**Описание**

**Тип:** компактный синтезатор
**Клавиатура:** 61 кл., динамическая
**Полифония:** 128 голосов
**Количество тембров:** 1082 оригинальных патчей, GM-2 256, 20 наборов барабанов, 64 перформансов + пользовательские 128 патчей, 2 барабанных установки, 64 перформанса
**Количество стилей:** 24 группы по 6 ритмов
**Эффекты:** 3 системы мультиэффектов, 79 типов, 5 типов реверберации, 3 типа хоруса
**Интерфейс:** MIDI (In,Out), USB

**Путешествуй налегке, играй мощно**
Для путешествующего музыканта JUNO-Di – инструмент мечты, для игры на сцене или на улице. Он легок, работает от батареек, им легко управлять. Однако звучит он дорого. Его звуки покрывают любые стили, их общее количество превышает 1000! Прямой доступ ко многим функциям, включающим редактирование тона и Song Player позволяют легко управлять синтезатором в любой ситуации, включая и выступление под частичный аккомпанемент. Этот синтезатор будет востребован как новичками, так и профессионалами.

Профессиональный синтезатор с более, чем 1000 звуками
Дружественный пользовательский интерфейс
Работа от батарей дает большую мобильность (поддерживаются аккумуляторы Ni-Mh размера AA).
Возможно воспроизведение файлов MIDI SMF, MP3, WAV, AIFF с флэш-памяти USB (в комплект не входит и приобретается отдельно).
Это позволяет использовать в своем исполнении частичный аккомпанемент.
Микрофонный вход с обработкой реверберацией и вокодером.
В комплекте – программный редактор для PC/Mac

**Более 1000 профессиональных звуков**
В сердце этого нового синтезатора — современный тонгенератор с полифонией 128 голосов. Его тембры покрывают множество жанров: от яркого рояля или мягкого электропиано до проникновенного звучания струнных, реалистичных гитар, мощных медных духовых или зажигательной латиноамериканской перкуссии. Специальный банк содержит экзотические этнические инструменты, а современные синтезаторы позволяют идти в ногу со временем.

Звуковые возможности этого синтезатора настолько широки, что он впишется в любой стиль музыки! И Вы можете изменять звучание прямо во время игры. Специальные ручки Sound Modify на панели инструмента позволят подстроить звучание под Ваши нужды. Программный редактор позволяет наглядно отредактировать звучание тона с помощью компьютера.

**Простота навигации**
В другом инструменте при таком впечатляющем количестве звуков и функциональных возможностей поиск нужного звука привел бы к путанице в мыслях и пустоте в голове. Непросто сохранить вдохновение, часами копаясь в меню при выборе одного нужного параметра из тысяч возможных. Однако в Juno-Di с этой задачей легко справится даже новичок: следует нажать категорию звука и повернуть колесо ввода данных. Например, если Вам нужен звук фортепьяно, просто нажмите кнопку PIANO.

Банк любимых звуков Favorite позволяет присвоить наиболее часто используемые звуки десяти кнопкам для моментального вызова. В этот банк может быть сохранено до 100 звуков!

Редактирование также несложно. Если Вам нужно создать наложения или разделить клавиатуру, специальные кнопки и большой ж/к дисплей делает процесс простым и ясным. А встроенные ритмические рисунки могут быть быстро подстроены под нужный темп с помощью специальной ручки TEMPO. В целом это — отличный инструмент для выступлений и занятий.

**Поехали!**

Juno-Di был рожден для путешествий. Его вес всего 5,2 кг позволяет даже ребенку его с легкостью переносить из дома в школу.

Возможность работы от батарей дает до 5ти часов независимости от сетей питания. Вместе с комбо-усилителем, таким как [ROLAND](http://www.pop-music.ru/catalog.php?brand=31) Cube Street или Mobile Cube он может быть услышан в любом месте — от улицы до классной комнаты. Индикатор зарядки батарей на передней панели не позволит внезапно отключиться питанию.

**Пойте!**
Хотя это не сразу бросается в глаза, JUNO-Di позволяет включить микрофон в свой входной разъем и обработать голос встроенным вокодером. Специальный эффект реверберации может обработать входной сигнал, так что голос может звучать с богатой обработкой, никаким образом не отбирая эффектов у партий синтезатора.

Пойте вместе со своей игрой, обрабатывая голос встроенными эффектами!

**Встроенный плеер**
Порт USB и функция Song Player позволяет Juno-Di напрямую воспроизводить и управлять аккомпанементом с флэш-памяти USB. Вы можете воспроизводить файлы формата MP3, WAV, AIFF и SMF (MIDI); для управления воспроизведением используются специальные кнопки на передней панели.

Удивите Ваших слушателей полноценной аранжировкой, играя на одном лишь только клавишном инструменте!

Кроме этого, специальная функция Center Cancel позволяет Вам удалять центральную компоненту, что обычно позволяет минимизировать вокал или солирующий инструмент. Таким образом, Вам становится доступна функция караоке!

Также Вы можете напрямую подключить mp3-плеер к внешнему входу Juno-Di; на выходе синтезатора этот сигнал будет смешан с тем, что Вы исполняете на клавиатуре Juno-Di.

Клавиатура: 61 клавиша, отвечает на скорость нажатия

**Звуковой генератор**
Максимальная полифония: 128 голосов.
Мультитембральность: 16 партий, при этом два тона могу быть наложены друг на друга в каждом патче (разделением клавиатуры Split или наложением Layer).
Волновая память: 64 МБ (16-битный линейный эквивалент).
Пресетная память: 1082 оригинальных патчей, General MIDI 2: 256). Пресетных наборов барабанов: 20, General MIDI 2: 9; Пресетных перформансов: 64

Пользовательская память: 128 пользовательских патчей; пользовательских барабанных установок: 2; пользовательских перформансов: 64.

Банк любимых звуков Favorite: 100

**Эффекты**
Мультиэффекты: 3 системы мультиэффектов; 79 типов.
Реверберация: 5 типов.
Хорус: 3 типа.
Реверберация для обработки сигнала внешнего микрофона: 8 типов

**USB Плеер**
Форматы воспроизводимых файлов: стандартные файлы MIDI (format 0, 1), аудиофайлы: WAV, AIFF, MP3.

Другой интерактивный инструментарий: ритм-генератор: пресетных рисунков: 24 группы по 6 ритмов.
Арпеджиатор: 128 пресетных шаблонов
Аккордовая память: 17 пресетов

**Ручки, кнопки, другие контроллеры**
Инфракрасный контроллер D Beam, рычажок высоты тона и модуляции; 5 управляющих ручек Sound Modify, трехстрочный ж/к дисплей с подсветкой.

Внешняя память: USB-флэш (с поддержкой скоростной передачи данных USB 2.0)

**Коммутация**
Выходные разъемы (L/MONO, R), разъем для наушников Headphones, входной разъем для микрофона Mic INPUT, входные разъемы для внешнего источника звука EXT INPUT; разъемы MIDI (IN, OUT), разъем для педали Hold, порт USB для подключения компьютера (для передачи MIDI-сообщений), разъем для адаптера питания.

Питание: от адаптера 9 В, или от 8 аккумуляторов Ni-Mh размера AA.
Потребляемый ток: 600 мА.
Время работы от полностью заряженных батарей: около 5 часов без использования памяти USB-флэш или около 4 часов с использованием памяти USB-флэш. Время работы дано ориентировочно; оно зависит от интенсивности игры на синтезаторе.

\* углеродные или алкалиновые батареи использованы быть не могут.

**В комплекте**
Руководство пользователя, компакт-диск с редатором звуков, библиотекарем звуков, редактором списка воспроизведения, драйвером USB, защитный колпачок для разъема USB, блок питания (PSB-1U), шнур питания.

**Дополнительно можно купить**
Педали Roland DP-2, DP-8, BOSS FS-5U; педаль экспрессии Roland EV-5

**Габариты и вес**
Длина: 100,8 см; Ширина: 30,0 см; Высота: 10,4 см;

Вес: 5,2 кг