



Игровая компьютерная
клавиатура

GG-KB790X

Руководство пользователя

Благодарим вас за покупку устройства GMNG.

Перед началом использования данного устройства внимательно прочтите руководство пользователя для обеспечения правильной эксплуатации изделия и предотвращения его повреждения.

Конструктивные особенности устройства и содержание данной инструкции могут быть изменены в целях усовершенствования продукта без предварительного уведомления.

Изготовитель и дистрибуторы данной продукции не несут ответственности за повреждения корпуса устройства, а также за ущерб, причиненный вследствие неправильной или несоответствующей эксплуатации пользователем.

Изготовитель оставляет за собой право изменения комплектации, технических характеристик и внешнего вида товара.

Технические характеристики

- Тип подключения: проводной
- Механическая клавиатура
- Тип свитчей: GMNG Red
- Ресурс нажатий: до 50 000 000
- Количество клавиш: 108
 - стандартные: 104
 - мультимедийные: 4
- Мультимедийные клавиши: FN + F1-F12
- Количество клавиш Anti-Ghosting: 104
- Металлический корпус
- Съемная верхняя панель на магнитных держателях
- 7-цветная LED-подсветка с возможностью отключения:
 - 25 режимов
 - 3 уровня яркости
 - 6 уровней скорости
- Регулируемые по высоте ножки
- Прорезиненные ножки основания
- Интерфейс подключения: USB
- Длина кабеля: 1,8 м
- Отсоединяемый USB-A – USB-C кабель в прочной оплётке с позолоченным коннектором и ферритовым фильтром
- Питание: 5 В; ≈ 300 мА
- Размер: 445 x 138 x 30 мм
- Вес (без учета кабеля): 1174 г

Комплектация

- Игровая компьютерная клавиатура GG-KB790X
- USB-A – USB-C кабель
- Руководство пользователя

Системные требования

- ОС Windows
- Порт USB-A

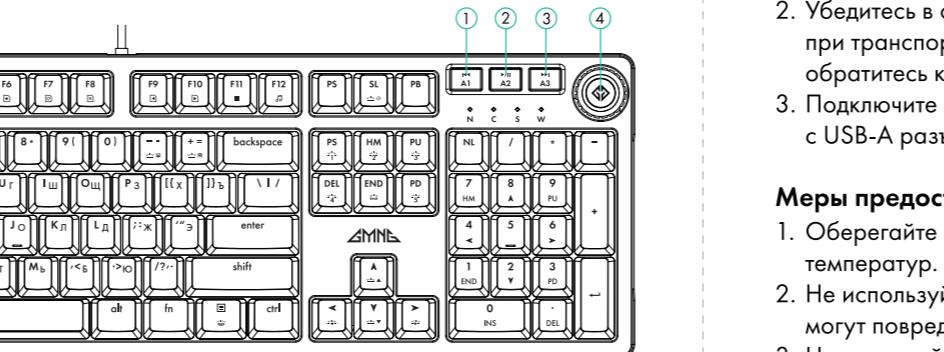


Игровая компьютерная
клавиатура

GG-KB790X

Схема устройства

- 1 Предыдущий трек
- 2 Воспроизведение/Пауза
- 3 Следующий трек
- 4 Регулятор громкости/яркости подсветки (для переключения между режимами нажмите на регулятор)



FN + F1 – Мой компьютер

FN + F2 – Калькулятор

FN + F3 – Почтовый клиент

FN + F4 – Поиск

FN + F5 – Домашняя страница

FN + F6 – Избранное

FN + F7 – Обновление веб-страницы

FN + F8 – Остановка загрузки веб-страницы

FN + F9 – Назад

FN + F10 – Вперед

FN + F11 – Стоп

FN + F12 – Мультимедиа

FN + WIN – Блокировка клавиш WIN

FN + W – Назначение клавишам WASD функций курсоров

FN + ⌂ – Сброс до заводских настроек (удерживать 5 сек.)

Настройка подсветки

FN + ⌂ – Изменение режимов подсветки (по 4 режима на каждой клавише)

FN + ⌂ – Изменение режимов подсветки (4 режима)

FN + ⌂/⌂ – Регулировка направления подсветки

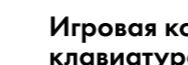
FN + ⌂/⌂ – Увеличение/уменьшение скорости подсветки

FN + ⌂/⌂ – Увеличение/уменьшение яркости подсветки

FN + ⌂ – Пользовательская подсветка *

FN + ⌂ – Изменение режимов боковой подсветки

* Нажмите дважды FN + End, чтобы войти в режим настройки пользовательской подсветки. Нажмите клавиши, для которых нужна подсветка. Для сохранения настроенной подсветки повторно нажмите FN + End.



Игровая компьютерная
клавиатура

GG-KB790X

Назначение

Данное устройство предназначено для ввода информации в компьютер.

Подключение и установка

1. Извлеките устройство из упаковки.
2. Убедитесь в отсутствии видимых повреждений корпуса, которые могли возникнуть при транспортировке. Если изделие повреждено или не функционирует – обратитесь к продавцу.
3. Подключите один конец кабеля с USB-C разъемом к клавиатуре, а другой конец с USB-A разъемом в свободный USB-порт ПК.

Меры предосторожности

1. Оберегайте изделие от повышенной влажности, пыли и воздействия высоких температур.
2. Не используйте для протирки бензин, спирты или другие растворители, т. к. они могут повредить поверхность. Для чистки используйте мягкую сухую ткань.
3. Не допускайте чрезмерного механического воздействия на изделие.
4. Не вскрывайте изделие и не производите ремонт самостоятельно.

Решение возможных проблем

Проблема: устройство не работает.

Решение:

- Убедитесь, что устройство подключено правильно.
- Убедитесь в исправности USB-порта ПК. Подключите устройство к другому USB-порту.

Правила и условия монтажа

Данное устройство не требует какого-либо монтажа или постоянной фиксации.

Условия хранения

Устройство требуется хранить при температуре от 5 до 40 °C при относительной влажности не более 85 %, избегать попадания прямых солнечных лучей.

Условия транспортировки

Изделие рекомендуется транспортировать в оригинальной упаковке.

Реализация устройства

Изделие предназначено для реализации через розничные торговые сети и не требует специальных условий.



Игровая компьютерная
клавиатура

GG-KB790X

Условия utilizации

В целях защиты окружающей среды после окончания срока службы прибора и элементов питания не выбрасывайте их вместе с обычными бытовыми отходами, передайте прибор и элементы питания в специализированные пункты для дальнейшей utilizации.

Условия ограничения пользования

Данное устройство предназначено для работы в жилых, коммерческих и производственных зонах в соответствии с назначением и мерами безопасности, описанными в данном руководстве пользователя.

Условия гарантийного обслуживания

Условия гарантийного обслуживания вы можете найти на сайте GMNG: www.gmng.ru/support

Техническая поддержка

По вопросам технической поддержки вы можете обратиться через соответствующий раздел на сайте GMNG: www.gmng.ru/support

Изготовитель

Nippon Klick Systems Limited

Адрес: Куиджано Чэмберс, а/я 3159, Роуд Таун, Тортола,

Британские Виргинские Острова

Сделано в Китае

Nippon Klick Systems Limited

Address: Quijano Chambers, P.O.Box 3159, Road Town, Tortola, British Virgin Islands

Made in China

Импортер и организация, уполномоченная на принятие претензий от потребителей:
ООО «Мерлион»

Россия, Московская обл., г. Красногорск, б-р Строителей, д.4

Для получения более подробной информации об устройстве и дополнительных программах конфигурации посетите сайт: www.gmng.ru

Дата производства указана на упаковке.

Гарантийный срок: 1 год

Срок службы: 1 год



V2.2024

Пайдаланушы нұсқаулығы

GMNG өнімдерін таңдағаныңыз үшін алғысымызды білдіреміз.

Осы құрылғыны пайдаланбас бұрын бұйымның дұрыс пайдалануын қамтамасыз ету және оның зақымдануын болдырмау үшін нұсқаулықты мүкият оқып шығыңыз.

Құрылғының құрылымдық ерекшеліктері мен осы нұсқаулықтың мазмұны өнімді жетілдіру мақсатында алдын ала ескертсіз өзгерілу мүмкін.

Осы өнімді өндіруші мен дистрибуторлар құрылғы корпусының зақымданғаны үшін, сондай-ақ пайдалануышының дұрыс немесе тиісінше пайдаланбауы салдарынан келтірілген залал үшін жаупты болмайды.

Өндіруші таудардың жиынтықтамасын, техникалық сипаттамаларын және сыртқы көрінісін өзгерту құқығын өзіне қалдырады.

Техникалық сипаттамалары

- Байланыс түрі: сымды
- Механикалық пернетақтасы
- Негізгі свитчтер түрі: GMNG Red
- Басу ресурсы: 50 000 000
- Перне саны: 108:
 - стандартты: 104
 - мультимедиялық: 4
- Мультимедиялық пернелер: FN + F1-F12
- Anti-Ghosting пернелер саны: 104
- Металл корпус
- Магниттік ұстағыштардағы алынбалы жоғарғы панель
- Өтішіру мүмкіндігі бар 7-түсті LED-жарықтандыру:
 - 25 режим
 - айқындылықтың 3 деңгейі
 - жылдамдықтың 6 деңгейі
- Білктік бойынша реттелетін аяқшалар
- Негіздің резенкеленген аяқтары
- Қосылу интерфейсі: USB
- Кәбілі ұзындығы: 1,8 м
- Ажыратылатын USB-A – USB-C кабілі алтын жалатылған коннекторы мен феррит сүзгісі бар берік торламада
- Құваты: 5 В; ≈ 300 мА
- Өлшемі: 445 x 138 x 30 мм
- Салмағы (кабельді есептемегендеге): 1174 г

Жиынтықтамасы

- Компьютерлік ойын пернетақтасы GG-KB790X
- USB-A – USB-C кабілі
- Пайдаланушы нұсқаулығы

Жүйе талаптары

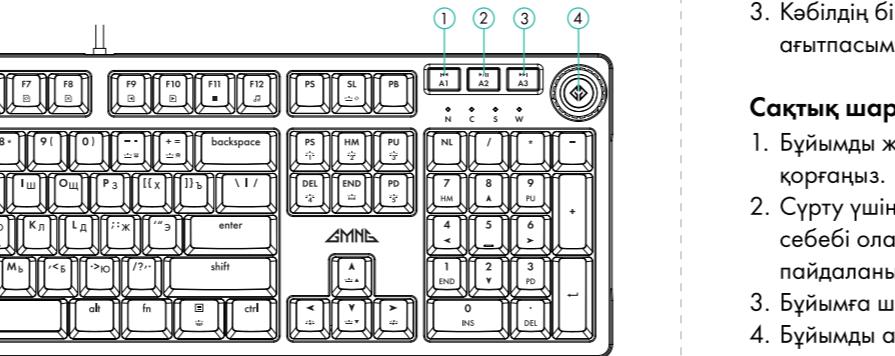
- ОС Windows
- USB-A порты

Тәғайындалуы

Бұл құрылғы компьютерге акпаратты енгізуге арналған.

Құрылғы схемасы

- Алдыңғы трек
- Кідірту/Ойнату
- Келесі трек
- Дыбысты/жарықтандыру айқындығын реттегіш (режімдер арасында ауысу үшін реттегішті басыңыз)



FN + F1

– Менің компьютерім

FN + F2

– Калькулятор

FN + F3

– Пошталық клиент

FN + F4

– Іздеу

FN + F5

– Үй беті

FN + F6

– Таңдамалы

FN + F7

– Веб-бетті жаңарту

FN + F8

– Веб-бетті жүктеуді тоқтату

FN + F9

– Артқа

FN + F10

– Алға

FN + F11

– Тоқта

FN + F12

– Мультимедиа

FN + WIN

– WIN пернесін құлпыптау

FN + W

– WASD пернелеріне мәңзер

FN + C

– Функцияларын тәғайындау

FN + ⌂

– Зауыттық тәңшелімдерге дейін

FN + ⌂

– қалпына келтіру (5 сек. ұстап

FN + ⌂

– тұрыңыз)

Жарықтандыруды тәңшеву

FN + ⌂ – Жарықтандыру режимдерін өзгерту (әр пернеде 4 режим)

FN + ⌂ – Жарықтандыру режимдерін өзгерту (4 режим)

FN + ⌂ – Қозғалмалы оттардың бағытын өзгеру

FN + ⌂ – Жарықтандыру жылдамдығын көбейту/азайту

FN + ⌂ – Жарықтандыру жарықтығын көбейту/азайту

FN + ⌂ – Пайдаланушылық көмексі жарық *

FN + ⌂ – Бүйірлік жарықтандыру режимдерін өзгерту

* Пайдалану жарықтандыруын тәңшеву режиміне кіру үшін FN + End еki рет басыңыз.

Жарықтандыру қажет болатын пернелерді басыңыз. Тәңшелген жарықтандыруды сақтау үшін FN + End қайта басыңыз.

Қосу және орнату

- Құрылғыны қаптамадан алыңыз.
- Тасымалдау кезінде пайда болуы мүмкін корпустың көрінетін зақымдарының жоқтығына көз жеткізіңіз. Егер бұйым зақымданған болса немесе жұмыс істемесе – сатушыға хабарласыңыз.
- Кабілдің бір үшін USB-C ағытпасымен пернетақтаға, ал екінші үшін USB-A ағытпасымен ДК бос USB портына қосыңыз.

Сақтық шаралары

- Бұйымды жоғары ылғалдылықтан, шаңдан және жоғары температуралың әсерінен қорғаңыз.
- Сұрту үшін бензинді, спирттерді немесе басқа еріткіштерді пайдаланбаңыз, себебі олар бетін зақымдауы мүмкін. Таразау үшін жұмсак, құргақ матаны пайдаланыңыз.
- Бұйымға шамадан тыс механикалық әсер етуге жол берменіз.
- Бұйымда ашпаңыз және өз бетінде жөндеменіз.

Ықтимал мәселелерді шешу

Мәселе: құрылғы жұмыс істемейді.

Шешім:

- Құрылғының дұрыс қосылғанына көз жеткізіңіз.
- ДК-ны USB-портының ақаусыздығына көз жеткізіңіз. Құрылғыны басқа USB-портына қосыңыз.

Монтаждау қағидалары мен талаптары

Бұл құрылғы қандай да бір монтаждауды немесе тұрақты бекітуді қажет етпейді.

Сақтау шарттары

Құрылғыны ауа температурасы 5 °C-тан 40 °C-қа дейін кезінде ауаның салыстырмалы ылғалдылығы 85 % дейін үй-жайларда буып-түйілген күйінде сақтаңыз.

Тасымалдау шарттары

Бұйымды алыс қашақтықтарға тасымалдау үшін тасымалдау процесінде құрылғының зақымдануын болдырмаңтын зауыттық немесе өзге қаптаманы пайдаланыңыз.

Құрылғыны сату

Бұйым бөлшек сауда жөлдері арқылы сатуға арналған және арнайы талаптарды қажет етпейді.

Кәдеге жарату шарттары

Қоршаған ортанды қорғау мақсатында, аспаптың және құат элементтерінің қызмет ету мерзімі аяқталғаннан кейін оны қарапайым тұрмыстық қалдықтармен бірге тастамаңыз, аспапты және құат элементтерін одан әрі қәдеге жарату үшін мамандандырылған пунктке тапсырыңыз.

Пайдалануды шектеу шарттары

Бұл құрылғы арналымы мен пайдалануышының осы нұсқаулығында сипатталған қауіпсіздік шараларына сәйкес тұрғын үй, коммерциялық және өндірістік аймақтардағы жұмыстарға арналған.

Кепілдікті қызмет көрсету шарттары

Кепілдік қызмет көрсету шарттарын GMNG сайтында көре аласыз: www.gmng.ru/support

Техникалық қолдау

Техникалық қолдау мәселелері бойынша GMNG: www.gmng.ru/support сайтындағы тиісті бөлімге жүгіне аласыз.

Өндіруші

Ниппон Клик Системс Лимитед

Мекенжайы: Куиджано Чемберс, А/Ж 3159, Роуд Таун, Тортола, Британдық Виргин Арапдары

Қытайда жасалған

Импорттаушы және тұтынушылардан талап-тілектерді қабылдауға уәкілетті үйім: «Мерлион» ЖШҚ

Ресей, Мәскеу облысы, Красногорск қаласы, Құрылышылар б-ры, 4 үй

Құрылғы және қосымша конфигурация бағдарламалары туралы қосымша ақпарат алу үшін мына сайтика кіріңіз: www.gmng.ru

Бұл құрылғының жасалған айы мен жылын өнімнің қаптамасынан таба аласыз.

Кепілдік мерзімі: 1 жыл

Қызмет мерзімі: 1 жыл