Foydalanish bo‘yicha qo‘llanma

Sichqoncha

ARDOR GAMING Harpy

Mundarija

ARDOR GAMING Harpy simsiz sichqonchasi. 3

Foydalanish bo‘yicha qo‘llanma. 3

Qurilmaning vazifasi. 3

Ehtiyot choralari. 3

Texnik xususiyatlar. 4

To‘plam tarkibi. 5

Qurilma sxemasi. 6

Foydalanishga kiritish. 8

Simli rejim. 8

Simsiz rejim. 8

Dasturiy ta’minot. 10

DPI sozlamalari va indikatsiya. 11

So‘rov chastotasi. 11

Quvvatlash. 11

LED ekran. 12

LED ekranni sozlash. 12

O‘rnatish, saqlash, tashish (transportirovka), sotish va utilizatsiya qilish qoidalari va shartlari. 12

Qo‘shimcha ma’lumot. 13

Kafolat haqida ma’lumot. 14

ARDOR GAMING Harpy simsiz sichqonchasi

Foydalanish bo‘yicha qo‘llanma

Hurmatli xaridor!

Ishonchingiz uchun rahmat! Jamoamiz kompyuter o‘yinlariga bo‘lgan ishtiyoqingizni to‘liq baham ko‘radi, shu sababli geymerlar uchun aksessuarlarimiz bilan o‘yin tajribangiz unutilmas bo‘lishi uchun barcha sa’y-harakatlarni qilamiz. Yangi g‘alabalar va eng yorqin taassurotlar tilaymiz!

Qurilmaning vazifasi

Simsiz sichqoncha — kursorni boshqarish va kompyuterga turli buyruqlar berish uchun qurilma.

Ehtiyot choralari

- Qurilma konstruksiyasiga hech qanday o‘zgartirish kiritmang.
- Qisqa tutashuvning oldini olish uchun qurilmaning har qanday suyuqliklar bilan aloqa qilishiga yo‘l qo‘ymang, uning yoniga suyuqlik solingan ochiq idishlarni qo‘ymang.
- Qurilmaga elektromagnit nurlanish ta’sir qilishiga yo‘l qo‘ymang.
- Qurilma tijorat maqsadlarida foydalanish uchun mo‘ljallanmagan.
- Qurilma bolalar va jismoniy, sensor yoki aqliy imkoniyatlari cheklangan shaxslar tomonidan foydalanish uchun mo‘ljallanmagan, ularning xavfsizligi uchun mas’ul bo‘lgan boshqa shaxslar ular ustidan nazoratni

amalga oshirayotgan hollar bundan mustasno. Bolalarga qurilma bilan o‘ynashga ruxsat bermang.

- Harorat rejimiga rioya qiling. Batareyalar zaryadlangan holatda +15 °C dan +35 °C gacha haroratda, havoning normal namligida saqlanishi kerak. Batareyalar atrof-muhitning juda yuqori (+40 °C dan yuqori) va juda past (−10 °C dan past) haroratlarida uzoq muddat foydalanishga yomon bardosh beradi. Batareyani to‘g‘ridan-to‘g‘ri quyosh nurlari ostida qoldirish mumkin emas.
- Shikastlanish izlari bor batareyalarni qismlarga ajratmang, yoqmang va ishlatmang.

Texnik xususiyatlar

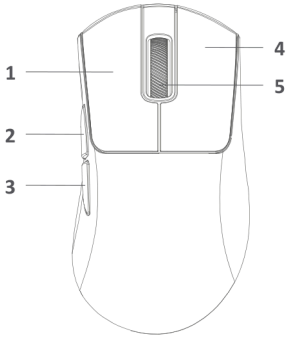
- Model: ARDW-HRY3395-WT
- Savdo markasi: ARDOR GAMING
- Optik svetodiodli sensor: PixArt PAW3395
- Elektr ta’minoti parametrlari: 3,7 V ⎓ 7 mA
- Batareya: Li-ion, 300 mA·soat
- Quvvatlash vaqti: 1,5 soatgacha
- Batareyaning ishlash vaqti:
  - qayta quvvatlamasdan 42 soatgacha ishlash (125 Gts da ishlaganda)
  - 30 soatgacha (1000 Gts da ishlaganda)
- DPI rejimlari: 400 / 800 / 1600 / 3200 / 6400 DPI (maks. 26 000 DPI)
- Tezlanish: 50 G
- So‘rov chastotasi: 125 / 250 / 500 / 1000 Gts
- Maks. kuzatish tezligi: 650 IPS
- Mikroalmashtirgichlar: HUANO 80 M
- Tayyorlangan material: plastik
- Ulash interfeysi: Type-C, 2.4G radiokanal, BT 5.1

- Simsiz ulanish standarti: IEEE 802.15.4
- Simsiz aloqa chastotalari diapazoni: 2402–2480 MGts
- Uzatkich quvvati: 0 dBm
- Enkoder: F-Switch
- Kabel: parakord, 1,8 m
- Tugmalar soni: 6
- Chang va namlikdan himoya sinfi: IPX0
- Moslik: Windows

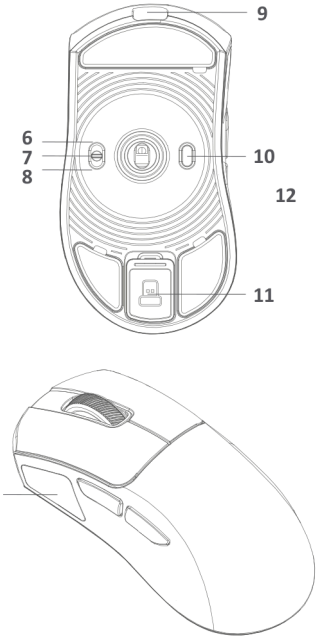
To‘plam tarkibi

- Qurilma
- Quvvatlash kabeli
- 2 to‘plam teflon oyoqchalar
- Ushlash qoplamalari (gripslar)
- Foydalanish bo‘yicha qo‘llanma

Qurilma sxemasi



1. Sichqonchaning chap tugmasi
2. «Oldinga» tugmasi
3. «Orqaga» tugmasi
4. Sichqonchaning o‘ng tugmasi
5. Aylantirish g‘ildiragi / o‘rta tugma



6. «2.4G» holati
7. Quvvat almashtirgichi
8. «Bluetooth» holati
9. Quvvatlash ulagichi
10. «DPI» tugmasi
11. USB qabul qilgichni saqlash bo‘lmasi
12. LED ekran

Foydalanishga kiritish

Simli rejim

1. Kabelning bir uchini sichqonchaning tegishli ulagichiga, ikkinchisini esa kompyuterning USB portiga ulang.
2. Agar simsiz rejimdagi sichqoncha kompyuterga kabel yordamida ulansa, u avtomatik ravishda simli rejimga o‘tadi.

Simsiz rejim

Bluetooth ulanishi

1. Sichqonchaning pastki tomonidagi almashtirgichni tegishli holatga o‘tkazib, sichqonchani yoqing.
2. Bluetooth qurilmasi nomini toping va ulanishni amalga oshiring.
3. Qurilma foydalanishga tayyor.

> **Izoh**
>
> Ofis ishlari uchun Bluetooth ulanishidan foydalanish tavsiya etiladi. O‘yinlar uchun kabel orqali yoki 2.4G USB qabul qilgich orqali ulanishdan foydalanish tavsiya etiladi.

> **DIQQAT!**
>
> Agar sichqoncha Bluetooth ulanishi orqali ulanmasa, qabul qilgich kompyuterning USB portiga ulanganiga va sichqonchadagi almashtirgich «Bluetooth» holatiga o‘rnatilganiga ishonch hosil qiling. Agar tekshiruvdan so‘ng ham sichqoncha ulanmasa, qurilmani bevosita juftlash uchun Bluetooth-ni yana bir bor yoqing. Qayta juftlash uchun sichqonchaning chap, o‘rta va o‘ng tugmalarini bir vaqtda 3

soniya davomida bosib turing. LED ekranda «BT» yozuvi miltillaydi. Juftlashdan so‘ng miltillash to‘xtaydi. Agar sichqoncha hamon ulanmasa, vakolatli servis markaziga murojaat qiling.

2.4G ulanishi

1. Sichqonchaning pastki tomonidagi maxsus saqlash bo‘lmasini oching («Qurilma sxemasi» bo‘limi, 11-bandga qarang) va USB qabul qilgichni chiqarib oling.
2. Qabul qilgichni kompyuterning USB portiga ulang.
3. Sichqonchaning pastki tomonidagi almashtirgichni tegishli holatga o‘tkazib, sichqonchani yoqing.
4. Kompyuterda uskunani o‘rnatish ustasi amalni yakunlashini kuting.
5. Qurilma foydalanishga tayyor.

⚠ DIQQAT!

Agar sichqoncha 2.4G ulanishi orqali ulanmasa, qabul qilgich kompyuterning USB portiga ulanganiga va sichqonchadagi almashtirgich «2.4G» holatiga o‘rnatilganiga ishonch hosil qiling. Agar tekshiruvdan so‘ng ham sichqoncha ulanmasa, sichqonchani yoqing, so‘ngra sichqonchaning chap, o‘rta va o‘ng tugmalarini bir vaqtda 3 soniya davomida bosib turing. LED ekranda «2.4 G» yozuvi miltillaydi. USB qabul qilgichni kompyuterning USB portiga ulang, «pairing tools» nomli dasturni oching (uni mahsulot kartochkasidagi dasturiy ta’minot bo‘limidan yuklab olishingiz mumkin, «Dasturiy ta’minot» bo‘limiga qarang), juftlashni tanlang (juftlash jarayonida sichqoncha va USB qabul qilgich bir-biriga imkon qadar yaqin turishi kerak). Agar sichqoncha hamon ulanmasa, vakolatli servis markaziga murojaat qiling.

Dasturiy ta’minot

Ushbu qurilmaning dasturiy ta’minoti (DT) mavjud, uning yordamida sichqoncha sozlamalarini shaxsiylashtirishingiz mumkin. DTni saytdan , mahsulot sahifasidan yuklab olish mumkin.

DT ni yuklab olishni boshlashdan oldin uni kerakli mahsulot kartochkasidan yuklab olayotganingizga ishonch hosil qiling (buning uchun qutida, foydalanish bo‘yicha qo‘llanmada, sichqonchaning orqa tomonida ko‘rsatilgan modelning raqamli-harfli nomini kiriting).

DT yordamida makroslar orqali tugmalarni sizga kerakli buyruqlarga qayta tayinlashingiz, shuningdek, tugmalarning standart qiymatlarini o‘zgartirishingiz mumkin.

> **Izoh**
>
> Agar DT sichqonchani ko‘rmasa: ish stolingizda boshqa biror DT ochiq emasligini tekshiring, barcha begona dasturlarni yoping. Agar kompyuteringizga bittadan ortiq sichqoncha ulangan bo‘lsa, avval boshqa sichqonchani uzing. Agar ochiq begona dasturlar bo‘lmasa va faqat bitta sichqoncha ulangan bo‘lsa: DTni o‘chirib ko‘ring, antivirus himoyasini vaqtincha o‘chiring, DTni tavsiflangan ko‘rsatmaga muvofiq qaytadan yuklab oling, sichqonchaning DT bilan ulanishini tekshiring. Agar yuqorida tavsiflangan yechim yordam bermasa, qo‘llab-quvvatlash xizmatiga xabar bering.

DPI sozlamalari va indikatsiya

1. DPI rejimlari: 400 / 800 / 1600 / 3200 / 6400.
2. DPI rejimini ketma-ket almashtirish uchun sichqonchaning pastki panelidagi «DPI» tugmasini bosing.
3. Joriy DPI rejimi LED ekranda ko‘rsatiladi.

> **Izoh**
>
> DPIni DT (dasturiy ta’minot) yordamida ham sozlash mumkin, mavjud maksimal DPI qiymati — 26000.

So‘rov chastotasi

125 / 250 / 500 / 1000 Gts ni DT yordamida sozlash mumkin. Standart qiymat — 1000 Gts.

Quvvatlash

- Batareya zaryadi darajasining joriy holatini LED ekranda kuzatib borish mumkin.
- Sichqoncha batareyasi zaryadsizlanganda (zaryad 20% dan kam), sichqonchani quvvatlashga qo‘yish tavsiya etiladi. Batareya sig‘imi yo‘qolishi yoki uning buzilishining oldini olish uchun zaryadni ma’lum darajada saqlab turish zarur.

LED ekran

- 2.4G ulanishda quyidagilar ko‘rsatiladi: 2.4G / Batareya indikatori / DPI indikatori.
- Simli rejimda quyidagilar ko‘rsatiladi: simli rejim / quvvatlanish jarayonida / DPI.
- Bluetooth ulanishida quyidagilar ko‘rsatiladi: Bluetooth ulanishi / Batareya indikatori / DPI.

LED ekranni sozlash

- LED ekran 30 daqiqa harakatsizlikdan so‘ng o‘chadi. Ekranni yoqish uchun istalgan tugmani bosing.
- LED ekran yorqinligini oshirish uchun: «Oldinga» tugmasi, «Orqaga» tugmasi va sichqonchaning chap tugmasini bir vaqtda bosing.
- LED ekran yorqinligini kamaytirish uchun: «Oldinga» tugmasi, «Orqaga» tugmasi va sichqonchaning o‘ng tugmasini bir vaqtda bosing.
- LED ekranni yoqish/o‘chirish uchun: «DPI» tugmasini 3 soniya davomida bosib turing.

O‘rnatish, saqlash, tashish (transportirovka), sotish va utilizatsiya qilish qoidalari va shartlari

- Qurilma hech qanday montaj yoki doimiy mahkamlashni talab qilmaydi.
- Qurilma ishlab chiqaruvchida va iste’molchida qadoqda, isitiladigan xonalarda, havo harorati 5 °C dan 40 °C gacha va havoning nisbiy namligi 80% dan oshmagan sharoitda saqlanishi kerak. Xonalarda korroziyaga olib keladigan agressiv aralashmalar (kislota va ishqor bug‘lari) bo‘lmasligi kerak.
- Qurilmani tashish quruq muhitda amalga oshirilishi kerak.

- Qurilma ehtiyotkorlik bilan muomala qilishni talab qiladi, uni chang, iflosliklar, zarbalar, namlik, olov va h.k. ta’siridan asrang.
- Qurilmani sotish mahalliy qonunchilikka muvofiq amalga oshirilishi kerak.
- Mahsulotning xizmat muddati tugaganidan so‘ng uni oddiy maishiy chiqindilar bilan birga tashlab yuborish mumkin emas. Buning o‘rniga u amaldagi qonunchilikka muvofiq keyinchalik qayta ishlash va utilizatsiya qilish uchun elektr va elektron uskunalarni qabul qilish bo‘yicha tegishli punktga topshirilishi lozim. Ushbu mahsulotning to‘g‘ri utilizatsiya qilinishini ta’minlab, Siz tabiiy resurslarni tejashga yordam berasiz va noto‘g‘ri muomala qilingan taqdirda atrof-muhit va odamlar salomatligiga yetishi mumkin bo‘lgan zararning oldini olasiz. Ushbu mahsulotni qabul qilish va utilizatsiya qilish punktlari haqida batafsil ma’lumotni mahalliy munitsipal organlardan yoki maishiy chiqindilarni olib ketish korxonasidan olish mumkin.
- Qurilmada nosozlik aniqlanganda darhol vakolatli servis markaziga murojaat qilish yoki qurilmani utilizatsiya qilish kerak.

Qo‘shimcha ma’lumot

Manufacturer: SHENZHEN YUANYICHANG TECHNOLOGY CO., LTD. Building B, No.60, Zhuang Village Road, Xiner Industrial Park, Xinqiao Street, Bao‘an District, Shenzhen City, Guangdong Province, China. Ishlab chiqaruvchi: SHENZHEN YUANYICHANG TECHNOLOGY CO., LTD. B-bino, №60, Chjuan Village shossesi, Sinyer sanoat parki, Sintsyao ko‘chasi, Baoan tumani, Shenchjen shahri, Guandun provinsiyasi, Xitoy. Xitoyda ishlab chiqarilgan.

O‘zbekistonda importyor: XK MChJ «DNS GLOBAL» (STIR 312372987), Toshkent sh., Mirobod tumani, Said Baraka ko‘chasi, 34a. Sayt: dns-shop.uz

Mahsulot O‘zbekiston Respublikasi qonunchiligi talablariga javob beradi.

Kafolat haqida ma’lumot

Ishlab chiqaruvchi kafolat muddati davomida qurilmaning uzluksiz ishlashini, shuningdek materiallar va yig‘ishda nuqsonlar yo‘qligini kafolatlaydi. Kafolat muddati mahsulot sotib olingan paytdan boshlab hisoblanadi va faqat yangi mahsulotlarga taalluqlidir. Kafolatli xizmat ko‘rsatishga, mahsulotdan foydalanuvchi qo‘llanmasiga muvofiq foydalanilgan taqdirda, kafolat muddati davomida iste’molchining aybisiz ishdan chiqqan elementlarni bepul ta’mirlash yoki almashtirish kiradi. Elementlarni ta’mirlash yoki almashtirish vakolatli servis markazlari hududida amalga oshiriladi.

Kafolat muddati: 24 oy. / Xizmat muddati: 24 oy.

Servis markazlari ro‘yxati — dns-shop.uz internet-do‘konining «Servis markazi» bo‘limida (dns-shop.uz/uz/service-center/). Shuningdek, mahsulot sotib olingan do‘konga murojaat qilishingiz mumkin.

Mahsulotlarimiz sifatini yaxshilash maqsadida spetsifikatsiyalar, mahsulot haqidagi ma’lumotlar va uning tashqi ko‘rinishi foydalanuvchini oldindan xabardor qilmasdan o‘zgartirilishi mumkin.

Mahsulot ishlab chiqarilgan (oo.yyyy): _____ v.2

www.ardor-gaming.com

Qaydlar uchun



dns-shop.uz