



Беспроводная игровая мышь L8 Air Arctic Благодарим вас за выбор продукта Machenike, Пожалуйста, внимательно прочитайте это руководство перед начадом работы с вашим устройством и сохраните его для дальнейшего использования. Изображения, используемые в данном руководстве, служат для демонстрации функций устройства и могут незначительно отличаться, от лействительности. Произволитель оставляет за собой право на внесение изменений в данное руководство без. предварительного уведомления. Данный продукт предназначен исключительно для бытового использования и не может применяться в промышленных или коммерческих целях. Перевозить и хранить продукт необходимо в заводской упаковке согласно указанным на ней манипуляционным знакам. При погрузке разгрузке и транспортировке соблюдайте осторожность. Транспорт и хранилища должны обеспечивать защиту продукта от атмосферных осадков и механических повреждений. При обнаружении неисправностей в работе прибора следует немедленно прекратить его использование и передать в ближайший сервисный центр компании HAIER для тестирования, замены или ремонта. В целях безопасности все работы по ремонту и обслуживанию устройства должны выполняться только представителями уполномоченных сервисных центров компании HAIFR

Адреса и телефоны сервисных центров можно узнать на сайте www.haieronline.ru или по телефону **8-800-250-43-05**.

#### ИНСТРУКЦИИ ПО ТЕХНИКЕ БЕЗОПАСНОСТИ

- Прочитайте и следуйте всем инструкциям перед использованием продукта.
- Оберегайте устройство от повышенной влажности, попадания воды и пыли. Не устанавливайте в помещениях с повышенной влажностью и запыленностью.

- Оберегайте устройство от нагрева: не устанавливайте ее рядом с нагревательными приборами и не подвергайте воздействию прямых солнечных лучей.
- Продукт должен быть подключен к источнику питания только того типа, который описан в инструкции по эксплуатации.
- Очищайте устройство только сухой тканью.

#### ПРЕДУПРЕЖДЕНИЯ

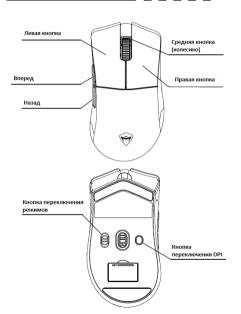
 Запрещается разбирать корпус устройства. Попытка отремонтировать данный прибор не рекомендуется и ведет к потере гарантии.

- Для оптимальной производительности прибор с аккумуляторами следует хранить при температуре от 15 до 25 °C. Слишком высокая / низкая температура приводит к снижению емкости и срока службы аккумулятора. Чрезмерное нагревание/охлаждение могут стать причиной временной неработоспособности устройства.
- Не уничтожайте батарейки путем сжигания, они могут взорваться.
   Перевозить и хранить продукт необходимо в заводской упаковке, согласно указанным на ней манипуляционным знакам. При погрузке, разгрузке и транспортировке соблюдайте осторожность.
   Транспорт и хранилища должны обеспечивать защиту продукта от атмосферных осадков и механических повреждений.
   Данный продукт предназначен исключительно для бытового использования и не может применяться в промышленных или коммерческих целя?

# комплектация

- Мышь Machenike L8 Air Arctic
- Руководство пользователя
- Гарантийный талон
- 2.4G передатчик
- USB-кабель для зарядки и подключения к ПК
- Системная поддержка: Windows XP/ Vist a/ Win7 / Win8 / Win10 / Win 11, драйвер не требуется.

# ВНЕШНИЙ ВИД УСТРОЙСТВА



# ВКЛЮЧЕНИЕ УСТРОЙСТВА

- Извлеките мышь из коробки.
- Подключите USB-приемник к порту основного устройства.
- Включите мышь с помощью переключателя на основании. Мышь готова к работе

Для переключения значений DPI используйте кнопку переключения DPI (DPI Cycle). Значение DPI может быть также отрегулировано при помощи драйвера мыши

	Значение DPI	Цвет подсветки
1	800	Красный
2	1600	Зеленый
3	2400	Ледяной синий ( по умолчанию )
4	3200	Желтый
5	6400	Розовый
6	26000	Оранжевый

# инструкции по эксплуатации

Вы можете выбрать режим работы мыши с помощью переключателя в нижней части. У него есть три режима:

#### Подключение

Работа по 2.46: Для ручного сопряжения с USB-приемником: Индикатор питания будет гореть синим цветом в течение 2-х секунд, а затем погаснет. При первоначальном использовании мыши в данном режиме, устройство автоматически входит в режим сопряжения. Если мышь подключена, индикатор будет гореть желтым цветом в течение 3-х секунд, а затем погаснет. При ошибке подключения, индикатор будет быстро мигать желтым цветом и погаснет через 1 минутх.

Проводной режим работы: Проводной режим работы включается автоматически при подключении провода (независимо от положения переключателя). Также в этом режиме мышь автоматически заряжается.

Bluetooth режим работы: Переключите мышку в данный режим. Индикатор мышки при переключении в данный режим, начнет мигать синим цветом в течение 2х скунд, а затем потаснет. При первоначальном использовании мыши в данном режиме, устройство автоматически входит в режим сопряжения. При подключении Bluetooth индикатор будет гореть синим цветом в течении 3-х секунд, а затем погаснет. При ошибке подключения, индикатор будет быстро мигать синим цветом и погаснет через 3 минуты.

#### Сопряжение

Работа по 2.46: Для ручного сопряжения с USB-приемником: После переключения мышки в данный режим, удерживайте в течение 3 секунд колесо прокрутки (Wheel click) + левую кнопку мыши (Left Button) + правую кнопку мыши (Right button) до тех пор, пока индикатор не начнет мигать желтым цветом. Таким образом устройство перейдет в режим сопряжения. После этого вставьте приемник в USB-порт компьютера. После успешного сопряжения индикатор продолжает гореть желтым в течении 3-х секунд, прежде чем погаснуть.

Bluetooth режим работы: После переключения мышки в данный режим, нажмите и удерживайте колесо прокрутки (Wheel) + Левую кнопку (Left button) + Правую кнопку (Right button) в течение 3-х секунд, чтобы пойти в режим сопряжения. Индикатор мышки при переключении в данный режим, начнет мигать синим цветом. Найдите наименовании мыши в списке устройств для подключения по Bluetooth вашего устройства. После успешного сопряжения индикатор гороит в течении 3 секунд прекве, чем погаснуть.

Частота опроса по умолчанию в проводном режиме составляет 1000 Гц. Частота опроса по умолчанию в 2.46 беспроводном режиме составляет 1000 Гц и может быть отрегулировано при помощи драйвера. Частота опроса по умолчанию в Bluetooth беспроводном режиме составляет 125Ги и не может быть скорректирована.

В режиме 2.4G или Bluetooth устройство переходит в режим сна при отсутствии активности в течении 30 минут. Чтобы выйти из режима сна, нажмите любую кнопку мыши.

Во время зарядки красный индикатор мыши будет мигать. При полном заряде индикатор будет гореть зеленым цветом.

Работа в условиях низкого напряжения:

При напряжении меньше 3.2V мышь автоматически выключается Устройство использует протокол подключения к ВТ 5.0

# ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Тип подключения: Беспроводной, проводной Сенсор: Pixart PAW3395

Макс. значение DPI (CPI): 26000

Частота опроса: 125 Гц - 1000 Гц

Скорость отслеживания: до 650 ips

Максимальное ускорение: 50 g

Питание: Встроенный аккум. 300 мА\*ч

Габариты мыши: 118.8 x 63.8 x 39.3 мм

Bec: 58 ± 2 гр.

Таблица возможных неисправностей и способов их устранения				
Мышь не рабо тает	1.Убедитесь, что питание мыши включено и USB-приемник надежно вставлен в порт USB. 2.Проверьте исправность мыши на другом USB-порту или компьютере. 3.Переподключите USB-приемник или перезагрузите ПК			
Кнопки (колесо) не нажимаются	Проверьте, не загрязнено ли пространство под кнопками или около колеса прокрутки.			
Подсветка не работает	Проверьте положение переключателя на нижней части мыши или настройки в соответствующем ПО.			

### УСЛОВИЯ ЭКСПЛУАТАЦИИ

Подходит для ноутбуков и ПК с интерфейсом USB1.1 / USB2.0 / USB3.0 Рабочая температура: от 0°C до +45°C | Температура хранения: от -15°C до 60°C Рабочая влажность: ≤85%RH | Влажность при хранении: ≤85%RH

# ОБСЛУЖИВАНИЕ КЛИЕНТОВ

Мы рекомендуем обращаться в службу поддержки клиентов компании Haier, а также использовать оригинальные запасные части. Если у вас возникли проблемы с вашей бытовой техникой, пожалуйста, сначала изучите раздел «Устранение неисправностей». Если вы не нашли решения проблемы, пожалуйста, обратитесь к вашему официальному дилеру или в наш колл-центр:

- 8-800-250-43-05 (РФ)
- 8-10-800-2000-17-06 (РБ)

Также на сайте www.haieronline.ru вы можете оставить заявку на обслуживание и найти ответы на часто задаваемые вопросы. Обращаясь в наш сервисный центр, пожалуйста, подготовьте следующую информацию, которую вы можете найти на паспортной табличке и в чеке:

Серийный номер
lата продажи

Также, пожалуйста, проверьте наличие гарантии и документов о продаже. Важно, отсутствие на приборе серийного номера делает невозможной для производителя идентификацию прибора и, как следствие, его гарантийное обслуживание. Запрещается удалять с прибора заводские идентифицирующие таблички. Отсутствие заводских табличек может стать причиной отказа выполнения гарантийных обязательств. В настоящий документ могут быть внесены изменения без предварительного уведомления. Производитель оставляет за собой право вносить изменения в конструкцию и комплектацию изделия без дополнительного уведомления. Массслікс өнімін саңдағаныңызға рахмес. Құрылғыны пайдаланбас бұрын осы нұсқаулықсы мұқияс оқып шығыңыз және оны болашақса анықсама үшін сақсаныз. Бұленімі сек сұрмыссық пайдалануға арналған, және оны өнеркәсіпсік немесе коммерциялық мақсассарда пайдалануға болмайды. Өнімді қапсамасында көрсесілген манипулациялық белгілерге сайкес зауыссық қапсамасында сасымалдау және сақсау қажес. Тиеу, сүсіру және сасымалдау кезінде сақ болыңыз. Көлік пен қойма өнімінің асмосфералық жауын-шашыннан және механикалық зақымдалудан қорғалуын қамсамасыз есуі сиіс. Аспапсың жұмысында ақаулықсар анықсалған жағдайда оны пайдалануды дереу соқсасып, сессілеу, ауыссыру немесе жәндеу үшін НАІЕR компаниясының жақын жердегі сервиссік орсалығына сапсыру керек. Қауіпсіздік мақсасында құрылғыны жәндеу және оған қызмес көрсесу жөніндегі барлық жұмыссыры екқана НАІЕR компаниясының уәкілессі сервиссік орсалығының уәкілессі

Сервиссік орсалықсардың мекенжайлары мен селефондарын haieronline.kz с айтсынан немесе 8 (800) 070-01-29 селефон аркылы саба аласыз.

#### КАУІПСІЗДІК НҰСҚАУЛАРЫ

 Өнімді қолданар алдында барлық нұсқауларды оқып шығыңыз және орын- даңыз..

- Құрылғыны жоғары ылғалдылықтан, судан және шаңнан қорғаңыз.
   Ылғал-дылығы мен шаңы жоғары бөлмелерге орнатуға болмайды.
- Құрылғыны қызудан қорғаңыз: оны жылыту құрылғыларының жанына орнат-паңыз және оған күн сәулесінің тікелей түсуіне жол бермеңіз.
- Өнімді тек нұсқаулықта сипатталған түрдегі қуат көзіне қосу керек.
   Құрылғыны тек құрғақ шуберекпен тазалаңыз.

#### ЕСКЕРТУЛЕР

- Құрылғының корпусын алып тастауға тыйым салынады. Бұл құралды жөндеуге әрекеттену ұсынылмайды және кепілдікті жарамсыз етеді.
  - Оңтайлы жұмыс істеу үшін батареялары бар құралды 15°С және 25°С ара-лығында сақтау керек. Тым жоғары/темен температуралар батареяның сыйым-дылығы мен қызмет ету мерзімін қысқартады. Шамадан тыс қызу/салқындату құрылғының уақытша істен шығуына әкелуі мүмкін.
  - Батареяларды өртеу арқылы тастамаңыз, олар жарылуы мүмкін.

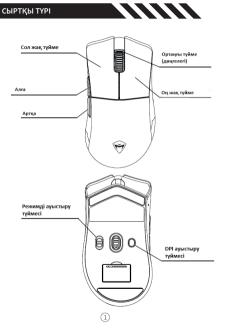
Өнімде көрсетілген өндеу белгілеріне сайкес түлнұсқалық қаптамасында тасымалдануы және сақталуы керек. Тиеу, түсіру және тасымалдау кезінде сақ болыңыз. Тасымалдау және сақтау өнімді жауын-шашыннан және механикалық зақымданудан қорғауы камтамасы әеті көрек.

Бұл өнім тек үйде пайдалануға арналған және оны өнеркәсіптік немесе коммерциялық мақсаттарда пайдалануға болмайды.

# жабдық

- Machenike L8 Air Arctic тінтуірі
- Пайдаланушы нұсқаулығы
- Кепілдік картасы
- 2.4G тараткыш
- Зарядтау және компьютерді қосу
- Жүйені қолдау: Windows XP/ Vista a/Win7/ Win8/ Win10/ Win 11, драйвер қажет емес.

# СЫРТҚЫ ТҮРІ



### ҚҰРЫЛҒЫНЫ ҚОСУ

- Тінтуірді қораптан шығарыңыз.
- USB ресиверін негізгі құрылғы портына қосыңыз.
  - Негіздегі қосқышты пайдаланып тінтуірді қосыңыз.
  - Тінтуір пайдалануға дайын

DPI мәндерін ауыстыру үшін DPI ауыстыру түймесін (DPI Cycle) пайдаланыңыз.

DPI мәнін тінтуір драйвері арқылы да реттеуге болады.

	DPI мәні	Артқы жарық түсі
1	800	Қызыл
2	1600	Жасыл
3	2400	Мұз көк (әдепкі)
4	3200	Сары
5	6400	Қызғылт
6	26000	Апельсин

#### ТЕХНИКАЛЫК СИПАТТАМА

Тінтуір режимін төменгі жағындағы қосқышты пайдаланып таңдауға болады. Оның үш режимі бар:

#### Байланыс

2.46 жұмысы: USB ресиверімен қолмен жұлтастыру үшін: Қуат индикаторы 2 секунд көк түспен жанады, содан кейін сөнеді. Осы режимде тінтуірді алғаш пайдаланған кезде күрылғы автоматты түрде жүлтау рекиміне өтеді. Тінтуір қосылған болса, индикатор 3 секунд бойы сары болып қалады, содан кейін өшеді. Қосылым қатесі болса, индикатор тез сары болып жыпылықтайды және 1 минуттан кейін сенеді.

Сымды жұмыс режимі: Сымды жұмыс режимі сым қосылған кезде автоматты түрде қосылады (қосқыштың орнына қарамастан). Сондай-ақ бұл режимде тінгуіо автоматты түрде зарядталады.

Bluetooth жұмыс режимі: т.тінтуірді осы режимге ауыстырыңыз. Бұл режимге ауысқан кезде тінтуірдің индикаторы 2 секунд бойы көк түспен жыпылықтай бастайды, содан кейін сөнеді. Осы режимде тінтуірді алғаш пайдаланған кезде құрылғы автоматты түрде жұптау режиміне өтеді. Bluetooth қосылған кезде индикатор 3 секунд бойы көк түспен жанады, содан кейін сенеді. Қосылым қатесі болса, индикатор көк түспен тез жыпылықтайды және 3 минуттан кейін сенеді.

#### Жиптастыру

2.4G желісінде жұмыс істеу: USB ресиверімен қолмен жұлтастыру үшін: Тінтуірді осы режимге ауыстырғаннан кейін Дөңгелекті басу + Сол жақ түйме + Оң жақ түймешігін индикатор сары болып жыпылықтай бастағанша 3 секунд басып тұрыңыз. Бұл құрылғыны жұлтау режиміне қояды. Осыдан кейін ресиверді компьютердің USB портына салыңыз. Сөтті жұлтастырудан кейін индикатор өшпес бұрын 3 секунд сары болып қалады. Bluetooth жұмыс режимі: тінтуірді осы режимге ауыстырғаннан кейін жүлтастыру режиміне өту үшін Дөңгелекті + Сол жақ түймені + Оң жақ түймені з секунд басып тұрыңыз. Бұл режимге ауысқан кезде тінтуірдің индикаторы көк түспен жыпылықтай бастайды. Құрылғыңызға арналған Bluetooth курылғыларының тізімінен тінтуірлің атын табыныз Сатті жултастырулан кейін

Сымды режимдегі әдепкі сұрау жылдамдығы 1000 Гц.

индикатор өшпес бұрын 3 секунд жанады.

2.4G сымсыз режиміндегі әдепкі сұрау жылдамдығы 1000 Гц және оны драйвер.

Bluetooth сымсыз режиміндегі әдепкі сұрау жылдамдығы 125 Гц және оны реттеу мүмкін емес

2.4G немесе Bluetooth режимінде 30 минут бойы әрекет болмаса, құрылғы ұйқы режиміне өтеді. Ұйқы режимінен шығу үшін тінтуірдің кез келген түймесін басыңыз.

Зарядтау кезінде тінтуірдің қызыл шамы жыпылықтайды. Толық зарядталғанда индикатор жасыл болып жанады.

Төмен кернеудегі жұмыс:

аркылы реттеуге болады.

**Кернеу 3,2 В төмен болғанда, тінтуір автоматты түрде өшеді** Құрылғы BT 5.0 қосылым протоколын пайдаланады

### ТЕХНИКАЛЫҚ СИПАТТАМА

Қосылым түрі: сымсыз, сымды Датчик: Pixart PAW3395

Макс. DPI мәні (DPI): 26000

Қуат көзі: Кірістірілген батарея. 1000 мАч

Дауыс беру жиілігі: 125 Гц - 1000 Гц Бақылау жылдамдығы: 40 ірs дейін

Бақылау жылдамдығы: 40 ірs деиін Максималды жеделдету: 50 г

Тінтуірдің өлшемдері: 118.8 x 63.8 x 39.3 мм

Салмағы: 58 ± 2 гр.

Ықтимал ақаулар және оларды шешу кестесі				
Тінтуір жұмыс істемейді	1. Тінтуірдің қосулы екенін және USB ресиверінің USB портына мықтап салынғанын тексеріңіз.     2. Тінтуірді басқа USB портында немесе компьютерде тексеріңіз.     3. USB ресиверін қайта қосыңыз немесе компьютерді қайта іске қосыңыз			
Түймешіктер (дөңгелегі) басылған жоқ	Түймелердің астындағы немесе айналдыру дөңгелегінің жанындағы аумақтың ластанғанын тексеріңіз.			
Артқы жарық жұмыс істемейді	Тінтуірдің төменгі жағындағы қосқыштың орнын немесе сайкес бағдарламалық құралдағы параметрлерді тексеріңіз.			

#### ЖҰМЫС ШАРТТАРЫ

USB1.1/USB2.0/USB3.0 интерфейсі бар ноутбуктер мен компьютерлер үшін колайлы

Жұмыс температурасы: 0°C - +45°C | Сақтау температурасы: -15°С және 60°С Жұмыс ылғалдылығы: ≤8596RH | Сақтау ылғалдылығы: ≤8596RH

# КЛИЕНТТЕРГЕ ҚЫЗМЕТ КӨРСЕТУ

Біз Наіег компаниясының клиенттерді қолдау қызметіне, сон-дай-ақ түпнұсқалық қосапқы бөлшектерін пайдалануға кеңес береміз. Егер тұрмыстық техниканыздың ақаулары туындаса, алдымен «Ақауларды жою» бөлімін оқып шығыныз. Егер де сіз ақауыныздың шешімін таба алмасаңыз, сіздің ресми дилерінізге немесе біздің байланыс орталығымызға жүгініңіз:

• 8-800-070-01-29 (PK)

www.haieronline.kz сайтында сіз қызмет көрсетуге өтініш қалдыра аласыз және жиі қойылатын сұрақтарға жауап таба аласыз. Қызмет көрсету орталығына хабарласқан кезде, төмендегі ақпа- ратты дайындаңыз, оны паспорт тактайшасынан немесе түбіртек- тен табиға болады:

лгісі	
Сериялық нөмірі	
Сатылған күні	

Сондайақ, кепілдік пен сату туралы құжаттардың баржоғын тек серініз. Маңызды: аспапта сериялық нөмірінің болмауы өндіруші үшін аспапты сайкестендіруді және нәтижесінде кепілдік қызмет көрсетуді мүмкін емес етеді. Аспаптан зәуыттық сайкестендіру тақтайшарын алып тастауға тыйым салы Зәуыттық тақтай шалардың болмауы кепілдік міндеттемелерді орындаудан бас тартуға себеп болуы мүмкін. Осы құжатқа алдын ала ескертусі зөзгерістер енгізілуі мүмкін. Өндіруші қосымша ескертусіз бұйымның құрастырымы мен жиынтықтылығына өзгерістер енгізу құқығын өзіне қалдырады





Изготовитель, страна производства, дата производства и гарантийный срок указаны на упаковке. Перед использованием устройства внимательно прочтите это руководство пользователя и сохраните его для дальнейшего использования.

Изготовитель

«Haier Overseas Electric Appliances Corp. Ltd.», Room S401, Haier Brand building, Haier Industry par Hi-tech Zone,

Laoshan District, Qingdao, China

«ХАР», 121099, город Москва, Новинский бул дом 8, этаж 16, офис 1601. Тел.: 8-800-250-43-05, адрес эл. почты:

Уполномоченная организация в Республике Казахстан: ТОО «Хайер Мидл Эйжа», 050000, город Алматы, Медеуский район, Проспект Достык, дом 210.

Teл.: 8-800-070-01-29, адрес support-kz@haieronline.kz

Спопано е Китае



Дайындаушы, өндіріс елі, өндіріс күні және кепілдік мерзімі қаптамада көрсетілген.

Құрылғыны пайдаланбас бұрын, осы пайдалану жөніндегі нуукаулықты мукият оқып шығып аллағы уақытт

паидалану үшін сақтап қоиыңыз. Әндіруші: «Haier Overseas Electric Appliances

Room S401, Haier Brand building, Haier Indus Hi-tech Zone, Laosban District, Oingdan, China

зақстан Республикасындағы уәкілетті ұйым/ ипорттаушы:

Тел.: 8-800-070-01-29, эл.поштаның мекенжайы: support-kz@haieronline.kz

(ытайла жасалға)



