

rombica

myScreen Sirius

PCAI-0044
PCAI-0045
PCAI-0046

МОНОБЛОК

**РУКОВОДСТВО
ПОЛЬЗОВАТЕЛЯ**

Благодарим Вас за покупку изделия Rombica. Перед эксплуатацией устройства прочтите это руководство и сохраните его для использования в дальнейшем. Правильное использование устройства значительно продлит срок его службы.

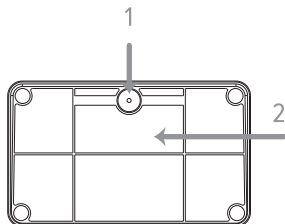
СПЕЦИФИКАЦИЯ

Параметр / ID	PCAI-0044	PCAI-0045	PCAI-0046
Процессор	Intel Core i3-1215U	Intel Core i3-12100	Intel Core i5-12450H
Видеокарта	Intel® UHD Graphics		
Экран	23.8"		
Тип матрицы	IPS		
Разрешение	1920 x 1080 (Full HD)		
Оперативная память	DDR4 16 GB		
Жёсткий диск ¹	512 GB M.2 NVME	256 GB M.2 NVME	
Интерфейсы	1 × SD Card кардридер 1 × HDMI 1 × VGA 1 × DC 1 × Type C 2.0 data only 2 × USB2.0 Type A 4 × USB 3.2 GEN2 (Type-A) 1 × RJ45 1 × 3,5 мм аудиовыход (наушники) 1 × 3,5 мм аудиовыход (микрофон)	1 × SD Card кардридер 1 × HDMI 1 × VGA 1 × DC 1 × Type C 2.0 data only 2 × USB2.0 Type A 2 × USB 3.2 GEN1 (Type-A) 2 × USB 2.0 1 × RJ45 1 × 3,5 мм аудиовыход (наушники) 1 × 3,5 мм аудиовыход (микрофон)	1 × SD Card кардридер 1 × HDMI 1 × VGA 1 × DC 1 × Type C 2.0 data only 2 × USB2.0 Type A 4 × USB 3.2 GEN2 (Type-A) 1 × RJ45 1 × 3,5 мм аудиовыход (наушники) 1 × 3,5 мм аудиовыход (микрофон)
Камера	2 MP		
Wi-Fi	AC Wi-Fi		
Версия BT	5.0		
Динамик	4Ω 2W × 2		
Питание IN	AC 100-240 В, ~50/60 Гц		
Питание OUT	65 Вт, 19 В / 3.42 А	120 Вт, 19 В / 6.3 А	90 Вт, 19 В / 4.74 А
Операционная система	Windows 11 Pro		
Клавиатура + мышь	Да, беспроводные		
Комплектация	Устройство, блок питания, клавиатура, мышь, инструкция по эксплуатации		

¹ Доступный пользователю объем памяти меньше полного, так как часть памяти занята операционной системой и предустановленными приложениями.

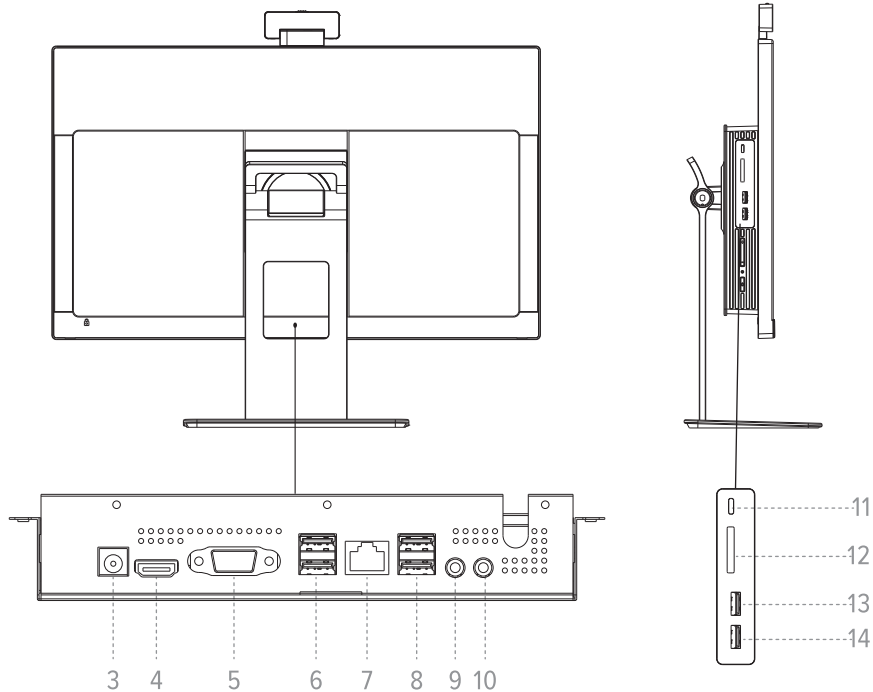
ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ — СХЕМА

- 1 – Винт
- 2 – Основание



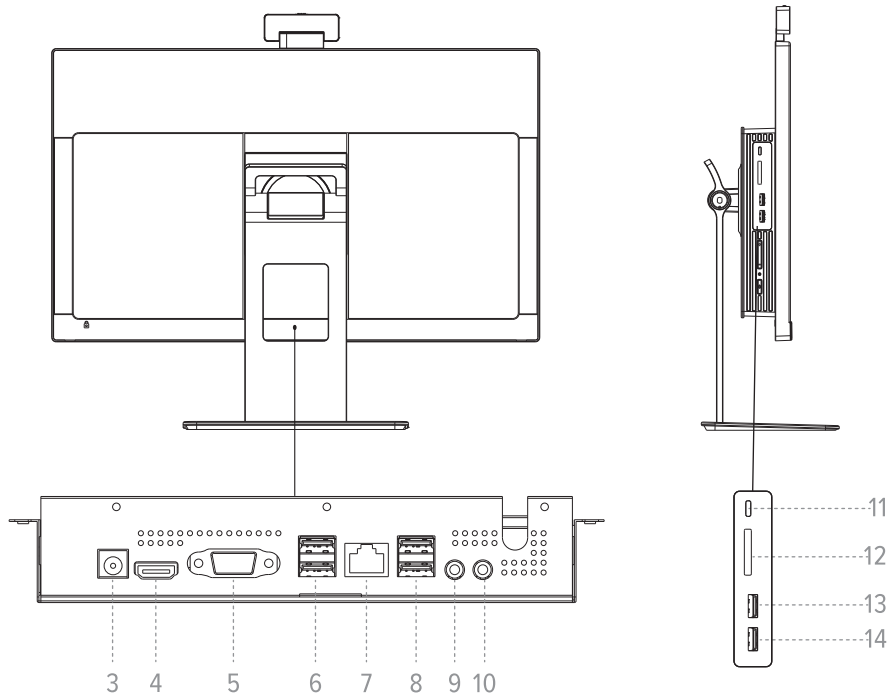
PCAI-0044 и PCAI-0046

- 3 – DC
- 4 – HDMI
- 5 – Порт COM/VGA
- 6 – Порт USB 3.2 GEN2
- 7 – Порт RJ45
- 8 – Порт USB 3.2 GEN2
- 9 – Аудиовыход 3.5 мм (микрофон)
- 10 – Аудиовыход 3.5 мм (наушники/колонки)
- 11 – Порт Type C 2.0 data only
- 12 – SD card кардридер
- 13 – Порт USB 2.0
- 14 – Порт USB 2.0



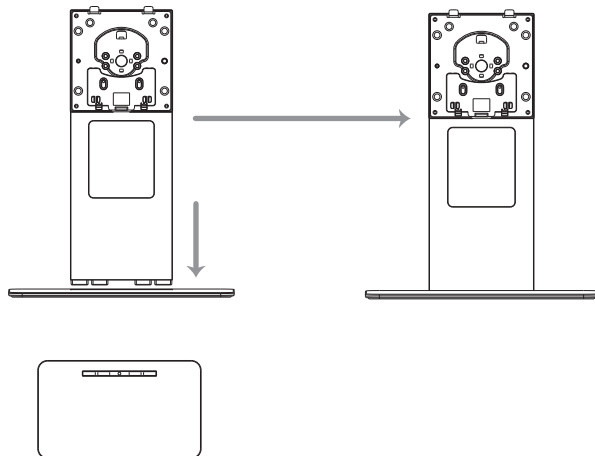
PCAI-0045

- 3 – DC
- 4 – HDMI
- 5 – Порт COM/VGA
- 6 – Порт USB 3.2 GEN1
- 7 – Порт RJ45
- 8 – Порт USB 2.0
- 9 – Аудиовыход 3.5 мм (микрофон)
- 10 – Аудиовыход 3.5 мм (наушники/колонки)
- 11 – Порт Type C 2.0 data only
- 12 – SD card кардридер
- 13 – Порт USB 2.0
- 14 – Порт USB 2.0

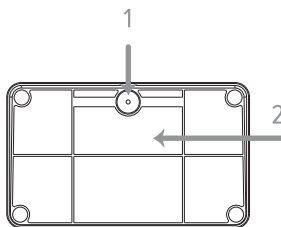


СБОРКА ПОДСТАВКИ

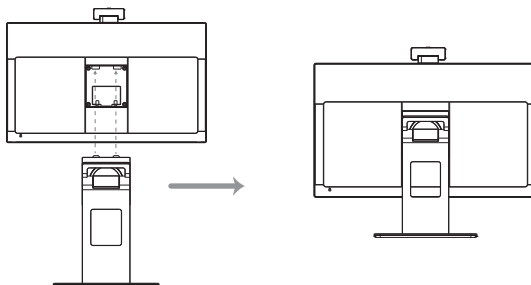
1. Совместите установочную стойку в опорной стойке с отверстием в основании.



2. Затяните винты, чтобы закрепить опорную стойку на основании.



3. Прижмите пружинный фиксатор в опорной стойке так, чтобы он соответствовал отверстию в задней крышке, отпустите пружинный фиксатор до тех пор, пока он не будет полностью зафиксирован, после чего задняя крышка и подставка будут надежно собраны.




ПОДГОТОВКА К РАБОТЕ

Перед началом использования проверить наличие и целостность комплектующих:

- Моноблок.
- Адаптер и кабель питания.
- Руководство по эксплуатации.
- Клавиатура.
- Мышь.

Перед включением устройства прочтите руководство по эксплуатации и сохраните его.

Начало работы

1. Подключите клавиатуру и мышь. Установите по 2 батареи типа AAA в клавиатуру и мышь (не входят в комплект) в соответствии с указанной в батарейном отсеке полярностью. Переверните переключатели на мыши и клавиатуре в положение ON.
2. Перед включением моноблока необходимо включить все комплектующие, подсоединенные к сети электропитания. Сначала необходимо включить моноблок, потом внешние устройства. При выключении действует обратная последовательность.
3. Если все устройства подключены к сетевому фильтру, стабилизатору или источнику бесперебойного питания, сначала нужно включить переключатель питания на соответствующем устройстве. При этом индикатор питания должен загореться.
4. Подсоедините разъем комплектного блока питания к порту DC IN, затем вставьте блок питания в розетку с соответствующими характеристиками блока питания напряжением. Включите устройство нажатием кнопки питания. При нажатии старайтесь не прикладывать чрезмерных усилий.
5. При включении моноблока начинается выполнение специальной внутренней программы самотестирования, так называемой POST (Power-On Self Test). В случае успешного выполнения программы POST начинается загрузка операционной системы с установленного в моноблоке носителя информации.
6. Для корректной работы моноблока необходимо установить операционную систему (ОС). На вашем устройстве установлена операционная система.
7. Рекомендуется использовать только лицензионное программное обеспечение. Это обеспечит вам техническую поддержку и гарантирует правильную установку всех необходимых драйверов, а также корректную работу системы.
8. При первом включении моноблока или подключении нового оборудования операционная система обнаружит его и попытается установить необходимые драйверы и программное обеспечение. Если установка драйверов не удалась, обратитесь к поставщику устройства, для которого не удалось установить драйверы.
9. Если на вашем моноблоке уже предустановлена операционная система, в её комплект входят некоторые приложения общего назначения. Чтобы запустить нужное приложение, наведите указатель мыши на значок «» на панели задач. Появится список установленных приложений, некоторые из которых могут содержать вложенные пункты. Выберите необходимое приложение с помощью указателя и нажмите левую кнопку мыши для его запуска. При работе с приложением следуйте инструкциям по его использованию.
10. Для использования приложений, которые не установлены на вашем моноблоке, их нужно предварительно установить на носитель информации.

ЭКСПЛУАТАЦИЯ

Включение изделия осуществляется коротким нажатием на кнопку питания.

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

Нарушение корректного функционирования операционной системы может произойти в следующих ситуациях:

- При неправильной установке или удалении приложений и игр.
- В результате неквалифицированных действий при установке, переустановке или настройке операционной системы и драйверов.
- Из-за воздействия компьютерных вирусов.
- При несоблюдении правил эксплуатации моноблока.
- Вследствие неисправности аппаратных компонентов.

БЕСПРОВОДНОЕ СОЕДИНЕНИЕ

Устройство поддерживает работу в двух диапазонах WiFi 2.4 ГГц и 5 ГГц, а также работу по протоколу BT 5.0 для связи с беспроводной периферией (например, мышь, планшет, клавиатура и принтер), беспроводной акустикой и наушниками, телефонами и т.д.

ИСПОЛЬЗОВАНИЕ КАРТЫ ПАМЯТИ ИЛИ USB-НАКОПИТЕЛЯ

Для загрузки файлов с устройства на карту памяти или внешний накопитель и/или наоборот необходимо выполнить следующее:

1. Вставьте съемный накопитель в порт USB.
2. Откройте меню «Проводник» или папку «Мой компьютер». Ваша карта памяти будет отображаться под названием «Съемный накопитель».
3. Выберите файлы для передачи и перенесите их в необходимую папку съемного накопителя и/или выберите файлы для передачи с карты памяти/внешнего накопителя и перенесите их в необходимую папку на компьютере.
4. Для удаления файлов с карты памяти или съемного накопителя используйте функцию «Удалить».

ИЗВЛЕЧЕНИЕ КАРТЫ ПАМЯТИ ИЛИ USB-НАКОПИТЕЛЯ

Для извлечения карты памяти и/или внешнего накопителя после копирования данных соблюдайте следующие требования:

1. Дважды нажмите левой кнопкой мыши по пиктограмме «Безопасное извлечение устройства» на панели задач в правом нижнем углу рабочего стола.
2. Выберите необходимый накопитель и нажмите кнопку «Извлечь».

УХОД ЗА МОНОБЛОКОМ

Уход за моноблоком включает регулярную чистку экрана и корпуса от пыли и загрязнений, использование мягких тканей и специализированных средств.

Не реже одного раза в месяц, очищайте поверхности моноблока мягкой безворсовой тканью. Также можно применять специальные средства для чистки компьютерной техники. После уборки не подключайте моноблок в течение 1–2 часов, чтобы влага, случайно попавшая внутрь, успела высохнуть. Экран моноблока рекомендуется протирать чистой, сухой и мягкой тканью. Если потребуется дополнительная чистка, используйте антистатическое средство для очистки оптики. Важно следить за температурным режимом, избегая перегрева, и обеспечивать хорошую вентиляцию. Регулярное обновление программного обеспечения и антивирусной защиты поможет предотвратить сбои и угрозы безопасности. Также стоит аккуратно обращаться с устройством, избегая резких ударов и падений.

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. Используйте только комплектный блок питания устройства.
2. Устанавливайте моноблок только на равной поверхности во избежание повреждения устройства и травмирования людей.
3. При отключении кабеля питания и вилки блока питания из розетки не тяните за шнур, держитесь за штекер/розетку.
4. Убедитесь, что кабель питания и провода подключенных периферийных устройств не зажаты и не имеют тяжелых предметов сверху. Зажатие проводов может сократить их срок службы и создать риск возгорания.
5. 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°C и относительной влажности от 30 до 60% (без конденсации).
6. Устройство следует защищать от сырости, дождя, пыли и грязи. Не допускайте попадания влаги в устройство, не погружайте его в жидкость. Избегайте использования устройства при грозе и отключайте кабель питания от сети во избежание повреждения моноблока.
7. Не подвергайте устройство ударам, воздействию вибраций и механическим воздействиям.
8. 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 используйте устройство рядом с источниками электромагнитных полей.
11. Не кусайте и не обливайте 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.
12. Не вставляйте посторонние предметы в разъемные устройства, не допускайте их соприкосновения с металлическими предметами, это может вызвать замыкание контактов и привести к нарушению работы устройства.
13. Чтобы предотвратить повреждение внутренних динамиков, не устанавливайте уровень громкости, при котором звук начинает искажаться.
14. Выключайте моноблок и отключайте его от источника питания перед очисткой.
15. Используйте для очистки сухую мягкую безворсовую ткань. При необходимости, при чистке экрана используйте специальные средства для дисплеев.
16. Не рекомендуется зарядка внешних устройств через порты USB при подключенном питании.
17. При использовании кабеля-удлинителя для работы моноблока важно соблюдать общую потребляемую мощность подключенных к удлинителю устройств. Она не должна превышать допустимую.
18. 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.
19. Во время использования адаптер питания моноблока может нагреваться, что не указывает на его неисправность. Не ставьте адаптер на поверхности, которые могут быть повреждены от тепла. Перед транспортировкой дайте адаптеру остыть. Если адаптер кажется вам слишком горячим или издает неприятный запах, отойдите от него, отключив его от источника питания. Дальнейшее использование такого адаптера может представлять опасность электрического удара или возгорания. Рекомендуем обратиться в авторизованный сервисный центр для замены адаптера.
20. Доступ к электросети, куда подключается шнур питания, не должен быть затруднен, а сама розетка должна располагаться как можно ближе к пользователю устройства. Если нужно отключить питание от оборудования, обязательно извлекайте шнур из розетки.
21. Следует незамедлительно отключить моноблок от электросети и обратиться в сервисный центр, если:
 - кабель питания/разъем повреждены и/или имеют дефекты;
 - моноблок подвергся прямому контакту с водой;
 - моноблок упал или его корпус получил повреждения;
 - следуя всем инструкциям, моноблок не функционирует исправно.
22. Устройство не предназначено для использования в коммерческих целях.

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. Производитель не предоставляет гарантии от изменения, приостановки, отмены, завершения соответствующих сервисов и/или предоставляемого ими контента, и не несет ответственности за последствия и не несет 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 знаках и другими нормативами. Запрещается нелегально изменять, копировать, публиковать, загружать, распространять и продавать продукты на их основе без предварительного разрешения поставщика сервиса и владельца контента.

ВНИМАНИЕ! Некоторые функции доступны не для всех выпусков и версий операционных систем. Для того чтобы обеспечить поддержку операционной системой всех возможностей, может потребоваться обновленное и (или) дополнительно приобретенное аппаратное и программное обеспечение, драйверы или обновление BIOS.

ВНИМАНИЕ! Для того чтобы снизить вероятность ожогов и перегрева устройства при работе, не закрывайте вентиляционные отверстия. Используйте устройство только на твердой ровной поверхности. Не допускайте перекрытия воздушного потока твердыми поверхностями, такими как корпус стоящего рядом принтера, или мягкими предметами, например подушками, коврами или одеждой. Кроме того, 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.

УСЛОВИЯ УТИЛИЗАЦИИ

Утилизация моноблоков представляет собой важный процесс, который включает в себя сбор, разборку и переработку компонентов устройств. При этом важно обеспечить безопасное удаление опасных материалов, таких как ртуть и свинец, чтобы минимизировать негативное воздействие на окружающую среду. Все этапы утилизации должны соответствовать местным и международным стандартам, что гарантирует соблюдение законодательства и ответственный подход к обращению с электронными отходами. Эффективная утилизация не только помогает сохранить ресурсы, но и способствует созданию более устойчивого будущего.

Назначение товара: персональный компьютер (моноблок).

Устройство не предназначено для использования в коммерческих целях. Используется для выполнения множественных арифметических и логических операций на основе заданной программы и данных.

