

OPTICAL  
**BLADE**

*OPTOMECHANICAL GAMING KEYBOARD*





# Клавиатура проводная ARDOR GAMING Blade Optical

## Руководство по эксплуатации

Уважаемый покупатель! Спасибо за Ваше доверие!

Наша команда всецело разделяет Вашу страсть к компьютерным играм, именно поэтому мы прилагаем все усилия, чтобы Ваш игровой опыт стал незабываемым с нашими аксессуарами для геймеров. Новых побед и самых ярких впечатлений!

## Назначение устройства

Клавиатура — это устройство ввода, предназначенное для набора текста и отдачи команд компьютеру.

## Технические характеристики

- Модель: AG-FL-B104RedOpt-B
- Торговая марка: ARDOR GAMING
- RGB-подсветка с возможностью детальной настройки с помощью ПО
- Общее количество кнопок: 104
- Переключатель: Kailh Red Optical
- Технология Anti-ghosting
- Ресурс переключателя: 80 миллионов нажатий
- 20 режимов подсветки + 2 пользовательских
- Интерфейс подключения: USB-кабель 1,8 м, в оплетке
- Габариты клавиатуры: 435 × 127 × 37 мм
- Напряжение и сила тока: 5 В — 350 мА
- PBT кейкапы
- Стабилизаторы FL.CMMK
- Шумоизоляция
- Материал основания: алюминий + пластик
- Совместимость: Windows 98/NT/ME/2000/XP/VISTA/7/8/10

## Комплектация

- Клавиатура
- Пуллер для клавиш
- 4 дополнительных свитча
- Руководство по эксплуатации

## Меры предосторожности

- Не производите никаких изменений в конструкции устройства.
- Во избежание короткого замыкания не допускайте контакта устройства с любыми жидкостями, не помещайте рядом с ним открытые емкости с жидкостью.
- Не подвергайте устройство воздействию электромагнитного излучения.
- Устройство не предназначено для использования в коммерческих целях.
- Устройство не предназначено для использования детьми и лицами с ограниченными физическими, сенсорными или умственными способностями, кроме случаев, когда над ними осуществляется контроль другими лицами, ответственными за их безопасность. Не позволяйте детям играть с устройством.

## Расшифровка сокращенных названий клавиш

**DEL:** Delete

**PD:** Page Down

**SCRLK:** Scroll Lock

**NUM:** Num Lock

**INS:** Insert

**PRTSC:** Print Screen

**PU:** Page Up

**PB:** Pause/Break

## Комбинации клавиш

FN + F1	Запуск Windows Media Player
FN + F2	Уменьшение громкости звука
FN + F3	Увеличение громкости звука
FN + F4	Отключение звука
FN + F5	Остановка воспроизведения
FN + F6	Предыдущая дорожка
FN + F7	Воспроизведение / пауза
FN + F8	Следующая дорожка
FN + F9	Почта
FN + F10	Запуск браузера
FN + F11	Калькулятор
FN + F12	Блокировка всех клавиш
FN + стрелка влево / вправо	Регулирование скорости перехода подсветки (медленнее / быстрее, соответственно)
FN + стрелка вниз / вверх	Регулирование яркости подсветки (тусклее / ярче, соответственно)
FN + INS	Переключение основного цвета одноцветной подсветки (7 режимов)
FN + CM1	Пользовательский режим выборочной подсветки клавиш №1
FN + CM2	Пользовательский режим выборочной подсветки клавиш №2
FN + DEL	Переключение режимов одноцветной подсветки (6 режимов)
FN + NM	Переключение режимов многоцветной подсветки (13 режимов)
FN + END	Отключение / включение подсветки (в любом режиме)
FN + BACKSPACE	Режим редактирования выборочной подсветки клавиш
FN + ~`	Переключение между режимом Anti-ghosting для 6 клавиш и режимом Anti-ghosting для всех клавиш
FN + SL	Переключение главного цвета подсветки
FN + PB	Переключение второстепенного цвета подсветки
FN + ✓	Блокировка клавиши Windows
FN + ESC	Удерживайте 5 секунд для сброса к заводским настройкам
FN + SPACE	Переход к статичным режимам подсветки

\* По достижении минимального/максимального значения настраиваемого параметра световые индикаторы в правом верхнем углу мигнут трижды.

## Режим выборочной подсветки клавиш (Design It Yourself)

Вы можете создать собственный режим и самостоятельно выбрать, какие клавиши будут подсвечиваться.

1. Нажмите комбинацию клавиш **FN + CM1** или **FN + CM2** в зависимости от того, какой из пользовательских режимов Вы хотите настроить.
2. Нажмите **FN + Backspace (DIY)**, чтобы начать редактирование, 3 световых индикатора в правом верхнем углу начнут быстро мигать.
3. Далее все клавиши, которые Вы нажмете, будут постоянно подсвечиваться. Каждое повторное нажатие клавиши будет изменять ее цвет.
4. Нажмите **FN + Backspace (DIY)**, чтобы сохранить созданный режим.
5. Нажмите **FN + CM1** или **FN + CM2**, чтобы посмотреть/использовать созданный Вами режим.
6. Для того чтобы удалить пользовательский режим, удерживайте **FN + ESC** в течение 5 секунд, когда режим DIY активен. Клавиатура вернется к заводским настройкам, и Вы сможете настроить пользовательский режим снова.

## Персонализация подсветки

### Интерактивные режимы подсветки

- Нажмите **FN + INS** для перехода в данный режим.
- Устройство имеет 6 типов интерактивной подсветки (переключайте типы подсветки при помощи **FN + INS**).

### Режимы RGB-подсветки

- Нажмите **FN + HM** для перехода в данный режим
- Устройство имеет 13 видов RGB-подсветки (переключайте типы подсветки при помощи **FN + HM**).
- После выбора желаемой подсветки клавиатура сохранит ее автоматически.

## Правила и условия монтажа, хранения, перевозки (транспортировки), реализации и утилизации

- Устройство не требует какого-либо монтажа или постоянной фиксации.
- Хранение устройства должно производиться в упаковке в отапливаемых помещениях у изготовителя и потребителя при температуре воздуха от 5 °С до 40 °С и относительной влажности воздуха не более 80%. В помещениях не должно быть агрессивных примесей (паров кислот, щелочей), вызывающих коррозию.
- Перевозка устройства должна осуществляться в сухой среде.
- Устройство требует бережного обращения, оберегайте его от воздействия пыли, грязи, ударов, влаги, огня и т. д.
- Реализация устройства должна производиться в соответствии с местным законодательством.
- При обнаружении неисправности устройства следует немедленно обратиться в авторизованный сервисный центр или утилизировать устройство.
- После окончания срока службы изделия его нельзя выбрасывать вместе с обычным бытовым мусором. Вместо этого оно подлежит сдаче на утилизацию в соответствующий пункт приема электрического и электронного оборудования для последующей переработки и утилизации в соответствии с федеральным или местным законодательством. Обеспечивая правильную утилизацию данного продукта, Вы помогаете сберечь природные ресурсы и предотвращаете ущерб для окружающей среды и здоровья людей, который возможен в случае ненадлежащего обращения. Более подробную информацию о пунктах приема и утилизации данного продукта можно получить в местных муниципальных органах или на предприятии по вывозу бытового мусора.

## Информация о гарантии

Производитель гарантирует бесперебойную работу устройства в течение всего гарантийного срока, а также отсутствие дефектов в материалах и сборке. Гарантийный период исчисляется с момента приобретения изделия и распространяется только на новые продукты. В гарантийное обслуживание входит бесплатный ремонт или замена элементов, вышедших из строя не по вине потребителя в течение гарантийного срока при условии эксплуатации изделия согласно руководству пользователя. Ремонт или замена элементов производится на территории уполномоченных сервисных центров.

**Срок гарантии:** 24 мес.

**Срок эксплуатации:** 36 мес.

**Актуальный список сервисных центров по адресу:** [www.dns-shop.ru/service-center](http://www.dns-shop.ru/service-center)

## Дополнительная информация

**Manufacturer:** FL ESPORTS ELECTRONICS CO., LTD.

Building B, Wangwuzhou Industrial Zone, Shilong Town, Dongguan City, Guangdong, China.

**Изготовитель:** ЭфЭл Эспортс Электроникс Ко., Лтд.

Эд. В, промзона Ванчжоу, Шилун, г. Дунгуань, пров. Гуандун, Китай.

Сделано в Китае.

**Импортер в России:** ООО «ДНС ЛОДЖИСТИК».

690068, Приморский край, г. Владивосток, пр-кт 100 лет Владивостока, 155 к.3 оф.5.

**Адрес электронной почты:** [dns-logistic.llc@mail.dlogistix.com](mailto:dns-logistic.llc@mail.dlogistix.com)

**Уполномоченное изготовителем лицо:** ООО «Атлас».

690068, Россия, Приморский край, г. Владивосток, проспект 100-летия Владивостока, дом 155, корпус 3, офис 5.

**Адрес электронной почты:** [atlas.llc@mail.dlogistix.com](mailto:atlas.llc@mail.dlogistix.com)

## Товар соответствует требованиям ТР ТС (ЕАЭС).

Внешний вид изделия и его характеристики могут подвергаться изменениям без предварительного уведомления. Фактический интерфейс изделия может отличаться от представленного в данном руководстве.



