

TANGO



ИНСТРУКЦИЯ ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ **RUS**

USER MANUAL **ENG**

ПРОВОДНАЯ МУЛЬТИМЕДИЙНАЯ
ИГРОВАЯ КЛАВИАТУРА
HARPER GAMING GKB-P100

Благодарим Вас за выбор продукции HARPER GAMING. Перед началом использования ознакомьтесь с инструкцией по эксплуатации и сохраните ее на случай возникновения вопросов по обслуживанию устройства.

Внимание!

- Запрещается вскрывать корпус изделия.
- Запрещается ставить изделие на другое электрооборудование.
- Берегите изделие от прямого солнечного света, источников тепла и открытого пламени.

СИСТЕМНЫЕ ТРЕБОВАНИЯ

- Для PC или Mac.
- Совместима с Windows XP/2000/Vista/7/8/10 и Mac OS 10.X.

УСТАНОВКА

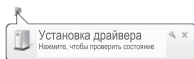
- Подключите USB-разъем клавиатуры к свободному USB-порту компьютера или ноутбука.
- Операционная система распознает клавиатуру и автоматически установит все необходимые драйвера.
- После окончания установки драйверов клавиатура будет готова к работе.

1



Подключите USB-кабель к компьютеру

2



Операционная система распознает клавиатуру и автоматически установит все необходимые драйвера

3



Готово

ОСНОВНЫЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

- Размеры: 352*124.5*36мм ± 2мм
- Вес: 690г
- Питание: 5В, 250мА
- Количество клавиш: 87
- Сила нажатия: 60 ± 5 г
- Ход клавиш: 3,8 ± 0.2 мм
- Используемые переключатели: синие
- Подключение: USB 2.0
- Длина кабеля: 1.5м±0.05м

ФУНКЦИИ И ОСОБЕННОСТИ

- Укороченная механика
- Дизайн скелетон
- Управление мультимедийными клавишами через FN
- Анти-гостинг на все клавиш

- Не лимитированное число нажатий NKRO
- Долговечные клавиши двойного литья
- Подсветка с возможностью персонализации
- 9 световых эффектов

МУЛЬТИМЕДИЙНЫЕ ФУНКЦИИ

FN+F5: Мой компьютер

FN+F6: Домашняя страница

FN+F7: Электронная почта

FN+F8: Калькулятор

FN+F9: Выбор режима подсветки

FN+F10: Уменьшить звук

FN+F11: Увеличить звук

FN+F12: Беззвучный режим



FN+: Уменьшить скорость подсветки



FN+: Увеличить скорость подсветки



FN+ : Увеличить яркость подсветки



FN+ : Уменьшить яркость подсветки



FN+ : Созданный пользователем профиль подсветки



FN+ : Созданный пользователем профиль подсветки



FN+ : Созданный пользователем профиль подсветки



FN+ : Включить подсветку всех клавиш



FN+ : RTS игровой режим подсветки



FN+ : FPS игровой режим подсветки



FN+ : Офисный режим подсветки



FN+ : Блокировка мультимедийных клавиш



FN+: Блокировка Windows



FN+: возврат к заводским установкам (удерживайте клавиши одновременно нажатыми в течение 5 секунд)



FN+: Начать/Сохранить запись профиля подсветки

РЕЖИМЫ ПОДСВЕТКИ

Переключаться между световыми эффектами можно через комбинацию клавиш Fn+F9.

FN+F9 – дыхание, плавное затухание всех клавиш предустановленными цветами.

FN+F9 – подсветка нажатой клавиши предустановленным цветом.

FN+F9 – рябь, расходящиеся радужные круги от нажатой клавиши.

FN+F9 – бегущая вправо радужная волна.

FN+F9 – бесконечно бегущие слева и справа радужные синусоиды.

FN+F9 – бегущие слева и справа радужные полосы.

FN+F9 – бегущие влево и вправо лучи от нажатой клавиши.

FN+F9 – бесконечно бегающая змейка.

FN+F9 – отключить подсветку клавиш.

СОЗДАНИЕ ПОЛЬЗОВАТЕЛЬСКИХ ПРОФИЛЕЙ ПОДСВЕТКИ

Данная модель имеет три ячейки памяти для создания и сохранения собственного профиля подсветки. Для активации режима создания профиля выберите ячейку в которую будет сохранен профиль нажатием FN+1(CM1), FN+2(CM2) или FN+3(CM3). Далее нажмите FN+ESC(REC) для начала формирования профиля. Путем нажатия на клавиши включайте или отключайте их подсветку. Когда вы добились нужного результата еще раз нажмите FN+ESC(REC) для сохранения профиля. Теперь, путем простого нажатия FN+1/2/3, вы сможете легко активировать нужный вам профиль. Примечание: в клавиатуру уже встроены два профиля по умолчанию: FN+5(RTS) – универсальный профиль для стратегий реального времени, FN+6(FPS) – универсальный профиль для шутеров от первого лица.

ИНФОРМАЦИЯ ОБ УТИЛИЗАЦИИ



Данное устройство разработано и изготовлено из высококачественных материалов и компонентов, которые могут быть переработаны и использованы повторно. Данный символ означает, что электрическое и электронное оборудование после окончания использования должно быть утилизировано отдельно от бытовых отходов.

Примечание.

Данное изделие не содержит драгоценных металлов.

USER MANUAL

Wired multimedia GAMING KEYBOARD HARPER GAMING GKB-P100

Thank You for choosing products HARPER GAMING. Before you start using the product, read the operating instructions and save them in case you have any questions about the maintenance of the product.

Attention!

- It is forbidden to open the case of the product.
- Do not place the product on other electrical equipment.
- Protect the product from direct sunlight, heat sources and open flames.

SYSTEM REQUIREMENTS

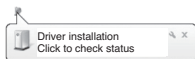
- For PC or Mac.
- Compatible with Windows XP / 2000 / Vista/7/8/10 and Mac OS 10.X.

INSTALLATION

- Connect the keyboard's USB connector to an available USB port on your computer or laptop.
- The operating system recognizes the keyboard and automatically installs all the necessary drivers.
- When the drivers are installed, the keyboard is ready for use.

1

Connect the USB cable to your computer

2

The operating system recognizes the keyboard and automatically installs all necessary drivers

3

This is done

MAIN TECHNICAL CHARACTERISTICS

- Dimensions: 352*124.5*36mm $\pm$ 2mm
- Weight: 690g
- Power supply: 5V, 250mA
- Number of keys: 87
- Press force: 60 $\pm$ 5 g
- Key travel: 3.8 $\pm$ 0.2 mm
- Switches used: blue
- Connection: USB 2.0
- Cable length: 1.5m $\pm$ 0.05m

FEATURES AND FEATURES

- Short Mechanics
- Skeleton Design
- Managing multimedia keys via FN
- Anti-ghosting on all keys

- Not limited number of clicks NKRO
- Durable double casting keys
- Personalized backlighting
- 9 light effects

МУЛЬТИМЕДИЙНЫЕ ФУНКЦИИ

FN + F5: My Computer

FN + F6: Homepage

FN + F7: Email

FN + F8: Calculator

FN + F9: select backlight mode

FN + F10: Reduce sound

FN + F11: Increase sound

FN + F12: Silent mode



FN + : Reduce backlight speed



FN + : increase the speed of the backlight



FN + : Increase backlight brightness



FN + : Reduce backlight brightness



FN + : user created backlight profile



FN + : user created backlight profile



FN + : user created backlight profile



FN + : Turn on the backlight of all keys



FN + : RTS game backlight mode



FN + : FPS gaming backlight mode



FN + : Office Backlight Mode



FN + : Multimedia key lock



FN + : Windows Lock



FN + : return to factory settings (hold the keys simultaneously pressed for 5 seconds)



FN + : Start / Save backlight profile record

LIGHT MODES

You can switch between light effects using the FN + F9 key combination.

FN + F9 - breathing, smooth attenuation of all keys in predefined colors.

FN + F9 - highlighting of the pressed key in the predefined color.

FN + F9 - ripples, diverging rainbow circles from the pressed key.

FN + F9 - a rainbow wave running to the right.

FN + F9 - rainbow sine waves infinitely running to the left and right.

FN + F9 - rainbow stripes running left and right.

FN + F9 - rays moving left and right from the pressed key.

FN + F9 - infinitely running snake.

FN + F9 - disable key illumination.

CREATING CUSTOM BACKLIGHT PROFILES

This model has three memory cells to create and save your own backlight profile. To activate the profile creation mode, select the cell where the profile will be saved by pressing FN + 1 (CM1), FN + 2 (CM2) or FN + 3 (CM3). Next, press FN + ESC (REC) to start forming a profile. By pressing the keys turn on or off their

backlight. When you have achieved the desired result, press FN + ECS (REC) again to save the profile. Now, by simply pressing FN + 1/2/3, you can easily activate the profile you need. Note: two default profiles are already built into the keyboard: FN + 5 (RTS) is a universal profile for real-time strategies, FN + 6 (FPS) is a universal profile for first-person shooters.

DISPOSAL INFORMATION



This device is designed and manufactured from high quality materials and components that can be recycled and reused. This symbol means that electrical and electronic equipment must be disposed of separately from household waste after use.

Note.

This product does not contain precious metals.



Производитель: Харпер Интернэшнл Трейдин Лимитед 15Ф, Радио Сити, 505 Хэннесси Роуд, Ковзэй Бэй, Гонконг, КНР. Сделано в КНР. Срок службы изделия – 2 года. Гарантийный срок – 1 год. Гарантийное обслуживание осуществляется согласно прилагаемому гарантийному талону. Гарантийный талон и руководство по эксплуатации являются неотъемлемыми частями данного изделия. Дополнительную информацию о товаре и данные авторизованного сервисного центра вы можете узнать на сайте www.harper.ru Соответствует техническому регламенту:

Технический регламент таможенного союза: «Электромагнитная совместимость технических средств» (TP TC 020/2011)

Manufacture: Harper International Trading Limited 15F, Radio City, 505 Hennessy Road, Causeway Bay, Hong Kong, PRC. Made in PRC. Warranty period: 24 months. Warranty service is provided on the base of Warranty Card that goes together with the product. Warranty Card and User Manual are inevitable part of the product. For additional information about the product and authorized service centres you may find at www.harper.ru

Complies with technical regulations:

Technical regulations of the customs Union: «electromagnetic compatibility of technical means» (020/2011)

The EAC logo consists of the letters 'EAC' in a bold, stylized, sans-serif font, where the letters are interconnected.