



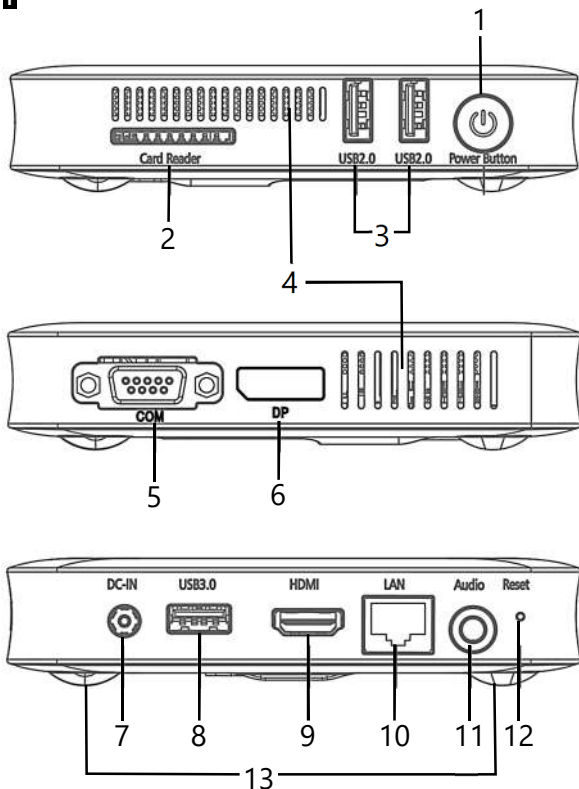
**DFBox
Mini PC**

DFWRKA0B

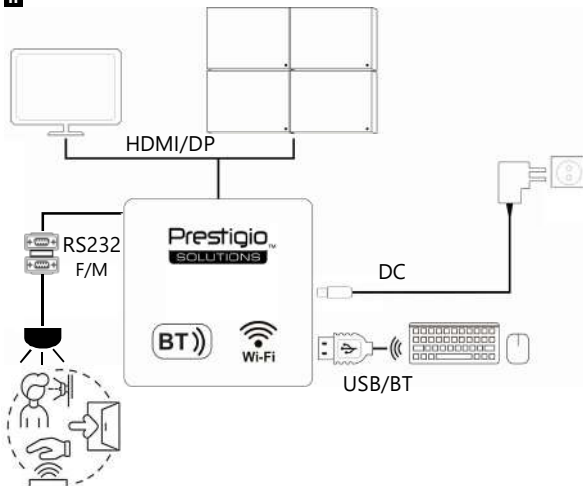
Quick Start Guide

12.2022 | Version 1.0.0

EN.....	6
RU.....	9
AR.....	12
CS.....	15
EL.....	18
ET.....	21
HR.....	24
LT.....	27
LV.....	30
RO.....	33
SK.....	36
SR.....	39
UK.....	42

I

II



III



EN
I Visual appearance and structural components (see page 4) *

- | | |
|------------------------------|--|
| 1 Power button | 8 USB-A 3.0 connector |
| 2 SD card slot | 9 HDMI connector |
| 3 USB-A 2.0 connectors | 10 LAN connector |
| 4 Ventilation holes | 11 AUDIO OUT connector |
| 5 RS232 connector (COM port) | 12 Restart button |
| 6 DisplayPort (DP) connector | 13 Plastic legs for mounting on a horizontal surface |
| 7 Power connector | |

II Connecting to devices and to the network (see page 5) *
III Link to installation and setup guide (see page 5)
General Information

Power	DC 12 V, 2.0 A, 24.0 W
System characteristics	Rockchip RK3399 CPU: ARM Cortex A72+A53 (2×2.0 GHz + 4×1.5 GHz). GPU ARM Mali-T860 MP4 (700 MHz). RAM: 4 GB (LPDDR4-1866). ROM: 32 GB (eMMC5.1), card support (SD up to 64 GB). Android 10 OS (pre-installed)
Connection interfaces	USB-A 2.0 (×2); USB-A 3.0 (×1); RS232 (×1); DP (×1); HDMI (×1); AUDIO OUT (×1); RJ45 (LAN) (×1); SD card slot (×1)
Wireless communication	Wi-Fi 802.11 (a/b/g/n/ac) (2.4 GHz/5 GHz) ≤ 16 dBm. BT 4.2 ≤ 8 dBm
Physical characteristics	Material: plastic. Colour: black. Net weight: 250 g. Size (L×W×H): 121×121×25 mm
Operating conditions	Temperature: 0...+40 °C. Humidity: 10–90 %, non-condensing
Functions	Data transfer to Interactive Digital Panels (IDPs) and monitors. Data reception and processing
Supply package	Mini PC DFWRKA0B, DC 4.0×1.7 power adapter (1.5 m cable), RS232 F/M adapter, HDMI cable (1.8 m), quick start guide, warranty card
Warranty	1 year
Service life	2 years

Preparing for operation

WARNING! Before using the device, please read the information in the “Safety rules” section carefully.

1. Unpack the mini PC. Place it in a way that is comfortable for you, following the safety rules (see below). Do not use extension cords when connecting the mini PC to a display device (e.g. a DSP, monitor) and to a power supply. Connect the cables to the connectors on the mini PC before connecting it to the power supply. The following connectors are available for connecting to external devices:
- AUDIO OUT (II-11) – for audio transmission;
 - DP (II-6) – for high resolution digital video signal transmission (up to 1920×1080, 60 Hz);
 - HDMI (II-9) – for high-resolution digital video transmission (up to 3840×2160, 60 Hz);
 - RJ45 (LAN) (II-10) – for connecting the mini PC to network devices (e.g. modem);

* The product schematic diagrams in this guide are for reference only. If there is a difference between the image in the picture and the specific product, the product takes precedence.

- RS-232 (1-5) – for receiving data from the connected user activity sensors;
- USB-A (1-3; 8) – for transmitting and receiving data from storage media, for connecting input devices, and for powering/charging some external devices (up to 5 V, 3 A).

NOTE. Peripherals are not included.

2. Connect the power adapter to the connector on the device (1-7). Insert the plug of the adapter into the power outlet. Turn on the data display device, then turn on the mini PC by pressing the power button on its housing (1-1).
3. Select the interface through which the mini PC is connected to the data display device as the signal source. This can be done, for example, in the OSD menu of the monitor (depending on the model – see the instruction manual of the display device).
4. The first time you turn on the data display device, the initial setup interface will appear on the screen. Follow the step-by-step instructions to configure the operating parameters.

Operation

1. The mini PC is controlled by input devices (keyboard, mouse – not included), connected via wired (USB) and/or wireless (BT) connection (11).
2. Connect external data sources (e.g. USB memory sticks, SD cards) to the mini PC to view information and play multimedia files on the screen of the display device.
3. The default software installed on the mini PC allows you to play media files. Depending on the user's needs, additional software can be installed.
4. The mini PC can be connected to a public Wi-Fi network. To do this, you need to set up access through the Android interface. From the OS menu, click (12) ("Applications"), then (13) ("Settings"), and (14) ("Wireless Network"). In the list of networks that appears, select the desired network and click "Connect".
5. When using the mini PC in marketing firms, you can connect sensors to it to analyze the consumer activity, as well as install the software necessary to obtain and process data on the mini PC (depending on the use – see instructions for sensors and software).
6. Before shutting down or restarting the mini PC, complete all active processes. Press the power button once, then select one of the options that appear on the screen ("Shutdown" or "Restart").

NOTE. For detailed information on the functionality of the mini PC, please refer to the user manual. To read it, scan the QR code on page 5.

Safety rules

WARNING! The warnings, precautions and instructions contained in this document do not cover all possible and dangerous situations. Use common sense when using the device.

1. Do not place the device in dusty or damp rooms to avoid internal short circuits. The device is not water-proof. Keep it dry.
2. Do not expose the device to any heat sources (e.g., electric heaters) or direct sunlight.
3. Do not block the ventilation holes of the mini PC.
4. Do not crimp or pinch the cables connected to the mini PC. Locate cables where there is no risk of unintended external interference (if possible, in a protective cable duct).
5. A pause of 30 seconds should be allowed between turning the unit off and on again to prevent possible damage from overheating.
6. Connect and disconnect cables to the mini PC only when the power is off.
7. Before cleaning the device, turn it off, disconnect the power plug, then wipe the surface with a dry, soft, lint-free cloth without using any force. Do not use aggressive liquids or abrasive cleaners.
8. Turn off and unplug the device during lightning storms.
9. If you do not use the device for an extended period of time, unplug it from the power outlet.
10. The motherboard has a CR2032 battery for non-volatile memory (CMOS). If it needs to be replaced, please contact the service center only. Do not try to replace it yourself!
11. Use only certified cables and original accessories supplied and recommended by the manufacturer.

12. Use the mini PC's connectors only for their intended purpose.
13. Do not insert foreign objects into the device's connectors, and do not use force when connecting cables and data storage devices to the connectors. This can cause damage to the device.
14. To avoid damage, do not drop or bump the device.
15. When moving the device from a low temperature environment to a warm place, condensation may form inside. In this case, do not turn on the device for at least 24 hours to allow the condensation to evaporate naturally.
16. If you notice smoke, noise or odor from the device, unplug it immediately and contact technical support.
17. If problems occur, refer to the appropriate section of the guide. If you are unable to troubleshoot according to the instructions, contact technical support. Only Prestigio service centres may repair your device (see **prestigio-solutions.com** for centres addresses). Do not repair the device yourself.

Troubleshooting

1. There is no image on the data display device (e.g. monitor) and the OS does not boot up:
 - the monitor is not properly connected. Check that the connection is secure. Turn the mini PC off (see above) and on again. Connect the monitor to a different connector (HDMI or DP). Connect the mini PC to an efficient monitor. If signs of the malfunction persist, contact the service center;
 - a hardware malfunction or software failure in the mini PC. Contact the service center for diagnosis and repair of the faulty assembly;
2. Weak or unstable Wi-Fi signal:
 - there is interference to the signal. Check for nearby electrical appliances or other interfering objects; ensure unobstructed signal path;
 - the Wi-Fi module is defective. Contact the service center for diagnosis and repair of the faulty assembly;
3. Peripheral equipment (e.g. keyboard, mouse) connected to the mini PC connectors does not work:
 - peripheral equipment is defective. Check your peripheral equipment for proper operation and connections (see the peripheral equipment manual), and contact your peripheral equipment supplier if necessary;
 - malfunction of the computer's motherboard or connectors. Contact a service centre for diagnosis and repair of the faulty assembly;
 - the signal source does not match the interface of the connection cable. Check the cable interface;
 - the cable is too long or of poor quality. Replace the connection cable.
4. Interface on the screen of the monitor connected to the mini PC "freezes up" or does not work: too many programs are running at the same time. Close a program that is taking up a large amount of memory. If necessary, restart the device by pressing the button **(1-12)** with a thin object (e.g. paper clip).
5. Date and time settings are reset, mini PC reboots spontaneously: the battery for non-volatile memory (CMOS) is depleted. Contact the service center for battery replacement.

RU
I Внешний вид и элементы конструкции (см. страницу 4) *

- | | |
|----------------------------|--|
| 1 Кнопка питания | 8 Разъем USB-A 3.0 |
| 2 Слот для SD-карты | 9 Разъем HDMI |
| 3 Разъемы USB-A 2.0 | 10 Разъем LAN |
| 4 Вентиляционные отверстия | 11 Разъем AUDIO OUT |
| 5 Разъем RS232 (COM-порт) | 12 Кнопка перезапуска |
| 6 Разъем DisplayPort (DP) | 13 Пластиковые ножки для установки на горизонтальную поверхность |
| 7 Разъем электропитания | |

II Подключение к устройствам и к сети (см. страницу 5) *
III Ссылка на руководство по установке и настройке (см. страницу 5)
Общая информация

Электропитание	DC 12 В, 2,0 А, 24,0 Вт
Системные характеристики	Процессор Rockchip RK3399: ARM Cortex A72+A53 (2×2,0 ГГц + 4×1,5 ГГц). Графический процессор ARM Mali-T860 MP4 (700 МГц). ОЗУ: 4 ГБ (LPDDR4-1866). Внутренняя память: 32 ГБ (eMMC5.1), поддержка карт памяти (SD до 64 ГБ). ОС Android 10 (предустановленная)
Интерфейсы подключения	USB-A 2.0 (×2); USB-A 3.0 (×1); RS232 (×1); DP (×1); HDMI (×1); AUDIO OUT (×1); RJ45 (LAN) (×1); слот для SD-карты (×1)
Беспроводная связь	Wi-Fi 802.11 (a/b/g/n/ac) (2,4 ГГц/5 ГГц) ≤ 16 дБм. BT 4.2 ≤ 8 дБм
Физические характеристики	Материал: пластик. Цвет: черный. Масса нетто: 250 г. Размер (Д×Ш×В): 121×121×25 мм
Условия эксплуатации	Температура: 0...+40 °С. Влажность: 10–90 %, без образования конденсата
Функции	Передача данных на интерактивные цифровые панели (ИЦП) и мониторы. Прием и обработка данных
Комплект поставки	Мини-ПК DFWRKA0B, адаптер питания DC 4.0×1.7 (кабель 1,5 м), переходник RS232 F/M, кабель HDMI (1,8 м), краткое руководство пользователя, гарантийный талон
Гарантия	1 год
Срок службы	2 года

Подготовка к эксплуатации

ВНИМАНИЕ! Перед началом эксплуатации устройства внимательно прочитайте информацию, содержащуюся в разделе «Правила техники безопасности».

1. Распакуйте мини-ПК. Разместите его удобным для вас способом, соблюдая правила техники безопасности (см. ниже). Не используйте удлинители при подключении мини-ПК к устройству отображения данных (например, ИЦП, монитору) и к источнику питания. Подсоедините кабели к разъемам на мини-ПК до его подключения к электросети. Для подключения к внешним устройствам доступны следующие разъемы:

- AUDIO OUT (II-11) – для передачи аудиосигнала;
- DP (II-6) – для передачи цифрового видеосигнала высокого разрешения (до 1920×1080, 60 Гц);
- HDMI (II-9) – для передачи цифрового видеосигнала высокого разрешения (до 3840×2160, 60 Гц);
- RJ45 (LAN) (II-10) – для подключения мини-ПК к сетевым устройствам (например, к модему);
- RS-232 (II-5) – для приема данных с подключенных датчиков активности пользователей;
- USB-A (II-3; 8) – для передачи и приема данных с носителей информации, для подключения устройств ввода, а также для питания/зарядки некоторых внешних устройств (до 5 В, 3 А).

* Схематические изображения изделия, приведенные в данном руководстве, носят справочный характер. В случае различий между изображением на рисунке и конкретным изделием преимущество имеет изделие.

ПРИМЕЧАНИЕ. Периферийные устройства не входят в комплект поставки.

2. Подсоедините адаптер питания к разъему на устройстве (1-7). Вставьте штепсель адаптера в розетку. Включите устройство отображения данных, затем включите мини-ПК, нажав кнопку питания на его корпусе (1-1).

3. Выберите в качестве источника сигнала интерфейс, через который мини-ПК подключен к устройству отображения данных. Это можно сделать, например, в экранном меню монитора (в зависимости от модели – см. инструкцию к устройству отображения данных).

4. При первом включении на экране устройства отображения данных появится интерфейс первичной настройки. Следуйте пошаговой инструкции, чтобы настроить параметры работы.

Эксплуатация

1. Управление работой мини-ПК осуществляется с помощью устройств ввода (клавиатура, мышь – не входят в комплект поставки), подключаемых через проводное (USB) и/или беспроводное (BT) соединение (11).

2. Предусмотрено подключение к мини-ПК внешних источников данных (например, накопителей USB, SD-карт) для просмотра информации и воспроизведения мультимедийных файлов на экране устройства отображения данных.

3. Программное обеспечение (ПО), установленное на мини-ПК по умолчанию, позволяет воспроизводить файлы мультимедиа. В зависимости от потребностей пользователя возможна установка дополнительного ПО.

4. Мини-ПК можно подключить к общедоступной сети Wi-Fi. Для этого нужно настроить доступ через интерфейс ОС Android. В меню ОС нажмите иконку (12) («Приложения»), в открывшемся окне нажмите (13) («Настройки»), после чего – (14) («Беспроводная сеть»). В появившемся списке сетей выберите желаемую сеть и нажмите «Подключиться».

5. При использовании мини-ПК в маркетинговых кампаниях возможно подключение к нему датчиков для анализа потребительской активности, а также установка на мини-ПК программного обеспечения, необходимого для получения и обработки данных (в зависимости от использования – см. инструкции к датчикам и ПО).

6. Перед выключением или перезагрузкой мини-ПК завершите все активные процессы. Нажмите один раз кнопку питания, затем выберите одну из опций, появившихся на экране («Выключение» или «Перезагрузка»).

ПРИМЕЧАНИЕ. Подробная информация о функциональных возможностях мини-ПК содержится в руководстве пользователя. Для ознакомления с ней отсканируйте **QR-код на странице 5**.

Правила техники безопасности

ВНИМАНИЕ! Предупреждения, меры предосторожности и инструкции, содержащиеся в данном документе, не включают в себе все возможные и опасные ситуации. При использовании устройства следует руководствоваться здравым смыслом.

1. Не размещайте устройство в пыльных и влажных помещениях во избежание внутреннего короткого замыкания. Устройство не является водонепроницаемым. Держите его в сухом состоянии.

2. Не подвергайте устройство воздействию каких-либо источников тепла (например, электрического нагревателя) и прямых солнечных лучей.

3. Не перекрывайте вентиляционные отверстия мини-ПК.

4. Не допускайте заломов и защемлений кабелей, подключаемых к мини-ПК. Прокладывайте кабели в местах, где для них исключается риск непредусмотренного внешнего воздействия (если возможно, в защитных кабель-каналах).


5. Между выключением и повторным включением устройства следует сделать паузу в 30 секунд во избежание возможного повреждения от перегрева.

6. Подсоединяйте и отсоединяйте кабели к мини-ПК только при отключенном питании.

7. Перед очисткой устройства выключите его, отсоедините штепсель электропитания, затем протрите поверхность сухой мягкой тканью без ворса, не прикладывая усилий. Не используйте агрессивные жидкости и абразивные чистящие средства.

8. Выключайте устройство и отключайте его от сети во время грозы.
9. Если вы не используете устройство в течение длительного периода времени, выньте штепсель электропитания из розетки.
10. На материнской плате установлен элемент питания CR2032 для работы энергонезависимой памяти (CMOS). При необходимости его замены обращайтесь только в сервисный центр. Не пытайтесь заменить его самостоятельно!
11. Используйте только сертифицированные кабели и оригинальные комплектующие, поставляемые и рекомендуемые производителем.
12. Используйте разъемы мини-ПК только по их прямому назначению.
13. Не вставляйте в разъемы устройства посторонние предметы, не применяйте силу при подключении к разъемам кабелей и носителей информации. Это может привести к повреждению устройства.
14. Во избежание повреждений не допускайте падений устройства и ударов по нему.
15. При перемещении устройства из среды с низкой температурой в теплое место внутри может образоваться конденсат. В этом случае не следует включать устройство минимум 24 часа, чтобы конденсат испарился естественным путем.
16. При обнаружении задымления, постороннего шума или запаха при работе устройства немедленно отключите его от сети и обратитесь в службу технической поддержки.
17. При возникновении неисправностей обратитесь к соответствующему разделу инструкции. При невозможности устранения неисправностей в соответствии с инструкцией, необходимо обратиться в службу технической поддержки. Ремонт устройства разрешается проводить только в сервисных центрах Prestigio (адреса центров см. на prestigio-solutions.com). Не ремонтируйте устройство самостоятельно.

Устранение неисправностей

1. На устройстве отображения данных (например, мониторе) нет изображения, ОС не загружается:
 - монитор некорректно подсоединен. Проверьте надежность соединения. Выключите мини-ПК (см. выше) и включите заново. Подключите монитор к другому разъему (HDMI или DP). Подключите Мини-ПК к исправному монитору. Если признаки неисправности не устранены, обратитесь в сервисный центр;
 - аппаратная неисправность или программный сбой в мини-ПК. Обратитесь в сервисный центр для диагностики и ремонта неисправного узла.
2. Слабый либо неустойчивый сигнал Wi-Fi:
 - есть помехи для сигнала. Проверьте, нет ли поблизости электроприборов или других объектов, создающих помехи; обеспечьте беспрепятственное прохождение сигнала;
 - модуль Wi-Fi неисправен. Обратитесь в сервисный центр для диагностики и ремонта неисправного узла.
3. Не работает периферийное оборудование (например, клавиатура, мышь), подключенное к разъемам мини-ПК:
 - периферийное оборудование неисправно. Проверьте исправность периферийного оборудования и правильность подключения (см. инструкцию к периферийному оборудованию), при необходимости обратитесь к поставщику этого оборудования;
 - неисправность материнской платы или разъемов компьютера. Обратитесь в сервисный центр для диагностики и ремонта неисправного узла;
 - источник сигнала не соответствует интерфейсу кабеля подключения. Проверьте интерфейс кабеля;
 - кабель слишком длинный или низкого качества. Замените кабель подключения.
4. Интерфейс на экране монитора, подключенного к мини-ПК, «зависает» или не работает: запущено слишком много программ одновременно. Закройте программу, занимающую большой объем памяти. При необходимости перезапустите устройство, нажав на кнопку  (12) тонким предметом (например, скрепкой).
5. Настройки даты и времени сброшены, мини-ПК самопроизвольно перезагружается: разрядился элемент питания энергонезависимой памяти (CMOS). Обратитесь в сервисный центр для замены элемента питания.

I المظهر وعناصر الجهاز (انظر الصفحة 4) *

1 زر الطاقة	8 منفذ USB-A 3.0
2 فتحة لبطاقة SD	9 منفذ HDMI
3 منفذان USB-A 2.0	10 منفذ LAN
4 فتحات تهوية	11 منفذ AUDIO OUT
5 منفذ RS232 (منفذ COM)	12 زر إعادة التشغيل
6 DisplayPort (DP)	13 أرجل بلاستيكية للتثبيت على سطح أفقي
7 منفذ توصيل الطاقة	

II التوصيل بالأجهزة والشبكة (انظر الصفحة 5) *

III رابط لدليل التثبيت والتشغيل (انظر الصفحة 5)

معلومات عامة

الطاقة الكهربائية	تيار مستمر 12 فولت، 2,0 أمبير، 24,0 واط
خصائص النظام	CPU Rockchip RK3399: ARM Cortex A72+A53 (2x2,0 جيجاهرتز + 4x1,5 جيجاهرتز) GPU ARM Mali-T860 MP4 (700 ميغاهرتز). RAM: 4 جيجابايت (LPDDR4-1866). ROM: 32 جيجابايت (eMMC5.1)، دعم بطاقات الذاكرة (SD حتى 64 جيجابايت). OS Android 10 (مثبت مسبقاً)
واجهات الاتصال	(x2) USB-A 2.0؛ (x1) USB-A 3.0؛ (x1) RS232؛ (x1) DP؛ (x1) HDMI؛ (x1) AUDIO OUT؛ (x1) LAN (RJ45)؛ فتحة لبطاقة (x1) SD
اتصال لاسلكي	Wi-Fi 802.11 (a/b/g/n/ac)؛ 2,4 جيجاهرتز/5 جيجاهرتز) ≥ 16 ديسيل مللي واط. BT اتصال لاسلكي
الخصائص المادية	المادة: بلاستيك. اللون: أسود. الوزن الصافي: 250 جرام. الحجم (الطول×العرض×الارتفاع): 121×121×25 مم
شروط الاستخدام	درجة الحرارة: 0...40 درجة مئوية. الرطوبة: 10-90% دون تكاثف بخار الماء
الوظائف	نقل البيانات إلى اللوحات الرقمية التفاعلية (IDP) والشاشات. استقبال ومعالجة البيانات
طقم التسليم	جهاز كمبيوتر مصغر DFWRKA0B، محول الطاقة تيار مستمر 4,0×1,7 (كابل 1,5 متر)، محول RS232 F/M (كابل 1,8 متر)، دليل البدء السريع، بطاقة الضمان
الضمان	سنة واحدة
فترة الخدمة	سنتين

التحضير للاستخدام

انتباه! يرجى قراءة المعلومات الواردة في قسم "قواعد الأمن والسلامة" بعناية قبل البدء في استخدام الجهاز.

1. أخرج الكمبيوتر المصغر من العبوة. ضعه بطريقة مناسبة لك باتباع قواعد السلامة (انظر أدناه). لا تستخدم أسلاك التمديد عند توصيل الكمبيوتر المصغر بجهاز عرض البيانات (على سبيل المثال، لوحة رقمية تفاعلية، شاشة) ومصدر طاقة. قم بتوصيل الكابلات بالمنافذ الموجودة على الكمبيوتر المصغر قبل توصيله بالشبكة الكهربائية. للتوصيل بالأجهزة الخارجية تتوفر المنافذ التالية:

- AUDIO OUT (11) - لنقل الإشارة الصوتية؛
- DP (6) - لنقل إشارة الفيديو الرقمية العالية الدقة (حتى 1920×1080، 60 هرتز)؛
- HDMI (9) - لنقل إشارة الفيديو الرقمية العالية الدقة (حتى 3840×2160، 60 هرتز)؛

* مخططات المنتج الموضحة في هذا الدليل هي لأغراض الإعلان والإعلام الترويجي فقط. في حالة وجود اختلافات بين الصورة في الشكل والمنتج المحدد، تكون للمنتج الأولوية

- RJ45 (LAN) (10-1) - لتوصيل كمبيوتر مصغر بأجهزة الشبكة (على سبيل المثال، موجه)؛
- RS-232 (1-5) - لاستقبال البيانات من مستشعرات متصلة لنشاط المستخدمين؛
- USB-A (1-3: 8) - لنقل واستقبال البيانات من وسائط التخزين، لتوصيل أجهزة الإدخال وكذلك لشحن بعض الأجهزة الخارجية (حتى 5 فولت، 3 أمبير).

ملاحظة. الأجهزة الطرفية غير مضمنة في طقم التسليم.
2. قم بتوصيل محول الطاقة بالمنفذ الموجود على الجهاز (7-1). أدخل قابس المحول في المقبس. قم بتشغيل جهاز عرض البيانات ثم قم بتشغيل الكمبيوتر المصغر بالضغط على زر الطاقة الموجود على جسمه (1-1).
3. حدد الواجهة التي يتم من خلالها توصيل الكمبيوتر المصغر بجهاز عرض البيانات كمصدر الإشارة. يمكن القيام بذلك، على سبيل المثال، في قائمة المعلومات المعروضة على الشاشة (حسب الموديل - راجع التعليمات الخاصة بجهاز عرض البيانات).
4. عند تشغيل الجهاز لأول مرة ستظهر واجهة الإعداد الأولي على شاشة جهاز عرض البيانات. اتبع التعليمات خطوة بخطوة لإعداد بارامترات التشغيل.

الاستخدام

1. يتم التحكم في تشغيل الكمبيوتر المصغر باستخدام أجهزة الإدخال (لوحة مفاتيح، ماوس - غير مضمنة في طقم التسليم) الموصلة عن طريق اتصال سلكي (USB) و/أو لاسلكي (BT) (1-1).
2. يمكن توصيل مصادر البيانات الخارجية (على سبيل المثال، محركات أقراص USB وبطاقات SD) بجهاز الكمبيوتر المصغر لعرض المعلومات وتشغيل ملفات الوسائط المتعددة على شاشة جهاز عرض البيانات.
3. تسمح للبرمجيات المثبتة افتراضياً على الكمبيوتر المصغر بتشغيل ملفات الوسائط المتعددة. اعتماداً على احتياجات المستخدم، يمكن تثبيت برمجيات إضافية.
4. يمكن توصيل الكمبيوتر المصغر بشبكة Wi-Fi عامة. للقيام بذلك، يجب إعداد الوصول من خلال واجهة نظام التشغيل Android. في قائمة نظام التشغيل انقر على الرمز (⚙️) ("التطبيقات")، في النافذة التي تفتح انقر على (⚙️) ("الإعدادات") وبعد ذلك - "الشبكة اللاسلكية". في قائمة الشبكات التي تظهر حدد الشبكة المطلوبة وانقر على "توصيل".
5. عند استخدام الكمبيوتر المصغر في الحملات التسويقية من الممكن توصيله بأجهزة الاستشعار لتحليل نشاط المستهلك، بالإضافة إلى تثبيت البرمجيات اللازمة لاستقبال ومعالجة البيانات (حسب طريقة الاستخدام - راجع التعليمات الخاصة بأجهزة الاستشعار والبرمجيات).
6. قبل إطفاء الكمبيوتر المصغر أو إعادة تشغيله قم بإنهاء جميع العمليات النشطة. اضغط على زر الطاقة مرة واحدة، ثم حدد أحد الخيارات التي تظهر على الشاشة ("إطفاء" أو "إعادة التشغيل").
ملاحظة. للحصول على معلومات مفصلة حول وظائف الكمبيوتر المصغر راجع دليل المستخدم. **امسح رمز الاستجابة السريعة على الصفحة 5 لعرضها.**

قواعد الأمن والسلامة

تنبيه! لا تشمل التحذيرات واحتياطات السلامة والإرشادات الواردة في هذا المستند جميع المواقع المحتملة والخاطئة. استخدم الحس السليم عند تشغيل الجهاز.

1. لا تضع الجهاز في أماكن مغبرة أو رطبة وذلك لتجنب حدوث ماس كهربائي داخلي. الجهاز غير مقاوم للماء. حافظ على بقاء الجهاز جافاً.
2. لا تعرض الجهاز لأي مصادر حرارة (على سبيل المثال، سخان كهربائي) أو أشعة الشمس المباشرة.
3. لا تسد فتحات التهوية للكمبيوتر المصغر.
4. تجنب ثني الكابلات الموصلة بالكمبيوتر المصغر أو الضغط عليها. ضع الكابلات في الأماكن التي يتم فيها استبعاد مخاطر التأثيرات الخارجية غير المتوقعة (إن أمكن، في قنوات الكابلات الواقية).
5. يجب الانتظار لمدة 30 ثانية بين إطفاء الجهاز وتشغيله مرة أخرى لتجنب التلف المحتمل بسبب ارتفاع درجة الحرارة.
6. قم بتوصيل وفصل الكابلات عن الكمبيوتر المصغر فقط بعد قطع التيار الكهربائي.
7. قبل تنظيف الجهاز اطفئه وافصل قابس الطاقة، ثم امسح السطح بقطعة قماش جافة وناعمة وخالية من الوبر بدون استخدام الجوة. لا تستخدم سوائل عدوانية أو منظفات كاشطة.
8. اطفئ الجهاز وافصله عن مصدر الطاقة أثناء العواصف الرعدية.
9. في حالة عدم استخدام الجهاز لفترة طويلة من الزمن، افصل قابس الطاقة عن المقبس.
10. تحتوي اللوحة الأم على بطارية CR2032 لتشغيل ذاكرة الوصول العشوائي المستدامة (CMOS). إذا كان من الضروري استبدالها، اتصل بمركز الخدمة فقط. لا تحاول استبدالها بنفسك!

11. استخدم فقط الكابلات المعتمدة والملحقات الأصلية المزودة والموصى بها من قبل الشركة المصنعة.
12. استخدم منافذ الكمبيوتر المصغر لغرض المقصود منها فقط.
13. لا تقم بإدخال أجسام غريبة في منافذ الجهاز ولا تستخدم القوة المفرطة عند توصيل الكابلات ووسائط تخزين المعلومات بالمنافذ. قد يتسبب ذلك في تلف الجهاز.
14. لتجنب حدوث أضرار، احرص على عدم سقوط الجهاز أو تعريضه للصدمات.
15. عند نقل الجهاز من مكان ذي درجة حرارة منخفضة إلى مكان دافئ، قد يتشكل تكثف للرطوبة بداخل الجهاز. في هذه الحالة، تجنب تشغيل الجهاز لمدة 24 ساعة على الأقل، حتى تتبخر الرطوبة المتكثفة بشكل طبيعي.
16. في حالة اكتشاف دخان أو ضوضاء غريبة أو رائحة أثناء تشغيل الجهاز، افصله فوراً عن مصدر الطاقة واتصل بفرق الدعم الفني.
17. عند حدوث عطل، راجع القسم ذي الصلة من الدليل. وإذا تعذر اكتشاف الأخطاء وإصلاحها وفقاً للإرشادات المحددة في الدليل، فمن الضروري الاتصال بخدمة الدعم الفني. يسمح بإصلاح الجهاز فقط في مراكز خدمة Prestigio المعتمدة (راجع عناوين المراكز على prestigio-solutions.com لمعرفة الموقع المطلوب). لا تقم بإصلاح الجهاز بنفسك.

استكشاف الأخطاء وإصلاحها

1. لا توجد صورة على جهاز عرض البيانات (على سبيل المثال، شاشة)، نظام التشغيل لا يعمل:
- الشاشة موصلة بشكل غير صحيح. تحقق مما إذا كان التوصيل آمناً. اطفئ الكمبيوتر المصغر (انظر أعلاه) وشغله مرة أخرى. قم بتوصيل الشاشة بمنفذ آخر (HDMI أو DP). قم بتوصيل الكمبيوتر المصغر بشاشة صالحة للاستخدام. إذا تعذر إصلاح العطل، اتصل بمركز الخدمة.
- فشل الأجهزة أو فشل البرامج في جهاز الكمبيوتر المصغر. اتصل بمركز الخدمة لتشخيص الوحدة المعطلة وإصلاحها.
2. إشارة Wi-Fi ضعيفة أو غير مستقرة:
- يوجد تداخل في الإشارة. تحقق مما إذا كانت هناك أجهزة كهربائية أو أشياء أخرى قريبة من الجهاز تسبب تداخلاً؛ تأكد من عدم وجود عائق أمام إشارة؛
- وحدة Wi-Fi معيبة. اتصل بمركز الخدمة لتشخيص الوحدة المعطلة وإصلاحها.
3. الأجهزة الطرفية (على سبيل المثال، لوحة مفاتيح، ماوس) الموصلة بمنافذ الكمبيوتر المصغر لا تعمل:
- الأجهزة الطرفية معيبة. تأكد من أن الأجهزة الطرفية صالحة للاستخدام وأن التوصيل صحيح (انظر التعليمات الخاصة بالأجهزة الطرفية)، إذا لزم الأمر، اتصل بمورد هذا الجهاز؛
- عطل اللوحة الأم أو منافذ الكمبيوتر. اتصل بمركز الخدمة لتشخيص الوحدة المعطلة وإصلاحها؛
- مصدر الإشارة غير مطابق لواجهة كابل التوصيل. تحقق من واجهة الكابل؛
- الكابل طويل جداً أو من نوعية سيئة. استبدل كابل التوصيل.
4. الواجهة على الشاشة الموصلة بالكمبيوتر المصغر "تتجمد" أو لا تعمل: هناك العديد من البرامج التي تعمل في نفس الوقت. أغلق البرنامج الذي يستهلك مساحة كبيرة من الذاكرة. إذا لزم الأمر، قم بإعادة تشغيل الجهاز بالضغط على الزر (1-12) باستخدام شيء رقيق (على سبيل المثال، مشبك ورق).
5. تم إعادة ضبط إعدادات التاريخ والوقت، يتم إعادة تشغيل الكمبيوتر المصغر تلقائياً: انخفضت البطارية لذاكرة الوصول العشوائي المستدامة (CMOS). اتصل بمركز الخدمة لاستبدال البطارية.

CS
I Vzhled a designové prvky (viz strana 4) *

- | | |
|-----------------------------|--|
| 1 Tlačítko napájení | 8 Konektor USB-A 3.0 |
| 2 Slot pro kartu SD | 9 Konektor HDMI |
| 3 Konektory USB-A 2.0 | 10 Konektor LAN |
| 4 Ventilační otvory | 11 Konektor AUDIO OUT |
| 5 Konektor RS232 (port COM) | 12 Tlačítko restartu |
| 6 Konektor DisplayPort (DP) | 13 Plastové nožičky pro montáž na vodorovný povrch |
| 7 Napájecí konektor | |

II Připojení k zařízením a k síti (viz strana 5) *
III Odkaz na návod k instalaci a nastavení (viz strana 5)
Obecné informace

Napájení	DC 12 B, 2,0 A, 24,0 Br
Systémové charakteristiky	CPU Rockchip RK3399: ARM Cortex A72 + A53 (2×2,0 GHz + 4×1,5 GHz). GPU ARM Mali-T860 MP4 (700 MHz). RAM: 4 GB (LPDDR4-1866). ROM: 32 GB (eMMC5.1), podpora paměťových karet (SD až 64 GB). OS Android 10 (předinstalovaný)
Rozhraní připojení	USB-A 2.0(×2); USB-A 3.0(×1); RS232 (×1); DP(×1); HDMI(×1); AUDIO OUT(×1); RJ45 (LAN) (×1); slot na kartu SD (×1)
Bezdrátové připojení	Wi-Fi 802.11 (a/b/g/n/ac) (2,4 GHz/5 GHz) ≤ 16 dBm. BT 4.2 ≤ 8 dBm
Fyzické vlastnosti	Materiál: plast. Barva: černá. Čistá hmotnost: 250 g. Velikost (D×Š×V): 121×121×25 mm
Provozní podmínky	Teplota: 0...+40 °C. Vlhkost: 10–90 %, bez kondenzace
Funkce	Přenos dat do interaktivních digitálních panelů (IDP) a monitorů. Příjem a zpracování dat
Obsah balení	MiniPC DFWRKA0B, napájecí adaptér DC 4,0×1,7 (kabel 1,5 m), adaptér RS232 F/M, kabel HDMI (1,8 m), stručná uživatelská příručka, záruční list
Záruka	2 roky
Životnost	2 roky

Příprava na použití

POZOR! Před použitím zařízení si pečlivě přečtěte informace v části "Bezpečnostní pravidla".

1. Vybalte miniPC. Umístěte jej pro vás pohodlným způsobem, dodržujte bezpečnostní pravidla (viz níže). Při připojování miniPC k zařízení pro zobrazování dat (např. IDP, monitoru) a ke zdroji napájení nepoužívejte prodlužovací kabely. Spojte kabely do konektorů na mini PC před připojením k síti. Pro připojení externích zařízení jsou k dispozici následující konektory:

- AUDIO OUT (I-11) je pro přenos zvukového signálu;
- DP (I-6) je pro přenos digitálního video signálu ve vysokém rozlišení (až 1920×1080, 60 Hz);
- HDMI (I-9) je pro přenos digitálního video signálu ve vysokém rozlišení (až 3840×2160, 60 Hz);
- RJ45 (LAN) (I-10) je pro připojení miniPC k síťovým zařízením (např. modemu);

* Schémata výrobků v této příručce jsou pouze orientační. V případě rozdílu mezi obrázkem a konkrétním výrobkem má přednost výrobek.

- RS-232 (I-5) je pro příjem dat z připojených senzorů aktivity uživatele;
- USB-A (I-3; 8) je pro přenos a příjem dat z paměťových médií, pro připojení vstupních zařízení a pro napájení/nabíjení některých externích zařízení (až 5 V, 3 A).

POZNÁMKA. Periferní zařízení nejsou součástí dodávky.

2. Připojte napájecí adaptér do konektoru na zařízení (I-7). Zapojte zástrčku adaptéru do elektrické zásuvky. Zapněte zobrazovací zařízení a poté zapněte miniPC stisknutím tlačítka napájení (I-1).
3. Jako zdroj signálu vyberte rozhraní, přes které je miniPC připojen k zobrazovacímu zařízení. To lze provést, například, v nabídce monitoru na obrazovce (v závislosti na modelu – viz návod k použití zobrazovacího zařízení).
4. Při prvním zapnutí se na displeji zařízení zobrazí rozhraní pro počáteční nastavení. Při nastavování provozních parametrů postupujte podle krok za krokem pokynů.

Provoz

1. Provoz miniPC se ovládá pomocí vstupních zařízení (klávesnice, myš – nejsou součástí dodávky), připojených pomocí kabelového (USB) a/nebo bezdrátového (BT) připojení (II).
 2. K dispozici je připojení externích zdrojů dat do miniPC (například, USB disky, SD karty) pro zobrazení informací a přehrávání multimediálních souborů na obrazovce zobrazovacího zařízení.
 3. Východí software nainstalovaný na miniPC umožňuje přehrávání multimediálních souborů. V závislosti na potřebách uživatele lze nainstalovat další software.
 4. Minipočítač lze připojit k veřejné síti Wi-Fi. Chcete-li to provést, musíte nakonfigurovat přístup prostřednictvím rozhraní OS Android. V nabídce operačního systému stisknete ikonu (☰) ("Aplikace"), v otevřeném okně stisknete (⚙️) ("Nastavení") a poté stisknete (📶) ("Bezdrátová síť"). V zobrazeném seznamu sítí vyberte požadovanou síť a stisknete tlačítko "Připojit".
 5. Při použití miniPC v marketingových kampaních je možné k němu připojit senzory pro analýzu spotřebitelské aktivity a také nainstalovat software potřebný k získání a zpracování dat (v závislosti na použití – viz pokyny pro senzory a software).
 6. Před vypnutím nebo restartováním miniPC ukončíte všechny aktivní procesy. Jednou stisknete tlačítko napájení a poté vyberte jednu z možností, které se zobrazí na obrazovce ("Vypnout" nebo "Restartovat").
- POZNÁMKA.** Podrobné informace o funkcích minipočítače naleznete v uživatelské příručce. Pro jeho zobrazení naskenujte **QR kód na straně 5**.

Bezpečnostní pravidla

POZOR! Varování, bezpečnostní opatření a pokyny obsažené v tomto dokumentu nepředstavují všechny možné a nebezpečné situace. Při používání zařízení používejte zdravý rozum.

1. Neumísťujte zařízení na prašná nebo vlhká místa, aby nedošlo k vnitřnímu zkratu. Zařízení není vodotěsné. Udržujte ji v suchu.
2. Nevystavujte zařízení žádnému zdroji tepla (jako je elektrický ohřívač) ani přímému slunečnímu záření.
3. Nepřekrývejte ventilační otvory miniPC.
4. Vyvarujte se zalomení nebo sevření kabelů připojených k miniPC. Kabely pokládejte tam, kde nehrozí nechtěná vnější rušení (pokud možno do kabelového kanálu).
5. Mezi vypnutím a opětovným zapnutím zařízení byste se měli pozastavit na 30 sekund, abyste zabránili možnému poškození přehřátím.
6. Kabely k miniPC připojujete a odpojujete pouze tehdy, když je vypnuté napájení.
7. Před čištěním zařízení jej vypněte, odpojte zástrčku ze zásuvky a poté bez použití síly otřete povrch suchým, měkkým hadříkem bez vláken. Nepoužívejte agresivní kapaliny ani abrazivní čisticí prostředky.
8. Vypněte zařízení a odpojte jej od sítě během bouří.
9. Pokud zařízení delší dobu nepoužíváte, vytáhněte zástrčku ze zásuvky.
10. Základní deska je vybavena baterií CR2032 pro provoz s nevolatilní pamětí (CMOS). Pokud je třeba tuto baterii vyměnit, obraťte se pouze na servisní středisko. Nepokoušejte se jej vyměnit sami!

11. Používejte pouze certifikované kabely a originální příslušenství dodané a doporučené výrobcem.
12. Konektory miniPC používejte pouze k určenému účelu.
13. Do konektorů zařízení nevkládějte cizí předměty, při zapojování kabelů a paměťových médií do konektorů nepoužívejte sílu. To může způsobit poškození zařízení.
14. Aby nedošlo k poškození, vyvarujte se pádu nebo nárazu přístroje.
15. Při přemístění zařízení z prostředí s nízkou teplotou na teplé místo může uvnitř zařízení dojít ke kondenzaci. V takovém případě nechte zařízení vypnutý alespoň 24 hodin, aby se kondenzát přirozeně odpařil.
16. Pokud během provozu zařízení zaznamenáte kouř, cizí hluk nebo zápach, okamžitě jej odpojte od sítě a kontaktujte technickou podporu.
17. Pokud dojde k poruše, nahlédněte do příslušné části návodu. Pokud se závady nepodaří odstranit podle pokynů, obraťte se na technickou podporu. Vaše zařízení mohou opravovat pouze servisní střediska Prestigio (adresy naleznete na **prestigio-solutions.com**). Přístroj neopravujte sami.

Řešení problémů

1. Na zobrazovacím zařízení (např. monitoru) není žádný obraz a operační systém se nespustí:
 - monitor není správně připojen. Zkontrolujte, zda je připojení bezpečné. Vypněte miniPC (viz výše) a znovu zapněte. Připojte monitor k jinému konektoru (HDMI nebo DP). Připojte počítač miniPC k funkčnímu monitoru. Pokud příznaky závady přetrvávají, obraťte se na servisní středisko;
 - hardwarová porucha nebo softwarová závada v miniPC. Pro diagnostiku a opravu vadné jednotky kontaktujte servisní středisko.
2. Slabý nebo nestabilní signál Wi-Fi:
 - dochází k rušení signálu. Zkontrolujte, zda se v blízkosti nenachází elektrické spotřebiče nebo jiné rušivé předměty; zajistěte volný průchod signálu;
 - modul Wi-Fi je vadný. Pro diagnostiku a opravu vadné jednotky kontaktujte servisní středisko.
3. Periferní zařízení (např. klávesnice, myš) připojená do konektorů miniPC nefungují:
 - periferní zařízení je vadné. Zkontrolujte, zda je periferní zařízení v pořádku a správně připojeno (viz návod k použití periferního zařízení), v případě potřeby kontaktujte dodavatele periferního zařízení;
 - porucha základní desky nebo konektorů počítače. Pro diagnostiku a opravu vadné jednotky kontaktujte servisní středisko;
 - zdroj signálu neodpovídá rozhraní připojovacího kabelu. Zkontrolujte kabelové rozhraní;
 - kabel je příliš dlouhý nebo nekvalitní. Vyměňte připojovací kabel.
4. Rozhraní na obrazovce monitoru připojeného k miniPC "visí" nebo nefunguje: současně je spuštěno příliš mnoho programů. Zavřete program, který zabírá velké množství paměti. V případě potřeby přístroj restartujte stisknutím tlačítka **(1-12)** tenkým předmětem (např. kancelářskou sponkou).
5. Nastavení data a času je vynulováno, miniPC se samovolně restartuje: došlo k vybití baterie nevolatilní paměti (CMOS). Pro výměnu baterie kontaktujte servisní středisko.

EL**I Στοιχεία εμφάνισης και σχεδιασμού (βλ. σελίδα 4) ***

1 Κουμπί τροφοδοσίας	8 Υποδοχή USB-A 3.0
2 Υποδοχή κάρτας SD	9 Υποδοχή HDMI
3 Υποδοχές USB-A 2.0	10 Υποδοχή LAN
4 Ανοίγματα εξαερισμού	11 Υποδοχή AUDIO OUT
5 Υποδοχή RS232 (θύρα COM)	12 Κουμπί επανεκκίνησης
6 Υποδοχή DisplayPort (DP)	13 Πλαστικά πόδια για τοποθέτηση σε οριζόντια επιφάνεια
7 Υποδοχή τροφοδοσίας	

II Σύνδεση σε συσκευές και στο δίκτυο (βλ. σελίδα 5) ***III Σύνδεση με τον οδηγό εγκατάστασης και ρύθμισης (βλ. σελίδα 5)****Γενικές πληροφορίες**

Τροφοδοσίας	DC 12 V, 2,0 A, 24,0 W
Χαρακτηριστικά του συστήματος	CPU Rockchip RK3399: ARM Cortex A72+A53 (2×2,0 GHz + 4×1,5 GHz). ARM Mali-T860 MP4 (700 MHz) GPU. RAM: 4 GB (LPDDR4-1866). ROM: 32 GB (eMMC5.1), υποστήριξη καρτών μνήμης (SD έως 64 GB). OS Android 10 (προεγκατεστημένο)
Διεπαφές σύνδεσης	USB-A 2.0 (×2)· USB-A 3.0 (×1)· RS232 (×1)· DP (×1)· HDMI (×1)· AUDIO OUT (×1)· RJ45 (LAN)(×1)· υποδοχή κάρτας SD (×1)
Ασύρματη επικοινωνία	Wi-Fi 802.11 (a/b/g/n/ac) (2,4 GHz / 5 GHz) ≤ 16 dBm. BT 4.2 ≤ 8 dBm
Φυσικά χαρακτηριστικά	Υλικό: πλαστικό. Χρώμα: μαύρο. Καθαρό βάρος: 250 g. Μέγεθος (Μ×Π×Υ): 121×121×25 mm
Συνθήκες χρήση	Θερμοκρασία: 0...+40 °C. Υγρασία 10–90 %, χωρίς συμπύκνωση
Λειτουργίες	Μεταφορά δεδομένων σε διαδραστικούς ψηφιακούς πίνακες (ΔΨΠ) και οθόνες. Λήψη και επεξεργασία δεδομένων
Πακέτο προμήθειας	Mini PC DFWRKA0B, τροφοδοτικό DC 4,0×1,7 (καλώδιο 1,5 m), προσαρμογέας RS232 F/M, καλώδιο HDMI (1,8 m), οδηγός γρήγορης εκκίνησης, κάρτα εγγύησης
Εγγύηση	1 έτος
Διάρκεια ζωής	2 έτη

Προετοιμασία για χρήση

ΠΡΟΣΟΧΗ! Πριν χρησιμοποιήσετε τη συσκευή, διαβάστε προσεκτικά τις πληροφορίες στην ενότητα "Οδηγίες ασφαλείας".

1. Αποσυνεκράστε το mini PC. Τοποθετήστε το με τρόπο που σας βολεύει, τηρώντας τις οδηγίες ασφαλείας (βλ. παρακάτω). Μην χρησιμοποιείτε καλώδια προέκτασης όταν συνδέετε το mini PC με μια συσκευή εμφάνισης (π.χ. ΔΨΠ, οθόνη) και στην πηγή τροφοδοσίας. Συνδέστε τα καλώδια στις υποδοχές του mini PC πριν τον συνδέσετε στην παροχή ρεύματος. Οι παρακάτω υποδοχές είναι διαθέσιμες για σύνδεση με εξωτερικές συσκευές:

- AUDIO OUT (I-11) – για μετάδοση ήχου·
- DP (I-6) – για μετάδοση ψηφιακού βίντεο υψηλής ανάλυσης (έως 1920×1080, 60 Hz)·
- HDMI (I-9) – για μετάδοση ψηφιακού βίντεο υψηλής ανάλυσης (έως 3840×2160, 60 Hz)·
- RJ45 (LAN) (I-10) – για τη σύνδεση του mini PC με συσκευές δικτύου (π.χ. μόντεμ)·
- RS-232 (I-5) – για τη λήψη δεδομένων από τους συνδεδεμένους αισθητήρες δραστηριότητας του χρήστη·
- USB-A (I-3, 8) – για τη μετάδοση και λήψη δεδομένων από μέσα αποθήκευσης, για τη σύνδεση συσκευών εισόδου και για την τροφοδοσία/φόρτιση ορισμένων εξωτερικών συσκευών (έως 5 V, 3 A).

* Τα διαγράμματα του προϊόντος στο οδηγό εγκατάστασης προορίζονται μόνο για αναφορά. Σε περίπτωση διαφορών μεταξύ της εικόνας στο σχέδιο και ενός συγκεκριμένου προϊόντος, το προϊόν έχει το πλεονέκτημα.

ΣΗΜΕΙΩΣΗ. Τα περιφερειακά δεν περιλαμβάνονται στη συσκευασία.

1. Συνδέστε το τροφοδοτικό στην υποδοχή της συσκευής (1-7). Συνδέστε το βύσμα του προσαρμογέα σε μια πρίζα ρεύματος. Ενεργοποιήστε τη συσκευή εμφάνισης δεδομένων και, στη συνέχεια, ενεργοποιήστε τον mini PC πατώντας την κουμπί τροφοδοσία στη θήκη του (1-1).
3. Επιλέξτε τη διεπαφή μέσω της οποίας συνδέεται ο mini PC στη συσκευή εμφάνισης δεδομένων ως πηγή σήματος. Αυτό μπορεί να γίνει, για παράδειγμα, στο μενού της οθόνης (ανάλογα με το μοντέλο – ανατρέξτε στις οδηγίες της συσκευής εμφάνισης).
4. Όταν ενεργοποιείτε τη συσκευή εμφάνισης δεδομένων για πρώτη φορά, στην οθόνη θα εμφανιστεί η κύρια διεπαφή ρύθμισης. Ακολουθήστε τις οδηγίες βήμα προς βήμα για να ρυθμίσετε τις παραμέτρους λειτουργίας.

Χρήση

1. Η λειτουργία του mini PC ελέγχεται από συσκευές εισόδου (πληκτρολόγιο, ποντίκι – δεν περιλαμβάνονται), που συνδέονται μέσω ενσύρματης (USB) ή/και ασύρματης (BT) σύνδεσης (11).
2. Εξωτερικές πηγές δεδομένων (π.χ. σκληράκια μνήμης USB, κάρτες SD) μπορούν να συνδεθούν στο mini PC για να προβάλλουν πληροφορίες και να αναπαράγουν αρχεία πολυμέσων στην οθόνη της συσκευής προβολής δεδομένων.
3. Το προεπιλεγμένο λογισμικό που είναι εγκατεστημένο στο mini PC σας επιτρέπει να αναπαράγετε αρχεία πολυμέσων. Ανάλογα με τις ανάγκες, μπορεί να εγκατασταθεί πρόσθετο λογισμικό.
4. Ο mini PC μπορεί να συνδεθεί σε δημόσιο δίκτυο Wi-Fi. Για να το κάνετε αυτό, πρέπει να ρυθμίσετε την πρόσβαση μέσω της OS Android. Από το μενού του OS, πατήστε το εικονίδιο (☰ "Εφαρμογές"), στο παράθυρο που ανοίγει, πατήστε (⚙️ "Ρυθμίσεις") και στη συνέχεια πατήστε (📶 "Ασύρματο δίκτυο"). Στη λίστα των δικτύων που εμφανίζεται, επιλέξτε το επιθυμητό δίκτυο και πατήστε "Σύνδεση".
5. Όταν χρησιμοποιείτε το mini PC σε εκστρατείες μάρκετινγκ, μπορείτε να συνδέσετε αισθητήρες για να αναλύσετε τη δραστηριότητα των καταναλωτών και να εγκαταστήσετε το λογισμικό που απαιτείται για τη συλλογή και επεξεργασία δεδομένων στο mini PC (ανάλογα με τη χρήση – δείτε τις οδηγίες για τους αισθητήρες και το λογισμικό).
6. Πριν από τον τερματισμό ή την επανεκκίνηση του mini PC, τερματίστε όλες τις ενεργές διεργασίες. Πατήστε το κουμπί τροφοδοτικό μία φορά και, στη συνέχεια, επιλέξτε μία από τις επιλογές που εμφανίζονται στην οθόνη ("Απενεργοποίηση" ή "Επανεκκίνηση").

ΣΗΜΕΙΩΣΗ. Για λεπτομερείς πληροφορίες σχετικά με τις λειτουργίες του mini PC, ανατρέξτε στο οδηγό εγκατάστασης. Σαρώστε τον κωδικό QR στη σελίδα 5 για να τον δείτε.


Οδηγίες ασφαλείας

ΠΡΟΣΟΧΗ! Οι προειδοποιήσεις, οι προφυλάξεις και οι οδηγίες που περιέχονται στο παρόν έγγραφο δεν καλύπτουν όλες τις πιθανές και επικίνδυνες καταστάσεις. Χρησιμοποιείτε την κοινή λογική όταν χρησιμοποιείτε τη συσκευή.

1. Μην τοποθετείτε τη συσκευή σε περιοχές με σκόνη και υγρασία για να αποφύγετε εσωτερικά βραχυκυκλώματα. Η συσκευή δεν είναι αδιάβροχη. Κρατήστε το στεγνό.
2. Μην εκθέτετε τη συσκευή σε πηγές θερμότητας (π.χ. ηλεκτρικές θερμάστρες) ή άμεσο ηλιακό φως.
3. Μην μπλοκάρτε τα ανοίγματα εξαερισμού του mini PC.
4. Μην επιτρέπετε τσακίσεις και τσιμπήματα καλωδίων που είναι συνδεδεμένα στον mini PC. Τοποθετήστε τα καλώδια σε σημείο όπου δεν υπάρχει κίνδυνος ακούσιων εξωτερικών παρεμβολών (εάν είναι δυνατόν, σε κανάλι καλωδίων).
5. Θα πρέπει να υπάρχει παύση 30 δευτερολέπτων μεταξύ της απενεργοποίησης και της ενεργοποίησης της συσκευής ξανά για να αποφευχθεί πιθανή ζημιά από υπερθέρμανση.
6. Συνδέστε και αποσυνδέστε τα καλώδια στον mini PC μόνο όταν η τροφοδοσία είναι απενεργοποιημένη.
7. Πριν καθαρίσετε τη συσκευή, απενεργοποιήστε την, αποσυνδέστε το φις τροφοδοσίας και, στη συνέχεια, σκουπίστε την επιφάνεια με ένα στεγνό, μαλακό πανί χωρίς χνούδι, χωρίς προσπάθεια. Μην χρησιμοποιείτε επιθετικά υγρά ή λειαντικά καθαριστικά.
8. Απενεργοποιήστε τη συσκευή και αποσυνδέστε την από το δίκτυο κατά τη διάρκεια καταιγίδας.

9. Εάν δεν χρησιμοποιείτε τη συσκευή για μεγάλο χρονικό διάστημα, βγάλτε το φιλτράρισμα τροφοδοσίας από την πρίζα.
10. Η μητρική πλακέτα διαθέτει τροφοδοτικό CR2032 για λειτουργία μη πτητικής μνήμης (CMOS). Εάν πρέπει να αντικατασταθεί, επικοινωνήστε μόνο με ένα κέντρο σέρβις. Μην προσπαθήσετε να το αντικαταστήσετε μόνοι σας!
11. Χρησιμοποιείτε μόνο πιστοποιημένα καλώδια και αυθεντικά εξαρτήματα που παρέχονται και συνιστώνται από τον κατασκευαστή.
12. Χρησιμοποιήστε τις υποδοχές mini PC μόνο για τον προορισμό τους.
13. Μην εισάγετε ξένα αντικείμενα στις υποδοχές της συσκευής, μην χρησιμοποιείτε δύναμη όταν συνδέετε καλώδια και μέσα στις υποδοχές. Αυτό μπορεί να προκαλέσει βλάβη στη συσκευή.
14. Για να αποφύγετε ζημιές, μην αφήνετε τη συσκευή να πέσει και να την χτυπήσει.
15. Όταν μετακινείτε τη συσκευή από περιβάλλον χαμηλής θερμοκρασίας σε ζεστό μέρος, μπορεί να σχηματιστεί συμπύκνωση στο εσωτερικό. Σε αυτή την περίπτωση, μην ενεργοποιείτε τη συσκευή για τουλάχιστον 24 ώρες, έτσι ώστε το συμπύκνωμα να εξατμίζεται φυσικά.
16. Εάν παρατηρήσετε καπνό, περίεργους θορύβους ή οσμές που προέρχονται από τη συσκευή, αποσυνδέστε την αμέσως από την πρίζα και επικοινωνήστε με την τεχνική υποστήριξη.
17. Εάν παρουσιαστούν δυσλειτουργίες, ανατρέξτε στο σχετικό τμήμα των οδηγιών. Εάν οι βλάβες δεν μπορούν να αποκατασταθούν σύμφωνα με τις οδηγίες, επικοινωνήστε με την τεχνική υποστήριξη. Μόνο τα κέντρα σέρβις Prestigio (για τις διευθύνσεις, δείτε prestigio-solutions.com) είναι εξουσιοδοτημένα να επισκευάζουν τη συσκευή σας. Μην επισκευάζετε τη συσκευή μόνοι σας.

Αντιμετώπιση προβλημάτων

1. Δεν υπάρχει εικόνα στη συσκευή προβολής (π.χ. οθόνη) και το OS δεν εκκινείται:
 - η οθόνη δεν είναι σωστά συνδεδεμένη. Ελέγξτε ότι η σύνδεση είναι ασφαλής. Απενεργοποιήστε τον mini PC (βλ. παραπάνω) και στη συνέχεια ενεργοποιήστε τον ξανά. Συνδέστε την οθόνη σε διαφορετική υποδοχή (HDMI ή DP). Συνδέστε το mini PC σε μια λειτουργική οθόνη. Εάν τα σημάδια της βλάβης εξακολουθούν να υπάρχουν, ζητήστε την αποκατάσταση της αιτίας της βλάβης από ένα κέντρο σέρβις.
 - δυσλειτουργία υλικού ή σφάλμα λογισμικού στο mini PC. Επικοινωνήστε με το κέντρο σέρβις για να διαγνώσετε και να επισκευάσετε την ελαττωματική μονάδα.
2. Αδύναμο ή ασταθές σήμα Wi-Fi:
 - υπάρχει παρεμβολή στο σήμα. Βεβαιωθείτε ότι δεν υπάρχουν ηλεκτρικές συσκευές ή άλλα αντικείμενα που προκαλούν παρεμβολές στην περιοχή. Εξασφαλίστε την ανεμπόδιση διέλευση του σήματος.
 - η μονάδα Wi-Fi είναι ελαττωματική. Επικοινωνήστε με το κέντρο σέρβις για να διαγνώσετε και να επισκευάσετε την ελαττωματική μονάδα.
3. Ο περιφερειακός εξοπλισμός (για παράδειγμα, πληκτρολόγιο, ποντίκι) που συνδέεται με τις υποδοχές mini PC δεν λειτουργεί:
 - ο περιφερειακός εξοπλισμός είναι ελαττωματικός. Ελέγξτε ότι ο περιφερειακός εξοπλισμός βρίσκεται σε καλή κατάσταση λειτουργίας και είναι σωστά συνδεδεμένος (βλέπε οδηγίες χρήσης του περιφερειακού εξοπλισμού), επικοινωνήστε με τον προμηθευτή του περιφερειακού εξοπλισμού εάν είναι απαραίτητο.
 - δυσλειτουργία της μητρικής πλακέτας ή των υποδοχών του υπολογιστή. Επικοινωνήστε με το κέντρο σέρβις για να διαγνώσετε και να επισκευάσετε την ελαττωματική μονάδα.
 - η πηγή σήματος δεν ταιριάζει με τη διεπαφή του καλωδίου σύνδεσης. Ελέγξτε τη διασύνδεση του καλωδίου.
 - το καλώδιο είναι πολύ μακρύ ή κακής ποιότητας. Αντικαταστήστε το καλώδιο σύνδεσης.
4. Η διασύνδεση στην οθόνη της συσκευής που είναι συνδεδεμένη στο mini PC "κολλάει" ή δεν λειτουργεί: εκτελούνται ταυτόχρονα πάρα πολλά προγράμματα. Κλείστε ένα πρόγραμμα που καταλαμβάνει μεγάλο όγκο μνήμης. Εάν είναι απαραίτητο, επανεκκινήστε τη συσκευή πατώντας το κουμπί  (12) με ένα λεπτό αντικείμενο (π.χ., ένα συνδετήρα).
5. Οι ρυθμίσεις ημερομηνίας και ώρας έχουν μηδενιστεί, ο mini PC επανεκκινείται αυθόρμητα: το τροφοδοτικό της μη πτητικής μνήμης (CMOS) έχει εξαντληθεί. Ζητήστε την αντικατάσταση την τροφοδοσία από ένα κέντρο σέρβις.

ET
I Välimus ja kujunduselemendid (vt lk 4) *

- | | |
|-------------------------|---------------------------------|
| 1 Toitenupp | 8 USB-A 3.0 pesa |
| 2 SD-kaardi pesa | 9 HDMI-pesa |
| 3 USB-A 2.0 pesad | 10 LAN-pesad |
| 4 Ventilatsioonivad | 11 AUDIO OUT pesa |
| 5 RS232 pesa (COM port) | 12 Restart-nupp |
| 6 DisplayPort (DP) pesa | 13 Plastikjalad horisontaalsele |
| 7 Toite pesa | pinnale paigaldamiseks |

II Seadmete ja võrguga ühendamine (vt lk 5) *
III Link paigaldus- ja seadistusjuhendile (vt lk 5)
Üldinfo

Toide	DC 12 V, 2,0 A, 24,0 W
Süsteemi omadused	Rockchip RK3399 protsessor: ARM Cortex A72+A53 (2×2,0 GHz + 4×1,5 GHz). ARM Mali-T860 MP4 (700 MHz) graafikaprotsessor. RAM: 4 GB (LPDDR4-1866). ROM: 32 GB (eMMC5.1), mälukaardi tugi (SD kuni 64 GB). Android 10 OS (eelinstalleeritud)
Ühendusliidesed	USB-A 2.0 (×2); USB-A 3.0 (×1); RS232 (×1); DP (×1); HDMI (×1); AUDIO OUT (×1); RJ45 (LAN) (×1); SD-kaardipesa (×1)
Traadita side	Wi-Fi 802.11 (a/b/g/n/ac) (2,4 GHz/5 GHz) ≤ 16 dBm. BT 4.2 ≤ 8 dBm
Füüsilised omadused	Materjal: plastik. Värv: must. Netokaal: 250 g. Suurus (P×L×K): 121×121×25 mm
Kasutustingimused	Temperatuur: 0...+40 °C. Niiskus: 10–90 %, mitte-kondenseeruv
Funktsioonid	Andmete edastamine interaktiivsetele digitaalsetele paneelidele (IDP) ja monitoridele. Andmete vastuvõtmine ja töötlemine
Tarnepakett	Miniarvuti DFWRKA0B, DC 4,0×1,7 toiteadapter (1,5 m pikkune kaabel), RS232 F/M adapter, HDMI-kaabel (1,8 m), kirjuhend, garantiikaart
Garantii	1 aasta
Kasutusiga	2 aastat

Ettevalmistused kasutamiseks

HOIATUS! Enne seadme kasutamist lugege hoolikalt läbi jaotises „Ohutusjuhised“ esitatud teave.

1. Võtke miniarvuti lahti. Asetage see nii, et see oleks teile mugav, järgides ohutusjuhiseid (vt allpool). Ärge kasutage miniarvuti ühendamisel kuvariga (nt IDP, monitor) ja toiteallikaga pikendusjuhtmeid. Ühendage kaablid miniarvuti pistikutesse enne selle ühendamist toiteallikaga. Välise seadme ühendamiseks on saadaval järgmised pesad:
- AUDIO OUT (II-11) – heli edastamiseks;
 - DP (II-6) – suure eraldusvõimega digitaalse video edastamiseks (kuni 1920×1080, 60 Hz);
 - HDMI (II-9) – suure eraldusvõimega digitaalse video edastamiseks (kuni 3840×2160, 60 Hz);
 - RJ45 (LAN) (II-10) – miniarvuti ühendamiseks võrguseadmetega (nt modem);

* Selles juhendis näidatud tooteskeemid on ainult viitamiseks. Illustratsiooni ja konkreetse toote vaheliste erinevuste korral on toode ülimuslik.

- RS-232 (1-5) – andmete vastuvõtmiseks ühendatud kasutaja tegevusanduritelt;
- USB-A (1-3; 8) – andmete edastamiseks ja vastuvõtmiseks andmekandjalt, sisendseadmete ühendamiseks ja mõnede väliste seadmete toitmiseks/laadimiseks (kuni 5 V, 3 A).

MÄRKUS. Lisaseadmed ei kuulu tarnimise ulatusse.

2. Ühendage toiteadapter seadme pesa (1-7). Ühendage adapteri pistik pistikupesasse. Lülitage kuvarisse, seejärel lülitage miniarvuti sisse, vajutades selle korpusel olevat toitenuppu (1-1).
3. Valige liides, mille kaudu miniarvuti on ühendatud kuvamiseseadmega kui signaali allikaga. Seda saab teha näiteks monitori OSD-menüüs (sõltuvalt mudelist – vt kuvaseadme juhendit).
4. Kui andmenäidiku seade esimest korda sisse lülitatakse, ilmub ekraanile algseadistuse kasutajaliides. Järgige tööparameetrite seadistamiseks samm-sammult juhiseid.

Operatsioon

1. Miniarvutid juhitakse sisendseadmete (klaviatuur, hiir – ei kuulu komplekti) abil, mis on ühendatud juhtmega (USB) ja/või traadita (BT) ühenduse kaudu (11).
2. Välistest andmeallikad (nt USB-mälupulgad, SD-kaardid) saab ühendada miniarvutiga, et vaadata teavet ja esitada multimeediafaile andmesisuseadme ekraanil.
3. Miniarvutisse installitud vaiketarkvara võimaldab teil esitada multimeediumfaile. Sõltuvalt kasutaja vajadustest võib paigaldada lisatarkvara.
4. Miniarvuti saab ühendada avaliku Wi-Fi võrguga. Selleks peate seadistama juurdepääsu Androidi kasutajaliidese kaudu. Vajutage operatsioonisüsteemi menüüs ikooni ☺ ("Rakendused"), avanevas aknas vajutage ⚙ ("Seaded") ja seejärel 📶 ("Juhtmevaba võrk"). Valige ilmuvast võrkude loendist soovitud võrk ja vajutage "Ühenda".
5. Kui kasutate miniarvutid turunduskampaaniates, saate ühendada andurid, et analüüsida tarbijate tegevust, ning paigaldada miniarvutisse andmete kogumiseks ja töötlemiseks vajalikku tarkvara (sõltuvalt kasutusala – vt andurite ja tarkvara kasutusjuhendit).
6. Enne miniarvuti väljalülitamist või taaskäivitamist lõpetage kõik aktiivsed protsessid. Vajutage üks kord toitenuppu, seejärel valige üks ekraanile ilmuvatest valikutest ("Väljalülitamine" või "Taaskäivitamine").

MÄRKUS. Üksikasjalikku teavet miniarvuti funktsionaalsuse kohta leiate kasutusjuhendist. Selle vaatamiseks skaneerige QR-koodi leheküljel 5.

Ohutusjuhised

HOIATUS! Käesolevas dokumendis sisalduvad hoiatused, ettevaatusabinõud ja juhised ei hõlma kõiki võimalikke ja ohtlikke olukordi. Kasutage seadme kasutamisel tervet mõistust.

1. Ärge asetage seadet tolmuses või niiskes kohas, et vältida sisemise lühise. Seade ei ole veekindel. Hoidke see kuivana.
2. Ärge asetage seadet mis tahes soojusallikate (nt elektriküte) või otsese päikesevalguse kätte.
3. Ärge blokeeri miniarvuti ventilatsiooniasasid.
4. Vältige miniarvutiga ühendatud kaablite purustamist või ummistamist. Paigutage kaablid sellises kohas, kus ei ole tahmatute välismõjude ohtu (võimaluse korral kaablikanal).
5. Ülekuumenemise tingitud võimalike kahjustuste vältimiseks laske seadme välja- ja uuesti sisselülitamise vahel olla 30 sekundit.
6. Ühendage ja ühendage kaablid miniarvutiga ainult siis, kui toiteallikas on välja lülitatud.
7. Enne seadme puhastamist lülitage see välja, tõmmake vooluvõrgust välja ja pühkige seejärel pind kuiva, pehme ja vildita lapiga ilma jõudu kasutamata. Ärge kasutage agressiivseid vedelikke ega abrasiivseid puhastusvahendeid.
8. Lülitage seade välja ja tõmmake see äikesetormi ajal vooluvõrgust välja.
9. Kui te ei kasuta seadet pikema aja jooksul, tõmmake toitepistik pistikupesast välja.
10. Emaplaadil on CR2032 patarei mittepüsiva mälu (CMOS) tööks. Kui see tuleb välja vahetada, pöörduge ainult teeninduskeskuse poole. Ärge püüdke seda ise asendada!
11. Kasutage ainult tootja poolt tarnitud ja soovitatud sertifitseeritud kaableid ja originaaltarvikuid.

12. Kasutage miniarvuti pesasid ainult nende ettenähtud otstarbeks.
13. Ärge sisestage seadme pistikupesadesse võõrkehaseid ja ärge kasutage kaablite ja andmekandjate ühendamisel pistikupesadesse jõudu. See võib seadet kahjustada.
14. Vältige seadme kukkumist või löömist, et vältida kahjustusi.
15. Kui seadet viiakse madalatemperatuurilisest keskkonnast sooja kohta, võib seadme sees tekkida kondensaat. Sellisel juhul jätke seade vähemalt 24 tunniks välja lülitatud, et lasta kondensaadil loomulikult aurustuda.
16. Kui märkate, et seadmest tuleb suitsu, kummalist müra või lõhna, tõmmake seade kohe vooluvõrgust välja ja võtke ühendust tehnilise toega.
17. Kikke korral vaadake juhendi vastavat jaotist. Kui rikkeid ei saa kõrvaldada vastavalt juhiste, võtke ühendust tehnilise toega. Ainult Prestigio teeninduskeskused (aadressid leiate **prestigio-solutions.com**) on volitatud teie seadet parandama. Ärge parandage seadet ise.

Veaotsing

1. Kuvaseadmel (nt monitoril) puudub kujutis ja operatsioonisüsteem ei käivitu:
- monitor ei ole korralikult ühendatud. Kontrollige, kas ühendus on turvaline. Lülitage miniarvuti välja (vt eespool) ja seejärel lülitage see uuesti sisse. Ühendage monitor teise pistikusse (HDMI või DP). Ühendage miniarvuti toimiva monitoriga. Kui vea tunnused on endiselt olemas, laske vea põhjus teeninduskeskuses kõrvaldada;
 - riistvaraline viga või tarkvaraline rike miniarvutis. Vigase seadme diagnoosimiseks ja parandamiseks pöörduge teeninduskeskuse poole.
2. Nõrk või ebastabiilne Wi-Fi signaal:
- signaal on häiritud. Kontrollige, et läheduses ei oleks elektriseadmeid ega muid segavaid esemeid; tagage signaali takistusteta läbipääs;
 - Wi-Fi moodul on defektne. Vigase seadme diagnoosimiseks ja parandamiseks pöörduge teeninduskeskuse poole.
3. Miniarvutis pesadesse ühendatud perifeerseadmed (nt klaviatuur, hiir) ei tööta:
- perifeerseadmed on vigased. Kontrollige, et välisseadmed on töökorras ja õigesti ühendatud (vt välisseadmete kasutusjuhendit), vajadusel võtke ühendust välisseadmete tarnijaga;
 - emaplaadi või arvuti pistikutes esinevad tõrked. Vigase seadme diagnoosimiseks ja parandamiseks pöörduge teeninduskeskuse poole;
 - signaaliallikas ei vasta ühenduskaabli liidese nõuetele. Kontrollige kaabli liidest;
 - kaabel on liiga pikk või halva kvaliteediga. Asendage ühenduskaabel.
4. Miniarvutiga ühendatud monitori ekraanil olev kasutajaliides "ribub" või ei tööta: liiga palju programme on korraga käimas. Sulgege programm, mis võtab palju mälu. Vajaduse korral käivitage seade uuesti, vajutades nuppu **(1-12)** õhukese esemega (nt kirjaklambriga).
5. Kuupäeva ja kellaaja seaded on lähtestatud, miniarvuti taaskäivitub spontaanselt: mittepüsiva mälu (CMOS) aku on tühjenenud. Laske aku vahetada teeninduskeskuses.

HR

I Izgled i strukturni elementi (v. stranicu 4) *

- | | |
|--------------------------------|---|
| 1 Gumb za napajanje | 8 USB-A 3.0 priključak |
| 2 Slot za SD karticu | 9 HDMI priključak |
| 3 USB-A 2.0 priključci | 10 LAN priključak |
| 4 Otvori za ventilaciju | 11 AUDIO OUT priključak |
| 5 RS232 priključak (COM port) | 12 Gumb za ponovno pokretanje |
| 6 Display Port (DP) priključak | 13 Plastične noge za postavljanje na vodoravnu površinu |
| 7 Priključak za napajanje | |

II Povezivanje na uređaje i na mrežu (v. stranicu 5) *

III Poveznica na uputstvo za instalaciju i konfiguraciju (v. stranicu 5)

Opće informacije

Napajanje	DC 12 B, 2,0 A, 24,0 Br
Specifikacije sustava	CPU Rockchip RK3399: ARM Cortex A72 + A53 (2×2.0GHz + 4×1.5GHz) GPU ARM Mali-T860 MP4 (700 MHz). RAM: 4 GB (LPDDR4-1866). RAM: 32 GB (eMMC5.1), podrška za memorijske kartice (SD do 64 GB). OS Android 10 (predinstaliran)
Sučelja za povezivanje	USB-A 2.0 (×2); USB-A 3.0 (×1); RS232 (×1); DP (×1); HDMI (×1); AUDIO OUT (×1); RJ45 (LAN) (×1); slot za SD karticu (×1)
Bežično povezivanje	Wi-Fi 802.11 (a/b/g/n/ac) (2,4 GHz / 5 GHz) ≤ 16 dBm. BT 4.2 ≤ 8 dBm
Fizičke karakteristike	Materijal: plastika. Boja: crna. Neto težina: 250 g. Dimenzije (D×Š×V): 121×121×25 mm
Uvjeti korištenja	Temperatura: 0...+40 °C. Vlažnost: 10–90 % bez kondenzacije
Funkcije	Prijenos podataka na interaktivne digitalne panele (IDP) i monitore. Prijem i obrada podataka
Paket isporuke	DFWRKA0B miniPC, DC 4.0×1.7 adapter za napajanje (1,5 m kabel), RS232 F/M adapter, HDMI kabel (1,8 m), kratki korisnički vodič, jamstveni list
Jamstvo	1 godina
Uporabni rok	2 godine

Priprema za korištenje

POZOR! Prije uporabe uređaja pomnivo pročitajte informacije sadržane u odjeljku "Sigurnosna pravila".

1. Raspakirajte mini PC Stavite ga na prikladan za vas način, poštujući sigurnosna pravila (v. dolje). Nemojte koristiti produžne kabele za spajanje mini PC-a na uređaj za prikaz podataka (kao što su, npr. IDP odnosno monitor) i prilikom povezivanja na izvor napajanja. Povežite kabele na priključke mini PC-a prije spajanja na struju. Za spajanje na vanjske uređaje dostupni su sljedeći priključci:
 - AUDIO OUT (II-11) je za prijenos audio signala;
 - DP (II-6) je za prijenos digitalnog video signala visoke rezolucije (do 1920×1080, 60 Hz);
 - HDMI (II-9) je za prijenos digitalnog video signala visoke razlučivosti (do 3840×2160, 60 Hz);
 - RJ45 (LAN) (II-10) je za povezivanje mini PC s mrežnim uređajima (na primjer, s modemom);

* Shematske slike proizvoda prikazane u ovom priručniku date su samo u informativne svrhe. U slučaju razlika između slike i konkretnog proizvoda, prednost ima stvarni proizvod.

- RS-232 (1-5) je za primanje podataka od povezanih senzora korisničke aktivnosti;
- USB-A (1-3; 8) – za prijenos i primanje podataka s medija za pohranu, za priključivanje ulaznih uređaja, kao i za napajanje/punjenje nekih vanjskih uređaja (do 5 V, 3 A).

NAPOMENA. Periferni uređaji nisu uključeni u paket isporuke.

2. Spojite strujni adapter na priključak uređaja (1-7). Utaknite utikač adaptera u utičnicu. Uključite uređaj za prikaz podataka, zatim uključite mini PC pritiskom na gumb za napajanje na njegovom kućištu (1-1).
3. Odaberite kao izvor signala sučelje preko kojeg je mini PC spojen na uređaj za prikaz podataka. To se može učiniti, primjerice, u izborniku na zaslonu monitora (ovisno o modelu – v. upute za uređaj za prikaz podataka).
4. Prilikom prvog uključivanja uređaja za prikaz podataka na zaslonu se prikaže sučelje za početne postavke. Slijedite upute korak po korak za postavljanje parametara rada.

Korištenje

1. Radom mini PC-a upravlja se pomoću ulaznih uređaja (tipkovnica, miš – nisu priloženi uz paket) spojenih putem žičane (USB) i/ili bežične (BT) veze (11).
2. Predviđeno je također povezivanje na mini PC vanjskih izvora podataka (kao što su USB pogoni, SD kartice) za pregled informacija i izvođenje multimedijских datoteka na zaslonu uređaja za prikaz podataka.
3. Softver zadano instaliran na mini PC-u omogućuje izvođenje medijskih datoteka. Ovisno o potrebama korisnika, moguće je instalirati dodatni softver.
4. Mini PC se može spojiti na javnu Wi-Fi mrežu. Dato učinite treba konfigurirati pristup putem sučelja OS Android. U izborniku OS kliknite ikonu (12) ("Aplikacije"), u prozoru koji se otvori kliknite (13) ("Postavke"), i onda (14) ("Bežična mreža"). Na popisu mreža koji se pojavi odaberite željenu mrežu i kliknite "Poveži".
5. Prilikom korištenja mini PC-a u marketinškim kampanjama, na njega je moguće priključiti senzore za analizu potrošačke aktivnosti, kao i instalirati softver potreban za primanje i obradu podataka (ovisno o korištenju, v. upute za senzore i softver).
6. Prije isključivanja ili ponovnog pokretanja mini PC-a, završite sve aktivne procese. Jednom pritisnite gumb napajanja, a zatim odaberite jednu od opcija koje se prikažu na zaslonu ("Isključi" ili "Ponovno pokreni").

NAPOMENA. Detaljne informacije o funkcionalnosti mini PC-a potražite u korisničkom priručniku. Skenirajte QR kod na stranici 5 da ga vidite.


Sigurnosna pravila

POZOR! Upozorenja, mjere opreza i upute sadržane u ovom dokumentu ne obuhvaćaju sve moguće i opasne situacije. Vodite se zdravim razumom kad koristite uređaj.

1. Ne postavljajte uređaj u prašnjavim i vlažnim prostorijama da se izbjegne unutarnji kratki spoj. Uređaj nije vodootporan. Držite ga na suhom.
2. Ne izlažite uređaj izvorima topline (kao što je električni grijač) ili izravnoj sunčevoj svjetlosti.
3. Nemojte blokirati ventilacijske otvore mini PC-a.
4. Nemojte savijati ili stiskati kabele povezane na mini PC. Položite kabele na mjestima gdje nema opasnosti od neželjenih vanjskih utjecaja (ako je moguće, u zaštitnim kabelskim kanalima).
5. Između isključivanja i ponovnog uključivanja uređaja treba pauzirati 30 sekundi kako bi se izbjegla moguća oštećenja od pregrijavanja.
6. Spajajte i odspajajte kabele mini PC-a samo kad je napajanje isključeno.
7. Prije čišćenja uređaja, isključite ga, izvucite utikač iz utičnice, a zatim obrišite površinu suhom, mekom krpom koja ne ostavlja dlačice, bez napora. Nemojte koristiti agresivne tekućine ili abrazivna sredstva za čišćenje.
8. Isključite uređaj i odspojite ga od struje prilikom grmljavine.
9. Ako uređaj ne koristite dulje vrijeme, izvucite utikač iz utičnice.

10. Matična ploča ima bateriju CR2032 za rad trajne memorije (CMOS). Ako ovu bateriju treba zamijeniti, obratite se servisnom centru. Ne pokušavajte je sami zamijeniti!
11. Koristite samo certificirane kabele i originalni pribor priložen odnosno preporučen od strane proizvođača.
12. Koristite priključke mini PC-a samo za njihovu namjenu.
13. Nemojte umetati nikakve predmete u konektore uređaja, nemojte koristiti silu prilikom priključivanja kabela i medija za pohranjivanje na konektore. To može oštetiti uređaj.
14. Da se izbjegnei oštećenje, nemojte bacati ili udarati uređaj.
15. Ako uređaj stigne iz sredine s niskom temperaturom na toplo mjesto, unutar uređaja može doći do stvaranja kondenzacije. U tom slučaju nemojte uključivati uređaj najmanje 24 sata, kako bi kondenzat prirodno ispario.
16. Ako se tijekom rada uređaja osjeti dim, buka ili miris, odmah ga odspojite iz električne mreže i obratite se tehničkoj podršci.
17. U slučaju ako dođe do kvara pogledajte odgovarajući dio priručnika. Ako je nemoguće riješiti problem u skladu s uputama, javite u službu tehničke podrške. Popravak uređaja može se obavljati samo u Prestigio servisnim centrima (za adrese centara pogledajte **prestigio-solutions.com**). Nemojte sami popravljati uređaj.

Rješavanje problema

1. Nema slike na uređaju za prikaz podataka (na primjer, monitoru), OS se ne pokreće:
 - Monitor nije ispravno povezan. Provjerite sigurnost povezivanja. Isključite mini PC (v. gore) i ponovno ga uključite. Spojite monitor na drugi priključak (HDMI ili DP). Spojite mini PC na monitor koji radi. Ako znakovi kvara potraju, obratite se servisnom centru;
 - kvar hardvera ili softvera u mini PC-u. Obratite se servisnom centru radi dijagnostike i popravka neispravne jedinice.
2. Slab ili nestabilan Wi-Fi signal:
 - smetnje za dolazak signala. Provjerite ima li u blizini električnih uređaja ili drugih ometajućih predmeta; osigurajte nesmetano stizanje signala;
 - Wi-Fi modul je neispravan. Obratite se servisnom centru radi dijagnostike i popravka neispravne jedinice.
3. Ne radi periferna oprema (na primjer, tipkovnica, miš) spojena na mini PC:
 - periferna oprema je neispravna. Provjerite ispravnost periferne opreme i povezivanja (v. upute za perifernu opremu), po potrebi se obratite dobavljaču ove opreme;
 - neispravnost matične ploče ili priključaka računala. Obratite se servisnom centru za dijagnostiku i popravak neispravne jedinice;
 - izvor signala ne odgovara sučelju spojnog kabela. Provjerite sučelje kabela;
 - kabel je predugačak ili loše kvalitete. Zamijenite priključni kabel.
4. Sučelje na zaslonu monitora spojenog na mini PC "zamrzava se" ili ne radi: previše programa je pokrenuto u isto vrijeme. Zatvorite program koji zauzima više memorije. Ako je potrebno, ponovno pokrenite uređaj pritiskom na gumb  (12) tankim predmetom (npr., spajalicom).
5. Postavke datuma i vremena su poništene, mini PC se spontano resetira: baterija za trajnu memoriju (CMOS) je ispražnjena. Za zamjenu baterije obratite se servisnom centru.



I Išvaizda ir konstrukcijos elementai (žr. 4 puslapį) *

- | | |
|---------------------------------|--|
| 1 Maitinimo mygtukas | 8 USB-A 3.0 jungtis |
| 2 Lizdas SD kortelei įdėti | 9 HDMI jungtis |
| 3 USB-A 2.0 jungtis | 10 LAN jungtis |
| 4 Ventiliacijos angos | 11 AUDIO OUT jungtis |
| 5 RS232 jungtis (COM prievadas) | 12 Paleidimo iš naujo mygtukas |
| 6 DisplayPort (DP) jungtis | 13 Plastikinės kojelės įrenginiui padėti ant |
| 7 Elektros maitinimo jungtis | horizontalaus paviršiaus |

II Prijungimas prie įrenginių ir tinklo (žr. 5 puslapį) *

III Nuoroda į įrengimo ir sąrankos vadovą (žr. 5 puslapį)

Bendroji informacija

Elektros maitinimas	DC 12 V, 2,0 A, 24,0 W
Sistemos charakteristikos	Rockchip RK3399 CPU: ARM Cortex A72+A53 (2×2,0 GHz + 4×1,5 GHz). ARM Mali-T860 MP4 (700 MHz) GPU. RAM: 4 GB (LPDDR4-1866). ROM: 32 GB (eMMC5.1), atminties kortelių palaikymas (SD, iki 64 GB). Android 10 OS (iš anksto įdiegta)
Prijungimo sąsajos	USB-A 2.0 (×2); USB-A 3.0 (×1); RS232 (×1); DP (×1); HDMI (×1); AUDIO OUT (×1); RJ45 (LAN) (×1); lizdas SD kortelei įdėti (×1)
Belaidis ryšys	Wi-Fi 802.11 (a/b/g/n/ac) (2,4 GHz/5 GHz) ≤ 16 dBm. BT 4.2 ≤ 8 dBm
Fizinės charakteristikos	Medžiaga: plastikas. Spalva: juoda. Neto masė: 250 g. Dydis (l/P/A): 121×121×25 mm
Eksploatavimo sąlygos	Temperatūra: 0...+40 °C. Drėgmė: 10–90 %, be kondensacijos
Funkcijos	Duomenų perdavimas į interaktyvius skaitmeninius skydelius (ISS) ir monitorius. Duomenų gavimas ir apdorojimas
Pakuotės turinys	Minikompiuteris DFWRKA0B, DC 4,0×1,7 maitinimo adapteris (1,5 m ilgio kabelis), RS232 F/M adapteris, HDMI kabelis (1,8 m), trumpasis naudotojo vadovas, garantinis talonas
Garantija	1 metai
Tarnavimo laikas	2 metai




Paruošimas eksploatavimui

DĖMESIO! Prieš pradėdami naudoti įrenginį, atidžiai perskaitykite skyriuje „Saugos technikos taisyklės“ pateiktą informaciją.



1. Išpakuokite minikompiuterį. Padėkite jį jums patogiu būdu, laikydamiesi saugos technikos taisyklių (žr. žemiau). Nenaudokite ilgutuvų prijungdami minikompiuterį prie duomenų išvesties įrenginio (pavyzdžiui, ISS, monitoriaus) ir maitinimo šaltinio. Prijunkite kabelius prie minikompiuterio esančių jungčių prieš jį prijungdami prie elektros tinklo. Įrenginiui prie išorinių įrenginių prijungti galima naudoti šias jungtis:

- AUDIO OUT (II-11) – garso signalui perduoti;
- DP (II-6) – didelės skyros skaitmeniniam vaizdo signalui perduoti (iki 1920×1080, 60 Hz);
- HDMI (II-9) – didelės skyros skaitmeniniam vaizdo signalui perduoti (iki 3840×2160, 60 Hz);





* Schematiški gaminio vaizdai šiame vadove pateikti tik informaciniais tikslais. Esant skirtumams tarp paveikslė pateikto vaizdo ir konkretaus gaminio, pirmenybė teikiama gaminiui.

- RJ45 (LAN)  -10) – minikompiuteriui prie tinklo įrenginių prijungti (pavyzdžiui, modemo);
- RS-232  -5) – duomenims iš prijungtų naudotojų aktyvumo jutiklių gauti;
- USB-A  -3; 8) – duomenims iš informacijos laikmenų perduoti ir gauti, įvesties įrenginiams prijungti, o taip pat kai kuriems išoriniams įrenginiams maitinti/įkrauti (iki 5 V, 3 A).

PASTABA. Periferiniai įrenginiai pakuotėje nepridedami.

2. Prijunkite maitinimo adapterį prie įrenginio esančio jungties  -7). Adapterio kištuką įkiškite į elektros lizdą. Įjunkite duomenų išvesties įrenginį, tada įjunkite minikompiuterį paspausdami ant jo korpuso esantį maitinimo mygtuką  -1).
3. Pasirinkite sąsają, per kurią minikompiuteris prijungtas prie duomenų išvesties įrenginio, kaip signalo šaltinį. Tai galima padaryti, pavyzdžiui, monitoriaus ekrano meniu (priklausomai nuo modelio – žr. duomenų išvesties įrenginio instrukciją).
4. Pirmą kartą įjungus duomenų išvesties įrenginį, jo ekrane pasirodys pirminės sąrankos sąsaja. Sekite pažingsnine instrukcija, kad nustatytumėte veikimo parametrus.

Eksplotavimas

1. Minikompiuterio veikimą galima valdyti naudojant įvesties įrenginius (klaviatūrą, pelę – nepridedamos pakuotėje), prijungiamus per laidinį (USB) ir (arba) belaidį (BT) ryšį ().
2. Prie minikompiuterio galima prijungti išorinius duomenų šaltinius (pavyzdžiui, USB atmintukus, SD kortes), norint peržiūrėti informaciją bei atkurti multimedijos failus duomenų išvesties įrenginio ekrane.
3. Minikompiuterį pagal nutylėjimą įdiegta programinė įranga (PI) leidžia atkurti multimedijos failus. Priklausomai nuo naudotojo poreikių, galima įdiegti papildomą PI.
4. Minikompiuterį galima prijungti prie viešojo Wi-Fi tinklo. Tam reikia nustatyti prieigą per Android OS sąsają. Būdami OS meniu, paspauskite piktogramą  („Programėlės“), atsidarusiame lange paspauskite  („Nustatymai“), o tada –  („Belaidis tinklas“). Pasirodžiusiame tinklų sąraše pasirinkite norimą tinklą ir paspauskite „Prijungti“.
5. Naudojant minikompiuterį rinkodaros kampanijose, galima prijungti prie jo jutiklius, kad galėtumėte analizuoti vartotojų aktyvumą, o taip pat įdiegti jame programinę įrangą, reikalingą duomenims gauti ir apdoroti (priklausomai nuo naudojimo būdo – žr. jutiklių ir PI instrukcijas).
6. Prieš išjungdami arba paleisdami minikompiuterį iš naujo, užbaigkite visus aktyvius procesus. Vieną kartą paspauskite maitinimo mygtuką, tada pasirinkite vieną iš ekrane pasirodžiusių parinkčių („Išjungimas“ arba „Paleidimas iš naujo“).

PASTABA. Išsamesnę informaciją apie minikompiuterio funkcines galimybes galima rasti naudotojo vadove. Norėdami su juo susipažinti, nuskaitykite **QR kodą 5 puslapyje**.

Saugos technikos taisyklės

DĖMESIO! Šiame dokumente pateikti įspėjimai, atsargumo priemonės ir nurodymai neapima visų galimų ir pavojingų situacijų. Naudodami įrenginį, vadovaukitės sveiku protu.

1. Nepadėkite įrenginio dulkėtose ar drėgnose vietose, kad išvengtumėte vidinio trumpojo jungimo. Įrenginys nėra vandens nepraleidžiantis. Laikykite jį sausai.
2. Saugokite įrenginį nuo bet kokių šilumos šaltinių (pavyzdžiui, elektrinių šildytuvų) ir tiesioginių saulės spindulių.
3. Neuždenkite minikompiuterio ventiliacijos angų.
4. Neleiskite prie minikompiuterio prijungtųjų kabelių sulankstymų ar sužnybimų. Kabelius tieskite ten, kur nėra nenumatytos išorinio poveikio rizikos (jei įmanoma, kabelių kanaluose).
5. Tarp įrenginio išjungimo ir jo įjungimo iš naujo reikia padaryti 30 sekundžių pauzę, kad išvengtumėte galimo pažeidimo dėl perkaitimo.
6. Kabelius prie minikompiuterio prijunkite ir atjunkite tik išjungus maitinimą.
7. Prieš valydami įrenginį, išjunkite jį, atjunkite elektros maitinimo kištuką, tada nušluostykite paviršių sausu, minkštu ir nepūkuotu audiniu nenaudodami jėgos. Nenaudokite agresyvių skysčių ar abrazyvinių valiklių.
8. Perkūnijos metu išjunkite įrenginį ir atjunkite jį nuo elektros tinklo.

9. Jei įrenginio nenaudojate ilgą laiką, ištraukite elektros maitinimo kištuką iš elektros lizdo.
10. Pagrindinėje plokštėje įrengtas CR2032 maitinimo elementas, skirtas nepriklausomos nuo elektros energijos atminties (CMOS) veikimui. Prireikus jį pakeisti, kreipkitės tik į techninės priežiūros centrą. Nebandykite jo pakeisti patys!
11. Naudokite tik sertifikuotus kabelius ir originalius komplektuojančias dalis, tiekiamas ir rekomenduojamas gamintojo.
12. Minikompiuterio jungtis naudokite tik pagal jų tiesioginę paskirtį.
13. Nekiškite pašalinių daiktų į įrenginio jungtis ir nenaudokite jėgos prijungdami kabelius ir informacijos laikmenas prie jungčių. Tai gali privesti prie įrenginio pažeidimo.
14. Kad išvengtumėte pažeidimų, neleiskite įrenginio kritimų ar smūgių į jį.
15. Perkelti įrenginį iš žemos temperatūros aplinkos į šiltą vietą, viduje gali susidaryti kondensatas. Tokiu atveju palikite įrenginį išjungtą bent 24 valandas, kad kondensatas natūraliu būdu išgaruotų.
16. Aptikę uždūmijimą, pašalinį triukšmą ar kvapas įrenginiui veikiant, nedelsdami atjunkite jį nuo elektros tinklo ir kreipkitės į techninės pagalbos tarnybą.
17. Atsirandus gedimams, skaitykite atitinkamą instrukcijų skyrį. Jei gedimų nepavyksta pašalinti pagal instrukcijas, kreipkitės į techninės pagalbos tarnybą. Įrenginio remontą leidžiama atlikti tik Prestigio techninės priežiūros centruose (centrų adresus rasite svetainėje prestigio-solutions.com). Netaisykite įrenginio patys.

Trikčių šalinimas

1. Duomenų išvesties įrenginyje (pavyzdžiui, monitoriuje) nėra vaizdo, OS neįkeliama:
 - monitorius netinkamai prijungtas. Patikrinkite, ar prijungimas yra patikimas. Išjunkite minikompiuterį (žr. aukščiau) ir vėl jį įjunkite. Prijunkite monitorių prie kitos jungties (HDMI arba DP). Prijunkite minikompiuterį prie tinkamai veikiančio monitoriaus. Jei nepavyko pašalinti gedimo požymių, kreipkitės į techninės priežiūros centrą;
 - minikompiuterio aparatinis arba programinės įrangos gedimas. Kreipkitės į techninės priežiūros centrą sugedusio mazgo diagnostikai ir taisymui.
2. Silpnas arba nestabilus Wi-Fi signalas:
 - yra trukdžiai signalui. Patikrinkite, ar netoliese nėra elektros įrenginių ar kitų objektų, sukeliančių trikdžius; užtikrinkite netrukdomą signalo praeimą;
 - Wi-Fi modulis yra sugedęs. Kreipkitės į techninės priežiūros centrą sugedusio mazgo diagnostikai ir taisymui.
3. Periferinė įranga (pavyzdžiui, klaviatūra, pelė), prijungta prie minikompiuterio jungčių, neveikia:
 - periferinė įranga yra sugedusi. Patikrinkite, ar periferinė įranga yra veikianti ir teisingai prijungta (žr. periferinės įrangos instrukciją), prireikus kreipkitės į šios įrangos tiekėją;
 - pagrindinės plokštės arba kompiuterio jungčių gedimas. Kreipkitės į techninės priežiūros centrą sugedusio mazgo diagnostikai ir taisymui;
 - signalo šaltinis neatitinka prijungimo kabelio sąsajos. Patikrinkite kabelio sąsają;
 - kabelis yra per ilgas arba blogos kokybės. Pakeiskite prijungimo kabelį.
4. Prie minikompiuterio prijungto monitoriaus ekrane rodoma sąsaja „užstringa“ arba neveikia: vienu metu paleista per daug programų. Uždarykite programą, kuri užima daug atminties. Prireikus paleiskite įrenginį iš naujo, paspausdami mygtuką **(I-12)** plonu daiktu (pavyzdžiui, sąvaržėle).
5. Datos ir laiko nustatymai nustatyti iš naujo, minikompiuteris savaime pasileidžia iš naujo: išskrovė maitinimo elementas, skirtas nepriklausomai nuo elektros energijos atminčiai (CMOS). Kreipkitės į techninės priežiūros centrą norėdami pakeisti maitinimo elementą.



I Izskats un dizaina elementi (sk. 4. lappusē) *

- | | |
|---------------------------------|---|
| 1 Strāvas poga | 8 USB-A 3.0 savienotājs |
| 2 SD kartes slots | 9 HDMI savienotājs |
| 3 USB-A 2.0 savienotāji | 10 LAN savienotājs |
| 4 Ventilācijas atveres | 11 AUDIO OUT savienotājs |
| 5 RS232 savienotājs (COM ports) | 12 Restartēšanas poga |
| 6 DisplayPort (DP) savienotājs | 13 Plastmasas kājas horizontālai uzstādīšanai |
| 7 Strāvas savienotājs | |

II Savienošana ar ierīcēm un tīklu (sk. 5. lappusē) *

III Saite uz uzstādīšanas un iestatīšanas rokasgrāmatu (sk. 5. lappusē)

Vispārīga informācija

Barošana	DC 12 B, 2,0 A, 24,0 Br
Sistēmas īpašības	CPU Rockchip RK3399: ARM Cortex A72+A53 (2×2,0 GHz + 4×1,5 GHz). GPU ARM Mali-T860 MP4 (700 MHz). RAM: 4 GB (LPDDR4-1866). ROM: 32 GB (eMMC5.1), atmiņas kartes atbalsts (SD līdz 64 GB). Android 10 OS (iepriekš instalēta)
Savienotāji	USB-A 2.0 (×2); USB-A 3.0 (×1); RS232 (×1); DP (×1); HDMI (×1); AUDIO OUT (×1); RJ45 (LAN) (×1); SD kartes slots (×1)
Bezvadu komunikācija	Wi-Fi 802.11 (a/b/g/n/ac) (2,4 GHz/5 GHz) ≤ 16 dBm. BT 4.2 ≤ 8 dBm
Fiziskās īpašības	Materiāls: plastmasa. Krāsa: melnā. Neto svars: 250 g. Izmērs (G×P×A): 121×121×25 mm
Darba apstākļi	Temperatūra: 0...+40 °C. Mitums: 10–90 %, bez kondensācijas
Funkcijas	Datu pārsūtīšana uz interaktīvajiem digitālajiem paneļiem (IDP) un monitoriem. Datu saņemšana un apstrāde
Piegādes pakete	Mini PC DFWRKA0B, DC 4,0×1,7 strāvas adapteris (1,5 m kabelis), RS232 F/M adapteris, HDMI kabelis (1,8 m), ātrā lietošanas pamācība, garantijas karte
Garantija	1 gads
Kalpošanas laiks	2 gadi

Sagatavošana lietošanai

BRĪDINĀJUMS! Pirms ierīces lietošanas uzmanīgi izlasiet informāciju, kas sniegta sadaļā "Drošības instrukcijas".

1. Izpakoiet mini PC. Novietojiet to sev ērtā vietā, ievērojot drošības norādījumus (sk. tālāk). Savienojot mini PC ar displeja ierīci (piemēram, IDP, monitoru) un barošanas avotu, neizmantojiet pagarinātājus. Savienojiet kabelus ar mini PC savienotājiem, pirms to pieslēdzat barošanas avotam. Savienošanai ar ārējām ierīcēm ir pieejami šādi savienotāji:

- AUDIO OUT (II-11) – audio pārraidei;
- DP (II-6) – augstas izšķirtspējas ciparu video pārraidei (līdz 1920×1080, 60 Hz);
- HDMI (II-9) – augstas izšķirtspējas ciparu video pārraidei (līdz 3840×2160, 60 Hz);
- RJ45 (LAN) (II-10) – mini PC savienošanai ar tīkla ierīcēm (piemēram, modemu);

* Šajā rokasgrāmatā sniegtās produktu diagrammas ir tikai atsauces. Ja ir atšķirības starp ilustrāciju un konkrēto produktu, priekšroka tiek dota produktam.

- RS-232 (1-5) – datu saņemšanai no pieslēgtajiem lietotāja aktivitātes detektoriem;
- USB-A (1-3; 8) – datu pārraidei un saņemšanai no datu nesējiem, ievadierīcu pieslēgšanai un dažu ārējo ierīču barošanai/uzlādei (līdz 5 V, 3 A).

PIEZĪME. Perifērijas ierīces nav iekļautas piegādes paketē.

2. Pievienojiet strāvas adapteri ierīces savienotājam (1-7). Iespraudiet adaptera kontaktdakšu strāvas kontaktligzdā. Ieslēdziet displeja ierīci, pēc tam ieslēdziet mini PC, nospiežot barošanas pogu tā korpusā (1-1).

3. Kā signāla avotu izvēlieties saskarni, ar kuras palīdzību mini PC ir savienots ar displeja ierīci. To var izdarīt, piemēram, monitora OSD izvēlnē (atkarībā no modeļa – sk. displeja ierīces instrukciju).

4. Pirmo reizi ieslēdzot, displeja ierīces ekrānā parādīsies sākotnējās iestatīšanas saskarne. Lai iestatītu darbības parametrus, izpildiet soli pa solim sniegtos norādījumus.

Ekspluatācija

1. Mini PC darbību kontrolē ievadierīces (tastatūra, pele – nav iekļautas komplektā), kas pievienotas, izmantojot vadu (USB) un/vai bezvadu (BT) savienojumu (11).

2. Ārējos datu avotus (piemēram, USB zibatmiņas, SD kartes) var pieslēgt mini datoram, lai skatītu informāciju un atskaņotu multivides failus datu displeja ierīces ekrānā.

3. Mini PC instalētā noklusējuma programmatūra ļauj atskaņot multivides failus. Atkarībā no lietotāja vajadzībām var instalēt papildu programmatūru.

4. Mini PC var pieslēgt publiskajam Wi-Fi tīklam. Lai to izdarītu, piekļuve jākonfigurē, izmantojot Android OS saskarni. OS izvēlnē nospiediet ikonu (12) ("Lietotnes"), atveramajā logā nospiediet (13) ("Iestatījumi"), pēc tam nospiediet (14) ("Bezvadu tīkls"). Izveidotajā tīklu sarakstā atlasiet vēlamo tīklu un nospiediet "Savienot".

5. Izmantojot mini PC mārketinga kampaņās, varat pieslēgt ar to detektorus, lai analizētu patērētāju aktivitāti, un instalēt programmatūru, kas nepieciešama datu iegūšanai un apstrādei (atkarībā no izmantošanas veida – sk. detektoriem un programmatūrai instrukcijas).

6. Pirms mini PC izslēgšanas vai restartēšanas pārtrauciet visus aktīvos procesus. Nospiediet barošanas pogu vienu reizi un pēc tam izvēlieties vienu no ekrānā redzamajām opcijām ("Izslēgt" vai "Restartēt").

PIEZĪME. Sīkāku informāciju par mini PC funkcionalitāti skatiet lietotāja rokasgrāmatā. Noskenējiet QR kodu 5. lappusē, lai to apskatītu.


Drošības instrukcijas

BRĪDINĀJUMS! Šajā dokumentā ietvertie brīdinājumi, piesardzības pasākumi un norādījumi neaptver visas iespējamās un bīstamās situācijas. Lietojot ierīci, rīkojieties ar veselīgu saprātu.

1. Nenovietojiet ierīci putekļainās vai mitrās vietās, lai izvairītos no iekšējiem īssavienojumiem. Ierīce nav ūdensizturīga. Uzglabājiet to sausu.
2. Nepakļaujiet ierīci karstuma avotiem (piemēram, elektriskajiem sildītājiem) vai tiešiem saules stariem.
3. Neaizsprostojiet mini PC ventilācijas atveres.
4. Nepieļaujiet, ka kabeli, kas savienoti ar mini PC, tiek sastiepti vai saspiesti. Izvietojiet kabelus vietās, kur nepastāv neparedzētu ārēju traucējumu risks (ja iespējams, kabelu kanālā).
5. Lai novērstu iespējamus pārkaršanas izraisītus bojājumus, starp ierīces izslēgšanu un atkārtotu ieslēgšanu pagaidiet 30 sekundes.
6. Savienojiet un atvienojiet kabelus par mini PC tikai tad, kad barošanas avots ir izslēgts.
7. Pirms ierīces tīrīšanas to izslēdziet, atvienojiet strāvas kontaktdakšu, pēc tam noslaukiet virsmu ar sausu, mīkstu, neķemmētu drānu, nelietojot spēku. Nelietojiet agresīvus šķidrumus vai abrazīvus tīrīšanas līdzekļus.
8. Vētras laikā ierīci izslēdziet un atvienojiet no tīkla.
9. Ja ierīci ilgāku laiku nelietojat, atvienojiet strāvas kontaktdakšu no kontaktligzdas.

10. Mātesplatei ir CR2032 baterija, kas nodrošina negaistošā atmiņas (CMOS) darbību. Ja tas jānomaina, sazinieties tikai ar servisa centru. Nemēģiniet to nomainīt paši!
11. Izmantojiet tikai sertificētus kabelus un oriģinālos piederumus, ko piegādājis un ieteicis ražotājs.
12. Izmantojiet mini PC savienotājus tikai paredzētajam mērķim.
13. Neievietojiet ierīces savienotajos svešķermeņus un nelietojiet spēku, savienojot kabelus un datu nesējus savienotājos. Tas var izraisīt ierīces bojājumus.
14. Lai izvairītos no ierīces bojājumiem, izvairieties no tās nomešanas vai trieciena.
15. Pārvietojot ierīci no zemas temperatūras vides uz siltu vietu, tās iekšpusē var veidoties kondensāts. Šādā gadījumā atstājiet ierīci izslēgtu vismaz uz 24 stundām, lai kondensāts iztvaicētos dabiskā ceļā.
16. Ja no ierīces nāk dūmi, divaini trokšņi vai smakas, nekavējoties atvienojiet to no tīkla un sazinieties ar tehnisko atbalstu.
17. Ja rodas darbības traucējumi, skatiet attiecīgo instrukcijas sadaļu. Ja traucējumus nav iespējams novērst saskaņā ar norādījumiem, sazinieties ar tehnisko atbalstu. Tikai Prestigio servisa centri (adreses skatiet: prestigio-solutions.com) ir pilnvaroti veikt ierīces remontu. Neremontējiet ierīci paši.

Problēmu novēršana

1. Displeja ierīcē (piemēram, monitorā) nav attēla, un operētājsistēma netiek startēta:
 - monitors nav pareizi pieslēgts. Pārbaudiet, vai savienojums ir drošs. Izslēdziet mini PC (sk. iepriekš) un pēc tam to atkal ieslēdziet. Savienojiet monitoru ar citu savienotāju (HDMI vai DP). Savienojiet mini PC ar funkcionējošu monitoru. Ja defekta pazīmes joprojām ir redzamas, lūdziet servisa centrā novērst defekta cēloni.
 - aparatūras vai programmatūras kļūme mini datorā. Bojāto ierīci pārbaudiet un salabojiet remontdarbnīcā.
2. Vājš vai nestabils Wi-Fi signāls:
 - signālam ir traucējumi. Pārbaudiet, vai tuvumā nav elektroierīču vai citu traucējošu priekšmetu; pārliecinieties, ka signāls netraucēti plūst;
 - Wi-Fi modulis ir bojāts. Bojāto ierīci pārbaudiet un salabojiet remontdarbnīcā.
3. Nedarbojas perifērijas ierīces (piemēram, tastatūra, pele), kas pievienotas mini PC savienotājam:
 - perifērijas ierīces ir bojātas. Pārbaudiet, vai perifēro ierīču darbība ir kārtībā un vai tās ir pareizi savienotas (sk. perifēro ierīču instrukciju), vajadzības gadījumā sazinieties ar perifēro ierīču piegādātāju;
 - mātesplates vai datora savienotāju darbības traucējumi. Bojāto ierīci pārbaudiet un salabojiet remontdarbnīcā;
 - signāla avots neatbilst savienojuma kabeļa interfeisam. Pārbaudiet kabeļa saskami;
 - kabelis ir pārāk garš vai nekvalitatīvs. Nomainiet savienojuma kabeli.
4. Ar mini PC savienotā monitora ekrāna interfeiss "karājas" vai nedarbojas: vienlaicīgi darbojas pārāk daudz programmu. Aizveriet programmu, kas aizņem daudz atmiņas. Ja nepieciešams, restartējiet ierīci, nospiežot pogu  (12) ar tievu priekšmetu (piemēram, papīra saspraudi).
5. Datuma un laika iestatījumi ir atstatīti, mini PC spontāni restartējas: ir izlādējusies negaistošā atmiņas (CMOS) baterija. Bateriju nomainiet servisa centrā.

RO
I Aspectul și elementele de design (a se vedea pagina 4) *

- | | |
|-----------------------------|---|
| 1 Butonul de alimentare | 8 Conector USB-A 3.0 |
| 2 Slot pentru card SD | 9 Conector HDMI |
| 3 Conectori USB-A 2.0 | 10 Conector LAN |
| 4 Orificii de ventilație | 11 Conector AUDIO OUT |
| 5 Conector RS232 (port COM) | 12 Butonul de repornire |
| 6 Conector DisplayPort (DP) | 13 Picioare din plastic pentru montarea pe o suprafață orizontală |
| 7 Conector de alimentare | |

II Conectarea la dispozitive și la rețea (vezi pagina 5) *
III Link către ghidul de instalare și configurare (vezi pagina 5)
Informații generale

Alimentare electrică	DC 12 B, 2,0 A, 24,0 Br
Caracteristicile sistemului	CPU Rockchip RK3399: ARM Cortex A72+A53 (2×2.0 GHz + 4×1.5 GHz). GPU ARM Mali-T860 MP4 (700 MHz). RAM: 4 GB (LPDDR4-1866). ROM: 32 GB (eMMC5.1), suport pentru carduri de memorie (SD de până la 64 GB). Sistem de operare Android 10 (instalat)
Interfețe de conectare	USB-A 2.0 (×2); USB-A 3.0 (×1); RS232 (×1); DP (×1); HDMI (×1); AUDIO OUT (×1); RJ45 (LAN) (×1); slot pentru card SD (×1)
Conexiune fără fir	Wi-Fi 802.11 (a/b/g/n/ac) (2,4 GHz/5 GHz) ≤ 16 dBm. BT 4.2 ≤ 8 dBm
Caracteristici fizice	Material: plastic. Culoare: negru. Greutate netă: 250 g. Dimensiuni (L×L×H): 121×121×25 mm
Condiții de funcționare	Temperatura: 0...+40 °C. Umiditate: 10–90 %, fără condensare
Funcții	Transmiterea datelor către panouri digitale interactive (IDP) și monitoare. Recepționarea și prelucrarea datelor
Conținutul livrării	Mini PC DFWRKA0B, adaptor de alimentare DC 4,0×1,7 (cablu de 1,5 m), adaptor RS232 F/M, cablu HDMI (1,8 m), scurt ghid de utilizare, card de garanție
Garantie	1 an
Durata de viață	2 ani

Pregătirea pentru utilizare

ATENȚIE! Înainte de a utiliza dispozitivul, citiți cu atenție informațiile din secțiunea „Instrucțiuni de siguranță”.

1. Despachetați mini PC-ul. Așezați-l într-un mod confortabil pentru dumneavoastră, respectând instrucțiunile de siguranță (vezi mai jos). Nu utilizați prelungitoare atunci când conectați mini PC la un dispozitiv de afișare (de exemplu, IDP, monitor) și la sursa de alimentare. Conectați cablurile la conectorii de pe mini PC înainte de a-l conecta la sursa de alimentare. Următorii conectori sunt disponibili pentru conectarea la dispozitive externe:

- AUDIO OUT (I-11) – pentru transmisie audio;
- DP (I-6) – pentru transmisie video digitală de înaltă rezoluție (până la 1920×1080, 60 Hz);
- HDMI (I-9) – pentru transmisie video digitală de înaltă rezoluție (până la 3840×2160, 60 Hz);

* Schemele produsului prezentate în acest manual sunt doar pentru referință. În cazul în care există diferențe între ilustrație și produsul specific, produsul are prioritate.

- RJ45 (LAN) (I-10) – pentru conectarea mini PC la dispozitive de rețea (de exemplu, modem);
- RS-232 (I-5) – pentru primirea datelor de la senzori de activitate conectați;
- USB-A (I-3; 8) – pentru transmiterea și primirea de date de pe medii de stocare, pentru conectarea dispozitivelor de intrare și pentru alimentarea/încărcarea unor dispozitive externe (până la 5 V, 3 A).

NOTĂ. Perifericele nu sunt incluse în conținutul livrării.

2. Conectați adaptorul de alimentare la priză și dispozitivul (I-7). Conectați fișa adaptorului la o priză de curent. Porniți dispozitivul de afișare, apoi porniți mini PC-ul apăsând butonul de pornire de pe corpul acestuia (I-1).
3. Selectați interfața prin care mini PC-ul este conectat la dispozitivul de afișare ca sursă de semnal. Acest lucru se poate face, de exemplu, în meniul de pe ecran al monitorului (în funcție de model – consultați instrucțiunile pentru dispozitivul de afișare a datelor).
4. Când dispozitivul de afișare este pornit pentru prima dată, interfața de setare inițială va apărea pe ecran. Urmăriți instrucțiunile pas cu pas pentru a configura parametrii de funcționare.

Exploatare

1. Funcționarea mini PC-ului este controlată de dispozitive de intrare (tastatură, mouse – nu sunt incluse în conținutul livrării), conectate prin cablu (USB) și/sau conexiune fără fir (BT) (II).
2. Sursele de date externe (de exemplu, dispozitive de stocare USB, carduri SD) pot fi conectate la mini PC pentru a vizualiza informații și a reda fișiere media pe ecranul dispozitivului de afișare a datelor.
3. Software-ul implicit instalat pe mini PC vă permite să redați fișiere media. În funcție de nevoile utilizatorului, este posibil să instalați software suplimentar.
4. Mini PC-ul poate fi conectat la o rețea Wi-Fi publică. Pentru a face acest lucru, trebuie să configurați accesul prin interfața sistemului de operare Android. Din meniul sistemului de operare, apăsați pictograma (☺) („Aplicații”), în fereastra care se deschide, apăsați (⚙) „Setări”, apoi apăsați (📶) („Rețea wireless”). În lista de rețele care apare, selectați rețeaua dorită și apăsați „Conectare”.
5. Atunci când utilizați un mini PC în campaniile de marketing, este posibil să conectați senzori la acesta pentru a analiza activitatea consumatorului, precum și să instalați pe mini PC software-ul necesar pentru a primi și prelucra date (în funcție de utilizare – vezi instrucțiunile pentru senzori și software).
6. Înainte de a opri sau reporni mini PC-ul, încheiați toate procesele active. Apăsați butonul de pornire o dată, apoi selectați una dintre opțiunile care apar pe ecran („Oprește” sau „Repornire”).

NOTĂ. Pentru informații detaliate privind funcționalitatea mini PC-ului, consultați manualul de utilizare. Pentru referință scanați **codul QR de la pagina 5**.

Instrucțiuni de siguranță

ATENȚIE! Avertismentele, precauțiile și instrucțiunile conținute în acest document nu reprezintă toate situațiile posibile și periculoase. Folosiți bunul simț atunci când utilizați dispozitivul.

1. Nu așezați dispozitivul în zone cu praf sau umede pentru a evita scurtcircuitul interne. Dispozitivul nu este rezistent la apă. Păstrați-l uscat.
2. Nu expuneți dispozitivul la nicio sursă de căldură (de exemplu, încălzitoare electrice) sau la lumina directă a soarelui.
3. Nu blocați orificiile de ventilație ale mini PC-ului.
4. Nu permiteți culele și ciupirea cablurilor conectate la mini PC. Amplasați cablurile într-un loc în care nu există riscul unor interferențe externe neintenționate (dacă este posibil, într-o conductă de cabluri).
5. Trebuie făcută o pauză de 30 de secunde între oprirea și pornirea din nou a dispozitivului pentru a evita posibilele deteriorări cauzate de supraîncălzire.
6. Conectați și deconectați cablurile la mini PC numai atunci când sursa de alimentare este oprită.
7. Înainte de a curăța dispozitivul, opriți-l, deconectați-l de la priză, apoi ștergeți suprafața cu o cârpă uscată, moale și fără scame, fără a folosi forța. Nu utilizați lichide agresive sau agenți de curățare abrazivi.
8. Opriți dispozitivul și deconectați-l în timpul furtunilor.

9. Dacă nu utilizați dispozitivul pentru o perioadă lungă de timp, deconectați ștecherul de la priză.
10. Placa de bază are o baterie CR2032 pentru funcționarea cu memorie nevolatilă (CMOS). Dacă este necesară înlocuirea acestuia, contactați numai centrul de service. Nu încercați să îl înlocuiți singur!
11. Utilizați numai cabluri certificate și accesorii originale furnizate și recomandate de producător.
12. Utilizați prizele mini PC numai în scopul pentru care au fost proiectate.
13. Nu introduceți obiecte străine în conectorii dispozitivului, nu folosiți forța atunci când conectați cablurile și mediile de stocare la conectori. Acest lucru poate cauza deteriorarea dispozitivului.
14. Evitați să scăpați sau să loviți dispozitivul pentru a evita deteriorarea acestuia.
15. Atunci când mutați dispozitivul dintr-un mediu cu temperatură scăzută într-un loc cald se poate forma condens în interiorul acesteia. În acest caz, lăsați aparatul oprit timp de cel puțin 24 de ore pentru a permite condensului să se evapore în mod natural.
16. Dacă observați fum, zgomote sau mirosuri ciudate provenind de la dispozitiv, scoateți-l imediat din priză și contactați asistența tehnică.
17. În cazul în care apar defecțiuni, consultați secțiunea relevantă din instrucțiuni. Dacă defecțiunile nu pot fi remediate în conformitate cu instrucțiunile, contactați serviciul de asistență tehnică. Dispozitivul poate fi reparat numai de centrele de service Prestigio (vezi adresele centrelor pe prestigio-solutions.com). Nu reparați singur dispozitivul.

Depanare

1. Nu există nicio imagine pe dispozitivul de afișare a datelor (de exemplu, un monitor), sistemul de operare nu pornește:
 - monitorul nu este conectat corect. Verificați dacă conexiunea este sigură. Opriti mini PC-ul (vezi mai sus) și apoi porniți-l din nou. Conectați monitorul la un alt conector (HDMI sau DP). Conectați mini PC-ul la un monitor funcțional. Dacă simptomele defecțiunii nu sunt rezolvate, contactați centrul de service;
 - defecțiune hardware sau defecțiune software într-un mini PC. Solicitați verificarea și repararea unității defecte de către un atelier.
2. Semnal Wi-Fi slab sau instabil:
 - există interferențe de semnal. Verificați dacă în apropiere există aparate electrice sau alte obiecte care interferează; asigura trecerea nestingherita a semnalului;
 - modulul Wi-Fi este defect. Solicitați verificarea și repararea unității defecte de către un atelier.
3. Echipamentele periferice (de exemplu, tastatură, mouse) conectate la conectorii mini PC nu funcționează:
 - echipamentul periferic este defect. Verificați funcționalitatea echipamentului periferic și conexiunea corectă (vezi instrucțiunile pentru echipamentul periferic), dacă este necesar, contactați furnizorul acestui echipament;
 - defecțiune a plăcii de bază sau a conectorilor calculatorului. Contactați centrul de service pentru diagnosticarea și repararea unității defecte;
 - sursa de semnal nu se potrivește cu interfața cablului de conectare. Verificați interfața cablului;
 - cablul este prea lung sau de calitate slabă. Înlocuiți cablul de conectare.
4. Interfața de pe ecranul monitorului conectat la mini PC se „blochează” sau nu funcționează: rulează prea multe programe în același timp. Închideți un program care ocupă o cantitate mare de memorie. Dacă este necesar, reporniți aparatul apăsând butonul **(11-12)** cu un obiect subțire (de exemplu, o agrafă de hârtie).
5. Resetarea setărilor de dată și oră, mini PC-ul repornește spontan: bateria pentru memorie nevolatilă (CMOS) este descărcată. Contactați centrul de service pentru a înlocui bateria.

SK

I Vzhľad a konštrukčné prvky (pozri stranu 4) *

- | | |
|-----------------------------|---|
| 1 Tlačidlo napájania | 8 Konektor USB-A 3.0 |
| 2 Zásuvka na kartu SD | 9 Konektor HDMI |
| 3 Konektory USB-A 2.0 | 10 Konektor LAN |
| 4 Vetracie otvory | 11 Konektor AUDIO OUT |
| 5 Konektor RS232 (port COM) | 12 Tlačidlo reštartu |
| 6 Konektor DisplayPort (DP) | 13 Plastové nožičky na montáž na vodorovný povrch |
| 7 Napájací konektor | |

II Pripojenie k zariadeniam a k sieti (pozri stranu 5) *

III Odkaz na sprievodcu inštaláciou a nastavením (pozri stranu 5)

Všeobecné informácie

Napájanie	DC 12 V, 2,0 A, 24,0 W
Špecifikácie systému	CPU Rockchip RK3399: ARM Cortex A72+A53 (2×2,0 GHz + 4×1,5 GHz). Grafický CPU ARM Mali-T860 MP4 (700 MHz). RAM: 4 GB (LPDDR4-1866). ROM: 32 GB (eMMC5.1), podpora pamäťových kariet (SD do 64 GB). OS Android 10 (predinštalovaný)
Rozhrania pripojenia	USB-A 2.0 (×2); USB-A 3.0 (×1); RS232 (×1); DP (×1); HDMI (×1); AUDIO OUT (×1); RJ45 (LAN) (×1); zásuvka na kartu SD (×1)
Bezdrôtová komunikácia	Wi-Fi 802.11 (a/b/g/n/ac) (2,4 GHz/5 GHz) ≤ 16 dBm BT 4.2 ≤ 8 dBm
Fyzické vlastnosti	Materiál: plast. Farba: čierna. Čistá hmotnosť: 250 g. Veľkosť (D×Š×V): 121×121×25 mm
Prevádzkové podmienky	Teplota: 0...+40 °C. Vlhkosť: 10–90 %, bez kondenzácie
Funkcie	Prenos údajov do interaktívnych digitálnych panelov (IDP) a monitorov. Prijem a spracovanie údajov
Obsah balenia	Mini PC DFWRKA0B, nabíjačka DC 4,0×1,7 (1,5 m kábel), adaptér RS232 F/M, kábel HDMI (1,8 m), stručná príručka, záručný list
Záruka	1 rok
Životnosť:	2 roky

Príprava na použitie

VAROVANIE! Pred použitím zariadenia si pozorne prečítajte informácie v časti „Bezpečnostné pokyny“.

1. Rozbalte mini PC. Umiestnite ho tak, aby vám vyhovoval, pričom dodržiavajte bezpečnostné pokyny (pozri nižšie). Pri pripájaní mini PC k zobrazovaciemu zariadeniu (napr. IDP, monitor) a k zdroju napájania nepoužívajte predlžovacie káble. Pred pripojením mini PC k napájaciemu zdroju pripojte káble ku konektorom na mini PC. Na pripojenie k externým zariadeniam sú k dispozícii nasledujúce konektory:
- AUDIO OUT (I-11) – na prenos zvukového signálu;
 - DP (I-6) – na prenos digitálneho video signálu s vysokým rozlíšením (až 1920×1080, 60 Hz);
 - HDMI (I-9) – na prenos digitálneho video signálu s vysokým rozlíšením (až 3840×2160, 60 Hz);
 - RJ45 (LAN) (I-10) – na pripojenie mini PC k sieťovým zariadeniam (napr. modem);

* Schémy výrobkov v tejto príručke sú iba orientačné. V prípade rozdielov medzi obrázkom a konkrétnym výrobkom má prednosť výrobok.

- RS-232 (1-5) – na prijímanie údajov z pripojených snímačov aktivity používateľa;
- USB-A (1-3; 8) – na prenos a príjem údajov z pamäťových médií, na pripojenie vstupných zariadení a na napájanie/nabíjanie niektorých externých zariadení (do 5 V, 3 A).

POZNÁMKA. Periférne zariadenia nie sú súčasťou dodávky.

2. Pripojte napájací adaptér ku konektoru na zariadení (1-7). Zapojte zástrčku adaptéra do elektrickej zásuvky. Zapnite zobrazovacie zariadenie a potom zapnite mini PC stlačením tlačidla napájania (1-1).
3. Ako zdroj signálu vyberte rozhranie, cez ktoré je mini PC pripojený k zobrazovacej jednotke. To možno vykonať, napríklad v ponuke monitoru na obrazovke (v závislosti na modeli – pozri návod k použitiu zobrazovacieho zariadenia).
4. Pri prvom zapnutí zariadenia údaje sa na obrazovke zobrazia rozhranie pre počiatočné nastavenie. Pri nastavovaní prevádzkových parametrov postupujte podľa pokynov krok za krokom.

Prevádzka

1. Prevádzka mini PC sa ovláda pomocou vstupných zariadení (klávesnica, myš – nie sú súčasťou dodávky) pripojených prostredníctvom káblového (USB) a/alebo bezdrôtového (BT) pripojenia (11).
2. K mini PC je možné pripojiť externé zdroje údajov (napr. pamäťové karty USB, karty SD), pre zobrazenie informácií a prehrávanie multimediálnych súborov na obrazovke zobrazovacieho zariadenia.
3. Predvolený softvér nainštalovaný v mini PC umožňuje prehrávať mediálne súbory. V závislosti od potrieb používateľa je možné nainštalovať ďalší softvér.
4. Mini PC je možné pripojiť k verejnej sieti Wi-Fi. Na tento účel je potrebné nastaviť prístup prostredníctvom rozhrania OS Android. V ponuke OS stlačte ikonu (☰) („Aplikácie“), v otvorenom okne stlačte (⚙) („Nastavenia“) a potom stlačte (📶) („Bezdrôtová sieť“). V zobrazenom zozname sietí vyberte požadovanú sieť a stlačte tlačidlo „Pripojiť“.
5. Pri použití mini PC v marketingových kampaniach je možné k nemu pripojiť senzory pre analýzu spotrebiteľskej aktivity a tiež nainštalovať softvér potrebný na získanie a spracovanie dát (v závislosti od použitia – viď pokyny pre senzory a softvér).
6. Pred vypnutím alebo reštartovaním mini PC ukončíte všetky aktívne procesy. Stlačte raz tlačidlo napájania a potom vyberte jednu z možností, ktoré sa zobrazia na obrazovke („Vypnúť“ alebo „Reštartovať“).

POZNÁMKA. Podrobné informácie o funkciách mini PC nájdete v používateľskej príručke. Pre jeho zobrazenie naskenujte QR kód na strane 5.


Bezpečnostné pokyny

VAROVANIE! Upozomenia, bezpečnostné opatrenia a pokyny uvedené v tomto dokumente nepredstavujú všetky možné a nebezpečné situácie. Pri používaní zariadenia používajte zdravý rozum.

1. Neumiestňujte zariadenie na prašné alebo vlhké miesta, aby nedošlo k vnútornému skratu. Zariadenie nie je vodotesné. Udržujte ho v suchu.
2. Zariadenie nevystavujte žiadnym zdrojom tepla (napr. elektrickým ohrievačom) ani priamemu slnečnému žiareniu.
3. Neblokujte vetracie otvory mini PC.
4. Vyvarujte sa rozdrvenia alebo zaseknutia káblov pripojených k zariadeniu mini PC. Káble ukladajte na miestach, kde nehrozí riziko neúmyselného vonkajšieho rušenia (ak je to možné, v káblovom kanáli).
5. Medzi vypnutím a opätovným zapnutím zariadenia by ste sa mali pozastaviť na 30 sekúnd, aby ste zabránili možnému poškodeniu prehriatím.
6. Káble k mini PC pripájajte a odpájajte len vtedy, keď je napájanie vypnuté.
7. Pred čistením zariadenia ho vypnite, odpojte zástrčku a potom bez použitia sily utrite povrch suchou, mäkkou handričkou, bez vlákien. Nepoužívajte agresívne kvapaliny ani abrazívne čistiace prostriedky.
8. Počas búrky zariadenie vypnite a odpojte ho zo zásuvky.
9. Ak spotrebič dlhší čas nepoužívate, vytriahnite zástrčku zo zásuvky.

10. Základná doska je vybavená batériou CR2032 pre prevádzku nevolatilnej pamäte (CMOS). Ak je potrebné ho vymeniť, obráťte sa len na servisné stredisko. Nepokúšajte sa ho vymeniť sami!
11. Používajte len certifikované káble a originálne príslušenstvo dodávané a odporúčané výrobcom.
12. Konektory mini PC používajte len na určený účel.
13. Do konektorov zariadenia nevkladajte cudzie predmety a pri pripájaní káblov a médií do zásuviek nepoužívajte silu. To môže spôsobiť poškodenie zariadenia.
14. Aby nedošlo k poškodeniu, zabráňte pádu alebo nárazu zariadenia.
15. Pri premiestňovaní zariadenia z prostredia s nízkou teplotou na teplé miesto sa môže vo vnútri vytvoriť kondenzát. V takom prípade nechajte zariadenie vypnuté aspoň 24 hodín, aby sa kondenzát prirodzene odparil.
16. Ak počas prevádzky zariadenie zaznamená dym, cudzí hluk alebo zápach, okamžite ho odpojte od siete a kontaktujte technickú podporu.
17. Ak sa vyskytnú poruchy, pozrite si príslušnú časť pokynu. Ak sa poruchy nedajú odstrániť podľa pokynov, obráťte sa na technickú podporu. Vaše zariadenie sú oprávnené opravovať iba servisné strediská Prestigio (adresy nájdete na stránke prestigio-solutions.com). Zariadenie neopravujte sami.

Riešenie problémov

1. Na zobrazovacom zariadení (napr. monitore) nie je žiadny obraz a operačný systém sa nespustí:
 - monitor nie je správne pripojený. Skontrolujte, či je pripojenie spoľahlivé. Vypnite mini PC (pozri vyššie) a potom ho znova zapnite. Pripojte monitor k inému konektoru (HDMI alebo DP). Pripojte mini PC k funkčnému monitoru. Ak príznaky poruchy pretrvávajú, nechajte príčinu poruchy odstrániť v servisnom stredisku;
 - porucha hardvéru alebo softvéru v mini PC. Pre diagnostiku a opravu chybného zariadenia kontaktujte servisné stredisko.
2. Slabý alebo nestabilný signál Wi-Fi:
 - dochádza k rušeniu signálu. Skontrolujte, či sa v blízkosti nenachádzajú elektrické spotrebiče alebo iné rušivé predmety; zabezpečte voľný priechod signálu;
 - modul Wi-Fi je chybný. Pre diagnostiku a opravu chybného zariadenia kontaktujte servisné stredisko.
3. Periférne zariadenia (napr. klávesnica, myš) pripojené k zásuvkám mini PC nefungujú:
 - periférne zariadenie je chybné. Skontrolujte, či je periférne zariadenie v poriadku a správne pripojené (pozri návod na použitie periférneho zariadenia), v prípade potreby sa obráťte na dodávateľa periférneho zariadenia;
 - porucha základnej dosky alebo konektorov počítača. Pre diagnostiku a opravu chybného zariadenia kontaktujte servisné stredisko;
 - zdroj signálu nezodpovedá rozhraniu pripojovacieho kábla. Skontrolujte káblové rozhranie;
 - kábel je príliš dlhý alebo nekvalitný. Vymeňte pripojovací kábel.
4. Rozhranie na obrazovke monitora pripojeného k mini PC „visí“ alebo nefunguje: súčasne je spustené príliš veľa programov. Zatvorte program, ktorý zaberá veľké množstvo pamäte. V prípade potreby reštartujte zariadenie stlačením tlačidla  (11-12) tenkým predmetom (napr. kancelárskou sponkou).
5. Nastavenia dátumu a času boli resetované, mini PC sa samovoľne reštartuje: batéria nevolatilnej pamäte (CMOS) sa vybila. Batériu nechajte vymeniť v servisnom stredisku.

SR
I Izgled i strukturni elementi (v. stranu 4) *

- | | |
|------------------------------|-----------------------------------|
| 1 Dugme za napajanje | 8 USB-A 3.0 konektor |
| 2 Slot za SD karticu | 9 HDMI konektor |
| 3 USB-A 2.0 konektori | 10 LAN konektor |
| 4 Otvori za ventilaciju | 11 AUDIO OUT konektor |
| 5 RS232 konektor (COM port) | 12 Dugme za restartovanje |
| 6 Display Port (DP) konektor | 13 Plastične noge za postavljanje |
| 7 Konektor za napajanje | na horizontalnu površinu |

II Povezivanje na uređaje i na mrežu (v. stranicu 5) *
III Link do uputstva za instalaciju i konfiguraciju (v. stranicu 5)
Opšte informacije

Napajanje	DC 12 V, 2.0 A, 24.0 W
Specifikacije sistema	CPU Rockchip RK3399: ARM Cortek A72 + A53 (2×2.0 GHz + 4×1.5 GHz) GPU ARM Mali-T860 MP4 (700 MHz). RAM: 4 GB (LPDDR4-1866). ROM: 32 GB (eMMC5.1), podrška za memorijske kartice (SD do 64 GB). OS Android 10 (predinstaliran)
Interfejsi za povezivanje	USB-A 2.0 (×2); USB-A 3.0 (×1); RS232 (×1); DP (×1); HDMI (×1); AUDIO OUT (×1); RJ45 (LAN) (×1); slot za SD karticu (×1)
Bežično povezivanje	Wi-Fi 802.11 (a/b/g/n/ac) (2.4 GHz / 5 GHz) ≤ 16 dBm. BT 4.2 ≤ 8 dBm
Fizičke karakteristike	Materijal: plastika. Boja: crna. Neto težina: 250 g. Veličina (D×Š×V): 121×121×25 mm
Uslovi korišćenja	Temperatura: 0...+40 °C. Vlažnost: 10–90 %, bez kondenzacije
Funkcije	Prenos podataka do interaktivnih digitalnih panela (IDP) i monitora. Prijem i obrada podataka
Obim isporuke	Mini PC DFWRKA0B, DC 4,0×1,7 adapter za napajanje (1,5 m kabl), RS232 F/M adapter, HDMI kabl (1,8 m), kratki korisnički vodič, garantni list
Garancija	1 godina
Upotrebni rok	2 godine

Priprema za korišćenje

PAŽNJA! Pažljivo pročitajte informacije sadržane u odeljku "Sigurnosna pravila" pre upotrebe uređaja.

1. Raspakujte mini PC. Postavite ga na način koji vam odgovara, poštujući bezbednosna pravila (v. dole). Nemojte koristiti produžne kablove za povezivanje mini PC-a na uređaj za prikaz podataka (tj. IDP, monitor) i na izvor napajanja. Povežite kablove na konektore mini PC-a pre nego što ga spojite na struju. Za povezivanje na spojne uređaje su dostupni ovi konektori:
- AUDIO OUT (1-11) je za prenos audio signala;
 - DP (1-6) je za prenos digitlnog video signala visoke rezolucije (do 1920×1080, 60 Hz);
 - HDMI (1-9) je za prenos digitlnog video signala visoke definicije (do 3840×2160, 60 Hz);
 - RJ45 (LAN) (1-10) je za povezivanje mini PC-a na mrežne uređaje (na primer, na modem);

* Šeme proizvoda prikazane u ovom priručniku služe samo u informativne svrhe. U slučaju razlika između prikazanog na slici i konkretnog proizvoda, prednost ima stvarni proizvod.

- RS-232 (1-5) je za prijem podataka sa povezanih senzora korisničke aktivnosti;
- USB-A (1-3; 8) je za prenos i prijem podataka sa medija za skladištenje, za povezivanje ulaznih uređaja, kao i za napajanje/punjenje nekih eksternih uređaja (do 5 V, 3 A).

NAPOMENA. Periferni uređaji nisu uključeni u paket isporuke.

2. Priključite adapter za napajanje na konektor uređaja (1-7). Utaknite utikač adaptera u utičnicu. Uključite uređaj za prikaz podataka, onda uključite mini PC pritiskom na dugme za napajanje na njegovom kućištu (1-1).
3. Izaberite kao izvor signala interfejs preko koga je mini PC povezan sa uređajem za prikaz podataka. Ovo se može uraditi, na primer, preko menija na ekranu monitora (u zavisnosti od modela – v. uputstva za uređaj za prikaz podataka).
4. Kada se uređaj za prikaz uključi prvi put, na ekranu se prikaže interfejs za početno podešavanje. Pratite uputstva korak po korak da biste podesili parametre rada.

Korišćenje

1. Radom mini PC-a se upravlja pomoću ulaznih uređaja (tastatura, miš– nisu priloženi u paket isporuke) povezanih preko žičane (USB) i/ili bežične (BT) veze (1).
2. Predviđeno je povezivanje na mini PC spoljnih izvora podataka (poput USB diskova, SD kartice) za prikazivanje informacije i izvođenje multimedijalnih datoteka na ekranu uređaja za prikaz podataka.
3. Softver instaliran na mini PC-u podrazumevano vam omogućava izvođenje medijskih datoteka. Zavisno od potreba korisnika moguće je instalirati dodatni softver.
4. Mini PC se može povezati na javnu Wi-Fi mrežu. U tu svrhu treba konfigurisati pristup preko interfejsa Android OS-a. U meniju OS kliknite na taster (☺) ("Aplikacije"), u prozoru koji se otvori kliknite (⚙️) ("Podešavanja"), i onda (📶) ("Bežična mreža"). Na listi mreža koja se pojavi izaberite željenu mrežu i kliknite na "Poveži".
5. Ako se mini PC koristi u marketinškim kampanjama, moguće je na njega povezati senzore za analizu potrošačke aktivnosti, kao i instalirati softver neophodan za prijem i obradu podataka (u zavisnosti od upotrebe – v. uputstva za senzori i softver).
6. Pre isključivanja ili restartovanja mini PC-a, završite sve aktivne procese. Pritisnite dugme za napajanje jednom, a zatim izaberite jednu od opcija koje se prikazu na ekranu ("Isključivanje" ili "Restart").

NAPOMENA. Za detaljne informacije o funkcionalnosti mini PC-a pogledajte korisnički priručnik. Skenirajte **QR kod na stranici 5** da ga otvorite.

Sigurnosna pravila

PAZNJA! Upozorenja, mere opreza i uputstva sadržana u ovom dokumentu ne pokrivaju sve moguće i opasne situacije. Vodite se zdravim razumom kada koristite uređaj.

1. Nemojte postavljati uređaj u prašnjavim i vlažnim prostorima da se izbegne unutrašnji kratki spoj. Uređaj nije vodootporan. Držite ga na suvom.
2. Ne izlažite uređaj bilo kom izvoru toplote (kao što je električni grejač) ili direktnoj sunčevoj svetlosti.
3. Nemojte blokirati ventilacione otvore na mini PC-u.
4. Nemojte savijati ili štupati kablove povezane na mini PC. Položite kablove na mestima gde nema opasnosti neželjenih spoljašnjih uticaja (ako je moguće, u zaštitnim kablovskim kanalima).
5. Između isključivanja i ponovnog uključivanja uređaja treba da se napravi pauza od 30 sekundi da bi se izbegla moguća oštećenja usled pregrevanja.
6. Spajajte i odspajajte kablove na mini PC-a samo kada je napajanje isključeno.
7. Pre čišćenja uređaja isključite ga, izvucite utikač iz utičnice, a zatim baz napora ili gnečenja obrišite površinu suvom, mekom krpom koja ne ostavlja dlačice. Nemojte koristiti agresivne tečnosti ili abrazivna sredstva za čišćenje.
8. Isključujte uređaj i odspajajte ga od struje prilikom grmljavine.
9. Ako uređaj ne koristite duže vreme, odspojite ga od izvora napajanja.

10. Matična ploča ima CR2032 bateriju za rad trajne memorije (CMOS). Ako je potrebno da se ta baterija zameni, obratite se samo servisnom centru. Ne pokušavajte da je sami zamenite!
11. Koristite samo sertifikovane kablove i originalnu dodatnu opremu priloženu odnosno preporučenu od strane proizvođača.
12. Koristite mini PC konektore samo za njihovu namenu.
13. Nemojte umetati nikakve predmete u konektore uređaja, nemojte koristiti silu prilikom povezivanja kablova i medija uređaja na konektore. To može oštetiti uređaj.
14. Da se izbene oštećenje, nemojte bacati ili udarati uređaj.
15. Kada uređaj dolazi iz sredine sa niskom temperaturom na toplo mesto, može doći do kondenzacije unutar uređaja. U ovom slučaju nemojte uključivati uređaj najmanje 24 sata, kako bi se kondenzat ispario na normalan način.
16. Ako se tokom rada uređaja primeti dim, buka ili miris, odmah ga odspojite iz električne mreže i kontaktirajte tehničku podršku.
17. U slučaju da je došlo do kvara, pogledajte odgovarajući odeljak uputstva. Ako je nemoguće rešiti problem u skladu sa uputstvima, javite službi tehničke podrške. Popravka uređaja se može vršiti samo u Prestigio servisnim centrima (za adrese centara, pogledajte **prestigio-solutions.com**). Nemojte sami popravljati uređaj.

Rešavanje problema

1. Na uređaju za prikaz podataka (tj. monitoru) nema slike, OS se ne pokreće:
 - Monitor nije pravilno povezan. Proverite sigurnost povezivanja. Isključite mini PC (v. gore) i ponovo ga uključite. Povežite monitor preko drugog konektora (HDMI ili DP). Povežite mini PC na ispravi monitor. Ako znakovi neispravnosti potraju, obratite se servisnom centru;
 - kvar hardvera ili softverski kvar na mini PC-u. Javite se servisnom centru radi dijagnostike i popravka neispravne jedinice.
2. Slab ili nestabilan Wi-Fi signal:
 - smetnja za dolazak signala. Proverite da li u blizini ima električnih uređaja ili drugih ometajućih objekata; obezbedite nesmetan prolaz signala;
 - Wi-Fi modul je neispravan. Javite se servisnom centru radi dijagnostike i popravka neispravne jedinice.
3. Ne radi periferna oprema (npr., tastatura, miš) povezana na konektore mini-PC:
 - Periferna oprema je neispravna. Proverite ispravnost periferne opreme i sigurnost povezivanja (v. uputstva za perifernu opremu), po potrebi kontaktirajte dobavljača ove opreme;
 - neispravnost konektora matične ploče ili računara. Javite se servisnom centru radi dijagnostike i popravka neispravne jedinice;
 - izvor signala ne odgovara interfejsu kabla za povezivanje. Proverite interfejs kabla;
 - kabl je predugačak ili lošeg kvaliteta. Zamenite priključni kabl.
4. Interfejs na ekranu monitora koji je povezan sa mini PC-om "smrzava" ili ne radi: previše programa je pokrenuto u isto vreme. Zatvorite program koji zauzima puno memorije. Ako je potrebno, restartujte uređaj pritiskom na dugme **11-12** tankim predmetom (npr., spajalicom).
5. Podešavanja datuma i vremena su poništena, mini PC se spontano resetuje: baterija trajne memorije (CMOS) je prazna. Obratite se servisnom centru da zamenite bateriju.

UK

I Зовнішній вигляд та елементи конструкції (див. сторінку 4) *

- | | |
|---------------------------|--|
| 1 Кнопка живлення | 8 Роз'єм USB-A 3.0 |
| 2 Слот для карти SD | 9 Роз'єм HDMI |
| 3 Роз'єми USB-A 2.0 | 10 Роз'єм LAN |
| 4 Вентиляційні отвори | 11 Роз'єм AUDIO OUT |
| 5 Роз'єм RS232 (COM-порт) | 12 Кнопка перезапуску |
| 6 Роз'єм DisplayPort (DP) | 13 Пластикові ніжки для встановлення на горизонтальну поверхню |
| 7 Роз'єм електроживлення | |

II Підключення до пристроїв та мережі (див. сторінку 5) *

III Посилання на посібник зі встановлення та налаштування (див. сторінку 5)

Загальна інформація

Електроживлення	DC 12 В, 2,0 А, 24,0 Вт
Системні характеристики	CPU Rockchip RK3399: ARM Cortex A72+A53 (2×2,0 ГГц + 4×1,5 ГГц). GPU ARM Mali-T860 MP4 (700 МГц). ОЗУ: 4 Гб (LPDDR4-1866). ROM: 32 Гб (eMMC5.1), підтримка карт пам'яті (SD до 64 Гб). ОС Android 10 (передвстановлена)
Інтерфейси підключення	USB-A 2.0 (×2); USB-A 3.0 (×1); RS232 (×1); DP (×1); HDMI (×1); AUDIO OUT (×1); RJ45 (LAN) (×1); слот для SD-карти (×1)
Бездротовий зв'язок	Wi-Fi 802.11 (a/b/g/n/ac) (2,4 ГГц/5 ГГц) ≤ 16 дБм. BT 4.2 ≤ 8 дБм
Фізичні характеристики	Матеріал: пластик. Колір: чорний. Маса нетто: 250 г. Розмір (Д×Ш×В): 121×121×25 мм
Умови експлуатації	Температура: 0...+40 °С. Вологість: 10–90 %, без утворення конденсату
Функції	Передача даних на інтерактивні цифрові панелі (ІЦП) та монітори. Приймач та обробка даних
Комплект постачання	Міні-ПК DFWRKA0B, адаптер живлення DC 4,0×1,7 (кабель 1,5 м), перехідник RS232 F/M, кабель HDMI (1,8 м), короткий посібник користувача, гарантійний талон
Гарантія	1 рік
Термін служби	2 роки

Підготовка до експлуатації

УВАГА! Перед початком експлуатації пристрою уважно прочитайте інформацію, яка міститься в розділі «Правила техніки безпеки».

1. Розпакуйте міні-ПК. Розмістіть його зручним для вас способом, дотримуючись правил техніки безпеки (див. нижче). Не використовуйте подовжувачі при підключенні міні-ПК до пристрою відображення даних (наприклад, ІЦП, монітора) та джерела живлення. Підключіть кабелі до роз'ємів на міні-ПК до його підключення до електромережі. Для підключення до зовнішніх пристроїв доступні такі роз'єми:

- AUDIO OUT (I-11) – для передачі аудіосигналу;
- DP (I-6) – для передачі цифрового відеосигналу високої роздільної здатності (до 1920×1080, 60 Гц);
- HDMI (I-9) – для передачі цифрового відеосигналу високої роздільної здатності (до 3840×2160, 60 Гц);
- RJ45 (LAN) (I-10) – для підключення міні-ПК до мережевих пристроїв (наприклад, модему);
- RS-232 (I-5) – для прийому даних із підключених датчиків активності користувачів;
- USB-A (I-3; 8) – для передачі та прийому даних з носіїв інформації, для підключення пристроїв введення, а також для живлення/заряджання деяких зовнішніх пристроїв (до 5 В, 3 А).

* Схематичні зображення виробу, наведені в цьому посібнику, мають довідковий характер. У разі відмінностей між зображенням на малюнку та конкретним виробом перевагу має виріб.

ПРИМІТКА. Периферійні пристрої не входять до комплексу постачання.

2. Підключіть адаптер живлення до гнізда на пристрої (П-7). Вставте штепсель адаптера в розетку. Увімкніть пристрій для відображення даних, а потім увімкніть міні-ПК, натиснувши кнопку живлення на його корпусі (П-1).

3. В якості джерела сигналу оберіть інтерфейс, через який міні-ПК підключено до пристрою відображення даних. Це можна зробити, наприклад, у екранному меню монітора (залежно від моделі – див. інструкцію до пристрою відображення даних).

4. При першому увімкненні на екрані пристрою відображення даних з'явиться інтерфейс первинного налаштування. Виконайте крок за кроком, щоб налаштувати параметри роботи.

Експлуатація

1. Керування роботою міні-ПК здійснюється за допомогою пристроїв введення (клавіатура, миша – не входять до комплексу поставки), що підключаються через провідне (USB) та/або бездротове (BT) з'єднання (П).

2. Передбачено підключення до міні-ПК зовнішніх джерел даних (наприклад, накопичувачів USB, SD-карт) для перегляду інформації та відтворення мультимедійних файлів на екрані пристрою відображення даних.

3. Програмне забезпечення (ПЗ), встановлене на міні-ПК за замовчуванням, дозволяє відтворювати файли мультимедіа. Залежно від потреб користувача можливе встановлення додаткового ПЗ.

4. Міні-ПК можна підключити до загальнодоступної мережі Wi-Fi. Для цього необхідно настроїти доступ через інтерфейс ОС Android. У меню ОС натисніть іконку (☰) («Програми»), у вікні натисніть (⚙️) («Налаштування»), після чого – (📶) («Бездротова мережа»). У списку мереж виберіть бажану мережу і натисніть «Підключитися».

5. При використанні міні-ПК у маркетингових кампаніях можливе підключення до нього датчиків для аналізу споживчої активності, а також встановлення на міні-ПК програмного забезпечення, необхідного для отримання та обробки даних (залежно від використання – див. інструкції до датчиків та ПЗ).

6. Перед вимкненням або перезавантаженням міні-ПК завершіть усі активні процеси. Натисніть один раз кнопку живлення, а потім виберіть одну з опцій, що з'являються на екрані («Вимкнення» або «Перезавантаження»).

ПРИМІТКА. Детальна інформація про функціональні можливості міні-ПК міститься в посібнику користувача. Щоб ознайомитися з ним, відскануйте **QR-код на сторінці 5**.

Правила техніки безпеки

УВАГА! Попередження, запобіжні заходи та інструкції, що містяться в цьому документі, не містять усі можливі та небезпечні ситуації. При використанні пристрою слід керуватися здоровим глуздом.

1. Щоб уникнути внутрішнього короткого замикання, не розміщуйте пристрій в запиленних та вологих приміщеннях. Пристрій не водонепроникний. Тримайте його у сухому стані.

2. Не піддавайте пристрій дії будь-яких джерел тепла (наприклад, електричного нагрівача) та прямих сонячних променів.

3. Не перекривайте вентиляційні отвори міні-ПК.

4. Не допускайте заломів та затискань кабелів, що підключаються до міні-ПК. Прокладайте кабелі в місцях, де для них унеможливується ризик непередбаченого зовнішнього впливу (якщо можливо, у захисних кабель-каналах).

5. Щоб запобігти можливому пошкодженню від перегріву, вимкніть та вимикайте пристрій протягом 30 секунд.

6. Підключайте та від'єднуєте кабелі до міні-ПК лише при вимкненому живленні.

7. Перед очищенням пристрою вимкніть його, від'єднайте штепсель живлення, потім протріть поверхню сухою м'якою тканиною без ворсу, не докладаючи зусиль. Не використовуйте агресивні рідини та абразивні засоби для чищення.

9. Вимикайте пристрій та відключайте його від мережі під час грози.
9. Якщо ви не використовуєте пристрій протягом тривалого часу, вийміть штепсель живлення з розетки.
10. На материнській платі встановлено елемент живлення CR2032 для роботи енергонезалежної пам'яті (CMOS). При необхідності його заміни звертайтеся лише до сервісного центру. Не намагайтеся замінити його самостійно!
11. Використовуйте лише сертифіковані кабелі та оригінальні комплектуючі, що постачаються та рекомендовані виробником.
12. Використовуйте роз'єм міні-ПК лише за їх прямим призначенням.
13. Не вставляйте сторонні предмети в роз'єми пристрою, не використовуйте при підключенні до роз'ємів кабелів та носіїв інформації. Це може призвести до пошкодження пристрою.
14. Щоб уникнути пошкоджень, не допускайте падіння пристрою та ударів по ньому.
15. При переміщенні пристрою з середовища з низькою температурою в тепле місце всередині може утворитися конденсат. У цьому випадку не слід включати пристрій мінімум 24 години, щоб конденсат випарувався природним шляхом.
16. У разі виявлення задимлення, стороннього шуму або запаху при роботі пристрою негайно відключіть його від мережі та зверніться до служби технічної підтримки.
17. У разі виникнення несправностей зверніться до відповідного розділу інструкції. У разі неможливості усунення несправностей відповідно до інструкції, необхідно звернутися до служби технічної підтримки. Ремонт пристрою дозволяється проводити лише у сервісних центрах Prestigio (адреси центрів див. на prestigio-solutions.com). Не ремонтуйте пристрій самостійно.

Усунення несправностей

1. На пристрої відображення даних (наприклад, моніторі) немає зображення, ОС не завантажується: - монітор неправильно підключений. Перевірте надійність з'єднання. Вимкніть міні-ПК (див. вище) та увімкніть заново. Підключіть монітор до іншого гнізда (HDMI або DP). Підключіть міні-ПК до справного монітора. Якщо ознаки несправності не усунуті, зверніться до сервісного центру;
- апаратна несправність або програмний збій у міні-ПК. Зверніться до сервісного центру для діагностики та ремонту несправного вузла.
2. Слабкий чи змінний сигнал Wi-Fi: - є перешкоди для сигналу. Перевірте, чи поблизу електроприладів чи інших об'єктів, що створюють перешкоди; забезпечте безперешкодне проходження сигналу;
- модуль Wi-Fi несправний. Зверніться до сервісного центру для діагностики та ремонту несправного вузла.
3. Не працює периферійне обладнання (наприклад, клавіатура, миша), підключене до роз'ємів міні-ПК: - периферійне обладнання несправне. Перевірте справність периферійного обладнання та правильність підключення (див. інструкцію до периферійного обладнання), за потреби зверніться до постачальника цього обладнання;
- несправність материнської плати чи роз'ємів комп'ютера. Зверніться до сервісного центру для діагностики та ремонту несправного вузла;
- джерело сигналу відповідає інтерфейсу кабелю підключення. Перевірте інтерфейс кабелю;
- кабель занадто довгий чи низької якості. Замініть кабель з'єднання.
4. Інтерфейс на екрані монітора, підключеного до міні-ПК, «висне» або не працює: запущено занадто багато програм одночасно. Закрийте програму, яка займає великий обсяг пам'яті. Якщо потрібно, перезавантажте пристрій, натиснувши на кнопку (1-12) тонким предметом (наприклад, скріпкою).
5. Налаштування дати та часу скинуто, міні-ПК мимоволі перезавантажується: розрядився елемент живлення для енергонезалежної пам'яті (CMOS). Зверніться до сервісного центру, щоб замінити елемент живлення.



EN Disposal information. These symbols indicate that you must follow the waste electrical and electronic equipment (WEEE) and waste battery and accumulator handling regulations when disposing of the device, its batteries and accumulators, and its electrical and electronic accessories. According to the Regulations, this equipment must be disposed of separately at the end of its service life. Do not dispose of the device, its batteries and accumulators, or its electrical and electronic accessories together with unsorted household waste, as this would be harmful to the environment. To dispose of this equipment, you must return it to the point of sale or hand it over to a local recycling facility. You should contact your local household waste disposal service for more information.

RU Информация об утилизации. Эти символы означают, что при утилизации устройства, его батарей и аккумуляторов, а также его электрических и электронных аксессуаров необходимо следовать правилам обращения с отходами электрического и электронного оборудования (WEEE) и правилам обращения с отходами батарей и аккумуляторов. Согласно

правилам, данное оборудование по окончании срока службы подлежит отдельной утилизации. Не допускается утилизировать устройство, его батареи и аккумуляторы, а также его электрические и электронные аксессуары вместе с неосортированными коммунальными отходами, поскольку это нанесет вред окружающей среде. Для утилизации данного оборудования, его необходимо вернуть в пункт продажи или сдать в местный пункт переработки. Для получения подробной информации следует обратиться в местную службу утилизации бытовых отходов.

AR معلومات إعادة التدوير. تشير هذه الرموز أنه يتعين اتباع قواعد التعامل مع نفايات المعدات الكهربائية والإلكترونية (WEEE) وقواعد معالجة نفايات البطاريات عند التخلص من الجهاز وبطاريته وكذلك ملحقاته الكهربائية والإلكترونية. وفقاً لهذه القواعد، تخضع هذه المعدات لإعادة التدوير المنفصل في نهاية مدة خدمتها. يمنع إعادة تدوير الجهاز وبطاريته وملحقاته الكهربائية والإلكترونية أو التخلص منها كنفايات منزلية غير مفروزة لأن ذلك سيجب أضراراً بالبيئة. لإعادة تدوير هذا الجهاز، يجب إعادته إلى نقطة البيع أو تسليمه إلى مركز إعادة تدوير محلي. للحصول على مزيد من التفاصيل، يرجى الاتصال بخدمة إعادة تدوير النفايات المنزلية.

CS Informace o likvidaci. Tyto symboly označují, že při likvidaci zařízení a jeho elektrického a elektronického příslušenství musíte dodržovat předpis o likvidaci elektrických a elektronických zařízení (WEEE) a pravidla pro nakládání s odpadními bateriemi a akumulátory. Podle předpisů musí být toto zařízení po skončení životnosti zlikvidováno odděleně. Zařízení a jeho elektrické a elektronické příslušenství se nesmí likvidovat společně s netříděným komunálním odpadem, protože by to poškozovalo životní prostředí. Pro likvidaci tohoto zařízení je třeba jej vrátit do prodejního místa nebo odevzdat do místního recyklačního centru. Podrobné informace naleznete na místní službě pro likvidaci komunálního odpadu.

EL Πληροφορίες για την ανακύκλωση. Τα σύμβολα αυτά υποδεικνύουν ότι πρέπει να ακολουθήσετε τους κανονισμούς για τα απόβλητα ηλεκτρικού και ηλεκτρονικού εξοπλισμού (WEEE) και τα απόβλητα μπαταριών και συσσωρευτών όταν απορρίπτετε τη συσκευή, τις μπαταρίες και τους συσσωρευτές της και τα ηλεκτρικά και ηλεκτρονικά εξαρτήματά της. Σύμφωνα με τους κανονισμούς, ο εξοπλισμός αυτός πρέπει να απορρίπτεται χωριστά στο τέλος της διάρκειας ζωής του. Μην απορρίπτετε τη μονάδα, τις μπαταρίες, τις μπαταρίες και τα ηλεκτρικά και ηλεκτρονικά εξαρτήματά μαζί με τα μη διαλεγμένα αστικά απορρίμματα, μπορεί να βλάψει το περιβάλλον. Για να απορρίψετε αυτόν τον εξοπλισμό, πρέπει να τον επιστρέψετε στο σημείο πώλησης ή να τον παραδώσετε σε ένα τοπικό κέντρο ανακύκλωσης. Θα πρέπει να επικοινωνήσετε με την τοπική υπηρεσία διάθεσης οικιακών αποβλήτων για περισσότερες πληροφορίες.

EI Teave ringlussevõtu kohta. Need sümbolid näitavad, et seadme, selle patareide ja akude ning elektriliste ja elektrooniliste tarvikute kõrvaldamisel tuleb järgida elektri- ja elektroonikaseadmete jäätmete (WEEE) ning patarei- ja akujäätmete eeskirju. Vastavalt eeskirjadele tuleb need seadmed nende kasutaja sõnul lõppedes eraldi kõrvaldada. Arge visake seadet, selle patareid ja akusid ega elektrilisi ja elektroonilisi lisaseadmeid koos sorteerimata olmejäätmetega, sest see oleks keskkonnale kahjulik. Selle seadme kõrvaldamiseks tuleb see tagastada müügipunkti või toimetada kohaliku ringlussevõtukeskusesse. Lisateabe saamiseks võtke ühendust kohaliku olmejäätmete kõrvaldamise teenusega.

HR Informacije o odlaganju. Ovi simboli znače da prilikom odlaganja uređaja, njegove baterije i akumulatora, kao i električnih i elektroničkih pribora, morate slijediti propise o odlaganju električnog i elektroničkog otpada (WEEE) te pravila za postupanje s otpadnim baterijama i akumulatorima. Prema propisima, ova oprema podliježe posebnom odvojenom prikupljanju na kraju radnog vijeka. Uređaj i njegova električna i elektronička oprema ne smije se odlagati skupa s nerazvrstanim komunalnim otpadom, jer će to naštetiti okolišu. U svrhu urednog odlaganja ovakve opreme, morate je vratiti na prodajno mjesto ili u vaš lokalni centar za reciklažu. Za više informacija obratite se lokalnoj službi za zbrinjavanje komunalnog otpada.

LI Informacija apie perdirbimą. Šie simboliai nurodo, kad šalinami prietaisai, jo baterijas ir akumulatorius bei elektrinius ir elektroninius priedus privalote laikyti Elektros ir elektroninės įrangos atliekų (WEEE) ir Baterijų ir akumuliatorių atliekų taisyklų. Pagal teisės aktus, pasibaigus šios įrangos naudojimo laikui, ji turi būti utilizuojama atskirai. Neišmeskite įrenginio, jo baterijų, akumuliatorių ir elektrinių bei elektroninių priedų kartu su nerūšiuotomis komunalinėmis atliekomis, tai gali pakenkti aplinkai. Norint atsikratyti šios įrangos, ją reikia grąžinti į parduomo vietą arba atiduoti į vietinį perdirbimo centrą. Norėdami gauti daugiau informacijos, kreipkitės į vietinę buitinių atliekų šalinimo tarnybą.

IV Informácia par pārstrādi. Šie simboli norāda, ka, atbrīvojoties no ierīces, tās baterijām un akumulatoriem, kā arī elektriskiem un elektroniskiem piederumiem, jāievēro Elektrisko un elektronisko iekārtu atkritumu (WEEE) un Bateriju un akumulatoru atkritumu noteikumi. Saskaņā ar normatīvajiem aktiem šī iekārta, beidzoties tās kalpošanas laikam, ir jālikvidē atsevišķi. Neizmetiet ierīci, tās baterijas, akumulatorus un elektriskos un elektroniskos piederumus kopā ar nešķirotiem sadzīves atkritumiem, jo tas kaitēs videi. Lai atbrīvotos no šī aprikojuma, tas ir jāatdod atpakaļ pārdošanas vietā vai jānodod vietējā pārstrādes centrā. Lai iegūtu vairāk informācijas, sazinieties ar vietējo sadzīves atkritumu apsaimniekošanas dienestu.

RO Informații privind reciclarea. Aceste simboluri indică faptul că trebuie să respectați Regulamentul privind deșeurile de echipamente electrice și electronice (WEEE) și Regulamentul privind deșeurile de baterii și acumulatori atunci când aruncați aparatul, bateriile și acumulatorii acestuia, precum și accesoriile electrice și electronice ale acestuia. Conform reglementărilor, acest echipament trebuie eliminat separat la sfârșitul duratei sale de viață. Nu aruncați dispozitivul, bateriile și acumulatorii sau accesoriile sale electrice și electronice împreună cu deșeurile municipale nesortate, deoarece acest lucru va dauna mediului. Pentru a elimina acest echipament, acesta trebuie returnat la punctul de vânzare sau predat la un centru de reciclare local. Pentru mai multe informații, contactați serviciul local de eliminare a deșeurilor menajere.

SK Informácie o recyklácii. Tieto symboly označujú, že pri likvidácii spotrebiča, jeho batérie a akumulátorov a jeho elektrického a elektronického príslušenstva musíte dodržiavať predpisy o odpade z elektrických a elektronických zariadení (WEEE) a o odpade z batérií a akumulátorov. Podľa predpisov sa toto zariadenie musí po skončení životnosti zlikvidovať oddelene. Prístroj, jeho batérie, akumulátory a elektrické a elektronické príslušenstvo nevyhadzujte spolu s netriedeným komunálnym odpadom, pretože by to poškodilo životné prostredie. Ak chcete toto zariadenie zlikvidovať, musíte ho vrátiť na miesto predaja alebo odovzdať do miestneho recyklačného strediska. Ďalšie informácie vám poskytne miestna služba na likvidáciu domového odpadu.

SR Informacije o odlaganju. Ovi simboli znače da se prilikom odlaganja uređaja, njegovih baterija i akumulatora, kao i električnih i elektronskih dodataka, morate pridržavati propisa o otpadnoj električnoj i elektronskoj opremi (WEEE) i otpadnim baterijama i akumulatorima. Propisi zahtijevaju odvojeno odlaganje ove opreme na kraju njenog korisnog vijeka trajanja. Uređaj, njegove baterije i akumulatori, kao i njegovu električnu i elektronsku opremu ne smiju se odlagati zajedno sa nerazvrstanim komunalnim otpadom, jer će to štetiti okolišu. Za pravilno odlaganje ove opreme, treba je vratiti na prodajno mjesto ili dostaviti u lokalni centar za reciklažu. Za detalje, obratite se lokalnoj službi za odlaganje kućnog otpada.

UK Інформація про утилізацію. Ці символи означають, що при утилізації пристрою, його батарей та акумуляторів, а також його електричних та електронних аксесуарів необхідно дотримуватися правил поводження з відходами виробництва електричного та електронного обладнання (WEEE) та правил поводження з відходами батарей та акумуляторів. Відповідно до правил, це обладнання після закінчення терміну служби підлягає роздільній утилізації. Не дозволяється утилізувати пристрій, його батареї та акумулятори, а також його електричні та електронні аксесуари разом із невідсортованими комунальними відходами, оскільки це завдасть шкоди довкіллю. Для утилізації цього обладнання його необхідно повернути до пункту продажу або здати до місцевого пункту перероблення. Для отримання детальної інформації слід звернутися до місцевої служби утилізації побутових відходів.

EN Protection of trademarks and intellectual property. This document, the contents of the device as well as any downloaded data, including models, graphics, sound files, videos, text, design elements, software and documentation (user manuals, illustrations, etc.) are the intellectual property and may not be copied, modified or distributed, in whole or in part, without permission of the owner. The information may change from time to time without prior notice to users.

Manufacturer: ASBISec Enterprises PLC, 1 lapetou, Agios Athanasios, 4101, Limassol, Cyprus. **Made in China.**

RU Защита товарных знаков и интеллектуальной собственности. Настоящий документ, содержащее устройство, а также любые загруженные данные, включая модели, графические изображения, звуковые файлы, видеозаписи, текст, элементы дизайна, программное обеспечение и документацию (руководства пользователя, иллюстрации и т. д.), являются интеллектуальной собственностью и не подлежат копированию, изменению или распространению, полностью или частично, без разрешения владельца. Информация может периодически изменяться без предварительного уведомления пользователей.

Производитель: ASBISec Enterprises PLC, 1 lapetou, Agios Athanasios, 4101, Limassol, Cyprus (Кипр). **Сделано в Китае.**
AR حماية العلامات التجارية والملكية الفكرية. هذا المستند ومحتويات الجهاز وأي بيانات منزلة، بما في ذلك الموديلات والرسومات وملفات الصوت ومقاطع الفيديو والنص والعناصر الإنشائية والبرمجيات والوثائق (دلائل المستخدم والرسومات التوضيحية والـ إلخ)، هي ملكية فكرية ولا تخضع للنسخ أو التعديل أو التوزيع، كلياً أو جزئياً، دون إذن المالك. قد يتم تغيير المعلومات بصفة دورية دون إشعار المستخدمين المسبق.

CS Ochrana ochranných známek a duševního vlastnictví. Tento dokument, obsah zařízení i veškerá stažená data, včetně modelů, grafiky, zvukových souborů, videí, textu, designových prvků, softwaru a dokumentace (uživatelské příručky, ilustrace atd.) jsou duševním vlastnictvím a bez souhlasu vlastníka nesmí být kopírovány, upravovány ani šířeny, ať už jako celek nebo po částech. Informace se mohou pravidelně změnit bez předchozího upozornění uživatele.

Výrobce: ASBISec Enterprises PLC, 1 lapetou, Agios Athanasios, 4101, Limassol, Cyprus (Kyp). **Vyrobeno v Číně.**

ΕΙ Προστασία εμπορικών σημάτων και πνευματικής ιδιοκτησίας. Το παρόν έγγραφο, τα περιεχόμενα της συσκευής καθώς και όλα τα δεδομένα που έχουν μεταφορτωθεί, συμπεριλαμβανομένων μοντέλων, γραφικών, αρχείων ήχου, βίντεο, κειμένου, στοιχείων σχεδίασμού, λογισμικού και τεκμηρίωσης (εγχειρίδια χρήσης, απεικονίσεις κ.λπ.) αποτελούν πνευματική ιδιοκτησία και δεν επιτρέπεται η αντιγραφή, τροποποίηση ή διανομή τους, εν όλω ή εν μέρει, χωρίς την άδεια του ιδιοκτήτη. Οι πληροφορίες υπόκεινται σε αλλαγές από καιρό σε καιρό χωρίς προηγούμενη ειδοποίηση προς τους χρήστες.

Κατασκευαστής: ASBISc Enterprises PLC, 1 lapetou, Agios Athanasios, 4101, Limassol, Cyprus (Κύπρος).

Κατασκευασμένο στην Κίνα.

ΚΑ Kaubamärkide ja intellektuaalomandi kaitse. See dokument, seadme sisu ja kõik allalaaditud andmed, sealhulgas mudelid, graafika, helifailid, videod, tekst, kujunduselemendid, tarkvara ja dokumentatsioon (kasutusjuhendid, illustatsioonid jne) on intellektuaalomand ja ei pruugi olla kopeerida, muuta või levitada täielikult või osaliselt ilma omaniku loata. Teave võib aeg-ajalt muutuda ilma kasutajaid ette teatamata.

Tootja: ASBISc Enterprises PLC, 1 lapetou, Agios Athanasios, 4101, Limassol, Cyprus (Κύπρος). **Valmistatud Hiinas.**

HR Zaštita zygova i intelektualnog vlasništva. Ovaj dokument, sadržaj uređaja, kao i svi preuzeti podaci, uključujući modele, grafike, zvučne datoteke, video zapise, tekst, elemente dizajna, softver i dokumentaciju (korisnički priručnik, ilustracije, itd.), intelektualno su vlasništvo i nisu predmet kopiranja, modificiranja odnosno distribucije, ni u cijelosti niti djelomično, bez dozvole vlasnika. Informacije se mogu povremeno mijenjati bez prethodnog obavještenja za korisnike.

Proizvođač: ASBISc Enterprises PLC, 1 lapetou, Agios Athanasios, 4101, Limassol, Cyprus (Cipar). **Proizvedeno u Kini.**

LI Prekių ženklų ir intelektualinės nuosavybės apsauga. Šis dokumentas, įrenginio turinys ir visi atsisiųsti duomenys, įskaitant modelius, grafikos vaizdus, garso failus, vaizdo įrašus, tekstą, dizaino elementus, programinę įrangą ir dokumentaciją (naudotojų vadovus, iliustracijas ir pan.), yra intelektualinė nuosavybė ir be savininko leidimo negali būti visa ar daline apimtimi kopijuojami, keičiami ar platinami. Informacija gali būti reguliariai keičiama iš anksto nepranešus naudotojams.

Gamintojas: ASBISc Enterprises PLC, 1 lapetou, Agios Athanasios, 4101, Limassol, Cyprus (Kipras). **Pagaminta Kinijoje.**

LV Preču zīmju un intelektuālā īpašuma aizsardzība. Šis dokuments, ierīces saturs, kā arī visi lejupielādētie dati, tostarp modeļi, grafiskie attēli, skaņas faili, video, teksts, dizaina elementi, programmatūra un dokumentācija (lietotāja rokasgrāmatas, ilustrācijas utt.) ir intelektuālais īpašums un bez īpašnieka atļaujas tos nedrīkst kopēt, pārveidot vai izplatīt pilnībā vai daļēji.

Informācija laiku pa laikam var tikt grozīta bez iepriekšēja brīdinājuma lietotājiem.

Razotajis: ASBISc Enterprises PLC, 1 lapetou, Agios Athanasios, 4101, Limassol, Cyprus (Kipra). **Razotš Kinā.**

RO Protecția mărcilor comerciale și a proprietății intelectuale. Acest document, conținutul dispozitivului, precum și orice date descărcate, inclusiv modele, grafică, fișiere de sunet, fișiere video, text, elemente de design, software și documentație (manuale de utilizare, ilustrații etc.) sunt proprietatea intelectuală și nu pot fi copiate, modificate sau distribuite, integral sau parțial, fără permisiunea proprietarului. Informațiile pot fi modificate din când în când, fără o notificare prealabilă a utilizatorilor.

Producător: ASBISc Enterprises PLC, 1 lapetou, Agios Athanasios, 4101, Limassol, Cyprus (Cipru). **Fabricat în China.**

SK Ochrana ochranných známok a duševného vlastníctva. Tento dokument, obsah zariadenia a akékoľvek stiahnuté údaje, vrátane modelov, grafiky, zvukových súborov, videí, textu, dizajnových prvkov, softvéru a dokumentácie (používateľské príručky, ilustrácie atď.), sú duševným vlastníctvom a nepodliehajú kopírovať, upravovať alebo rozširovať, vcelku alebo čiastočne, bez súhlasu vlastníka. Informácie sa môžu z času na čas zmeniť bez predchádzajúceho upozornenia používateľov.

Výrobca: ASBISc Enterprises PLC, 1 lapetou, Agios Athanasios, 4101, Limassol, Cyprus. **Vyrobené v Číne.**

SR Zaštita zygova i intelektualno svojine. Ovaj dokument, sadržaj uređaja, kao i svi preuzeti podaci, uključujući modele, grafiku, zvučne datoteke, video zapise, tekst, elemente dizajna, softver i dokumentaciju (korisnički priručnik, ilustracije, itd.), su intelektualno vlasništvo i nisu podložno kopiranju, izmjeni ili distribuciji, u cijelosti ili djelomično, bez dozvole vlasnika.

Informacije su podložne promjenama s vremena na vrijeme bez prethodne najave korisnika.

Proizvođač: ASBISc Enterprises PLC, 1 lapetou, Agios Athanasios, 4101, Limassol, Cyprus (Kipar). **Napravljeno u Kini.**

UK Захист товарних знаків та інтелектуальної власності. Даний документ, вміст пристрою, а також будь-які завантажені дані, включаючи моделі, графічні зображення, звукові файли, відео, текст, елементи дизайну, програмне забезпечення та документацію (посібники користувача, ілюстрації тощо) є інтелектуальною власністю і не підлягають копіюванню, зміні або розповсюдженню, повністю або частково, без дозволу власника. Інформація може періодично змінюватися без попереднього повідомлення користувачів.

Виробник: ASBISc Enterprises PLC, 1 lapetou, Agios Athanasios, 4101, Limassol, Cyprus (Kinp). **Вироблено в Китаї.**

WARRANTY CARD
 ГАРАНТИЙНЫЙ ТАЛОН
 GARANCIJSKI LIST
 ГАРАНЦИОННА КАРТА
 ZÁRUČNÍ LIST
 GARANTIEKARTE
 CARTE DE GARANTIE
 GARANTIKAART
 ΚΑΡΤΑ ΕΓΓΥΗΣΗΣ
 TARJETA DE GARANTÍA
 JAMSTVENI LIST
 GARANCIÁKÁRTYA
 КЕПІЛДІК ТАЛОНЫ
 GARANTIJOS PASAS
 GARANTIJAS KARTE
 KARTA GWARANCYJNA
 CARD DE GARANȚIE
 ГАРАНТНИ ЛИСТ
 GARANCIJSKA IZJAVA
 ZÁRUČNÝ LIST
 ГАРАНТИЙНИЙ ТАЛОН

Product / Номер модели:

Serial No. / Серийный номер:

Purchase date / Дата приобретения:

Dealer / Информация о дилере, продавце:

Dealer stamp /
 Печать продавца

Customer signature /
 Подпись покупателя

GB Customer support
 prestigio-solutions.com
 UK - 0808-101-2102 IE - 353-1-437-3659
 (only for technical inquiries, news updates and
 products news)
 General Warranty Terms:
 prestigio-solutions.com/warranty
 Manufacturer's warranty period is 1 year from date
 of the sale in retail. You may also have other rights
 under applicable laws governing consumer goods
 depending on your country. We hereby confirm that
 those rights are not affected by this Limited
 Warranty. Warranty card is valid for service purposes
 only if fulfilled completely and stamped by seller.

RU Информационная служба поддержки
 клиентов Prestigio Solutions в РФ:
 8800 551-54-94 (звонок бесплатный)
 Подробная информация: prestigio-solutions.com
 Срок службы устройства – 2 года
 Гарантия производителя составляет 1 год с
 момента продажи товара в розничной сети.
 Законодательством вашей страны в области
 реализации потребительских товаров вам

могут быть предоставлены иные права. Данная
 Ограниченная Гарантия не влияет на такие права.
 Гарантийный талон дает право на сервисное
 обслуживание только при соответствии
 следующим условиям: все поля талона должны
 быть заполнены четким почерком, печать
 продавца должна быть в наличии и
 соответствовать указанным в талоне
 реквизитам продавца.

BA USLOVI GARANCIJE

Garantni rok počinje teći od dana kupovine i traje 12
 mjeseci za sve Prestigio Solutions proizvode (Smart
 tastature, postolja za punjenje, telefoni, tableti, GPS
 navigacije, DVR, laptopi, docking postolja,
 multifunkcionalni interaktivni ekrani – Multiboard i
 ostala digitalna interaktivna rješenja). Garancija na
 adaptere i baterije je također 12 mjeseci.

**U skladu sa garantnim uslovima i uputstvom za
 rukovanje, sa kojima je Kupac upoznat prije
 kupovine što potvrđuje svojim potpisom ovog
 dokumenta, Proizvođač, preko ASBIS d.o.o
 Sarajevo, Džemala Bijedića 162, kao uvoznika i
 davatelja garancije u Bosni i Hercegovini, se
 obavezuje:**

1. Da će proizvod ispravno funkcionisati prema svojim deklariranim karakteristikama u toku datog garantnog perioda.

2. Da će u slučaju kvara na proizvodu u garantnom roku, a ukoliko se utvrdi da je do kvara došlo uslijed greške u proizvodnji, a pri normalnoj upotrebi proizvoda i pridržavanja svih uputstava, isti popraviti u roku od 45 dana, počev od dana preuzimanja ili da će Kupcu obezbijediti zamjenu u vidu identičnog ili odgovarajućeg proizvoda ukoliko do datog roka nije uspio završiti popravku istog.

3. Da će obezbijediti servisiranje i rezervne dijelove u skladu sa uputom za rukovanje i zakonom.

NAPOMENA: Proizvođač ne odgovara za gubitak podataka na servisiranim uređajima, te radi sprječavanja istog preporučuje izradu sigurnosnih kopija.

Proizvođač se ne obavezuje po osnovu garancije vršiti prijem niti popravku proizvoda u sljedećim slučajevima:

1. Ako je proizvod otvaran, prepravljan ili popravljan od strane trećih lica, a ne od strane ovlaštenih servisera proizvođača.

2. Izričito nepažljivog, nepravilnog i nestručnog rukovanja proizvodom, koji je ispod nivoa normalnog, prosječno pažljivog korisnika.

3. Nemogućnost pokretanja aplikacija preuzetih sa Play Store-a, od proizvođača treće strane.

4. Uređaj sa ekranom od 2 mrtva piksela. Ugradnja novog ekrana se vrši u slučaju 3 ili više mrtvih piksela.

5. Prilagodavanja ili promjene za poboljšanje proizvoda za primjenu koji nisu opisane u tehničkim uputama za korištenje, osim ako je za te preinake predložena saglasnost od strane proizvođača (npr. instaliranje drugog softvera).

6. Ako Kupac ne predloži ispravan, potpisan garantni list, te račun o kupovini isključivo unutar granica BiH.

7. Fizička oštećenja, te ako se Kupac nije pridržavao uputa o korištenju proizvoda.

8. Ako su kvarovi na proizvodu nastali djelovanjem više sile (npr. udar groma, strujni udar u električnoj mreži, elementarne nepogode i sl.).

9. Ako je kvar nastao greškom u sistemu na koji je proizvod priključen.

Kupac je dužan prilikom predaje uređaja na servis obavezno dati i svoje podatke (broj telefona i adresu).

Garancija za Prestigio Solutions proizvode ostvaruje se u ovlaštenom servisu: ASBIS d.o.o.

Džemala Bijedića 162,
Sarajevo, Bosna i Hercegovina

Tel.: +387 33 943 901; +387 33 943 902

E-mail: servis@asbis.ba; asbis.ba

BG За пълни гаранционни условия вижте:

prestigio-solutions.com/warranty.

Гаранционният срок на производителя е 2 години от датата на закупуване на продукта в магазина. Гаранцията е валидна само на територията на Република България.

Гаранционният срок за външни захранващи устройства, дистанционни управления, преносими акумулаторни батерии, стойки, закрепващи елементи и други аксесоари е 6 месеца.

Гаранционната карта е валидна за целите на сервизно обслужване, само ако е попълнена коректно и докрай, и е подпечатана на продавача.

Вие можете да имате и други права съгласно приложимите закони във Вашата страна за потребителските стоки. С настоящето потвърждаваме, че тези права не се нарушават от тази ограничена гаранция.

Телефон за контакти:

(+359 2) 988 9170, 988 9171

(+359 2) 963 1284, 963 1705

Може да свалите подробни гаранционни условия на адрес: prestigio-solutions.com/warranty

BY Информационная служба поддержки

клиентов Prestigio Solutions в РБ:

8-820-0321-0034 (звонок бесплатный)

Подробная информация: prestigio-solutions.com

Срок службы устройства – 2 года

Гарантия производителя составляет 1 год с момента продажи товара в розничной сети.

Срок хранения устройств составляет 2 года с даты производства.

Срок гарантии для внешних зарядных устройств, пультов дистанционного управления, съемных перезаряжаемых батарей, креплений, подставок и других аксессуаров составляет 6 месяцев с момента продажи товара в розничной сети.

Законодательством вашей страны в области реализации потребительских товаров вам могут быть предоставлены иные права. Данная Ограниченная Гарантия не влияет на такие права.

Гарантийный талон дает право на сервисное обслуживание только при соответствии следующим условиям: все поля талона должны быть заполнены четким почерком, печать продавца должна быть в наличии и соответствовать указанным в талоне реквизитам продавца.

CZ Záruční doba je 2 roky od data prodeje. Záruční doba pro externí napájecí zařízení, dálkové ovladače, vyjimatelné dobíjecí baterie, držáky, podpěry a další příslušenství je 6 měsíců.

V závislosti na vaší konkrétní zemi můžete mít i další práva vyplývající z platných zákonů týkajících se spotřebního zboží.

Tímto potvrzujeme, že na tato práva se zmíněná "Omezená záruka nevztahuje".

Seznam autorizovaných servisních center:

prestigio-solutions.com

Obecné záruční podmínky naleznete zde:

prestigio-solutions.com/warranty

Záruční list je pro servisní účely platný pouze tehdy, když je zcela vyplněn a ozařikován prodejcem.

DE Kundenbetreuung: prestigio-solutions.com

Allgemeine Garantiebedingungen:

prestigio-solutions.com/warranty

Die Gewährleistungsfrist des Herstellers beträgt 1 Jahr ab dem Verkaufsdatum im Einzelhandel. Abhängig von Ihrem Land haben Sie möglicherweise auch andere Rechte gemäß den geltenden Gesetzen für Konsumgüter. Wir bestätigen hiermit, dass diese Rechte von dieser eingeschränkten Garantie nicht betroffen sind. Die Garantiekarte ist nur dann für Servicezwecke gültig, wenn sie vollständig ausgefüllt und vom Verkäufer abgestempelt wurde.

FR Assistance client: prestigio-solutions.com

Conditions générales de garantie:

prestigio-solutions.com/warranty

La période de garantie du fabricant est de 1 an à compter de la date de vente au détail. Vous pouvez également avoir d'autres droits en vertu des lois applicables régissant les biens de consommation, selon votre pays. Nous confirmons par la présente que ces droits ne sont pas affectés par cette garantie limitée. La carte de garantie n'est valable à des fins de service que si elle est remplie intégralement et estampillée par le vendeur.

EE Klienditugi: prestigio-solutions.com

Klienditefon Ühendkuningriikides: 0808-101-2102
Iirimaa: 353-1-437-3659 (ainult tehnilistele küsimustele vastamiseks, uuendusi ja tooteid puudutava info edastamiseks)

Üldised garantiitingimused:

prestigio-solutions.com/warranty

Tootja garantiiperiood on 1 aasta alates ostukuupäevast. Garantiaaeg välistele tooteseadmetele, juhtimispidulide, eemaldatavatele akupatareidele, korpusele, tugiseadmetele ja teistele lisatarvikutele on 6 kuud. Teil võib olla ka

teisi tarbijakaitseseadusest tulenevaid õigusi, sõltuvalt teie asukoha riigist.

Me kinnitame siinkohal, et käiesolev piiratud garantii neid õigusi ei mõjuta.

Garantiakaart kehtib ainult toote teenindamist puudutavates küsimustes ja ainult siis, kui see on täielikult täidetud ja kannab müüja templi.

GR Υποστήριξη πελατών:

prestigio-solutions.com

Γενικοί Όροι Εγγύησης:

prestigio.com/warranty-terms

Η περίοδος εγγύησης του κατασκευαστή είναι 1 έτος από την ημερομηνία πώλησης στο λιανικό εμπόριο. Ενδέχεται επίσης να έχετε άλλα δικαιώματα σύμφωνα με την ισχύουσα νομοθεσία που διέπει την κατανάλωση αγαθών, ανάλογα με τη χώρα σας. Επιβεβαιώνουμε ότι τα εν λόγω δικαιώματα δεν επηρεάζονται από την παρούσα Περιορισμένη Εγγύηση.

Η κάρτα εγγύησης παρέχει το δικαίωμα εξυπηρέτησης μόνο εάν συμπληρωθεί πλήρως και σφραγιστεί από τον πωλητή.

ES Atención al cliente: prestigio-solutions.com

Condiciones generales de la garantía:

prestigio-solutions.com/warranty

El período de garantía del fabricante es de 3 años desde la fecha de la venta al detal. También puede disponer de otros derechos en virtud de las leyes aplicables a los bienes de consumo, dependiendo de su país. Mediante la presente confirmamos que esos derechos no se ven afectados por esta Garantía Limitada. La tarjeta de garantía solo es válida para propósitos de servicio si está totalmente llena y sellada por el vendedor.

HR JAMSTVENI LIST

Ovim jamstvom Vam jamči Asbisc-CR d.o.o. iz Zagreba, Slavonska avenija 24/6, kao davatelj jamstva u Republici Hrvatskoj za ispravnost proizvoda u tijeku jamstvenog roka, a u protivnom za besplatnan popravak proizvoda, sve u skladu s važećim propisima i u skladu s uvjetima navedenim u ovom jamstvenom listu.

Ovo jamstvo ne utječe na ostala prava koja pripadaju kupcu po drugim pravnim osnovama. Jamstvo se odnosi na kupljeni proizvod te na eventualnu štetu koju je kupac pretrpio zbog toga što je bio lišen uporabe proizvoda od trenutka traženja popravka ili zamjene do njihova izvršenja. Jamstvo se ne odnosi na izgubljene podatke, a radi sprječavanja istog Asbisc-cr d.o.o. preporučuje izradu sigurnosnih kopija (backupa).

Jamstveni rok počinje teći od dana predaje proizvoda kupcu. Trajanje jamstva i popis ovlaštenih servisa upisani su iznad ili pored deklaracije proizvoda, ili su priloženi uz isporučeni proizvod. Jamstvo vrijedi isključivo za proizvode prodane na području Republike Hrvatske.

U slučaju kvara na proizvodu ako se utvrdi da je do kvara došlo uslijed greške u proizvodnji, a pri normalnoj uporabi proizvoda i pridržavanja svih naputaka isti će biti popravljen u razumnom roku. Ako se proizvod ne može popraviti, bit će zamijenjen ispravnim proizvodom. U jamstvo ne ulaze potrošni dijelovi tj. oni koji se pri radu habaju ili na drugi način troše.

Zamijenjeni dijelovi proizvoda odnosno zamijenjeni proizvod postaje vlasništvo Asbisc-CR d.o.o.-a.

Jamstveni se rok u slučaju manjeg popravka produljuje onoliko koliko je kupac bio lišen uporabe stvari. U slučaju većeg popravka stvari ili njezine zamjene, jamstveni rok počinje teći iznova. U slučaju da je zamijenjen ili bitno popravljen samo neki dio stvari, jamstveni rok počinje teći iznova samo za taj dio.

Uvjeti za priznavanje jamstva su:

- prodavatelju je uz proizvod priložen jamstveni list, račun te sav pripadajući pribor uz kratak opis kvara,
- neispravnost nije posljedica nepravilnog rukovanja proizvodom, neovlaštenog modificiranja, overcrockiranja – povećanja radnog takta centralnog odnosno grafičkog procesora, korištenja softvera ili pogreške u softveru ili općenito nemarnog odnosa prema proizvodu,
- neispravnost nije posljedica priključenja proizvoda na neodgovarajući ili neispravan uređaj ili instalaciju, udara groma i električne struje, prolijevanja tekućine, statičkog elektriciteta ili općenito posljedica mehaničkih i drugih oštećenja za koje proizvod nije predviđen (udarci, padovi, vibracije, kemijski utjecaji, vlaga, prašina i sl.),
- neispravnost nije posljedica uobičajenog trošenja proizvoda posljedično normalnom korištenju,
- proizvod nije otvaran niti je popravljan ili modificiran od neovlaštene osobe, s proizvoda nisu skinute niti oštećene naljepnice niti druge oznake koje identificiraju proizvod, njegov serijski ili aktivacijski broj, datum proizvodnje, ili služe kao zaštita od neovlaštenog otvaranja. Neovlaštenom osobom smatra se svaka osoba različita od ovlaštenog servisa sukladno ovome jamstvu.

Davatelj jamstva: Asbisc-CR d.o.o., Zagreb, Slavenska avenija 24/6, tel: 01/600-99-00 fax: 01/600-99-88, e-mail: asbis@asbis.hr, web-shop: asbis.hr

JAMSTVENA KARTICA

Naziv

modela: _____

Serijski broj: _____

Datum kupnje: _____

Pečat i potpis

prodavača: _____

Jamstveni rok počinje teći od dana predaje proizvoda kupcu.

Jamstveni rok je 12 mjeseci, osim za baterije tableta i pametnih telefona, te dodatnog pribora (strujnih ispravljača, daljinskih upravljača, nosača, kablova za povezivanje, itd.) za što je jamstveni rok 6 mjeseci.

Ovlašteni servis: System One

Bobovačka 2 10 000 Zagreb, Hrvatska

Tel: 01 3691 282 Web: hr.s1see.com/

Radno vrijeme: Pon-Pet: 08:00 - 18:00 h

HU Vevőszolgálat: prestigio-solutions.com

A garancia átlalanos feltételei:

prestigio-solutions.com/warranty

A gyártó a termékre 1 év garanciát vállal, amely a vásárlásakor kezdődik.

A gyártói általános garanciavállalástól függetlenül Magyarországon az Ön által vásárolt termékre a hatályos magyar jogszabályok szerinti szavatosságot és jótállást vállalja a gyártó.

KZ Өндіруші аты ASBIS Enterprises PLC, Iapetou 1, Agios Athanasios, 4101, Limassol, Cyprus (Кипр). Шығарушы ел: Қытай Қазақстанда шағымдарды қабылдайтын заңды тұлға: ЖШС "Асбис Қазақстан", Қазақстан, 050018, Алматы қ-сы, Тулықубасская к-сі 2. Тел: +7 (727) 390-46-06. Келіндік мерзімі тұтынушы тауарды сатып алған күннен бастап 1 жыл. Шығарылған күні стикерде сериялық номердің астында орнатылған.

KZ/RUS Производитель: ASBIS Enterprises PLC, Iapetou 1, Agios Athanasios, 4101, Limassol, Cyprus (Кипр). Страна-изготовитель: Китай Импортёр в Республике Казахстан ТОО «Асбис Казахстан», 050018, г. Алматы, ул.Тулықубасская 2. Тел.: +7 (727) 390-46-06. Гарантия: 1 год с момента продажи в розничной сети. Дата производства указана на стикере под сер. номером.

LT Informacijos apie garantijos sąlygas žr.: prestigio-solutions.com/warranty
Gamintojas suteikia 1 metų garantiją, kuri įsigalioja nuo produkto pardavimo mažmeninėje prekyboje dienos.

Išoriniams maitinimo įrenginiams, nuotoliniais valdymo pulteliams, išimamoms, įkraunamoms baterijoms, laikikliams, atramoms ir kitiems priedams taikoma 6 mėnesių garantija.

Jūs taip pat galite turėti kitų teisių, kurios suteikiamos pagal jūsų šalįje galiojančius vartojimo prekes reglamentuojančius įstatymus. Patvirtiname, kad ši Ribotoji garantija tokioms teisėms įtakos neturi.

Garantijos kortelė teikiama paslaugoms galioja tik tada, kai pardavėjas ją tinkamai užpildė ir užantspaudavo.

LV Lai iegūtu detalizētu garantijas noteikumu aprakstu, lūdzu skatiet: prestigio-solutions.com/warranty
Ražotāja garantijas laiks ir viens gads kopš pārdošanas mazumtirdzniecībā.

Garantijas termiņš ārējiem barošanas blokiem, tālvaldības pultim, izņemamām atkārtoti uzlādējamām baterijām, statņiem, balstiem un citiem piederumiem ir seši mēneši. Atkarībā no valsts saskaņā ar piemērojamajiem patērētāja preču pārdošanu reglamentējošajiem tiesību aktiem jums var būt arī citas tiesības.

Ar šo mēs apstiprinām, ka šī ierobežotā garantija šīs tiesības neierobežo. Autorizēts servisa centrs Latvijā SIA "ServiceNet LV". Apkopes vajadzībām garantijas kartīte ir derīga tikai tad, ja pārdevējs to ir pilnībā aizpildījis un apzīmojis.

PL Autoryzowane centrum serwisowe: FIXIT S.A.
- Oddział Krosno, ul. Kazimierza Pużaka 37, 38-400 Krosno

System RMA: rma.fixit.pl,

e-mail: prestigio@fixit.pl

Dystrybutor/Importeur: ASBIS POLAND Sp. z o.o.,
Ideal Idea City Park - Budynek H4, ul. M. Słowikowskiego 81C, 05-090 Raszyn

Telefon kontaktowy: +48 22 337 15 48

Procedura reklamacyjna dla produktów Prestigio Solutions dostępna jest na stronie: prestigio-solutions.com.

Producent udziela gwarancji na okres 1 roku od daty sprzedaży detalicznej.

Okres gwarancji na zewnętrzne urządzenia elektroenergetyczne, układy zdalnego sterowania, wyjmowane akumulatory, elementy mocujące i wsporcze oraz inny osprzęt wynosi 6 miesięcy.

Mogą Państwu przysługiwać również inne prawa zgodnie z przepisami ochrony konsumentów obowiązującymi w danym kraju.

Niniejszym potwierdzamy, że ograniczona gwarancja producenta nie wpływa na przysługujące Państwu prawa konsumenckie.

Karta gwarancyjna jest ważna na potrzeby obsługi serwisowej wyłącznie wtedy gdy jest w pełni uzupełniona przez sprzedawcę i opatrzona jego pieczęcią.

RO Pentru detaliidespre termenii garantiei, va rugam sa accesati prestigio-solutions.com/warranty
Perioada de garantie a produsului este de 2 ani de la data achizitionarii.

RS OBAVEŠTENJE O PRAVIMA PO OSNOVU SAOBRAZNOSTI ROBE

U skladu sa Zakonom o zaštiti potrošača (Službeni glasnik Republike Srbije br. 62/2014, 6/2016 - dr. zakon i 44/2018 - dr. zakon, u primeni od 22.09.2014. godine, dalje: Zakon), prodavac je dužan da isporuči robu koja je saobrazna ugovoru. Saobraznost robe ugovoru znači da roba:

- Odgovara opisu koji je dao prodavac i da ima svojstva robe koju je prodavac pokazao potrošaču kao uzorak ili model; ili
- Ima svojstva potrebna za naročitu upotrebu za koju je potrošač nabavlja, a koja je bila poznata prodavcu ili mu je morala biti poznata u vreme zaključenja ugovora; ili
- Ima svojstva potrebna za redovnu upotrebu robe iste vrste; ili

Po kvalitetu i funkcionisanju odgovara onome što je uobičajeno kod robe iste vrste i što potrošač može osnovano da očekuje s obzirom na prirodu robe i javna obećanja o posebnim svojstvima robe data od strane prodavca, proizvođača ili njihovih predstavnika, naročito ako je obećanje učinjeno putem oglasa ili na ambalaži robe.

Prava po osnovu saobraznosti potrošač ostvaruje u skladu sa Zakonom. Potrošač može da izjavi reklamaciju prodavcu od kojeg je kupio proizvod radi ostvarivanja prava iz Zakona, uz podnošenje dokaza o kupovini (npr. originalni račun, bankarski isek – „slip” i sl.).

Otklanjanje nesaobraznosti robe najpre se vrši opravkom ili zamenom.

Ako otklanjanje nesaobraznosti nije moguće, potrošač ima pravo da zahteva odgovarajuće umanjenje cene ili raskid ugovora pod uslovima propisanim Zakonom. Potrošač ima pravo da zahteva zamenu, odgovarajuće umanjenje cene ili

da raskine ugovor zbog istog ili drugog nedostatka saobraznosti koji se pojavi posle prve opravke.

Ako se nesaobraznost pojavi u roku od šest meseci od dana prelaska rizika na potrošača, potrošač ima pravo da bira između zahteva da se nesaobraznost otkloni zamenom, odgovarajućim umanjnjem cene ili da izjavi da raskida ugovor.

Potrošač ne može da raskine ugovor ako je nesaobraznost robe neznatna.

U slučaju utvrđene nesaobraznosti, sve troškove koji su potrebni da bi se roba saobrazila ugovoru, a naročito troškove rada, materijala, preuzimanja i isporuke, snosi prodavac.

Rok odgovornosti za saobraznost za pojedine komponente odnosno proizvode sa kraćim vekom trajanja (baterije, adapteri, kabli) iznosi šest (6) meseci od datuma kupovine.

Uvoznik i distributer za Republiku Srbiju i davalac izjave saobraznosti: ASBIS d.o.o. Beograd, Zemun, Cara Dušana 205a

Ovlašćeni servis:

Mobis-electronic Servisni centar d.o.o.
 Bulevar Mihajla Pupina 117, 11070 Novi Beograd – Srbija

Tel.: 011/31-33-314, 011/31-92-295, 062/82-62-077

E-mail poslovnice: servisnicentar@mesc.rs

SI Garancijska izjava

Garancijska doba izdelka: 12 meseceve

Dajalac garancije izjavlja, da jamči za lastnosti ali brezhibno delovanje v garancijskem roku, ki začne teči z izročitvijo blaga potrošniku. Proizvajalec se obvezuje, da bo na vašo zahtevo, če bo predložena v garancijskem roku, na svoje stroške v pooblaščenih servisnih prostorih poskrbel za odpravo napak in tehničnih pomanjkljivosti izdelka, ki bi nastale ob pravilni uporabi v času veljavnosti garancije. Izdelek, ki ne bo popravljen v roku 45 dni od dneva predložitve zahtevka za popravilo, bomo na vašo zahtevo zamenjali z brezhibnim izdelkom. V primeru, da pokvarjeni del ali proizvod ni identično zamenljiv, si pridržujemo pravico do zamenjave z najmanj enakovrednim izdelkom. Garancijska doba na baterije je 12 meseceve. Garancija ne izključuje pravic potrošnika, ki izhajajo iz odgovornosti prodajalca za napake na blagu. Proizvajalec mora zagotavljati proti plačilu popravilo, vzdrževanje blaga, nadomestne dele in priklone aparate vsaj tri leta po poteku garancijskega roka tako, da servis opravlja sam ali ima sklenjeno pogodbo o servisiranju z drugo osebo. Če ni drugače označeno, velja garancija na

ozemeljskem območju Republike Slovenije, izjave o skladnosti se nahajajo na strani asbis.si v zavihku »Blagovne znamke«. Veljavno garancijo dokazujete s potrjenim garancijskim listom in originalnim računom.

SK AUTORIZOVANÉ SERVISNÉ CENTRUM:

Dotazy ohľadom Vašej reklamácie, stavu opravy, cien nezárúčnej opravy či náhradných dielov: EuroServis LK spol. s r. o. +421 902 730 285 info@euroservis.sk, euroservis.sk/kontakty/ Všeobecné záručné podmienky: prestigio-solutions.com

Výrobca poskytuje na výrobok záručnú dobu v trvaní 2 rokov od dátumu predaja konečnému spotrebiteľovi.

Na externé napájacie zariadenia, diaľkové ovládače, vymeniteľné nabíjateľné batérie, držiačky, podpery a iné príslušenstvo sa vzťahuje záručná doba v trvaní 6 mesiacov.

V niektorých krajinách môžete mať v súlade s platnými právnymi predpismi o spotrebnom tovare aj iné práva. Týmto potvrdzujeme, že tieto práva nie sú touto Obmedzenou zárukou nijako dotknuté.

Záručný list platí na servisné účely iba v prípade, ak je kompletne vyplnený a opečiatkovaný predajcom.

UA Сервісний центр Prestigio Solutions

prestigio-solutions.com.

Заральні умови гарантії:

prestigio-solutions.com/warranty.

Гарантійний строк становить 1 (один) рік з дня (дати) роздрібного продажу виробу.

Строк служби виробу дорівнює гарантійному строку. Термін гарантії для зовнішніх зарядних пристроїв, пультів дистанційного керування, знімних перезарядних батарей, кріплень, підставок та інших аксесуарів складає 6 місяців. Законодавство вашої країни в сфері реалізації споживчих товарів може надавати вам інші права. Члн Обмежена Гарантія не впливає на такі права. Гарантійний талон дає право на сервісне обслуговування лише за наступних умов: усі поля талона повинні бути заповнені чітким почерком, печатка продавця повинна бути наявна і відповідати зазначеним в талоні реквізітам продавця.

Клієнтська підтримка Prestigio Solutions:

support@prestigio.ua

(тільки для інформації стосовно реклаमाцій)



prestigio-solutions.com