

rombica

МИНИ ПК
HORIZON N-SERIES

PCMI-0105

PCMI-0109

PCMI-0106

PCMI-0110

PCMI-0107

PCMI-0111

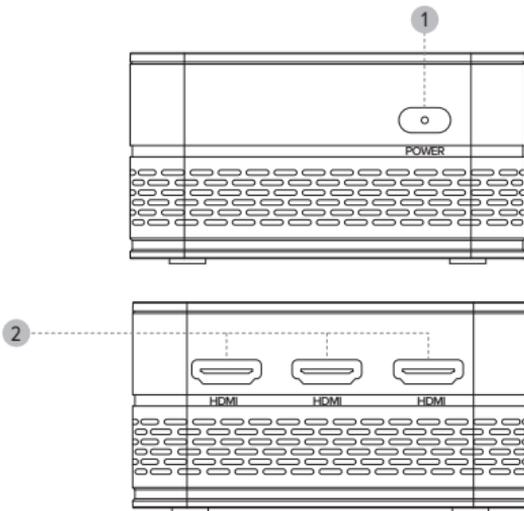
PCMI-0108

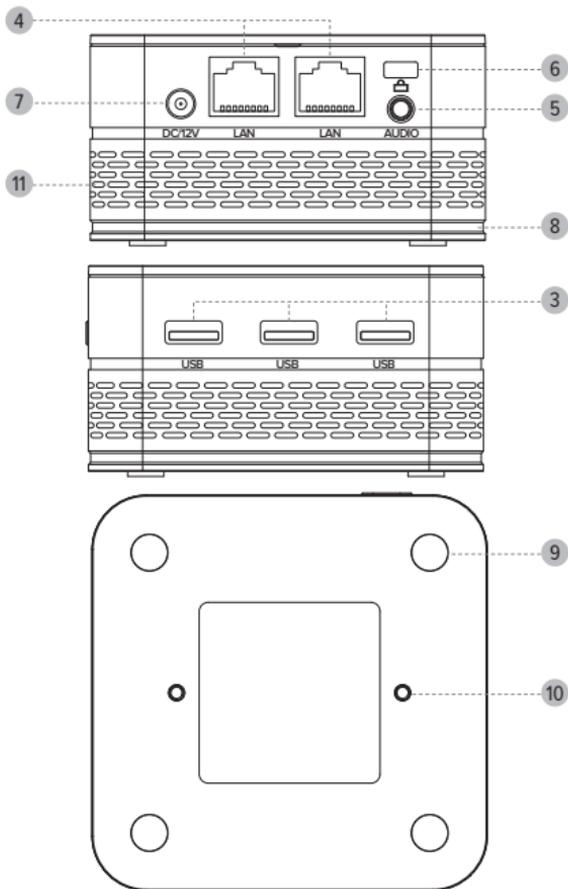
РУКОВОДСТВО ПОЛЬЗОВАТЕЛЯ

Благодарим Вас за покупку изделия Rombica.
Перед эксплуатацией устройства прочтите это руководство
и сохраните его для использования в дальнейшем.

ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ

1. Кнопка питания
2. HDMI-выход
3. Порт USB Type-A 3.2
4. LAN-порт (RJ45)
5. Аудиовыход 3,5 мм
6. Отверстие для замка Kensington
7. Порт питания DC IN
8. Подсветка устройства (кроме модели PCMI-0111)
9. Опорные ножки
10. Отверстия для крепления на адаптер (VESA)
11. Вентиляционные отверстия





ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ И ВНЕШНИЙ ВИД МОГУТ БЫТЬ ИЗМЕНЕНЫ
БЕЗ ПРЕДВАРИТЕЛЬНОГО УВЕДОМЛЕНИЯ

ОСНОВНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Модель (ID)	Центральный процессор*	ОЗУ	Память SSD
N5 DN5122P (PCMI-0105)	4-ядерный Intel® Celeron N5095 до 2,9 ГГц	12 Гб	256 Гб
N9 DN0982P (PCMI-0106)	4-ядерный Intel® Processor N95 до 3,4 ГГц	8 Гб	256 Гб
N10 DN1082P (PCMI-0107)	4-ядерный Intel® Processor N100 до 3,4 ГГц	8 Гб	256 Гб
N10 DN1085P (PCMI-0108)		8 Гб	512 Гб
N10 GN1082P (PCMI-0111)		8 Гб	256 Гб
N20 DN2082P (PCMI-0109)	4-ядерный Intel® Processor N200 до 3,7 ГГц	8 Гб	256 Гб
N20 DN2085P (PCMI-0110)		8 Гб	512 Гб

**Информация по графическому процессору доступна на сайте производителя.*

ОБЩИЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Интерфейсы: HDMI × 3; USB 3.2 × 3; LAN-порт (RJ45) × 2; аудиовыход 3,5 мм

Интерфейсы постоянной памяти: M.2 2242, SATA III

Оперативная память: LPDDR5 с PCMI-0106 по PCMI-0111, LPDDR4x для PCMI-0105 (объем памяти см. таблицу)

Постоянная память: M.2 2242 SSD (объем памяти см. таблицу)

Операционная система: Windows 11 Pro

Wi-Fi: 5 ГГц / 2,4 ГГц 802.11 ac

Ethernet: 1 Гбит/с

BT: v5.0

Охлаждение: активное (кулер)

Питание устройства: 12В / 2,5А

Входное напряжение (блок питания): 100 – 240 В ~ 50 – 60 Гц

Крепление VESA: 100 × 100; 75 × 75

Комплектация: адаптер питания, кабель HDMI, VESA-крепление, руководство пользователя

ПОДГОТОВКА К РАБОТЕ

Подключение устройства

Для начала работы к устройству необходимо подключить:

1. **Устройства вывода изображения**

Подключите монитор, телевизор или проектор, используя цифровой видеовыход HDMI (2).

2. **Устройства ввода**

Подключите проводные или беспроводные клавиатуру/мышь к портам USB (3).

3. **Устройство вывода звука**

Подключите колонки или наушники к аудиовыходу (5). После настройки устройства можно подключить беспроводную акустику или наушники используя Bluetooth (см. общее руководство пользователя).

4. **Подключение к локальной сети или Интернет**

Вы можете подключить данное устройство к локальной сети и Интернет с использованием проводного или беспроводного интерфейса. Максимальная скорость подключения достигается при проводном подключении. При наличии технической возможности этот вариант подключения является более желательным.

Подключение к проводной сети: подключите кабель с коннектором RJ-45 ко входу (4) на устройстве.

5. Подключите питание

Подключите входящий в комплект адаптер питания ко входу (7) и только после этого подключите адаптер к сети. Используйте только источники напряжения с параметрами тока указанными в данном руководстве или на комплектном адаптере питания.

ЗАПУСК УСТРОЙСТВА

Включение изделия осуществляется коротким нажатием на кнопку питания (1).

Внимание: при нажатии и удерживании кнопки питания при включенном устройстве, устройство будет выключено вне зависимости от текущей активности! Все данные текущей сессии могут быть утеряны.

Примечание: При возникновении вопросов по работе операционной системы Microsoft® Windows обратитесь к онлайн справке по адресу: <https://support.microsoft.com/ru-ru> либо в техподдержку support@rombica.ru

ОБЩЕЕ РУКОВОДСТВО ПОЛЬЗОВАТЕЛЯ



Общее руководство пользователя для компьютера можно скачать с сайта rombica.ru пройдя QR-кода.

Для сканирования QR-кодов воспользуйтесь штатным приложением на вашем смартфоне или скачайте из Google Play / App Store совместимое приложение для чтения QR-кодов. Также вы можете скачать руководство с сайта www.rombica.ru в разделе загрузок, выбрав модель персонального компьютера в соответствующей категории.

УСЛОВИЯ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ

Используя данное устройство пользователь подтверждает согласие с данными условиями. Необходимо соблюдать нормы, установленные законодательством страны, в которой используется устройство, касательно громкости воспроизведения аудио в жилых и общественных зонах, а также правила и нормы показа лицензионного контента в общественных местах.

Любое программное обеспечение предоставляется «как есть» и является собственностью третьей стороны. Поэтому производитель не предоставляет гарантии от изменения, приостановки, отмены, завершения соответствующих сервисов и предоставляемого ими контента, и не несет ответственности за юридические последствия и обязательства по возмещению убытков, которые возникают в связи с их использованием. Контент и сервисы передаются по сетям и каналам третьих сторон, и производитель не отвечает за их поддержку и не обязан предоставлять такую поддержку.

Любой контент и любые сервисы, доступные через данное устройство, являются собственностью их владельцев и защищаются законами об авторском праве, соответствующих патентов, торговых знаков и другими нормативами. Запрещается нелегально изменять, копировать, публиковать, загружать, распространять и продавать продукты на их основе без предварительного разрешения поставщика сервиса и владельца контента.

УСЛОВИЯ ХРАНЕНИЯ

Храните в сухом, хорошо проветриваемом помещении, вдали от нагревательных приборов и прямых солнечных лучей. Храните устройство в недоступном для детей месте.

ИНСТРУКЦИЯ ПО ТЕХНИКЕ БЕЗОПАСНОСТИ

1. Данное устройство разработано для домашнего использования. Используйте устройство только по его прямому назначению.
2. Используйте только комплектный блок или блок питания с характеристиками указанными в спецификации.
3. Размещайте устройство на ровной поверхности.
4. При длительном хранении требуется полностью отключить устройство (не использовать режим сна или гибернации операционной системы, установленной пользователем).
5. При отключении зарядного кабеля и вилки блока питания из розетки никогда не тяните за шнур, держитесь за штекер/вилку. Избегайте негативного физического воздействия на кабель устройства. Не используйте кабель, если он поврежден.
6. Не храните, не работайте и не заряжайте устройство рядом с источниками тепла и легковоспламеняющимися предметами, при повышенной или пониженной температуре

и влажности. Рекомендуется использовать устройство при температуре от 5 до 35 °С и относительной влажности от 30 до 60 % (без конденсации).

7. Устройство следует защищать от сырости, дождя, пыли и грязи. Не допускайте попадания влаги в устройство, не погружайте его в жидкость.
8. Не подвергайте устройство ударам и механическим воздействиям. Не пытайтесь самостоятельно разбирать, ремонтировать и модифицировать устройство. Любые изменения в его конструкции влекут за собой прекращение действия гарантии производителя. Если устройству требуется обслуживание, обратитесь в сервисный центр.
9. Нельзя подвергать устройство продолжительному воздействию прямых солнечных лучей (на приборной панели автомобиля, на подоконнике и т. д.).
10. Не кусайте и не облизывайте устройство, это может привести к повреждению или взрыву устройства. Данное устройство не должно использоваться маленькими детьми или лицами с ограниченными возможностями без наблюдения ответственного лица, гарантирующего безопасное использование устройства. Следите за маленькими детьми, чтобы они не играли с устройством.
11. Не вставляйте посторонние предметы в разъемы устройства, не допускайте их соприкосновения с металлическими предметами, это может вызвать замыкание контактов и привести к нарушению работы устройства.
12. Используйте для очистки сухую мягкую безворсовую ткань. Запрещается использовать для этой цели какие-либо моющие или чистящие жидкости.
13. Не рекомендуется зарядка внешних устройств через порты USB при подключенном питании.
14. Устройство не предназначено для использования в коммерческих целях.
15. Чтобы гарантировать достаточную вентиляцию и нормальную работу устройства, никогда не накрывайте работающее устройство тканью или другим материалом, так как недостаточная вентиляция может вызвать перегрев и/или сокращение срока службы изделия. Работайте с устройством только на твердой поверхности, а также убедитесь, что ничто не препятствует работе системы охлаждения.
16. При работе не допускайте соприкосновения блока питания с кожей или мягкими предметами, такими как подушки, ковры или одежда. Устройство и блок питания отвечают требованиям к максимально допустимой температуре поверхностей, доступных пользователю, в соответствии с применимыми стандартами безопасности.
17. При возникновении постороннего шума, запаха, дыма, незамедлительно прекратите использование устройства и отключите его от электрической сети.

Меры безопасности и инструкции, содержащиеся в данном руководстве, не охватывают все возможные ситуации, которые могут возникнуть в процессе эксплуатации прибора. При работе с устройством, пользователь должен руководствоваться здравым смыслом, быть осторожным и внимательным. Внешнее изображение устройства в данном руководстве может отличаться от реального внешнего вида.

Назначение товара: персональный компьютер (мини ПК). Устройство не предназначено для использования в коммерческих целях. Используется для выполнения множественных арифметических и логических операции на основе заданной программы и данных. Перед транспортировкой обратитесь к местным органам власти / перевозчику для уточнения правил и условий перевозки. Изделие сертифицировано и соответствует требованиям: TP TC 004/2011, TP TC 020/2011 и TP EAЭС 037/2016. Полную информацию об обязательном подтверждении соответствия запрашивайте у продавца.

EAЭС



(Утилизация отходов производства электрического и электронного оборудования). Символ зачеркнутой мусорной корзины говорит о том, что после завершения срока эксплуатации данное изделие нельзя выбрасывать вместе с обычным хозяйственным мусором. Для предотвращения вреда окружающей среде и здоровью людей от неконтролируемой ликвидации отходов, не выбрасывайте данное изделие вместе с обычным мусором и утилизируйте его с ответственностью, необходимой для повторного использования материальных ресурсов. Частным лицам для получения информации о правилах утилизации на их территории необходимо связаться с отделом утилизации отходов местного органа управления.