Foydalanish bo‘yicha qo‘llanma

Sichqoncha

ARDOR GAMING Phantom PRO Nordic

Mundarija

Simsiz sichqoncha.....2

ARDOR GAMING Phantom PRO Nordic.....2

Simsiz sichqoncha

ARDOR GAMING Phantom PRO Nordic

Foydalanish bo‘yicha qo‘llanma

Ishonchingiz uchun rahmat!

Jamoamiz kompyuter o‘yinlariga bo‘lgan ishtiyoqingizni to‘liq baham ko‘radi, aynan shuning uchun geymerlar uchun aksessuarlarimiz bilan o‘yin tajribangiz unutilmas bo‘lishi uchun bor kuchimizni sarflaymiz. Yangi g‘alabalar va eng yorqin taassurotlar tilaymiz!

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.

Texnik xususiyatlar

- Model: ARDW-PHN3395-WT.
- Savdo belgisi: ARDOR GAMING.
- Quvvat parametrlari: 5 V / 400 mA.
- Optik svetodiodli sensor: PixArt PAW3395.
- Batareya: Li-ion, 500 mA·soat.
- Batareyani quvvatlash vaqti: 3 soatgacha.
- Avtonom ishlash vaqti:
  - Qayta quvvatlamasdan 150 soatgacha ishlash (1000 Gts da ishlaganda, yoritgichsiz).
  - 40 soatgacha (4000 Gts da ishlaganda, yoritgichsiz).
- DPI rejimlari: 400 / 800 / 1600 / 2400 / 3200 / 6400 DPI (maks. 26000 DPI).
- Maks. kuzatish tezligi: 650 IPS.
- Tezlanish: 50 G.
- So‘rov chastotasi: 125 / 250 / 500 / 1000 / 2000 / 4000 Gts (4K Dongle (adapter) orqali 4000 Gts gacha).
- Mikroalmashtirgichlar: HUANO 80 M.
- Yoritgich: RGB.
- Ishlab chiqarish materiali: plastik.
- Ulanish turi: Type-C, 2.4G radiokanal.
- Kabel: parakord, 1,8 m.
- Moslik: Windows.

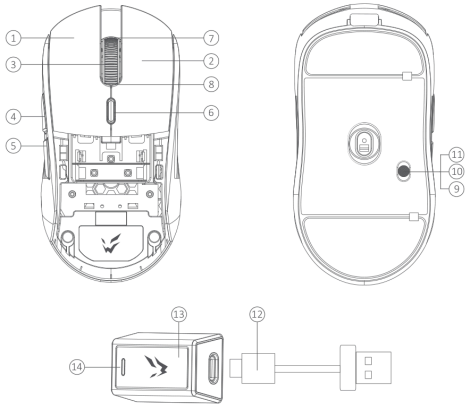
- Enkoder: TTC golden dustproof.
- O‘lchamlari: 125 × 63 × 39, 8 mm.
- Og‘irligi: 69 ± 3 g.
- Simsiz ulanish standarti: IEEE 802.15.4.
- Chastota diapazoni: 2405–2475 MGts.
- Uzatgich quvvati: 0 dBm.

To‘plam tarkibi

- Qurilma
- So‘rov chastotasini oshirish adapteri (4K Dongle) / USB qabul qilgich (2 ta 1 da)
- Kabel
- Foydalanish bo‘yicha qo‘llanma
- Qo‘shimcha teflon oyoqchalar (2 to‘plam)
- Almashtiriladigan orqa qismlar
- Ushlash qoplamalari (gripslar)
- Stikerlar

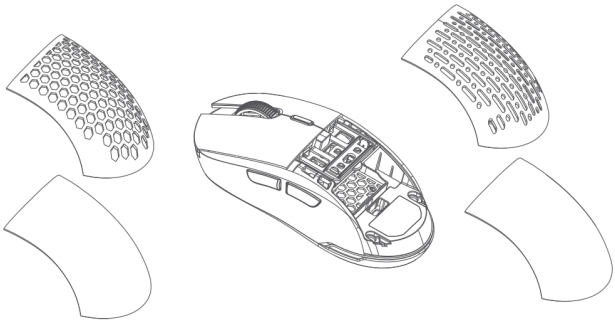
Qurilma sxemasi

Olinadigan panellar



1. Sichqonchaning chap tugmasi
2. Sichqonchaning o‘ng tugmasi
3. Sichqonchaning o‘rta tugmasi
4. «Oldinga» tugmasi
5. «Orqaga» tugmasi
6. DPI darajalarini almashtirish tugmasi
7. Yuqoriga aylantirish
8. Pastga aylantirish
9. Qurilmani va RGB yoritgichni yoqish
10. Qurilmani yoqish va RGB yoritgichni o‘chirish
11. Qurilmani o‘chirish
12. Type-C kabeli
13. So‘rov chastotasini oshirish adapteri (4K Dongle) / USB qabul qilgich (2 ta 1 da)
14. Adapter indikatori

- Yuqori panel olinadigan konstruksiyaga ega bo‘lib, sichqonchaning tashqi ko‘rinishini o‘zgartirish imkonini beradi, shuningdek, uni tozalashni osonlashtiradi.
- Sichqoncha korpusi ichidagi quvvat elementi bo‘lmasi olinmaydigan konstruksiyaga ega.
- Qurilmani qismlarga ajratmang va o‘zgartirmang, bu uning shikastlanishiga va/yoki ishdan chiqishiga olib kelishi mumkin.



Akkumulyator batareyasi (Li-pol/Li-ion) bilan ishlash bo‘yicha tavsiyalar

- Faqat original zaryadlovchi qurilmadan foydalaning.
- 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.

Foydalanish bo‘yicha qo‘llanma

Ushbu modelni so‘rov chastotasini oshirish adapteri (4K Dongle) bilan sotib olish va undan foydalanishdan oldin kompyuteringiz konfiguratsiyasi quyidagi minimal tizim talablariga mos kelishiga ishonch hosil qiling. Unumdorlikni 4000 Gts gacha maksimal darajaga yetkazish uchun:

- Protsessor: Intel Core i7-9700K yoki undan yuqori, Ryzen 7 3700X yoki undan yuqori.
- Monitor: ekranni yangilash chastotasi 240 Gts yoki undan yuqori.
- Videokarta: NVIDIA GeForce GTX 1080 yoki undan yuqori, AMD RX 5700 yoki undan yuqori.
- Operativ xotira: 16 GB yoki undan yuqori.

> ⚠ **DIQQAT!**
>
> Agar kompyuteringiz yuqorida ko‘rsatilgan minimal tizim talablariga mos kelmasa, to‘g‘ri ishlashi uchun pastroq so‘rov chastotasini (masalan, 1000 Gts) o‘rnatishingiz mumkin.

Sichqonchani ulash

1. To‘plamda yetkazib beriladigan USB qabul qilgichni (4K Dongle) qutidan oling.
2. USB qabul qilgichni (4K Dongle) kompyuterning USB portiga ulang.
3. Qabul qilgichni sichqonchadan 30–50 sm dan oshmaydigan masofada joylashtiring va ular orasida to‘siqlar yo‘qligiga ishonch hosil qiling. Aks holda ulanish beqaror bo‘ladi.
4. Sichqonchaning pastki tomonidagi o‘chirgichni tegishli holatga o‘tkazib, sichqonchani yoqing.
5. Kompyuterda uskunani o‘rnatish ustasi amalni yakunlashini kuting.

6. USB qabul qilgichda (4K Dongle) yorug‘lik indikatori yonadi.

7. Sichqoncha foydalanishga tayyor.

> **DIQQAT!**
>
> Agar sichqoncha simsiz kanal orqali ulanmasa, USB qabul qilgich (4K Dongle) kompyuterning USB portiga ulanganligiga va sichqonchaning orqa tomonidagi quvvat almashtirgichi «ON» holatiga o‘tkazilganligiga ishonch hosil qiling. Tekshiruvdan keyin ham sichqoncha ulanmasa, quyidagi amallarni bajaring: sichqonchaning chap, o‘rta (g‘ildirak) va o‘ng tugmalarini bir vaqtda 3 soniya bosib turing. Svetodiod indikatori sariq rangda miltillay boshlaydi, sichqoncha simsiz kanal orqali ulanishi kerak. Agar bu yechim yordam bermasa, vakolatli servis markaziga murojaat qiling.

Quvvatni yoqish

- Pastki holat (qurilma sxemasida 9): sichqoncha yoqilgan, yoritgich yoqilgan.
- O‘rta holat (qurilma sxemasida 10): sichqoncha yoqilgan, yoritgich o‘chirilgan.
- Yuqori holat (qurilma sxemasida 11): sichqoncha va yoritgich o‘chirilgan.

> **Izoh**
>
> Sichqoncha simli rejimda bo‘lganida yoritgichni yoqish uchun avval kabelni uzish, sichqonchani simsiz rejimga o‘tkazish, so‘ngra yoritgichni yoqish va kabelni qayta ulash kerak.

Simli va simsiz rejimlar

- Simli va simsiz rejimlar avtomatik ravishda faollashadi. Simsiz qabul qilgich kompyuterga ulanganda simsiz rejim faollashadi. Sichqoncha kompyuterga kabel yordamida ulanganda simli rejim faollashadi.
- Agar simsiz rejimdagi sichqoncha kompyuterga kabel yordamida ulansa, u avtomatik ravishda simli rejimga o‘tadi.

So‘rov chastotasini oshirish adapteri (4K Dongle)

4K Dongle — bu so‘rov chastotasini oshirish adapteri (sukut bo‘yicha simsiz ulanishni yaratish uchun qabul qilgich vazifasini ham bajaradi).

Dasturiy ta’minot (DT) yordamida adapter quyida sanab o‘tilganlardan qaysi asosiy funksiyani bajarishini tanlashingiz mumkin (bunda USB qabul qilgichning simsiz kanal sifatidagi funksiyasi ishlashda davom etadi):

1. Ulanish holati va so‘rov chastotasi (faqat qurilma ulangan holda): qizil rang (125 Gts), ko‘k rang (250 Gts), sariq rang (500 Gts), to‘q sariq rang (1000 Gts), binafsha rang (2000 Gts), yashil rang (4000 Gts).
2. Qurilma batareyasining joriy zaryadi: yashil rang (100%), sariq rang (66%), to‘q sariq rang (33%) va qizil rang (0%).
3. Faqat batareya zaryadi pastligi haqidagi ogohlantirishlar (asosiy yoritgich doim o‘chirilgan bo‘ladi va faqat batareya zaryadi past bo‘lganda qizil rangda miltillaydi).

So‘rov chastotasi

So‘rov chastotasini DT yordamida sozlash mumkin. Standart qiymat — 1000 Gts. Shuningdek, DT orqali so‘rov chastotasi uchun yoritgich indikatsiyasini sozlash mumkin («So‘rov chastotasini kuchaytirish adapteri (4K Dongle)» bo‘limining 1-bandiga qarang).

DPI sozlamalari va indikatsiya

1. DPI darajalari: 400 / 800 / 1600 / 2400 / 3200 / 6400.
2. DPI darajalarini ketma-ket almashtirish uchun sichqonchaning yuqori tomonidagi DPI darajalarini almashtirish tugmasini bosing.
3. Sichqoncha logotipi yoritgichining rangi joriy DPI darajasini ko‘rsatadi:

- 400 DPI: qizil rang.
- 800 DPI: ko‘k rang.
- 1600 DPI: yashil rang.
- 2400 DPI: sariq rang.
- 3200 DPI: firuza rang.
- 6400 DPI: binafsha rang.

4. DPI ni DT (dasturiy ta’minot) yordamida ham sozlash mumkin, maksimal DPI darajasi — 26 000.
5. Batareya zaryadini tejash uchun DT yordamida sichqoncha yoritgichini o‘chirish mumkin.

Quvvatlash

1. Sichqoncha batareyasi zaryadsizlanganda (zaryad 10% dan kam), logotip yoritgichi qizil rangda miltillay boshlaydi. Quvvatlash uchun sichqonchani tarmoqqa ulang.
2. Quvvatlash vaqtida logotip yoritgichi to‘q sariq rangda miltillaydi. Quvvatlash tugagandan so‘ng yoritgich rangi yana joriy DPI darajasini ko‘rsatadi.
3. Shuningdek, so‘rov chastotasini kuchaytirish adapterining (4K Dongle) asosiy funksiyasi sifatida batareya zaryadini ko‘rsatishni tanlashingiz mumkin (indikatsiya qiymatlarining izohlari «So‘rov chastotasini kuchaytirish adapteri (4K Dongle)» bo‘limining 2-bandida keltirilgan).

Dasturiy ta’minot (DT)

Ushbu sichqoncha uchun sichqoncha sozlamalarini shaxsiylashtirishga yordam beradigan DT mavjud.

- DTni saytdagi mahsulot sahifasidan yuklab olish mumkin.
- DT ni yuklab olishni boshlashdan oldin, uni kerakli mahsulot kartochkasidan yuklab olayotganingizga ishonch hosil qiling (buning uchun qutida, qo‘llanmada yoki sichqonchaning orqa tomonida ko‘rsatilgan modelning raqam-harfli nomini kiriting).
- Dasturiy ta’minotdan foydalanib, makroslar yordamida 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 uchinchi tomon DT larini yopish kerak. Agar kompyuteringizga bittadan ortiq sichqoncha ulangan bo‘lsa, avval boshqa sichqonchani uzing. Agar ochiq uchinchi tomon DT lari bo‘lmasa va faqat bitta sichqoncha ulangan bo‘lsa, DT ni o‘chirib tashlashga urinib ko‘ring, antivirus himoyasini vaqtincha o‘chiring va DT ni qaytadan yuklab oling. Tavsiflangan ko‘rsatmaga muvofiq sichqonchaning DT bilan ulanishini tekshiring. Agar yuqorida tavsiflangan yechim yordam bermasa, vakolatli servis markaziga murojaat qiling.

Yoritgich

Yoritgichni DT yordamida sozlash yoki o‘chirish mumkin.

Yoritgich rejimlari soni: 7.

Sichqoncha harakatlantirilganda energiyani tejash uchun yoritgich o‘chadi. Agar harakatlantirilganda yoritgich o‘chishini istamasangiz, dasturiy ta’minotdagi «Yoritgich» bo‘limiga kiring va almashtirgichni «OFF» holatiga o‘tkazing.

Standart yoritgich rejimi — kamalaksimon.

Izoh

Sichqoncha simli rejimda bo‘lganida yoritgichni yoqish uchun avval kabelni uzish, sichqonchani simsiz rejimga o‘tkazish, so‘ngra yoritgichni yoqish va kabelni qayta ulash kerak.

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.
- Qurilmada nosozlik aniqlanganda darhol vakolatli servis markaziga murojaat qilish yoki qurilmani utilizatsiya qilish 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.

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.

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.

Kafolat muddati: 18 oy. Xizmat muddati: 24 oy.

Qo‘shimcha ma’lumot

Manufacturer: SHENZHEN XINCHUNQI TECHNOLOGY CO., LTD. 501 Bailichun building, no.28, Xintang road, Xintian community, Fuyong street, Baoan district, Shenzhen, China. Ishlab chiqaruvchi: Shenzhen Xinchunqi Technology Co., Ltd. 501, Bailichun binosi, Xintang shossesi 28, Xintian Community, Fuyong ko‘chasi, Baoan tumani, Shenzhen sh., 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.

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.4

KO‘PROQ BILIB OLING:

ARDOR-GAMING.COM

VK.COM/ARDOR_GAMING

Qaydlar uchun



dns-shop.uz