SECAM/NTSC	PAL/SECAM/NTSC	PAL/SECAM/NTSC	PAL/SECAM/NTSC
Встроенный FM-модулятор	•	•	•	•	•
Встроенный ИК передатчик для беспроводных наушников	•	•	•	•	•
Цвет модели	- черный - серебристый	- черный - серебристый	- черный - серебристый	- черный - серебристый	- серебристый
Габаритные размеры (ШхГхВ)	393 x 326 x 41 мм	393 x 326 x 41 мм	288 x 282 x 44 мм	197 x 132 x 41 мм	278 x 273 x 49 мм
Воспроизводимые форматы					
Поддержка носителей DVD/VCD/CD/CD-R/RW/DVD±R	•	-	•	•	•
Сжатые аудиофайлы MP3, WMA на USB	•	-	-	-	-
Входы/выходы					
Разъем USB	•	-	-	-	-
Видео выход	1	1	-	2	2
AV вход	2	2	1	2	2
AV выход	1	1	1	1	1
Видео вход для камеры заднего вида	•	•	•	•	•
Настройки экрана					
Выбираемые режимы широкоформатного экрана (формат кадра)	16:10	16:10	16:9	16:9	16:9
Экранный Zoom	x2-x4-x8-x16	-	x2-x4-x8-x16	x2-x4-x8-x16	x2-x4-x8-x16
Переключение на камеру заднего вида	•	•	•	•	•
Параметры звука					
Цифро-аналоговый преобразователь	•	•	•	•	•
Dolby Digital	•	•	•	•	•
Питание					
Номинальное напряжение питания	12-24 В (11-28 В)	12-24 В (11-28 В)	12-24 В (11-28 В)	12-24 В (11-28 В)	12-24 В (11-28 В)
Комплектация					
Пульт ДУ	•	•	•	•	•

Моторизированные потолочные мониторы

Модель	ММС-2300М	ММС-1900М	ММС-1730М	ММС-1541М	ММС-1540М	ММС-1210М
Общие характеристики						
Экран	широкоформатный 23" (58,5 см) TFT ЖК-монитор	широкоформатный 19" (48 см) TFT ЖК-монитор	широкоформатный 17" (43 см) TFT ЖК-монитор	широкоформатный 15,4" (40 см) TFT ЖК-монитор	широкоформатный 15,4" (40 см) TFT ЖК-монитор	широкоформатный 12" (30,5 см) TFT ЖК-монитор
Разрешение экрана (кол-во пикселей)	1920 x 1080	1440 x 900	1600 x 900	1440 x 900	1440 x 900	800 x 480
Цвет модели	- серый	- серый	- серый	- серый	- серый	- серый
Габаритные размеры (ШхГхВ)	580 x 460 x 69 мм	536 x 390 x 69 мм	536 x 390 x 69 мм	440 x 129 x 59 мм	440 x 339 x 59 мм	380 x 286 x 59 мм
Входы/выходы						
Композитный видеовход	1 Vp-p, 75 Ом	1 Vp-p, 75 Ом	1 Vp-p, 75 Ом	1 Vp-p, 75 Ом	1 Vp-p, 75 Ом	1 Vp-p, 75 Ом
Питание						
Номинальное напряжение питания	12-30В	12-30В	12-30В	12-30В	12-30В	12-30В
Комплектация						
Пульт ДУ	•	•	•	•	•	•

АКУСТИЧЕСКИЕ СИСТЕМЫ

влагостойкая конструкция

пластиковая литая корзина

алюминиевая звуковая катушка,  
рассчитанная на работу в  
высокотемпературном режиме

звуковая катушка с охлаждением  
ферромагнитной жидкостью

высококачественный диффузор  
из карбона

купольный высокочастотный  
динамик с неодимовым  
магнитом



Модель	MM 69	MM 6	MM 5
Технические характеристики			
Категория модели	6"х 9" 2-х полосная коаксиальная акустическая система	6.5" 2-х полосная компонентная акустическая система	5.25" 2-х полосная компонентная акустическая система
Размеры (НЧ/СЧ/ВЧ)	6"х9"/-1"	6.5"/-1"	5.25"/-1"
Номинальная мощность	100 Вт.	70 Вт.	40 Вт.
Максимальная мощность	300 Вт.	200 Вт.	150 Вт.
Диапазон воспроизводимых частот	45Гц - 20кГц	55Гц - 20кГц	70Гц - 20кГц
Сопротивление	4 Ом	4 Ом	4 Ом
Чувствительность	93 Дб	91 Дб	90 Дб

АКУСТИЧЕСКИЕ СИСТЕМЫ



Закрытые грили с логотипом  
MYSTERY включены в комплект с  
каждой акустической системой  
серии "Premium"

Высокочастотный динамик:  
1" шелковый купольный диффузор  
и неодимовый магнит



алюминиевый корпус



высококачественный  
алюминиевый диффузор

литая алюминиевая корзина

магнит высокой  
плотности: класса Y30

подвес из бутылкаучука

высокотемпературная  
звуковая катушка из  
каптона



Модель	MP 206	MP 205
Технические характеристики		
Категория модели	6.5" 2-х полосная компонентная акустическая система	5.25" 2-х полосная компонентная акустическая система
Размеры (НЧ/СЧ/ВЧ)	6.5"/-1"	5.25"/-1"
Номинальная мощность	100Вт	75Вт
Максимальная мощность	220 Вт	180 Вт
Диапазон воспроизводимых частот	47 Гц-25 кГц	52Гц-25 кГц
Сопротивление	4Ом	4Ом
Чувствительность	92 дБ, 1 Вт/м	91дБ, 1 Вт/м
Кроссовер	12дБ/окт	12дБ/окт



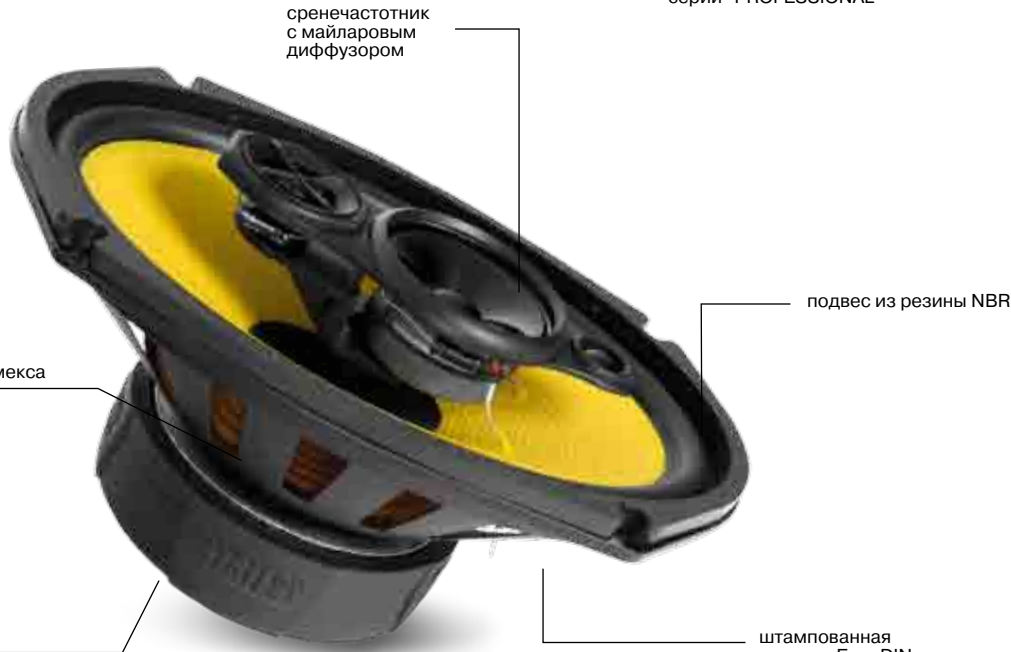


АКУСТИЧЕСКИЕ СИСТЕМЫ



кроссовер 6дБ/окт

Закрытые грили с логотипом MYSTERY включены в комплект с каждой акустической системой серии "PROFESSIONAL"



сречастотник с майларовым диффузором

подвес из резины NBR

высокотемпературная звуковая катушка из номекса

магнит высокой плотности класса Y30

штампованная корзина Euro DIN

диффузор из текстурированного полипропилена

купольный высокочастотный динамик с 0.75" шелковым диффузором и неодимовым магнитом



пьезо керамический, сверхвысокочастотный динамик

Технические характеристики



Модель	MF 6.3	MF 6.2	MF 5.2	MF 4.2
Технические характеристики				
Категория модели	6.5" 3-х полосная компонентная акустическая система	6.5" 2-х полосная компонентная акустическая система	5.25" 2-х полосная компонентная акустическая система	4" 2-х полосная компонентная акустическая система
Размеры (НЧ/СЧ/ВЧ)	6.5"/4"/0.75"/-	6.5"/-/0.75"/-	5.25"/-/0.75"/-	4"/-/0.75"/-
Номинальная мощность	65 Вт.	65 Вт.	55 Вт.	40 Вт.
Максимальная мощность	220 Вт.	220 Вт.	200 Вт.	150 Вт.
Диапазон воспроизводимых частот	45 Гц - 21 кГц	45 Гц - 21 кГц	50 Гц - 21 кГц	70 Гц - 21 кГц
Сопротивление	4 Ом	4 Ом	4 Ом	4 Ом
Чувствительность	93 дБ	92 дБ.	91 дБ	91 дБ
Кроссовер	6дБ/окт	6дБ/окт	6дБ/окт	6дБ/окт



Модель	MF 964	MF 963	MF 83
Технические характеристики			
Категория модели	6"х 9" 4-х полосная коаксиальная акустическая система	6"х 9" 3-х полосная коаксиальная акустическая система	8" 3-х полосная коаксиальная акустическая система поворотный высокочастотный динамик
Размеры (НЧ/СЧ/ВЧ)	6"х9"/2.5"/0.5"/0.3"	6"х9"/2.5"/0.5"/-	8"/2.5"/0.5"/-
Номинальная мощность	100Вт	90Вт	100Вт
Максимальная мощность	320 Вт	300 Вт	320 Вт
Диапазон воспроизводимых частот	40Гц-22кГц	45 Гц-20 кГц	35Гц-21кГц
Сопротивление	4Ом	4Ом	4Ом
Чувствительность	93 дБ	92 дБ	91 дБ, 1 Вт/м



Модель	MF 632	MF 532	MF 432	MF 35	MF 57	MF 46
Технические характеристики						
Категория модели	6.5" 2-х полосная коаксиальная акустическая система	5.25" 2-х полосная коаксиальная акустическая система	4" 2-х полосная коаксиальная акустическая система	3.5" 2-х полосная коаксиальная акустическая система	5"х7" 2-х полосная коаксиальная акустическая система	4" х 6" 2-х полосная коаксиальная акустическая система
Размеры (НЧ/СЧ/ВЧ)	6.5"/0.5"/-	5.25"/0.5"	4"/0.5"	3.5"/0.5"	5"х7"/0.5"	4"х6"/0.5"
Номинальная мощность	60 Вт	45 Вт.	35 Вт.	25 Вт.	50 Вт.	35 Вт.
Максимальная мощность	200 Вт	180 Вт.	130 Вт.	60 Вт.	200 Вт.	130 Вт.
Диапазон воспроизводимых частот	50Гц-20кГц	60 Гц - 20 кГц	70 Гц - 20 кГц	120 Гц - 21 кГц	50 Гц - 20 кГц	65 Гц - 20 кГц
Сопротивление	4Ом	4 Ом	4 Ом	4 Ом	4 Ом	4 Ом
Чувствительность	90 дБ	91 дБ	90 дБ	88 дБ	92 дБ	90 дБ



АКУСТИЧЕСКИЕ СИСТЕМЫ



Кроссовер



Закрытые грили с логотипом MYSTERY включены в комплект с каждой акустической системой серии "ODIN"

Купольный высокочастотный динамик с майларовым диффузором и неодимовым магнитом



Технические характеристики



Модель	MD 65.1	MD 5.1
Технические характеристики		
Категория модели	6.5" 2-х полосная компонентная акустическая система	5.25" 2-х полосная компонентная акустическая система
Размеры (HЧ/СЧ/ВЧ)	6.5"/-1"	5.25"/-1"
Номинальная мощность	100 Вт.	80 Вт.
Максимальная мощность	250 Вт.	200 Вт.
Диапазон воспроизводимых частот	45Гц - 22кГц	55Гц - 22кГц
Сопротивление	4 Ом	4 Ом
Чувствительность	93 Дб	92 Дб
Кроссовер	12дБ/окт	12дБ/окт



Модель	MD 6933	MD 652	MD 522	MD 422
Технические характеристики				
Категория модели	6"х 9" 3-х полосная коаксиальная акустическая система	6.5" 2-х полосная коаксиальная акустическая система	5.25" 2-х полосная коаксиальная акустическая система	4" 2-х полосная коаксиальная акустическая система
Размеры (HЧ/СЧ/ВЧ)	6"х9"/1.25"/1"	6.5"/-1"	5.25"/-1"	4"/-/0.75"
Номинальная мощность	110 Вт.	80 Вт.	60 Вт.	50 Вт.
Максимальная мощность	320 Вт.	250 Вт.	180 Вт.	150 Вт.
Диапазон воспроизводимых частот	35Гц - 22кГц	45Гц - 22кГц	55Гц - 22кГц	65Гц - 22кГц
Сопротивление	4 Ом	4 Ом	4 Ом	4 Ом
Чувствительность	93 Дб	92 Дб	91 Дб	90 Дб
Кроссовер	-	-	-	-



АКУСТИЧЕСКИЕ СИСТЕМЫ



> купольный высокочастотный динамик из полипропилена  
> звуковая катушка с охлаждением ферромагнитной жидкостью

купольный среднечастотный динамик с диффузором из полипропилена

светодиодная индикация включения

Уникальные и легко узнаваемые грили с логотипом MYSTERY включены в комплект с каждой акустической системой серии "MERLIN"



хромированная штампованная корзина

высококачественный диффузор из полипропилена инжекционного литья

2" среднечастотный динамик с диффузором из полипропилена

1" алюминиевая звуковая катушка, рассчитанная на работу в высокотемпературном режиме

Технические характеристики



Модель	MR 61.5	MR 51.5
Технические характеристики		
Категория модели	6.5" 2-х полосная компонентная акустическая система	5.25" 2-х полосная компонентная акустическая система
Размеры (НЧ/СЧ/ВЧ)	6.5"/-/1"/-	5.25"/-/1"/-
Номинальная мощность	60 Вт.	50 Вт.
Максимальная мощность	210 Вт.	200 Вт.
Диапазон воспроизводимых частот	45Гц - 21кГц	50Гц - 22кГц
Сопротивление	4 Ом	4 Ом
Чувствительность	92 Дб	91 Дб
Кроссовер	6дБ/окт	6дБ/окт



Модель	MR 6914	MR 6913
Технические характеристики		
Категория модели	6"х 9" 4-х полосная коаксиальная акустическая система	6"х 9" 3-х полосная коаксиальная акустическая система
Размеры (НЧ/СЧ/ВЧ)	6"х9"/2"/1"/0.8"	6"х9"/2"/1"/-
Номинальная мощность	100 Вт.	90 Вт.
Максимальная мощность	320 Вт.	300 Вт.
Диапазон воспроизводимых частот	40Гц - 22кГц	40Гц - 21кГц
Сопротивление	4 Ом	4 Ом
Чувствительность	93 Дб	92 Дб
Кроссовер	-	-



Модель	MR 613	MR 513	MR 512	MR 412
Технические характеристики				
Категория модели	6.5" 3-х полосная коаксиальная акустическая система	5.25" 3-х полосная коаксиальная акустическая система	5.25" 2-х полосная коаксиальная акустическая система	4" 2-х полосная коаксиальная акустическая система
Размеры (НЧ/СЧ/ВЧ)	6.5"/1"/0.5"	5.25"/1"/0.5"	5.25"/-/1"	4"/-/1"
Номинальная мощность	60 Вт.	40 Вт.	40 Вт.	35 Вт.
Максимальная мощность	200 Вт.	180 Вт.	180 Вт.	130 Вт.
Диапазон воспроизводимых частот	50 Гц - 20 кГц	60 Гц - 20 кГц	60 Гц - 20 кГц	70 Гц - 20 кГц
Сопротивление	4 Ом	4 Ом	4 Ом	4 Ом
Чувствительность	92 Дб	91 Дб.	91 Дб	90 Дб

АКУСТИЧЕСКИЕ СИСТЕМЫ

calypso  
SERIES



алюминиевая звуковая катушка, рассчитанная на работу в высокотемпературном режиме



Закрытые грили с логотипом MYSTERY включены в комплект с каждой акустической системой серии "CALYPSO"



> Купольный высокочастотный динамик из полипропилена  
> Звуковая катушка с охлаждением ферромагнитной жидкостью

высококачественный диффузор из полипропилена инжекционного литья



купольный высокочастотный динамик из полипропилена

подвес из бутылкаучука

2.5" среднечастотный динамик с диффузором из полипропилена



Технические характеристики



Модель	MC 640	MC 540
Технические характеристики		
Категория модели	6.5" 2-х полосная компонентная акустическая система	5.25" 2-х полосная компонентная акустическая система
Размеры (НЧ/СЧ/ВЧ)	6.5"/-/1"/-	5.25"/-/1"/-
Номинальная мощность	70 Вт.	50 Вт.
Максимальная мощность	200 Вт.	150 Вт.
Диапазон воспроизводимых частот	55Гц - 21кГц	60Гц - 21кГц
Сопротивление	4 Ом	4 Ом
Чувствительность	92 Дб	91 Дб
Кроссовер	6дБ/окт	6дБ/окт



Модель	MC 6944	MC 6943
Технические характеристики		
Категория модели	6"х 9" 4-х полосная коаксиальная акустическая система	6"х 9" 3-х полосная коаксиальная акустическая система
Размеры (НЧ/СЧ/ВЧ)	6"х9"/2.5"/0.6"/0.5"	6"х9"/2.5"/0.5"/-
Номинальная мощность	100 Вт.	80 Вт.
Максимальная мощность	300 Вт.	280 Вт.
Диапазон воспроизводимых частот	45Гц - 22кГц	45Гц - 21кГц
Сопротивление	4 Ом	4 Ом
Чувствительность	93 Дб	92 Дб



Модель	MC 643	MC 543	MC 542	MC 442
Технические характеристики				
Категория модели	6.5" 3-х полосная коаксиальная акустическая система	5.25" 3-х полосная коаксиальная акустическая система	5.25" 2-х полосная коаксиальная акустическая система	4" 2-х полосная коаксиальная акустическая система
Размеры (НЧ/СЧ/ВЧ)	6.5"/2"/0.5"	5.25"/1"/0.6"	5.25"/-/0.5"	4"/-/0.5"
Номинальная мощность	60 Вт.	40 Вт.	40 Вт.	35 Вт.
Максимальная мощность	180 Вт.	150 Вт.	150 Вт.	120 Вт.
Диапазон воспроизводимых частот	55Гц - 20кГц	70Гц - 20кГц	70Гц - 20кГц	80Гц - 20кГц
Сопротивление	4 Ом	4 Ом	4 Ом	4 Ом
Чувствительность	91 Дб	90 Дб	90 Дб	90 Дб



АКУСТИЧЕСКИЕ СИСТЕМЫ

JADOO  
SERIES



Кроссовер компонентной системы имеет более компактный корпус, благодаря чему ощутимо облегчена инсталляция. При этом качество использованных компонентов осталось на прежнем высоком уровне.

алюминиевая звуковая катушка, рассчитанная на работу в высокотемпературном режиме

- купольный высокочастотный динамик с диффузором из полипропилена
- звуковая катушка с охлаждением ферромагнитной жидкостью
- возможность монтажа в поверхность и на поверхность



2.5" среднечастотный динамик с диффузором из полипропилена

высококачественный высокочастотный динамик

подвес из бутылкаучука

сверхвысокочастотный динамик

высококачественный диффузор из полипропилена инжекционного литья

MJ 105BX

3-полосная накладная акустическая система

- > 3" низкочастотный динамик с увеличенным ходом диффузора
- > 1" купольный среднечастотный динамик с диффузором из полипропилена
- > 3/4" высокочастотный динамик
- > Вес магнита 10 унций
- > 3/4" алюминиевая звуковая катушка, рассчитанная на работу в высокотемпературном режиме
- > Номинальная мощность RMS 45 Вт
- > Максимальная мощность 120 Вт
- > Частотный диапазон: 90 Гц – 20 кГц
- > Чувствительность: 90 дБ, 1 Вт/м
- > Сопротивление: 4 Ом
- > Высококачественный корпус из ABS
- > Динамики защищены решеткой
- > Удобные разъемы для быстрого подключения
- > Размеры (ВхШхГ): 9,7 x 18,3 x 11,3 см



MJ 103BX

3-полосная накладная акустическая система

- > 3" низкочастотный динамик с увеличенным ходом диффузора
- > 1" купольный среднечастотный динамик с диффузором из полипропилена
- > 1/2" высокочастотный динамик
- > Вес магнита 10 унций
- > 3/4" алюминиевая звуковая катушка, рассчитанная на работу в высокотемпературном режиме
- > Номинальная мощность RMS 35 Вт
- > Максимальная мощность 90 Вт
- > Частотный диапазон: 100 Гц – 20 кГц
- > Чувствительность: 90 дБ, 1 Вт/м
- > Сопротивление: 4 Ом
- > Высококачественный корпус из ABS
- > Динамики защищены решеткой
- > Удобные разъемы для быстрого подключения
- > Размеры (ВхШхГ): 8,8 x 14,3 x 8,8 см



Технические характеристики



Модель	MJ 650	MJ 550	MJ 2T	MJ 1T
Технические характеристики				
Категория модели	6.5" 2-х полосная компонентная акустическая система	5.25" 2-х полосная компонентная акустическая система	1" высокочастотный поворотный купольный динамик с шелковым диффузором	0.5" высококачественный купольный высокочастотный динамик
Размеры (НЧ/СЧ/ВЧ)	6.5"/-/1"/-	5.25"/-/1"/-	-/-/1"	-/-/0.5"
Номинальная мощность	70 Вт.	50 Вт.	45 Вт.	30 Вт.
Максимальная мощность	200 Вт.	150 Вт.	160 Вт.	120 Вт.
Диапазон воспроизводимых частот	55Гц - 21кГц	60Гц - 21кГц	3кГц - 22кГц	3.5кГц - 22кГц
Сопротивление	4 Ом	4 Ом	-	-
Чувствительность	92 Дб	91 Дб	90 Дб	89 Дб
Кроссовер	6дБ/окт	6дБ/окт	6дБ/окт	-



Модель	MJ 830	MJ 710	MJ 694	MJ 693
Технические характеристики				
Категория модели	8" 3-х полосная коаксиальная акустическая система	7"х 10" 3-х полосная коаксиальная акустическая система	6"х 9" 4-х полосная коаксиальная акустическая система	6"х 9" 3-х полосная коаксиальная акустическая система
Размеры (НЧ/СЧ/ВЧ)	8"/2.5"/1"/-	7"х10"/2.5"/1"/-	6"х9"/2.5"/1"/0.6"	7"/2"/1"/-
Номинальная мощность	100 Вт.	120 Вт.	100 Вт.	75 Вт.
Максимальная мощность	350 Вт.	350 Вт.	300 Вт.	240 Вт.
Диапазон воспроизводимых частот	45Гц - 21кГц	40Гц - 21кГц	45Гц - 22кГц	45Гц - 21кГц
Сопротивление	4 Ом	4 Ом	4 Ом	4 Ом
Чувствительность	92 Дб	93 Дб	93 Дб	91 Дб

\* Для модели MJ 710 : проставка на размер 6:9 в комплекте



Модель	MJ 730	MJ 630	MJ 535	MJ 530	MJ 520	MJ 420
Технические характеристики						
Категория модели	7" 3-х полосная коаксиальная акустическая система для установки в Lada Kalina	6.5" 3-х полосная коаксиальная акустическая система	5.25" 3-х полосная коаксиальная акустическая система • поставляется без защитной решетки в комплекте	5.25" 3-х полосная коаксиальная акустическая система	5.25" 2-х полосная коаксиальная акустическая система	4" 2-х полосная коаксиальная акустическая система
Размеры (НЧ/СЧ/ВЧ)	7"/2.5"/1"/-	6.5"/2"/1"/-	5.25"/1"/0.6"	5.25"/1"/0.6"	5.25"/-/1"	4"/-/1"
Номинальная мощность	100 Вт.	60 Вт.	40 Вт.	40 Вт.	40 Вт.	35 Вт.
Максимальная мощность	350 Вт.	180 Вт.	150 Вт.	140 Вт.	140 Вт.	120 Вт.
Диапазон воспроизводимых частот	40Гц - 21кГц	55Гц - 20кГц	70Гц - 20кГц	70Гц - 20кГц	70Гц - 20кГц	80Гц - 20кГц
Сопротивление	4 Ом	4 Ом	4 Ом	4 Ом	4 Ом	4 Ом
Чувствительность	92 Дб	91 Дб	91 Дб	90 Дб	90 Дб	90 Дб



# УСИЛИТЕЛИ МОЩНОСТИ



## КОНСТРУКТИВНЫЕ ОСОБЕННОСТИ

- > Входы высокого уровня
- > Фильтры высокой и низкой частоты
- > Входы 0,2 – 6V для подключения любых возможных источников сигнала
- > Импульсный источник питания MOSFET для стабильной выходной мощности
- > Интеллектуальная система защиты от перегрева
- > Система ADC (Anti Distortion Choke) для подавления искажений
- > Компоненты с высокими и стабильными характеристиками
- > Массивные разъемы, уменьшающие потери сигнала и питающего напряжения
- > Оптимизированный теплоотвод для особенно эффективного рассеивания тепла



## Общие технические характеристики для моделей MB 5.480V2, MB 4.400V2, MB 4.280V2, MB 2.140V2

- частотный диапазон: 10 Гц- 30 кГц
- соотношение сигнал/шум 100 дБ
- коэффициент гармонических искажений < 0.01%
- входная чувствительность: 300 мВ - 8 В
- фильтр высоких частот: 40 Гц – 600 Гц/12 дБ на октаву
- фильтр низких частот: 40 Гц – 160 Гц/12 дБ на октаву
- диапазон регулировки уровня низких частот: 12 дБ на 45 Гц
- напряжение питания: 10 В – 15.5 В
- минимальное значение нагрузки в мостовом включении: 4 Ом

## MB 1.700DV2

### Усилитель мощности, моноблок класс-D

Технические характеристики	
Регулировка частоты среза кроссовера	30 Гц – 300 Гц
Диапазон регулировки фильтра инфранизких частот (сабсоник)	20 Гц-55 Гц/18дБ на октаву
Частотный диапазон	10 Гц-500 Гц
Соотношение сигнал/шум (МЭК А)	> 80дБ
Коэффициент гармонических искажений	< 0.1%
Входная чувствительность	300 мВ- 8В
Напряжение питания	7 В-16 В
Номинальная мощность (4 Ом) Вт х канал	450 Вт х 1
Номинальная мощность (2 Ом) Вт х канал	700 Вт х 1
Номинальная мощность в мостовом включении (4 Ом) Вт х канал	–
Номинальная мощность (1 Ом) Вт х канал	1000 Вт х 1
Рекомендованный номинал редохранителя	40 А х 2
Размеры (ДхШхВ) мм	390 х 263 х 50



## MB 5.480V2

### Пятиканальный усилитель мощности

Технические характеристики	
Номинальная мощность (4 Ом) Вт х канал	70 Вт х 4 + 200 Вт х 1
Номинальная мощность (2 Ом) Вт х канал	110 Вт х 4 + 320 Вт х 1
Номинальная мощность в мостовом включении (4 Ом) Вт х канал	200 Вт х 2 + 200Вт х1
Номинальная мощность (1 Ом) Вт х канал	–
Рекомендованный номинал предохранителя:	25 А х 3
Размеры (ДхШхВ) мм	390 х 263х 50



## MB 4.400V2

### Четырехканальный усилитель мощности

Технические характеристики	
Номинальная мощность (4 Ом) Вт х канал	100 Вт х 4
Номинальная мощность (2 Ом) Вт х канал	160 Вт х 4
Номинальная мощность в мостовом включении (4 Ом) Вт х канал	280 Вт х 2
Номинальная мощность (1 Ом) Вт х канал	–
Рекомендованный номинал предохранителя:	25 А х 3
Размеры (ДхШхВ) мм	330 х 263 х 50



## MB 4.280V2

### Четырехканальный усилитель мощности

Технические характеристики	
Номинальная мощность (4 Ом) Вт х канал	70 Вт х 4
Номинальная мощность (2 Ом) Вт х канал	110 Вт х 4
Номинальная мощность в мостовом включении (4 Ом) Вт х канал	200 Вт х 2
Номинальная мощность (1 Ом) Вт х канал	–
Рекомендованный номинал предохранителя:	25 А х 2
Размеры (ДхШхВ) мм	330 х 263 х 50



## MB 2.140V2

### Четырехканальный усилитель мощности

Технические характеристики	
Номинальная мощность (4 Ом) Вт х канал	70 Вт х 2
Номинальная мощность (2 Ом) Вт х канал	110 Вт х 2
Номинальная мощность в мостовом включении (4 Ом) Вт х канал	200 Вт х 1
Номинальная мощность (1 Ом) Вт х канал	–
Рекомендованный номинал редохранителя:	25 А х 1
Размеры (ДхШхВ) мм	220 х 263 х 50

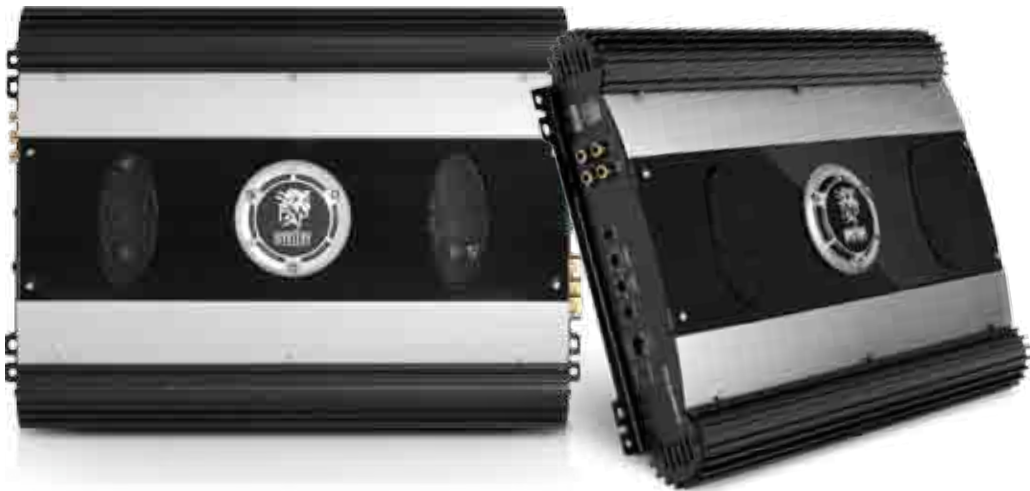


УСИЛИТЕЛИ МОЩНОСТИ

MA  
series

КОНСТРУКТИВНЫЕ ОСОБЕННОСТИ

- >Усилители выполнены по технологии класса А для получения минимального коэффициента нелинейных искажений
- >MOSFET технология
- >Стабильно работает на нагрузку 2 Ома
- >Диапазон регулировки уровня низких частот: 0.... +18дБ
- >Крутизна характеристик фильтров в области низких и высоких частот: 12 дБ на октаву
- >Оригинальная система MYSTERY для стабилизации режима работы
- >Специальные схемы защиты во всех высоковольтных и токовых цепях
- >Полностью симметричная схема выходного каскада
- >Оптимизированная схема устранения шума в паузах
- >Фирменная система охлаждения полупроводниковых элементов
- >Посеребрённые клеммы для подачи питания и заземления проводами до 4 Ga
- >Посеребрённые клеммы Аудио входа и выхода
- >Посеребрённый RCA выход для подсоединения второго усилителя
- >Совершенная система защиты усилителя от перегрузок и перегрева



MA 4.300V2

Четырехканальный усилитель мощности

Технические характеристики	
Мощность макс. (4 Ом) x канал	180 Вт x 4 / 500 Вт x 2
Мощность RMS (4 Ом) x канал	100 Вт x 4 / 280 Вт x 2
Мощность макс. (2 Ом) x канал	320 Вт x 4
Мощность RMS (2 Ом) x канал	180 Вт x 4
Частотный диапазон	10 Гц – 30 кГц
Входная чувствительность	0,1 - 8 В
Диапазон регулировки уровня низких частот	18 дБ на 45 Гц
Фильтр низких частот	40 Гц – 200 Гц 15 дБ на октаву
Фильтр высоких частот	до 200 Гц 12 дБ на октаву
Соотношение сигнал/шум	> 100 дБ
Коэффициент гармонический искажений	< 0.02%
Размеры, мм	380 x 295 x 55



MA 4.250V2

Четырехканальный усилитель мощности

Технические характеристики	
Мощность макс. (4 Ом) x канал	150 Вт x 4 / 350 Вт x 2
Мощность RMS (4 Ом) x канал	75 Вт x 4 / 200 Вт x 2
Мощность макс. (2 Ом) x канал	250 Вт x 4
Мощность RMS (2 Ом) x канал	150 Вт x 4
Частотный диапазон	10 Гц – 80 кГц
Входная чувствительность	0,1 - 8 В
Диапазон регулировки уровня низких частот	18 дБ на 45 Гц
Фильтр низких частот	40 Гц – 200 Гц 15 дБ на октаву
Фильтр высоких частот	до 200 Гц 12 дБ на октаву
Соотношение сигнал/шум:	> 95 дБ
Коэффициент гармонический искажений	< 0.03%
Размеры, мм	330 x 295 x 55



MA 2.300V2

Двухканальный усилитель мощности

Технические характеристики	
Мощность макс. (4 Ом) x канал	300 Вт x 2 / 650 Вт x 1
Мощность RMS (4 Ом) x канал	150 Вт x 2 / 350 Вт x 1
Мощность макс. (2 Ом) x канал	500 Вт x 2
Мощность RMS (2 Ом) x канал	260 Вт x 2
Частотный диапазон	10 Гц – 30 кГц
Входная чувствительность	0,1 - 8 В
Диапазон регулировки уровня низких частот	18 дБ на 45 Гц
Фильтр низких частот	40 Гц – 460 Гц 12 дБ на октаву
Фильтр высоких частот	65 Гц – 4,5 кГц 12 дБ на октаву
Соотношение сигнал/шум	> 100 дБ
Коэффициент гармонический искажений	< 0.02%
Размеры, мм	380 x 295 x 55



MA 2.150V2

Двухканальный усилитель мощности

Технические характеристики	
Мощность макс. (4 Ом) x канал	150 Вт x 2 / 350 Вт x 1
Мощность RMS (4 Ом) x канал	75 Вт x 2 / 200 Вт x 1
Мощность макс. (2 Ом) x канал	250 Вт x 2
Мощность RMS (2 Ом) x канал	150 Вт x 2
Частотный диапазон	10 Гц – 30 кГц
Входная чувствительность	0,1 - 8 В
Диапазон регулировки уровня низких частот	18 дБ на 45 Гц
Фильтр низких частот	40 Гц – 460 Гц 12 дБ на октаву
Фильтр высоких частот	65 Гц – 4,5 кГц 12 дБ на октаву
Соотношение сигнал/шум	> 95 дБ
Коэффициент гармонический искажений	< 0.03%
Размеры, мм	220 x 295 x 55





# УСИЛИТЕЛИ МОЩНОСТИ

ROCKY  
series

### КОНСТРУКТИВНЫЕ ОСОБЕННОСТИ

- > Усилители выполнены по технологии класса АВ для получения минимального коэффициента нелинейных искажений
- > MOSFET технология
- > Интеллектуальная система защиты от перегрева, недостатка или избытка напряжения, короткого замыкания на выходах из динамиков, пониженного сопротивления и неправильного подключения
- > Система поверхностного монтажа SMD (Surface Mounting Device) позволяет получить максимальную надежность инсталляции при минимальном занимаемом пространстве
- > Дизайн печатной платы с двусторонним покрытием медью оптимизирован для наилучшей передачи сигнала и мощности
- > Прецизионные компоненты используемые для получения совершенного качества звучания
- > Массивные разъемы с золотым покрытием 24 карат, уменьшающие потери сигнала и питающего напряжения
- > Кабель питания подсоединяется клеммами с сечением более 50 мм
- > Оптимизированный теплоотвод для особенно эффективного рассеивания тепла



## MR 1.300

### Моноблок

Технические характеристики	
Диапазон регулировки фильтра инфранизких частот (сабсоник)	20 Гц – 55 Гц / 18 дБ на октаву
Диапазон регулировки уровня низких частот	от 0 до +12 дБ на 45 Гц
Фильтр низких частот	50 Гц – 250 Гц / 18 дБ на октаву
Номинальная мощность (4 Ом) Вт х канал	300 Вт х 1
Номинальная мощность (2 Ом) Вт х канал	500 Вт х 1
Номинальная мощность в мостовом включении (4 Ом) Вт х канал	–
Размеры (Д х Ш х В) мм	340 х 263 х 51

> Плавно перестраиваемый фильтр Subsonic с крутизной 18 дБ / октаву.



## MR 4.75

### Четырехканальный усилитель мощности

Технические характеристики	
Диапазон регулировки уровня низких частот	от 0 до +12 дБ на 45 Гц
Фильтр низких частот	50 Гц – 250 Гц / 12 дБ на октаву
Фильтр высоких частот	50 Гц – 250 Гц / 12 дБ на октаву
Частотный диапазон	20 Гц – 22 кГц
Номинальная мощность (4 Ом) Вт х канал	75 Вт х 4
Номинальная мощность (2 Ом) Вт х канал	120 Вт х 4
Номинальная мощность в мостовом включении (4 Ом) Вт х канал	225 Вт х 2
Размеры (Д х Ш х В) мм	290 х 263 х 51



## MR 2.75

### Двухканальный усилитель мощности

Технические характеристики	
Диапазон регулировки уровня низких частот	от 0 до +12 дБ на 45 Гц
Фильтр низких частот	50 Гц – 250 Гц / 12 дБ на октаву
Фильтр высоких частот	50 Гц – 250 Гц / 12 дБ на октаву
Частотный диапазон	20 Гц – 22 кГц
номинальная мощность (4 Ом) Вт х канал	75 Вт х 2
номинальная мощность (2 Ом) Вт х канал	120 Вт х 2
номинальная мощность в мостовом включении (4 Ом) Вт х канал	225 Вт х 1
размеры (Д х Ш х В) мм	200 х 263 х 51





УСИЛИТЕЛИ МОЩНОСТИ



МК 4.80

Четырехканальный усилитель мощности

Технические характеристики		
Номинальная мощность (4 Ом) Вт х канал	80 Вт х 4 / 160 Вт х 2	
Номинальная мощность (2 Ом) Вт х канал	160 Вт х 4	
Частотный диапазон	10 Гц – 55 кГц	
Фильтр низких частот	40 Гц – 160 Гц	
Фильтр высоких частот	100 Гц	
Диапазон регулировки уровня низких частот	0/9/18 дБ	
Входная чувствительность	0,1 - 8 В	
Соотношение сигнал/шум	> 80 дБ	
Размеры, мм	328 х 57 х 250	



МК 2.80

Двухканальный усилитель мощности

Технические характеристики		
Номинальная мощность (4 Ом) Вт х канал	80 Вт х 2 / 160 Вт х 1	
Мощность RMS (2 Ом) Вт х канал	160 Вт х 2	
Частотный диапазон	10 Гц – 55 кГц	
Фильтр низких частот	40 Гц – 160 Гц	
Фильтр высоких частот	100 Гц	
Диапазон регулировки уровня низких частот	0/9/18 дБ	
Входная чувствительность	0,1 - 8 В	
Соотношение сигнал/шум	> 80 дБ	
Размеры, мм	218 х 57 х 250	



УСИЛИТЕЛИ МОЩНОСТИ



МJ 5.400

Пятиканальный усилитель мощности

Технические характеристики		
Входная чувствительность	0,1 - 8 В	
Номинальная мощность (4 Ом) Вт х канал	60 Вт х 4 + 160 Вт х 1 60 Вт х 2 + 160 Вт х 2 110 Вт х 2 + 160 Вт х 1	
Номинальная мощность (2 Ом) Вт х канал	75 Вт х 4 + 300 Вт х 1	
Частотный диапазон	20 Гц – 22 кГц	
Фильтр низких частот	40 Гц – 450 Гц	
Фильтр высоких частот	100 Гц	
Соотношение сигнал/шум	> 86 дБ	
Размеры, мм	432 х 49,5 х 232	



МJ 4.240

Четырехканальный усилитель мощности

Технические характеристики		
Диапазон регулировки уровня низких частот	0/9/18 дБ	
Входная чувствительность	0,1 - 8 В	
Номинальная мощность (4 Ом) Вт х канал	60 Вт х 4/ 200 Вт х 2	
Номинальная мощность (2 Ом) Вт х канал	100 Вт х 4	
Частотный диапазон	20 Гц – 22 кГц	
Фильтр низких частот	40 Гц – 160 Гц	
Фильтр высоких частот	100 Гц	
Соотношение сигнал/шум	> 80 дБ	
Размеры, мм	328 х 57 х 25	



МJ 2.120

Двухканальный усилитель мощности

Технические характеристики		
Диапазон регулировки уровня низких частот	0/9/18 дБ	
Входная чувствительность	0,1 - 8 В	
Номинальная мощность (4 Ом) Вт х канал	60 Вт х 2/ 200 Вт х 1	
Номинальная мощность (2 Ом) Вт х канал	100 Вт х 2	
Частотный диапазон	20 Гц – 22 кГц	
Фильтр низких частот	40 Гц – 160 Гц	
Фильтр высоких частот	100 Гц	
Соотношение сигнал/шум	> 80 дБ	
Размеры, мм	218 х 57 х 250	



# САБВУФЕРНЫЕ КОМПЛЕКТЫ

## MSK 12

## MSK 10

Сабвуферный комплект

Корпусной сабвуфер +  
2-х канальный усилитель мощности  
класса АВ, MOSFET технология

\* В комплект входит набор для подключения усилителя:

- Силовой кабель красный 6 мм² / 5 м
- Силовой кабель черный 6 мм² / 1 м
- Акустический кабель 6 мм²/ 2 м
- RCA кабель с управляющим проводом/ 5 м
- АТС корпус предохранителя
- АТС предохранитель 30 А
- Клемма круглая/2 шт.



Корпусной сабвуфер		
Модель	MSK 12	MSK 10
Размер динамика	12"	10"
Корпус/Покрытие	МДФ/ черный карпет	МДФ/ черный карпет
Подвес	из бутылкаучука	из бутылкаучука
Диффузор	хромированный инжекционное литье	хромированный инжекционное литье
Звуковая катушка	2'' алюминиевая покрытая каптоном, расчитанная на работу в высокотемпературном режиме	2'' алюминиевая покрытая каптоном, расчитанная на работу в высокотемпературном режиме
Номинальная мощность, Вт	250 Вт	200 Вт
Максимальная мощность, Вт	500 Вт	400 Вт
Диапазон воспроизводимых частот	24 Гц – 2.5 кГц	28 Гц – 2.9 кГц
Сопротивление	4 Ом (моно)	4 Ом (моно)
Чувствительность	91 Дб, 1 Вт/м	90 Дб, 1 Вт/м

2-х канальный усилитель мощности класса АВ, MOSFET технология		
Номинальная мощность (40М) Вт х канал	75 Вт х 2	
Номинальная мощность (2 Ом) Вт х канал	120 Вт х 2	
Номинальная мощность в мостовом включении (4 Ом) Вт х канал	225 Вт х 1	
Частотный диапазон, Гц	20 Гц – 22 кГц	
Фильтр низких частот, Гц	50 – 250 Гц/ 18 дБ на октаву	
Фильтр высоких частот, Гц	50 – 250 Гц/18 дБ на октаву	
Диапазон регулировки уровня низких частот	от 0 до +12дБ на 45 Гц	
Входная чувствительность, В	0,1 - 8 В	
Соотношение сигнал/шум, дБ	> 80 дБ	
Размеры, (ДхШхВ) мм	200х263х51мм	

## MSK 12.3

Сабвуферный комплект

Корпусной сабвуфер +  
2-х канальный усилитель мощности

\* В комплект входит набор для подключения усилителя:

- Силовой кабель красный 6 мм² / 5 м
- Силовой кабель черный 6 мм² / 1 м
- Акустический кабель 6 мм²/ 2 м
- RCA кабель с управляющим проводом/ 5 м
- АТС корпус предохранителя
- АТС предохранитель 30 А
- Клемма круглая/2 шт.



Корпусной сабвуфер	
Размер динамика	12"
Корпус/Покрытие	МДФ/ черный карпет
Подвес	из бутылкаучука
Диффузор	хромированный инжекционное литье
Звуковая катушка	2'' алюминиевая покрытая каптоном, расчитанная на работу в высокотемпературном режиме
Номинальная мощность, Вт	280 Вт
Максимальная мощность, Вт	560 Вт
Диапазон воспроизводимых частот	28 Гц - 2.9 кГц
Сопротивление	4 Ом (моно)
Чувствительность	90 Дб, 1Вт/м

2-канальный усилитель мощности		
Мощность макс. (4 Ом) Вт х канал	175 Вт х 2 / 350 Вт х 1	
Мощность RMS (4 Ом) Вт х канал	80 Вт х 2 /160 Вт х 1	
Мощность макс. (2 Ом) Вт х канал	350 Вт х 2	
Мощность RMS (2 Ом) Вт х канал	60 Вт х 2	
Частотный диапазон, Гц	10 Гц – 55 кГц	
Фильтр низких частот, Гц	40 Гц – 160 Гц	
Фильтр высоких частот, Гц	100 Гц	
Диапазон регулировки уровня низких частот, дБ	0/9/18 дБ	
Входная чувствительность, В	0,1 - 8 В	
Соотношение сигнал/шум, дБ	> 80 дБ	
Размеры, мм	218 х 57 х 250 мм	

## MSK 10.3

Сабвуферный комплект

Корпусной сабвуфер (MSK 10.3) +  
2-х канальный усилитель мощности

\* В комплект входит набор для подключения усилителя:

- Силовой кабель красный 6 мм² / 5 м
- Силовой кабель черный 6 мм² / 1 м
- Акустический кабель 6 мм²/ 2 м
- RCA кабель с управляющим проводом/ 5 м
- АТС корпус предохранителя
- АТС предохранитель 30 А
- Клемма круглая/2 шт.



Корпусной сабвуфер (MSK 10.3)	
Размер динамика	10"
Корпус/ Покрытие	МДФ/ черный карпет
Подвес	из бутылкаучука
Диффузор	хромированный инжекционное литье
Звуковая катушка	2" алюминиевая покрытая каптоном, расчитанная на работу в высокотемпературном режиме
Номинальная мощность	240 Вт
Максимальная мощность	480 Вт
Диапазон воспроизводимых частот	28 Гц - 2.9 кГц
Сопротивление	4 Ом (моно)
Чувствительность	90 Дб, 1Вт/м

2-канальный усилитель мощности		
Мощность макс. (4 Ом) Вт х канал	175 Вт х 2 / 350 Вт х 1	
Мощность RMS (4 Ом) Вт х канал	80 Вт х 2 /160 Вт х 1	
Мощность макс. (2 Ом) Вт х канал	350 Вт х 2	
Мощность RMS (2 Ом) Вт х канал	60 Вт х 2	
Частотный диапазон, Гц	10 Гц – 55 кГц	
Фильтр низких частот, Гц	40 Гц – 160 Гц	
Фильтр высоких частот, Гц	100 Гц	
Диапазон регулировки уровня низких частот, дБ	0/9/18 дБ	
Входная чувствительность, В	0,1 - 8 В	
Соотношение сигнал/шум, дБ	> 80 дБ	
Размеры, мм	218 х 57 х 250 мм	

## MSK 300

Сабвуферный комплект

Корпусной сабвуфер “труба” (MSK 300) +  
2-х канальный усилитель мощности

\* В комплект входит набор для подключения усилителя:

- Силовой кабель красный 6 мм² / 5 м
- Силовой кабель черный 6 мм² / 1 м
- Акустический кабель 6 мм²/ 2 м
- RCA кабель с управляющим проводом/ 5 м
- АТС корпус предохранителя
- АТС предохранитель 30 А
- Клемма круглая/2 шт.



Корпусной сабвуфер (MSK 300)	
Размер динамика	12"
Корпус/ Покрытие/ Решетка	МДФ/ черный карпет/ хромированная
Подвес	из EPDM
Диффузор	инжекционное литье
Стронциевый магнит	45 унций
Звуковая катушка ASV	2"
Фазоинвертор	выведен назад
Номинальная мощность	250 Вт
Максимальная мощность	450 Вт
Диапазон воспроизводимых частот	35 Гц - 200 Гц
Сопротивление	4 Ом (моно)
Чувствительность	93 Дб, 1Вт/м

2-канальный усилитель мощности		
Мощность макс. (4 Ом) Вт х канал	175 Вт х 2 / 350 Вт х 1	
Мощность RMS (4 Ом) Вт х канал	80 Вт х 2 /160 Вт х 1	
Мощность макс. (2 Ом) Вт х канал	350 Вт х 2	
Мощность RMS (2 Ом) Вт х канал	60 Вт х 2	
Частотный диапазон, Гц	10 Гц – 55 кГц	
Фильтр низких частот, Гц	40 Гц – 160 Гц	
Фильтр высоких частот, Гц	100 Гц	
Диапазон регулировки уровня низких частот, дБ	0/9/18 дБ	
Входная чувствительность, В	0,1 - 8 В	
Соотношение сигнал/шум, дБ	> 80 дБ	
Размеры, мм	218 х 57 х 250 мм	



АКТИВНЫЕ КОМПАКТНЫЕ САБВУФЕРЫ

КОНСТРУКТИВНЫЕ ОСОБЕННОСТИ

- >Ультеракомпактные 10“ /8“ активные сабвуферы в литом алюминиевом корпусе закрытого типа и мультифункциональным пультом ДУ для управления громкостью, частотой и фазой.
- >Идеально подходит для установки под переднее сидение или „в ногах“ у переднего пассажира.

MBV 20A



8” Активный компактный сабвуфер

Технические характеристики	
Плетеный диффузор из кевлара и номекса	8”
Стронциевый магнит	15 унций
Корпус	литой алюминиевый
Максимальная мощность	200 Вт
Диапазон воспроизводимых частот	30 Гц – 200 Гц
Регулируемая частота среза	40 Гц -160 Гц
Регулировка фазы	0°/180°
Дистанционное управление уровнем баса	+
Размеры	350x235x70 mm

MBS 304A



MBS 204A



10” Активный компактный сабвуфер

Технические характеристики	
Плетеный диффузор из кевлара и номекса	10”
Стронциевый магнит	30 унций
Корпус	литой алюминиевый
Максимальная мощность	200 Вт
Диапазон воспроизводимых частот	30 Гц – 160 Гц
Регулируемая частота среза	40 Гц -160 Гц
Регулировка фазы	0°/180°
Дистанционное управление уровнем баса	+
Размеры	378x268x72,5 mm

8” Активный компактный сабвуфер

Технические характеристики	
Плетеный диффузор из кевлара и номекса	8”
Стронциевый магнит	15 унций
Корпус	литой алюминиевый
Максимальная мощность	200 Вт
Диапазон воспроизводимых частот	30 Гц – 200 Гц
Регулируемая частота среза	40 Гц -160 Гц
Регулировка фазы	0°/180°
Дистанционное управление уровнем баса	+
Размеры	350x235x70 mm

АКТИВНЫЕ КОРПУСНЫЕ САБВУФЕРЫ

MBV 301A

MBV 251A

Активный корпусной сабвуфер с фазоинвектором

КОНСТРУКТИВНЫЕ ОСОБЕННОСТИ

- >Высококачественный корпус из МДФ
- >Покрытие из черного карпета
- >Хромированная решетка
- >Подвес из EPDM
- >Диффузор инжекционного литья
- >Стронциевый магнит 45 унций
- >2” звуковая катушка ASV
- >Позолоченные разъемы
- >Дистанционное управление уровнем баса
- >Входы высокого уровня и линейные (RCA)
- >Регулируемый фильтр НЧ: 40 – 250 Гц
- >Регулируемый Bass Boost: 0 – 18 дБ



MBV 302A

MBV 252A

Активный корпусной сабвуфер закрытого объема

КОНСТРУКТИВНЫЕ ОСОБЕННОСТИ

- >Высококачественный корпус из МДФ
- >Покрытие из черного карпета
- >Хромированная решетка
- >Подвес из вспененного полипропилена
- >Диффузор инжекционного литья из непрессованной целлюлозы
- >Стронциевый магнит 45 унций
- >2” звуковая катушка ASV
- >Позолоченные разъемы
- >Дистанционное управление уровнем баса
- >Входы высокого уровня и линейные (RCA)
- >Регулируемый фильтр НЧ: 40 – 250 Гц
- >Регулируемый Bass Boost: 0 – 18 дБ



MTB 300A

MTB 250A

MTB 200A

Активный сабвуфер “труба”

КОНСТРУКТИВНЫЕ ОСОБЕННОСТИ

- >Высококачественный корпус из МДФ
- >Покрытие из черного карпета
- >Хромированная решетка
- >Подвес из EPDM
- >Диффузор инжекционного литья
- >Стронциевый магнит 45 унций
- >2” звуковая катушка ASV
- >Позолоченные разъемы
- >Фазоинвертор, выведенный назад
- >Встроенный усилитель MOSFET
- >Дистанционное управление уровнем баса
- >Входы высокого уровня и линейные (RCA)
- >Регулируемый фильтр НЧ 40-250 Гц
- >Регулируемый Bass Boost 0-18 дБ



Технические характеристики							
Модель	MBV 301A	MBV 251A	MBV 302A	MBV 252A	MTB 300A	MTB 250A	MTB 200A
Размер динамика	12”	10”	12”	10”	12”	10”	8”
Регулируемый фильтр НЧ	40 – 250 Гц	40 – 250 Гц	40 – 250 Гц	40 – 250 Гц	40 – 250 Гц	40 – 250 Гц	40 – 250 Гц
Регулируемый Bass Boost	0 – 18 дБ	0 – 18 дБ	0 – 18 дБ	0 – 18 дБ	0 – 18 дБ	0 – 18 дБ	0 – 18 дБ
Номинальная мощность	180 Вт	150 Вт	180 Вт.	150 Вт.	180 Вт.	180 Вт.	150 Вт.
Максимальная мощность	400 Вт	350 Вт	400 Вт.	300 Вт.	450 Вт.	350 Вт.	250 Вт.
Диапазон воспроизводимых частот	28 Гц-800 Гц	25 Гц-800 Гц	23Гц-1 кГц	28Гц-1 кГц	35 Гц-250 Гц	40 Гц-250 Гц	40 Гц-250 Гц
Сопротивление	4 Ом	4 Ом	4 Ом	4 Ом	4 Ом	4 Ом	4 Ом
Чувствительность	93 Дб	93 Дб	95 Дб	94 Дб	93 Дб	91 Дб	90 Дб



ПАСИВНЫЕ САБВУФЕРЫ

MBV 301 MBV 251

Пассивный корпусной сабвуфер с фазоинвектором

Технические характеристики		
Модель	MBV 301	MBV 251
Размер динамика	12"	10"
Корпус/ Покрытие/ Решетка	МДФ/ черный карпет/ хромированная	МДФ/ черный карпет/ хромированная
Подвес	из EPDM	из EPDM
Диффузор	инжекционное литье	инжекционное литье
Стронциевый магнит	45 унций	45 унций
Звуковая катушка ASV	2"	2"
Позолоченные разъемы	+	+
Номинальная мощность	200 Вт.	180 Вт.
Максимальная мощность	400 Вт.	350 Вт.
Диапазон воспроизводимых частот	28 Гц-800 Гц	25 Гц-800 Гц
Сопротивление	4 Ом	4 Ом
Чувствительность	93 Дб	93 Дб



MBV 302 MBV 252

Пассивный корпусной сабвуфер закрытого объема



Технические характеристики		
Модель	M BV 302A	MBV 252A
Размер динамика	12"	10"
Корпус/ Покрытие/ Решетка	МДФ/ черный карпет/ хромированная	МДФ/ черный карпет/ хромированная
Подвес	из вспененного полипропилена	из вспененного полипропилена
Диффузор	из непрессованной целлюлозы	из непрессованной целлюлозы
Стронциевый магнит	45 унций	45 унций
Звуковая катушка ASV	2"	2"
Позолоченные разъемы	+	+
Номинальная мощность	200 Вт.	150 Вт.
Максимальная мощность	400 Вт.	300 Вт.
Диапазон воспроизводимых частот	23Гц-1 кГц	28Гц-1 кГц
Сопротивление	4 Ом	4 Ом
Чувствительность	95 Дб	94 Дб

MTB 300 MTB 250

Пассивный сабвуфер “труба”



Технические характеристики		
Модель	MTB 300	MTB 250
Размер динамика	12"	10"
Корпус/ Покрытие/ Решетка	МДФ/ черный карпет/ хромированная	МДФ/ черный карпет/ хромированная
Подвес	из EPDM	из EPDM
Диффузор	инжекционное литье	инжекционное литье
Стронциевый магнит	45 унций	45 унций
Звуковая катушка ASV	2"	2"
Позолоченные разъемы	+	+
Номинальная мощность	250 Вт.	150 Вт.
Максимальная мощность	450 Вт.	350 Вт.
Диапазон воспроизводимых частот	35 Гц-200 Гц	35 Гц-200 Гц
Сопротивление	4 Ом	4 Ом
Чувствительность	93 Дб	91 Дб

НИЗКОЧАСТОТНЫЕ ДИНАМИКИ  
ВЫСОКОЙ МОЩНОСТИ

MO 12S MO 10S

Низкочастотный динамик высокой мощности

Технические характеристики		
Модель	MO 12S	MO 10S
Размер динамика	12"/ 2.5"	10"/ 2"
Номинальная мощность	600 Вт.	500 Вт.
Максимальная мощность	1100 Вт.	900 Вт.
Диапазон воспроизводимых частот	28 Гц - 1 кГц	35 Гц - 1.3 кГц
Сопротивление	2 x 4 Ом	2 x 4 Ом
Чувствительность	90 Дб	89 Дб



КОНСТРУКТИВНЫЕ ОСОБЕННОСТИ

- > Высококачественный диффузор из целлюлозы с полипропиленовой пропиткой и напылением
- > Подвес из вспененного бутилкаучука
- > Серебристая литая алюминиевая корзина
- > Двойная высокотемпературная звуковая катушка BAEISV

MJS 12F MJS 10F

Низкочастотный динамик для свободного объема

Технические характеристики		
Модель	MJS 12F	MJS 10F
Размер динамика	12"	10"
Номинальная мощность	250 Вт.	200 Вт.
Максимальная мощность	500 Вт.	400 Вт.
Диапазон воспроизводимых частот	27 Гц – 2.3 кГц	31 Гц – 3.0 кГц
Сопротивление	4 Ом	4 Ом
Чувствительность	91 Дб	90 Дб



КОНСТРУКТИВНЫЕ ОСОБЕННОСТИ

- > Высококачественный хромированный диффузор инжекционного литья
- > Подвес из бутилкаучука
- > Вес магнита 40 унции
- > 2" алюминиевая звуковая катушка, покрытая каптоном, рассчитанная на работу в высокотемпературном режиме

MJS 12 MJS 10

Низкочастотный динамик для закрытого объема

Технические характеристики		
Модель	MJS 12	MJS 10
Размер динамика	12"	10"
Номинальная мощность	250 Вт.	200 Вт.
Максимальная мощность	500 Вт.	400 Вт.
Диапазон воспроизводимых частот	24 Гц – 2.5 кГц	28 Гц – 2.9 кГц
Сопротивление	4 Ом	4 Ом
Чувствительность	91 Дб	90 Дб



КОНСТРУКТИВНЫЕ ОСОБЕННОСТИ

- > Высококачественный хромированный диффузор инжекционного литья
- > Подвес из бутилкаучука
- > Вес магнита 40 унции
- > 2" алюминиевая звуковая катушка, покрытая каптоном, рассчитанная на работу в высокотемпературном режиме

КОРПУСНЫЕ САБВУФЕРЫ BANDPASS

MBP 3000 MBP 2500

Сдвоенный корпусной сабвуфер Bandpass

КОНСТРУКТИВНЫЕ ОСОБЕННОСТИ

- > Высококачественный корпус из МДФ
- > Покрытие из черного карпета
- > 3/8" вставка из оргстекла
- > Фазоинвертор из алюминия
- > Вставка из оргстекла толщиной 1см
- > Голубая неоновая подсветка
- > Зеркальные внутренние панели
- > Диффузоры инжекционного литья
- > Стронциевые магниты по 50 унций
- > 2" 4-слойные звуковые катушки ASV
- > Позолоченные разъемы



MBP 303 MBP 253

Корпусной сабвуфер Bandpass

КОНСТРУКТИВНЫЕ ОСОБЕННОСТИ

- > Высококачественный корпус из МДФ
- > Покрытие из черной кожи
- > Вставка из оргстекла толщиной 1 см
- > Голубая неоновая подсветка
- > Зеркальная внутренняя панель
- > Подвес из вспененного полипропилена
- > Диффузор из непрессованной целлюлозы
- > Стронциевый магнит 50 унций
- > 2" звуковая катушка ASV
- > Позолоченные разъемы



Технические характеристики				
Модель	MBP 3000	MBP 2500	MBP 303	MBP 253
размер динамика	2 x 12"	2 x 10"	12"	10"
номинальная мощность	800 Вт.	600 Вт.	400 Вт.	300 Вт.
максимальная мощность	1200 Вт.	900 Вт.	600 Вт.	500 Вт.
диапазон воспроизводимых частот	25 Гц-140 Гц	30 Гц-150 Гц	28Гц-150 Гц	32 Гц-150 Гц
сопротивление	2x4 Ом	2x4 Ом	4 Ом	4 Ом
чувствительность	103 дБ	101 дБ	101 Дб	100 Дб

КОРПУСНЫЕ САБВУФЕРЫ

MOB 30 MOB 25

Сабвуфер в коробе с фазоинвертором

Высококачественный диффузор из целлюлозы с полипропиленовой пропиткой и напылением

Подвес из вспененного бутылкаучука

Двойная 2" высокотемпературная звуковая катушка BAEISV

Серебристая литая алюминиевая корзина



Технические характеристики		
Модель	MOB 30	MOB 25
Размер динамика	12"	10"
Номинальная мощность, Вт	600 Вт.	500 Вт.
Максимальная мощность, Вт	1100 Вт.	900 Вт.
Диапазон воспроизводимых частот	28 Гц-1 кГц	35 Гц-1.3 кГц
Сопротивление	2x4 Ом	2x4 Ом
Чувствительность	90 Дб	89 Дб

MJB 120 MJB 100

Сабвуфер в коробе с фазоинвертором



Технические характеристики		
Модель	MJB 120	MJB 100
Размер динамика	12"	10"
Корпус/ Покрытие	МДФ/ черный карпет	МДФ/ черный карпет
Подвес	из бутылкаучука	из бутылкаучука
Диффузор	хромированный инжекционное литье	хромированный инжекционное литье
Звуковая катушка	2" алюминиевая покрытая каптоном, рассчитанная на работу в высокотемпературном режиме	2" алюминиевая покрытая каптоном, рассчитанная на работу в высокотемпературном режиме
Номинальная мощность, Вт	250 Вт	200 Вт.
Максимальная мощность, Вт	500 Вт	400 Вт.
Диапазон воспроизводимых частот	24Гц-2.5 кГц	28Гц-2.9 кГц
Сопротивление	4 Ом	4 Ом
Чувствительность	93 Дб	92 Дб

MJB 12 MJB 10

Корпусной сабвуфер закрытого объема



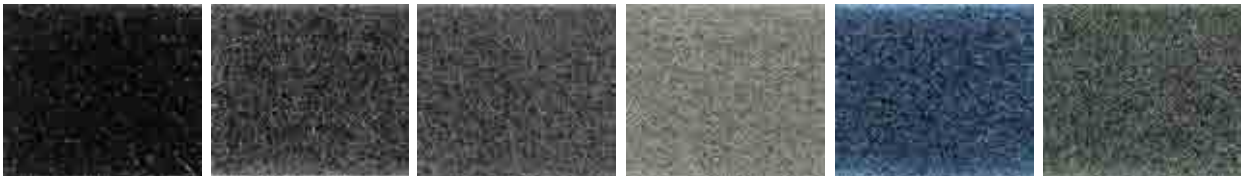
Технические характеристики		
Модель	MJB 12	MJB 10
Размер динамика	12"	10"
Корпус/ Покрытие	МДФ/ черный карпет	МДФ/ черный карпет
Подвес	из бутылкаучука	из бутылкаучука
Диффузор	хромированный инжекционное литье	хромированный инжекционное литье
Звуковая катушка	2" алюминиевая покрытая каптоном, рассчитанная на работу в высокотемпературном режиме	2" алюминиевая покрытая каптоном, рассчитанная на работу в высокотемпературном режиме
Номинальная мощность, Вт	250 Вт.	200 Вт.
Максимальная мощность, Вт	500 Вт.	400 Вт.
Диапазон воспроизводимых частот	24Гц-2.5 кГц	28Гц-2.9 кГц
Сопротивление	4 Ом	4 Ом
Чувствительность	93 Дб	92 Дб



## АКСЕССУАРЫ ДЛЯ ОФОРМЛЕНИЯ

### Карпет

Нетканое покрытие не будет вытираться и скатываться. Синтетические материалы, входящие в состав, надолго сохраняют яркость красок. Не поддается загрязнению, деформированию и не покрывается плесенью от сырости. Легко режется, хорошо тянется и приобретает нужную форму и размер. Долговечен независимо от условий эксплуатации. Идеальна для отделки корпусов сабвуферов и панелей автомобиля.



МСРТ black	МСРТ dark-grey	МСРТ grey	МСРТ light grey	МСРТ blue	МСРТ green
Ширина – 1,4 м Рулон – 50 м Плотность – 300 г/м2 Цвет: черный	Ширина – 1,4 м Рулон – 50 м Плотность – 300 г/м2 Цвет: темно-серый	Ширина – 1,4 м Рулон – 50 м Плотность – 300 г/м2 Цвет: серый	Ширина – 1,4 м Рулон – 50 м Плотность – 300 г/м2 Цвет: светло-серый	Ширина – 1,4 м Рулон – 50 м Плотность – 300 г/м2 Цвет: с голубым оттенком	Ширина – 1,4 м Рулон – 50 м Плотность – 300 г/м2 Цвет: зеленым оттенком

### Хромированные решетки для сабвуферов



MGR-12	MGR-10
Хромированная решетка для сабвуферов диаметр 12"	Хромированная решетка для сабвуферов диаметр 10"

КОНСТРУКТИВНЫЕ ОСОБЕННОСТИ  
> Подходит для всех сабвуферов с литыми и стальными корзинами  
> Допускает ход диффузора сабвуфера до 2.7"  
> Устойчива к резонансам и случайным повреждениям  
> Установочный набор в комплекте

### Неоновая подсветка



MNT 08.B	MNT 10.B	MNT 12.B	MNT 15.B
Цвет - Голубой Неоновая подсветка 200мм	Цвет - Голубой Неоновая подсветка 250мм	Цвет - Голубой Неоновая подсветка 300мм	Цвет - Голубой Неоновая подсветка 380мм



MNT 08.G	MNT 10.G	MNT 12.G	MNT 15.G
Цвет - Зеленый Неоновая подсветка 200мм	Цвет - Зеленый Неоновая подсветка 250мм	Цвет - Зеленый Неоновая подсветка 300мм	Цвет - Зеленый Неоновая подсветка 380мм



MNT 10.P	MNT 12.P
Цвет – Фиолетовый Неоновая подсветка 250мм	Цвет – Фиолетовый Неоновая подсветка 300мм

КОНСТРУКТИВНЫЕ ОСОБЕННОСТИ  
> Напряжение – 12В  
> Блок управления с трехпозиционным переключателем  
> Питание через адаптер прикуривателя  
> Монтажное крепление  
> Неоновая лампа в форме кольца, светящаяся постоянно, либо пульсирующая в такт музыки

ПРИМЕНЕНИЕ  
– выделение деталей интерьера  
– подсветка вокруг сабвуфера

## КОНДЕНСАТОРЫ

Когда аудио-системе необходимо воспроизвести мгновенный басовый импульс, электрическая система автомобиля попадает в состояние резкого стресса. Напряжение питания падает до величины, когда усилитель не в состоянии выдать заявленную мощность, и это порождает ряд других проблем. Одна из них называется клиппированием – усилитель создает искажения и может повредить колонки. Во избежание подобных проблем используются конденсаторы, которые запасают большое количество энергии для преодоления таких басовых бросков. Когда появляется импульс, сглаживающий конденсатор выдает энергию для поддержания напряжения в системе и помогает избежать клиппирования усилителя. Это сохраняет выходную мощность усилителя, улучшает отдачу баса и увеличивает срок службы колонок.



#### MCD 200

Конденсатор 2.0 Ф  
с цифровым вольтметром



#### MCD 100

Конденсатор 1.0 Ф  
с цифровым вольтметром



#### MCD 05

Конденсатор 0.5 Ф  
с цифровым вольтметром



#### MCP 10

Конденсатор 1.0 Ф



#### MCD 15

Конденсатор 1.0 Ф  
с цифровым вольтметром



#### MCD 10

Конденсатор 1.0 Ф  
с цифровым вольтметром



#### MCP 05

Конденсатор 0.5 Ф





НАБОРЫ ДЛЯ ПОДКЛЮЧЕНИЯ  
УСИЛИТЕЛЯ

Наборы подключения 4-канального усилителя



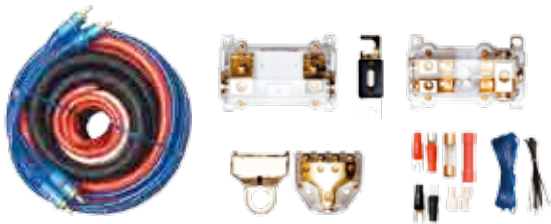
МАК 4.10	МАК 4.08	МАК 4.04
<ul style="list-style-type: none"><li>Силовой кабель красный 6 мм2/5 м</li><li>Силовой кабель черный 6 мм2/1 м</li><li>АТС корпус предохранителя</li><li>2 RCA кабеля с управляющим проводом /5 м</li><li>Клемма круглая / 2 шт</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>Силовой кабель красный 9мм2/5м</li><li>Силовой кабель черный 9мм2/1м</li><li>AGU корпус предохранителя</li><li>AGU предохранитель 60А</li><li>Клемма круглая/2 шт</li><li>Клемма лопатка/2 шт</li><li>2 RCA кабеля витая пара/5м</li><li>Акустический кабель 1.5мм2/15м</li><li>Хомуты/6 шт</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>Силовой кабель красный 25 мм2 / 5 м</li><li>Силовой кабель черный 25 мм2 / 1 м</li><li>2 RCA кабеля витая пара 5 м</li><li>Управляющий кабель 0.75 мм2 / 5 м</li><li>Акустический кабель 3.5 мм2 / 10 м</li><li>AGU корпус предохранителя</li><li>AGU предохранитель 60 А</li><li>Клемма круглая – 2 шт.</li><li>Клемма лопатка – 2 шт.</li><li>Хомуты – 6 шт.</li></ul>

Наборы подключения 2-канального усилителя



МАК 2.10	МАК 2.08	МАК 2.04
<ul style="list-style-type: none"><li>Силовой кабель красный 6 мм2/5м</li><li>Силовой кабель черный 6 мм2</li><li>АТС корпус предохранителя</li><li>АТС предохранитель 30А</li><li>RCA кабель с управляющим проводом/5м</li><li>Клемма круглая/2 шт</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>Силовой кабель красный 9 мм2/5м</li><li>Силовой кабель черный 9 мм2/1м</li><li>AGU корпус предохранителя</li><li>AGU предохранитель 40А</li><li>Клемма круглая/2 шт</li><li>Клемма лопатка/2 шт</li><li>RCA кабель с двойным экраном /5м</li><li>Управляющий кабель 0.75мм2/5м</li><li>Акустический кабель 1.5мм2/10м</li><li>Хомуты/6 шт</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>Силовой кабель красный 25мм2/5м</li><li>Силовой кабель черный 25мм2/1м</li><li>AGU корпус предохранителя</li><li>AGU предохранитель 60А</li><li>Клемма круглая/2 шт</li><li>Клемма лопатка/ 2шт</li><li>RCA кабель витая пара/5м</li><li>Управляющий кабель 0.75мм2/5м</li><li>Акустический кабель 4мм2/10м</li><li>Хомуты/6 шт</li></ul>

Набор для подключения двух усилителей



МАК 6.04
<ul style="list-style-type: none"><li>Силовой кабель красный 25 мм2/ 5м</li><li>Силовой кабель красный 9 мм2/ 3м</li><li>Силовой кабель серебристый 25 мм2/ 1м</li><li>Силовой кабель серебристый 9 мм2/ 1м</li><li>RCA кабель синий 5м</li><li>Управляющий кабель синий 0,75 мм2/ 5м</li><li>Разветвитель – 1 шт.</li><li>Клемма аккумуляторная – 1 шт.</li><li>AGU корпус предохранителя / разветвитель</li><li>ANL корпус предохранителя</li><li>AGU предохранитель 40А – 2 шт.</li><li>ANL предохранитель 150А</li><li>Рельфная пластиковая трубка 2м</li><li>Клемма лопатка - 4 шт.</li><li>Хомуты - 10 шт.</li></ul>

Набор для подключения усилителя



МАК 1.08
<ul style="list-style-type: none"><li>Силовой кабель красный 9 мм2/5м</li><li>AGU корпус предохранителя</li><li>AGU предохранитель 40А</li><li>Клемма круглая/1шт</li></ul>

МЕЖБЛОЧНЫЕ/АКУСТИЧЕСКИЕ/  
СИЛОВЫЕ КАБЕЛИ

Коаксиальный межблочный кабель, серия PREMIUM



MPRE 1.2
Межблочный RCA кабель/ 1м

Коаксиальный межблочный кабель из бескислородной меди 99,9% чистоты, тройной экран, гибкая оболочка, металлические RCA разъемы с контактами, покрытыми 24-картатным золотом. Гарантирует отсутствие шума при использовании длинного кабеля и защиту от помех генератора и магнитных полей.

Коаксиальный межблочный кабель,, серия REFERENCE



MREF 1.2	MREF 5.2	MREF 5.4
Межблочный RCA кабель/ 1м	Межблочный RCA кабель/ 5м	4-канальный межблочный RCA кабель/ 5м

Межблочный кабель «витая пара» из бескислородной меди 99,9% чистоты с управляющим проводом, экран из фольги, гибкая оболочка, металлические RCA разъемы с контактами, покрытыми 24-картатным золотом.

Гарантирует надежную защиту от радиопомех.

Коаксиальный межблочный кабель, ПРОФЕССИОНАЛЬНАЯ серия

Коаксиальный межблочный кабель из бескислородной меди высокой чистоты с управляющим проводом, двойной экран, гибкая оранжевая оболочка, пластиковые RCA разъемы с контактами, покрытыми 24-х картатным золотом. Обеспечивает минимальные потери сигнала и защиту от радиопомех.



MPRO 1.2	MPRO 5.2	MPRO 5.4	MPRO Y.M
Межблочный RCA кабель/ 1м	Межблочный RCA кабель/ 5м	4-канальный межблочный RCA кабель/ 5м	RCA адаптер 1 гнездо 2 штекера/ 2 шт

Коаксиальный межблочный кабель, БАЗОВАЯ серия



MRCA 1.2	MRCA 5.2	MRCA Y.M
Межблочный RCA кабель/ 1м	Межблочный RCA кабель/ 5м	RCA адаптер 1 гнездо 2 штекера/ 2 шт

Коаксиальный межблочный кабель из бескислородной меди с управляющим проводом, одинарный экран, гибкая оранжевая оболочка, пластиковые RCA разъемы с позолоченными контактами.

Акустические многожильные и силовые кабели

Акустические многожильные кабели из чистой бизкислородной меди защищены изолятором, стойким к абразивным, химическим и температурным воздействиям. Высокая гибкость кабеля позволяет прокладывать его в труднодоступных местах, а малое сопротивление – передавать энергию без потерь.



MSC 10/10	MSC 10	MPC 04.R
10 Ga/6 мм² - Акустический кабель/10м	10 Ga/6 мм² - Акустический кабель/50м	4 Ga/25мм2 Красный силовой кабель/50м
MSC 12/10	MSC 12	MPC 04.B
12 Ga/4 мм² - Акустический кабель/10м	12 Ga/4 мм² - Акустический кабель/100м	4 Ga/ 25мм2 Черный силовой кабель/50м
MSC 15/10	MSC 15	MPC 08.R
15 Ga/1.5 мм² - Акустический кабель/10м	15 Ga/1.5 мм² - Акустический кабель/100м	8 Ga/9мм2 Красный силовой кабель/100м
MSC 18/10	MSC 18	MPC 08.B
18 Ga/0.75 мм² - Акустический кабель/10м	18 Ga/0.75 мм² - Акустический кабель/200м	9 Ga/9мм2 Черный силовой кабель/100м

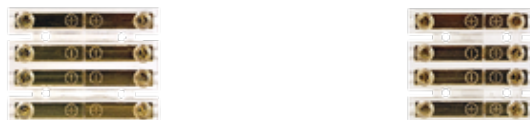
УСТАНОВОЧНЫЕ АКСЕССУАРЫ

Антенные переходники



PAF	PAM
Антенный переходник	Антенный переходник

Разъемы для акустического кабеля



MTU 8	MTU 7
Разъем для акустического кабеля (длинный)	Разъем для акустического кабеля (короткий)

Незаменимый аксессуар для установки акустики в съемную заднюю полку в автомобилях типа «Хэчбэк». Позволяет при необходимости быстро отключить акустику и демонтировать полку.

Клеммы



RING TERMINALS	SPADE TERMINAL	SPEAKER TERMINAL	MBT 1	MBT 2
Круглая клемма 25 мм2 Круглая клемма 9мм2	Круглая вилка 25мм2 Круглая вилка 9мм2	Акустические клеммы 10 /12 /15 /18 GA	Клемма аккумуляторная минусовая • 4 Ga (25мм2) • 2x8Ga(9мм2)	Клемма аккумуляторная плюсовая • 2Ga (35мм2) • 4Ga (25мм2) • 2x8Ga(9мм2)

RCA-терминалы/RCA-разветвители



MRC-3	MRC-4	MRC-5	MRC-6
RCA-терминал, никелированный	RCA-терминал, титановый	RCA-разветвитель, позолоченный	RCA-разветвитель, угловой, позолоченный

Терминалы для корпусного сабвуфера



MTN-30	MTN-40	MTN-50
Терминал для корпусного сабвуфера с позолоченными клеммами	Терминал для корпусного сабвуфера с позолоченными клеммами	Двойной терминал для корпусного сабвуфера с позолоченными клеммами

Предохранители



MPD 10	MPD 11	MPD 12	MPD 13
Блок предохранителей • Вход 1x1Ga (50мм²) • Выход 2x4Ga (25мм²)	Блок предохранителей • Вход 3x2Ga (35мм²) • Выход 2x4Ga (25 мм²)	Блок предохранителей • Вход 3x2Ga (35мм²) • Выход 3x4Ga (25мм²)	Блок предохранителей • Вход 3x2 Ga (35мм2) • Выход 4x4Ga (25мм2)



MFU 1.60	MFU 1.80	MFU 2.60	MFU 2.80	FUSE
AGU корпус предохранителя с предохранителем 60A	AGU корпус предохранителя с предохранителем 80A	AGU корпус предохранителя с предохранителем 60A + запасной предохранитель	AGU корпус предохранителя с предохранителем 80A + запасной предохранитель	Предохранители 40A / 50A / 60A

Дистрибьютеры питания



MND 16	MND 15	MND 14
Дистрибьютер питания • Вход 1x4 Ga (25мм²) • Выход 2x8Ga (9мм²)	Дистрибьютер питания • Вход 1x4Ga (25мм²) • Выход 4x8 Ga (9мм²)	Дистрибьютер питания • Вход 1x4 Ga (25мм²) • Выход 2x8Ga (9мм²)

Автоматы питания



MCB 70	MCB 100	MCB 140
Автомат питания 70A	Автомат питания 100A	Автомат питания 140A

Конвертер уровня



MAD-HL
Адаптер MAD-HL предназначен для соединения головных устройств, не имеющих линейных выходов, через акустические выходы к стандартным RCA- входам усилителей.

Шумоподаватель



MAD-GL
При установке усилителя часто появляются помехи из-за паразитных контуров. Несколько точек заземления на корпус с разным сопротивлением вызывают блуждающие токи, которые служат причиной появления шума. Для решения этих проблем служит линейный шумоподаватель MAD-GL.



FM - МОДУЛЯТОРЫ

Универсальные MP3-плееры с FM-трансммитером читают MP3 файлы с USB флэш-накопителей и других устройств с USB интерфейсом, SD/MMC карт памяти или принимают аудио сигнал от внешнего источника и автоматически передает музыку на Ваш автомобильный радиоприемник. Отдельный вход для внешнего звукового сигнала позволяет устройству быть связующим звеном между портативными CD/MP3/DVD плеерами и штатной аудио системой автомобиля. Устройство транслирует музыку в FM диапазоне (87,5-108 МГц), а радиоприемник в автомобиле принимает сигнал и воспроизводит музыку через штатные динамики. Воспроизведение музыки может осуществляться на одном из заранее заданных каналов. Информация о рабочей частоте отражается на цифровом дисплее устройства. MP3 плееры устанавливаются в гнездо прикуривателя автомобиля, от которого и получают необходимое питание +12 В.

MFM-74BCU

MFM-75BCU



Комплект Bluetooth с FM-трансммитером и MP-3 плеером

- > Возможность использовать в машине (например, Hands Free), дома или в офисе
- > Передача стерео звука по BT, технология A2DP (например, MP3 файлы из мобильного телефона)
- > USB разъем
- > Разъем для карт памяти SD / MMC
- > Вход для подключения внешнего источника аудио сигнала
- > 205 каналов (фиксированных частот) трансляции
- > Встроенные настройки эквалайзера
- > Питание 12В через гнездо прикуривателя
- > Индикация частоты трансляции
- > Шарнирная конструкция, обеспечивающая удобство использования
- > Радиус действия 10м
- > Карточный пульт ДУ
- > Пульт ДУ на руль



MFM-1



Стерефонический FM-модулятор с цифровым синтезатором частоты

Если у вашей автомобильной аудио системы (магнитолы) нет линейного входа RCA, используйте FM модулятор для преобразования звука DVD проигрывателя (видеомагнитофона или MP3 плеера) в высокочастотный радио сигнал, принимаемый FM тюнером вашей системы.

- > Рабочая частота 88.5 МГц. Или 88.9 МГц.
- > Антенный вход
- > RF выход
- > Питание 12 В



Технические характеристики			
Модель	MFM-27CU	MFM-26CU	MFM-25CU
Дисплей	Поворотный ЖК дисплей (поворот на 180°)	Поворотный LED дисплей (поворот на 180°)	Поворотный ЖК дисплей (поворот на 180°)
Совместимость с форматами	MP3	MP3	MP3
Диапазон воспроизводимых частот	20Гц-15кГц	20Гц-15кГц	20Гц-15кГц
Кол-во каналов трансляции (фиксированных частот)	206 каналов	206 каналов	206 каналов
Радиус действия, метр	10 м	10 м	10 м
Объем USB накопителя	до 4 GB	до 4 GB	до 4 GB
Объем SD/MMC карт памяти	до 4 GB	до 4 GB	до 4 GB
Разъем для карт памяти SD/MMC	+	+	+
Вход для подключения внешнего источника аудио сигнала	+	+	+
Функции/режимы	Функция памяти воспроизведения / Названия песен на русском языке/ 5 режимов эквалайзера	Функция памяти воспроизведения / 5 режимов эквалайзера	Встроенные настройки эквалайзера/ Индикация частоты трансляции
Питание через гнездо прикуривателя	12 В	12 В	12 В
Пульт ДУ	+	+	+



Технические характеристики				
Модель	MFM-22CU	MFM-19CU	MFM-13CU	MFM-12CU
Дисплей	ЖК дисплей	ЖК дисплей	ЖК дисплей	ЖК дисплей
Совместимость с форматами	MP3	MP3	MP3	MP3
Диапазон воспроизводимых частот	20Гц-15кГц	20Гц-15кГц	20 Гц – 20 кГц	20 Гц – 20 кГц
Кол-во каналов трансляции (фиксированных частот)	200 каналов	200 каналов	14 каналов	14 каналов
Радиус действия, метр	5 м	5 м	3 м	3 м
Объем USB накопителя	до 4 GB	до 4 GB	до 4 GB	до 4 GB
Объем SD/MMC карт памяти	до 4 GB	до 4 GB	до 4 GB	до 4 GB
Разъем для карт памяти SD/MMC	+	+	-	-
Вход для подключения внешнего источника аудио сигнала	+	+	+	+
Функции/режимы	Индикация частоты трансляции	Индикация частоты трансляции	Индикация частоты трансляции	Индикация частоты трансляции
Питание через гнездо прикуривателя	12 В	12 В	12 В	12 В
Пульт ДУ	+	+	-	-

\* Не все USB и флеш устройства могут быть совместимы с данным аппаратом, так как в настоящее время существует большое количество стандартов работы USB-устройств (USB-контроллеров) разных производителей, значительно отличающихся друг от друга. Рекомендуется подбирать USB-устройства в соответствии с техническими характеристиками этого проигрывателя.



ВИДЕОКАМЕРЫ ЗАДНЕГО ОБЗОРА



Удобным помощником при движении задним ходом и парковке является камера заднего обзора. Данное устройство дает дополнительную уверенность, что особенно важно для начинающих водителей, и уже приобрело достаточную популярность. Камера, установленная на крышке багажника, бампере или другом удобном месте, убирает «мертвые» для обзора зоны. Таким образом, вероятность наехать на бордюр, парковочный столбик или возникновение другой неприятной ситуации сводится к минимуму.

В ассортименте компании широкий выбор моделей, отличающихся по своим техническим и эксплуатационным характеристикам и способом монтажа.

Корпусная модель устанавливается в любое удобное для водителя место, к примеру, над номерным знаком. Врезные камеры заднего обзора монтируются, как правило, в бампер или в декоративный колпак для запасного колеса у части внедорожников.

Видеосигнал с камеры заднего обзора по проводам передается на монитор или любое другое штатное устройство отображения видео информации.

Автомобильные камеры просты в установке и эксплуатации.



Общие характеристики					
Модель	MVR-20D	MVR-12D	MVR-10D	MVR-5D	MVR-2S
Категория модели	Видеокамера заднего обзора	Видеокамера заднего обзора	Видеокамера заднего обзора	Видеокамера заднего обзора	Видеокамера заднего обзора
Размер матрицы ПЗС	1/4"	1/4"	1/3"	1/4"	1/3"
Тип матрицы	CMOS	CCD	CCD	CCD	CMOS
Разрешение	200 ТВ строк	625 ТВ строк	380 ТВ строк	330 ТВ строк	290 ТВ строк
Система цветности	NTSC/PAL	PAL	PAL	PAL	PAL
Угол обзора	170°	130°	150°	120°	150°
Отображение парковочных линий	●	-	-	-	-
Возможность зеркального разворота изображения	-	●	●	●	●
Минимальная освещенность	0,5 люкс	0,5 люкс	0,2 люкс	0,2 люкс	1,5 люкс
Отношение сигнал/шум	не менее 48 дБ	не менее 52 дБ	не менее 52 дБ	не менее 48 дБ	не менее 40 дБ
Автоматический баланс белого	●	●	●	●	●
Диапазон рабочих температур	от -20°С - +70°С	от -20°С до +50°С	от -20°С до +50°С	от -15°С до +50°С	от -10°С до +50°С
Класс защиты от пыли и влаги	IP67	IP67	IP67	IP67	IP67
Питание	12В	12В	12В	12В	12В

РАДИО И ТЕЛЕВИЗИОННЫЕ АНТЕННЫ

MANT-7RI

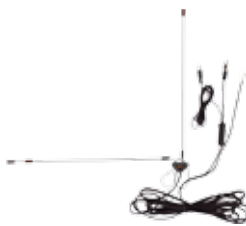


Разнесенная активная комбинированная радио и телевизионная антенна

- Предназначена для работы в радио и в телевизионных диапазонах волн
- В качестве усилителя сигнала используется сверхвысокочастотная микросхема с низким коэффициентом шума
- Оптимальное согласование антенны со всеми типами телевизоров и TV-тюнеров
- Низкий уровень шумов
- Высокий КПД обеспечивает минимальное потребление энергии

Коэффициент усиления в диапазонах FM/УКВ	12дБ/ 16 дБ
Коэффициент усиления в диапазонахTV	метровый - 12дБ/дециметровый - 14дБ
Диапазон рабочих частот	40 МГц - 800МГц

MANT-6



Разнесенная активная комбинированная радио и телевизионная антенна

- Предназначена для работы в радио и в телевизионных диапазонах волн
- В качестве усилителя сигнала используется сверхвысокочастотная микросхема с низким коэффициентом шума
- Оптимальное согласование антенны со всеми типами телевизоров и TV-тюнеров
- Низкий уровень шумов
- Высокий КПД обеспечивает минимальное потребление энергии

Коэффициент усиления в диапазонах FM/УКВ	12дБ/16 дБ
Коэффициент усиления в диапазонах TV	метровый - 12дБ/дециметровый - 14дБ
Диапазон рабочих частот	40 МГц - 800МГц

MANT-5



Разнесенная активная телевизионная антенна

- Оптимальное согласование антенны со всеми типами телевизоров и TV-тюнеров
- Равномерное усиление антенны в полосе рабочих частот
- Подавление помех вне диапазона приема
- Низкий уровень шумов
- Высокий КПД обеспечивает минимальное потребление энергии

Коэффициент усиления в диапазонах TV	метровый - 12дБ/дециметровый - 14дБ
Диапазон рабочих частот	40 МГц - 800МГц

MANT-4



Разнесенная пассивная телевизионная антенна

- Прием сигналов любой поляризации
- Оптимальное согласование антенны со всеми типами телевизоров и TV-тюнеров
- Минимизированные потери во всем диапазоне частот
- Низкий уровень шумов
- Не потребляет энергии

Диапазон рабочих частот	40 МГц - 800МГц
-------------------------	-----------------

MSA-4/1



Активный сумматор телевизионных сигналов

- Устройство предназначено для суммирования сигналов от нескольких (2-4) телевизионных антенн.
- После активного адаптированного суммирования выходной сигнал может быть подан на приемное устройство (телевизор, ТВ-тюнер и другое).

Активные внутрисалонные радиоантенны



MANT-3

- Патентованная фрактальная технология без внешних приемных полотен
- Возможность установки в любом удобном месте на стеклах автомобиля
- Надежная защита радиосигнала от бортовых и промышленных помех
- Экранированный сигнальный кабель
- Диапазон принимаемых волн УКВ/FM, СВ, ДВ
- Напряжение питания 10-15 В
- Ток потребления, не более 16 мА



MANT-2

- Равномерное усиление во всей полосе рабочих частот
- Низкий уровень шумов
- Возможность центрального и углового монтажа
- Возможность замены приемных полотен
- Диапазон принимаемых волн УКВ, FM, СВ, ДВ
- Напряжение питания 12 В
- Ток потребления, не более 15 мА



MANT-1

- Равномерное усиление во всей полосе рабочих частот
- Низкий уровень шумов
- Небольшие габариты и простота установки
- Диапазон принимаемых волн УКВ, FM, СВ, ДВ
- Напряжение питания 12 В
- Ток потребления, не более 15 мА



MANT-11

- Самая малогабаритная активная антенна в мире
- Диапазон принимаемых частот FM, AM, УКВ
- Напряжение питания от 9 до 15 В
- Потребляемый ток не более 15 мА

ПРЕОБРАЗОВАТЕЛИ НАПЯЖЕНИЯ

Преобразователь предназначен для получения переменного квазисинусоидального напряжения 220В частотой 50 Гц из постоянного напряжения (12В) аккумулятора транспортного средства. Вы можете пользоваться электроприборами на 220В, подключив их через преобразователь к 12В аккумулятору. Преобразователь реализован на принципе высокочастотного импульсного преобразования напряжения. Преобразователь имеет встроенные защиты: от короткого замыкания, перегрузки, перегрева. Применён плавкий предохранитель по цепи входного питания. Для включения преобразователя служит выключатель «On - Off» (Включено - Выключено), расположенный на корпусе. Для охлаждения преобразователя используется встроенный малошумящий вентилятор, включающийся автоматически при необходимости. Преобразователь можно применять для подключения большинства электрических приборов, потребляющих мощность ниже или равную выходной мощности преобразователя: электролампы, бритвы, фены, телевизоры, радио, аудио и видео техника, телефоны, ноутбуки, зарядные устройства мобильных телефонов, электродрели, электролобзики и т. д. При подключении нагрузки больше допустимой, срабатывает защита от перегрузки, при этом напряжение 220В на выходе устройства отключается и звучит предупреждающий звуковой сигнал. После снижения нагрузки до рабочих величин работоспособность преобразователя восстановится автоматически и звуковой сигнал выключается.



Технические характеристики			
Модель	MAC-2000	MAC-1000	MAC-800
Максимальная выходная мощность, Вт	2000 Вт	1000 Вт	800 Вт
Импульсная выходная мощность, Вт	4000 Вт	2000 Вт	1600 Вт
Входное напряжение	10 - 15В	10 - 15В	10 - 15В
Выходное напряжение	220 В(+/- 5%)	220 В(+/- 5%)	220 В(+/- 5%)
Частота выходного напряжения	50Гц(+/- 5%)	50Гц(+/- 5%)	50Гц(+/- 5%)



Технические характеристики			
Модель	MAC-500	MAC-300	MAC-150
Максимальная выходная мощность, Вт	500 Вт	300 Вт	150 Вт
Импульсная выходная мощность, Вт	1000 Вт	600 Вт	300 Вт
Входное напряжение	10 - 15В	10 - 15В	10 - 15В
Выходное напряжение	220 В(+/- 5%)	220 В(+/- 5%)	220 В(+/- 5%)
Частота выходного напряжения	50Гц(+/- 5%)	50Гц(+/- 5%)	50Гц(+/- 5%)

РАЗВЕТВИТЕЛИ АВТОМОБИЛЬНОГО ПРИКУРИВАТЕЛЯ

Многие, даже самые современные автомобили, оборудованы одним гнездом прикуривателя. И это становится проблемой при необходимости подключения несколько приборов, которые питаются от бортовой сети автомобиля. Или бывает что гнездо прикуривателя установлено в не самом удобном месте салона, что затрудняет его использование при подключении какого-либо прибора. Разветвитель прикуривателя увеличивает количество гнезд прикуривателя и рассчитан на подключение нескольких различных электрических приборов, например, видеорегистратора, навигатора или автомобильного холодильника. Главное достоинство разветвителя прикуривателя - это его удобство для водителя и пассажиров. Устройство очень просто и удобно в использовании. А более современные модели оснащены USB разъемом, что позволяет зарядить мобильный телефон, mp3 или mp4-плеер или игровую приставку.



КОНСТРУКТИВНЫЕ ОСОБЕННОСТИ

- > Универсален для всех автомобилей
- > Одновременное подключение от 2 -х до 3-х слаботочных устройств
- > Рабочее напряжение: 12/24В
- > Светодиодный индикатор работы
- > Защита от короткого замыкания
- > Надежная фиксация в гнезде прикуривателя
- > Корпус из тугоплавкого пластика
- > Максимальная суммарная мощность: 60-120Вт
- > Суммарный ток: 5 А
- > Максимальный кратковременный ток : 10А
- > Используемый предохранитель: 10А
- > Регулировка: 90°

MCA2/MCA1-2

Разветвитель автомобильного прикуривателя для 2-х слаботочных устройств



MCU 2U

Разветвитель автомобильного прикуривателя для 2-х слаботочных устройств



MCA1-3

Разветвитель автомобильного прикуривателя для 3-х слаботочных устройств



MCU 3U

Разветвитель автомобильного прикуривателя для 3-х слаботочных устройств



MCA1-20

Разветвитель/удлинитель автомобильного прикуривателя для 2-х слаботочных устройств

- > Длина провода: 3 метра





ОХРАННЫЕ СИСТЕМЫ

Автосигнализации



- Общие технические характеристики для автосигнализаций :
- > Блокировка двигателя (алгоритм НЗ контактов)
  - > Выход управления сиреной (2А) с защитой от короткого замыкания.
  - > Вход для отрицательных концевых выключателей дверей
  - > Вход для положительных концевых выключателей дверей
  - > Вход для отрицательных концевых выключателей капота/багажника
  - > Режим «Паника»
  - > Режим «Поиск на паркинге»
  - > Сервисный режим
  - > Включение и выключение режима охраны разными кнопками брелка
  - > Программирование функций служебной кнопкой и брелком
  - > Режим защиты от ограбления Anti-HiJack

комплект поставки автосигнализации:  
основной блок, датчик удара, сирена, кнопка Valet, светодиод , комплект проводов, брелок.



Брелок				
модель	MX-207	MX-307	MX-305	MX-203
Технические характеристики				
Дополнительный брелок управления, число кнопок	4	5	3	2
Выносное реле блокировки (30/40А) двигателя в комплекте	+	+	+	+
Число сервисных (дистанционных и автоматических) каналов управления	1	1	2	1
Рабочая частота	433 МГц	433 МГц	433 МГц	433 МГц
Динамический код управления	+	+	+	+
Датчик удара	2-уровневый	2-уровневый	2-уровневый	2-уровневый
Силовые выходы управления центральным замком	+	+	+	+
Двухшаговое отпирание замков дверей	+	+	+	+
Число выходов на управление фарами	2	2	2	2

Автомобильные сирены



Модель	CS-40-1	CS-40-6	CS-30-1	CS-30-6	CS-20-1	CS-20-6
Техническинические характеристики						
Тональность	1-тональная	6-тональная	1-тональная	6-тональная	1-тональная	6-тональная
Мощность	20 Вт	20 Вт	20 Вт	20 Вт	20 Вт	20 Вт
Напряжение	12 В	12 В	12 В	12 В	12 В	12 В
Корпус ударопрочный	+	+	+	+	+	+
Защита от попадания влаги	+	+	+	+	+	+

ОХРАННЫЕ СИСТЕМЫ



CHAMELEON IT-21

Иммобилайзер

Иммобилайзер предоставляет максимально возможную защиту от электронного взлома путем сканирования и подмены кода.

В каждом изделии CHAMELEON IT-21 используется индивидуальный ключ шифрования, генерируемый по случайному закону.

Основные характеристики:

- реле блокировки имеет миниатюрные размеры (78x26x10мм ) и может использоваться для скрытой установки
- частотный диапазон радиосигналов управления 2,4 ГГц (Bluetooth)
- максимальный радиус действия брелоков управления 5м
- диалоговый обмен кодами
- звуковой пьезоизлучатель
- запоминание режима работы реле блокировки двигателя при отключении питания
- выбор из двух режимов иммобилизации, включаемых дистанционно брелоком
- режим сервисного обслуживания, включаемый дистанционно брелоком
- режим оперативного тестирования радиоканала связи между брелоком и реле блокировки
- режим дистанционного программирования персонального кода экстренного выключения режима блокировки двигателя
- светодиодная индикация режимов работы и разряда элемента питания брелок



Комплектация

- Цифровое реле блокировки двигателя
- 2 брелока-метки
- Бипер и монтажный набор



CHAMELEON B-1/ B-2 / B-3

Модуль обхода штатного иммобилайзера

- Предназначен для отключения (обхода) большинства типов штатных автомобильных транспондерных иммобилайзеров.
- Не оказывает влияния на штатную противоугоннуюсистему автомобиля.



CHAMELEON A-2

2-х проводный привод замка для автомобильных дверей любой конструкции

- Развиваемое усилие до 6 кг
- Корпус из ударопрочного АВС пластика
- Поворотный шток



CHAMELEON TRUNK

Привод замка багажника

Предназначен для управления отпиранием замка багажника любого автомобиля.

В комплекте имеется электрическая кнопка управления замком из салона, а также необходимые монтажные аксессуары.

- диапазон рабочих напряжений: 7–18 В
- ток потребления: 4–6 А
- развиваемое усилие более: 15 кг

CHAMELEON PWC-2 / PWC-4

Модуль управления электростеклоподъемниками  
PWC-2 - для закрывания 2 стекол  
PWC-4 - для закрывания 4 стекол

- Предназначен для одновременного закрывания стекол автомобиля при постановке в режим охраны.
- максимальный ток нагрузки по каждой цепи: 10 А



CHAMELEON A-5

5-ти проводный привод замка для автомобильных дверей любой конструкции

- Развиваемое усилие до 6 кг
- Корпус из ударопрочного АВС пластика
- поворотный шток
- Простой разъем
- Пятипроводной привод



## ДАТЧИКИ ПАРКОВКИ



Парковочный радар, или парктроник, призван помочь водителю при движении задним ходом и оповестить звуковыми и световыми сигналами о возможных препятствиях, что позволяет избежать случайных царапин или вмятин, ремонт которых обойдется в сумму, существенно превышающую стоимость этого устройства. Обнаружение препятствий происходит с помощью ультразвуковых датчиков, расположенных на заднем бампере автомобиля.

В зависимости от модели, парктроники Chameleon оснащаются 4-8 датчиками черного или серебристого цвета, цветным светодиодным, LED дисплеем или зеркалом заднего вида со встроенной индикацией.

CHAMELEON CPS-800

CHAMELEON CPS-600

Модель	CPS-800	CPS-600
Технические характеристики		
Дисплей	ЖК дисплей с цифровой информацией	ЖК дисплей с цифровой информацией
Звуковая индикация	4 уровня	4 уровня
Цветовая индикация	4 шкалы	4 шкалы
Количество датчиков	8	6
Дистанция обнаружения препятствия	0.2 - 1.5 м	0.2 - 1.5 м
Боковое обнаружение препятствий	да	да
Разъемные соединения	+	+
Бипер	Выносной	Выносной
Фреза в комплекте (мм)	18	18



В состав системы парковочного радара входят: ультразвуковые датчики, дисплей, процессорный модуль, бипер.



CHAMELEON CPS-415

Технические характеристики	
Дисплей	цифровой встроенный в зеркало заднего вида
Звуковая индикация	3 уровня
Цветовая индикация	2 шкалы
Количество датчиков	4
Дистанция обнаружения препятствия	0.4 - 1.5 м
Боковое обнаружение препятствий	да
Разъемные соединения	+
Бипер	встроенный (с возможностью отключения)
Фреза в комплекте (мм)	21



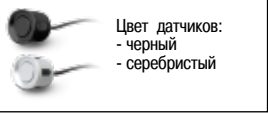
CHAMELEON CPS-410

Технические характеристики	
Дисплей	цифровой
Звуковая индикация	3 уровня
Цветовая индикация	4 шкалы
Количество датчиков	4
Дистанция обнаружения препятствия	0.4 - 1.5 м
Боковое обнаружение препятствий	да
Разъемные соединения	+
Бипер	встроенный
Фреза в комплекте (мм)	19



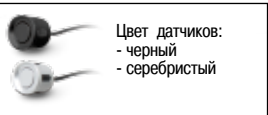
CHAMELEON CPS-403

Технические характеристики	
Дисплей	цифровой
Звуковая индикация	3 уровня
Цветовая индикация	4 шкалы
Количество датчиков	4
Дистанция обнаружения препятствия	0.2 - 1.5 м
Боковое обнаружение препятствий	да
Разъемные соединения	+
Бипер	встроенный
Фреза в комплекте (мм)	21



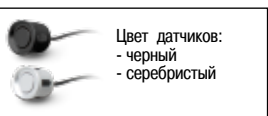
CHAMELEON CPS-402

Технические характеристики	
Дисплей	цифровой
Звуковая индикация	3 уровня
Цветовая индикация	2 шкалы
Количество датчиков	4
Дистанция обнаружения препятствия	0.2 - 1.5 м
Боковое обнаружение препятствий	да
Разъемные соединения	+
Бипер	встроенный
Фреза в комплекте (мм)	22



CHAMELEON CPS-401

Технические характеристики	
Дисплей	цифровой
Звуковая индикация	3 уровня
Цветовая индикация	2 шкалы
Количество датчиков	4
Дистанция обнаружения препятствия	0.2 - 1.5 м
Боковое обнаружение препятствий	да
Разъемные соединения	+
Бипер	встроенный
Фреза в комплекте (мм)	22





## КОМПРЕССОРЫ, МАНОМЕТРЫ



Компрессоры **CHAMELEON** предназначены для накачивания шин автомобилей, велосипедов, резиновых лодок, матрацев, мячей и т.п. При накачивании воздуха компрессором происходит постоянное измерение давления с помощью встроенного манометра.

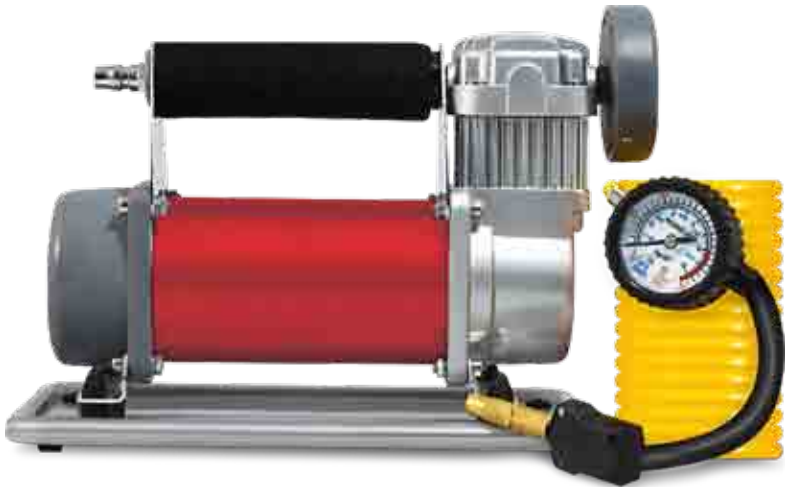
В комплекте компрессоров **CHAMELEON** предусмотрен набор универсальных переходников.

### AC-270

#### Компрессор

- Допустимое напряжение: 10 – 13,5 В
- Время непрерывной работы: 70 мин. (при температуре 23°С)
- Рабочая температура: -40°С - +80°С
- Система защиты от перегрева
- Встроенный плавкий предохранитель
- Длина кабеля питания: 2,5 м
- Подключение к аккумулятору
- Масса: 4,6 кг

Максимальный ток потребления (А)	30
Максимальное давление (кг/см²)	10
Производительность (л/мин)	70
Коллекторный двигатель постоянного тока	+
Система защиты от перегрева	+
Длина кабеля питания (м)	2,5
Длина спирального шланга (м)	5



### AC-130

#### Компрессор



- Допустимое напряжение - 11-14 В
- Время непрерывной работы: 30 мин. (при температуре 23°С)
- Предохранитель на шнуре питания
- Рабочая температура -30°С - + 50°С
- Предохранитель на шнуре питания
- Подключение к прикуривателю
- Дополнительные насадки в комплекте
- Масса: 1,7 кг

Максимальный ток потребления (А)	13
Максимальное давление (кг/см²)	7
Производительность (л/мин)	30
Коллекторный двигатель постоянного тока	+
Система защиты от перегрева	+
Длина кабеля питания (м)	3
Длина шланга (м)	1

### AC-150

#### Компрессор



- Допустимое напряжение - 10-13,5 В
- Время непрерывной работы: 30 мин. (при температуре 23°С)
- Рабочая температура -30°С - + 50°С
- Предохранитель на шнуре питания
- Дополнительные насадки в комплекте
- Подключение к прикуривателю
- Масса - 2 кг

Максимальный ток потребления (А)	15,5
Максимальное давление (кг/см²)	10
Производительность (л/мин)	35
Коллекторный двигатель постоянного тока	+
Система защиты от перегрева	+
Длина кабеля питания (м)	3
Длина шланга (м)	1

### AC-240

#### Компрессор



- Допустимое напряжение: 10–13,5 В
- Время непрерывной работы: 30 мин (при температуре 23°С)
- Рабочая температура: -40°С–80°С
- Предохранитель на шнуре питания
- Подключение к аккумулятору
- Дополнительные насадки в комплекте
- Масса: 2,4 кг

Максимальный ток потребления (А)	17
Максимальное давление (кг/см²)	10
Производительность (л/мин)	35
Коллекторный двигатель постоянного тока	+
Система защиты от перегрева	+
Длина кабеля питания (м)	2,5
Длина спирального шланга (м)	3,75

### AC-70

#### Компрессор



- Допустимое напряжение - 11-14 В
- Время непрерывной работы: 15 мин. (при температуре 23°С)
- Производительность - 10 л/мин.
- Рабочая температура -30°С - + 80°С
- Подключение к прикуривателю
- Масса - 0,75кг

Максимальный ток потребления (А)	8
Максимальное давление (кг/см²)	7
Производительность (л/мин)	10
Коллекторный двигатель постоянного тока	+
Система защиты от перегрева	+
Длина кабеля питания (м)	3
Длина шланга (м)	0,57

### AC-50

#### Компрессор



- Допустимое напряжение: 10–13,5 В
- Время непрерывной работы: 30 мин (при температуре 23°С)
- Рабочая температура: -40°С–80°С
- Подключение к прикуривателю
- Масса - 0,95кг

Максимальный ток потребления (А)	7
Максимальное давление (кг/см²)	6
Производительность (л/мин)	20
Коллекторный двигатель постоянного тока	-
Система защиты от перегрева	-
Длина кабеля питания (м)	3
Длина шланга (м)	1

### TIRE GAUGE

#### Автомобильный цифровой манометр

Устройство предназначено для измерения и контроля давления в шинах автомобиля. Подходит для легковых автомобилей, внедорожников, легких грузовиков и мотоциклов

- > Удобство и простота использования
- > Цифровой дисплей
- > Автоматическое выключение
- > Сменные элементы питания

Диапазон измерений	0.3 - 5 Атм
Погрешность прибора	0.05
Питание Lithium (CR2032)	3В батарея
Температурный диапазон	0–50°С



### DT-104

#### Автомобильный цифровой манометр



Диапазон измерений	0.3 - 5 Атм
Погрешность прибора	0.05
Питание Lithium (CR2032)	3В батарея
Температурный диапазон	0–50°С

### DT-106

#### Автомобильный цифровой манометр



Диапазон измерений	0.3 - 5 Атм
Погрешность прибора	0.05
Питание Lithium (CR2032)	3В батарея
Температурный диапазон	0–50°С

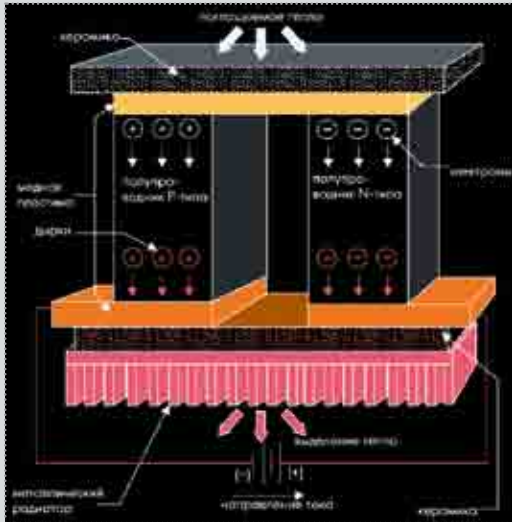
### DT-108

#### Автомобильный цифровой манометр



Диапазон измерений	0.3 - 5 Атм
Погрешность прибора	0.05
Питание Lithium (CR2032)	3В батарея
Температурный диапазон	0–50°С

ТЕРМОЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ  
ХОЛОДИЛЬНИКИ И НАГРЕВАТЕЛИ



Термоэлектрические холодильники/нагреватели предназначены для сохранения пищевых продуктов, напитков, медицинских препаратов.

В основе работы термоэлектрического охлаждающего модуля лежит эффект, открытый французским часовщиком Жаном Пельтье в 1834 году. Он обнаружил, что при протекании электрического тока в цепи, состоящей из разнородных проводников, в местах контактов проводников поглощается или выделяется (в зависимости от направления тока), теплота. При этом количество поглощаемого тепла пропорционально току, проходящему через контакт проводников. Наиболее сильно эффект Пельтье проявляется на контактах полупроводников с различным типом проводимости (р- или n-). В результате, в зависимости от направления движения электронов происходит нагрев или охлаждение участка полупроводника, непосредственно примыкающего к р-п переходу.

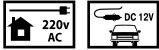


Холодильник на элементах Пельтье экологичен, бесшумен, надёжен и безопасен.

Режим охлаждения  
Режим нагрева



Напряжение: DC 12В / AC 220-240В



Силиконовое уплотнение

Надёжный бесщеточный мотор



Термоэлемент с системой циркуляции воздуха

Антибактериальное покрытие внутренней части

Корпус из ударопрочного пластика

Термоизоляция пенополиуретан



МТС-45



45L  
ОБЪЕМ

Потребляемая мощность в режиме охлаждения	AC 220В-240В: 73 Вт / DC 12В: 62 Вт
Потребляемая мощность в режиме нагрева	AC 220В-240В: 65 Вт / DC 12В: 52 Вт
Максимальное охлаждение	14°-18°С ниже температуры окружающей среды
Максимальный нагрев	+ 55°С (ограниченный термостатом)
Вес, кг	9,7 кг
Габариты, см	72 x 47 x 46 см

МТС-401



40L  
ОБЪЕМ

Потребляемая мощность в режиме охлаждения	AC 220В-240В: 55 Вт / DC 12В: 42 Вт
Потребляемая мощность в режиме нагрева	AC 220В-240В: 48 Вт / DC 12В: 35 Вт
Максимальное охлаждение	12°-16°С ниже температуры окружающей среды
Максимальный нагрев	+ 55°С (ограниченный термостатом)
Вес, кг	8,6 кг
Габариты, см	57 x 38 x 43 см

МТС-32



32L  
ОБЪЕМ

Потребляемая мощность в режиме охлаждения	AC 220В-240В: 54 Вт / DC 12В: 50 Вт
Потребляемая мощность в режиме нагрева	AC 220В-240В: 48 Вт / DC 12В: 40 Вт
Максимальное охлаждение	14°-16°С ниже температуры окружающей среды
Максимальный нагрев	+ 55°С (ограниченный термостатом)
Вес, кг	6,5 кг
Габариты, см	47,5 x 32 x 45 см

МТС-31



31L  
ОБЪЕМ

Потребляемая мощность в режиме охлаждения	AC 220В-240В: 68 Вт / DC 12В: 52 Вт
Потребляемая мощность в режиме нагрева	AC 220В-240В: 57 Вт / DC 12В: 45 Вт
Максимальное охлаждение	12°-14°С ниже температуры окружающей среды
Максимальный нагрев	+ 55°С (ограниченный термостатом)
Вес, кг	6,4 кг
Габариты, см	48 x 32,5 x 45 см

МТС-30



30L  
ОБЪЕМ

Потребляемая мощность в режиме охлаждения	AC 220В-240В: 68 Вт / DC 12В: 52 Вт
Потребляемая мощность в режиме нагрева	AC 220В-240В: 57 Вт / DC 12В: 45 Вт
Максимальное охлаждение	12°-14°С ниже температуры окружающей среды
Максимальный нагрев	+ 55°С (ограниченный термостатом)
Вес, кг	5,5 кг
Габариты, см	49 x 32 x 47 см

МТС-241



24L  
ОБЪЕМ

Потребляемая мощность в режиме охлаждения	AC 220В-240В: 68 Вт / DC 12В: 52 Вт
Потребляемая мощность в режиме нагрева	AC 220В-240В: 57 Вт / DC 12В: 45 Вт
Максимальное охлаждение	12°-15°С ниже температуры окружающей среды
Максимальный нагрев	+ 55°С (ограниченный термостатом)
Вес, кг	4,5 кг
Габариты, см	40,5 x 29,5 x 43,0 см

МТС-24



24L  
ОБЪЕМ

Потребляемая мощность в режиме охлаждения	AC 220В-240В: 54 Вт / DC 12В: 46 Вт
Потребляемая мощность в режиме нагрева	AC 220В-240В: 46 Вт / DC 12В: 40 Вт
Максимальное охлаждение	14°-16°С ниже температуры окружающей среды
Максимальный нагрев	+ 55°С (ограниченный термостатом)
Вес, кг	4,2 кг
Габариты, см	40 x 29,5 x 43 см

МТС-21



21L  
ОБЪЕМ

Потребляемая мощность в режиме охлаждения	AC 220В-240В: 58 Вт / DC 12В: 48 Вт
Потребляемая мощность в режиме нагрева	AC 220В-240В: 50 Вт / DC 12В: 40 Вт
Максимальное охлаждение	14°-16°С ниже температуры окружающей среды
Максимальный нагрев	+ 55°С (ограниченный термостатом)
Вес, кг	4,2 кг
Габариты, см	37 x 29 x 45 см

МТС-16



16L  
ОБЪЕМ

Потребляемая мощность в режиме охлаждения	AC 220В-240В: 52 Вт / DC 12В: 48 Вт
Потребляемая мощность в режиме нагрева	AC 220В-240В: 46 Вт / DC 12В: 43 Вт
Максимальное охлаждение	16°-18°С ниже температуры окружающей среды
Максимальный нагрев	+ 65°С (ограниченный термостатом)
Вес, кг	4,5 кг
Габариты, см	54,5 x 27,2 x 30 см



ТЕРМОЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХОЛОДИЛЬНИКИ



Выдвижная ручка

Режим охлаждения ❄️

Термоэлемент с системой циркуляции воздуха

Напряжение: DC 12V

Термоизоляция высококачественная плотная полиэтиленовая пена

Надежный бесщеточный мотор

Специальный карман для шнура

Колеса для удобной перевозки

**MTH-40B**

**40L**  
**ОБЪЕМ**

Потребляемая мощность	46 Вт
Максимальное охлаждение (не ниже +5°C)	12°-14°C ниже температуры окружающей среды
Выдвижная ручка и колесики для перевозки	да
Вес, кг	3,2 кг
Габариты, см	42,5 x 33,5 x 46 см



Сетевой адаптер

Блок питания Mystery MDC-5A предназначен для конвертирования переменного напряжения 220В в постоянное напряжение 12В. Рекомендуется для совместной работы с автомобильными термоэлектрическими холодильниками Mystery.

- > Номинальное входное напряжение: 220В, 50Гц, 1А
- > Номинальное выходное напряжение: 12В, 5А
- > Размеры (ШxГxВ): 19 x 12 x 8 см

MTH-35B



<b>35L</b> <b>ОБЪЕМ</b>	
Потребляемая мощность	46 Вт
Максимальное охлаждение	12°-14°C ниже температуры окружающей среды
Выдвижная ручка и колесики для перевозки	нет
Вес, кг	2,2 кг
Габариты, см	40 x 29 x 38 см

MTH-32B



<b>32L</b> <b>ОБЪЕМ</b>	
Потребляемая мощность	65 Вт
Максимальное охлаждение	12°-14°C ниже температуры окружающей среды
Выдвижная ручка и колесики для перевозки	да
Вес, кг	4,5 кг
Габариты, см	35 x 32 x 44,5 см

MTH-29B



<b>29L</b> <b>ОБЪЕМ</b>	
Потребляемая мощность	46 Вт
Максимальное охлаждение (не ниже +5°C)	12°-14°C ниже температуры окружающей среды
Выдвижная ручка и колесики для перевозки	нет
Вес, кг	2,4 кг
Габариты, см	45 x 30 x 29 см

MTH-25B



<b>25L</b> <b>ОБЪЕМ</b>	
Потребляемая мощность	40-65 Вт
Максимальное охлаждение (не ниже +5°C)	12°-14°C ниже температуры окружающей среды
Выдвижная ручка и колесики для перевозки	нет
Вес, кг	2,6 кг
Габариты, см	45 x 26 x 38,5 см

MTH-24B

\* Специальные фиксаторы для хранения в сложенном виде



<b>24L</b> <b>ОБЪЕМ</b>	
Потребляемая мощность	46 Вт
Максимальное охлаждение (не ниже +5°C)	12°-14°C ниже температуры окружающей среды
Выдвижная ручка и колесики для перевозки	нет
Вес, кг	2,1 кг
Габариты, см	36 x 26 x 35 см

MTH-21B



<b>21L</b> <b>ОБЪЕМ</b>	
Потребляемая мощность	40-65 Вт
Максимальное охлаждение (не ниже +5°C)	12°-14°C ниже температуры окружающей среды
Выдвижная ручка и колесики для перевозки	нет
Вес, кг	2,1 кг
Габариты, см	31,5 x 25,5 x 35,5 см

MTH-19B



<b>19L</b> <b>ОБЪЕМ</b>	
Потребляемая мощность	40-65 Вт
Максимальное охлаждение (не ниже +5°C)	12°-14°C ниже температуры окружающей среды
Выдвижная ручка и колесики для перевозки	нет
Вес, кг	2,2 кг
Габариты, см	32 x 25 x 38 см

MTH-17B



<b>17L</b> <b>ОБЪЕМ</b>	
Потребляемая мощность	48 Вт
Максимальное охлаждение (не ниже +5°C)	12°-14°C ниже температуры окружающей среды
Выдвижная ручка и колесики для перевозки	нет
Вес, кг	1,5 кг
Габариты, см	30x26x31 см

MTH-16B



<b>16L</b> <b>ОБЪЕМ</b>	
Потребляемая мощность	48 Вт
Максимальное охлаждение (не ниже +5°C)	12°-14°C ниже температуры окружающей среды
Выдвижная ручка и колесики для перевозки	нет
Вес, кг	1,7 кг
Габариты, см	40x26x29 см

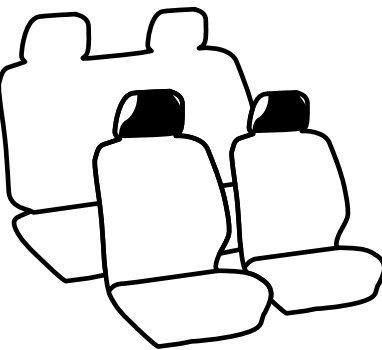
ЧЕХЛЫ, КОВРИКИ

ПРОМОПРОДУКЦИЯ



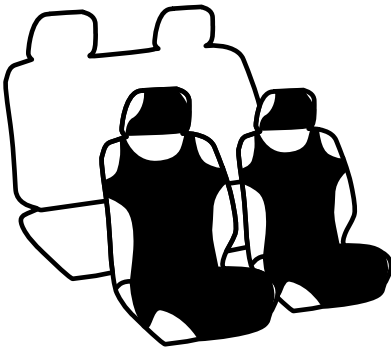
ЧЕХЛЫ НА ПОДГОЛОВНИК

Комплект из двух штук



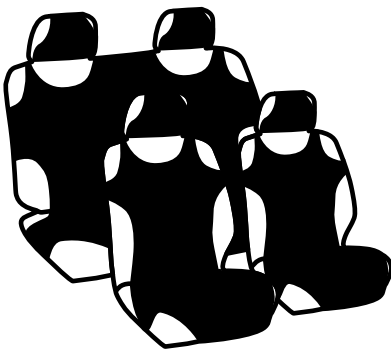
ЧЕХЛЫ-МАЕЧКИ НА ПЕРЕДНИЕ СИДЕНЬЯ

Комплект из двух чехлов и двух подголовников



ЧЕХЛЫ-МАЕЧКИ УНИВЕРСАЛЬНЫЕ

Комплект из двух чехлов на передние сидения, одного на заднее сиденье и четырех подголовников



Цвет	Black	Blue	Grey	Red	Yellow	Green
Чехол на подголовник	SC1020	SC1021	SC1022	SC1023	SC1024	SC1025
Чехлы-маечки на передние сиденья	SC2020	SC2021	SC2022	SC2023	SC2024	SC2025
Чехлы-маечки универсальные	SC4020	SC4021	SC4022	SC4023	SC4024	SC4025

ЧЕХЛЫ

Комплект из двух чехлов на передние сидения, одного на заднее сиденье и четырех подголовников с логотипом MYSTERY



КОВРИКИ

Автомобильные коврики с логотипом MYSTERY



Поло



Куртка



Футболка



Яркооранжевый зонт с логотипом MYSTERY



Авторучка с логотипом MYSTERY



Флешкарта на 4GB с логотипом MYSTERY



Зажигалка с логотипом MYSTERY



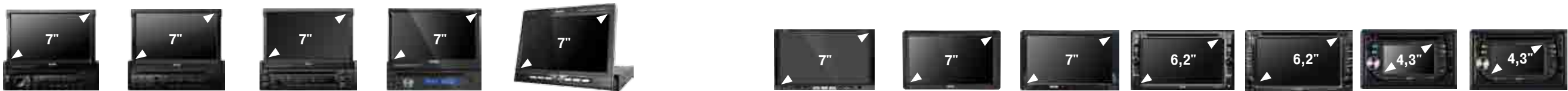
Дорожные сумки





# МУЛЬТИМЕДИЙНЫЕ РЕСИВЕРЫ











Технические характеристики



Модель	MMTD-9122S	MMTD-9121	MMTD-9108S	MMTD-9106S	MMT-8120S		MDD-7900DS	MDD-7800BS	MDD-7300S	MDD-6240S	MDD-6220S	MDD-4310S	MDD-4300
Общие характеристики													
Экран	широкоформатный 7" (17,8 см) моторизованный сенсорный экран	широкоформатный 7" (17,8 см) моторизованный сенсорный экран	широкоформатный 7" (17,8 см) моторизованный сенсорный экран	широкоформатный 7" (17,8 см) моторизованный сенсорный экран	широкоформатный 7" (17,8 см) моторизованный сенсорный экран		широкоформатный 7" (17,8 см) моторизованный сенсорный экран	широкоформатный 7" (17,8 см) моторизованный сенсорный экран	широкоформатный 7" (17,8 см) моторизованный сенсорный экран	6,2" (15,8 см) сенсорный экран	6,2" (15,8 см) сенсорный экран	4,3" (11 см) сенсорный экран	4,3" (11 см) сенсорный экран
Встраиваемая мультимедийная система, тип установки	1 DIN	1 DIN	1 DIN	1 DIN	1/2 DIN		2 DIN	2 DIN	2 DIN	2 DIN	2 DIN	2 DIN	2 DIN
Передняя панель	съёмная	съёмная	съёмная	съёмная	не съёмная		съёмная	не съёмная	не съёмная	не съёмная	не съёмная	съёмная	съёмная
Встроенный радиотuner	FM/AM/УКВ	FM/AM/УКВ	FM/AM/УКВ	FM/AM	-		FM/AM	FM/AM/УКВ	FM/AM/УКВ	FM/AM/УКВ	FM/AM/УКВ	FM/AM/УКВ	FM/AM/УКВ
Встроенный ТВ-тюнер	PAL/SECAM/NTSC	-	PAL/SECAM/NTSC	PAL/SECAM/NTSC	PAL/SECAM/NTSC		PAL/SECAM/NTSC	PAL/SECAM/NTSC	PAL/SECAM/NTSC	PAL/SECAM/NTSC	PAL/SECAM/NTSC	PAL/SECAM/NTSC	-
Совместимость со штатными кнопками управления на руле	●	●	●	-	-		-	-	-	●	●	-	-
Изменяемая подсветка кнопок	100 тысяч цветовых решений	100 тысяч цветовых решений	100 тысяч цветовых решений	-	-		-	-	-	100 тысяч цветовых решений	100 тысяч цветовых решений	-	-
Максимальная выходная мощность	4 x 50 Вт	4 x 50 Вт	4 x 50 Вт	4 x 50 Вт	4 x 55 Вт		4 x 55 Вт	4 x 50 Вт	4 x 50 Вт	4 x 50 Вт	4 x 50 Вт	4 x 50 Вт	4 x 50 Вт
Поддержка Bluetooth	-	-	-	-	-		-	●	-	-	-	-	-
Воспроизводимые форматы													
Поддержка носителей DVD/VCD/CD/CD-R/RW/DVD±R/RW	●	●	●	●	-		●	●	●	●	●	●	●
Сжатые аудиофайлы MP3, WMA на CD, DVD, USB и SD карте	●	●	●	●	-		●	●	●	●	●	●	●
Видео DivX и фотофайлы JPEG на CD, DVD, USB и SD карте	●	●	●	●	-		●	●	●	●	●	●	●
Входы/выходы:													
Разъём USB	●	●	●	●	-		●	●	●	●	●	●	●
AUX вход на передней панели	●	●	●	-	-		-	-	-	●	●	-	-
AV вход на передней панели	-	-	-	●	-		-	-	-	-	-	●	●
Разъём для карт памяти SD	●	●	●	●	-		●	●	●	●	●	●	●
Линейный выход RCA	4-х канальный	4-х канальный	4-х канальный	4-х канальный	2-х канальный		4-х канальный	2-х канальный	4-х канальный	4-х канальный	4-х канальный	4-х канальный	4-х канальный
Видео выход	2	2	2	2	1		1	2	2	2	2	2	2
AV вход	1	1	1	1	2		1	1	1	1	1	1	1
Видео вход для камеры заднего вида	●	●	●	●	●		●	●	●	●	●	●	●
Выход на сабвуфер	●	●	●	●	-		●	●	●	●	●	●	●
Настройки экрана													
Выбираемые режимы широкоформатного экрана (формат кадра)	16:9, 4:3	16:9, 4:3	16:9, 4:3	16:9, 4:3	16:9, 4:3		16:9, 4:3	16:9, 4:3	16:9, 4:3	16:9, 4:3	16:9, 4:3	16:9, 4:3	16:9, 4:3
Настройка яркости и подсветки дисплея	●	●	●	●	●		●	●	●	●	●	●	●
Переключение на камеру заднего вида	●	●	●	●	●		●	●	●	●	●	●	●
Изменение угла наклона монитора	●	●	●	●	●		●	●	●	-	-	-	-
Параметры звука													
Цифро-аналоговый преобразователь	●	●	●	●	-		●	●	●	●	●	●	●
Dolby Digital	●	●	●	●	-		●	●	●	●	●	●	●
Эквалайзер с предустановками	pop/rock/classik	pop/rock/classik	pop/rock/classik	pop/rock/classik	-		pop/rock/classik	pop/rock/classik	pop/rock/classik	pop/rock/classik	pop/rock/classik	pop/rock/classik	pop/rock/classik
Фильтр высоких частот	●	●	●	●	-		●	●	●	●	●	●	●
Фильтр низких частот	●	●	●	●	-		●	●	●	●	●	●	●
Комплектация													
Пульт ДУ в комплекте	●	●	●	●	●		●	●	●	●	●	●	●
ТВ антенна	-	-	-	-	●		-	-	-	-	-	-	-

МУЛЬТИМЕДИЙНЫЕ РЕСИВЕРЫ






Технические характеристики

											
Модель	MFF-6503DS	MMD-4306S	MMD-4304	MMD-4303S		MMD-4204S	MMD-4203	MMD-3505	MMD-3502	MMD-3004S	MMD-3003
Общие характеристики											
Экран	широкоформатный сенсорный 6,5" (16,5 см)	широкоформатный 4,3" (11 см) моторизованный сенсорный экран	широкоформатный 4,3" (11 см) моторизованный сенсорный экран	широкоформатный 4,3" (11 см) моторизованный сенсорный экран		широкоформатный сенсорный 4,2" (10,6 см)	широкоформатный сенсорный 4,2" (10,6 см)	широкоформатный 3,5" (9 см)	широкоформатный 3,5" (9 см)	широкоформатный 3" (7,6 см)	широкоформатный 3" (7,6 см)
Встраиваемая мультимедийная система, тип установки	2 DIN	1 DIN	1 DIN	1 DIN		1 DIN	1 DIN	1 DIN	1 DIN	1 DIN	1 DIN
Передняя панель	не съемная	съемная	съемная	съемная		откидная съемная	откидная съемная	откидная съемная	откидная съемная	откидная съемная	откидная съемная
Встроенный радиопонер	FM/AM/УКВ	FM/AM/УКВ	FM/AM/УКВ	FM/AM/УКВ		FM/AM/УКВ	FM/AM/УКВ	FM/AM/УКВ	FM/AM/УКВ	FM/AM	FM/AM
Система радиоинформации RDS	-	●	●	●		-	-	-	-	-	-
Встроенный ТВ-понер	PAL/SECAM/NTSC	PAL/SECAM/NTSC	-	PAL/SECAM/NTSC		PAL/SECAM/NTSC	-	-	-	PAL/SECAM/NTSC	-
Совместимость со штатными кнопками управления на руле	●	-	-	-		-	-	-	-	-	-
Совместимость с дополнительным пультом рулевого управления (модель Mystery RS-40)	-	●	●	-		-	-	-	-	-	-
Поддержка Bluetooth	●	-	-	-		-	-	-	-	-	-
Подсветка кнопок	голубая	зеленая	зеленая	зеленая		зеленая	зеленая	зеленая	зеленая	голубая	зеленая
Максимальная выходная мощность	4 x 50 Вт	4 x 50 Вт	4 x 50 Вт	4 x 50 Вт		4 x 50 Вт	4 x 50 Вт	4 x 55 Вт	4 x 50 Вт	4 x 50 Вт	4 x 50 Вт
Цвет модели	серебристый, черный	черный	черный	черный		черный	черный	черный	черный	черный	черный
Воспроизводимые форматы											
Поддержка носителей DVD/VCD/CD/CD-R/RW/DVD±R/RW	●	●	●	●		●	●	●	●	●	●
Сжатые аудиофайлы MP3, WMA на CD, DVD, USB и SD карте	●	●	●	●		●	●	●	●	●	●
Видео DivX и фотофайлы JPEG на CD, DVD, USB и SD карте	●	●	●	●		●	●	●	●	●	●
Входы/выходы:											
Разъём USB	●	●	●	●		●	●	●	●	●	●
AUX вход на передней панели	-	-	-	-		-	-	-	-	-	-
AV вход на передней панели	-	●	●	●		●	●	●	●	●	●
Разъем для карт памяти SD	●	●	●	●		●	●	●	●	●	●
Линейный выход RCA	4-х каналный	4-х каналный	4-х каналный	4-х каналный		4-х каналный	4-х каналный	4-х каналный	4-х каналный	4-х каналный	4-х каналный
Видео выход	1	2	2	2		2	2	1	2	2	2
AV вход	1	1	1	1		1	1	1	1	1	1
Видео вход для камеры заднего вида	●	●	●	●		●	●	●	●	●	●
Выход на сабвуфер	-	●	●	●		●	●	●	●	●	●
Настройки экрана											
Выбираемые режимы широкоформатного экрана ( формат кадра)	16:9, 4:3	16:9, 4:3	16:9, 4:3	16:9, 4:3		16:9, 4:3	16:9, 4:3	16:9, 4:3	16:9, 4:3	16:9, 4:3	16:9, 4:3
Настройка яркости и подсветки дисплея	●	●	●	●		●	●	●	●	●	●
Переключение на камеру заднего вида	●	●	●	●		●	●	●	●	●	●
Параметры звука											
Цифро-аналоговый преобразователь	●	●	●	●		●	●	●	●	●	●
Dolby Digital	●	●	●	●		●	●	●	●	●	●
Эквалайзер с предустановками	pop/rock/classik	pop/rock/classik	pop/rock/classik	pop/rock/classik		pop/rock/classik	pop/rock/classik	pop/rock/classik	pop/rock/classik	pop/rock/classik	pop/rock/classik
Фильтр высоких частот	●	●	●	●		●	●	●	●	●	●
Фильтр низких частот	●	●	●	●		●	●	●	●	●	●
Комплектация											
Пульт ДУ в комплекте	●	●	●	●		●	●	●	●	●	●






# МУЛЬТИМЕДИЙНЫЕ РЕСИВЕРЫ

Технические характеристики

					
Модель	MMD-3009S	MMD-3008	MMD-3007	MMD-3002S	MMD-985
Общие характеристики					
Экран	широкоформатный 3" (7,6 см) экран	широкоформатный 3" (7,6 см) экран	широкоформатный 3" (7,6 см) экран	широкоформатный 3" (7,6 см) экран	широкоформатный 3" (7,6 см) экран
Встраиваемая мультимедийная система, тип установки	1 DIN	1 DIN	1 DIN	1 DIN	1 DIN
Передняя панель	откидная съемная	откидная съемная	откидная съемная	откидная съемная	откидная съемная
Встроенный радиотuner	FM/AM/УКВ	FM/AM	FM/AM	FM/AM	FM/AM
Система радиоинформации RDS	-	-	-	-	-
Встроенный ТВ-тюнер	PAL/SECAM/NTSC	-	-	PAL/SECAM/NTSC	-
Подсветка кнопок	красная	белая	зеленая	зеленый	голубой
Максимальная выходная мощность	4 x 50 Вт	4 x 50 Вт	4 x 50 Вт	4 x 50 Вт	4 x 50 Вт
Воспроизводимые форматы					
Поддержка носителей	DVD/VCD/CD/CD-R/RW/DVD±R/RW	DVD/VCD/CD/CD-R/RW/DVD±R/RW	DVD/VCD/CD/CD-R/RW/DVD±R/RW	DVD/VCD/CD/CD-R/RW/DVD±R/RW	DVD/VCD/CD/CD-R/RW/DVD±R/RW
Сжатые аудиофайлы MP3, WMA на CD, DVD, USB и SD карте	●	●	●	●	●
Видео DivX и фотофайлы JPEG на CD, DVD, USB и SD карте	●	●	●	●	●
Входы/выходы:					
Разъём USB	●	●	●	●	●
AUX вход на передней панели	-	-	-	-	-
AV вход на передней панели	●	●	●	●	●
Разъём для карт памяти SD	●	●	●	●	-
Линейный выход RCA	4-х канальный	4-х канальный	4-х канальный	4-х канальный	4-х канальный
Видео выход	2	2	2	2	1
AV вход	1	1	1	1	1
Видео вход для камеры заднего вида	●	●	●	●	●
Выход на сабвуфер	●	●	●	●	●
Настройки экрана					
Выбираемые режимы широкоформатного экрана (формат кадра)	16:9, 4:3	16:9, 4:3	16:9, 4:3	16:9, 4:3	16:9, 4:3
Настройка яркости и подсветки дисплея	●	●	●	●	●
Параметры звука					
Цифро-аналоговый преобразователь	●	●	●	●	●
Dolby Digital	●	●	●	●	●
Эквалайзер с предустановками	pop/rock/classik	pop/rock/classik	pop/rock/classik	pop/rock/classik	pop/rock/classik
Фильтр высоких частот	●	●	●	●	●
Фильтр низких частот	●	●	●	●	●
Комплектация					
Пульт ДУ	●	●	●	●	●

# МУЛЬТИМЕДИЙНЫЕ РЕСИВЕРЫ

Технические характеристики

			
Модель	MMD-696U	MMD-587U	MMD-566U
Общие характеристики			
Встраиваемая мультимедийная система, тип установки	1 DIN	1 DIN	1 DIN
Передняя панель	откидная съемная	съемная	съемная
Встроенный радиотuner	FM/AM/УКВ	FM/AM/УКВ	FM/AM/УКВ
Часы	●	●	●
Подсветка дисплея/кнопок	белая	белая	зеленая
Максимальная выходная мощность	4 x 50 Вт	4 x 50 Вт	4 x 50 Вт
Воспроизводимые форматы			
Поддержка носителей	DVD/VCD/CD/CD-R/RW/DVD±R/RW	DVD/VCD/CD/CD-R/RW/DVD±R/RW	DVD/VCD/CD/CD-R/RW/DVD±R/RW
Сжатые аудиофайлы MP3, WMA на CD, USB и SD карте	●	●	●
Видеофайлы AVI и фотофайлы JPEG на USB и SD карте	●	●	●
Входы/выходы:			
Разъём USB	●	●	●
AUX вход на передней панели	-	-	-
AV вход на передней панели	●	●	●
Разъём для карт памяти SD/MMC	●	●	●
ISO разъём	●	●	●
Линейный выход RCA	4-х канальный	4-х канальный	4-х канальный
Видео выход	2	2	2
Выход на сабвуфер	●	●	●
Характеристики тюнера			
Система радиоинформации RDS	-	-	-
Автопоиск / Сканирование станций	●	●	●
Запоминание станций с лучшим приемом	●	●	●
Характеристики DVD/CD-плеера			
Отображение имен файлов на русском языке	●	●	●
Поиск трека/сканирование/повторное воспроизведение	●	●	●
Запоминание последней позиции	●	●	●
Воспроизведение в случайном порядке	●	●	●
Параметры звука			
Цифровой аудио процессор	●	●	●
Цифровой энкодер для регулировки громкости	●	●	●
Эквалайзер с предустановками	pop/rock/classik	pop/rock/classik	pop/rock/classik
Приглушение звука/Тонкомпенсация	●	●	●
Комплектация			
Пульт ДУ	●	●	●

# Автомобильные SD/USB ресиверы

Технические характеристики



Модель	MMR-351	MMR-316	MMR-315	MMR-314	MMR-313	MAR-929U	MAR-919U		MAR-909U	MAR-828U	MAR-818U	MAR-717U	MAR-707U	MAR-404U	MAR-363U	MAR-361U
Общие характеристики																
Экран	широкоформатный 3,5" (8,89 см)	широкоформатный 3" (7,6 см)	широкоформатный 3" (7,6 см)	широкоформатный 3" (7,6 см)	широкоформатный 3" (7,6 см)	-	-		-	-	-	-	-	-	-	-
Встраиваемая мультимедийная система, тип установки	1 DIN	1 DIN	1 DIN	1 DIN	1 DIN	1 DIN	1 DIN		1 DIN	1 DIN	1 DIN	1 DIN	1 DIN	1 DIN	1 DIN	1 DIN
Передняя панель	съёмная	съёмная	съёмная	съёмная	съёмная	съёмная	съёмная		съёмная	съёмная	съёмная	съёмная	съёмная	съёмная	съёмная	съёмная
Встроенный радиотuner	FM/AM/УКВ	FM/AM/УКВ	FM/AM/УКВ	FM/AM/УКВ	FM/AM/УКВ	FM/AM/УКВ	FM/AM/УКВ		FM/AM/УКВ	FM/AM/УКВ	FM/AM/УКВ	FM/AM/УКВ	FM/AM/УКВ	FM/AM/УКВ	FM/AM/УКВ	FM/AM/УКВ
Подсветка кнопок	зеленая	белая	зеленая	белая	зеленая	белая	белая		белая	зеленая	белая	зеленая	янтарная	зеленая	белая	белая
Максимальная выходная мощность	4 x 50 Вт	4 x 50 Вт	4 x 50 Вт	4 x 50 Вт	4 x 50 Вт	4 x 50 Вт	4 x 50 Вт		4 x 50 Вт	4 x 50 Вт	4 x 50 Вт	4 x 50 Вт	4 x 50 Вт	4 x 50 Вт	4 x 50 Вт	4 x 50 Вт
Воспроизводимые форматы																
Сжатые аудиофайлы MP3, WMA на USB и SD карте	•	•	•	•	•	•	•		•	•	•	•	•	•	•	•
Видеофайлы AVI и фотофайлы JPEG на USB и SD карте	•	•	•	•	•	-	-		-	-	-	-	-	-	-	-
Входы/выходы																
Разъём USB	•	•	•	•	•	•	•		•	•	•	•	•	•	•	•
AUX вход на передней панели	-	-	-	-	-	•	•		•	•	•	•	•	•	•	•
AV вход на передней панели	•	•	•	•	•	-	-		-	-	-	-	-	-	-	-
Разъём для карт памяти SD/MMC	•	•	•	•	•	•	•		•	•	•	•	•	•	•	•
ISO разъём	•	•	•	•	•	•	•		•	•	•	•	•	•	•	•
Линейный выход RCA	4-х каналный	4-х каналный	4-х каналный	4-х каналный	4-х каналный	2-х каналный	2-х каналный		2-х каналный	2-х каналный	2-х каналный	2-х каналный	2-х каналный	2-х каналный	2-х каналный	2-х каналный
Видео выход	2	1	1	1	1	-	-		-	-	-	-	-	-	-	-
AV вход	1	1	1	1	1	-	-		-	-	-	-	-	-	-	-
Видео вход для камеры заднего вида	•	•	•	•	•	-	-		-	-	-	-	-	-	-	-
Выход на сабвуфер	•	•	•	-	-	-	-		-	-	-	-	-	-	-	-
Настройки экрана																
Выбираемые режимы широкоформатного экрана (формат кадра)	16:9, 4:3	16:9, 4:3	16:9, 4:3	16:9, 4:3	16:9, 4:3	-	-		-	-	-	-	-	-	-	-
Переключение на камеру заднего вида	•	•	•	•	•	-	-		-	-	-	-	-	-	-	-
Характеристики тюнера																
Система радиоинформации RDS	-	-	-	-	-	-	-		-	-	-	-	-	-	-	-
Автопоиск / Сканирование станций	•	•	•	•	•	•	•		•	•	•	•	•	•	•	•
Запоминание станций с лучшим приемом	•	•	•	•	•	•	•		•	•	•	•	•	•	•	•
Параметры звука																
Цифро-аналоговый преобразователь	•	•	•	•	•	•	•		•	•	•	•	•	•	•	•
Эквалайзер с предустановками	pop/rock/classik	pop/rock/classik	pop/rock/classik	pop/rock/classik	pop/rock/classik	pop/rock/classik	pop/rock/classik		pop/rock/classik	pop/rock/classik	pop/rock/classik	pop/rock/classik	pop/rock/classik	pop/rock/classik	pop/rock/classik	pop/rock/classik
Тонкомпенсация	-	-	-	-	-	•	•		•	•	•	•	•	•	•	•
Фильтр высоких частот	•	•	•	•	•	-	-		-	-	-	-	-	-	-	-
Фильтр низких частот	•	•	•	•	•	-	-		-	-	-	-	-	-	-	-
Комплектация																
Пульт ДУ	•	•	•	•	•	•	•		•	•	•	•	•	•	•	•



# Автомобильные CD/MP3 ресиверы

Технические характеристики



Модель	MCD-959MPU	MCD-958MPU	MCD-798MPU	MCD-788MPU	MCD-763MPU	MCD-761MPU		MCD-695MPU	MCD-648MPU	MCD-646MPU	MCD-596MPU	MCD-594MPU	MCD-583MPU	MCD-576MP
Общие характеристики														
Автомобильный ресивер, типоразмер	2 DIN	2 DIN	1 DIN	1 DIN	1 DIN	1 DIN		1 DIN	1 DIN	1 DIN	1 DIN	1 DIN	1 DIN	1 DIN
Передняя панель	съёмная	съёмная	откидная съёмная	съёмная	откидная съёмная	откидная съёмная		откидная съёмная	откидная съёмная	откидная съёмная	съёмная	съёмная	откидная съёмная	съёмная
Встроенный радиотuner	FM/AM/УКВ	FM/AM/УКВ	FM/AM/УКВ	FM/AM/УКВ	FM/AM/УКВ	FM/AM/УКВ		FM/AM/УКВ	FM/AM/УКВ	FM/AM/УКВ	FM/AM/УКВ	FM/AM/УКВ	FM/AM/УКВ	FM/AM/УКВ
Подсветка дисплея/кнопок	янтарная	зеленая	белая	белая	белая	зеленая		белая	янтарная	многоцветная	белая	зеленая	зеленая	белая
Максимальная выходная мощность	4 x 50 Вт	4 x 50 Вт	4 x 50 Вт	4 x 50 Вт	4 x 50 Вт	4 x 50 Вт		4 x 50 Вт	4 x 50 Вт	4 x 50 Вт	4 x 50 Вт	4 x 50 Вт	4 x 50 Вт	4 x 50 Вт
Воспроизводимые форматы														
Поддержка носителей CD-DA/CD/CD-R/CD-RW	•	•	•	•	•	•		•	•	•	•	•	•	•
Сжатые аудиофайлы MP3, WMA на CD, USB и SD карте	•	•	•	•	•	•		•	•	•	•	•	•	•
Входы/выходы:														
Разъём USB	•	•	•	•	•	•		•	•	•	•	•	•	-
AUX вход на передней панели	•	•	•	•	•	•		•	•	•	•	•	•	•
AV вход на передней панели	-	-	-	-	-	-		-	-	-	-	-	-	-
Разъём для карт памяти SD/MMC	•	•	•	•	•	•		•	•	•	•	•	•	-
ISO разъём	•	•	•	•	•	•		•	•	•	•	•	•	•
Линейный выход RCA	4-х канальный	4-х канальный	2-х канальный	2-х канальный	2-х канальный	2-х канальный		2-х канальный	2-х канальный	2-х канальный	2-х канальный	2-х канальный	2-х канальный	2-х канальный
Характеристики тюнера														
Система радиоиnформации RDS	-	-	-	-	-	-		-	-	-	-	-	-	-
Автопоиск / Сканирование станций	•	•	•	•	•	•		•	•	•	•	•	•	•
Запоминание станций с лучшим приемом	•	•	•	•	•	•		•	•	•	•	•	•	•
Характеристики CD-плеера														
Отображение имен файлов на русском языке	•	•	•	•	•	•		•	•	•	•	•	•	•
Отображение ID-тэгов на русском языке	•	•	•	•	•	•		•	•	•	•	•	•	•
Поиск трека/сканирование/повторное воспроизведение	•	•	•	•	•	•		•	•	•	•	•	•	•
Запоминание последней позиции	•	•	•	•	•	•		•	•	•	•	•	•	•
Воспроизведение в случайном порядке	•	•	•	•	•	•		•	•	•	•	•	•	•
Параметры звука														
Цифровой аудио процессор	•	•	•	•	•	•		•	•	•	•	•	•	•
Цифровой энкодер для регулировки громкости	•	•	•	•	•	•		•	•	•	•	•	•	•
Эквалайзер с предустановками	pop/rock/classik	pop/rock/classik	pop/rock/classik	pop/rock/classik	pop/rock/classik	pop/rock/classik		pop/rock/classik	pop/rock/classik	pop/rock/classik	pop/rock/classik	pop/rock/classik	pop/rock/classik	pop/rock/classik
Приглушение звука/Тонкомпенсация	•	•	•	•	•	•		•	•	•	•	•	•	•
Комплектация														
Пульт ДУ	•	•	•	•	•	•		•	•	•	•	-	•	•

# Автомобильные CD/MP3 ресиверы

Технические характеристики



Модель	MCD-573MP	MCD-571MPU	MCD-569MPU	MCD-568MPU	MCD-567MPU	MCD-565MP
Общие характеристики						
Автомобильный ресивер, типоразмер	1 DIN	1 DIN	1 DIN	1 DIN	1 DIN	1 DIN
Передняя панель	съёмная	съёмная	съёмная	съёмная	съёмная	съёмная
Встроенный радиотюнер	FM/AM/УКВ	FM/AM/УКВ	FM/AM/УКВ	FM/AM/УКВ	FM/AM/УКВ	FM/AM/УКВ
Подсветка дисплея/кнопок	зеленая	белая	зеленая	многоцветная	белая	белая/красная
Максимальная выходная мощность	4 x 50 Вт	4 x 50 Вт	4 x 50 Вт	4 x 50 Вт	4 x 50 Вт	4 x 50 Вт
Воспроизводимые форматы						
Поддержка носителей CD-DA/ CD/CD-R/CD-RW	●	●	●	●	●	●
Сжатые аудиофайлы MP3, WMA на CD, USB и SD карте	●	●	●	●	●	●
Входы/выходы:						
Разъём USB	-	●	●	●	●	-
AUX вход на передней панели	●	●	●	●	●	●
AV вход на передней панели	-	-	-	-	-	-
Разъём для карт памяти SD/MMC	-	●	●	●	●	-
ISO разъём	●	●	●	●	●	●
Линейный выход RCA	2-х канальный	2-х канальный	2-х канальный	2-х канальный	2-х канальный	2-х канальный
Характеристики тюнера						
Система радиоинформации RDS	-	-	-	-	-	-
Автопоиск / Сканирование станций	●	●	●	●	●	●
Запоминание станций с лучшим приемом	●	●	●	●	●	●
Характеристики CD-плеера						
Отображение имен файлов на русском языке	●	●	●	●	●	●
Отображение ID-тэгов на русском языке	●	●	●	●	●	●
Поиск трека/ сканирование/повторное воспроизведение	●	●	●	●	●	●
Запоминание последней позиции	●	●	●	●	●	●
Воспроизведение в случайном порядке	●	●	●	●	●	●
Параметры звука						
Цифровой аудио процессор	●	●	●	●	●	●
Цифровой энкодер для регулировки громкости	●	●	●	●	●	●
Эквалайзер с предустановками	pop/rock/classik	pop/rock/classik	pop/rock/classik	pop/rock/classik	pop/rock/classik	pop/rock/classik
Приглушение звука/ Тонкомпенсация	●	●	●	●	●	●
Комплектация						
Пульт ДУ	●	●	-	-	●	-



\*Дизайн, комплектация, технические характеристики продукции, представленной в каталоге, могут быть изменены без предварительного уведомления.  
Товар сертифицирован в соответствии с действующим законодательством.  
Телефон единой сервисной службы: 8-800-100-20-17