

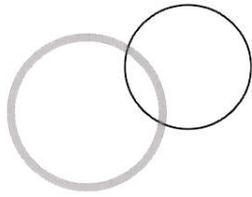
Hasee

EAC

**Руководство
пользователя**

NOTEBOOK USER MANUAL

Hasee



SHENZHEN HASEE INNOVATION CO., LTD

Содержание

1 Познакомьтесь с вашим ноутбуком	1
Открытие дисплея	1
Вид спереди	1
Вид слева	3
Вид снизу	4
2 Начните работу с вашим ноутбуком	5
- Источник питания	5
Подключение адаптера питания	5
Зарядка батареи	5
Запустите ваш ноутбук	7
Включение питания	7
Индикатор состояния	7
Использование функциональных клавиш	8
Использование сенсорной панели	8
3 Руководство по устранению неисправностей	10
Выявление неисправностей	10

Инструкции по безопасности ноутбука

Перед использованием этого продукта, пожалуйста, внимательно прочитайте следующие рекомендации и соблюдайте эти правила, вы можете увеличить срок службы этого продукта и избежать опасности или нарушения закона.

- | | | | |
|---|--|---|--|
|  | Чтобы ноутбук не перегревался, следите за тем, вентиляционные отверстия не были заблокированы. |  | Не используйте ваш ноутбук в чрезмерно жарких или холодных условиях. |
|  | Не нажимайте и не трогайте дисплей |  | Избегайте резких перепадов температуры и влажности и держитесь подальше от горячих вентиляционных отверстий. |
|  | Не ставьте ноутбук на неровную или неустойчивую рабочую платформу. |  | Не подвергайте ноутбук воздействию дождя или росы. |
|  | Если вы путешествуете с ноутбуком, следует носить его в специальной сумке. |  | Не размещайте ноутбук рядом с огнем или другими источниками тепла. |
|  | Не используйте ноутбук в суровых условиях. |  | Не трогайте батарею, храните батарею в недоступном для детей месте. |
|  | Не кладите и не роняйте предметы на ноутбук, не нажимайте сильно. |  | Не подвергайте его воздействию пыли или агрессивных химикатов. |



Не подвергайте ноутбук воздействию магнитных полей



Не закрывайте крышку изо всех сил и не поднимайте его, зажимая дисплей.



Не подвергайте воздействию прямых солнечных лучей.



Не расплывайте воду или другие органические растворители непосредственно на дисплей ноутбука.

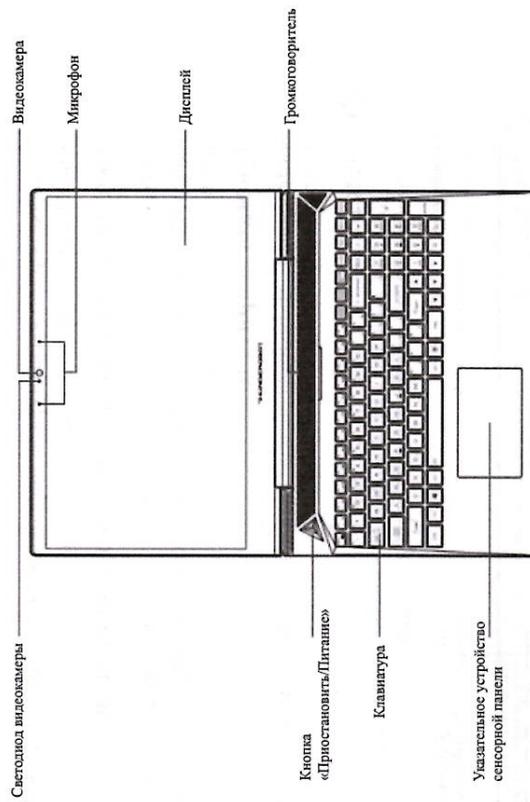
1 Познакомьтесь с вашим ноутбуком

Открытие дисплея

Чтобы открыть дисплей, поднимите край его панели. Закрывая дисплей, не прилагайте чрезмерных усилий.

Вид спереди

На изображении ниже представлен вид ноутбука спереди.



Видеокамера

Благодаря встроенной видеокамере с высокой четкостью вы можете сделать снимок или создать видеочат или видеоконференцию одним щелчком мыши.

Светодиодная видеокамера

Светодиодная видеокамера показывает состояние видеокамеры: включена или отключена.

Микрофон

Встроенный микрофон может принимать звук и/или другие аудиоданные и передавать эти данные в программу, которая может принимать эти входные данные.

Дисплей

Дисплей представляет собой цветной ЖК-дисплей, который может отображать текст и изображения.

Кнопка «Приостановить/Питание»

Она может включать и выключать ноутбук или переводить его в состояние покоя.

Клавиатура

Полноразмерная клавиатура с цифровыми клавишами и специальными клавишами Windows®.

Указательное устройство сенсорной панели

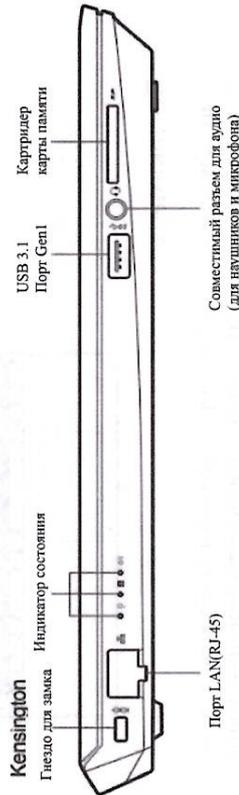
Указательное устройство сенсорной панели представляет собой контроллер курсора, похожий на мышь, с двумя виртуальными кнопками и чувствительной сенсорной панелью.

Громкоговоритель

Встроенный громкоговоритель может воспроизводить стереозвук и выводить звук вместе с видео и аудио.

Вид слева

На изображении ниже показан вид ноутбука слева.



Гнездо для замка Kensington

Гнездо для замка Kensington может прикрепить ноутбук к стационарному объекту с помощью выбираемой безопасной линии.

Индикаторы состояния

Индикаторы состояния соответствуют определенным режимам работы. Этими режимами являются: состояние батареи, активность жесткого диска (HDD) и состояние питания.

Порт USB 3.1 Gen1

Порт USB 3.1 Gen1 может использоваться для подключения устройства универсальной последовательной шины (USB). Он поддерживает стандарт USB v3.1. Порт USB 3.1 Gen1 совместим с USB 2.0.

Картридер карты памяти

Картридер карты памяти позволяет быстро и удобно передавать цифровые фотографии, аудио и данные между ноутбуком, флэш-совместимыми устройствами (цифровые камеры, портативные MP3-плееры, мобильники, планшеты и карманные устройства).

Комбинированный аудио разъем (наушники и микрофон)

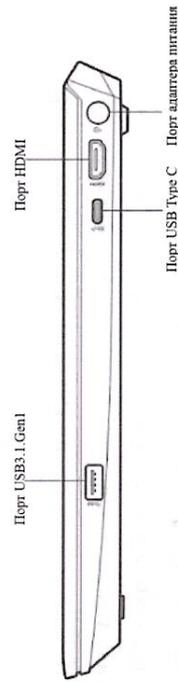
Комбинированный аудио разъем может использоваться для подключения наушников, внешних громкоговорителей, усилителей мощности или внешнего монофонического микрофона.

Порт LAN (RJ-45)

Порт LAN может поддерживать стандартные разъемы RJ-45 10/100/1000 Base-T.

Вид справа

На изображении ниже показан вид ноутбука справа.



Порт USB 3.1 Gen1

Порт USB 3.1 Gen1 может использоваться для подключения устройства универсальной последовательной шины (USB). Он поддерживает

стандарт USB v3.1. Порт USB 3.1 Gen1 совместим с USB 2.0 .

Порт HDMI

Порт HDMI может использоваться для подключения ноутбука к видеопаратуре, такой как телевизор, проектор или VCR.

Порт адаптера питания

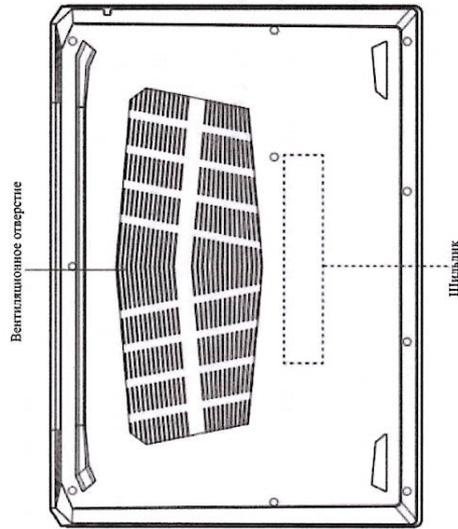
Порт адаптера питания используется для вставки в адаптер переменного тока для питания ноутбука и зарядки внутренней литиевой батареи.

USB type-C

USB type-C может использоваться для подключения устройства универсальной последовательной шины (USB).

Вид снизу

На изображении ниже показан вид ноутбука снизу.



Вентиляционные отверстия

Эти отверстия используются для отвода тепла внутри ноутбука вентилятором. Не закрывайте вентиляционные отверстия или не ставьте ноутбук в такое положение, при котором вентиляционные отверстия могут быть случайно заблокированы.

Шильдик

На шильдике указан тип этого ноутбука и некоторая другая информация.

2 Начните работу с вашим ноутбуком

Источник питания

Для вашего ноутбука доступны два типа источников питания: литиевая батарея или адаптер питания переменного тока.

Подключение адаптера питания

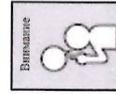
Адаптер переменного тока можно использовать для питания ноутбука во время работы и зарядки.

Подключение адаптера питания переменного тока

1. Подключите выходной кабель постоянного тока к порту адаптера питания ноутбука.
2. Вставьте адаптер питания переменного тока в розетку питания переменного тока.

Переключение с питания от адаптера переменного тока на питание от батареи

1. Убедитесь, что у вас установлена хотя бы одна полностью заряженная батарея.
2. Извлеките адаптер питания переменного тока. Ваш ноутбук автоматически переключится с питания постоянного тока на питание от батареи.



Литиевые батареи не заряжены в момент покупки. При первом использовании вам нужно будет подключить адаптер переменного тока к ноутбуку.

Зарядка батареи

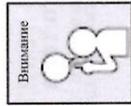
Литиевые батареи заряжаются внутри ноутбука с помощью адаптера переменного тока. Чтобы зарядить батареи, убедитесь, что батареи установлены в ноутбук, а ноутбук подключен к сети переменного тока.

В литиевых батареях нет «эффекта памяти». Таким образом, вам не нужно ждать, пока батареи полностью разрядятся, прежде чем заряжать их.

При зарядке батареи это займет больше времени, если вы все еще используете ноутбук. Если вы хотите быстро зарядить батарею, переведите ноутбук в режим приостановки или выключите ноутбук во время зарядки.

Низкий уровень заряда батареи

При низком уровне заряда батареи появляется подсказка. Если вы проигнорируете это сообщение, батарея будет продолжать работать до тех пор, пока ее уровень не станет слишком низким для работы. Когда это произойдет, ваш ноутбук перейдет в режим приостановки. Как только это произойдет с вашим ноутбуком, нет никакой гарантии, что ваши данные будут сохранены.



Чтобы защитить ваш ноутбук от повреждений, используйте прилагаемый адаптер питания, так как каждый адаптер питания имеет собственную выходную мощность

Как только ваш ноутбук перейдет в режим приостановки из-за разряженной батареи, он не сможет возобновить работу, если не будет питаться от адаптера или полностью заряженной батареи.

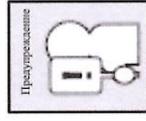
После восстановления питания вы можете нажать кнопку приостановки/возобновления, чтобы возобновить работу. В состоянии приостановки ваши данные будут сохранены в течение определенного периода времени, если индикатор перестанет мигать или не загорится из-за неправильного питания, ваши данные будут потеряны и не сохранены. После восстановления питания вы можете продолжать пользоваться ноутбуком во время зарядки батареи.

Запустите ваш ноутбук

Включение питания

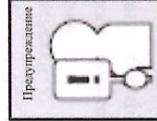
Кнопка приостановки, питания

Кнопка приостановки, питания используется для включения ноутбука из выключенного состояния. После того как вы подключили ноутбук к адаптеру питания переменного тока или вставили встроенную литиевую батарею, вы можете включить ноутбук, нажав кнопку «Приостановки/Возобновления/Питания» в верхней части клавиатуры. Если вам нужно сделать перерыв, нажмите эту кнопку, чтобы выключить его.



Не ходите и не трясите ноутбук, когда его питание включено, чтобы не повредить жесткий диск.

Когда вы включаете ноутбук, он может выполнять самопроверку при включении питания (POST), чтобы убедиться, что встроенные компоненты работают правильно и правильно настроены. Если обнаружена ошибка, ваш ноутбук подаст звуковой сигнал или отобразит сообщение об ошибке. В зависимости от характера ошибки вы можете перезапустить операционную систему, чтобы продолжить, или войти в настройки BIOS, чтобы внести изменения.



После самопроверки при включении питания ваш ноутбук загрузит установленную операционную систему.

Никогда не выключайте ноутбук во время самопроверки при включении питания, так как могут возникнуть неисправимые ошибки.

Индикатор состояния

Индикаторы состояния соответствуют определенным рабочим состояниям. Этими состояниями являются: состояние батареи, активность жесткого диска (HDD) и состояние питания. Когда индикатор горит, это означает, что ноутбук работает в соответствующем состоянии или работает соответствующий функциональный модуль.

правая кнопка мыши. Их фактическая функция зависит от прикладного программного обеспечения.

Использование функциональных клавиш

Ваш ноутбук имеет 16 составных функциональных клавиш, которым назначены различные прикладные функции.

Вам следует обратиться к приведенным ниже инструкциям, чтобы понять, как использовать эти функциональные клавиши.

Клавиша [FN] обеспечивает расширенную функцию, эта клавиша всегда используется в сочетании с другими клавишами.

[FN+F1]: для перевода ноутбука в режим «Приостаовки».

[FN+F2]: для включения или выключения беспроводного сетевого подключения.

[FN+F3]: для изменения параметра назначения для отправки отображаемого видео. Каждый раз, когда вы нажимаете эти две клавиши, вы переходите к следующему параметру.

[FN+F4]: для уменьшения яркости экрана.

[FN+F5]: для увеличения яркости экрана.

[FN+F6]: беззвучный режим ноутбука.

[FN+F7]: для уменьшения громкости ноутбука.

[FN+F8]: для увеличения громкости ноутбука.

[FN+F9]: для воспроизведения или приостановки текущей мультимедийной дорожки.

[FN+F10]: для остановки текущей мультимедийной дорожки.

[FN+F11]: переход к предыдущей мультимедийной дорожке.

[FN+F12]: переход к следующей мультимедийной дорожке.

[FN+Клавиша пробела]: для переключения состояния подсветки клавиатуры: включено (темно), включено (ярко) или выключено.

[FN+ESC]: для включения или отключения функции сенсорной панели.

[FN+0]: для включения или выключения подсветки панели и всех других источников света, кроме подсветки клавиатуры.

[FN+1]: для переключения системного вентилятора на максимальную скорость.

Использование сенсорной панели

Указательное устройство сенсорной панели встроено в ваш ноутбук. Его использование может управлять перемещением курсора для выбора элементов на дисплее. Сенсорная панель включает в себя элементы управления курсором, левую и правую кнопки и две клавиши прокрутки. Управление курсором и его работа как курсор мыши, он используется для перемещения курсора по монитору. Для этого требуется лишь легкое прикосновение пальца. Левая и правая кнопки работают так же, как левая и

3 **Руководство по устранению неисправностей**

Ваш ноутбук работает стабильно и редко имеет неисправности при его использовании. Однако вы можете столкнуться с некоторыми неисправностями настройки или эксплуатации, которые можно устранить немедленно, или неисправностями с внешними устройствами, которые можно устранить, просто заменив эти устройства. Информация в этом разделе может помочь вам устранить и решить простые неисправности, а также выявить неисправности, требующие ремонта.

Выяснение неисправностей

Если вы столкнулись с неисправностью, выполните следующие шаги, прежде чем приступить к комплексному устранению неисправностей:

1. Выключите ваш ноутбук.
 2. Убедитесь, что адаптер переменного тока подключен к вашему ноутбуку и питание переменного тока доступно.
 3. Убедитесь, что каждая карта, вставленная в слот ноутбука, подключена. Вы также можете извлечь карту из слота, чтобы она не стала возможным источником ошибок.
 4. Убедитесь, что все подключенные внешние устройства вставлены. Вы также можете извлечь эти устройства, чтобы они не были возможным источником ошибок.
 5. Включите ваш ноутбук. Перед включением убедитесь, что он выключен более чем на 10 секунд. Проверьте порядок запуска.
 6. Если неисправность не устранена, обратитесь к представителю службы поддержки.
- Прежде чем звонить, подготовьте следующую информацию, чтобы представитель службы поддержки мог предложить вам наиболее удобное решение:

Наименование продукта

Номер конфигурации продукта

Серийный номер продукта

Дата покупки

Ситуация при возникновении проблемы

Информация об ошибке при возникновении проблемы

Конфигурация аппаратного обеспечения

Тип подключенного устройства и т. д.

Номер конфигурации и серийный номер указаны на наклейке с конфигурацией в нижней части ноутбука.