**Обзор**

**Удовольствие от исполнения**

Пройди звездный путь вместе с CTK-7200: Для начинающих есть свыше 300 музыкальных предустановок (стиля, тембра, ритма и других параметров) всемирно известных хитов. Ценители домашнего музицирования также не будут разочарованы: 820 превосходных тембров, 260 готовых стилей, 32-канальный микшер, слот для SD карт и аудио вход для плеера, регистрационная память. А для искушенных музыкантов, готовых к созданию и записи собственных композиций в наличии паттерн секвенсер (создание собственного стиля с нуля), песенный секвенсор (17 дорожек записи), встроенные рифы (арпеджиатор), возможность редактирования записи, квантизация, и, конечно же, возможность синтеза уникальных звуков и эффектов, которые могут быть сохранены в память инструмента.

**Чувствительная к касанию клавиатура**

Чувствительные к касанию  клавиши фортепианного типа дают возможность экспрессивной игры с разными динамическими нюансами.

**820 тембров AHL**

820 высококачественных тембров  AHL воссоздают потрясающе чистое и гармоничное звучание. Это позволяет исполнителю играть в абсолютно  любых музыкальных жанрах.

**260 стилей**

260 ритмов дают возможность яркого погружения в мир музыки.

**Арпеджиатор**

 Арпеджиатор "разделяет" аккорд, проигрываемый на клавиатуре, на последовательность отдельных нот и автоматически их воспроизводит. Идеален для стилей данс и электро!

**редактор тембров**

Можно создать и сохранить до 100  уникальных тембров,  изменяя настройки базовых. Редактируются такие параметры, как attack time, release time, filter cut-off, vibrato, reverb send и chorus send.

**редактор стилей**

Поп-ритмы с джазовыми чертами, танцевальные стили с элементами рока: объединяйте и редактируйте партии разных стилей при помощи редактора стилей. Эта функция дает возможность изменения басовой фразы или звука ударных. Можно сохранить до 10 полученных  стилей.

**64-нотная полифония**

Разнообразие звучания: CTK-7000 может проигрывать до 64 нот одновременно, превращая исполнение в любом музыкальном жанре в настоящее удовольствие.

**Регистрационная память**

Быстрый доступ: тембр, стиль, темп и другие настройки можно отрегулировать, сохранить и в дальнейшем восстановить с помощью регистрационной памяти  (96 ячеек, 8 банков х 6 установок). Отличная сценическая функция.

**Музыкальные предустановки**

Библиотека  "Музыкальных предустановок" позволяет одним нажатием вызвать  установки, соответствующие одной из 305 популярных поп или рок композиций. Все элементы стиля, темп, цифровые эффекты и тембры подобраны максимально близко к оригиналу, позволяя  без проблем исполнять любимые хиты .  Играть  "топ 300"   теперь проще простого.

**Настройка звукоряда**

Функция настройки звукоряда открывает целый  мир восточных звучаний, а также средневековых и барочных стилей.

**16-дорожечный секвенсер (запись)**

Песенный секвенсер  позволяет легко и быстро записывать ваши собственные идеи в реальном времени (емкость: 12 000 нот). Эта функция дает возможность записи 17 дорожек (16 + системная). Секвенсер запись не только в реальном времени, но и пошагово: можно вручную вводить длительность и высоту нот, записывая  партию шаг за шагом.

**Паттерн секвенсер**

Паттерн секвенсер  позволяет  самому записывать стиль аккомпанемента.  Вы можете записывать и редактировать элементы и партии стиля, регулируя при этом  такие параметры, как тембр, громкость и реверберацию. Элементы стиля могут содержать до 8 дорожек, а в памяти можно сохранить до 100 стилей.

**Высококачественные DSP эффекты**

Все, что вам нужно: 100 DSP эффектов, 10 эффектов реверберации, 5 эффектов хоруса расширяют звуковые возможности инструмента. Можно также создать и сохранить до 100 дополнительных DSP эффектов.

**32-канальный микшер**

Встроенный микшер содержит 16 инструментальных дорожек (включая авто аккомпанемент) и 16 дорожек для секвенсера.  Громкость, панораму, величину реверберации и другие параметры можно настроить отдельно для каждого канала. Также можно интегрировать звуки из внешних источников.

**Drawbar organ**

50 органных тембров  могут отстраиваться при помощи девяти слайдеров. Изменить дополнительные эффекты, такие как  rotary, percussion можно одним нажатием.

**Аудио вход**

Отличное решение на будущее: подключайте CD или MP3 плеер  в аудиовход WK-500, и вы сможете музицировать на инструменте вместе со своими любимыми композициями. Это  будет воспроизводиться через динамики пианино. Отличная альтернатива  мидифайлам, особенно если не нужно редактировать песню.

**Аудиозапись/воспроизведение**

Песни и аккомпанемент можно сохранять как обычный миди файл  (SMF), либо как аудио файл напрямую на карту  SD. Кроме этого функция аудио записи и воспроизведения позволяет записать аудио с инструментального и микрофонного входов, используя в дальнейшем эту запись совместно с данными, записанными в песенном банке.

**Линейный выход**

Идеален для сцены: Линейный выход дает  возможность подключить  инструмент к сценическому оборудованию -  к  усилителю, микшеру, дополнительным обработкам. Или просто использовать с домашней стереосистемой.

**карты памяти SD**

Расширяет возможности инструмента за счет использования внешних карт памяти SD или SDHC, объемом до 32 Гб. Отличная возможность сохранить всё созданное вами из песенного секвенсора, паттерн секвенсора, а также собственные тембры, MIDI или аудиозаписи (WK-7500, CTK-7000) для последующего использования на сцене.

**Колесо Pitch Bend**

 Колесо Pitch Bend   дает возможность менять высоту проигрываемой ноты, что позволяет аутентично воспроизвести технику игры на таких акустических инструментах как гитара или саксофон. Отлично работает и с электронными тембрами.

**порт USB**

 USB plug & play -  для легкого обмена данными ( MIDI)  между инструментом и ПК.

**ЖК дисплей**

Контроль: удобный ЖК-дисплей дает возможность быстрого просмотра важной информации

**Двухполосная акустическая система**

Двухполосная акустическая система с 4-мя динамиками  создает насыщенное и гармоничное звучание.