

NUX



Цифровое пианино

NCK-430

РУКОВОДСТВО ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ

ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ: ПРОЧИТИЕ ДАННЫЕ ИНСТРУКЦИИ, ПРЕЖДЕ ЧЕМ ИСПОЛЬЗОВАТЬ УСТРОЙСТВО

- ♦ Используйте только поставляемые в комплекте источник и шнур питания. Если Вы не знаете параметры питания в сети общего пользования, свяжитесь с дилером или местным поставщиком электроэнергии.
- ♦ Не отламывайте клемму заземления от шнура питания.
- ♦ Не пытайтесь поставить на предохранитель «жучка» или использовать предохранитель другого номинала.
- ♦ Не пытайтесь ремонтировать устройство самостоятельно, так как снятие крышек может подвергнуть Вас опасности электрошока и другим рискам.
- ♦ Позвольте квалифицированным специалистам заняться ремонтом.
Ремонт необходим в том случае, если устройство каким-либо образом было повреждено, например, если был поврежден штепсель или шнур питания, в устройство попала жидкость или посторонние объекты, устройство было подвержено воздействию дождя или сырости, не функционирует нормально или было уронено.
- ♦ Не удаляйте средства безопасности с поляризованного штепселя или штепселя с заземлением. Поляризованный штепсель это штепсель, один из щупов которого шире другого (*при питании от 110 вольт*). Штепсель с заземлением оснащен двумя щупами и одним хвостовиком заземления. Широкий щуп и третий хвостовик сделаны для безопасности. Если поставляемый в комплекте штепсель не подходит к розетке питания, проконсультируйтесь с электриком по поводу замены розетки.
- ♦ Не пользуйтесь усилителем в сырых или влажных условиях.
- ♦ Шнур питания следует отключить от розетки, если Вы не пользуетесь устройством в течение долгого промежутка времени.
- ♦ Не наступайте на шнур и избегайте перегибов, особенно близко к штепселю и гнезду устройства.
- ♦ Когда приборный или сетевой штепсель используются для выключения устройства, выключатель самого устройства останется в положении **ВКЛЮЧЕНО**.

ОБЩАЯ ИНФОРМАЦИЯ

Спасибо за то, что вы приобрели цифровое портативное пианино Nux серии NCK производства компании Cherub. Поздравляем Вас с этим выбором! Пожалуйста, найдите время и прочтите эту инструкцию по эксплуатации для наиболее эффективного использования устройства.

Оглавление

ОБЩАЯ ИНФОРМАЦИЯ	3
РУКОВОДСТВО ПО БЕЗОПАСНОСТИ	4
ОБЗОР ВОЗМОЖНОСТЕЙ	6
ПОДГОТОВКА	7
ПРОЦЕДУРА СБОРКИ	7
ВНЕШНИЙ ВИД И УПРАВЛЕНИЕ	9
Передняя панель	9
Задняя панель	10
Нижняя панель	11
ПОДКЛЮЧЕНИЕ ОБОРУДОВАНИЯ	12
ПОДГОТОВКА К ИГРЕ	13
Включение питания	13
ИГРА НА ПИАНИНО	14
ФУНКЦИИ И ЭФФЕКТЫ	17
СПЕЦИФИКАЦИЯ	25
СПИСКИ	26
Список голосов (Sound List)	26
Список паттерно ударных (Drum Pattern List)	26
Список демо песен (Demo Song List)	28
Список стилей (Style List)	30
ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА	31

РУКОВОДСТВО ПО БЕЗОПАСНОСТИ

Прежде чем играть на цифровом пианино, прочтите следующую информацию. Пожалуйста, храните эту инструкцию в надежном месте для использования в будущем.



WARNING

Во избежание серьезных травм или смерти из-за поражения электрическим током, короткого замыкания, возгорания или других опасностей соблюдайте следующие предупреждения. Эти предупреждения включают, помимо прочего, следующие ситуации:

Питание/электрический кабель

- Номинальное напряжение этого устройства фиксировано. Требуемое напряжение указано на паспортной табличке данного устройства.

- Регулярно проверяйте вилку и очищайте ее от грязи и мусора, скапливающихся на ней.

- К этому цифровому пианино подходит только прилагаемый кабель питания и вилка.

- НЕ ПРОКЛАДЫВАЙТЕ электрические кабели рядом с обогревателями, радиаторами или другими нагревательными приборами. НЕ подвергайте электрические кабели чрезмерному изгибу или истиранию, что может привести к повреждению и оголению проводки. НЕ размещайте кабели под тяжелыми предметами, такими как мебель и т. д. НЕ размещайте электрические кабели там, где по ним могут наехать колеса, или в проходах, где о них можно споткнуться.

Не открывать/не разбирать

- НЕ пытайтесь открыть, разобрать внутренние компоненты или каким-либо образом модифицировать устройство. Данное устройство не предназначено для пользовательского обслуживания, кроме очистки внешних компонентов. Если у вас возникли какие-либо проблемы, выключите и отсоедините устройство, а затем обратитесь к квалифицированному специалисту по обслуживанию NUX для проверки и ремонта устройства.

Влажность

- НЕ размещайте это устройство там, где оно будет подвергаться воздействию воды (дождь, туман, разбрызгиватели воды, оборудование для водных развлечений и т. д.), и НЕ ставьте на устройство любые емкости с жидкостью или в такие места, где они могут быть пролиты. Если какая-либо жидкость разбрызгивается или проливается на устройство, немедленно ОТКЛЮЧИТЕ его от розетки переменного тока. Затем попросите квалифицированный персонал сервисной службы NUX осмотреть и отремонтировать устройство.

- НЕ ПОДКЛЮЧАЙТЕ устройство к сети мокрыми руками.

Огонь и легковоспламеняющиеся вещества

- Во избежание риска ПОЖАРА НЕ РАЗМЕЩАЙТЕ открытый огонь, например свечи, или любые огнеопасные предметы на приборе или рядом с ним.

Необычное поведение или износ устройства

- Помните об изношенных или поврежденных кабелях питания, внезапной необычной потере звука во время игры, а также о запахе и/или визуальных признаках дыма или огня. В этом случае немедленно отключите устройство от розетки переменного тока. Проконсультируйтесь с квалифицированным специалистом по обслуживанию NUX для проверки и ремонта устройства.



ATTENTION

Во избежание телесных повреждений или повреждения устройства и имущества соблюдайте следующие ПРАВИЛА ТЕХНИКИ БЕЗОПАСНОСТИ, ИЗЛОЖЕННЫЕ НИЖЕ. Эти инструменты включают, помимо прочего, следующие ситуации.

Питание/электрический кабель

- При выдергивании вилки из розетки переменного тока беритесь за ВИЛКУ, а не за кабель питания, так как это может привести к повреждению КАБЕЛЯ.
- Если инструмент не используется в течение длительного периода времени или во время грозы, отключите устройство от любой розетки переменного тока.
- Не подключайте инструмент к источнику питания с несколькими разъемами, это снизит качество звука и приведет к перегреву розетки переменного тока.

Сборка и эксплуатация

- Пожалуйста, внимательно прочтите приложение, описывающее процесс сборки. Неправильная сборка прибора приведет к его повреждению и потенциальной опасности для пользователя.
- Подключайте внешнее оборудование, когда цифровое пианино выключено.
- Чтобы избежать деформации панели управления и/или повреждения внутренних компонентов, используйте это устройство только в чистых помещениях, где нет чрезмерной грязи, вибрации, а также сильного холода или жары (например, под прямыми солнечными лучами, рядом с обогревателями или оставленными внутри автомобиля). тогда как солнце и холод могут быть проблемой.)
- НЕ ИСПОЛЬЗУЙТЕ это устройство рядом с телевизором, радио, стереосистемой, мобильным телефоном или другими электронными устройствами, которые могут вызвать взаимные помехи/нежелательный шум.

- НЕ размещайте данное устройство на неустойчивых или неровных поверхностях, которые могут привести к падению устройства.
- Прежде чем перемещать устройство, отключите все электрические кабели от розетки переменного тока.
- При настройке данного устройства используйте только исправную и легкодоступную розетку переменного тока. Устройство следует подключать только к розетке переменного тока, обеспечивающей доступ к защитному заземлению. Если вы обнаружите или возникнут какие-либо трудности, немедленно отключите устройство от розетки переменного тока. Имейте в виду, что даже когда питание выключено, через устройство все еще протекает небольшой электрический ток. Если вы планируете не использовать устройство в течение длительного периода времени, отключите его от источника переменного тока.

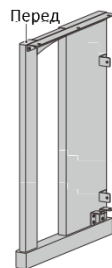
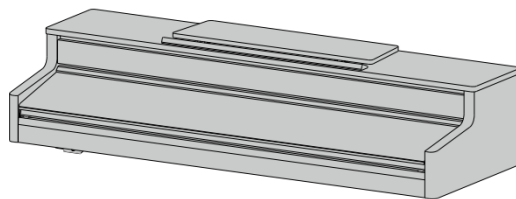
ОБЗОР ВОЗМОЖНОСТЕЙ

Благодарим вас за приобретение цифрового пианино NUX NCK-430. Благодаря знаменитой клавиатуре WKJ-03, исключительно высококачественным звукам, стилям аккомпанемента пианиста и удобным функциям, NCK-430 обеспечивает аутентичную игру на традиционном фортепиано с использованием современных функций. Рекомендуем внимательно прочитать данное руководство, чтобы полностью понять и использовать все его функции. Сохраните руководство в надлежащем порядке для дальнейшего использования.

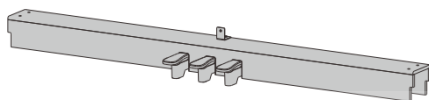
Клавиатура	Модель	Клавиатура NUX WKJ-03 с тремя сенсорами, взвешенная молоточковая механика (с функцией возврата)
	Чувствительность	10, Hard 3 — Normal — Soft 6
Звуки	Пианино	20 звуков
	Другие звуки	130 звуков
	Макс. полифония	256
	Пресеты исполнителей	Эта система включает в себя классические пресеты эффектов, созданные совместно с другими музыкантами, включая цепочки эффектов, такие как эквалайзер, хорус, вибрато, задержка, реверберация и многое другое. Она позволяет загружать различные музыкальные стили разных эпох одним щелчком мыши.
Педали	Блок педалей	Тройной педальный блок с поддержкой полупедали
	Функции	Демпфер, Смягчение, Состенуто, Модуляция, Громкость, Повышение тона, Понижение тона
Аккомпанемент и Демо песни	Аккомпанемент	50 стилей аккомпанемента пианиста (одинарная/многопальцевая игра, синхронный старт)
	Демо песни	100 классических фортепианных пьес
Функции	Многослойные звуки	Регулировка баланса громкости
	Разделенная клавиатура	Регулировка точки разделения; индивидуальный сдвиг октавы, выбор громкости и тембра
	Транспонирование	±12
	Настройка A4	425 Гц–455 Гц
	Метроном	4 звука, 9 типов ритма, темп 40–240 ударов в минуту
	Запись	5 дорожек
	Автовыключение	Да, автоматическая загрузка последнего выбранного тембра перед выключением.
	Bluetooth	Bluetooth-аудио, Bluetooth-MIDI
	USB	USB-аудио (регулировка уровня записи), USB-MIDI
	Настройка динамиков (Room EQ)	Пять типов эффектов акустики, адаптированных для помещений с различными характеристиками стоячей волны на высоких и низких частотах.
	Компандер	Ограничитель для увеличения громкости во время ансамблевого исполнения.

ПОДГОТОВКА

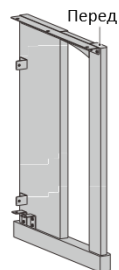
Машинные винты:
15 шт



Саморезы:
2 шт

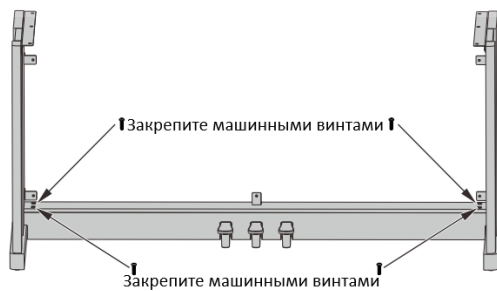


Крюк для
наушников

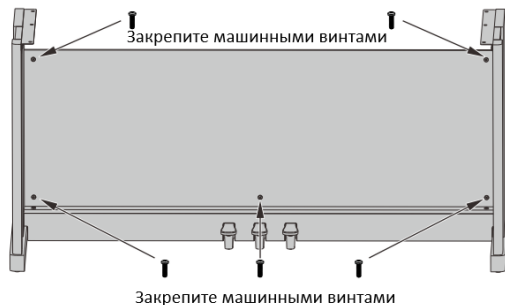


ПРОЦЕДУРА СБОРКИ

1. Прикрепите боковую панель (ЛЕВУЮ) и боковую панель (ПРАВУЮ) к блоку педалей.



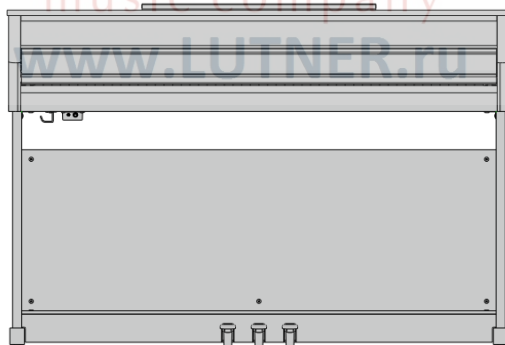
2. Прикрепите заднюю панель к боковым.



3. Поставьте получившуюся стойку вертикально и закрепите пианино на стойке.

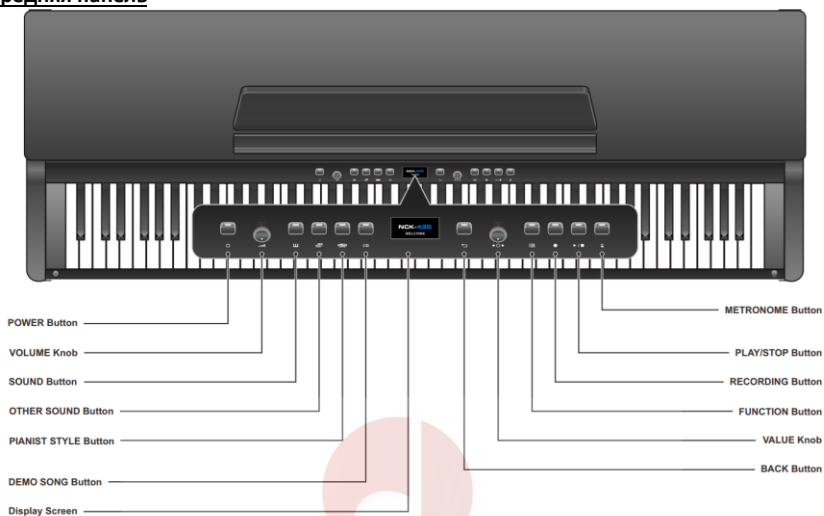


4. Сборка завершена.



ВНЕШНИЙ ВИД И УПРАВЛЕНИЕ

Передняя панель



1 Кнопка POWER

Нажмите, чтобы включить пианино.

2 Регулятор VOLUME

Вращайте, чтобы настроить общую громкость.

3 Кнопка SOUND

Выберите и сыграйте звуком из группы Sound (20 звуков).

4 Кнопка OTHER SOUND

Выберите и сыграйте звуком из группы Other Sound (130 звуков).

5 Кнопка PIANIST STYLE

Нажмите, чтобы перейти на страницу стилей пианиста (50 стилей аккомпанемента). Вы также можете настроить параметры громкости, игры одной или несколькими пальцами, темпа и включения/выключения синхронизации).

6 Кнопка DEMO SONG

Нажмите, чтобы ОТКРЫТЬ СТРАНИЦУ Демо песен (100 песен).

7 Экран дисплея

Отображает текущие операции.

8 Кнопка METRONOME

Нажмите, чтобы включить метроном. Нажмите и удерживайте, чтобы войти на страницу настроек метронома.

9 Кнопка PLAY/STOP

Нажмите, чтобы включить/остановить воспроизведение.

10 Кнопка RECORDING

Нажмите, чтобы войти в функцию записи.

11 Кнопка FUNCTION

Нажмите, чтобы войти в меню функций.

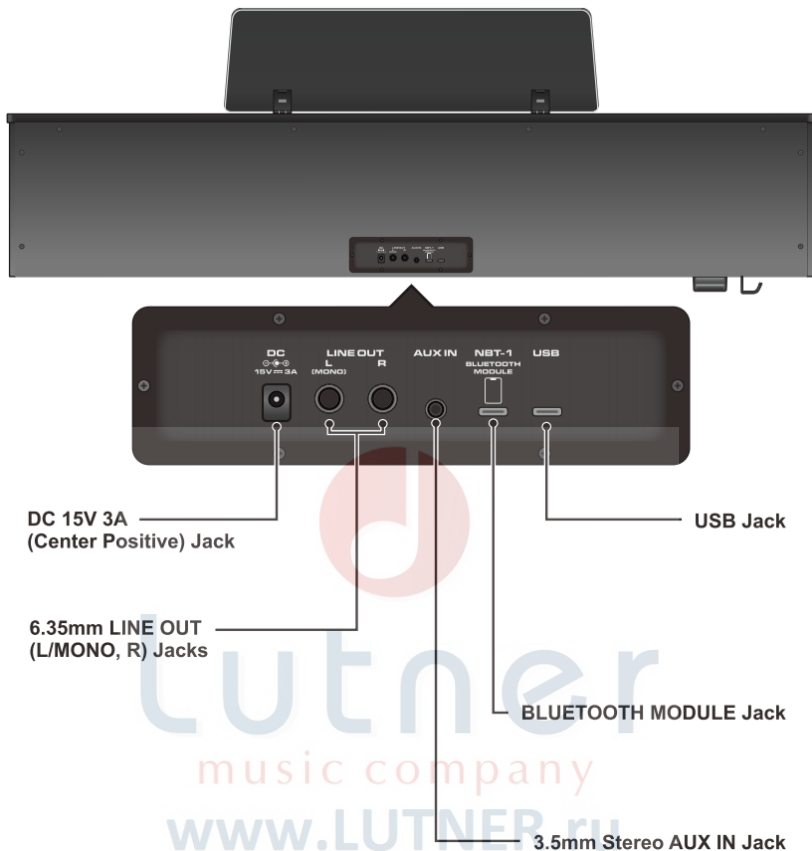
12 Регулятор VALUE

Вращайте и нажмите этот регулятор, чтобы настроить и подтвердить параметр.

13 Кнопка BACK

Нажмите, чтобы вернуться на предыдущую страницу или выйти из текущей настройки).

Задняя панель



1 Разъем постоянного тока 15 В, 3 А

Подключите прилагаемый адаптер питания к этому разъему.

2 Гнезда LINE OUT (L/MONO, R) 6,35 мм

Используйте аудиокабели для передачи аудиосигнала на внешние динамики, микшеры и т. д.

3 Разъем USB

Подключайтесь к компьютеру или мобильному устройству для передачи MIDI и звука через USB. Обеспечивает внешний выход питания 5 В / 2 А. Совместим с драйвером NUX ASIO для аудиопроизводства в DAW.

4 Гнездо для модуля BLUETOOTH

Подключите модуль NUX NBT-1, чтобы включить функции Bluetooth Audio и Bluetooth MIDI.

5 3,5-мм стереоразъем AUX IN

Подключите внешнее устройство (MP3-плеер, смартфон, планшет и т. д.) для воспроизведения звука. Входной сигнал можно передавать по USB для записи на подключенные устройства.

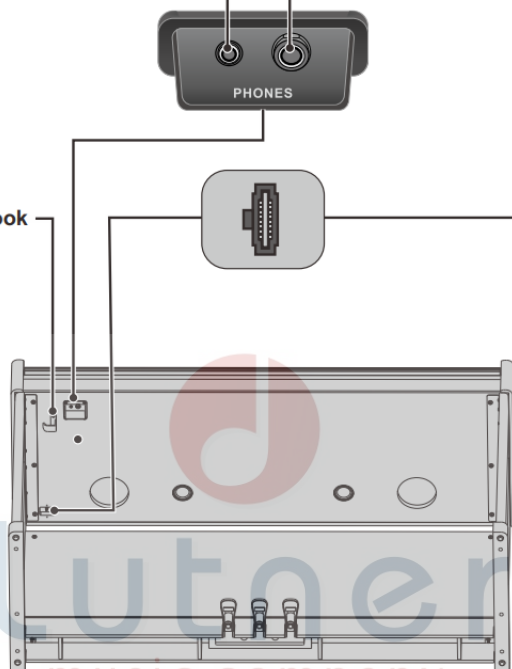
Нижняя панель

3.5mm PHONES Jack &
Microphone Input Jack

6.35mm PHONES Jack

Headphone Hook

PEDAL Jack



1 Разъем 3,5 мм для наушников и микрофона

Подключите наушники к этому мини-стереоразъему 3,5 мм.
(Примечание. При подключении встроенные динамики отключаются.)

2 Крючок для наушников

Для подвешивания наушников, когда они не используются.

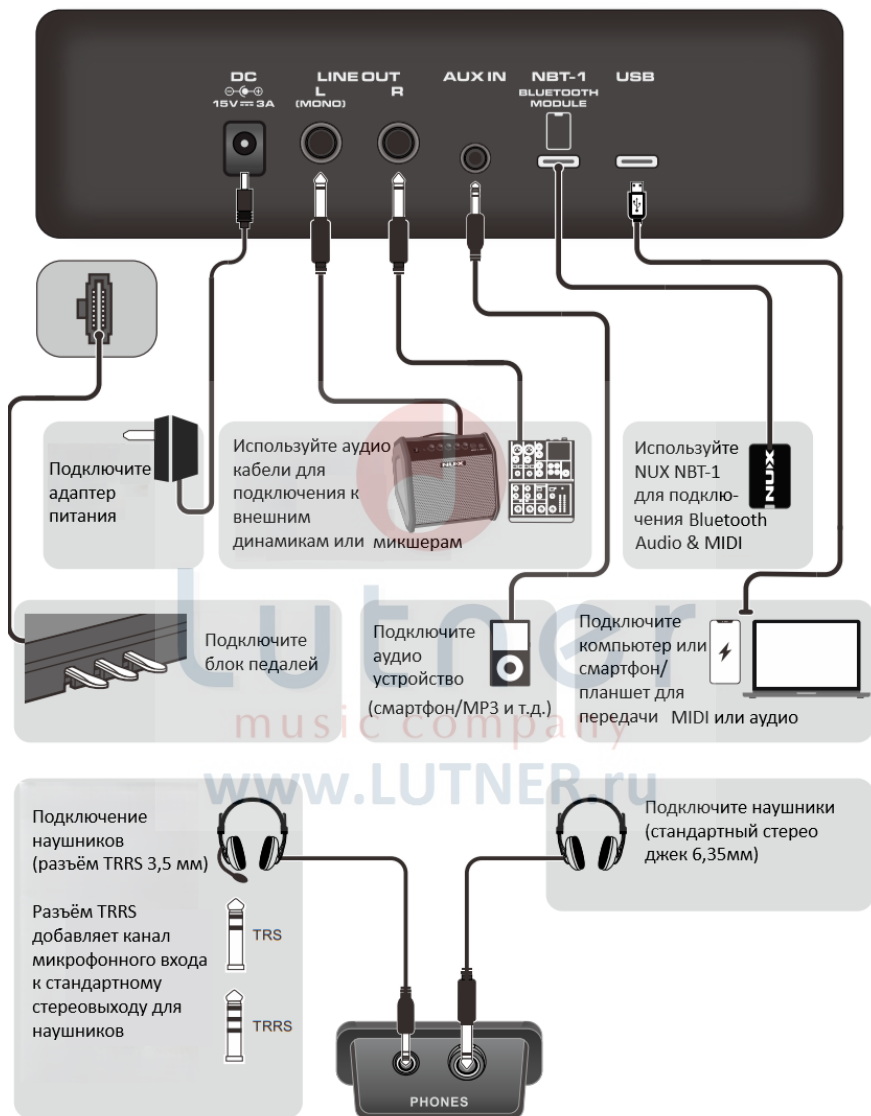
3 Разъем 6,35 мм для наушников

Подключите пару наушников к этому стандартному стереоразъему 6,35 мм.
(Примечание. При подключении встроенные динамики отключаются.)

4 Разъем PEDAL

Подключите шнур педального блока к этому разъему.

ПОДКЛЮЧЕНИЕ ОБОРУДОВАНИЯ



ПОДГОТОВКА К ИГРЕ

Включение питания



Подключите прилагаемый адаптер питания к разъему постоянного тока 15В и подключите его к источнику питания, NCK-430 будет готов к включению.

Нажмите кнопку **[POWER]** и NCK-430 включится. После страницы приветствия на экране отобразится главная страница.

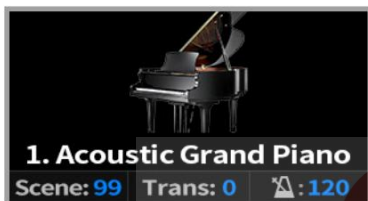


Нажмите кнопку **[POWER]** еще раз, чтобы выключить NCK-430.

ИГРА НА ПИАНИНО

1. Выбор звука

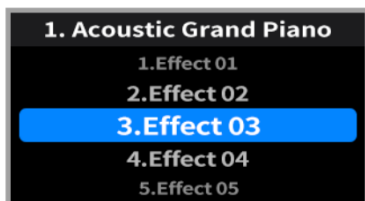
Нажмите кнопку **[SOUND]**, чтобы выбрать звук в группе звуков (Звук № 1–20). Текущий звук будет отображаться на экране. Поверните регулятор **[VALUE]** для выбора других звуков **[OTHER SOUND]**.



3. Загрузка пресета

Пресеты Artists обеспечивают быстрый доступ к различным звуковым эффектам и их полным вариациям; идеально подходят для раскрытия музыкального творчества. Цепочка эффектов включает в себя широкий выбор реверберации и задержки, дополненных полным набором модуляционных процессоров; вместе эти модули мгновенно придают любому тембру аутентичный винтажный характер.

Нажмите регулятор **[VALUE]**, чтобы открыть интерфейс выбора пресетов. Поверните регулятор, чтобы загрузить пресеты эффектов.

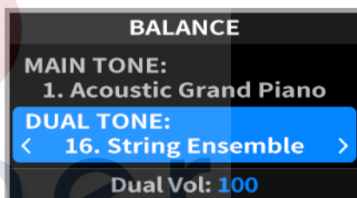


3. Наложение двух звуков

Одновременно нажмите кнопки **[SOUND]** и **[OTHER SOUND]**, чтобы наложить два выбранных звука.



Используйте регулятор **[VALUE]** для переключения различных звуков или регулировки громкости каждого из наложенных звуков.



4. Стили аккомпанемента пианиста

Нажмите кнопку **[PIANIST STYLE]**, чтобы активировать/деактивировать автоаккомпанемент, и перейдите на страницу настроек.



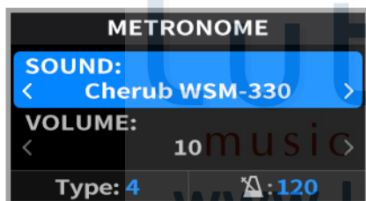
Регулятором [VALUE] выберите стиль (всего 50 стилей) и отрегулируйте громкость аккомпанемента, тип аппликатуры, темп и включение/выключение синхронного старта.



Примечание. Если синхронный старт включен, аккомпанемент запускается одновременно с первым аккордом, сыгранным в области левой руки. Когда синхронизация выключена, нажмите кнопку [PLAY/STOP], чтобы запустить аккомпанемент.

5. Использование метронома

Нажмите кнопку [METRONOME], чтобы включить метроном. Нажмите и удерживайте, чтобы войти на страницу настроек метронома.



Регулятором [VALUE] настройте звук метронома (4 звука), громкость, тип ударов и темп (40–240 ударов в минуту).



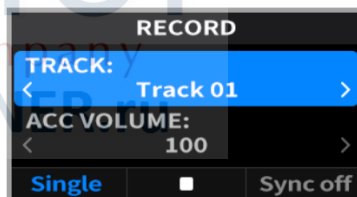
6. Демо песни

Нажмите кнопку [DEMO SONG], чтобы перейти на демонстрационную страницу. Регулятором [VALUE] выберите демонстрационную песню (всего 100 песен) и нажмите кнопку [PLAY/STOP], чтобы воспроизвести/приостановить воспроизведение песни.



7. Запись и воспроизведение

Нажмите кнопку [RECORDING], чтобы открыть функцию записи.



Регулятором [VALUE] выберите слот дорожки записи (всего 5 дорожек) и отрегулируйте громкость аккомпанемента, тип аппликатуры и включение/выключение синхронного старта.



Нажмите кнопку **[RECORDING]** еще раз, чтобы остановить запись.



Нажмите кнопку **[PLAY/STOP]** для воспроизведения записанного исполнения.



Примечание. Прежде чем войти в функцию записи, выберите стиль аккомпанемента и установите темп.



ФУНКЦИИ И ЭФФЕКТЫ

Нажмите кнопку **[FUNCTION]** для входа в меню функций.



В этом меню можно настроить такие функции, как чувствительность к силе нажатия, разделение клавиатуры, транспонирование, общую высоту звука (A4), микрофон, эквалайзер динамиков, USB-аудио, настройки педалей, настройки питания, Bluetooth, сброс к заводским настройкам и информацию о системе.

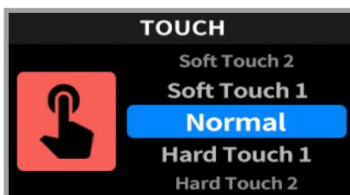
1. Чувствительность

В меню функций откройте «Velocity Curve», чтобы настроить чувствительность клавиатуры. По умолчанию NCK-430 ощущается как рояль. Если при сильном нажатии звук всё равно получается слишком мягким, постепенно увеличивайте значение кривой в сторону мягкого. Если же вам нужно более жёсткое и тяжёлое ощущение, увеличивайте значение кривой в сторону жёсткого.

В меню Function войдите в настройки чувствительности Touch.

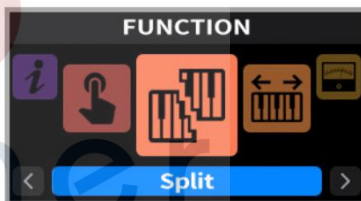


Поверните ручку **[VALUE]** для выбора желаемого уровня (Soft Touch 2, Soft Touch 1, Normal, Hard Touch 1, Hard Touch 2) и нажмите ручку для подтверждения.



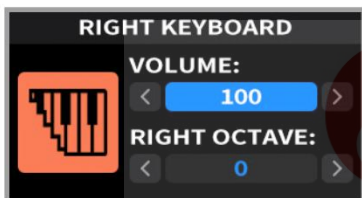
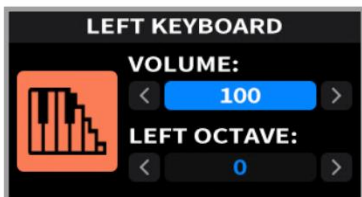
2. Разделение клавиатуры

В меню Function войдите в настройки Split.

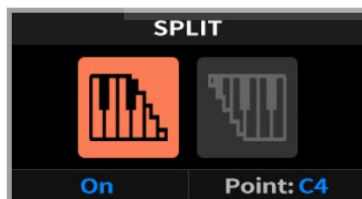


Поверните ручку **[VALUE]**, чтобы выбрать левую или правую клавиатуру, и нажмите, чтобы войти в настройки громкости и октавы.





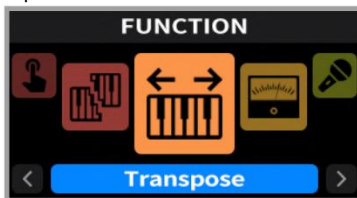
Нажмите кнопку [BACK], чтобы вернуться на страницу разделения. Регулятором [VALUE] включите/выключите функцию разделения или установите точку разделения. Когда значок «Point» выделен, нажмите любую клавишу на клавиатуре, чтобы установить ее в качестве точки разделения. Нажмите регулятор [VALUE] еще раз для подтверждения.



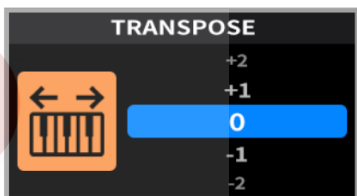
Звук (или наложенные звуки), который вы воспроизводили до разделения клавиатуры, становится звуком для правой клавиатуры, а вы можете выбрать и воспроизвести другой звук на левой клавиатуре.

3. Транспозиция

В меню Function войдите в настройки Transpose.

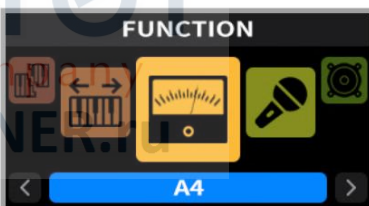


Поверните регулятор [VALUE] в положение Транспонирование с шагом в полутон (± 12) и нажмите на ручку для подтверждения.

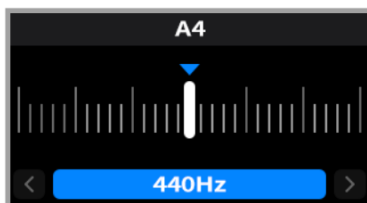


4. Регулировка A4

В меню Function откройте настройки высоты ноты A4 (Ля второй октавы)

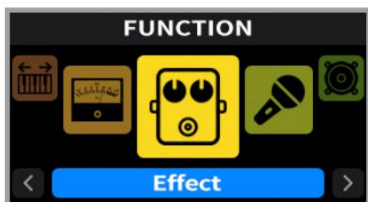


Вращайте регулятор [VALUE], чтобы настроить A4 (425Гц~455Гц) и нажмите регулятор для подтверждения.

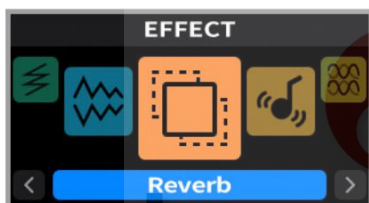


5. Эффект

В меню Function войдите в настройки Effect.



Поверните регулятор [VALUE], чтобы просмотреть модули эффектов; нажмите регулятор [VALUE], чтобы войти в модуль для настройки.



Примечание: статус эффекта определяется предустановкой. Если вы выбрали понравившуюся настройку, обязательно сохраните её как персональную предустановку.

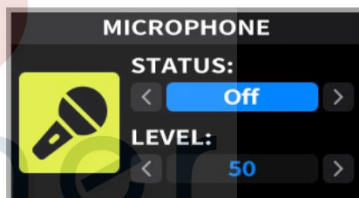
6. Микрофон

Используя гарнитуру со встроенным микрофоном, вы можете транслировать свою игру и пение напрямую, подключившись к компьютеру или мобильному устройству через USB.

В меню Function войдите в настройки Effect.



Поверните регулятор [VALUE], чтобы открыть страницу настроек микрофона. Вы можете настроить включение/выключение микрофона и его громкость.



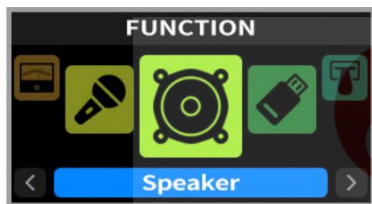
7. Эквалайзер динамиков

Тщательно настроенная двухполосная акустическая система обеспечивает более объемное звучание с богатым динамическим запасом.

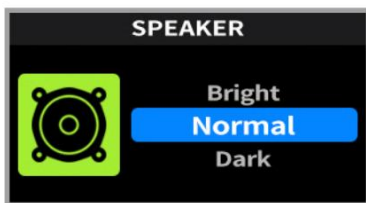
ВЧ-динамики (2,5 дюйма): 2,5–20 кГц. Обеспечивают плавный и детальный высокочастотный отклик. Воссоздают резонанс металлических струн акустического фортепиано.

НЧ-динамики (5 дюймов): 60–2,5 кГц. Воспроизводят плотные и мощные средненизкие частоты. Оптимизированы для насыщенного басового резонанса роля.

Используйте регулятор [VALUE], чтобы войти в настройки динамиков.



Поверните регулятор [VALUE] для выбора желаемого типа эквалайзера динамика (Bright, Normal, Dark) и нажмите регулятор для подтверждения.



8. Настройки USB AUDIO

В меню Function войдите в настройки USB AUDIO.



Поверните регулятор [VALUE], чтобы настроить уровень записи USB AUDIO, и нажмите регулятор для подтверждения.



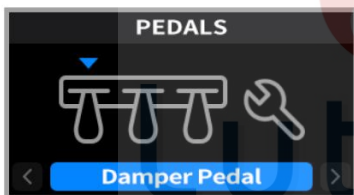
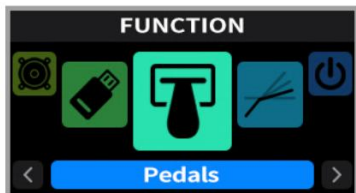
NUX NCK-430 поддерживает запись USB AUDIO и MIDI. Подключитесь к компьютеру или смартфону через OTG для передачи аудио- и MIDI-данных через USB. Вы можете записывать AUDIO и MIDI в DAW или использовать клавиатуру в качестве MIDI-устройства.

Примечание. Для записи звука выберите NUX NCK-430 в качестве устройства ввода в вашей DAW. Пользователям Windows необходимо заранее загрузить (<https://www.nuxaudio.com/support.html>) и установить драйвер NUX ASIO. Драйвер не нужен для macOS

8. Настройка педали

В меню Function войдите в настройки Pedals.

Полупедаля: поддерживает до 127 уровней непрерывного управления, идеально подходит для детальной настройки параметров и создания выразительных эффектов.

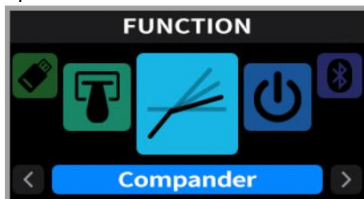


Регулятором [VALUE] назначьте функции каждой из трех педалей, включая:

Damper Pedal
Soft Pedal
Sostenuto Pedal
Modulation
Volume
Pitch Up
Pitch Down

10. Компандер

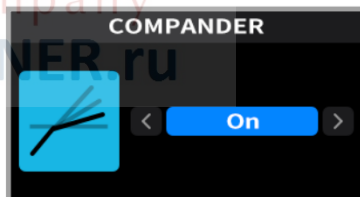
В меню Function войдите в настройки Componder



Играя в ансамбле с другими инструментами, вы можете столкнуться с ситуациями, когда громкости будет недостаточно. Активация этой функции увеличит выходной сигнал усилителя на 5 дБ, что обеспечит более высокую громкость воспроизведения во время ансамблевого исполнения.

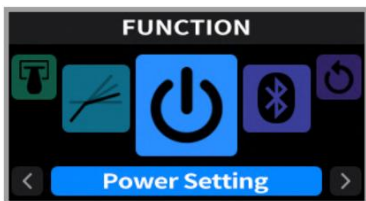
Обратите внимание, что это может привести к искажению некоторых тембров. Не рекомендуется использовать эту функцию в обычных условиях игры.

Поверните регулятор [VALUE], чтобы открыть страницу настроек компандера. Вы можете включить/выключить его.

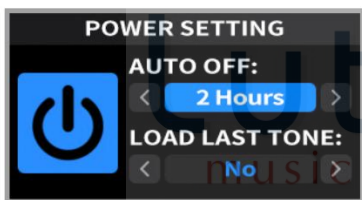


11. Настройки питания

В меню Function войдите в настройки Auto Off.



Поверните регулятор [VALUE], чтобы изменить настройки автоматического отключения. NCK-430 автоматически выключится, если в течение определенного времени (30 минут, 1 час, 2 часа, 3 часа, 4 часа) не будут нажаты никакие кнопки/клавиши.



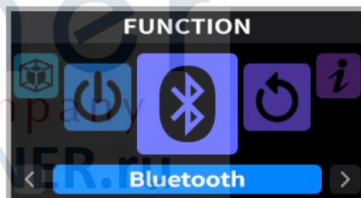
12. Bluetooth AUDIO & MIDI

Подключите прилагаемый модуль Bluetooth NUX NBT-1 к NCK-430.



Модуль NBT-1 Bluetooth

В меню Function введите настройки Bluetooth. Используйте регулятор [VALUE] для включения/выключения Bluetooth, чтобы включить/отключить как Bluetooth Audio, так и MIDI.



Bluetooth Audio

Откройте список Bluetooth на своем смартфоне/компьютере и подключитесь к NCK-430. После подключения вы можете транслировать музыку со своего смартфона/компьютера на динамики NCK-430 через Bluetooth Audio.

Bluetooth MIDI

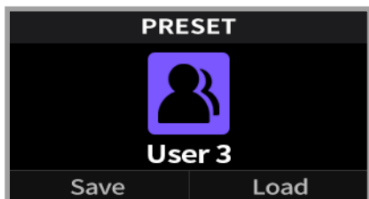
NCK-430 можно подключить к различным мобильным приложениям через Bluetooth MIDI. Например, вы можете подключиться к NUX Piano Mate и попрактиковаться под партитуры. В приложении включите Bluetooth на странице партитур и подключитесь к NCK-430.

13. Пресет

В меню Function войдите в настройки Preset.

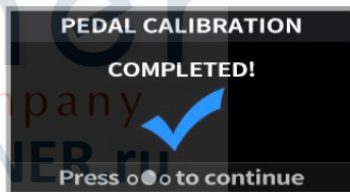
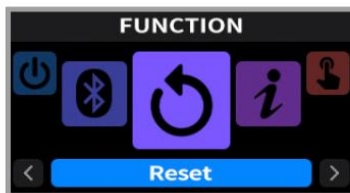


С помощью регулятора [VALUE] выберите слот пользовательской предустановки (всего 5 пользовательских предустановок). Нажмите регулятор, чтобы сохранить предустановку в текущем слоте или загрузить сохранённую предустановку.



14. Восстановление заводских настроек

В меню Function перейдите на страницу Reset и подтвердите восстановление заводских настроек..



15. Информация о системе

В меню Function перейдите на страницу Info, чтобы проверить системную информацию.



Lutner
music company
www.LUTNER.ru

СПЕЦИФИКАЦИЯ

Модель	NCK-430
Клавиатура	Клавиатура NUX WKJ-03 с тремя сенсорами, взвешенная молоточковая механика (с функцией возврата и покрытием клавиш из синтетического черного дерева/слоновой кости)
Bluetooth	Bluetooth-аудио, Bluetooth-MIDI
USB	USB-аудио (регулировка уровня записи), USB-MIDI
Дисплей	Разрешение 320 x 170 точек на дюйм
Подключение	Разъем DC 15 В 3А (центральный положительный)
	Линейные выходы 6,35 мм (L/MONO, R)
	Стереовход Aux 3,5 мм
	Разъем Bluetooth-модуля NBT-1 Type-C
	Разъем USB Type-C
	Разъем для наушников 3,5 мм и микрофонный вход
Динамики	5" x 2, 2,5" x 2
	10 Вт x 2, 7 Вт x 2
	1395 мм (Д) x 486 мм (Ш) x 950 мм (В)
Усилитель	10 Вт x 2, 7 Вт x 2
Размеры	1395 мм (Д) x 486 мм (Ш) x 950 мм (В)
Вес	56,6 кг
Аксессуары в комплекте	Bluetooth-модуль NBT-1, адаптер питания Руководство пользователя

*Технические характеристики могут быть изменены без предварительного уведомления.

Lutner
music company
www.LUTNER.ru

СПИСКИ

Список голосов (Sound List)

Group	No.	Sound	Group	No.	Sound
Piano	1	Acoustic Grand Piano	Synth	21	Lead 2
	2	Standard Piano		22	Lead 3
	3	Classic Piano		23	Lead 6 Voice
	4	Bright Piano		24	Lead 7 Fifths
	5	Urban Piano		25	Lead 8 Bass+Lead
	6	Pop Piano		26	Lead 9 Dream
	7	Room Grand Piano		27	Pad Warm
	8	ConcertHall Piano		28	Pad 2 Polysynth
	9	Cinematic Piano		29	Pad 3 Space
	10	Wide Piano		30	Pad 4 Bowed
E.Piano	11	Rhodes 2	31	Pad 5 Metallic	
	12	Elec.Piano 3	32	Pad 6 Halo	
	13	Elec.Piano 4	33	Pad 7 Sweep	
	14	Elec.Piano 5	34	FX Ice	
	15	Ep. 80S	35	Fx Soundtrack	
	16	Basic EPiano 1	36	Fx Crystal	
	17	Basic EPiano 2	37	Fx Atmosphere	
	18	Fantastic	38	Fx Bright	
	19	Paradise Piano	39	Fx Goblins	
	20	Elec.piano 1	40	Fx Echoes	
Strings	1	String Ensemble	41	Fx SciFi	
	2	Soothing String 1	42	Orchestra Hit	
	3	Soothing String 2	43	Trumpet	
	4	Synth Strings	44	Trombone	
	5	Strings Tremolo	45	Tuba	
	6	Strings Pizzicato	46	Mute Trumpet	
	7	Violin	47	French Horn	
	8	Viola	48	Brass Section	
	9	Cello	49	Synth Brass 1	
	10	Contrabass	50	Synth Brass 2	
Synth	11	Pad Sin	51	Soprano Sax.	
	12	Ocarina 2	52	Alto Sax.	
	13	Vastness	53	Tenor Sax.	
	14	Metal	54	Bass Sax.	
	15	Rubber	55	Oboe	
	16	Cosmos	56	English Horn	
	17	Ocarina	57	Bassoon	
	18	Lead Square	58	Clarinet	
	19	Lead Sawtooth	59	Piccolo	
	20	Lead 1	60	Flute	
			Orchestral	42	Orchestra Hit
			Brass	43	Trumpet
				44	Trombone
				45	Tuba
				46	Mute Trumpet
				47	French Horn
				48	Brass Section
				49	Synth Brass 1
				50	Synth Brass 2
				51	Soprano Sax.
				52	Alto Sax.
				53	Tenor Sax.
				54	Bass Sax.
				55	Oboe
				56	English Horn
				57	Bassoon
				58	Clarinet
				59	Piccolo
				60	Flute

Список голосов (Sound List)

Group	No.	Sound	Group	No.	Sound	
Organ	61	Organ 1	Mallet	101	Shanai	
	62	Organ 2		Harp	102	Harp
	63	Organ 3		Drum	103	Music box 2
	64	Church Organ			104	Celesta
	65	Reed Organ			105	Glockenspiel
	66	Accordion			106	Music box
	67	Harmonica			107	Vibraphone
	68	Superimposed Organ			108	Marimba
Guitar	69	Nylon String Guitar			109	Xylophone
	70	Steel String Guitar			110	Tubular Bells
	71	Jazz guitar			111	Tinkle Bell
	72	Unvoiced Guitar	112	Timpani		
	73	Muffled Guitar	113	Agogo		
	74	Overdrive Guitar	114	Steel Drums		
	75	Distortion Guitar	115	Woodblock		
Bass	76	Guitar Harmonics	116	Taiko Drum		
	77	Acoustic Bass	117	Melodic Tom		
	78	E.Bass Finger	Piano	118	Soft Piano	
	79	E.Bass Pick		119	Emo Piano	
	80	Fretless Bass		120	Harpsichord 1	
	81	Bass Slap 1		121	Distant Piano	
	82	Bass Slap 2		122	Acoustic Piano	
	83	Synth-Bass 1		123	Bright Piano	
84	Synth-Bass 2	124		Harpsichord		
Vocal	85	Choir Aahs		125	Clavichord	
	86	Vocal Doo		126	Ep.Moonlight	
	87	Synth Vocal		127	Ep. Pipe	
Ethnic	88	Santur	E.Piano	128	Elec.piano 2	
	89	Reed pipe	129	HonkyTonk		
	90	Pan Flute	130	Rhodes 1		
	91	Bottle Blow				
	92	Shakuhachi				
	93	Whistle				
	94	Sitar				
	95	Banjo				
	96	Shamisen				
	97	Koto				
	98	Kalimba				
	99	Bagpipe				
	100	Fiddle				

Список демо песен (Demo Song List)

No.	Musician	Song
D001	Chopin	Fantaisie
D002	Debussy	Reverie
D003	Jason	Elfin dance
D004	Weber	Perpetuum Mobile
D005	Louis-Claude Daquin	Cuckoo
D006	Rimsky Korsakov	Bumble-bee
D007	Beethoven	Piano sonate Beethoven
D008	Mozart	Piano sonate Mozar
D009	Badarzewska	Modlitwa dziewicy
D010	Chopin	Serenade Chopin
D011	Schubert	Impromptu
D012	Bach	Invention No8
D013	Mendelssohn	Spring song
D014	Chopin	Black key Etudes
D015	Tchaikovsky	Boat song in June
D016	Chopin	Revolutionary Etudes
D017	Chopin	Etude Butterfly
D018	Gustav Lange	Song of flowers
D019	Chopin	Dog Waltz
D020	Liszt	The dream of love
D021	Austin	Dolly's Dream
D022	Dvořák	Humoresque
D023	Chopin	Farewell waltz
D024	Rubinstein	Melody in F
D025	Schumann	Perfect Happiness
D026	Mozart	Turkey March Mozart

No.	Musician	Song
D027	Popper	Midnight Dance
D028	Bach	Average for clavier
D029	Toshio Masuda	Sadness And Sorrow
D030	Joplin	Performer
D031	Joplin	Maple leaf Rag
D032	Chopin	Etude Op10-10
D033	Schubert	Moment Musicau No.5 in F
D034	Schubert	Moment Musicau No.4 in C#
D035	Schumann	On the Rocking Horse
D036	Schumann	Knecht Ruprecht
D037	Schumann	Great Adventure
D038	Schumann	Hobgoblin
D039	Schumann	Blindman's Buff
D040	Chopin	Op. 47
D041	Chopin	Op.53
D042	Chopin	Op32-2
D043	Chopin	Op.9-2
D044	Chopin	Op68 no 3
D045	Chopin	Op.52
D046	Chopin	Op.63 No.2
D047	Chopin	Ecossaise no.2 in G
D048	Chopin	Op.64 No.2
D049	Chopin	Op.27-2
D050	Chopin	Op.59 No.1
D051	Chopin	Op.25 No.2
D052	Chopin	Nocturne No. 20

Список демо песен (Demo Song List)

No.	Musician	Song
D053	Chopin	Op.63 No.3
D054	Chopin	Op.30 No.2
D055	Chopin	Op.17 No.4
D056	Chopin	Op.48 NO1
D057	Chopin	Op.25 No.12
D058	Chopin	Nocturne No.15
D059	Chopin	Op.37-2
D060	Chopin	Op.18 No.1
D061	Chopin	Op.55 No.1
D062	Chopin	Op.41 No.3
D063	Chopin	Op.41 No.4
D064	Chopin	Op.9 No.1
D065	Chopin	Op.9 No.23
D066	Chopin	Op.40 No.1
D067	Chopin	Op.10 No.1
D068	Chopin	Op.10 No.2
D069	Chopin	Op.10 No.4
D070	Chopin	Op.10 No.7
D071	Chopin	Op.10 No.8
D072	Chopin	Op.10 No.9
D073	Chopin	Op.10 No.11
D074	Chopin	Op.28 No.1
D075	Chopin	Op.28 No.8
D076	Chopin	Op.28 No.11
D077	Chopin	Op.28 No.12
D078	Chopin	Op.28 No.16

No.	Musician	Song
D079	Chopin	Op.28 No.17
D080	Chopin	Op.28 No.18
D081	Chopin	Op.28 No.19
D082	Chopin	Op.28 No.21
D083	Chopin	Op.28 No.23
D084	Chopin	Op.28 No.24
D085	Chopin	Op.25 No.3
D086	Chopin	Op.25 No.4
D087	Chopin	Op.25 No.11
D088	Chopin	Op.25 No.1
D089	Chopin	Op4-4
D090	Chopin	Op35-1
D091	Chopin	Op35-2
D092	Chopin	Op35-4
D093	Chopin	Op.58-1
D094	Chopin	Op.58-4
D095	Hummel	Op.125 No.10
D096	Hummel	Rondo op11
D097	Debussy	The snow is dancing
D098	Debussy	Suite bergamasque
D099	Debussy	Cakewalk Debussy
D100	Debussy	Arabic style Debussy

Список стилей (Style List)

No.	Style	Tempo	No.	Style	Tempo
1	8 BeatBallad 1	84	27	Nocturne	88
2	8 Beat	125	28	Piano16Beat	66
3	6-8 Ballad	65	29	Piano Ballad 1	72
4	8 BeatBallad 2	74	30	Piano Ballad 2	67
5	Arpeggio 1	72	31	Piano Man	118
6	Arpeggio 2	110	32	Piano March	120
7	Ballad	72	33	Piano March 1	116
8	Beat Swing	124	34	Piano March 2	118
9	Beguine 1	128	35	Piano Rag	180
10	Beguine 2	142	36	Piano Rag 1	184
11	Blues 1	92	37	Piano Rag 2	188
12	Blues 2	144	38	Piano Rock	190
13	Blues 3	86	39	Piano Rumba	150
14	Blues Piano	60	40	Piano Samba 1	112
15	Boogie 1	172	41	Piano Samba 2	108
16	Boogie 2	176	42	Piano Swing 1	144
17	Bossa Nova	150	43	Piano Swing 2	152
18	ChaChaCha	126	44	Piano Swing 3	168
19	EP-Ballad	67	45	Piano Swing 4	148
20	EP-Ballad 1	100	46	PianoOrchBallad	78
21	FiveFour	168	47	Pub Piano	130
22	Jazz Ballad	86	48	Stroke	120
23	Jazz Waltz	160	49	Swingin Boogie 1	168
24	Lounge Piano	82	50	Swingin Boogie 2	175
25	Musical 1	138			
26	Musical 2	136			

ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА

Гарантийный срок – 12 месяцев со дня продажи инструмента магазином при условии соблюдения покупателем правил эксплуатации и условий хранения. Без правильно оформленного гарантийного талона или при наличии исправления в нем, претензии по качеству не принимаются. При утере талон не восстанавливается. В случае выявления дефектов производственного характера владелец имеет право на бесплатный ремонт или замену инструмента на протяжении гарантийного срока при соблюдении следующих условий: ремонт производится только уполномоченными сервисными мастерскими по заключению экспертизы что поломка или неисправность относится к разряду гарантийных; гарантия не распространяется на изделия, поврежденные в результате неправильной эксплуатации, несоблюдении условий хранения, небрежного обращения, неправильной регулировки и настройки, попадания жидкости и химических веществ; на изделия с механическими повреждениями; если в течение гарантийного срока какая-либо часть или части инструмента будут заменены нестандартными, не рекомендованными или самодельными, а также если изделие подвергалось ремонту или модернизации лицом или организацией не то уполномоченными, гарантия может быть полностью или частично прервана без дополнительного извещения.

Гарантия не распространяется на расходные материалы, такие как:

- Лампы
- Кабели
- Динамики

Внимание! Гарантия не распространяется на:

- неисправности, вызванные несоблюдением требований, указанных в Руководстве пользователя;
- неисправности, вызванные попаданием в устройство посторонних предметов или жидкостей
- механические повреждения, произошедшие по вине покупателя.

Претензии к качеству инструмента без наличия паспорта и чека не принимаются.

music company
www.LUTNER.ru

Наименование (модель)	Цифровое пианино	
Заводской серийный номер		
Производитель	«Cherub Technology Co., Ltd» Адрес: No.10, Keji No.9 Rd, Tangjiawan Town, Zhuhai National Hi-tech Industrial Development Zone, Zhuhai City, Guangdong Province, 519080, China	
Страна происхождения	Китай	
Торговая марка	NUX	
Маркировка модели	NCK-430	
Импортер в Российскую Федерацию:	ООО «Лютнер СПб» 195027, г. Санкт-Петербург, пр-кт. Metallistov, дом 7, литер А, офис 405 Почтовый адрес: 191124, Санкт-Петербург, а/я 15, тел. (812) 611-00-97 www.lutner.ru	
Дата выпуска (месяц, год)		
Дата продажи		
Подпись продавца		
Штамп продавца		
Исправность устройства проверена в присутствии покупателя. С правилами эксплуатации ознакомлен (а), претензий по внешнему виду и качеству инструмента не имею: _____ (подпись покупателя)		


 music company
 www.LUTNER.ru