

Руководство пользователя **RU**
Пайдаланушы нұсқаулығы **KZ**
Посібник користувача **UA**

Haier

Ноутбук

GG1505A
GG1505AD
GG1502X
GG1502XD
GG1560XT

Благодарим Вас за выбор ноутбука Haier. Данное руководство предназначается для моделей ноутбуков

Под управлением
операционной системы
Microsoft Windows™:

А также для устройств без
предустановленной ОС:

- GG1505A
- GG1502X
- GG1505AD
- GG1502XD
- GG1560XT

Пожалуйста, внимательно прочитайте это руководство перед началом работы с Вашим ноутбуком и сохраните его для дальнейшего использования. Изображения, используемые в данном руководстве, служат для демонстрации функций устройства, и могут незначительно отличаться от действительности.

Производитель 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 HAIER. Адреса и телефоны сервисных центров можно узнать на сайте www.haier-europe.com или по телефону 8-800-250-43-05

Техника безопасности

Меры предосторожности

Внимательно прочитайте следующие инструкции, и действуйте в соответствии с этими правилами во избежание возникновения опасности или нарушения закона.

Информация о значении логотипа WEEE (утилизация электрического и электронного оборудования):



Логотип WEEE на изделии или его упаковке указывает на то, что это изделие запрещено утилизировать или перерабатывать с бытовыми отходами. Вы несете ответственность за доставку всех ваших электронных устройств или электрического оборудования в пункт сбора опасных отходов для их последующей утилизации. Сбор и правильная утилизация электронных устройств и электрического оборудования – залог сохранения природных ресурсов. Переработка электронных устройств и электрического оборудования обеспечивает сохранение здоровья человека и чистоту окружающей среды.

Внимание: При использовании батареи неправильного типа возникает риск взрыва. Утилизируйте использованные батареи в соответствии с инструкциями.

Розетка для подключаемого оборудования должна быть установлена вблизи оборудования и должна быть легко доступна.

- Изделие подходит для использования в тропических зонах на высоте ниже 2 000 метров над уровнем моря
- Не допускайте ударов ноутбука от падения на землю или иного сильного воздействия.
- Не используйте устройство в условиях слишком низкой или слишком высокой температуры (<35 °C), при высокой влажности или запыленности в течение продолжительного времени.
- Не подвергайте ноутбук воздействию прямых солнечных лучей.
- Не подвергайте воздействию сильных магнитных полей или статического электричества.
- В случае попадания на устройство воды или иной жидкости немедленно выключите его и не используйте до тех пор, пока он не высохнет.
- Не чистите ноутбук с помощью моющих средств, содержащих химические элементы или другой жидкости, чтобы избежать повреждений, вызванных коррозией и влагой. Если необходимо очистить поверхность, используйте сухую мягкую ткань.
- Наша компания не несёт ответственности за потерю или удаление данных из изделия, вызванные неисправной работой программного обеспечения и оборудования, техническим обслуживанием или любым другим обстоятельством.

- Храните резервную копию своих данных, чтобы избежать их потери.
- Не разбирайте устройство самостоятельно во избежание потери права на гарантийное обслуживание.
- Руководство по началу работы и соответствующее программное обеспечение могут быть обновлены в любое время. Для самостоятельной загрузки обновлённой версии посетите веб-сайт <http://www.haier.com/ru/servicesupport>, иным образом уведомления не предоставляются.

Безопасное использование устройства

Рядом с чувствительной электроникой

Не пользуйтесь вашим устройством вблизи чувствительного электронного оборудования, в частности, медицинских устройств, таких как кардиостимуляторы - это может привести к их неисправности.

Ноутбук также может влиять на корректную работу пожарных датчиков и другого оборудования автоматического управления.

Для получения дополнительной информации о том, как устройство влияет на кардиостимуляторы или другое электронное оборудование, пожалуйста, свяжитесь с производителем или местным представителем.

Ваш ноутбук может создавать помехи при использовании вблизи телевизоров, радиоприемников или офисного оборудования.

В полете

Ваш ноутбук может стать причиной радиопомех авиационного оборудования. Поэтому важно соблюдать правила авиакомпаний и отключать устройство или его функции беспроводной передачи данных по первому требованию.

В медицинском учреждении

Ваш ноутбук может повлиять на нормальную работу медицинского оборудования. Следуйте всем правилам медицинского учреждения и выключайте ваше устройство по первому требованию медицинского персонала.

На автозаправке

Не используйте устройство на автозаправке или когда вы находитесь рядом с топливом, химическими или взрывчатыми веществами.

Вода и жидкости

Старайтесь не подвергать ваш ноутбук воздействию воды и других жидкостей, и не допускать попадания брызг.

Значение светодиодов



Иконка	Цвет	Описание
	Оранжевый	Адаптер питания подключен
	Зеленый	Компьютер включен
	Мигающий зеленый	Компьютер в спящем режиме
	Оранжевый	Батарея заряжается
	Зеленый	Батарея полностью заряжена
	Мигающий оранжевый	Низкий уровень заряда батареи
	Зеленый	Работает жесткий диск

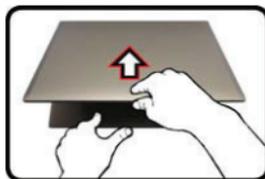
Использование клавиатуры и функциональных клавиш

 + 	Пуск\Пауза (в мультимедийных программах и плеерах)
 + 	Включение\Выключение тачпада
 + 	Выключение подсветки дисплея
 + 	Отключение звука (Mute)
 + 	Увеличение громкости
 + 	Уменьшение громкости
 + 	Включение\выключение камеры
 + 	Включение\выключение авиарежима
 + 	Включение центра управления клавиатурой и вентиляторами
 + 	Управление режимами вентилятора

	+		Включение приложения управлением подсветкой клавиатуры
	+		Включение\Выключение подсветки клавиатуры
	+		Увеличение яркости подсветки
	+		Уменьшение яркости подсветки

Первое включение устройства

1. Распакуйте устройство.
2. Установите ноутбук на ровную поверхность
3. Вставьте батарею и убедитесь в том, что она закреплена
4. При первом включении компьютера подключите адаптер питания для разблокировки заряда батареи.



Внешний вид Haier GG1505A/GG1505AD



Органы управления GG1505A/GG1505AD

1. Веб-камера (1 MP)
2. Светодиод камеры
3. Встроенный микрофон
4. Дисплей
5. Отверстия вентиляции
6. Кнопка питания
7. Клавиатура
8. Тачпад и кнопки
9. Светодиодные индикаторы
10. Разъем для троса безопасности
11. Порт USB 3.2 Gen-1 Type A
12. Порт USB 2.0
13. Разъем для микрофона
14. Разъем для гарнитуры 2-в-1
15. Динамики
16. Кардридер
17. USB 3.2 Gen 2 Type-C
18. Разъем LAN RJ-45
19. Порт Mini-Display 1.4
20. Порт HDMI-Out
21. Разъем для подключения адаптера питания

Технические характеристики GG1505A/GG1505AD

Процессор (CPU)	Intel® Core® i5-11400H
Диагональ экрана	15.6" (39.62 см) 16:9
Разрешение и тип матрицы	1920x1080 WVA/N4
Оперативная память RAM	GG1505A: 8 ГБ DDR4 3200 MHz GG1505AD: 16 ГБ DDR4 3200 MHz (2x8GB 3200 MHz)
	Двухканальная DDR4 (260-pin SODIMM) - до 32 ГБ
Встроенная память	M.2 2280 SSD SATA/PCIe - 512 ГБ (SSD)
	Слот 2.5" 7mm HDD/SSD, SATA
Видеокарта (встроенная)	Intel® UHD Graphics 630
Видеокарта (дискретная)	NVIDIA® GeForce GTX 1650 (N18P-G0-A1) 4GB GDDR6
	С поддержкой PCIe x8, Microsoft DirectX® 12
	Microsoft Hybrid Graphics Поддерживает 3 активных дисплея
Аудио	High Definition Audio, Sound Blaster™ Cinema 6
	Встроенные микрофоны
	2 встроенных динамика

Клавиатура	Клавиатура с мульти-цветной подсветкой и цифровым блоком
Порты ввода\вывода:	1 x USB 2.0
	2 x USB 3.2 Gen 1 (Type A)
	1 x USB 3.2 Gen 2 (Type C)
	1 x Mini Display 1.4
	1 x HDMI™ выход (with HDCP)
	1 x 2-in-1 3.5 jack (Наушники + Микрофон)
	1 x 3.5 мм Микрофон
	1 x RJ-45 LAN port
Кардридер	MMC / RSMHC / SD / miniSD / SDHC / SDXC
Сетевые подключения	Встроенный 10/100/1000 Мб BASE-TX ETHERNET LAN
	Wi-Fi: Intel® Dual Band Wireless-AC 9462, 1x1 AC (b/g/n/ac) + BT 5.0 M.2 2230
Батарея	Li-Pol 49 В*ч
Время работы от батареи	470 минут (в режиме UMA)
Тип зарядного устройства	100~240В, 50~60Гц, Выход - 19.5В, 6.15А, 120 Вт (пост.)
Операционная система	Windows® для G1505A, Free DOS для GG1505AD
Материал корпуса и габариты	Пластиковый корпус, 359.5 x 238 x 21.9 мм, ~1.85 кг

Внешний вид Haier GG1502X/GG1502XD



Органы управления

1. Веб-камера (1 МР)
2. Светодиод камеры
3. Встроенный микрофон
4. Дисплей
5. Кнопка питания
6. Клавиатура
7. Тачпад и кнопки
8. (Датчик отпечатка пальцев - отсутствует в этой модели)
9. Светодиодные индикаторы
10. Разъем для троса безопасности
11. Отверстия вентиляции
12. Порт USB 3.2 Gen-1 Type A
13. Порт USB 2.0
14. Разъем для микрофона
15. Разъем для гарнитуры 2-в-1
16. Порт USB 3.2 Gen-1 Type A
17. Порт Mini-Display 1.4
18. Кардридер
19. DisplayPort 1.4 по USB-C 3.2 Gen 2
20. Порт HDMI-Out
21. Разъем LAN RJ-45
22. Съёмная батарея
23. Разъем для подключения адаптера питания
24. Динамики

Технические характеристики GG1502X/GG1502XD

Процессор (CPU)	Intel® Core® i5-11400H
Диагональ экрана	15.6" (39.62 см) 16:9
Разрешение и тип матрицы	1920x1080 144 Гц N4
Оперативная память RAM	16 ГБ (8ГБ x2) DDR4 3200 MHz (быстродействие зависит от процессора) Двухканальная DDR4 (260-pin SODIMM) - до 32 ГБ
Встроенная память	M.2 2280 SSD SATA/PCIe - 512 ГБ (SSD) Слот 2.5" 7mm HDD/SSD, SATA
Видеокарта (встроенная)	Intel® UHD Graphics 630
Видеокарта (дискретная)	NVIDIA® GeForce RTX 3050 Ti 4GB GDDR6 С поддержкой PCIe x8, Microsoft DirectX® 12 Microsoft Hybrid Graphics Поддерживает 4 активных дисплея
Аудио	High Definition Audio, Sound Blaster™ Cinema 6 Встроенные микрофоны 2 встроенных динамика
Клавиатура	Клавиатура с мульти-цветной подсветкой и цифровым блоком

Порты ввода\вывода:	1 x USB 2.0
	1 x USB 3.2 Gen 1 (Type A)
	1 x USB 3.2 Gen 2 (Type A)
	1 x Display Port по USB 3.2 Gen 2 (Type C)
	1 x Mini Display 1.4
	1 x HDMI™ выход (with HDCP)
	1 x 2-in-1 3.5 jack (Наушники + Микрофон)
	1 x 3.5 мм Микрофон
	1 x RJ-45 LAN port
Кардридер	MMC / RSMHC / SD / miniSD / SDHC / SDXC
Сетевые подключения	Встроенный 10/100/1000 Мб BASE-TX ETHERNET LAN
	Wi-Fi: Intel® Dual Band Wireless-AC 9462, 1x1 AC (b/g/n/ac) + BT 5.0 M.2 2230
Батарея	Li-Pol 47 В*ч
Время работы от батареи	470 минут (в режиме UMA)
Тип зарядного устройства	100~240В, 50~60Гц, Выход - 19.5В, 7.7А, 150 Вт (пост.)
Операционная система	Windows® для G1502X, Free DOS для GG1502XD
Материал корпуса и габариты	Пластиковый корпус с металлической верхней крышкой, 361 x 258 x 27.9 мм, ~2.2 кг

Внешний вид Haier GG1560XT



Органы управления GG1560XT

1. Веб-камера (1 MP)
2. Светодиод камеры
3. Встроенный микрофон
4. Дисплей
5. Кнопка питания
6. Клавиатура
7. Тачпад и кнопки
8. (Датчик отпечатка пальцев - отсутствует в этой модели)
9. Светодиодные индикаторы
10. Разъем для троса безопасности
11. Отверстия вентиляции
12. Порт USB 3.2 Gen-1 Type A
13. Порт USB 2.0
14. Разъем для микрофона
15. Разъем для гарнитуры 2-в-1
16. Порт USB 3.2 Gen-1 Type A
17. Порт Mini-Display 1.4
18. Кардридер
19. DisplayPort 1.4 по USB-C 3.2 Gen 2
20. Порт HDMI-Out
21. Разъем LAN RJ-45
22. Съёмная батарея
23. Разъем для подключения адаптера питания
24. Динамики

Технические характеристики GG1560XT

Процессор (CPU)	Intel® Core® i5-11400H
Диагональ экрана	15.6" (39.62 см) 16:9
Разрешение и тип матрицы	1920x1080 144 Гц N7
Оперативная память RAM	16 ГБ (8ГБ x2) DDR4 3200 MHz (быстродействие зависит от процессора)
	Двухканальная DDR4 (260-pin SODIMM) - до 32 ГБ
Встроенная память	M.2 2280 SSD SATA/PCIe - 512 ГБ (SSD)
	Слот 2.5" 7mm HDD/SSD, SATA
Видеокарта (встроенная)	Intel® UHD Graphics 630
Видеокарта (дискретная)	NVIDIA® GeForce RTX 3060 6GB GDDR6
	С поддержкой PCIe x8, Microsoft DirectX® 12
	Microsoft Hybrid Graphics Поддерживает 4 активных дисплея
Аудио	High Definition Audio, Sound Blaster™ Cinema 6
	Встроенные микрофоны
	2 встроенных динамика

Клавиатура	Клавиатура с мульти-цветной подсветкой и цифровым блоком
Порты ввода\вывода:	1 x USB 2.0
	1 x USB 3.2 Gen 1 (Type A)
	1 x USB 3.2 Gen 2 (Type A)
	1 x Display Port по USB 3.2 Gen 2 (Type C)
	1 x Mini Display 1.4
	1 x HDMI™ выход (with HDCP)
	1 x 2-in-1 3.5 jack (Наушники + Микрофон)
	1 x 3.5 мм Микрофон
	1 x RJ-45 LAN port
Кардридер	MMC / RSMC / SD / miniSD / SDHC / SDXC
Сетевые подключения	Встроенный 10/100/1000 Мб BASE-TX ETHERNET LAN
	Wi-Fi: Intel® Dual Band Wireless-AC 9462, 1x1 AC (b/g/n/ac) + BT 5.0 M.2 2230
Батарея	Li-Pol 47 В*ч
Время работы от батареи	470 минут (в режиме UMA)
Тип зарядного устройства	100~240В, 50~60Гц, Выход - 19.5В, 9.23А, 180 Вт (пост.)
Операционная система	MS-DOS
Материал корпуса и габариты	Пластиковый корпус с металлической верхней крышкой, 361 x 258 x 27.9 мм, ~2.2 кг

ОБСЛУЖИВАНИЕ КЛИЕНТОВ

Мы рекомендуем обращаться в службу поддержки клиентов компании «Хайер», 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),
- 00-800-2000-17-06 (Узбекистан),
- 0-800-308-989 (Украина)

– на сайт www.haier-europe.com, где вы можете оставить заявку на обслуживание, а также 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:

Модель _____

Серийный номер _____

Дата 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.

Кіріспе

Haier ноутбукін таңдағаныңыз үшін рахмет. Бұл нұсқаулық келесі ноутбук модельдеріне арналған:

Microsoft Windows™ операциялық жүйесі бар ноутбуктер үшін:

- GG1505A
- GG1502X

Алдын ала орнатылған операциялық жүйесі жоқ ноутбуктер үшін:

- GG1505AD
- GG1502XD
- GG1560XT

Ноутбукпен жұмыс жасамас бұрын осы нұсқаулықты мұқият оқып шығыңыз. Бұл нұсқаулықты кейінірек оқу үшін сақтаңыз. Нұсқаулықта қолданылатын суреттер құрылғының функцияларын көрсету үшін қолданылады. Суреттер шындықтан сәл өзгеше болуы мүмкін.

Өндіруші алдын ала ескертусіз осы нұсқаулыққа өзгерістер енгізе алады.

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

Ноутбукты зауыттық қаптамада тасымалдау және сақтау керек. Тасымалдау және сақтау шарттары қаптамада көрсетілген белгілерге сәйкес келуі керек. Тауарды тиеу, түсіру және тасымалдау кезінде сақ болыңыз. Қоймалар мен көлік тауарды атмосфералық жауын-шашыннан және механикалық зақымданудан қорғауды қамтамасыз етуі тиіс. Ақаулықтар анықталған кезде құрылғыны пайдалануды дереу тоқтату керек. Тестілеуді, ауыстыруды немесе жөндеуді орындау үшін ноутбукты HAIER компания ясының ең жақын қызмет көрсету орталығына тапсыру керек.

Қауіпсіздік мақсатында құрылғыны жөндеу және техникалық қызмет көрсету бойынша барлық жұмыстарды тек HAIER компаниясының уәкілетті қызмет көрсету орталықтарының мамандары орындауы керек. Қызмет көрсету орталықтарының мекенжайлары мен телефондарын haier.com/ru сайтынан немесе 8-800-2000-17-06 нөміріне қоңырау шалу арқылы білуге болады.

Қауіпсіздік техникасы

Сақтық шаралары

Келесі нұсқауларды мұқият оқып шығыңыз. Қауіптің алдын алу және заңның бұзылуын болдырмау үшін ережелерге сәйкес әрекет етіңіз.

WEEE логотипі нені білдіретіні туралы ақпарат. (Электрлік және электрондық жабдықтарды кәдеге жарату).



Егер құрылғыда немесе орамда WEEE логотипі болса, онда құрылғыны тұрмыстық қалдықтармен бірге кәдеге жарату және қайта өңдеу мүмкін емес. Сіз өзіңіздің электронды құрылғыларыңызды немесе электр жабдықтарыңызды қауіпті қалдықтарды жинау орнына жеткізуге жауаптысыз.

Электронды құрылғылар мен электр жабдықтарын дұрыс пайдалану және жинау табиғи ресурстардың сақталуына кепілдік береді. Электрондық құрылғылар мен электр жабдықтарын қайта өңдеу адам денсаулығын сақтауды және қоршаған ортаның тазалығын қамтамасыз етеді.

Назар аударыңыз! Дұрыс емес типтегі батареяны қолданған кезде жарылыс қаупі бар. Пайдаланылған батареяларды нұсқауларға сәйкес қайта өңдеңіз. Қосылатын жабдыққа арналған электр розеткасы жабдықтың жанында орнатылуы керек. Электр розеткасына оңай қол жетімді болуы керек.

- Құрылғыны теңіз деңгейінен 2000 метрден кембиіктіктегі тропикалық емес аймақтарда қолдануға болады.
- Ноутбуктің жерге құлап кетуіне жол бермеңіз. Ноутбукке басқа күшті әсерлерден аулақ болыңыз.
- Құрылғыны ұзақ уақыт бойы тым төмен немесетым жоғары температурада ($< 35\text{ }^{\circ}\text{C}$), жоғары ылғалдылықта немесе шаңда пайдаланбаңыз.
- Тікелей күн сәулесінің ноутбукке түсуіне жол бермеңіз.
- Ноутбукты күшті магнит өрістеріне немесе статикалық электр қуатына ұшыратпаңыз.
- Құрылғыға су немесе басқа сұйықтық түскен жағдайда дереу құрылғыны өшіріңіз. Құрылғыны құрғағанша пайдалануға болмайды.
- Ноутбукты химиялық реагенттері бар жуғыш заттармен тазалауға болмайды. Сондай-ақ, ноутбукты басқа сұйықтықтармен тазалауға болмайды. Бұл коррозия мен ылғалдан болатын зақымдарды болдырмау үшін қажет. Егербетті тазарту қажет болса, құрғақ, жұмсақ шүберекті қолданыңыз.
- Naïer компаниясы бағдарламалық жасақтаманың дұрыс жұмыс істемеуінен, құрылғының дұрыс жұмыс істемеуінен, дұрыс техникалық қызмет көрсетуден немесе кез-келген басқа жағдайдан туындаған

деректердің жоғалуына немесе жойылуына жауап бермейді.

- Деректердің жоғалуын болдырмау үшін деректердің сақтық көшірмесін жасаңыз.
- Кепілдік қызмет көрсету мүмкіндігін жоғалтпау үшін құрылғыны өзіңіз бөлшектемеңіз.
- Жұмысты бастау жөніндегі Нұсқаулық пен тиісті бағдарламалық жасақтама кез келген уақытта жаңартылуы мүмкін. Жаңартылған нұсқаны <http://www.haier.com/ru/servicesupport> веб-сайтынан өзіңіз жүктей аласыз. Басқа тәсілмен хабарламалар берілмейді.

Құрылғыны қауіпсіз пайдалану **Сезімтал электрониканың жанында**

Құрылғыны сезімтал Электронды жабдықтың жанында пайдаланбаңыз. Мысалы, кардиостимуляторлар сияқты медициналық құрылғылардың жанында құрылғыны пайдаланбаңыз. Бұл жабдықтың дұрыс жұмыс істемеуіне әкелуі мүмкін. Ноутбук сонымен қатар өрт датчиктерінің және автоматты басқарылатын басқа жабдықтардың дұрыс жұмысына әсер етуі мүмкін. Құрылғының кардиостимуляторларға немесе басқа электрондық жабдықтарға әсері туралы қосымша ақпарат алу үшін өндірушіге немесе өндірушінің жергілікті өкіліне хабарласыңыз.

Ноутбук теледидарларға, радиоқабылдағыштарға немесе кеңсе жабдықтарына жақын жерде қолданылған жағдайда радио кедергілерін тудыруы.

Ұшақта

Ноутбукавиациялық құрылғылар үшін радиокедергісін тудыруы мүмкін. Сондықтан авиакомпаниялардың ережелерін сақтау маңызды. Бірінші талапты алған кезде құрылғыны немесе құрылғының сымсыз деректерді беру функциясын өшіру керек.

Медициналық мекемеде

Ноутбук медициналық жабдықтардың қалыпты жұмысына әсер етуі мүмкін. Медициналық мекеменің барлық ережелерін сақтаңыз. Медициналық персоналдың бірінші талабы бойынша құрылғыны өшіріңіз.

Жанармай құю бекеттерінде

Жанармай құю бекеттерінде болған кезде құрылғыны пайдаланбаңыз. Сондай-ақ, құрылғыны жанармайдың, химиялық заттардың немесе жарылғыш заттардың жанында пайдаланбаңыз.

Су және сұйықтықтар

Ноутбукке су мен басқа сұйықтықтарды тигізбеуге тырысыңыз. Сондай-ақ, шашыраудың ноутбукке түсуіне жол бермеңіз.

Жарықдиодтардың мақсаты



Белгіше	Түс	Сипаттама
	Қызғылт сары	Қуат адаптері қосылған
	Жасыл	Компьютер қосулы
	Жасыл жыпылықтайды	Компьютер ұйқы режимінде
	Қызғылт сары	Батарея зарядталуда
	Жасыл	Батарея толығымен зарядталған
	Қызғылт сары жыпылықтайды	Батареясы аз
	Жасыл	Қатты диск жұмыс істейді

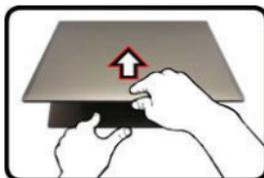
Пернетақта мен функционалдық пернелерді пайдалану

 + 	Іске қосу \ Кідірту (мультимедиялық бағдарламалар мен ойнатқыштарда)
 + 	Сенсорлық тақтаны қосыңыз / өшіріңіз
 + 	Дисплейдің артқы жарығын өшіріңіз
 + 	Дыбысты өшіру (Mute)
 + 	Дыбысты күшейтіңіз
 + 	Дыбысты азайту
 + 	Камераны қосыңыз / өшіріңіз
 + 	Ұшақ режимін қосу / өшіру
 + 	Пернетақта мен желдеткішті басқару орталығын қосу
 + 	Желдеткіш режимін басқару

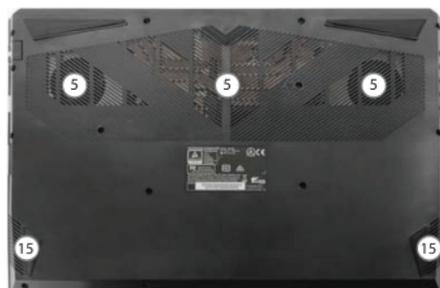
 + 	Пернетақтаның артқы жарығын бақылау бағдарламасын қосу
 + 	Пернетақтаның артқы жарығын қосыңыз / өшіріңіз
 + 	Артқы жарықтың жарықтығын арттырыңыз
 + 	Артқы жарықтың жарықтығын азайтыңыз

Құрылғыны бірінші рет қосу

1. Құрылғының орамасын алыңыз.
2. Ноутбукті тегіс жерге қойыңыз
3. Батареяны салыңыз және оның бекітілгеніне көз жеткізіңіз
4. Компьютерді бірінші рет қосқанда, аккумулятордың құлпын ашу үшін айнымалы ток адаптерін қосыңыз.



Haier GG1505A/GG1505AD ноутбук - сыртқы түрі



GG1505A/GG1505AD

үшін басқару элементтері

1. Веб-камера (1 МП)
2. Камераның жарық диоды
3. Кіріктірілген микрофон
4. Дисплей
5. Желдету тесіктері
6. Қуат түймесі
7. Пернетақта
8. Сенсорлық тақта және түймелер
9. Жарықдиодты индикаторлар
10. Қауіпсіздік кабелінің ұясы
11. USB 3.2 Gen-1 типті А порты
12. USB 2.0 порты
13. Микрофон ұясы
14. 2-де-1 гарнитура ұяшығы
15. Спикерлер
16. Картаны оқу құралы
17. USB 3.2 Gen 2 Type-C
18. LAN RJ-45 қосқышы
19. Mini-Display 1.4 порты
20. HDMI-шығыс порты
21. Қуат адаптерінің ұясы

Техникалық сипаттамалары

GG1505A/GG1505AD

Процессор (CPU)	Intel® Core® i5-11400H
Экран қиғаш	15.6" (39.62 см) 16:9
Матрицаның шешімі және түрі	1920x1080 WVA/N4
РАМ жады	GG1505A: 8 ГБ DDR4 3200 MHz GG1505AD: 16 ГБ DDR4 3200 MHz (2x8GB 3200 MHz)
Кірістірілген жад	Двухканальная DDR4 (260-pin SODIMM) - до 32 ГБ
Бейне картасы (кіріктірілген)	M.2 2280 SSD SATA/PCIe - 512 ГБ (SSD)
	Слот 2.5" 7mm HDD/SSD, SATA
Бейне карта (дискретті)	Intel® UHD Graphics 630
	NVIDIA® GeForce GTX 1650 (N18P-G0-A1) 4GB GDDR6
	PCIe x8 үйлесімді, Microsoft DirectX® 12
	Microsoft Hybrid Graphics 4 белсенді дисплейді қолдайды
	High Definition Audio, Sound Blaster™ Cinema 6
	Кіріктірілген микрофондар
Аудио	2 кіріктірілген динамик

Пернетақта	Клавиатура с мульти-цветной подсветкой и цифровым блоком
I / O порттары:	1 x USB 2.0
	2 x USB 3.2 Gen 1 (Type A)
	1 x USB 3.2 Gen 2 (Type C)
	1 x Mini Display 1.4
	1 x HDMI™ выход (with HDCP)
	1 x 2-in-1 3.5 jack (Наушники + Микрофон)
	1 x 3.5 мм Микрофон
	1 x RJ-45 LAN port
Картаны оқу құралы	MMC / RSMHC / SD / miniSD / SDHC / SDXC
Желілік байланыстар	Встроенный 10/100/1000 Мб BASE-TX ETHERNET LAN
	Wi-Fi: Intel® Dual Band Wireless-AC 9462, 1x1 AC (b/g/n/ac) + BT 5.0 M.2 2230
Батарея	Li-Pol 47 В*ч
Батареяның қызмет ету мерзімі	470 минут (в режиме UMA)
Зарядтағыш түрі	100~240В, 50~60Гц, Выход - 19.5В, 6.15А, 120 Вт (пост.)
Операциялық жүйе	Windows® для G1505A, Free DOS для GG1505AD
Дене материалы және өлшемдері	Пластиковый корпус, 359.5 x 238 x 21.9 мм, ~1.85 кг

Haier GG1502X/GG1502XD ноутбук - сыртқы түрі



GG1502X/GG1502XD үшін басқару элементтері

1. Веб-камера (1 МП)
2. Камераның жарық диоды
3. Кіріктірілген микрофон
4. Дисплей
5. Қуат түймесі
6. Пернетақта
7. Сенсорлық тақта және түймелер
8. (Саусақ ізі сенсоры - бұл модельде жоқ)
9. Жарықдиодты индикаторлар
10. Қауіпсіздік кабелінің ұясы
11. Желдету тесіктері
12. USB 3.2 Gen-1 типті А порты
13. USB 2.0 порты
14. Микрофон ұясы
15. 2-де-1 гарнитура ұяшығы
16. USB 3.2 Gen-1 типті А порты
17. Mini-Display 1.4 порты
18. Картаны оқу құралы
19. DisplayPort 1.4 USB-C 3.2 Gen 2 арқылы
20. HDMI-шығыс порты
21. LAN RJ-45 қосқышы
22. Алынбалы батарея
23. Қуат адаптерінің ұясы
24. Спикер

Техникалық сипаттамалары

GG1502X/GG1502XD

Процессор (CPU)	Intel® Core® i5-11400H
Экран қиғаш	15,6`` (39,62 см) 16: 9
Матрицаның шешімі және түрі	1920x1080 144 Гц N4
РАМ жады	16 ГБ (8GB x2) DDR4 3200 МГц (өнімділік процессорға байланысты өзгереді)
	DDR4 қосарланған арнасы (260 істік SOD-IMM) - 32 ГБ дейін
Кірістірілген жад	M.2 2280 SSD SATA / PCIe - 512GB (SSD)
	Слот 2,5 7мм HDD / SSD, SATA
Бейне картасы (кіріктірілген)	Intel® UHD Graphics 630
Бейне карта (дискретті)	NVIDIA® GeForce RTX 3050 Ti 4GB GDDR6
	PCIe x8 үйлесімді, Microsoft DirectX® 12
	Microsoft Hybrid Graphics 4 белсенді дисплейді қолдайды
Аудио	High Definition Audio, Sound Blaster™ Cinema 6
	Кіріктірілген микрофондар
	2 кіріктірілген динамик

Пернетақта	Клавиатура с мульти-цветной подсветкой и цифровым блоком
I / O порттары:	1 x USB 2.0
	1 x USB 3.2 Gen 1 (Type A)
	1 x USB 3.2 Gen 2 (Type A)
	1 x Display Port по USB 3.2 Gen 2 (Type C)
	1 x Mini Display 1.4
	1 x HDMI™ выход (with HDCP)
	1 x 2-in-1 3.5 jack (Наушники + Микрофон)
	1 x 3.5 мм Микрофон
1 x RJ-45 LAN port	
Картаны оқу құралы	MMC / RSMHC / SD / miniSD / SDHC / SDXC
Желілік байланыстар	Встроенный 10/100/1000 Мб BASE-TX ETHERNET LAN
	Wi-Fi: Intel® Dual Band Wireless-AC 9462, 1x1 AC (b/g/n/ac) + BT 5.0 M.2 2230
Батарея	Li-Pol 47 В*ч
Батареяның қызмет ету мерзімі	470 минут (в режиме UMA)
Зарядтағыш түрі	100~240В, 50~60Гц, Выход - 19.5В, 7.7А, 150 Вт (пост.)
Операциялық жүйе	Windows® для G1502X, Free DOS для GG1502XD
Дене материалы және өлшемдері	Жоғарғы металл қақпағы бар пластикалық корпус, 361 x 258 x 27.9 мм, ~2.2 кг

Haier GG1560XT ноутбук - сыртқы түрі



GG1560XT үшін басқару элементтері

1. Веб-камера (1 МП)
2. Камераның жарық диоды
3. Кіріктірілген микрофон
4. Дисплей
5. Қуат түймесі
6. Пернетақта
7. Сенсорлық тақта және түймелер
8. (Саусақ ізі сенсоры - бұл модельде жоқ)
9. Жарықдиодты индикаторлар
10. Қауіпсіздік кабелінің ұясы
11. Желдету тесіктері
12. USB 3.2 Gen-1 типті А порты
13. USB 2.0 порты
14. Микрофон ұясы
15. 2-де-1 гарнитура ұяшығы
16. USB 3.2 Gen-1 типті А порты
17. Mini-Display 1.4 порты
18. Картаны оқу құралы
19. DisplayPort 1.4 USB-C 3.2 Gen 2 арқылы
20. HDMI-шығыс порты
21. LAN RJ-45 қосқышы
22. Алынбалы батарея
23. Қуат адаптерінің ұясы
24. Спикер

Техникалық сипаттамалары

GG1560XT

Процессор (CPU)	Intel® Core® i5-11400H
Экран қиғаш	15,6`` (39,62 см) 16: 9
Матрицаның шешімі және түрі	1920x1080 144 Гц N7
РАМ жады	16 ГБ (8GB x2) DDR4 3200 МГц (өнімділік процессорға байланысты өзгереді)
	DDR4 қосарланған арнасы (260 істік SOD-IMM) - 32 ГБ дейін
Кірістірілген жад	M.2 2280 SSD SATA / PCIe - 512GB (SSD)
	Слот 2,5 7мм HDD / SSD, SATA
Бейне картасы (кіріктірілген)	Intel® UHD Graphics 630
Бейне карта (дискретті)	NVIDIA® GeForce RTX 3060 6GB GDDR6
	PCIe x8 үйлесімді, Microsoft DirectX® 12
	Microsoft Hybrid Graphics 4 белсенді дисплейді қолдайды
Аудио	High Definition Audio, Sound Blaster™ Cinema 6
	Кіріктірілген микрофондар
	2 кіріктірілген динамик

Пернетақта	Клавиатура с мульти-цветной подсветкой и цифровым блоком
I / O порттары:	1 x USB 2.0
	1 x USB 3.2 Gen 1 (Type A)
	1 x USB 3.2 Gen 2 (Type A)
	1 x Display Port по USB 3.2 Gen 2 (Type C)
	1 x Mini Display 1.4
	1 x HDMI™ выход (with HDCP)
	1 x 2-in-1 3.5 jack (Наушники + Микрофон)
	1 x 3.5 мм Микрофон
1 x RJ-45 LAN port	
Картаны оқу құралы	MMC / RSMHC / SD / miniSD / SDHC / SDXC
Желілік байланыстар	Встроенный 10/100/1000 Мб BASE-TX ETHERNET LAN
	Wi-Fi: Intel® Dual Band Wireless-AC 9462, 1x1 AC (b/g/n/ac) + BT 5.0 M.2 2230
Батарея	Li-Pol 47 В*ч
Батареяның қызмет ету мерзімі	470 минут (в режиме UMA)
Зарядтағыш түрі	100~240В, 50~60Гц, Выход - 19.5В, 9.23А, 180 Вт (пост.)
Операциялық жүйе	MS-DOS
Дене материалы және өлшемдері	Жоғарғы металл қақпағы бар пластикалық корпус, 361 x 258 x 27.9 мм, ~2.2 кг

ТҰТЫНУШЫЛЫҚ ҚЫЗМЕТІ

Клиенттерді қолдау қызметі Нуге компаниясының тұтынушыларға қолдау көрсету қызметіне, сондай-ақ түпнұсқалық қосалқы бөлшектерді пайдалануға кеңес береміз. Егер сіздің тұрмыстық техникамен қиындықтарыңыз болса, алдымен «Ақауларды жою» бөлімін оқып шығыңыз. Егер де сіз проблемаңыздың шешімін таба алмаған болсаңыз, мынаған жүгініңіз:

– біздің ресми дилерімізге немесе колл-орталыққа қоңырау шалыңыз:

- 8-800-250-43-05 (РФ),
- 8-10-800-2000-17-06 (РБ),
- 00-800-2000-17-06 (Узбекистан),
- 0-800-308-989 (Украина)

– www.haier-europe.com сайтына кіріңіз, онда сіз қызмет көрсету туралы сұрау жібере аласыз және жиі қойылатын сұрақтарға жауап таба аласыз. Қызмет көрсету орталығына хабарласқан кезде, төмендегі ақпаратты дайындаңыз, ол сіз төлтеушінің атына және тексеруге болады:

Моделі _____

Сериялық нөмірі _____

Сатылған күні _____

Сонымен қатар, кепілдігінің және сатылғаны туралы құжаттардың болуын тексеріңіз. Маңызды! Құралда сериялық нөмірінің болмауы өндіруші үшін құралды сәйкестендіруді және нәтижесінде кепілдік қызмет көрсетуді мүмкін емес етеді.

Құралдан зауыттық сәйкестендіру тақтайшаларын алып тастауға тыйым салынады. Зауыттық тақтайшалардың болмауы кепілдік міндеттемелерді орындаудан бас тартуға себеп болуы мүмкін. Осы құжатқа алдын ала ескертусіз бір өзгерістердің енгізілуі мүмкін. Өндіруші бұдан әрі ескертусіз бұйымның дизайны мен жабдықтарына өзгерістер енгізуге құқылы.

Дякуємо Вам за вибір ноутбука Haier. Даний посібник призначається для моделей ноутбуків:

під управлінням операційної системи Microsoft Windows™:

а також для пристроїв без попередньо встановленою ОС:

- GG1505A
- GG1502X
- GG1505AD
- GG1502XD
- GG1560XT

Будь ласка, уважно прочитайте цей посібник перед початком роботи з Вашим ноутбуком і збережіть його для подальшого використання.

Зображення, що використовуються в цьому посібнику, служать для демонстрації функцій пристрою, і можуть незначно відрізнятися від дійсності.

Виробник залишає за собою право на внесення змін у даний посібник без попереднього повідомлення.

Даний продукт призначений виключно для побутового використання і не може застосовуватися в промислових або комерційних цілях.

Перевозити і зберігати продукт необхідно в заводській упаковці, згідно із зазначеними на ній маніпуляційним знакам. Під час навантаження, розвантаження і транспортування дотримуйтеся обережності. Транспорт і сховища повинні забезпечувати захист продукту від атмосферних опадів і механічних пошкоджень.

При виявленні несправностей в роботі приладу слід негайно припинити його використання і передати в найближчий сервісний центр компанії HAIER для тестування, заміни або ремонту. З метою безпеки всі роботи з ремонту та обслуговування пристрою повинні виконуватися тільки представниками уповноважених сервісних центрів компанії HAIER. Адреси та телефони сервісних центрів можна дізнатися на сайті www.haier-europe.com або по телефону 0-800-308-989.

Техніка безпеки

Запобіжні заходи

Уважно прочитайте наступні інструкції, і дійте відповідно до цих правил, щоб уникнути виникнення небезпеки або порушення закону.

Інформація про значення логотипу WEEE (утилізація електричного й електронного обладнання):



Логотип WEEE на виробі або його упаковці вказує на те, що даний виріб заборонено утилізувати або переробляти з побутовими відходами. Ви несете відповідальність за доставку всіх ваших електронних пристроїв або електричного обладнання в пункт збору небезпечних відходів для їх подальшої утилізації. Збір і правильна утилізація електронних пристроїв та електричного обладнання - запорука збереження природних ресурсів. Переробка електронних пристроїв та електричного обладнання забезпечує збереження здоров'я людини і чистоту навколишнього середовища.

Увага: При використанні батареї неправильного типу виникає ризик вибуху. Використані батареї живлення викидайте відповідно до інструкцій.

Розетка електроживлення для пристрою, що підключається, повинна знаходитися поблизу цього пристрою і повинна бути легко доступна.

- Виріб підходить для використання в нетропічних зонах на висоті нижче 2 000 метрів над рівнем моря.
- Не допускайте ударів ноутбука в результаті падіння або іншого подібного дії.
- Не використовуйте пристрій протягом тривалого часу в умовах занадто низької або занадто високої температури ($> 35^{\circ} \text{C}$), при високої вологості або запиленості.
- Не допускайте попадання на ноутбук прямих сонячних променів.
- Не допускайте дії на ноутбук сильних магнітних полів або статичної електрики.
- У разі попадання на пристрій води чи іншої рідини негайно вимкніть його і не використовуйте до тих пір, поки він не висохне.
- Не чистіть ноутбук за допомогою хімічних миючих засобів або інших рідин, щоб уникнути пошкоджень, викликаних корозією і вологою. Якщо необхідно очистити поверхню пристрою, використовуйте суху м'яку тканину.
- Виробник не несе відповідальності за втрату або видалення даних з ноутбука, викликаних несправної роботою програмного і апаратного забезпечення, технічним обслуговуванням або будь-яким іншим обставиною.

- Зберігайте резервну копію своїх даних, щоб уникнути їх втрати.
- Не розбирайте пристрій самостійно, щоб уникнути втрати права на гарантійне обслуговування.
- Посібник користувача і відповідне програмне забезпечення можуть бути оновлені в будь-який час. Для самостійного завантаження оновленої версії відвідайте веб-сайт <http://www.haier.com/ru/servicesupport>, іншим чином повідомлення не надаються.

Безпечне використання пристрою Поруч з чутливою електронікою

Не користуйтеся ноутбуком поблизу чутливого електронного обладнання, зокрема, медичних приладів, таких як кардіостимулятори - це може привести до їх несправності.

Ноутбук також може впливати на коректну роботу пожежних датчиків і інших пристроїв автоматичного управління. Для отримання додаткової інформації про те, як ноутбук впливає на кардіостимулятори або інше електронне обладнання, будь ласка, зв'яжіться з виробником або місцевим представником.

Ваш ноутбук може створювати перешкоди при використанні поблизу телевізорів, радіоприймачів або офісного обладнання.

В літаку

Ваш ноутбук може стати причиною радіоперешкод авіаційного обладнання. Тому важливо дотримуватися правил авіакомпаній і відключати ноутбук або його функції бездротової передачі даних на першу вимогу.

У медичному закладі

Ваш ноутбук може вплинути на нормальну роботу медичного обладнання. Дотримуйтеся всіх правил медичного закладу і вимикайте свій пристрій на першу вимогу медичного персоналу.

На автозаправці

Не використовуйте пристрій на автозаправці або поруч з горючими, хімічними або вибуховими речовинами.

Вода і рідини

Намагайтеся не піддавати ваш ноутбук впливу води або інших рідин і не допускати попадання бризок.

Значення світлодіодів



Іконка	Колір	Опис
	помаранчевий	Блок живлення під'єднано
	зелений	комп'ютер увімкнений
	миготливий зелений	Комп'ютер в сплячому режимі
	помаранчевий	батарея заряджається
	зелений	Батарея повністю заряджена
	миготливий помаранчевий	Низький рівень заряду батареї
	зелений	Працює жорсткий диск

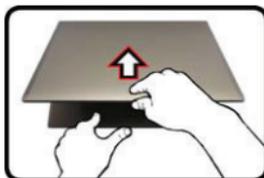
Використання клавіатури і функціональних клавіш

 + 	Пуск \ Пауза (в мультимедійних програмах і плеєрах)
 + 	Включення \ Вимкнення тачпада
 + 	Вимкнення підсвічування дисплея
 + 	Відключення звуку (Mute)
 + 	збільшення гучності
 + 	зменшення гучності
 + 	Включення \ вимкнення камери
 + 	Включення \ вимкнення авіарежіма
 + 	Включення центру управління клавіатурою і вентиляторами
 + 	Управління режимами вентилятора

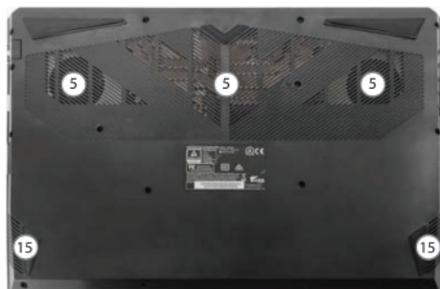
 + 	Активувати програму управління підсвічуванням клавіатури
 + 	Включення \ Вимкнення підсвічування клавіатури
 + 	Збільшення яскравості підсвітки
 + 	Зменшення яскравості підсвічування

Перше включення пристрою

1. Розпакуйте пристрій.
2. Встановіть ноутбук на рівну поверхню
3. Вставте батарею і переконайтеся в тому, що вона закріплена
4. При першому включенні комп'ютера підключіть адаптер харчування для розблокування заряду батареї.



Зовнішній вигляд ноутбука GG1505A/GG1505AD



Органи управління GG1505A/GG1505AD

1. Веб-камера (1 MP)
2. світлодіод камери
3. вбудований мікрофон
4. дисплей
5. вентиляційні отвори
6. кнопка живлення
7. клавіатура
8. Тачпад і кнопки
9. світлодіодні індикатори
10. Роз'єм для троса безпеки
11. Порт USB 3.2 Gen-1 Type A
12. Порт USB 2.0
13. Роз'єм для мікрофона
14. Роз'єм для гарнітури 2-в-1
15. динаміки
16. кардрідер
17. USB 3.2 Gen 2 Type-C
18. Роз'єм LAN RJ-45
19. Порт Mini-Display 1.4
20. Порт HDMI-Out
21. Роз'єм для підключення адаптера живлення

Технічні характеристики

GG1505A/GG1505AD

Процесор (CPU)	Intel® Core® i5-11400H
Діагональ екрану	15.6 "(39.62 см) 16: 9
Дозвіл і тип матриці	1920x1080 WVA / N4
Оперативна пам'ять RAM	GG1505A: 8 ГБ DDR4 3200 MHz (швидкодія залежить від процесора)
	GG1505AD: 16 ГБ DDR4 3200 MHz (2 x 8 ГБ 3200 MHz)
	Двоканальна DDR4 (260-pin SODIMM) - до 32 ГБ
вбудована пам'ять	M.2 2280 SSD SATA / PCIe - 512 ГБ (SSD)
	Слот 2.5 "7mm HDD / SSD, SATA
Відеокарта (вбудована)	Intel® UHD Graphics 630
Відеокарта (дискретна)	NVIDIA® GeForce GTX 1650 (N18P-G0-A1) 4GB GDDR6
	З підтримкою PCIe x8, Microsoft DirectX® 12
	Microsoft Hybrid Graphics Підтримує 3 активних дисплея
Аудіо	High Definition Audio, Sound Blaster™ Cinema 6
	вбудовані мікрофони
	2 вбудованих динаміка

клавіатура	Клавіатура з мульти-кольоровою підсвіткою і цифровим блоком
Порти введення \ виводу:	1 x USB 2.0
	2 x USB 3.2 Gen 1 (Type A)
	1 x USB 3.2 Gen 2 (Type C)
	1 x Mini Display 1.4
	1 x HDMI™ выход (with HDCP)
	1 x 2-in-1 3.5 jack (Наушники + Микрофон)
	1 x 3.5 мм Микрофон
	1 x RJ-45 LAN port
кардрідер	MMC / RSMHC / SD / miniSD / SDHC / SDXC
	Встроенный 10/100/1000 Мб BASE-TX ETHERNET LAN
	Wi-Fi: Intel® Dual Band Wireless-AC 9462, 1x1 AC (b/g/n/ac) + BT 5.0 M.2 2230
батарея	Li-Pol 49 В*ч
Час роботи від батареї	470 минут (в режиме UMA)
Тип зарядного пристрою	100~240В, 50~60Гц, Выход - 19.5В, 6.15А, 120 Вт (пост.)
Операційна система	GG1505A: Windows GG1505AD: Free Dos
Матеріал корпусу і габарити	Пластиковый корпус, 359.5 x 238 x 21.9 мм, ~1.85 кг

Зовнішній вигляд ноутбука GG1502X/GG1502XD



Органи управління GG1502X/GG1502XD

1. Веб-камера (1 MP)
2. світлодіод камери
3. вбудований мікрофон
4. дисплей
5. кнопка живлення
6. клавіатура
7. Тачпад і кнопки
8. (Датчик відбитку пальців - відсутнє в цій моделі)
9. світлодіодні індикатори
10. Роз'єм для троса безпеки
11. вентиляційні отвори
12. Порт USB 3.2 Gen-1 Type A
13. Порт USB 2.0
14. Роз'єм для мікрофона
15. Роз'єм для гарнітури 2-в-1
16. Порт USB 3.2 Gen-1 Type A
17. Порт Mini-Display 1.4
18. кардрідер
19. DisplayPort 1.4 по USB-C 3.2 Gen 2
20. Порт HDMI-Out
21. Роз'єм LAN RJ-45
22. знімна батарея
23. Роз'єм для підключення адаптера живлення
24. динаміки

Технічні характеристики GG1502X/GG1502XD

Процесор (CPU)	Intel® Core® i5-11400H
Діагональ екрану	15.6" (39.62 см) 16:9
Дозвіл і тип матриці	1920x1080 144 Гц N4
Оперативна пам'ять RAM	16 ГБ (8ГБ x2) DDR4 3200 MHz (быстродействие зависит от процессора)
	Двухканальная DDR4 (260-pin SODIMM) - до 32 ГБ
вбудована пам'ять	M.2 2280 SSD SATA/PCIe - 512 ГБ (SSD)
	Слот 2.5" 7mm HDD/SSD, SATA
Відеокарта (вбудована)	Intel® UHD Graphics 630
Відеокарта (дискретна)	NVIDIA® GeForce RTX 3050 Ti 4GB GDDR6
	С поддержкой PCIe x8, Microsoft DirectX® 12
	Microsoft Hybrid Graphics Поддерживает 4 активных дисплея
Аудіо	High Definition Audio, Sound Blaster™ Cinema 6
	Встроенные микрофоны
	2 встроенных динамика

клавіатура	Клавіатура з мульти-кольоровою підсвіткою і цифровим блоком
Порти введення \ виводу:	1 x USB 2.0
	1 x USB 3.2 Gen 1 (Type A)
	1 x USB 3.2 Gen 2 (Type A)
	1 x Display Port по USB 3.2 Gen 2 (Type C)
	1 x Mini Display 1.4
	1 x HDMI™ выход (with HDCP)
	1 x 2-in-1 3.5 jack (Наушники + Микрофон)
	1 x 3.5 мм Микрофон
	1 x RJ-45 LAN port
кардрідер	MMC / RSMHC / SD / miniSD / SDHC / SDXC
Мережеві підключення	Встроенный 10/100/1000 Мб BASE-TX ETHERNET LAN
	Wi-Fi: Intel® Dual Band Wireless-AC 9462, 1x1 AC (b/g/n/ac) + BT 5.0 M.2 2230
батарея	Li-Pol 47 В*ч
Час роботи від батареї	470 минут (в режиме UMA)
Тип зарядного пристрою	100~240В, 50~60Гц, Выход - 19.5В, 7.7А, 150 Вт (пост.)
Операційна система	Windows® для G1502X, Free DOS для GG1502XD
Матеріал корпусу і габарити	Пластиковый корпус с металлической крышкой, 361 x 258 x 27.9 мм, ~2.2 кг

Зовнішній вигляд ноутбука GG1560XT



Органи управління GG1560X

1. Веб-камера (1 MP)
2. світлодіод камери
3. вбудований мікрофон
4. дисплей
5. кнопка живлення
6. клавіатура
7. Тачпад і кнопки
8. (Датчик відбитку пальців - відсутнє в цій моделі)
9. світлодіодні індикатори
10. Роз'єм для троса безпеки
11. вентиляційні отвори
12. Порт USB 3.2 Gen-1 Type A
13. Порт USB 2.0
14. Роз'єм для мікрофона
15. Роз'єм для гарнітури 2-в-1
16. Порт USB 3.2 Gen-1 Type A
17. Порт Mini-Display 1.4
18. кардрідер
19. DisplayPort 1.4 по USB-C 3.2 Gen 2
20. Порт HDMI-Out
21. Роз'єм LAN RJ-45
22. знімна батарея
23. Роз'єм для підключення адаптера живлення
24. динаміки

Технічні характеристики GG1560XT

Процесор (CPU)	Intel® Core® i5-11400H
Діагональ екрану	15.6" (39.62 см) 16:9
Дозвіл і тип матриці	1920x1080 144 Гц N7
Оперативна пам'ять RAM	16 ГБ (8ГБ x2) DDR4 3200 MHz (быстродействие зависит от процессора)
	Двухканальная DDR4 (260-pin SODIMM) - до 32 ГБ
вбудована пам'ять	M.2 2280 SSD SATA/PCIe - 512 ГБ (SSD)
	Слот 2.5" 7mm HDD/SSD, SATA
Відеокарта (вбудована)	Intel® UHD Graphics 630
Відеокарта (дискретна)	NVIDIA® GeForce RTX 3060 6GB GDDR6
	С поддержкой PCIe x8, Microsoft DirectX® 12
	"Microsoft Hybrid Graphics Поддерживает 4 активных дисплея"
Аудіо	High Definition Audio, Sound Blaster™ Cinema 6
	Встроенные микрофоны
	2 встроенных динамика

клавіатура	Клавіатура з мульти-кольоровою підсвіткою і цифровим блоком
Порти введення \ виводу:	1 x USB 2.0
	1 x USB 3.2 Gen 1 (Type A)
	1 x USB 3.2 Gen 2 (Type A)
	1 x Display Port по USB 3.2 Gen 2 (Type C)
	1 x Mini Display 1.4
	1 x HDMI™ виход (with HDCP)
	1 x 2-in-1 3.5 jack (Наушники + Микрофон)
	1 x 3.5 мм Микрофон
	1 x RJ-45 LAN port
кардрідер	MMC / RSMHC / SD / miniSD / SDHC / SDXC
Мережеві підключення	Встроенный 10/100/1000 Мб BASE-TX ETHERNET LAN
	Wi-Fi: Intel® Dual Band Wireless-AC 9462, 1x1 AC (b/g/n/ac) + BT 5.0 M.2 2230
батарея	Li-Pol 47 В*ч
Час роботи від батареї	470 минут (в режиме UMA)
Тип зарядного пристрою	100~240В, 50~60Гц, Выход - 19.5В, 9.23А, 180 Вт (пост.)
Операційна система	Free Dos
Матеріал корпусу і габарити	Пластиковый корпус с металлической крышкой, 361 x 258 x 27.9 мм, ~2.2 кг

ОБСЛУГОВУВАННЯ КЛІЄНТІВ

Служба підтримки клієнтів

Ми рекомендуємо звертатися в службу підтримки клієнтів компанії «Хайер», а також використовувати оригінальні запасні частини. Якщо у вас виникли проблеми з побутовою технікою, спочатку ознайомтеся з розділом "Усунення несправностей".

Якщо ви не знайшли вирішення проблеми, будь ласка, зверніться:

— до вашого офіційного дилера або

— до нашого колл-центру:

8-800-250-43-05 (РФ),

8-10-800-2000-17-06 (РБ),

00-800-2000-17-06 (Узбекистан)

0-800-308-989 (Україна)

— на сайт www.haier-europe.com, де можна залишити заяву на обслуговування, а також знайти відповіді на актуальні питання.

Звертаючись до нашого сервісного центру, будь ласка, підготуйте наступну інформацію, яку ви зможете знайти на паспортній табличці та в чеку:

Модель _____

Серійний номер _____

Дата продажу _____



Також, будь ласка, перевірте наявність гарантії та документів про продаж.

Важливо! Відсутність на приладі серійного номеру унеможливорює для виробника ідентифікацію приладу і, як наслідок, його гарантійне обслуговування. Забороняється видаляти з приладу заводські ідентифікуючі таблички. Відсутність заводських табличок може стати причиною відмови від виконання гарантійних зобов'язань.

До цього документу можуть бути внесені зміни без попереднього повідомлення. Виробник залишає за собою право вносити зміни в конструкцію і комплектацію виробу без додаткового повідомлення.

Повідомляємо Вам, що наша продукція сертифікована на відповідність обов'язковим вимогам відповідно до чинного законодавства України. Інформацію по сертифікації наших приладів, дані про номер сертифіката та строк його дії, Ви також можете отримати в Службі підтримки клієнтів.

Қаптамада өндіруші, өндіруші ел, шығарылған күні және кепілдік мерзімі көрсетілген.

Виробник, країна виробництва, дата виробництва та гарантійний термін вказані на упаковці.

Өндіруші: «Haier Overseas Electric Appliances Corp. Ltd.»
Мекенжайы: Рум S401, Хайер бренд билдинг, Хайер
индастрипарк Хай-тек зон, Лаошан дистрикт, Циндао, Қытай

Виробник: «Хайер Оверсіз Електрик Апплаєнсіз Корп. Лтд.»
Адреса: Рум S401, Хайер бренд білдинг, Хайер
індастріпарк Хай-тек зон, Лаошан дистрикт, Циндао,

Импортер: ООО «ХАР».

Адрес: 121099, г. Москва, Новинский бульвар, д.8, этаж 16, офис
1601, тел. 8-800-250-43-05, адрес эл. почты: info@haierrussia.ru

Импорттаушы: «ХАР»

Мекенжайы: 121099, Мәскеу қаласы, Новинский
бульвары, 8-үй, 16-қабат, кеңсе 1601, тел. 8-800-250-43-05,
эл.поштаның мекенжайы: info@haierrussia.ru

Продукция соответствует требованиям технических регламентов
Евразийского экономического (Таможенного) союза:

Сертификат соответствия № ЕАЭС RU С-СН.АЯ46.В.23179/21 от 22.12.2021
действует до 21.12.2026

Декларация о соответствии № ЕАЭС N RU Д-СН.РА03.В.90001/21 от 28.12.2021
действует до 27.12.2026.

Декларации о соответствии № Д-ПЛРИ-9082, Д-ПЛРИ-9083, Д-ПЛРИ-9084,
Д-ПЛРИ-9085, Д-ПЛРИ-9086 от 14.01.2022 действует до 29.12.2026.

Haier

Сделано в
Китае

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

Производитель:
"Haier Overseas Electric Appliances Corp. Ltd"
Хайер Оверсиз Электрик Апплаенсиз Корп. Лтд.
Адрес: Room S401, Haier Brand Building, Haier Industry Park
Hi-Tech Zone, Laoshan District Qindao China
Рум S401, Хайер бренд билдинг, Хайер Индастри парк
Хай-тек зон, Лаошан дистрикт, Циндао, Китай

Импортер: ООО "ХАР" Адрес импортера: 121099, г. Москва, Новинский бульвар,
д.8, эт.16, офис 1601.



EAC

