

# KRAKEN

by PROLOGY

## CDP-8.3

DSP/FM/USB/BT РЕСИВЕР

PROLOGY



**8x65W**

8-КАНАЛЬНОЕ ПОДКЛЮЧЕНИЕ



**6 PREOUTS**

6 РАЗЪЕМОВ RCA НА ЗАДНЕЙ ПАНЕЛИ



## Prology CDP-8.3: ещё больше гибкости в построении аудиосистем

Эта модель семейства KRAKEN – для тех, кто строит систему «на вырост». Если вы со временем захотите расширить звуковые возможности установкой отдельных усилителей, для этого не придётся менять головное устройство, достаточно подключить их к линейным выходам.



KRAKEN CDP 8.3, 8-Канальное подключение



6 разъёмов RCA на задней панели

### 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.

# Особенности модели Prology KRAKEN CDP-8.3

**PROLOGY**

## СЕРИЯ

## CDP 8.3. Ещё больше гибкости

Встроенный аудиопроцессор	DSP
Управление и настройка	с помощью приложения для Android или iOS
<b>4 канальный RCA аудиовыход на усилитель, 2 RCA выхода на сабвуфер</b>	
Эквалайзер	25 полос. Режимы включения 2WAY и 3WAY. Настройка фильтров, срезов и временных задержек для каждого канала. Bass Boost. Loudness
Тюнер	FM /УКВ с памятью на 30 станций и поддержкой RDS EON
Воспроизведение форматов:	MP3, WAV, FLAC
Поддержка Bluetooth® профилей:	A2DP и AVRCP – Воспроизведение музыки, управление воспроизведением; HFP, HSP – BT hands-free и управление звонками телефона
Bluetooth®	version 4.2 с поддержкой профилей A2DP и AVRCP и HFP, HSP – BT hands-free
Минимальная установочная глубина	150 мм

2 фронтальных разъёма USB, 1 с поддержкой зарядки мобильных устройств (макс. ток 2А) • Аудиовход AUX 3,5 мм mini-jack, Вход mini-jack 3,5мм для микрофона BT • Пульт дистанционного управления • Управление с кнопок на руле (SWC) • Многоцветная трёхзонная подсветка (Мультиколор) • Многострочный сегментный дисплей

## Технологии и преимущества:

**Встроенный 8-канальный усилитель:** хватит на всю систему. Традиционные головные устройства содержат 4-канальные усилители. Prology CDP-8.3 относится к семейству KRAKEN и имеет удвоенное число каналов. Это позволяет строить развитые системы, в том числе громкие эстрадные, запитывая от головного устройства даже большие массивы динамиков в дверях. Примеры возможных схем вы найдёте в описании.

**D-класс: Больше мощности, выше эффективность.** Традиционные усилители, встроенные в головные устройства, строятся на микросхемах АВ-класса и имеют низкий КПД. В Prology CDP-8.3 используются силовые чипы D-класса с КПД выше 95% – они имеют впечатляющую реальную выходную мощность 8 x 65 Вт, но при этом общее токопотребление лишь немногим больше, чем у обычных моделей.

**Когда встроенного усилителя окажется мало.** Головные устройства семейства KRAKEN позволяют строить громкие многоканальные аудиосистемы без применения отдельных усилителей. Однако если со временем захочется большего, менять головное устройство не придётся: три пары линейных выходов – отличительная особенность модели CDP-8.3.

**Встроенный 6-канальный аудиопроцессор.** Традиционный для Prology 6-канальный процессор имеет все необходимые функции для точной настройки звука – частотные фильтры, задержки и эквалайзер. Сигнал от каждого из 4 основных каналов выводится на свой линейный выход и одновременно с этим поступает на 2 канала встроенного 8-канального усилителя. Сабвуферные выходы процессора выведены исключительно на линейные выходы.



**Настройка – на расстоянии через приложение для смартфона.** Для громких эстрадных систем важна возможность настройки на некотором расстоянии от автомобиля. Установите на ваш Android-смартфон или iPhone приложение Prology Audio, подключите его по Bluetooth, и настройка даже такого большого числа функций, как у Prology CDP-8.3, окажется простой и быстрой.

**Смартфон – как полноценный источник.** Помимо привычных источников сигнала (радиотюнер и USB-носители объёмом до 256 ГБ) вы можете использовать смартфон как полноценный аудиосource. Запускайте любое приложение на ваш выбор – от плееров до стриминговых сервисов Яндекс.Музыка, VK Музыка, ЗВУК и т. д. – и запускайте музыку, находясь снаружи автомобиля. А с помощью приложения Prology Audio вы можете управлять на расстоянии воспроизведением с USB или переключиться на радиотюнер и выбирать станции.



**ВНИМАНИЕ!**

В устройстве используется мощный 8-ми каналный усилитель, что предписывает соблюдение определенных требований, несоблюдение которых может привести к выходу из строя бортовой проводки автомобиля или возгоранию.

При работе устройства максимальная сила тока может превышать 20 Ампер. Убедитесь что провода, подключаемые к данному устройству, имеют площадь сечения более 2,5 мм<sup>2</sup> (13AWG).

Подключайте провода питания устройства только непосредственно к клеммам аккумулятора. Не подключайте желтые и черные провода к штатному разъему ISO.

Последовательно с проводами, подключенными к положительной клемме аккумулятора, должен быть установлен дополнительный предохранитель номиналом 20А (максимально близко к положительной клемме).

Если для правильного подключения необходимы дополнительные отверстия или другие модификации Вашего автомобиля, проконсультируйтесь с официальным дилером автопроизводителя или обратитесь в сертифицированный установочный центр.