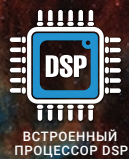


НОВЫЕ ГОЛОВНЫЕ УСТРОЙСТВА

PROLOGY



android 10
GPS
ГЛОНАСС
NAVITEL



MPA-260 DSP
MPA-270 DSP
MPA-275 DSP
MPA-320 DSP

Головные устройства Prology MPA: Решение любых задач

Серия головных устройств Prology MPA на операционной системе Android 10 – это готовые решения практически под любые требования – от недорогих моделей базового уровня до гибко кастомизируемых аппаратов с серьезным набором функций. Вы всегда подберёте модель в нужном форм-факторе и с нужными возможностями.



MPA-270 DSP



MPA-260 DSP



MPA-275 DSP

Prology MPA-260 DSP, MPA-270 DSP, MPA-275 DSP и MPA-320 DSP – больше программных возможностей, топовый элементный состав плюс мощный 8-канальный DSP на чипе Asahi Kasei AKM7604VQ.

Prology – больше, чем бренд

Prology – это оригинальные идеи, технологии и высокое качество с 1996 года – с самого начала формирования российского рынка Car Audio. Уже тогда мы начали задавать тренды, воплощать в жизнь новые идеи и делать качество доступным. И держим эту высокую планку по сей день.

Команда Prology внимательно следит за потребностями рынка и предлагает продукты, оставляющие большинство конкурентов в своих ценовых категориях далеко позади.

Как и раньше, мы верны принципам: всегда предлагать новое, предлагать оригинальное, предлагать качественное. И самое главное, стремимся, чтобы наши новые продукты по-прежнему были доступны самому широкому кругу потребителей.

Технические характеристики Android MPA 260/270/275/320

PROLOGY



MPA 320, вид спереди



MPA 320, вид сзади

СЕРИЯ	MPA-260/270/275/320 DSP			
Наименование	MPA-260 DSP	MPA-270 DSP	MPA-275 DSP	MPA-320 DSP
Платформа	P11	P11	P11	P11
Экран	7" / 1024 x 600	9" / 1280 x 720	10,1" / 1280 x 720	10,1" / 1560 x 700
Память, Гб	4*64	4*64	4*64	4*64
Процессор	UIS 8581A / 8*1600 МГц	UIS 8581A / 8*1600 МГц	UIS 8581A / 8*1600 МГц	UIS 8581A / 8*1600 МГц
DSP	AKM 7604 VQ	AKM 7604 VQ	AKM 7604 VQ	AKM 7604 VQ
RCA	8 RCA	8 RCA	8 RCA	8 RCA
Bluetooth	5.0 Qualcomm	5.0 Qualcomm	5.0 Qualcomm	5.0 Qualcomm
Усилитель	4*60 (TDA 7851 L) (MOSFET)	4*60 (TDA 7851 L) (MOSFET)	4*60 (TDA 7851 L) (MOSFET)	4*60 (TDA 7851 L) (MOSFET)
Видеорегистратор	Да	Да	Да	Да
Камеры	2 АHD	2 АHD	2 АHD	2 АHD
Sim	Да	Да	Да	Да
CAN	Да	Да	Да	Да
Wi-Fi	2.4+5 ГГц	2.4+5 ГГц	2.4+5 ГГц	2.4+5 ГГц
Радиотюнер	Philips 6686	Philips 6686	Philips 6686	Philips 6686
2-3 way	Да	Да	Да	Да
Поддержка ГЛОНАСС	Да	Да	Да	Да
EQ	14 полос	14 полос	14 полос	14 полос

Технологии и преимущества:

«Верхняя» линейка головных устройств MPA, как и «средняя», составлена из моделей с различными форм-факторами: «классический» 2DIN с экраном 7 дюймов (MPA-260 DSP), «трапеция» 9 дюймов (MPA-270 DSP), «трапеция» 10,1 дюймов с традиционными сенсорными кнопками (MPA-275 DSP) и «трапеция» 10,1 дюймов с энкодером регулировки громкости (MPA-320 DSP).

В отличие от «средней» линейки эти модели имеют 64 Гб встроенной и 4 Гб оперативной памяти, а в элементном составе используются более дорогие решения. Bluetooth-модуль построен на чипе Qualcomm QCC3008, который поддерживает передачу аудио не только с кодированием SBC, но и кодеки AAC, aptX.

Встроенный усилитель построен на микросхеме TDA7851L от ST Microelectronics – одной из лучших микросхем АВ-класса, созданных для работы в составе головных устройств. Радиотюнер построен на топовой микросхеме NXP6686 от Philips.

Как и модели «средней» линейки, оснащены двухдиапазонным модулем Wi-Fi, двумя слотами для SIM-карты, могут управляться со штатных кнопок на руле, имеют возможность подключения к CAN-шине, для видеовходов реализован режим работы в качестве видеорегистраторов с записью на внешний USB-носитель.

Наши рекомендации:

Аудиопроцессор имеет 8-канальный выход и может работать в трёх режимах – 5.1 (Фронт + Тыл + 2 Сабвуфера+ Центральные каналы), 2-WAY (2-полосный поканальный фронт + Тыл + 2 Сабвуфера) или 3-WAY (3-полосный поканальный фронт + 2 Сабвуфера).