

Ръководство на потребителя за безжична геймърска клавиатура Genesis Thor 430 TKL



Обща информация

Това ръководство предоставя инструкции за настройка и използване на безжичната геймърска клавиатура Genesis Thor 430 TKL. Моделът е оборудван с нископрофилни механични превключватели Outemu с къса точка на задействане, които осигуряват бърза реакция и комфорт при писане. Тихата работа на превключвателите и конструкцията с уплътнения (Gasket Mount) спомагат за намаляване на вибрациите и подобряване на комфорта по време на употреба. Клавиатурата разполага с гнезда за гореща смяна (Hot Swap), които позволяват лесна подмяна на превключвателите без необходимост от специализирани инструменти. RGB подсветката с ефект Prismo предлага 20 режима на осветление за персонализиране според предпочитанията на потребителя. Функцията N-key rollover осигурява точно регистриране на всички натиснати клавиши дори при интензивна употреба. Моделът поддържа три режима на свързване – 2,4 GHz, Bluetooth и USB, което позволява лесно превключване между различни устройства и сценарии на употреба. Вградената батерия с капацитет 3000 mAh осигурява до 60 часа работа с едно зареждане. Клавиатурата е съвместима с компютри и игрови конзоли PS5, PS4, Xbox Series X|S и Xbox One X|S. Оборудвана е с двойни сгъваеми крачета за регулиране на наклона и гумирани основи за по-голяма стабилност върху работната повърхност. Компактният TKL формат съчетава удобство, функционалност и широки възможности за персонализация както за игри, така и за ежедневна работа.

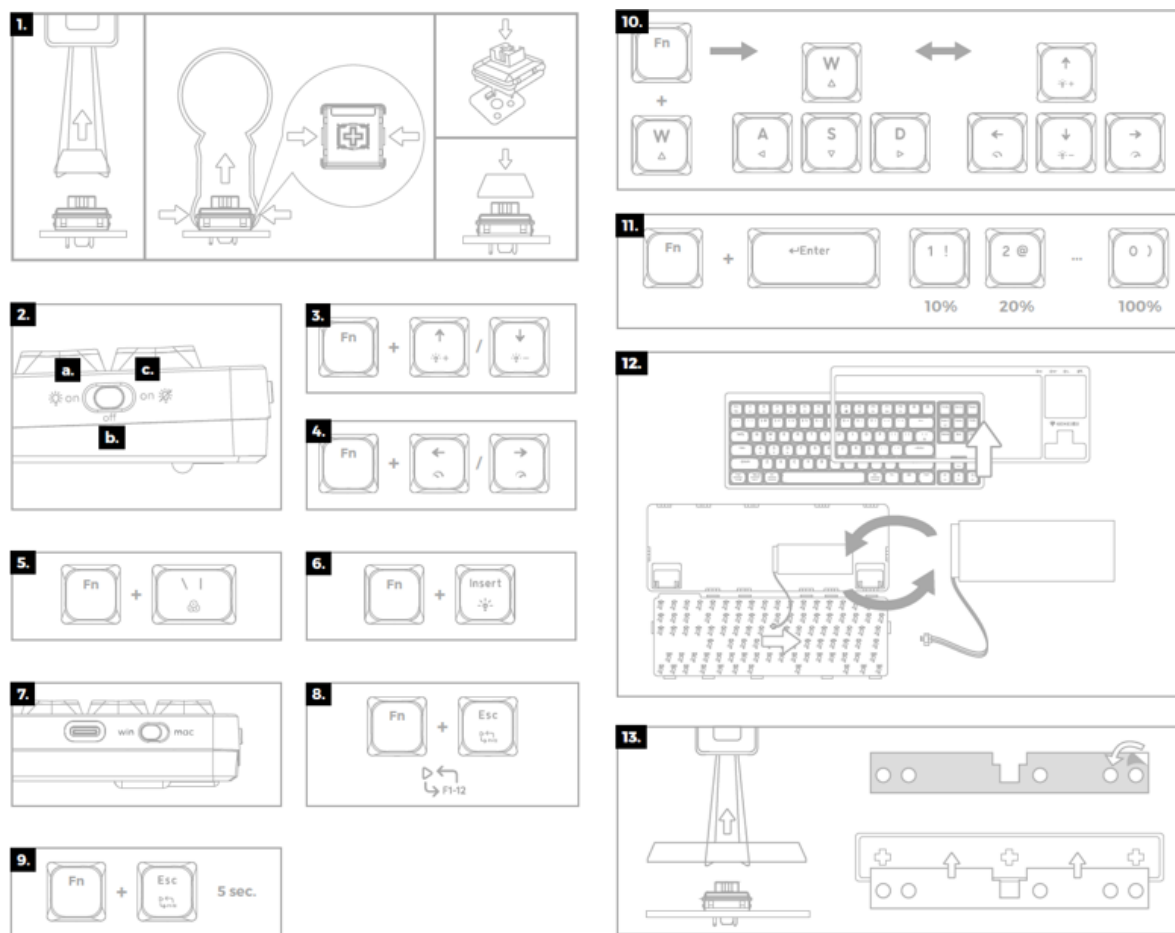
Предупреждения за безопасност

Прочетете внимателно всички предупреждения и инструкции за безопасност, преди да използвате продукта.

- Моля, запазете тази информация за бъдещи справки и я предавайте заедно с устройството на бъдещи ползватели.

- Използвайте устройството само по предназначение. Неправилната употреба може да доведе до увреждане на устройството.
- Не отваряйте и не се опитвайте да ремонтирате устройството сами. Неоторизираните ремонти или разглобяване анулират гаранцията и могат да доведат до повреда на продукта.
- Не излагайте устройството на удари, силен натиск или контакт с твърди предмети. Това може да повреди повърхността или вътрешните компоненти.
- Избягвайте употреба в екстремни условия, включително твърде високи или ниски температури, силни магнитни полета, висока влажност или запрашена среда.
- Дръжте устройството далече от източници на топлина и от вода.
- Пазете устройството и всички незакрепени части далеч от деца, домашни любимци и неупълномощени лица.

Описание на устройството



1. Смяна на превключватели:
 - Отстранете капачката на клавиша.
 - Извадете превключвателя с помощта на инструмента.
 - Поставете нов превключвател.
 - Поставете обратно капачката на клавиша.

2. Бутон за включване/изключване на клавиатурата и подсветката
 - a) Клавиатура и подсветка: включени.
 - b) Клавиатура и подсветка: изключени.
 - c) Клавиатура: включена, подсветка: изключена.
3. Яркост на подсветката: Fn + стрелка нагоре / стрелка надолу за регулиране на яркостта.
4. Скорост на светлинните ефекти: Fn + стрелка наляво / стрелка надясно за регулиране на скоростта.
5. Смяна на цвета на подсветката: Fn + клавиша с обратна наклонена черта (\) за смяна на цвета.
6. Смяна на режима на подсветката: Fn + Insert за превключване между 20 режима на подсветката.
7. Избор на операционна система: Превключвател за WIN/MAC за избор на режим Windows или macOS.
8. FN Lock: Fn + Esc за превключване между F1-F12 и мултимедийни функции.
9. Възстановяване на фабричните настройки: Fn + Esc (5 сек.) за възстановяване на фабричните настройки.
10. Смяна на функциите на клавишите със стрелки и W, A, S, D: Fn + W за размяна на функциите на клавишите със стрелки и W, A, S, D.
11. Индикатор за нивото на батерията: Fn + Enter за показване на нивото на батерията.
12. Смяна на батерията:
 - Отворете корпуса.
 - Извадете старата батерия.
 - Поставете нова батерия със същите характеристики.
 - Сглобете корпуса.
13. Поставяне на шумопоглъщаща пяна:
 - Отстранете капачката на клавиша за интервал.
 - Поставете шумопоглъщащата пяна.
 - Поставете обратно капачката на клавиша.

Съдържание на опаковката

Опаковката трябва да съдържа следните елементи:

- Безжична геймърска клавиатура Genesis Thor 430 TKL;
- USB-A към USB-C кабел;
- USB-A към USB-C адаптер;
- USB приемник;
- Инструмент за сваляне на клавиши и превключватели;
- 2 резервни механични превключвателя;
- Шумопоглъщаща пяна за клавиша за интервал;
- Ръководство за употреба.

Инструкции за употреба

Софтуер и допълнителна информация

Сканирайте QR кода или посетете www.genesis-zone.com/support, за да изтеглите най-новия софтуер, както и за допълнителна информация за продукта.



Инсталация

Сдвояване на ново устройство с клавиатурата чрез Bluetooth

- Преместете превключвателя ON/OFF, разположен от дясната страна на клавиатурата, в положение ON.
- Включете Bluetooth функцията на устройството, което желаете да сдвоите с клавиатурата.
- Натиснете и задръжте Fn + BT1 или Fn + BT2 за 5 секунди, за да влезете в режим на сдвояване. LED индикаторът ще започне да мига бързо.
- Отворете Bluetooth настройките на устройството и изберете Thor 430 TKL Wireless от списъка с налични устройства.
- След успешно сдвояване LED индикаторът на клавиатурата ще спре да мига.
- Клавиатурата е готова за употреба.

Бележка: Клавиатурата може да бъде сдвоена с до 2 устройства, между които можете да превключвате чрез натискане на Fn + BT1 или Fn + BT2.

Свързване на клавиатурата с вече сдвоено устройство

- Включете Bluetooth функцията на устройството, което вече е било сдвоено с клавиатурата.
- Включете клавиатурата или я събудете от режим на заспиване.
- Изберете желаното устройство чрез кратко натискане на Fn + BT1 или Fn + BT2.
- Клавиатурата автоматично ще се свърже с устройството.

Бележка: Устройството е оборудвано с интелигентна технология за управление на храненето. Когато клавиатурата премине в режим на хибернация (заспиване), натиснете произволен клавиш, за да я активирате отново. Клавиатурата разполага с превключвател ON/OFF за пестене на енергия, когато няма да бъде използвана за по-дълъг период от време

Свързване на клавиатурата чрез USB безжичен приемник

- Преместете превключвателя ON/OFF, разположен от дясната страна на клавиатурата, в положение ON.
- Свържете включения USB безжичен приемник към свободен USB порт на устройството.
- Операционната система автоматично ще инсталира необходимите драйвери.

- Натиснете Fn + 2.4G, за да превключите към режим на свързване чрез 2,4 GHz.
- След успешно сдвояване LED индикаторът на клавиатурата ще спре да мига.
- Клавиатурата е готова за употреба.

Отстраняване на неизправности

Ако имате затруднения при свързването на клавиатурата чрез USB безжичния приемник, изпълнете процедурата за сдвояване повторно.

- Изключете USB безжичния приемник.
- Натиснете и задръжте Fn + 2.4G за около 5 секунди. LED индикаторът ще започне да мига бързо.
- Свържете отново USB безжичния приемник.
- Клавиатурата автоматично ще се сдвои с USB безжичния приемник.

Свързване чрез USB кабел

- Преместете превключвателя ON/OFF, разположен от дясната страна на клавиатурата, в положение ON.
- Включете компютъра или друго съвместимо устройство.
- Свържете кабела към свободен USB порт. При първото свързване е необходимо да изчакате около 15 секунди, докато драйверите бъдат напълно инсталирани.
- Натиснете Fn + USB, за да превключите към режим на кабелна връзка.
- Клавиатурата включва софтуер за настройване на разширени функции. Ако желаете да използвате тези функции, изтеглете и инсталирайте софтуера от www.genesis-zone.com.
- Отворете инсталационната папка и щракнете два пъти върху файла setup.exe.
- Следвайте указанията за инсталиране на програмата.
- След успешно инсталиране иконата на софтуера ще се появи в долната лента със задачи. Щракнете два пъти върху нея, за да отворите интерфейса с настройките.

Бележка: Софтуерът комуникира с клавиатурата само чрез USB кабела. Всички запазени настройки ще останат съхранени в паметта на клавиатурата дори след изключване на кабела и преминаване към безжичен режим.

Зареждане на батерията

- Свържете включения USB-C кабел към клавиатурата.
- Свържете USB кабела към подходящ източник на захранване (максимален изход: DC 5 V / 1 A).
- Когато батерията бъде напълно заредена, LED индикаторът ще изгасне.

Бележка: Когато нивото на батерията стане ниско, LED индикаторът ще започне да мига. След това клавиатурата ще премине в енергоспестяващ режим и подсветката ще се изключи.

Внимание: Зареждайте батерията поне веднъж на всеки 3 месеца, ако не използвате клавиатурата продължително време. Продължителното съхранение на клавиатурата при ниско ниво на батерията или използването на зарядни устройства с мощност над 5 V/1 A може да доведе до повреда на батерията. Мощността, подавана от USB зарядното устройство, трябва да бъде между минималните 1 W, необходими за устройството, и максимум 5 W, за да се осигури оптимална скорост на зареждане.

Смяна на превключватели

- Свалете капачката на клавиша, като я издърпате вертикално нагоре.
- Поставете металния инструмент под корпуса на превключвателя на показаните на илюстрацията места.
- Притиснете рамената на инструмента към корпуса на превключвателя и едновременно издърпайте вертикално нагоре.
- Поставете новия превключвател вертикално в отворите на печатната платка и внимателно го натиснете надолу.
- Поставете обратно капачката на клавиша и свържете клавиатурата към компютъра.

Включване/изключване на клавиатурата и подсветката

Клавиатурата е оборудвана с превключвател за подсветката, разположен от дясната страна.

Описание на режимите:

- а) Функциите на клавиатурата и подсветката са включени.
- б) Функциите на клавиатурата и подсветката са изключени.
- в) Функциите на клавиатурата са включени, а подсветката е изключена.

Бележка: Ако превключвателят не работи след подмяната, проверете дали щифтовете му са поставени правилно в отворите на платката и не са огънати.

Яркост на подсветката

За да промените нивото на яркост на подсветката, натиснете Fn + стрелка нагоре/стрелка надолу.

Скорост на светлинните ефекти

За да промените скоростта на светлинните ефекти, натиснете Fn + стрелка наляво/стрелка надясно.

Смяна на цвета на подсветката

За да промените цвета на подсветката, натиснете Fn + клавиша с обратна наклонена черта (\).

Смяна на режима на подсветката

Натиснете Fn + Insert, за да превключвате между 20 режима на подсветката.

Избор на операционна система

Клавиатурата позволява адаптиране на функциите на клавишите към различни операционни системи. Преместете превключвателя за WIN/MAC, разположен на задната страна на клавиатурата, за да изберете съответния режим на работа.

Функция FN Lock

Натиснете FN + ESC, за да превключвате основната функция между клавишите F1-F12 и мултимедийните клавиши за бърз достъп. Когато основната функция за мултимедийни клавиши за бърз достъп е активирана, светва индикаторът FN Lock.

Възстановяване на фабричните настройки

Всички запазени настройки могат лесно да бъдат възстановени до фабричните стойности чрез комбинацията [FN+ESC]. За възстановяване на фабричните настройки натиснете и задръжте клавишите [FN+ESC] за 5 секунди.

Смяна на функциите на клавишите със стрелки и W, A, S, D

Натиснете Fn + W, за да размените функциите на клавишите със стрелки с тези на клавишите W, A, S и D.

Индикатор за нивото на батерията

За да проверите нивото на батерията, натиснете Fn + Enter. Подсветката на определени клавиши ще показва нивото на батерията по следната схема: 1 = 10%, 2 = 20% и т.н.

Смяна на батерията (след изтичане на гаранцията)

- С помощта на пластмасов инструмент внимателно освободете пластмасовите щипки, разположени по целия периметър на корпуса, докато горната и долната част се отделят.
- Внимателно извадете металната пластина, към която е закрепена печатната платка, и я обърнете.
- Извадете използваната батерия. Не забравяйте да я предадете в пункт за събиране на отпадъци или в специализиран контейнер за електронни отпадъци.
- Свържете нова батерия със същите характеристики.
- Поставете металната пластина в съответните монтажни точки на конструкцията с уплътнения (Gasket Mount).
- Натиснете горната част на корпуса, докато чуete щракване на фиксиращите елементи.

Поставяне на шумопоглътща пяна под клавиша за интервал
Комплектът включва шумопоглътща пяна, предназначена да намалява шума при натискане на клавиша за интервал, който поради конструкцията си може да има различно усещане при работа. Тъй като предпочитанията на потребителите са различни, използването на пяната е по избор.

- Отстранете капачката на клавиша, като я издърпате вертикално нагоре.
- Отстранете защитното фолио от включената шумопоглътща пяна и я залепете към долната част на капачката на клавиша.
- Поставете обратно капачката на клавиша и я натиснете внимателно надолу.

Поддръжка и почистване

Редовно почиствайте устройството, за да осигурите оптимална работа.

- Преди да започнете почистването изключете устройството.
- Използвайте мека, суха кърпа без власинки за почистване на устройството. Не използвайте агресивни химикали или абразивни почистващи средства.
- Внимателно избършете повърхността на устройството.
- Не допускате проникване на течности във вътрешността на устройството.

Технически характеристики

Характеристика	Описание
Интерфейс	2.4 GHz, Bluetooth, USB
Хардуерни изисквания	устройство с Bluetooth 3.0 и по-нови версии или с USB порт за 2,4 GHz връзка
Операционна система	Windows 7/8/10/11, Android, Mac, Linux
Вид клавиатура	механична
Капацитет на батерията	3000 mAh
Брой клавиши	87 броя
Дължина на кабела	150 см
Гаранция	2 години ограничена гаранция от производителя

Регулаторна информация

С настоящото Imprakt S.A. декларира, че съоръжение тип NKG-2346 е в съответствие с Директиви 2014/53/ЕС, 2011/65/ЕС и 2015/863/ЕС. Пълният текст на ЕС декларацията за съответствие е достъпен на раздела за продукти на адрес www.genesis-zone.com.

Продуктът е безопасен за употреба, съобразен е с изискванията на Европейския съюз и е произведен в съответствие с RoHS стандарта.

Информация за изхвърляне и рециклиране

Не изхвърляйте този продукт с битови отпадъци.

Изхвърляйте устройството в съответствие с Директивата на Европейския парламент и на Съвета относно отпадъци от електрическо и електронно оборудване (ОЕЕО). Опаковката следва да бъде изхвърлена по екологично съобразен начин.



Този символ на зачеркната кофа за отпадъци на колелца върху продукта, батерията, документацията или опаковката, показва, че оборудването не трябва да се поставя при битови отпадъци. В края на експлоатационния им живот изделията и батериите трябва да се изхвърлят в специализирани пунктове за събиране на отпадъци, определени от местните власти. Това осигурява рециклирането и обработката на отпадъци от електрическо и електронно оборудване по начин, който запазва ценните материали и защитава човешкото здраве и околната среда.

За повече информация относно изхвърлянето, рециклирането и местата за събиране на електрическо и електронно оборудване, моля, свържете се с местната служба за управление на битови отпадъци или с търговеца, от който сте закупили оборудването.

Правна информация

© 2026 Genesis. Всички права запазени. Името и логото GENESIS, както и всички свързани наименования на продукти и услуги, дизайнерски обозначения и рекламни слогани са търговски марки или регистрирани търговски марки на Genesis. Всички други наименования на продукти и услуги, споменати в настоящия документ, са търговски марки на съответните им притежатели.

Производител: Impakt S.A.

Адрес: Stanisława Lema 16 Street, 62-050 Mosina, Poland

Телефон: +48 61 10 10 230

Уебсайт: <https://genesis-zone.com/>

Допълнителна информация за продукта и декларация за съответствие може да бъде намерена на: www.polycomp.bg.