



## **LCD VIDEO WALL**

PSIW43N0L0  
PSIW49N0U0  
PSIW55N0U0  
PSIW55N0L0  
PSIW55N0U1  
PSIW55N0U2

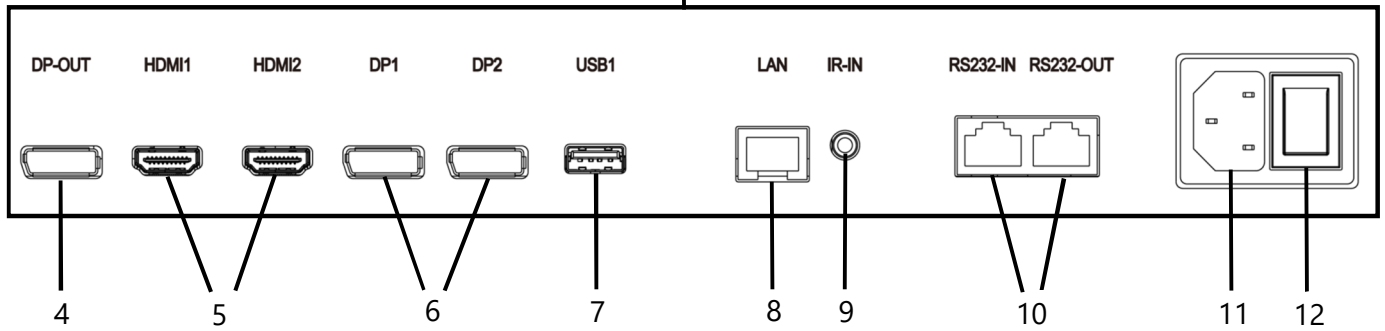
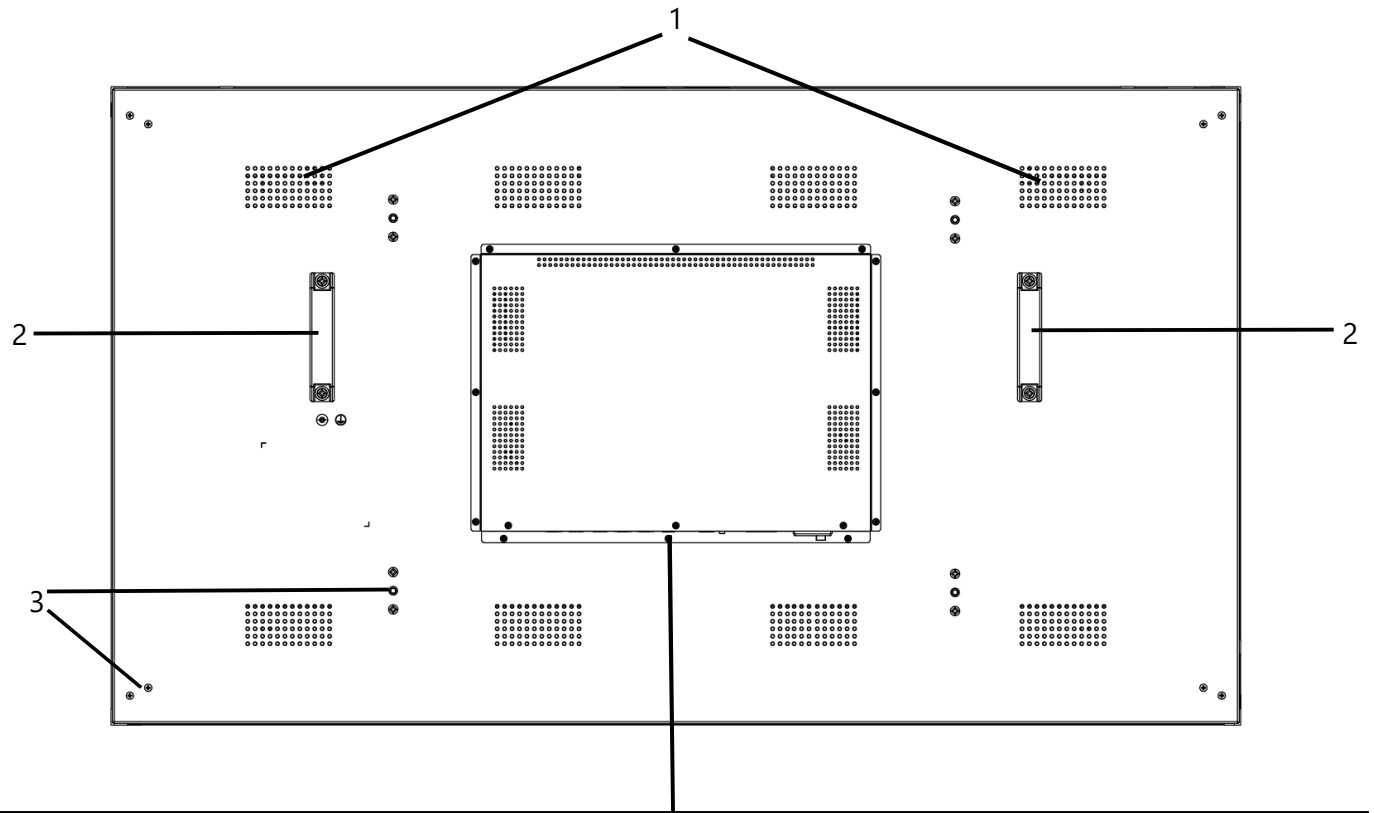
### **Quick Start Guide**

Version 1.0.2

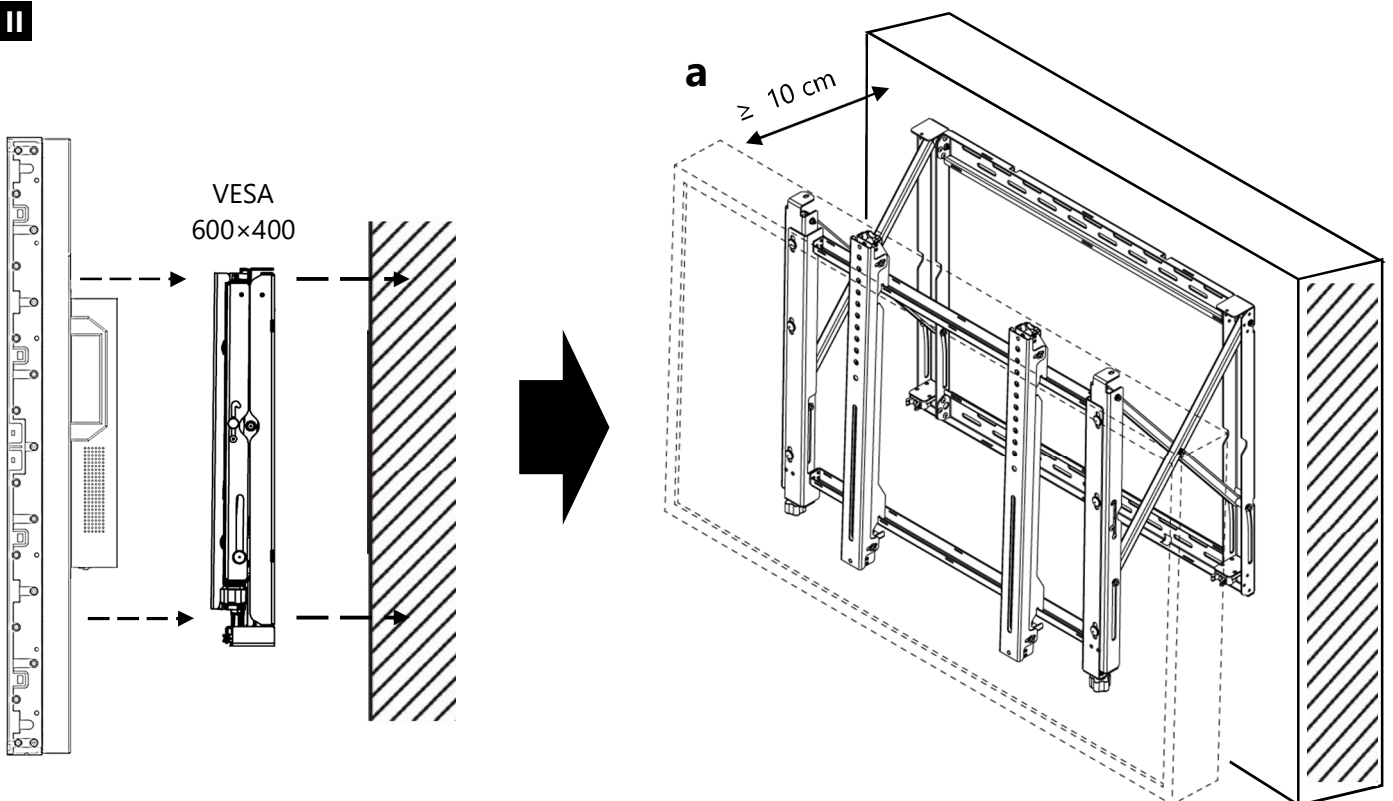


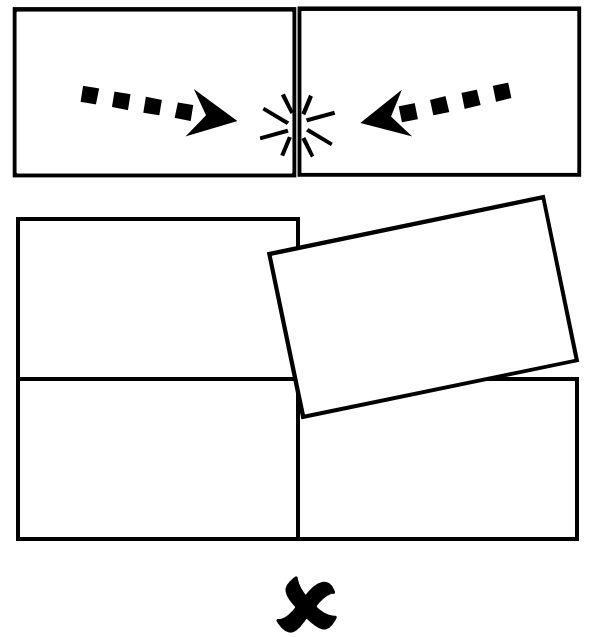
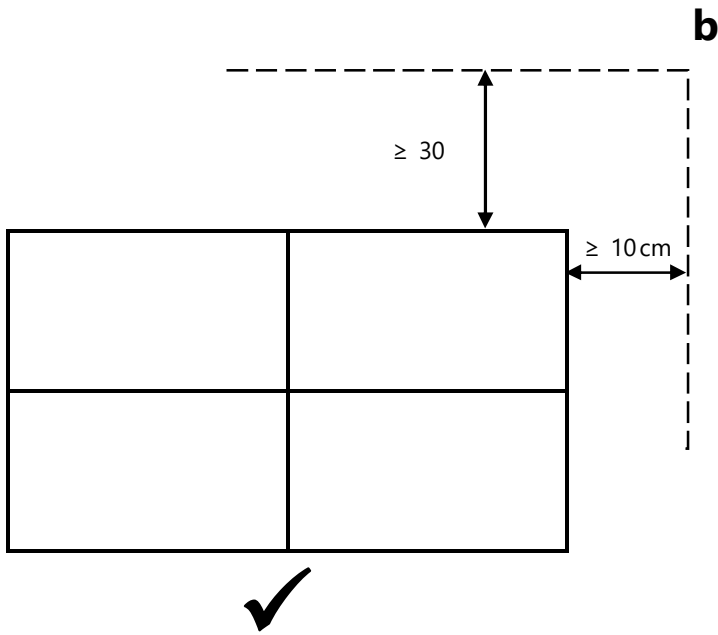
EN.....	10
RU.....	13
AR.....	16
CS.....	19
EL.....	22
ET.....	25
HR.....	28
LT.....	31
LV.....	34
RO.....	37
SK.....	40
SR.....	43
UK.....	46

I

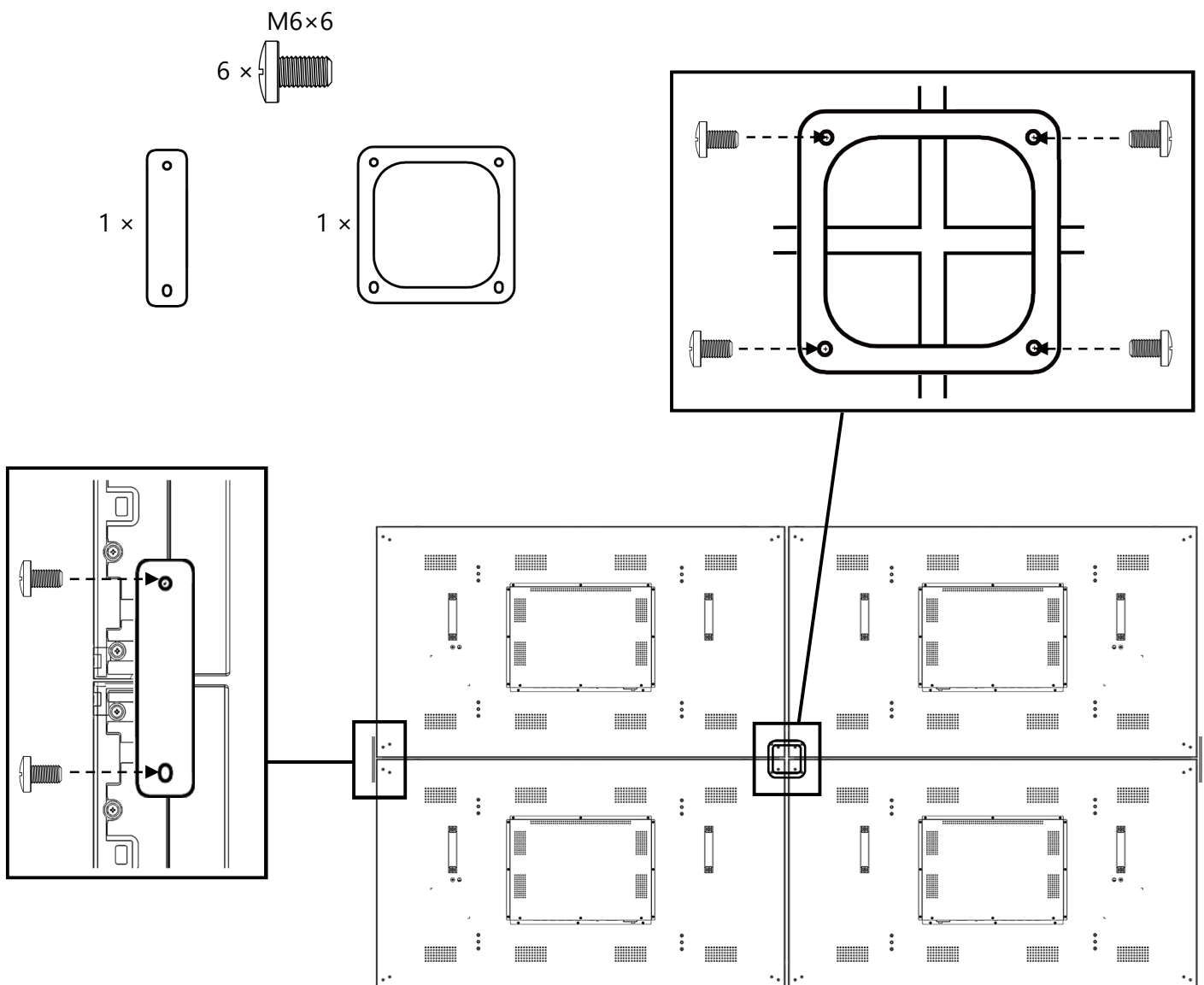


II



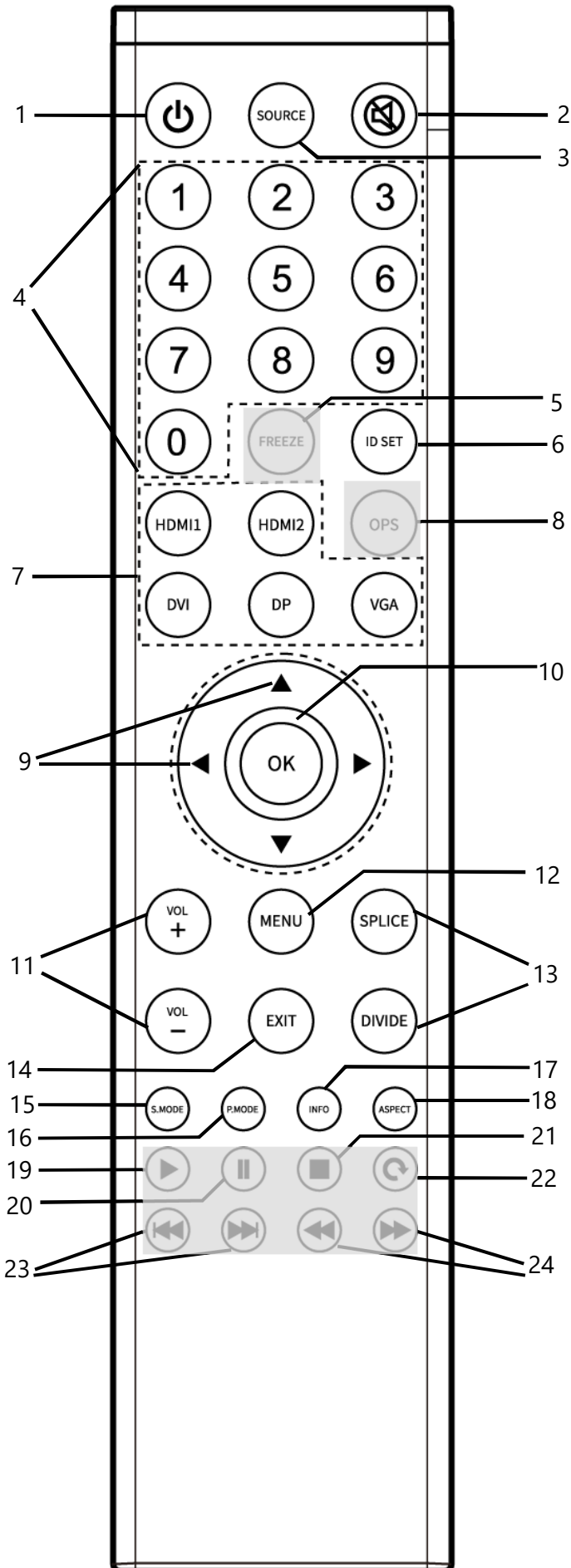


**c**

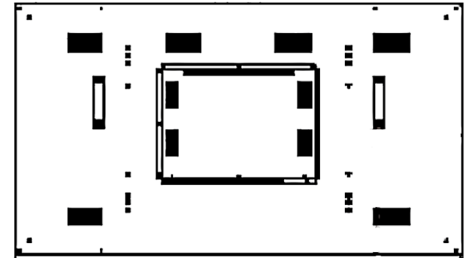




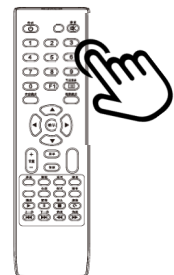
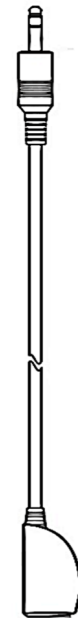
**a**



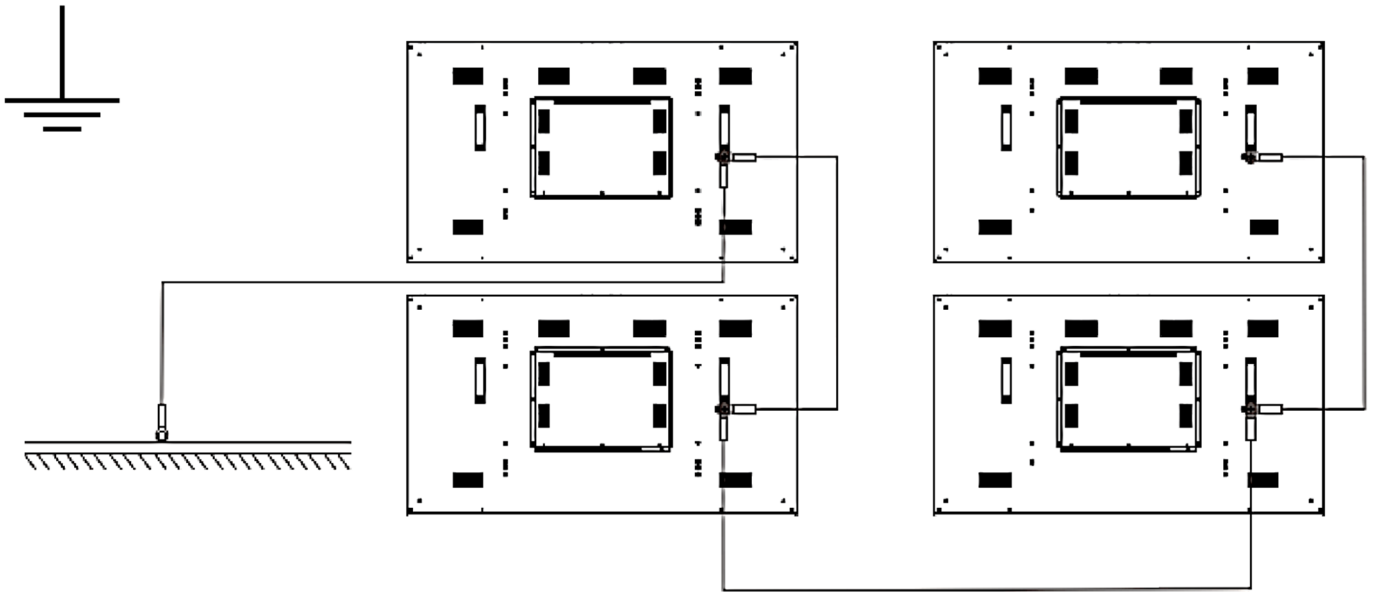
**b**



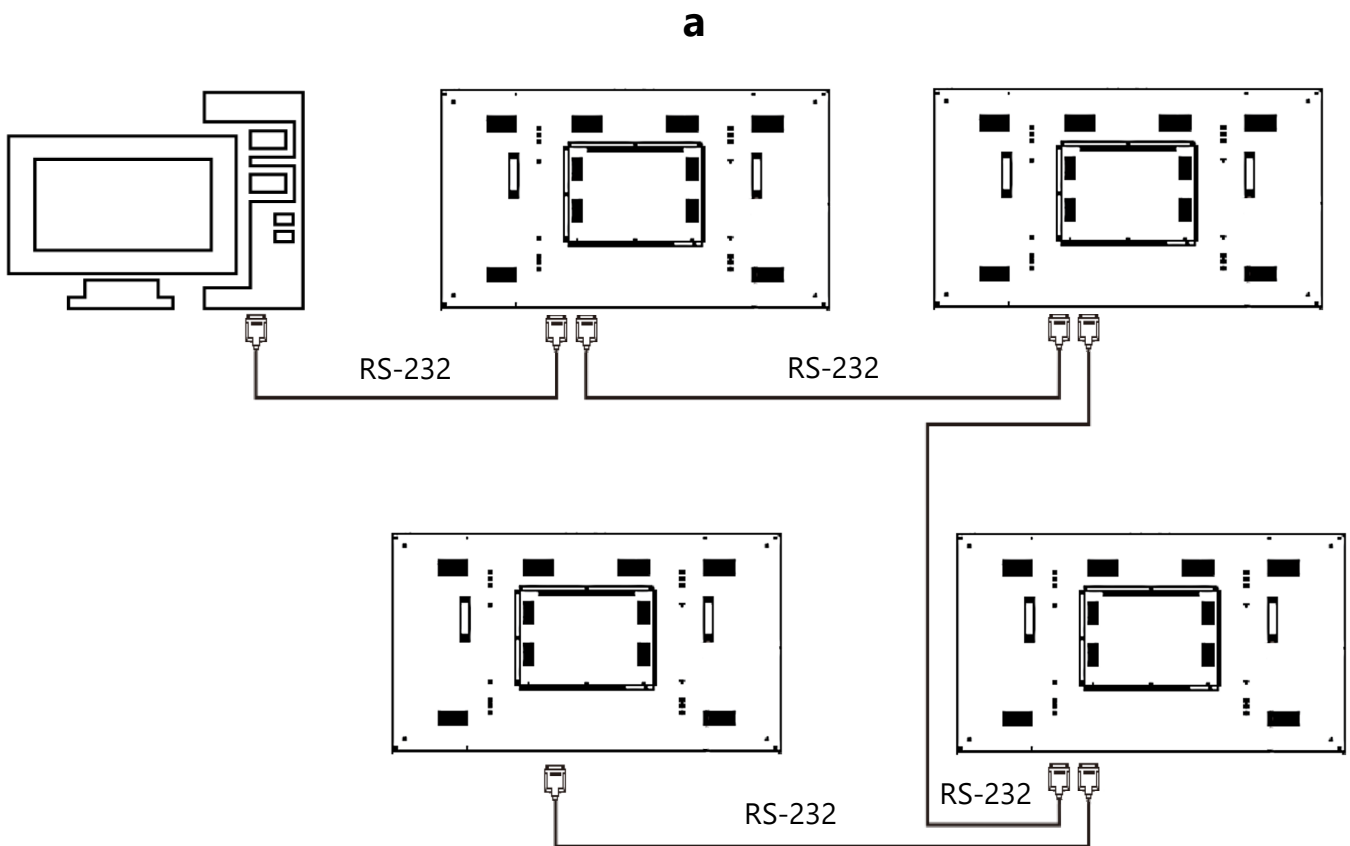
IR-IN



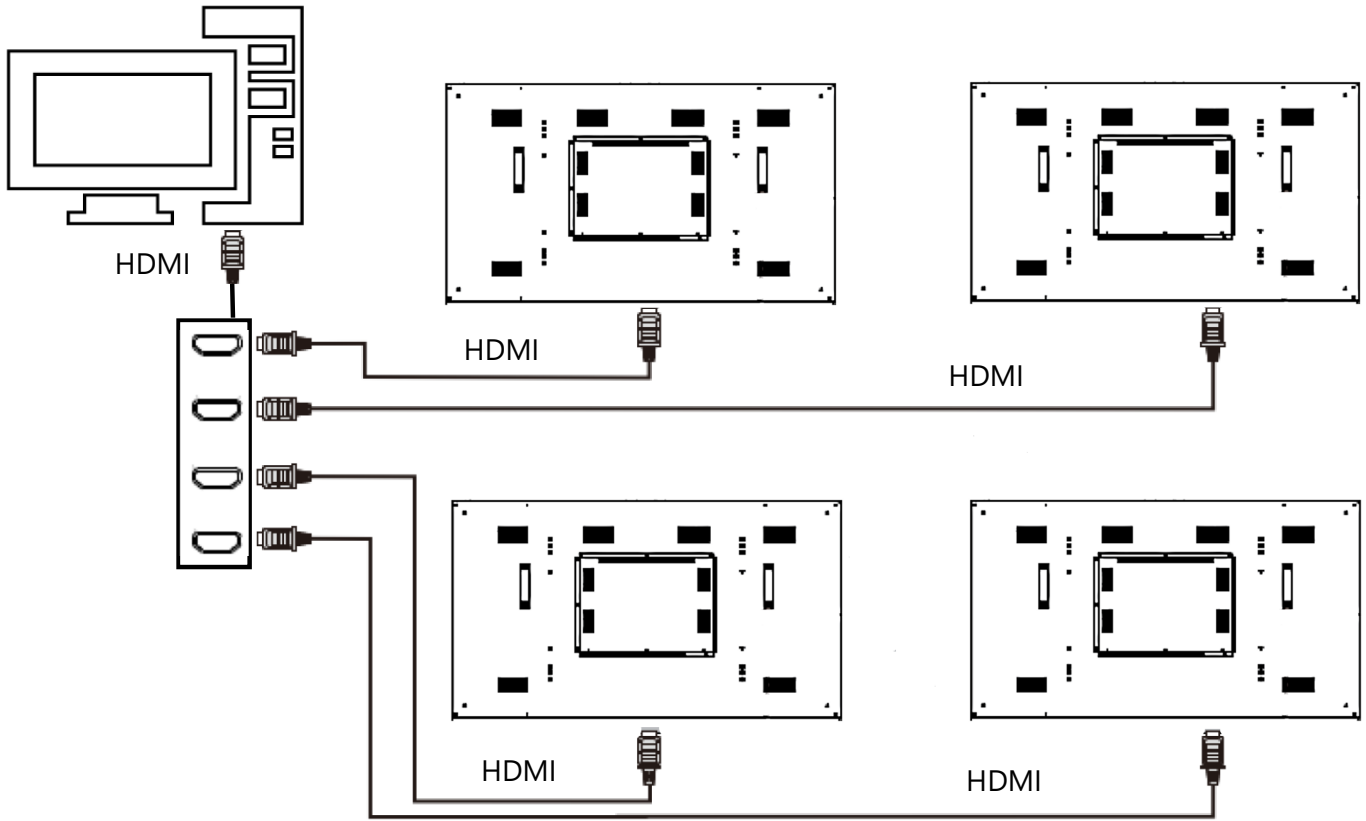
**IV**



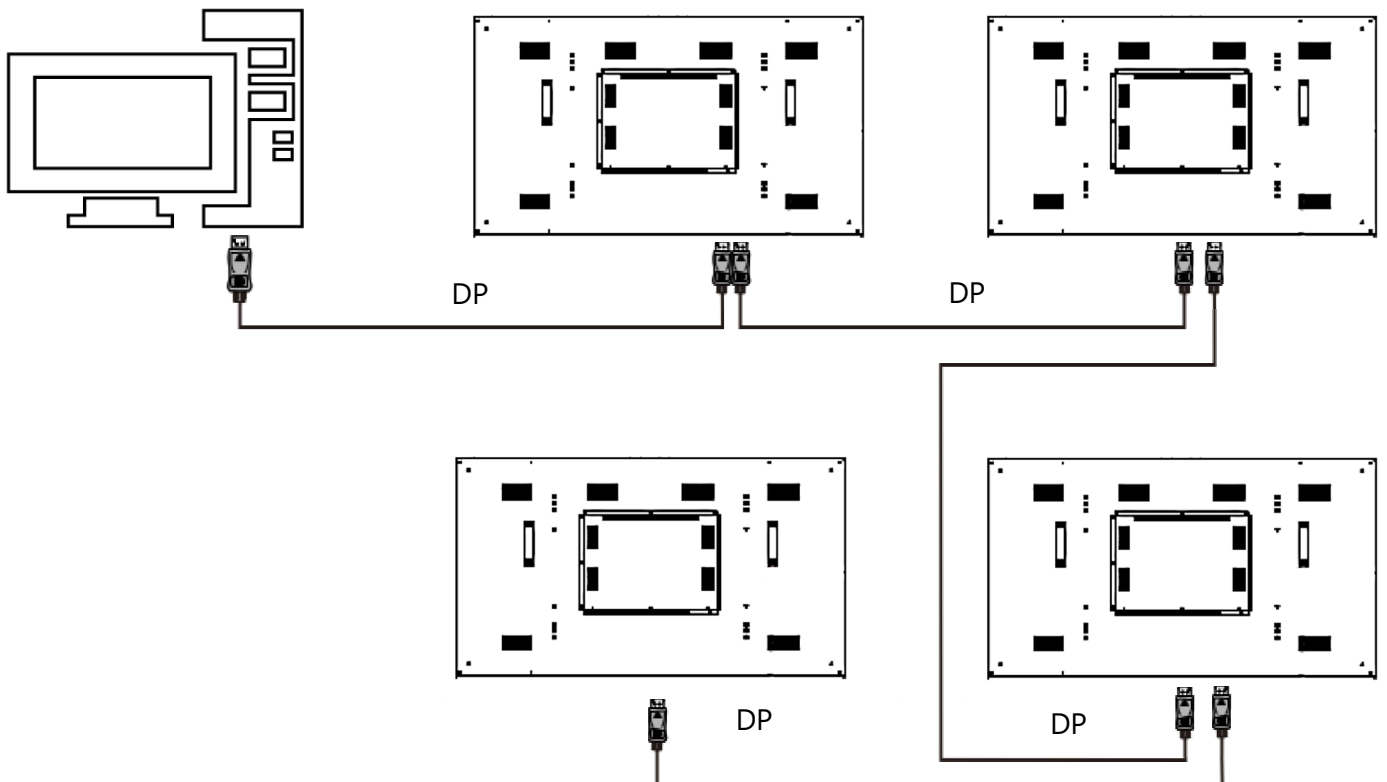
**V**



**b**

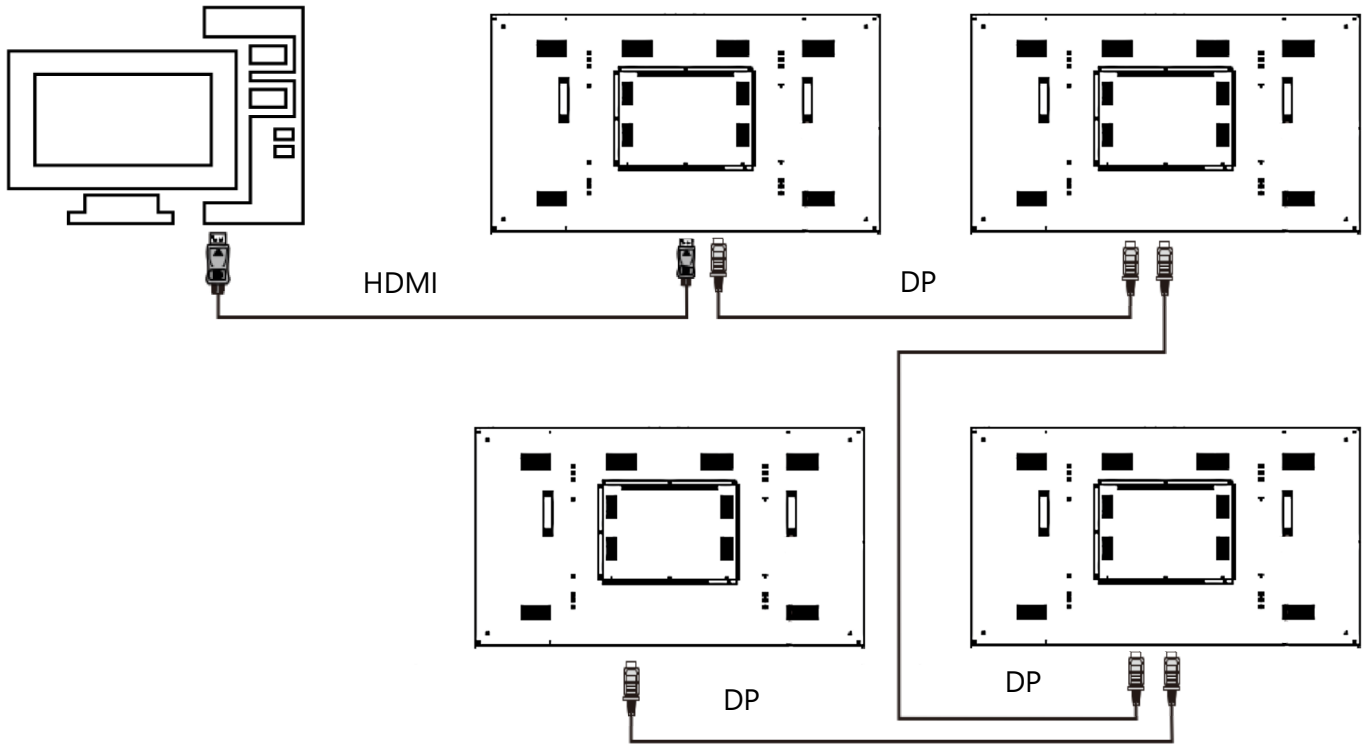


**c**





d



**EN**

**I Design elements (see page 4 \*)**

- |                                  |                                |
|----------------------------------|--------------------------------|
| 1 Ventilation holes              | 7 USB Type-A 2.0 connector     |
| 2 Handles                        | 8 LAN connector (RJ-45)        |
| 3 Mounting holes for M6 screws   | 9 IR IN connector (3.5 mm)     |
| 4 DisplayPort (DP) OUT connector | 10 RS-232 connectors (IN, OUT) |
| 5 HDMI IN connectors             | 11 Power connector             |
| 6 DisplayPort (DP) IN connectors | 12 Power toggle switch         |

**II Wall mounting (see pages 4–5 \*)**

**a** – example of mounting on a wall mount

**b** – recommendations for positioning of monitors as elements of a video wall (here and below for a video wall of 4 monitors)

**c** – mounting kit and fixing the monitors to each other

**NOTE.** The wall mount is not included.

**III Remote control (see page 6 \*)**

**a** – main view

**b** – control by cable with IR receiver

- |   |   |
|---|---|
| 1 Device ON/OFF button                      | 13 Video wall image combine/divide buttons  |
| 2 Mute/unmute button                        | 14 Previous page button                     |
| 3 Source selection button                   | 15 Sound mode switching button              |
| 4 Numeric buttons                           | 16 Image mode switching button              |
| 5 Freeze button                             | 17 Connected data source information button |
| 6 Identifier assigning button               | 18 Screen orientation change button         |
| 7 Data source instant recall buttons        | 19 Play button                              |
| 8 Button to switch to the built-in computer | 20 Pause button                             |
| 9 Menu navigation buttons                   | 21 Stop button                              |
| 10 Confirmation button                      | 22 Image rotation button                    |
| 11 Volume control buttons                   | 23 Buttons to go to the previous/next file  |
| 12 OSD menu displaying button               | 24 Fast forward/rewind buttons              |

**NOTE.** Buttons that are not used for this model are shown in gray in the figure.

**NOTE.** The remote control requires 2 AAA batteries (not included).

**IV Example of grounding with a cable (see page 7 \*)**

**NOTE.** The ground cable is not included.

**V Variants of data source (PC as an example) connection to monitors combined into a video wall (see pages 7–9 \*)**

**a** – serial connection via RS-232 connectors

**b** – parallel connection via HDMI connectors using a splitter

**c** – serial connection via DP connectors

**d** – serial connection to the HDMI connector of the first monitor, and further via DP connectors

**NOTE.** HDMI splitter is not included.

\* The product schematic diagrams in this guide are for reference only. In the case of differences between the image and a specific product, the product takes precedence.

## General Information

Model	PSIW55N0U0	PSIW55N0L0	PSIW55N0U1	PSIW55N0U2	PSIW49N0U0	PSIW43N0L0
Power	AC 100–240 V, 50/60 Hz, 180.0 W (0.5 W in standby mode)	AC 100–240 V, 50/60 Hz, 140.0 W (0.5 W in standby mode)	AC 100–240 V, 50/60 Hz, 180.0 W (0.5 W in standby mode)	AC 100–240 V, 50/60 Hz, 225.0 W (0.5 W in standby mode)	AC 100–240 V, 50/60 Hz, 100.0 W (0.5 W in standby mode)	AC 100–240 V, 50/60 Hz, 85.0 W (0.5 W in standby mode)
Screen size	55"	54.64"	54.64"	54.6"	48.5"	43"
Resolution; frequency; response time	1920×1080; 60 Hz; ≤ 8 ms	3840×2160; 60 Hz; ≤ 8 ms	1920×1080; 60 Hz; ≤ 8 ms	1920×1080; 60 Hz; ≤ 8 ms	1920×1080; 60 Hz; ≤ 8 ms	3840×2160; 60 Hz; ≤ 8 ms
Screen technology	LCD, Direct LED backlight					
Viewing angle	178° vertically; 178° horizontally					
Brightness; contrast	500 cd/m <sup>2</sup> ; 1200:1	350 cd/m <sup>2</sup> ; 1200:1	500 cd/m <sup>2</sup> ; 1000:1	700 cd/m <sup>2</sup> ; 1100:1	500 cd/m <sup>2</sup> ; 1000:1	350 cd/m <sup>2</sup> ; 1200:1
Number of colours	1.07 billion (10 bits)					
Connection interfaces **	DP (×3); HDMI (×2); USB Type-A 2.0 (×1); RJ-45 (×1); IR (×1); RS-232 (×2)	HDMI (×2); VGA (×1); AUDIO IN (×1); RS-232 (×1); USB Type-A 2.0 (×1)	USB Type-A 2.0 (×1); HDMI (×2); IR (×1); DP (×3); DVI (×2); RS-232 (×2); RJ-45 (×1)	USB Type-A 2.0 (×1); HDMI (×2); IR (×1); DP (×3); DVI (×2); RS-232 (×2); RJ-45 (×1)	USB Type-A 2.0 (×1); HDMI (×2); IR (×1); DP (×3); DVI (×2); RS-232 (×2); RJ-45 (×1)	SPDIF (×1); HDMI (×2); VGA (×1); AUDIO IN (×1); RS-232 (×1); USB Type-A 2.0 (×1)
Speakers	–	2×5 W	–	–	–	2×5 W
Material; colour	Metal, glass; black					
Size (L×W×H) (mm)	1213.4×684.2×121.85	1243×714×70	1212.3×683.1×121.1	1210.5×681.2×121.1	1077.58×607.8×113.65	970×558.3×84.8
Net weight (kg)	27.15	15	24.2	22.5	22	9
Resource; work pattern	≥ 50 000 h; 24/7	≥ 30 000 h; 18/7	≥ 100 000 h; 24/7	≥ 50 000 h; 24/7	≥ 50 000 h; 24/7	≥ 30 000 h; 18/7
Operating conditions: temperature; humidity	0...+40 °C; 20–85 %, no condensing					
Scope of supply	Wall-mounted LCD monitor, 3×0.75 m power cable (1.8 m) (type C, G adapters), HDMI cable (2 m), Ethernet cable (2 m), cable with IR receiver (2 m), remote control, mounting kit (angle bar×2), quick start guide, use manual, warranty card					
Functions	Multimedia playback. Combining monitors into a complex (video wall)					
Warranty; service life	1 year; 2 years					

Refer to the user manual at [prestigio.com/digital-signage](http://prestigio.com/digital-signage), **Support** tab, for the complete configuration of the device.

**WARNING!** Before using the device, please read the information in the 'Safety rules' section carefully. Only qualified installers (at least two people) should install the wall-mounted LCD monitor. Do not try to install the device yourself!

### 1. Unpacking and mounting

The LCD monitor should be unpacked and then mounted to the wall using a VESA mount (recommended size 600×400 mm) **(II-a)**. Read the instructions for this mount beforehand. When combining multiple monitors into a video wall, place them without skewing relative to each other to maintain the integrity of the image. Monitors should not bear on each other or collide **(II-b)**. Connect them with the elements of the mounting kit, leaving a gap **(II-c)**. Use only the supplied mounting kit. Make sure that all screws are tightened securely. Make sure that the chosen location for installation can support the weight of the structure, as well as allow air circulation around it. To reduce glare, the monitor should be positioned so that no direct light falls on its screen.

**NOTE.** VESA wall mount is not included. It is purchased separately. If you already have a wall mount, make sure it complies with the international VESA standard.

**WARNING!** To prevent malfunctions and damage caused by static electricity or power surges, ground the device before use (e.g., with a grounding cable **(IV)**).

### 2. Connecting the cables

Connect the cables to the interfaces on the device before plugging it in. The following connectors **(I)** are available for connection to the data source and/or video wall monitors **(V)**:

- RS-232 – for setting parameters and controlling the operation of the LCD monitor or video wall from a computer (connection is required constantly throughout operation **(V-a)**);
- DP – for high definition digital video signal output (up to 3840×2160, 30 Hz) from a data source (e.g., a computer) to a monitor or video wall **(V-d)**;
- HDMI – for high definition digital video signal output (up to 3840×2160, 60 Hz) from a data source to a monitor or video wall **(V-c)**;
- USB Type-A – for updating the device firmware from an external USB storage device;
- LAN (RJ-45) – for connecting a data source to an LCD monitor or video wall via Ethernet technology;
- IR IN – for connecting a cable with IR receiver to the LCD monitor **(III-b)**.

**NOTE.** Only HDMI, Ethernet cables and an IR receiver cable are included for wired connections. Signal quality depends on cable characteristics, so use original certified cables.

**NOTE.** When making up a video wall, the number of monitors, connecting cables, and distance to the data source increase, which may result in lower signal quality. It is recommended to use the minimum allowable cable length and, if necessary, a signal amplifier (not included).

When using the remote control, make sure there are no obstacles (obstructions, foreign objects) to the IR signal reaching the receiver.

### 3. Turning on

For single LCD monitor: insert the power plugs of the data source and the connected LCD monitor into the power outlets. Turn on the data source and then the LCD monitor by pressing the toggle switch on the back of the monitor.

For video wall: insert the power plugs of the data source and all the LCD monitors that make up the video wall into the power outlets. Turn on the data source and then all the LCD monitors by pressing the toggle switches on the back of the monitors.

\*\* The interfaces available and their combination depend on the device model.

#### 4. Operation

The device is controlled:

- by using the remote control if the cable with IR receiver is connected (III);
- from an external computer connected to an LCD monitor or video wall (V), using special software (Splicing Software).

After turning on the LCD monitor, the message "No signal" will appear on the screen. Select the signal source. This can be done in the OSD menu by pressing the button on the remote control (III-3), or on the computer using the Splicing Software interface.

**NOTE.** Three languages are available for the OSD menu: English, Russian, and Chinese.

**NOTE.** Splicing Software is not included in the package and is available on request. The software is only compatible with Windows operating systems (versions 7 to 11).

Visual information such as graphics, videos, streaming videos, applications, websites, etc. is transmitted from the data source to the LCD monitor or video wall.

Splicing Software allows you to set up and configure your video wall image (see the user manual at [prestigio.com/digital-signage](http://prestigio.com/digital-signage), **Support** tab for details).

Image setup and configuring is also possible using a hardware video controller (not included).

#### Safety rules

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

1. Be careful when moving the LCD display to avoid personal injury or damage to the device. Do not try to install the device yourself!
2. Do not place the device in dusty or damp rooms to avoid internal short circuits. The device is not watertight. Keep it dry.
3. Do not expose the device to any heat sources (e.g., electric heaters) or direct sunlight.
4. Do not block the ventilation holes of the LCD monitor (I-1). Install the device in a well-ventilated area.
5. Do not remove the back cover when the LCD monitor is ON. There are high voltage parts inside the device. Touching them can cause serious injury.
6. Do not use homemade, damaged or uncertified cables.
7. Do not crimp or pinch the cables connected to the LCD monitor. Locate cables where there is no risk of unintended external interference (if possible, in a protective cable duct).
8. Do not touch the screen with your hands. Fingerprints are difficult to remove.
9. Before cleaning the LCD display, turn it off, unplug, then lightly wipe the surface with a lint-free, damp cloth without using any force. Do not use aggressive liquids or abrasive cleaners.
10. Turn off and unplug the device during lightning storms.
11. If you do not use the device for an extended period of time, unplug it from the power outlet.
12. Do not leave a still image or an active image containing stationary text or elements on the screen for a long period of time – this will cause a so-called ghost image to appear on the screen, which will not disappear long after the monitor is turned off.
13. Use the LCD monitor connectors only for their intended purpose.
14. Do not insert foreign objects into the device connectors, and do not use force when connecting cables and media storage to the connectors. This can cause damage to the device.
15. To avoid damage, do not drop or bump the device.
16. When making up a video wall, monitors should not bear on each other or collide to avoid damaging them.
17. When moving the device from a low temperature environment to a warm place, condensation may form inside. In this case, do not turn the device on for at least 24 hours to allow the condensation to evaporate naturally.
18. If you notice smoke, noise or odor from the device, unplug it immediately and contact technical support.
19. 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 Centers may repair your device (see [prestigio.com/usefor](http://prestigio.com/usefor) center addresses). Do not repair the device yourself.

#### Troubleshooting

1. The picture is displayed incorrectly or not displayed at all:
  - there is an electrical appliance nearby that is causing interference. Identify the source of the interference and move it farther away from the LCD monitor (video wall). Plug the monitor to a different power source (outlet);
  - the display is set up incorrectly. Check the display settings (e.g., resolution, frame rate). Adjust the settings using the OSD menu;
  - the power plug is loose, the power supply connection has failed. Check that the power cable is properly connected. Remove the plug from the outlet and plug it back in;
  - the LCD monitor is not properly connected to the video wall. Check the wire connection (V).
2. The LCD monitor responds to remote control buttons only from a short distance or does not respond at all:
  - the remote control signal receiver is blocked by a foreign object. Eliminate the interference to the remote control signal;
  - the cable with the IR receiver is not connected or connected incorrectly. Check the connection;
  - the remote control battery level is low. Replace the batteries in the remote control;
  - the batteries in the remote control are installed incorrectly. Check the polarity.
3. No contact with the data source:
  - the data 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.

## RU

### I Элементы конструкции (см. страницу 4 \*)

- |                                    |                             |
|------------------------------------|-----------------------------|
| 1 Вентиляционные отверстия         | 7 Разъем USB Type-A 2.0     |
| 2 Рукояти                          | 8 Разъем LAN (RJ-45)        |
| 3 Монтажные отверстия под винты M6 | 9 Разъем IR IN (3,5 мм)     |
| 4 Разъем DisplayPort (DP) OUT      | 10 Разъемы RS-232 (IN, OUT) |
| 5 Разъемы HDMI IN                  | 11 Разъем электропитания    |
| 6 Разъемы DisplayPort (DP) IN      | 12 Тумблер электропитания   |

### II Настенный монтаж (см. страницы 4–5 \*)

**a** – пример монтажа на настенное крепление

**b** – рекомендации по расположению мониторов как элементов видеостены (здесь и далее для видеостены из 4 мониторов)

**c** – крепежный комплект и присоединение мониторов друг к другу

**ПРИМЕЧАНИЕ.** Настенное крепление не входит в комплект поставки.

### III Пульт дистанционного управления (ДУ) (см. страницу 6 \*)

**a** – общий вид

**b** – управление с помощью кабеля с ИК-приемником

- |  |   |
|--|---|
| 1 Кнопка включения/выключения устройства       | 13 Кнопки объединения/разделения изображения на видеостене  |
| 2 Кнопка включения/выключения звука            | 14 Кнопка возврата к предыдущей странице меню               |
| 3 Кнопка выбора источника сигнала              | 15 Кнопка переключения режимов звука                        |
| 4 Кнопки ввода цифр                            | 16 Кнопка переключения режимов изображения                  |
| 5 Кнопка «стоп-кадр»                           | 17 Кнопка вывода информации о подключенном источнике данных |
| 6 Кнопка присвоения идентификаторов            | 18 Кнопка изменения ориентации экрана                       |
| 7 Кнопки моментального вызова источника данных | 19 Кнопка воспроизведения                                   |
| 8 Кнопка переключения на встроенный компьютер  | 20 Кнопка паузы   |
| 9 Кнопки навигации в меню                      | 21 Кнопка остановки воспроизведения                         |
| 10 Кнопка подтверждения                        | 22 Кнопка поворота изображения                              |
| 11 Кнопки регулирования громкости              | 23 Кнопки перехода к предыдущему/следующему файлу           |
| 12 Кнопка вызова экранного меню                | 24 Кнопки быстрой перемотки вперед/назад                    |

**ПРИМЕЧАНИЕ.** Серым цветом на рисунке выделены кнопки, не используемые для данной модели.

**ПРИМЕЧАНИЕ.** Для работы пульта ДУ необходимы 2 батарейки AAA (не входят в комплект поставки).

### IV Пример заземления с помощью кабеля (см. страницу 7 \*)

**ПРИМЕЧАНИЕ.** Заземляющий кабель не входит в комплект поставки.

### V Варианты подключения источника данных (на примере ПК) к мониторам, объединенным в видеостену (см. страницы 7–9 \*)

**a** – последовательное подключение через разъемы RS-232

**b** – параллельное подключение через разъемы HDMI с использованием распределителя

**c** – последовательное подключение через разъемы DP

**d** – последовательное подключение к разъему HDMI первого монитора, а далее через разъемы DP

**ПРИМЕЧАНИЕ.** HDMI-распределитель не входит в комплект поставки.

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

**Общая информация**

Модель	PSIW55N0U0	PSIW55N0L0	PSIW55N0U1	PSIW55N0U2	PSIW49N0U0	PSIW43N0L0
<b>Характеристики</b>						
Электропитание	AC 100–240 В, 50/60 Гц, 180,0 Вт (в режиме ожидания 0,5 Вт)	AC 100–240 В, 50/60 Гц, 140,0 Вт (в режиме ожидания 0,5 Вт)	AC 100–240 В, 50/60 Гц, 180,0 Вт (в режиме ожидания 0,5 Вт)	AC 100–240 В, 50/60 Гц, 225,0 Вт (в режиме ожидания 0,5 Вт)	AC 100–240 В, 50/60 Гц, 100,0 Вт (в режиме ожидания 0,5 Вт)	AC 100–240 В, 50/60 Гц, 85,0 Вт (в режиме ожидания 0,5 Вт)
Размер экрана	55"	54,64"	54,64"	54,6"	48,5"	43"
Разрешение; частота; время отклика	1920×1080; 60 Гц; ≤ 8 мс	3840×2160; 60 Гц; ≤ 8 мс	1920×1080; 60 Гц; ≤ 8 мс	1920×1080; 60 Гц; ≤ 8 мс	1920×1080; 60 Гц; ≤ 8 мс	3840×2160; 60 Гц; ≤ 8 мс
Технология экрана	LCD, подсветка Direct LED					
Угол обзора	178° по вертикали; 178° по горизонтали					
Яркость; контрастность	500 кд/м <sup>2</sup> ; 1200:1	350 кд/м <sup>2</sup> ; 1200:1	500 кд/м <sup>2</sup> ; 1000:1	700 кд/м <sup>2</sup> ; 1100:1	500 кд/м <sup>2</sup> ; 1000:1	350 кд/м <sup>2</sup> ; 1200:1
Количество цветов	1,07 млрд (10 бит)					
Интерфейсы подключения **	DP (×3); HDMI (×2); USB Type-A 2.0 (×1); RJ-45 (×1); IR (×1); RS-232 (×2)	HDMI (×2); VGA (×1); AUDIO IN (×1); RS-232 (×1); USB Type-A 2.0 (×1)	USB Type-A 2.0 (×1); HDMI (×2); IR (×1); DP (×3); DVI (×2); RS-232 (×2); RJ-45 (×1)	USB Type-A 2.0 (×1); HDMI (×2); IR (×1); DP (×3); DVI (×2); RS-232 (×2); RJ-45 (×1)	USB Type-A 2.0 (×1); HDMI (×2); IR (×1); DP (×3); DVI (×2); RS-232 (×2); RJ-45 (×1)	SPDIF (×1); HDMI (×2); VGA (×1); AUDIO IN (×1); RS-232 (×1); USB Type-A 2.0 (×1)
Динамики	–	2×5 Вт	–	–	–	2×5 Вт
Материал; цвет	Металл, стекло; черный					
Размер (Д×Ш×В) (мм)	1213,4×684,2×121,85	1243×714×70	1212,3×683,1×121,1	1210,5×681,2×121,1	1077,58×607,8×113,65	970×558,3×84,8
Масса нетто (кг)	27,15	15	24,2	22,5	22	9
Ресурс; режим работы	≥ 50 000 ч; 24/7	≥ 30 000 ч; 18/7	≥ 100 000 ч; 24/7	≥ 50 000 ч; 24/7	≥ 50 000 ч; 24/7	≥ 30 000 ч; 18/7
Условия эксплуатации: температура; влажность	0...+40 °C; 20–85 %, без образования конденсата					
Комплект поставки	Настенный ЖК-монитор, кабель электропитания (адаптеры к розеткам типов C, G) 3×0,75 (1,8 м), кабель HDMI (2 м), кабель Ethernet (2 м), кабель с ИК-приемником (2 м), пульт ДУ, крепежный комплект (угловая накладка×2), краткое руководство пользователя, руководство по эксплуатации, гарантийный талон					
Функции	Воспроизведение мультимедиа. Объединение мониторов в комплекс (видеостена)					
Гарантия; срок службы	1 год; 2 года					

См. полную конфигурацию устройства в руководстве пользователя по адресу [prestigio.com/digital-signage](http://prestigio.com/digital-signage), вкладка **Support**.

**ВНИМАНИЕ!** Перед началом эксплуатации устройства внимательно прочитайте информацию, содержащуюся в разделе «Правила техники безопасности». Установку настенного ЖК-монитора должны выполнять только квалифицированные монтажники (не менее двух человек). Не пытайтесь установить устройство самостоятельно!

**1. Распаковка и монтаж**

ЖК-монитор необходимо распаковать, а затем закрепить его на стене с помощью крепления стандарта VESA (рекомендуемый размер 600×400 мм) **(III-a)**. Предварительно изучите инструкцию к этому креплению. При объединении нескольких мониторов в видеостену следует располагать их без перекосов относительно друг друга, чтобы сохранить целостность изображения. Мониторы не должны опираться друг на друга и соударяться **(III-b)**. Соедините их с помощью элементов крепежного комплекта, оставляя зазор **(III-c)**. Используйте только прилагаемый крепежный комплект. Убедитесь, что все винты надежно затянуты. Следует убедиться, что выбранное для установки место выдерживает массу конструкции, а также обеспечивает циркуляцию воздуха вокруг нее. Для уменьшения бликов монитор следует расположить так, чтобы на его экран не попадал прямой свет.

**ПРИМЕЧАНИЕ.** Настенное крепление стандарта VESA не входит в комплект поставки. Оно приобретается отдельно. Если у вас уже имеется настенное крепление, убедитесь, что оно соответствует международному стандарту VESA.

**ВНИМАНИЕ!** Чтобы предотвратить сбои и повреждения, вызванные статическим электричеством или скачками напряжения, необходимо заземлить устройство перед началом эксплуатации (например, с помощью заземляющего кабеля **(IV)**).

**2. Подсоединение кабелей**

Подсоединяйте кабели к разъемам на устройстве до подключения к электросети. Для подключения к источнику данных и/или к мониторам видеостены **(V)** доступны следующие разъемы **(I)**:

- RS-232 – для настройки параметров и управления работой ЖК-монитора или видеостены с компьютера (подключение необходимо постоянно на протяжении работы **(V-a)**);
- DP – для вывода цифрового видеосигнала высокой четкости (до 3840×2160, 30 Гц) с источника данных (например, с компьютера) на монитор или видеостену **(V-d)**;
- HDMI – для вывода цифрового видеосигнала высокой четкости (до 3840×2160, 60 Гц) с источника данных на монитор или видеостену **(V-c)**;
- USB Type-A – для обновления прошивки устройства с внешнего накопителя USB;
- LAN (RJ-45) – для подключения источника данных к ЖК-монитору или видеостене по технологии Ethernet;
- IR IN – для подключения кабеля с ИК-приемником к ЖК-монитору **(III-b)**.

**ПРИМЕЧАНИЕ.** В комплект поставки для проводных подключений входят только кабели HDMI, Ethernet и кабель с ИК-приемником. Качество сигнала зависит от характеристик кабеля, поэтому используйте оригинальные сертифицированные кабели.

**ПРИМЕЧАНИЕ.** При составлении видеостены количество мониторов, соединительных кабелей и расстояние до источника данных увеличиваются, в результате чего качество сигнала может снизиться. Рекомендуется использовать кабели минимально допустимой длины и, при необходимости, усилитель сигнала (не входит в комплект поставки).

При использовании пульта ДУ убедитесь в отсутствии препятствий (заграждений, посторонних предметов) для поступления ИК-сигнала к приемнику.

\*\* Наличие интерфейсов и их сочетание зависят от модели устройства.



### 3. Включение

Для одного ЖК-монитора: вставьте штепсели электропитания источника данных и подключенного ЖК-монитора в розетки. Включите источник данных, а затем ЖК-монитор, нажав тумблер на его тыльной стороне.

Для видеостены: вставьте штепсели электропитания источника данных и всех ЖК-мониторов, из которых состоит видеостена, в розетки. Включите источник данных, а затем все ЖК-мониторы, нажав тумблеры на их тыльной стороне.

### 4. Эксплуатация

Управление устройством осуществляется:

- с помощью пульта ДУ, если подключен кабель с ИК-приемником (III);
- с внешнего компьютера, подключенного к ЖК-монитору или видеостене (V), при помощи специального программного обеспечения (ПО) Splicing Software.

После включения ЖК-монитора на экране появится надпись: «Нет сигнала». Выберите источник сигнала. Это можно сделать в экранном меню, нажав кнопку на пульте ДУ (III-3), либо на компьютере с помощью интерфейса Splicing Software.

**ПРИМЕЧАНИЕ.** Для экранного меню доступны три языка: английский, русский и китайский.

**ПРИМЕЧАНИЕ.** ПО Splicing Software не входит в комплект поставки и поставляется по запросу пользователя. ПО совместимо только с ОС Windows (версии от 7 до 11).

С источника данных на ЖК-монитор или видеостену транслируется визуальная информация: графические изображения, видеозаписи, потоковое видео, приложения, интернет-сайты и т. д.

ПО Splicing Software позволяет настраивать и компоновать изображение на видеостене (подробнее см. в руководстве пользователя по адресу [prestigio.com/digital-signage](http://prestigio.com/digital-signage), вкладка **Support**).

Настройка и компоновка изображения также возможна при помощи аппаратного видеоконтроллера (не входит в комплект поставки).

### 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. Соблюдайте осторожность при перемещении ЖК-монитора во избежание травм, а также повреждения устройства. Не пытайтесь установить устройство самостоятельно!
2. Не размещайте устройство в пыльных и влажных помещениях во избежание внутреннего короткого замыкания. Устройство не является водонепроницаемым. Держите его в сухом состоянии.
3. Не подвергайте устройство воздействию каких-либо источников тепла (например, электрического нагревателя) и прямых солнечных лучей.
4. Не перекрывайте вентиляционные отверстия ЖК-монитора (I-1). Устанавливайте устройство в хорошо проветриваемом помещении.
5. Не снимайте заднюю крышку включенного ЖК-монитора. Внутри устройства находятся детали под высоким напряжением. Прикосновение к ним может нанести серьезную травму.
6. Не используйте самодельные, поврежденные или несертифицированные кабели.
7. Не допускайте заломов и защемлений кабелей, подключаемых к ЖК-монитору. Располагайте кабели в местах, где для них исключается риск непредусмотренного внешнего воздействия (если возможно, в защитных кабель-каналах).
8. Не касайтесь экрана руками. Следы от пальцев сложно удалить.
9. Перед очисткой ЖК-монитора выключите его, отсоедините штепсель электропитания, затем протрите поверхность слегка влажной тканью без ворса, не прикладывая усилий. Не используйте агрессивные жидкости и абразивные чистящие средства.
10. Выключайте устройство и отключайте его от сети во время грозы.
11. Если вы не используете устройство в течение длительного периода времени, выньте штепсель электропитания из розетки.
12. Не оставляйте неподвижное изображение или активное изображение, содержащее неподвижный текст или элемент, на экране на продолжительное время – это приведет к появлению так называемого призрачного изображения на экране, которое долго не будет исчезать после выключения монитора.
13. Используйте разъемы ЖК-монитора только по их прямому назначению.
14. Не вставляйте в разъемы устройства посторонние предметы, не применяйте силу при подключении к разъемам кабелей и носителей информации. Это может привести к повреждению устройства.
15. Во избежание повреждений не допускайте падений устройства и ударов по нему.
16. При составлении видеостены мониторы не должны опираться друг на друга и соударяться во избежание их повреждения.
17. При перемещении устройства из среды с низкой температурой в теплое место внутри корпуса может образоваться конденсат. В этом случае не следует включать устройство минимум 24 часа, чтобы конденсат испарился естественным путем.
18. При обнаружении задымления, постороннего шума или запаха при работе устройства немедленно отключите его от сети и обратитесь в службу технической поддержки.
19. 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.com/use](http://prestigio.com/use)). Не ремонтируйте устройство самостоятельно.

### Устранение неисправностей

1. Картинка отображается некорректно или не отображается вообще:
  - поблизости находится электроприбор, создающий помехи. Определите источник помех и переместите его на большее расстояние от ЖК-монитора (видеостены). Подключите монитор к другому источнику питания (розетке);
  - дисплей некорректно настроен. Проверьте параметры дисплея (например, разрешение, частоту кадров). Отрегулируйте параметры с помощью экранного меню;
  - неплотно подсоединен штепсель электропитания, сбой подключения электропитания. Проверьте, правильно ли подсоединен шнур электропитания. Выньте штепсель из розетки и подключите его снова;
  - ЖК-монитор некорректно подсоединен к видеостене. Проверьте проводное соединение (V).
2. ЖК-монитор реагирует на нажатие кнопок пульта ДУ только с небольшого расстояния или не реагирует совсем:
  - приемник сигнала ДУ заблокирован посторонним предметом. Устраните помеху для сигнала ДУ;
  - кабель с ИК-приемником не подключен или подключен некорректно. Проверьте подключение;
  - уровень заряда батареек пульта ДУ низкий. Замените батарейки в пульте ДУ;
  - неверно установлены элементы питания в пульте ДУ. Проверьте полярность.
3. Отсутствует контакт с источником данных:
  - источник данных не соответствует интерфейсу кабеля подключения. Проверьте интерфейс кабеля;
  - кабель слишком длинный или низкого качества. Замените кабель подключения.

**I عناصر الجهاز (انظر الصفحة 4 \*)**

1 فتحات تهوية	7 منفذ USB Type-A 2.0
2 مقبضان	8 منفذ LAN (RJ-45)
3 ثقب التركيب لبراغي M6	9 منفذ IR IN (3,5 مم)
4 منفذ DisplayPort (DP) OUT	10 منفذ RS-232 (IN, OUT)
5 منفذ HDMI IN	11 منافذ توصيل الطاقة
6 منفذ DisplayPort (DP) IN	12 مفتاح تبديل الطاقة الكهربائية

**II التركيب على الحائط (راجع الصفحتين 4-5 \*)**

- a - مثال التركيب على الحائط
  - b - توصيات بشأن تركيب الشاشات كعناصر جدار الفيديو (يشار إليها فيما يلي بجدار الفيديو المكون من 4 شاشات)
  - c - طقم التركيب وربط الشاشات ببعضها البعض
- ملاحظة. أدوات التركيب على الحائط غير مضمنة في طقم التسليم.

**III جهاز التحكم عن بعد (راجع الصفحة 6 \*)**

	a - مظهر الجهاز
	b - التحكم عن طريق كابل مزود بمستقبل أشعة تحت الحمراء
1 زر تشغيل/إطفاء الجهاز	13 أزرار دمج/تقسيم الصورة على جدار الفيديو
2 زر تمكين/كتم الصوت	14 زر العودة إلى الشاشة السابقة
3 زر اختيار مصدر الإشارة	15 زر تبديل أوضاع الصوت
4 لوحة مفاتيح رقمية	16 زر تبديل أوضاع الصورة
5 زر "صورة مجمدة"	17 زر عرض معلومات حول مصدر البيانات المتصل
6 زر تعيين المعرفات	18 زر تغيير اتجاه الشاشة
7 أزرار الاستدعاء الفوري لمصدر البيانات	19 زر بدء التشغيل
8 زر التبديل إلى الكمبيوتر المدمج	20 زر الإيقاف المؤقت
9 أزرار التنقل في القائمة	21 زر إيقاف التشغيل
10 زر التأكيد	22 زر تدوير الصورة
11 أزرار ضبط مستوى الصوت	23 أزرار الانتقال إلى الملف السابق/التالي
12 زر تشغيل قائمة المعلومات المعروضة على الشاشة	24 أزرار التقديم/الترجيع السريع

ملاحظة. الأزرار غير المستخدمة لهذا الموديل موضحة باللون الرمادي في الشكل.  
ملاحظة. يتطلب جهاز التحكم عن بعد بطاريين AAA (غير مضمنتين في طقم التسليم).

**IV مثال على التأسيس باستخدام الكابل (انظر الصفحة 7 \*)**

ملاحظة. كابل التأسيس غير مضمن في طقم التسليم.

**V خيارات لتوصيل مصدر البيانات (على سبيل المثال، كمبيوتر شخصي) بشاشات مدمجة في جدار الفيديو (انظر الصفحات 7-9 \*)**

- a - اتصال تسلسلي عبر منفذ RS-232
  - b - اتصال متواز عبر منفذ HDMI باستخدام موزع
  - c - اتصال تسلسلي عبر منافذ DP
  - d - اتصال تسلسلي بمنفذ HDMI للشاشة الأولى، ثم عبر منافذ DP
- ملاحظة. موزع HDMI غير مضمن في طقم التسليم.



معلومات عامة

الموديل	PSIW55N0U0	PSIW55N0L0	PSIW55N0U1	PSIW55N0U2	PSIW49N0U0	PSIW43N0L0
الخصائص						
الطاقة الكهربائية	تيار متردد 100-240 فولت، 50/60 هرتز، 180,0 واط (في وضع الاستعداد 0,5 واط)	تيار متردد 100-240 فولت، 50/60 هرتز، 140,0 واط (في وضع الاستعداد 0,5 واط)	تيار متردد 100-240 فولت، 50/60 هرتز، 180,0 واط (في وضع الاستعداد 0,5 واط)	تيار متردد 100-240 فولت، 50/60 هرتز، 225,0 واط (في وضع الاستعداد 0,5 واط)	تيار متردد 100-240 فولت، 50/60 هرتز، 100,0 واط (في وضع الاستعداد 0,5 واط)	تيار متردد 100-240 فولت، 50/60 هرتز، 85,0 واط (في وضع الاستعداد 0,5 واط)
أبعاد الشاشة	55 بوصة	54,64 بوصة	54,64 بوصة	54,6 بوصة	48,5 بوصة	43 بوصة
الدقة؛ التردد؛ وقت الاستجابة	1920×1080؛ 60 هرتز؛ ≥8 مللي ثانية	3840×2160؛ 60 هرتز؛ ≥8 مللي ثانية	1920×1080؛ 60 هرتز؛ ≥8 مللي ثانية	1920×1080؛ 60 هرتز؛ ≥8 مللي ثانية	1920×1080؛ 60 هرتز؛ ≥8 مللي ثانية	3840×2160؛ 60 هرتز؛ ≥8 مللي ثانية
تكنولوجيا الشاشة	شاشة كريستال سائل، إضاءة خلفية LED Direct					
زاوية الرؤية	178 درجة رأسيًا، 178 درجة أفقيًا					
السطوع؛ التباين	500 شمعة في المتر المربع؛ 1200:1	350 شمعة في المتر المربع؛ 1200:1	500 شمعة في المتر المربع؛ 1000:1	700 شمعة في المتر المربع؛ 1100:1	500 شمعة في المتر المربع؛ 1000:1	350 شمعة في المتر المربع؛ 1200:1
عدد الألوان	1,07 مليار (10 بت)					
واجهات الاتصال **	DP (×3)؛ HDMI (×2)؛ USB Type-A 2.0 (×1)؛ RJ-45 (×1)؛ IR (×1)؛ RS-232 (×2)	HDMI (×2)؛ VGA (×1)؛ AUDIO IN (×1)؛ RS-232 (×1)؛ USB Type-A 2.0 (×1)	USB Type-A 2.0 (×1)؛ HDMI (×2)؛ IR (×1)؛ DP (×3)؛ DVI (×2)؛ RS-232 (×2)؛ RJ-45 (×1)	USB Type-A 2.0 (×1)؛ HDMI (×2)؛ IR (×1)؛ DP (×3)؛ DVI (×2)؛ RS-232 (×2)؛ RJ-45 (×1)	USB Type-A 2.0 (×1)؛ HDMI (×2)؛ IR (×1)؛ DP (×3)؛ DVI (×2)؛ RS-232 (×2)؛ RJ-45 (×1)	SPDIF (×1)؛ HDMI (×2)؛ VGA (×1)؛ AUDIO IN (×1)؛ RS-232 (×1)؛ USB Type-A 2.0 (×1)
مكبرات الصوت	-	2×5 واط	-	-	-	2×5 واط
المادة؛ اللون	معدن، زجاج؛ أسود					
الأبعاد (الطول×العرض×الارتفاع) (مم)	1213,4×684,2×121,85	1243×714×70	1212,3×683,1×121,1	1210,5×681,2×121,1	1077,58×607,8×113,65	970×558,3×84,8
الوزن الصافي (كجم)	27,15	15	24,2	22,5	22	9
العمر الافتراضي؛ وضع التشغيل	7/24 ساعة؛ ≤50000	7/18 ساعة؛ ≤30000	7/24 ساعة؛ ≤100000	7/24 ساعة؛ ≤50000	7/24 ساعة؛ ≤50000	7/18 ساعة؛ ≤30000
شروط الاستخدام؛ درجة الحرارة؛ الرطوبة	0...40 درجة مئوية؛ 20-85% دون تكاثف بخار الماء					
طقم التسليم	شاشة كريستال سائل مثبت على الحائط، كابل الطاقة (محولان للمقابس من النوعين C، G، 3×0,75 (1,8 م)، كابل HDMI (2 متر)، كابل Ethernet (2 متر)، كابل مزود بمستقبل أشعة تحت الحمراء (2 متر)، جهاز تحكم عن بعد، طقم التركيب (طقم التركيب)، دليل البدء السريع، بطاقة الضمان					
الوظائف	تشغيل الوسائط المتعددة. دمج الشاشات ضمن مجموعة (جدار الفيديو)					
الضمان، العمر التشغيلي	سنة واحدة؛ سنتان					

راجع التكوين الكامل للجهاز في دليل المستخدم على [prestigio.com/digital-signage](http://prestigio.com/digital-signage). علامة التويوب Support.

**انتباه!** يرجى قراءة المعلومات الواردة في قسم "قواعد الأمن والسلامة" بعناية قبل البدء في استخدام الجهاز. يجب ألا يتم تركيب شاشة الكريستال السائل التي تثبت على الحائط إلا من قبل فنيي التركيب المؤهلين (شخصان على الأقل). لا تحاول تركيب الجهاز بنفسك!

**1. التفريغ والتركيب**

يجب إخراج شاشة الكريستال السائل من العبوة ثم تركيبها على الحائط باستخدام حامل VESA (الحجم الموصى به 400×600 مم) (a-II) اقرأ التعليمات الخاصة بهذا الحامل أولاً. عند دمج عدة شاشات في جدار الفيديو، يجب وضعها دون إمالة بالنسبة لبعضها البعض من أجل الحفاظ على تكامل الصورة. يجب ألا تضغط الشاشات على بعضها البعض ولا تتصادم (b-II). قم بتوصيلهم بعناصر طقم التركيب مع ترك فجوة (c-II). استخدم فقط طقم التسليم المضمن. تأكد من أن جميع البراغي مثبتة بإحكام. تأكد من أن الموقع المختار للتثبيت يمكن أن يتحمل وزن الجهاز، وكذلك يسمح بتدوير الهواء حوله. للتقليل من الوهج، يجب وضع الشاشة بحيث لا تتعرض للضوء المباشر.

**ملاحظة.** حامل VESA للتثبيت على الحائط غير مضمن في طقم التسليم. يتم شراؤه بشكل منفصل. إذا كان لديك حامل التثبيت على الحائط، تأكد من أنه يتطابق مع المعيار VESA الدولي.

**انتباه!** لمنع الأعطال والأضرار الناجمة عن الكهرباء الساكنة أو التقلبات في شدة التيار الكهربائي، يجب تأريض الجهاز قبل البدء في استخدامه (على سبيل المثال، باستخدام كابل تأريض (IV)).

**2. توصيل الكابلات**

قم بتوصيل الكابلات بالمنافذ الموجودة في الجهاز قبل توصيله بمصدر الطاقة. المنافذ التالية (I) متاحة للتوصيل بمصدر البيانات أو شاشات جدار الفيديو أو كليهما (V):

- RS-232 - لضبط إعدادات معلمات الجهاز والتحكم في تشغيل شاشة الكريستال السائل أو جدار الفيديو من جهاز كمبيوتر (يجب أن يكون الاتصال ثابتاً أثناء التشغيل (a-V))؛

- DP - لإخراج إشارة فيديو رقمية عالية الوضوح (حتى 3840×2160، 30 هرتز) من مصدر البيانات (على سبيل المثال، من جهاز كمبيوتر) إلى الشاشة أو جدار الفيديو (d-V)؛

- HDMI - لإخراج إشارة فيديو رقمية عالية الوضوح (حتى 3840×2160، 60 هرتز) من مصدر البيانات إلى الشاشة أو جدار الفيديو (c-V)؛

- USB Type-A - لتحديث البرامج الثابتة لجهاز تخزين USB خارجي؛

- (RJ-45) LAN - لتوصيل مصدر البيانات بشاشة الكريستال السائل أو جدار الفيديو باستخدام تقنية Ethernet؛

- IR IN - لتوصيل الكابل المزود بمستقبل أشعة تحت الحمراء بشاشة الكريستال السائل (b-III) **ملاحظة.** فقط كابلان HDMI و Ethernet والكابل المزود بمستقبل أشعة تحت الحمراء مضمنة في طقم التسليم للتوصيلات السلكية. تعتمد جودة الإشارة على خصائص كابل التوصيل، لذا يوصى باستخدام الكابلات المعتمدة الأصلية.

**ملاحظة.** عند إنشاء جدار الفيديو يزداد عدد الشاشات وكابلات التوصيل والمسافة إلى مصدر البيانات، مما يؤدي إلى انخفاض جودة الإشارة. يوصى باستخدام الكابلات من الطول الأدنى المسموح به، وإذا لزم الأمر، مقوي إشارة (غير مضمن في طقم التسليم).

عند استخدام جهاز التحكم عن بعد، تأكد من عدم وجود عوائق (حواجز، أجسام غريبة) تمنع وصول إشارة الأشعة تحت الحمراء إلى المستقبل.

\*\* يعتمد توافر الواجهات وتركيبها على موديل الجهاز.

### 3. بدء التشغيل

بالنسبة لشاشة كريستال سائل واحدة: أدخل قوالب الطاقة الخاصة بمصدر البيانات وشاشة الكريستال السائل المتصلة في المقابس. قم بتشغيل مصدر البيانات ثم شاشة الكريستال السائل بالضغط على مفتاح التبديل الموجود على الجانب الخلفي.  
بالنسبة لجدار الفيديو: أدخل قوالب الطاقة الخاصة بمصدر البيانات وجميع شاشات الكريستال السائل التي تشكل جدار الفيديو في المقابس. قم بتشغيل مصدر البيانات ثم جميع شاشات الكريستال السائل بالضغط على مفاتيح التبديل الموجودة على جانبيها الخلفي.

### 4. الاستخدام

يتم التحكم في الجهاز:

- باستخدام جهاز التحكم عن بعد إذا كان الكابل المزود بمستقبل أشعة تحت الحمراء متصلاً (III)؛  
- عبر جهاز كمبيوتر متصل بشاشة الكريستال السائل أو جدار الفيديو (V)، باستخدام البرمجيات الخاصة Splicing Software (SW).  
بعد تشغيل شاشة الكريستال السائل، ستظهر على الشاشة رسالة: "لا توجد إشارة". حدد مصدر الإشارة. يمكن القيام بذلك من قائمة المعلومات المعروضة على الشاشة بالضغط على الزر الموجود على جهاز التحكم عن بعد (3-III) أو من الكمبيوتر باستخدام واجهة Splicing Software.  
**ملاحظة.** تتوفر ثلاث لغات لقائمة عرض المعلومات على الشاشة: الإنجليزية والروسية والصينية.  
**ملاحظة.** البرمجيات Splicing Software غير مضمنة في طقم التسليم ويتم توفيرها عند طلب المستخدم. البرمجيات متوافقة فقط مع نظام التشغيل Windows (الإصدارات من 7 إلى 11).  
تُنقل المعلومات المرئية التالية: الصور وتسجيلات الفيديو وفيديوهات متدفقة والتطبيقات والمواقع الإلكترونية وما إلى ذلك من مصدر البيانات إلى شاشة الكريستال السائل أو جدار الفيديو.  
تسمح البرمجيات Splicing Software بضبط إعدادات الصورة وتكوينها على جدار الفيديو (راجع التفاصيل في دليل المستخدم على [prestigio.com/digital-signage](http://prestigio.com/digital-signage)، علامة التبويب Support).  
من الممكن أيضاً ضبط إعدادات الصورة وتكوينها باستخدام وحدة تحكم الفيديو للأجهزة (غير مضمنة في طقم التسليم).

### قواعد الأمن والسلامة

**انتباه!** لا تشمل التحذيرات واحتياطات السلامة والإرشادات الواردة في هذا المستند جميع المواقف المحتملة والخطيرة. استخدم الحس السليم عند تشغيل الجهاز.

1. كن حذراً عند تحريك شاشة الكريستال السائل لتجنب الإصابة الشخصية أو إلحاق الضرر بالجهاز. لا تحاول تركيب الجهاز بنفسك!
2. لا تضع الجهاز في أماكن مغبرة أو رطبة وذلك لتجنب حدوث ماس كهربائي داخل الجهاز. الجهاز غير مقاوم للماء. حافظ على بقاء الجهاز جافاً.
3. لا تعض الجهاز لأي مصادر حرارة (على سبيل المثال، سخان كهربائي) أو أشعة الشمس المباشرة.
4. لا تسد فتحات التهوية في شاشة الكريستال السائل (1-I). قم بتركيب الجهاز في غرفة جيدة التهوية.
5. لا تنزع الغطاء الخلفي أثناء تشغيل شاشة الكريستال السائل. يمر جهد عالي في بعض القطع داخل الجهاز. وقد يتسبب لمسها في حدوث إصابات خطيرة.
6. لا تستخدم كابلات ذاتية الصنع أو تالفة أو غير معتمدة.
7. تجنب ثني الكابلات المتصلة بشاشة الكريستال السائل أو الضغط عليها. ضع الكابلات في أماكن لا تتعرض فيها لخطر التأثير الخارجي غير المقصود (وإن أمكن، ضعها في قنوات واقية للكابلات).
8. لا تلمس الشاشة بيدك. من الصعب تنظيف الشاشة من بصمات الأصابع.
9. قبل تنظيف شاشة الكريستال السائل قم بإطفاؤها، وافصل قابس الطاقة، ثم امسح سطحها بقطعة قماش مبللة قليلاً وخالية من الوبر بدون الضغط. لا تستخدم سوائل عدوانية أو منظفات كاشطة.
10. أطفئ الجهاز وافصله عن مصدر الطاقة أثناء العواصف الرعدية.
11. في حالة عدم استخدام الجهاز لفترة طويلة من الزمن، افصل قابس الطاقة من المقبس.
12. لا تترك صورة ثابتة أو صورة نشطة تحتوي على نص أو عنصر ثابت على الشاشة لفترة طويلة - سيؤدي ذلك إلى ظهور ما يسمى بالصورة الشبكية على الشاشة، والتي لن تختفي لفترة طويلة بعد إطفاء الشاشة.
13. استخدم منافذ شاشة الكريستال السائل للغرض المخصص لها فقط.
14. 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.
15. لتجنب حدوث أضرار تجنب تعريض الجهاز لخطر السقوط أو تعرضه للصدمات.
16. عند تكوين جدار الفيديو يجب ألا تضغط الشاشات على بعضها البعض ولا تصادم لتجنب تلفها.
17. عند نقل الجهاز من مكان ذي درجة حرارة منخفضة إلى مكان دافئ، قد يتكاثف بخار الماء داخل جسم الجهاز. في هذه الحالة تجنب تشغيل الجهاز لمدة 24 ساعة على الأقل، حتى يتبخر الماء المتكاثف بشكل طبيعي.
18. في حالة اكتشاف دخان أو ضوضاء غريبة أو رائحة أثناء تشغيل الجهاز، افصله فوراً عن مصدر الطاقة واتصل بفريق الدعم الفني.
19. عند حدوث عطل، راجع القسم في الصلة من الدليل. في حالة تعذر إصلاح الأخطاء وفقاً للتعليمات الواردة في الدليل، يرجى الاتصال بفريق الدعم الفني. يرجى السماح بإصلاح الجهاز فقط في مراكز خدمة Prestigio المعتمدة (راجع عناوين المراكز على [prestigio.com/use](http://prestigio.com/use)). لا تقم بإصلاح الجهاز بنفسك.

### استكشاف الأخطاء وإصلاحها

1. تعرض الصورة بشكل غير صحيح أو لا يتم عرضها على الإطلاق:  
- يوجد جهاز كهربائي قريب يسبب تداخلاً في الصورة. ابحث عن مصدر التداخل وضعه بعيداً عن شاشة الكريستال السائل (جدار الفيديو). قم بتوصيل الشاشة بمصدر طاقة آخر (مقبس)؛  
- تم ضبط إعدادات الشاشة بشكل صحيح. تحقق من معلمات الشاشة (على سبيل المثال، الدقة ومعدل الإطارات). اضبط الإعدادات باستخدام قائمة المعلومات المعروضة على الشاشة؛  
- قابس الطاقة موصل بشكل غير ثابت، فشل في توصيل الطاقة. تحقق من توصيل سلك الطاقة بشكل صحيح. انزع القابس من المقبس وقم بتوصيله مرة أخرى؛  
- شاشة الكريستال السائل موصلة بجدار الفيديو بشكل غير صحيح. تحقق من توصيل الأسلاك (V).
2. تستجيب شاشة الكريستال السائل بالضغط على أزرار جهاز التحكم فقط على بعد مسافة قصيرة أو لا تستجيب على الإطلاق:  
- مستقبل إشارة جهاز التحكم عن بعد مغطى بجسم غريب. قم بإزالة التداخل من على إشارة جهاز التحكم عن بعد؛  
- الكابل المزود بمستقبل أشعة تحت الحمراء غير موصول أو موصول بشكل غير صحيح. تحقق من التوصيل؛  
- مستوى شحن البطاريتين في جهاز التحكم عن بعد منخفض. استبدل البطاريتين في جهاز التحكم عن بعد؛  
- تم تركيب البطاريتين في جهاز التحكم عن بعد بشكل غير صحيح. تحقق من قطبية البطاريتين.
3. لا يوجد اتصال بمصدر البيانات:  
- لا يتطابق مصدر البيانات مع واجهة كابل التوصيل. تحقق من واجهة الكابل؛  
- الكابل طويل جداً أو من نوعية سيئة. استبدل كابل التوصيل.



### I Konstrukční prvky (viz strana 4 \*)

- |   |                               |    |                            |
|---|-------------------------------|----|----------------------------|
| 1 | Ventilační otvory             | 7  | Konektor USB Type-A 2.0    |
| 2 | Rukojeti                      | 8  | Konektor LAN (RJ-45)       |
| 3 | Montážní otvory pro šrouby M6 | 9  | Konektor IR IN (3,5 mm)    |
| 4 | Konektor DisplayPort (DP) OUT | 10 | Konektory RS-232 (IN, OUT) |
| 5 | Konektory HDMI IN             | 11 | Napájecí konektor          |
| 6 | Konektory DisplayPort (DP) IN | 12 | Přepínač napájení          |

### II Montáž na stěnu (viz strany 4–5 \*)

- a** – příklad montáže na nástěnný držák  
**b** – doporučení pro umístění monitorů jako prvků videostěny (zde a níže pro videostěnu se 4 monitory)  
**c** – montážní sada a vzájemné propojení monitorů

**POZNÁMKA.** Nástěnný držák není v obsahu balení.

### III Dálkové ovládání (viz strana 6 \*)

- a** – celkový pohled  
**b** – ovládání přes kabel s IR přijímačem
- |    |  |    |  |
|----|--|----|--|
| 1  | Tlačítko zapnutí/vypnutí zařízení          | 13 | Tlačítka pro sloučení/rozdělení videostěny               |
| 2  | Tlačítko zapnutí/vypnutí zvuku             | 14 | Tlačítko pro návrat na předchozí stránku nabídky         |
| 3  | Tlačítko pro výběr zdroje signálu          | 15 | Tlačítko pro přepínání režimů zvuku                      |
| 4  | Tlačítka pro zadávání čísel                | 16 | Tlačítko pro přepínání režimu obrazu                     |
| 5  | Tlačítko pro "zmrazení" snímku             | 17 | Tlačítko pro zobrazení informací o připojeném zdroji dat |
| 6  | Tlačítko pro přiřazení identifikátorů      | 18 | Tlačítko pro změnu orientace obrazovky                   |
| 7  | Tlačítka pro okamžité vyvolání zdroje dat  | 19 | Tlačítko přehrávání                                      |
| 8  | Tlačítko pro přepnutí na vestavěný počítač | 20 | Tlačítko pozastavení přehrávání                          |
| 9  | Navigační tlačítka menu                    | 21 | Tlačítko zastavení přehrávání                            |
| 10 | Potvrzovací tlačítko                       | 22 | Tlačítko pro otáčení obrázků                             |
| 11 | Tlačítka ovládání hlasitosti               | 23 | Tlačítka pro přechod na předchozí/následující soubor     |
| 12 | Tlačítko nabídky OSD                       | 24 | Tlačítka pro rychlý posun vpřed/vzad                     |

**POZNÁMKA.** Na obrázku jsou šedě zvýrazněna tlačítka, která se pro daný model nepoužívají.

**POZNÁMKA.** Dálkové ovládání vyžaduje 2 baterie AAA (nejsou součástí balení).

### IV Příklad uzemnění kabelem (viz strana 7 \*)

**POZNÁMKA.** Zemnicí kabel není součástí balení.

### V Možnosti připojení zdroje dat (na příkladu počítače) k monitorům videostěny (viz strany 7–9 \*)

- a** – sériové připojení přes konektory RS-232  
**b** – paralelní připojení přes konektory HDMI pomocí rozdělovače  
**c** – sériové připojení přes konektory DP  
**d** – sériové připojení ke konektoru HDMI prvního monitoru a poté přes konektory DP

**POZNÁMKA.** Rozdělovač HDMI není součástí balení.

\* Schémata výrobků v této příručce jsou pouze orientační. V případě rozdílu mezi obrázkem a konkrétním produktem má přednost produkt.

**Obecné informace**

Model	PSIW55N0U0	PSIW55N0L0	PSIW55N0U1	PSIW55N0U2	PSIW49N0U0	PSIW43N0L0
<b>Specifikace</b>						
Napájení	AC 100–240 V, 50/60 Hz, 180,0 W (0,5 W v pohotovostním režimu)	AC 100–240 V, 50/60 Hz, 140,0 W (0,5 W v pohotovostním režimu)	AC 100–240 V, 50/60 Hz, 180,0 W (0,5 W v pohotovostním režimu)	AC 100–240 V, 50/60 Hz, 225,0 W (0,5 W v pohotovostním režimu)	AC 100–240 V, 50/60 Hz, 100,0 W (0,5 W v pohotovostním režimu)	AC 100–240 V, 50/60 Hz, 85,0 W (0,5 W v pohotovostním režimu)
Velikost obrazovky	55"	54,64"	54,64"	54,6"	48,5"	43"
Rozlišení; frekvence; doba odezvy	1920×1080; 60 Hz; ≤ 8 ms	3840×2160; 60 Hz; ≤ 8 ms	1920×1080; 60 Hz; ≤ 8 ms	1920×1080; 60 Hz; ≤ 8 ms	1920×1080; 60 Hz; ≤ 8 ms	3840×2160; 60 Hz; ≤ 8 ms
Technologie obrazovky	LCD, Direct LED podsvícení					
Úhel pohledu	178° vertikálně; 178° horizontálně					
Jas; kontrast	500 cd/m <sup>2</sup> ; 1200:1	350 cd/m <sup>2</sup> ; 1200:1	500 cd/m <sup>2</sup> ; 1000:1	700 cd/m <sup>2</sup> ; 1100:1	500 cd/m <sup>2</sup> ; 1000:1	350 cd/m <sup>2</sup> ; 1200:1
Počet barev	1,07 mld (10 bitů)					
Připojovací rozhraní **	DP (×3); HDMI (×2); USB Type-A 2.0 (×1); RJ-45 (×1); IR (×1); RS-232 (×2)	HDMI (×2); VGA (×1); AUDIO IN (×1); RS-232 (×1); USB Type-A 2.0 (×1)	USB Type-A 2.0 (×1); HDMI (×2); IR (×1); DP (×3); DVI (×2); RS-232 (×2); RJ-45 (×1)	USB Type-A 2.0 (×1); HDMI (×2); IR (×1); DP (×3); DVI (×2); RS-232 (×2); RJ-45 (×1)	USB Type-A 2.0 (×1); HDMI (×2); IR (×1); DP (×3); DVI (×2); RS-232 (×2); RJ-45 (×1)	SPDIF (×1); HDMI (×2); VGA (×1); AUDIO IN (×1); RS-232 (×1); USB Type-A 2.0 (×1)
Reproduktory	–	2×5 W	–	–	–	2×5 W
Materiál; barva	Kov, sklo; černá					
Velikost (D×Š×V) (mm)	1213,4×684,2×121,85	1243×714×70	1212,3×683,1×121,1	1210,5×681,2×121,1	1077,58×607,8×113,65	970×558,3×84,8
Čistá hmotnost (kg)	27,15	15	24,2	22,5	22	9
Životnost; režim provozu	≥ 50 000 h; 24/7	≥ 30 000 h; 18/7	≥ 100 000 h; 24/7	≥ 50 000 h; 24/7	≥ 50 000 h; 24/7	≥ 30 000 h; 18/7
Provozní podmínky: teplota; vlhkost	0...+40 °C; 20–85 %, bez kondenzace					
Obsah balení	Nástěnný LCD monitor, napájecí kabel 3×0,75 m (1,8 m) (adaptéry pro zásuvky typu C, G), kabel HDMI (2 m), kabel Ethernet (2 m), kabel s IR přijímačem (2 m), dálkový ovladač, montážní sada (rohová destička×2), stručný návod k použití, návod k provozu, záruční list					
Funkce	Přehrávání multimédií. Spojení monitorů do komplexu (videostěna)					
Záruka; životnost	1 rok; 2 roky					

Viz kompletní konfiguraci zařízení v uživatelské příručce na adrese [prestigio.com/digital-signage](http://prestigio.com/digital-signage), záložka **Support**.

**POZOR!** Před použitím zařízení si pečlivě přečtěte informace v části "Bezpečnostní pravidla". Instalaci nástěnného monitoru LCD by měli provádět pouze kvalifikovaní instalatéri (nejméně dvě osoby). Nepokoušejte se zařízení instalovat sami!

**1. Vybavení a montáž**

LCD monitor je třeba vybalit a poté připevnit na stěnu pomocí držáku VESA (doporučená velikost 600×400 mm) **(III-a)**. Předtím si přečtěte návod k tomuto držáku. Pokud spojíte několik monitorů do videostěny, umístěte je vůči sobě bez vzájemného zkraslení, aby byla zachována celistvost obrazu. Monitory se nesmí opírat o sebe nebo se narážet **(III-b)**. Spojte je pomocí prvků montážní sady, přičemž ponechte mezeru **(III-c)**. Používejte pouze přiloženou upevňovací montážní sadu. Ujistěte se, že jsou všechny šrouby pevně dotaženy. Ujistěte se, že místo zvolené pro instalaci unese hmotnost konstrukce a zároveň umožní cirkulaci vzduchu kolem ní. Abyste omezili oslnění, měl by být monitor umístěn tak, aby na něj nedopadalo přímé světlo.

**POZNÁMKA.** Nástěnný držák VESA standardu není součástí balení. Zakoupí se samostatně. Pokud již máte nástěnný držák, ujistěte se, že odpovídá mezinárodnímu standardu VESA.

**POZOR!** Aby se předešlo poruchám a poškozením způsobeným statickou elektřinou nebo přepětím, musí být přístroj před použitím uzemněn (např. pomocí uzemňovacího kabelu **(IV)**).

**2. Připojení kabelů**

Před připojením ke zdroji napájení připojte kabely ke konektorům na zařízení. Pro připojení ke zdroji dat a/nebo monitorům na videostěně **(V)** jsou k dispozici následující konektory **(I)**:

- RS-232 – pro nastavení parametrů a ovládání provozu monitoru LCD nebo videostěny z počítače (připojení je nutné po celou dobu provozu **(V-a)**);
- DP – pro digitální video výstup s vysokým rozlišením (až 3840×2160, 30 Hz) ze zdroje dat (např. počítače) na monitor nebo videostěnu **(V-d)**;

- HDMI – pro digitální video výstup s vysokým rozlišením (až 3840×2160, 60 Hz) ze zdroje dat na monitor nebo videostěnu **(V-c)**;

- USB Type-A – pro aktualizaci firmwaru zařízení z externího disku USB;

- LAN (RJ-45) – pro připojení zdroje dat k monitoru LCD nebo videostěně prostřednictvím technologie Ethernet;

- IR IN – pro připojení kabelu s IR přijímačem k LCD monitoru **(III-b)**.

**POZNÁMKA.** Pro kabelové připojení jsou v obsahu balení pouze kabely HDMI, Ethernet a kabel s IR přijímačem. Kvalita signálu závisí na vlastnostech kabelu, proto používejte originální certifikované kabely.

**POZNÁMKA.** Při sestavování videostěny se zvyšuje počet monitorů, připojovacích kabelů a vzdálenost ke zdroji dat, což může mít za následek nižší kvalitu signálu. Doporučujeme použít minimální přípustnou délku kabelu a v případě potřeby zesilovač signálu (není v obsahu balení).

Při používání dálkového ovladače se ujistěte, že neexistují žádné překážky (cizích předmětů), aby se IR signál dostal k přijímači.

**3. Zapnutí**

Pro jeden monitor LCD: zapojte napájecí zástrčky zdroje dat a připojeného monitoru LCD do napájecích zásuvek. Zapněte zdroj dat a poté monitor LCD stisknutím spínače na jeho zadní straně.

Pro videostěnu: zapojte napájecí zástrčky zdroje dat a všech monitorů LCD tvořící videostěnu, do zásuvek. Stisknutím spínačů na zadní straně monitorů zapněte zdroj dat a poté všechny monitory LCD.

\*\* Dostupnost rozhraní a jejich kombinace závisí na modelu zařízení.

#### 4. Provoz

Zařízení se ovládá:

- pomocí dálkového ovládače, pokud je připojen kabel s IR přijímačem (III);
- z externího počítače připojeného k LCD monitoru nebo videostěně (V) pomocí speciálního softwaru Splicing Software.

Po zapnutí monitoru LCD se na obrazovce zobrazí zpráva "Žádný signál". Vyberte zdroj signálu. To lze provést v nabídce OSD stisknutím tlačítka na dálkovém ovladači (III-3) nebo na počítači pomocí rozhraní Splicing Software.

**POZNÁMKA.** V nabídce OSD jsou k dispozici tři jazyky: angličtina, ruština a čínština.

**POZNÁMKA.** Splicing Software není součástí balení a je dodáván na žádost uživatele. Software je kompatibilní pouze s operačními systémy Windows (verze 7 až 11).

Ze zdroje dat se na monitor LCD nebo videostěnu přenášejí vizuální informace, jako jsou grafika, videa, streamovaná videa, aplikace, internetové stránky atd.

Splicing Software umožňuje konfigurovat a uspořádat obraz na videostěně (podrobnosti naleznete v uživatelské příručce na adrese [prestigio.com/digital-signage](http://prestigio.com/digital-signage), záložka **Support**).

Nastavení a uspořádání obrazu je možné také pomocí hardwarového video řadiče (není v obsahu balení).

#### 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. Při přemísťování displeje LCD buďte opatrní, aby nedošlo ke zranění osob nebo poškození přístroje. Nepokoušejte se zařízení instalovat sami!
2. Neumísťujte zařízení na prašná nebo vlhká místa, aby nedošlo k vnitřnímu zkratu. Zařízení není vodotěsné. Udržujte ji v suchu.
3. Nevystavujte zařízení žádnému zdroji tepla (jako je elektrický ohřívač) ani přímému slunečnímu záření.
4. Nezakrývejte ventilační otvory LCD monitoru (II-1). Zařízení instalujte v dobře větraném prostoru.
5. Zadní kryt neodstraňujte, pokud je monitor LCD zapnutý. Uvnitř zařízení jsou vysokonapětové části. Dotyk s nimi může způsobit vážné zranění.
6. Nepoužívejte podomácku vyrobené, poškozené nebo necertifikované kabely.
7. Nedovolte, aby se kabely připojené k LCD displeji zalomily nebo přiskříply. Umístěte kabely tam, kde nehrozí nechtěné vnější rušení (pokud možno do kabelového kanálu).
8. Nedotýkejte se obrazovky rukama. Otisky prstů se obtížně odstraňují.
9. Před čištěním LCD monitoru jej vypněte, odpojte zástrčku ze zásuvky a poté bez použití síly otřete povrch mírně navlhčeným hadříkem, který nepouští vlákna. Nepoužívejte agresivní kapaliny ani abrazivní čisticí prostředky.
10. Vypněte zařízení a odpojte jej od sítě během bouřky.
11. Pokud zařízení delší dobu nepoužíváte, vytáhněte zástrčku ze zásuvky.
12. Nenechávejte statický obraz nebo aktivní obraz, který obsahuje statický text nebo prvek, na obrazovce po dlouhou dobu-to způsobí, že se na obrazovce objeví tzv. strašidelný obraz, který po vypnutí monitoru dlouho nezmizí.
13. Konektory LCD monitoru používejte pouze k určenému účelu.
14. Do konektorů zařízení nevkládejte cizí předměty, při zapojování kabelů a paměťových médií do konektorů nepoužívejte sílu. To může způsobit poškození zařízení.
15. Aby nedošlo k poškození, vyvarujte se pádu nebo nárazu přístroje.
16. Při sestavování videostěny se monitory nesmí opírat o sebe ani do sebe narážet, aby nedošlo k jejich poškození.
17. Když zařízení přenesete z prostředí s nízkou teplotou do teplého prostředí, může uvnitř pouzdra dojít ke kondenzaci. V takovém případě nechte zařízení vypnutý alespoň 24 hodin, aby se kondenzát přirozeně odpařil.
18. Pokud během provozu zařízení zaznamenáte kouř, cizí hluk nebo zápach, okamžitě jej odpojte od sítě a kontaktujte technickou podporu.
19. 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.cz/use](http://prestigio.cz/use)). Přístroj neopravujte sami.

#### Řešení problémů

1. Obraz se nezobrazuje správně nebo se nezobrazuje vůbec:
  - se v blízkosti nachází elektrický spotřebič, který způsobuje rušení. Identifikujte zdroj rušení a přesuňte jej dále od LCD monitoru (videostěny). Připojte monitor k jinému zdroji napájení (zásuvce);
  - displej není správně nastaven. Zkontrolujte nastavení displeje (např. rozlišení, snímkovou frekvenci). Nastavení upravte pomocí nabídky na obrazovce;
  - zástrčka není pevně připojena, došlo k výpadku napájení. Zkontrolujte, zda je správně připojen napájecí kabel. Vyjměte zástrčku ze zásuvky a znovu ji zapojte;
  - monitor LCD není správně připojen k videostěně. Zkontrolujte kabelové připojení (V).
2. Monitor LCD reaguje na tlačítka dálkového ovládání pouze z malé vzdálenosti nebo nereaguje vůbec:
  - přijímač signálu dálkového ovládání je blokován cizím předmětem. Odstraňte rušení signálu dálkového ovládání;
  - kabel s IR přijímačem není připojen správně nebo není připojen vůbec. Zkontrolujte připojení;
  - baterie dálkového ovládače jsou slabé. Vyměňte baterie v dálkovém ovladači;
  - jsou baterie v dálkovém ovladači nesprávně vloženy. Zkontrolujte polaritu.
3. Chybí kontakt se zdrojem dat:
  - zdroj dat neodpovídá rozhraní připojovacího kabelu. Zkontrolujte kabelové rozhraní;
  - kabel je příliš dlouhý nebo nekvalitní. Vyměňte připojovací kabel.



**EL****I Στοιχεία σχεδιασμού (βλ. σελίδα 4 \*)**

- |                                 |                                    |
|---------------------------------|------------------------------------|
| 1 Ανοίγματα εξαερισμού          | 7 Υποδοχή USB Type-A 2.0           |
| 2 Λαβές                         | 8 Υποδοχή LAN (RJ-45)              |
| 3 Οπές τοποθέτησης για βίδες M6 | 9 Υποδοχή IR IN (3,5 mm)           |
| 4 Υποδοχή DisplayPort (DP) OUT  | 10 Υποδοχές RS-232 (IN, OUT)       |
| 5 Υποδοχές HDMI IN              | 11 Υποδοχή τροφοδοσίας             |
| 6 Υποδοχές DisplayPort (DP) IN  | 12 Διακόπτης εναλλαγής τροφοδοσίας |

**II Τοποθέτηση σε τοίχο (βλ. σελίδες 4–5 \*)**

**a** – παράδειγμα τοποθέτησης σε επίτοιχη βάση

**b** – συστάσεις σχετικά με τη θέση των οθονών ως στοιχείων ενός τοίχου βίντεο (εδώ και περαιτέρω για έναν τοίχο βίντεο 4 οθονών)

**c** – κιτ τοποθέτησης και σύνδεση των οθονών μεταξύ τους

**ΣΗΜΕΙΩΣΗ.** Η επίτοιχη βάση δεν περιλαμβάνεται στη συσκευασία.

**III Τηλεχειριστήριο (βλ. σελίδα 6 \*)**

**a** – γενική άποψη

**b** – έλεγχος μέσω καλωδίου με δέκτη υπερύθρων

- |  |   |
|--|---|
| 1 Κουμπί ενεργοποίησης/απενεργοποίησης της συσκευής    | 13 Κουμπί συγχώνευσης/διαχωρισμού εικόνας στον τοίχο βίντεο                     |
| 2 Κουμπί ενεργοποίησης/απενεργοποίησης σίγασης         | 14 Κουμπί για επιστροφή στην προηγούμενη σελίδα του μενού                       |
| 3 Κουμπί επιλογής πηγής σήματος                        | 15 Κουμπί για την εναλλαγή των λειτουργιών ήχου                                 |
| 4 Κουμπιά εισαγωγής αριθμών                            | 16 Κουμπί εναλλαγής λειτουργίας εικόνας   |
| 5 Κουμπί παγώματος πλαισίου                            | 17 Κουμπί για την εμφάνιση πληροφοριών σχετικά με τη συνδεδεμένη πηγή δεδομένων |
| 6 Κουμπί για την εκχώρηση αναγνωριστικών               | 18 Κουμπί για αλλαγή προσανατολισμού οθόνης                                     |
| 7 Κουμπιά άμεσης ανάκλησης πηγής δεδομένων             | 19 Κουμπί αναπαραγωγής  |
| 8 Κουμπί για να μεταβείτε στον ενσωματωμένο υπολογιστή | 20 Κουμπί παύσης κατά την αναπαραγωγή   |
| 9 Κουμπιά πλοήγησης στο μενού                          | 21 Κουμπί διακοπής αναπαραγωγής   |
| 10 Κουμπί επιβεβαίωσης                                 | 22 Κουμπί περιστροφής εικόνας   |
| 11 Κουμπιά ελέγχου έντασης ήχου                        | 23 Κουμπιά για μετάβαση στο προηγούμενο/επόμενο αρχείο                          |
| 12 Κουμπί κλήσης μενού στην οθόνη                      | 24 Κουμπιά γρήγορης προώθησης/αντίστροφης κίνησης                               |

**ΣΗΜΕΙΩΣΗ.** Τα κουμπιά που δεν χρησιμοποιούνται σε αυτό το μοντέλο επισημαίνονται με γκρι χρώμα στην εικόνα.

**ΣΗΜΕΙΩΣΗ.** Το τηλεχειριστήριο απαιτεί 2 μπαταρίες AAA (δεν περιλαμβάνονται).

**IV Παράδειγμα γείωσης μέσω καλωδίου (βλ. σελίδα 7 \*)**

**ΣΗΜΕΙΩΣΗ.** Το καλώδιο γείωσης δεν περιλαμβάνεται στο αντικείμενο της παράδοσης.

**V Επιλογές για τη σύνδεση μιας πηγής δεδομένων (χρησιμοποιώντας έναν υπολογιστή ως παράδειγμα) σε οθόνες συνδυσασμένες σε έναν τοίχο βίντεο (βλ. σελίδες 7–9 \*)**

**a** – σειριακή σύνδεση μέσω υποδοχών RS-232

**b** – παράλληλη σύνδεση μέσω υποδοχών HDMI με χρήση διανομέα

**c** – σειριακή σύνδεση μέσω συνδέσμων DP

**d** – σειριακή σύνδεση στην υποδοχή HDMI της πρώτης οθόνης και στη συνέχεια μέσω των υποδοχών DP

**ΣΗΜΕΙΩΣΗ.** Δεν περιλαμβάνεται διανομέας HDMI.

\* Τα διαγράμματα του προϊόντος στο παρόν εγχειρίδιο προορίζονται μόνο για αναφορά. Σε περίπτωση διαφορών μεταξύ μιας εικόνας και ενός συγκεκριμένου προϊόντος, το προϊόν υπερισχύει.

## Γενικές πληροφορίες

Μοντέλο	PSIW55N0U0	PSIW55N0L0	PSIW55N0U1	PSIW55N0U2	PSIW49N0U0	PSIW43N0L0
<b>Χαρακτηριστικά</b>						
Τροφοδοσία	AC 100–240 V, 50/60 Hz, 180,0 W (0,5 W σε κατάσταση αναμονής)	AC 100–240 V, 50/60 Hz, 140,0 W (0,5 W σε κατάσταση αναμονής)	AC 100–240 V, 50/60 Hz, 180,0 W (0,5 W σε κατάσταση αναμονής)	AC 100–240 V, 50/60 Hz, 225,0 W (0,5 W σε κατάσταση αναμονής)	AC 100–240 V, 50/60 Hz, 100,0 W (0,5 W σε κατάσταση αναμονής)	AC 100–240 V, 50/60 Hz, 85,0 W (0,5 W σε κατάσταση αναμονής)
Μέγεθος οθόνης	55"	54,64"	54,64"	54,6"	48,5"	43"
Ανάλυση· συχνότητα· χρόνος απόκρισης	1920×1080· 60 Hz· ≤ 8 μιλιδευτ.	3840×2160· 60 Hz· ≤ 8 μιλιδευτ.	1920×1080· 60 Hz· ≤ 8 μιλιδευτ.	1920×1080· 60 Hz· ≤ 8 μιλιδευτ.	1920×1080· 60 Hz· ≤ 8 μιλιδευτ.	3840×2160· 60 Hz· ≤ 8 μιλιδευτ.
Τεχνολογία οθόνης	LCD, οπίσθιος φωτισμός Direct LED					
Γωνία θέασης	178° κάθετα· 178° οριζόντια					
Φωτεινότητα· αντίθεση	500 cd/m <sup>2</sup> ; 1200:1	350 cd/m <sup>2</sup> ; 1200:1	500 cd/m <sup>2</sup> ; 1000:1	700 cd/m <sup>2</sup> ; 1100:1	500 cd/m <sup>2</sup> ; 1000:1	350 cd/m <sup>2</sup> ; 1200:1
Αριθμός χρωμάτων	1,07 δισ. (10 μπιτ)					
Διεπαφές σύνδεσης **	DP (×3); HDMI (×2); USB Type-A 2.0 (×1); RJ-45 (×1); IR (×1); RS-232 (×2)	HDMI (×2); VGA (×1); AUDIO IN (×1); RS-232 (×1); USB Type-A 2.0 (×1)	USB Type-A 2.0 (×1); HDMI (×2); IR (×1); DP (×3); DVI (×2); RS-232 (×2); RJ-45 (×1)	USB Type-A 2.0 (×1); HDMI (×2); IR (×1); DP (×3); DVI (×2); RS-232 (×2); RJ-45 (×1)	USB Type-A 2.0 (×1); HDMI (×2); IR (×1); DP (×3); DVI (×2); RS-232 (×2); RJ-45 (×1)	SPDIF (×1); HDMI (×2); VGA (×1); AUDIO IN (×1); RS-232 (×1); USB Type-A 2.0 (×1)
Ηχεία	–	2×5 W	–	–	–	2×5 W
Υλικό· χρώμα	Μέταλλο, γυαλί· μαύρο					
Μέγεθος (Μ×Π×Υ) (mm)	1213,4×684,2×121,85	1243×714×70	1212,3×683,1×121,1	1210,5×681,2×121,1	1077,58×607,8×113,65	970×558,3×84,8
Καθαρό βάρος (kg)	27,15	15	24,2	22,5	22	9
Πόρος· τρόπος λειτουργίας	≥ 50 000 ώρ· 24/7	≥ 30 000 ώρ· 18/7	≥ 100 000 ώρ· 24/7	≥ 50 000 ώρ· 24/7	≥ 50 000 ώρ· 24/7	≥ 30 000 ώρ· 18/7
Συνθήκες λειτουργίας· θερμοκρασία· υγρασία	0...+40 °C· 20–85 %, χωρίς συμπύκνωση					
Πακέτο προμήθειας	Επίτοιχη οθόνη LCD, καλώδιο τροφοδοσίας 3×0,75 m (1,8 m) (προσαρμογείς στις υποδοχές των τύπων C, G), καλώδιο HDMI (2 m), καλώδιο Ethernet (2 m), καλώδιο με δέκτη υπερύθρων (2 m), τηλεχειριστήριο, κιτ τοποθέτησης (γωνιακό στήριγμα×2), οδηγός γρήγορης εκκίνησης, εγχειρίδιο χρήστη, κάρτα εγγύησης					
Λειτουργίες	Αναπαραγωγή πολυμέσων. Συνδυασμός οθονών σε ένα συγκρότημα (τοίχο βίντεο)					
Εγγύηση· διάρκεια ζωής	1 έτος· 2 έτη					

Ανατρέξτε στο εγχειρίδιο χρήσης στη διεύθυνση [prestigio.com/digital-signage](http://prestigio.com/digital-signage), καρτέλα **Support** για την πλήρη διαμόρφωση της μονάδας.

**ΠΡΟΣΟΧΗ!** Πριν χρησιμοποιήσετε τη συσκευή, διαβάστε προσεκτικά τις πληροφορίες στην ενότητα "Οδηγίες ασφαλείας". Μόνο εξειδικευμένοι εγκαταστάτες (τουλάχιστον δύο άτομα) πρέπει να πραγματοποιούν την εγκατάσταση της επιτοίχιας οθόνης LCD. Μην προσπαθήσετε να εγκαταστήσετε τη μονάδα μόνοι σας!

### 1. Αποσυσκευασία και εγκατάσταση

Η οθόνη LCD πρέπει να αποσυσκευαστεί και, στη συνέχεια, να τοποθετηθεί στον τοίχο με βάση VESA (συνιστώμενο μέγεθος 600×400 mm) **(I-a)**. Προ-μελετήστε τις οδηγίες για αυτή τη βάση. Όταν συνδυάζετε πολλές οθόνες σε έναν τοίχο βίντεο, τοποθετήστε τις χωρίς κακή ευθυγράμμιση μεταξύ τους για να διατηρήσετε την ακεραιότητα της εικόνας. Οι οθόνες δεν πρέπει να εφάπτονται ή να συμπιέζονται μεταξύ τους **(I-b)**. Ενώστε τα μεταξύ τους χρησιμοποιώντας τα στοιχεία του κιτ τοποθέτησης, αφήνοντας ένα κενό **(I-c)**. Χρησιμοποιήστε μόνο το συνημμένο κιτ τοποθέτησης. Βεβαιωθείτε ότι όλες οι βίδες είναι καλά σφιγμένες. Βεβαιωθείτε ότι η θέση που θα επιλέξετε για την εγκατάσταση μπορεί να αντέξει το βάρος της κατασκευής και να επιτρέπει επίσης την κυκλοφορία του αέρα γύρω της. Για να μειωθεί η θάμβωση, η οθόνη πρέπει να τοποθετείται έτσι ώστε να μην πέφτει απευθείας φως στην οθόνη.

**ΣΗΜΕΙΩΣΗ.** Δεν περιλαμβάνεται μια τυπική επιτοίχια βάση VESA. Αγοράζεται ξεχωριστά. Εάν έχετε ήδη επιτοίχια βάση, βεβαιωθείτε ότι συμμορφώνεται με το διεθνές πρότυπο VESA.

**ΠΡΟΣΟΧΗ!** Για την αποφυγή δυσλειτουργιών και ζημιών που προκαλούνται από στατικό ηλεκτρισμό ή υπερτάσεις ρεύματος, η μονάδα πρέπει να γειωθεί πριν από τη χρήση (π.χ. με τη χρήση καλωδίου γείωσης **(IV)**).

### 2. Σύνδεση των καλωδίων

Συνδέστε τα καλώδια στις υποδοχές της συσκευής πριν από τη σύνδεση με την παροχή ρεύματος. Οι ακόλουθες υποδοχές **(I)** είναι διαθέσιμες για σύνδεση με πηγή δεδομένων ή/και οθόνες τοίχου βίντεο **(V)**:

- RS-232 – για τη ρύθμιση παραμέτρων και τον έλεγχο της λειτουργίας της οθόνης LCD ή ενός τοίχου βίντεο από υπολογιστή (η σύνδεση απαιτείται ανά πάσα στιγμή κατά τη διάρκεια της λειτουργίας **(V-a)**).
- DP – για έξοδο ψηφιακού βίντεο υψηλής ευκρίνειας (έως 3840×2160, 30 Hz) από μια πηγή δεδομένων (όπως ένας υπολογιστής) σε μια οθόνη ή έναν τοίχο βίντεο **(V-d)**.
- HDMI – για έξοδο ψηφιακού βίντεο υψηλής ευκρίνειας (έως 3840×2160, 60 Hz) από πηγή δεδομένων σε οθόνη ή τοίχο βίντεο **(V-c)**.
- USB Type-A – για την ενθέρωση του υλικολογισμικού της συσκευής από εξωτερική μονάδα USB.
- LAN (RJ-45) – για τη σύνδεση μιας πηγής δεδομένων σε μια οθόνη LCD ή έναν τοίχο βίντεο μέσω τεχνολογίας Ethernet.
- IR IN – για να συνδέσετε ένα καλώδιο με δέκτη υπερύθρων σε οθόνη LCD **(I-b)**.

**ΣΗΜΕΙΩΣΗ.** Για τις ενσύρματες συνδέσεις περιλαμβάνονται μόνο καλώδια HDMI, Ethernet και ένα καλώδιο με δέκτη υπερύθρων. Η ποιότητα του σήματος εξαρτάται από τα χαρακτηριστικά του καλωδίου, γι' αυτό χρησιμοποιήστε αυθεντικά πιστοποιημένα καλώδια.

**ΣΗΜΕΙΩΣΗ.** Κατά τη συναρμολόγηση ενός τοίχου βίντεο, αυξάνεται ο αριθμός των οθονών, των καλωδίων σύνδεσης και της απόστασης από την πηγή δεδομένων, γεγονός που μπορεί να οδηγήσει σε χαμηλότερη ποιότητα σήματος. Συνιστάται η χρήση του ελάχιστου επιτρεπόμενου μήκους καλωδίου και, εάν είναι απαραίτητο, ενός ενισχυτή σήματος (δεν περιλαμβάνεται).

Όταν χρησιμοποιείτε το τηλεχειριστήριο, βεβαιωθείτε ότι δεν υπάρχουν εμπόδια (εμπόδια, ξένα αντικείμενα) στο υπέρυθρο σήμα που φτάνει στο δέκτη.

### 3. Ενεργοποίηση

Για μία οθόνη LCD: Συνδέστε τα βύσματα τροφοδοσίας της πηγής δεδομένων και της συνδεδεμένης οθόνης LCD στις πρίζες τροφοδοσίας. Ενεργοποιήστε την πηγή δεδομένων και, στη συνέχεια, την οθόνη LCD πατώντας τους διακόπτη εναλλαγής στο πίσω μέρος της.

\*\* Η διαθεσιμότητα των διεπαφών και ο συνδυασμός τους εξαρτάται από το μοντέλο της συσκευής.

Για έναν τοίχο βίντεο: Συνδέστε τα βύσματα τροφοδοσίας για την πηγή δεδομένων και όλες τις οθόνες LCD που απαρτίζουν τον τοίχο βίντεο στις πρίζες ρεύματος. Ενεργοποιήστε την πηγή δεδομένων και, στη συνέχεια, όλες τις οθόνες LCD πατώντας τους διακόπτες εναλλαγής στο πίσω μέρος των οθονών.

#### 4. Χρήση

Η συσκευή ελέγχεται από:

- χρησιμοποιώντας το τηλεχειριστήριο, εάν είναι συνδεδεμένο καλώδιο δέκτη υπερέυθρων (III).
- από εξωτερικό υπολογιστή συνδεδεμένο σε οθόνη LCD ή τοίχο βίντεο (V), χρησιμοποιώντας ειδικό λογισμικό σύνδεσης Splicing Software.

Όταν η οθόνη LCD ενεργοποιείται, στην οθόνη εμφανίζεται το μήνυμα "Κανένα σήμα". Επιλέξτε την πηγή σήματος. Αυτό μπορεί να γίνει στο μενού της οθόνης πατώντας το κουμπί στο τηλεχειριστήριο (III-3) ή στον υπολογιστή χρησιμοποιώντας τη διεπαφή Splicing Software.

**ΣΗΜΕΙΩΣΗ.** Τρεις γλώσσες είναι διαθέσιμες για το μενού στην οθόνη: αγγλικά, ρωσική και κινέζικα.

**ΣΗΜΕΙΩΣΗ.** Το λογισμικό Splicing Software δεν περιλαμβάνεται στο πακέτο παράδοσης και παραδίδεται κατόπιν αιτήματος του χρήστη. Το λογισμικό είναι συμβατό μόνο με λειτουργικά συστήματα Windows (εκδόσεις 7 έως 11).

Από την πηγή δεδομένων, οπτικές πληροφορίες όπως γραφικά, βίντεο, βίντεο ροής, εφαρμογές, ιστότοποι στο διαδίκτυο κ.λπ. μεταδίδονται στην οθόνη LCD ή στον τοίχο βίντεο.

Το λογισμικό Splicing Software σας επιτρέπει να διαμορφώσετε και να συνθέσετε την εικόνα στον τοίχο βίντεο (δείτε το εγχειρίδιο χρήσης στη διεύθυνση [prestigio.com/digital-signage](http://prestigio.com/digital-signage), καρτέλα **Support** για λεπτομέρειες).

Η ρύθμιση και η διάταξη της εικόνας είναι επίσης δυνατή με τη χρήση ενός ελεγκτή βίντεο υλικού (δεν περιλαμβάνεται).

#### 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. Να είστε προσεκτικοί όταν μετακινείτε την οθόνη LCD για να αποφύγετε τραυματισμούς ή ζημιές στη μονάδα. Μην προσπαθήσετε να εγκαταστήσετε τη μονάδα μόνοι σας!
2. Μην τοποθετείτε τη μονάδα σε σκονισμένους ή υγρούς χώρους για να αποφύγετε τα εσωτερικά βραχυκυκλώματα. Η συσκευή δεν είναι αδιάβροχη. Κρατήστε το στεγνό.
3. Μην εκθέτετε τη συσκευή σε πηγές θερμότητας (π.χ. ηλεκτρικές θερμάστρες) ή άμεσο ηλιακό φως.
4. Μην μπλοκάρτε τα ανοίγματα εξαερισμού της οθόνης LCD (II-1). Εγκαταστήστε τη μονάδα σε καλά αεριζόμενο χώρο.
5. Μην αφαιρείτε το πίσω κάλυμμα όταν η οθόνη LCD είναι ενεργοποιημένη. Στο εσωτερικό της μονάδας υπάρχουν εξαρτήματα υψηλής τάσης. Το άγγιγμά τους μπορεί να προκαλέσει σοβαρό τραυματισμό.
6. Μην χρησιμοποιείτε αυτοσχέδια, κατεστραμμένα ή μη πιστοποιημένα καλώδια.
7. Μην αφήνετε τα καλώδια που είναι συνδεδεμένα στην οθόνη LCD να στραβώσουν ή να τσακιστούν. Τοποθετήστε τα καλώδια σε σημεία όπου δεν υπάρχει κίνδυνος ακούσιων εξωτερικών παρεμβολών (εάν είναι δυνατόν, σε κανάλι καλωδίων).
8. Μην αγγίζετε την οθόνη με τα χέρια σας. Τα δακτυλικά αποτυπώματα είναι δύσκολο να αφαιρεθούν.
9. Πριν από τον καθαρισμό της οθόνης LCD, απενεργοποιήστε την, αποσυνδέστε το φισ από το ρεύμα και, στη συνέχεια, σκουπίστε την επιφάνεια με ένα ελαφρώς υγρό πανί χωρίς χνούδι χωρίς να χρησιμοποιήσετε δύναμη. Μην χρησιμοποιείτε επιθετικά υγρά ή λειαντικά καθαριστικά.
10. Απενεργοποιήστε τη μονάδα και αποσυνδέστε την από την πρίζα κατά τη διάρκεια καταιγίδας.
11. Εάν δεν χρησιμοποιείτε τη συσκευή για μεγάλο χρονικό διάστημα, βγάλτε το φισ από την πρίζα.
12. Μην αφήνετε μια ακίνητη εικόνα ή μια ενεργή εικόνα που περιέχει σταθερό κείμενο ή στοιχεία στην οθόνη για μεγάλο χρονικό διάστημα - αυτό θα προκαλέσει την εμφάνιση μιας λεγόμενης εικόνας-φάντασμα στην οθόνη, η οποία δεν θα εξαφανιστεί για πολύ καιρό μετά την απενεργοποίηση της οθόνης.
13. Χρησιμοποιείτε τις υποδοχές της οθόνης LCD μόνο για τον προορισμό τους.
14. Μην εισάγετε ξένα αντικείμενα στις υποδοχές της μονάδας και μη χρησιμοποιείτε δύναμη όταν συνδέετε καλώδια και μέσα στις υποδοχές. Αυτό μπορεί να προκαλέσει ζημιά στη μονάδα.
15. Για να αποφύγετε ζημιές, μην αφήνετε τη συσκευή να πέσει και να την χτυπήσει.
16. Κατά τη συναρμολόγηση ενός τοίχου βίντεο, οι οθόνες δεν πρέπει να ακουμπάνε η μία πάνω στην άλλη ή να συγκρούονται μεταξύ τους για να μην καταστραφούν.
17. Όταν μεταφέρετε τη μονάδα από περιβάλλον χαμηλής θερμοκρασίας σε θερμό μέρος, ενδέχεται να σχηματιστεί συμπύκνωση στο εσωτερικό του περιβλήματος. Σε αυτή την περίπτωση, αφήστε τη μονάδα απενεργοποιημένη για τουλάχιστον 24 ώρες ώστε να εξατμιστεί η συμπύκνωση με φυσικό τρόπο.
18. Εάν παρατηρήσετε καπνό, περίεργους θορύβους ή οσμές που προέρχονται από τη συσκευή, αποσυνδέστε την αμέσως από την πρίζα και επικοινωνήστε με την τεχνική υποστήριξη.
19. 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.com/use](http://prestigio.com/use)) είναι εξουσιοδοτημένα να επισκευάζουν τη συσκευή σας. Μην επισκευάζετε τη μονάδα μόνοι σας.

#### Αντιμετώπιση προβλημάτων

1. Η εικόνα δεν εμφανίζεται σωστά ή δεν εμφανίζεται καθόλου:
  - υπάρχει μια ηλεκτρική συσκευή στην περιοχή που προκαλεί παρεμβολές. Εντοπίστε την πηγή των παρεμβολών και απομακρύνετε την από την οθόνη LCD (τοίχος βίντεο). Συνδέστε την οθόνη σε διαφορετική πηγή ρεύματος (πρίζα).
  - η οθόνη δεν έχει ρυθμιστεί σωστά. Ελέγξτε τις ρυθμίσεις της οθόνης (π.χ. ανάλυση, ρυθμός καρέ). Προσαρμόστε τις ρυθμίσεις χρησιμοποιώντας το μενού στην οθόνη.
  - το βύσμα τροφοδοσίας είναι χαλαρό, η σύνδεση τροφοδοσίας έχει αποτύχει. Ελέγξτε ότι το καλώδιο τροφοδοσίας είναι σωστά συνδεδεμένο. Αφαιρέστε το βύσμα από την πρίζα και συνδέστε το ξανά στην πρίζα.
  - η οθόνη LCD δεν είναι σωστά συνδεδεμένη στον τοίχο βίντεο. Ελέγξτε τη σύνδεση της καλωδίωσης (V).
2. Η οθόνη LCD αντιδρά στα κουμπιά του τηλεχειριστηρίου μόνο από μικρή απόσταση ή δεν αντιδρά καθόλου:
  - ο δέκτης σήματος του τηλεχειριστηρίου έχει μπλοκαριστεί από κάποιο ξένο αντικείμενο. Αφαιρέστε τις παρεμβολές από το σήμα του τηλεχειριστηρίου.
  - το καλώδιο με τον δέκτη υπερέυθρων δεν είναι συνδεδεμένο ή δεν έχει συνδεθεί σωστά. Ελέγξτε τη σύνδεση.
  - η στάθμη της μπαταρίας του τηλεχειριστηρίου είναι χαμηλή. Αντικαταστήστε τις μπαταρίες στο τηλεχειριστήριο.
  - οι μπαταρίες στο τηλεχειριστήριο έχουν τοποθετηθεί λανθασμένα. Ελέγξτε την πολικότητα.
3. Δεν υπάρχει επαφή με την πηγή δεδομένων:
  - η πηγή δεδομένων δεν ταιριάζει με τη διασύνδεση του καλωδίου σύνδεσης. Ελέγξτε τη διασύνδεση του καλωδίου.
  - το καλώδιο είναι πολύ μακρύ ή κακής ποιότητας. Αντικαταστήστε το καλώδιο σύνδεσης.



## ET

### I Disainielemendid (vt lk 4 \*)

1 Ventilatsiooniavad	7 USB Type-A 2.0 pesa
2 Käepidemed	8 LAN-pesa (RJ-45)
3 Paigaldusavad M6 kruvide jaoks	9 IR IN pesa (3,5 mm)
4 DisplayPort (DP) OUT pesa	10 RS-232 pesa (IN, OUT)
5 HDMI IN pesa	11 Toite pesa
6 DisplayPort (DP) IN pesa	12 Toiteallika lüliti

### II Seinale paigaldamine (vt lk 4–5 \*)

**a** – näide seinakinnitusele paigaldamise kohta

**b** – soovitud monitoride paigutamiseks videoseina elementidena (siin ja allpool 4 monitorist koosneva videoseina puhul)

**c** – paigalduskomplekt ja monitoride ühendamine üksteisega

**MÄRKUS.** Seinakinnitus ei kuulu tarnimise juurde.

### III Kaugjuhtimispuul (vt lk 6 \*)

**a** – üldine vaade

**b** – juhtimine kaabli kaudu koos IR-vastuvõtjaga

1 Seadme sisse/välja lülitamise nupp	13 Videoseina ühendamise/jagamise nupud
2 Heli sisse/välja nupp	14 Nupp eelmisele menüüleheküljele naasmiseks
3 Signaali allika valimise nupp	15 Nupp helirežiimi vahetamiseks
4 Numbrilised sisestus nupud	16 Pildirežiimi lülitusnupp
5 "Külmutatud raam" nupp	17 Nupp ühendatud andmeallika kohta teabe kuvamiseks
6 Nupp identifikaatorite määramiseks	18 Nupp ekraani orientatsiooni muutmiseks
7 Andmeallika kohese tagasikutsumise nupud	19 Taasesitusnupp
8 Manustatud arvutite ülemineku nupp	20 Taasesituse peatamise nupp
9 Menüüs navigeerimise nupud	21 Taasesituse peatamise nupp
10 Kinnitusnupp	22 Pildi pööramise nupp
11 Helitugevuse reguleerimise nupud	23 Nupud eelmisele/järgsele failile üleminekuks
12 OSD menüü nupp	24 Kiiresti edasi/tagasi nupud

**MÄRKUS.** Nupud, mida selle mudeli puhul ei kasutata, on joonisel halli värviga esile tõstetud.

**MÄRKUS.** Kaugjuhtimispuul vajab 2 AAA patareid (ei kuulu komplekti).

### IV Näide kaabli maandusest (vt lk 7 \*)

**MÄRKUS.** Maanduskaabel ei kuulu tarnekomplekti.

### V Võimalused andmeallika (näiteks arvuti) ühendamiseks videoseina monitoridega (vt lk 7–9 \*)

**a** – jadaühendus RS-232 ühenduste kaudu

**b** – paralleelühendus HDMI-liitmike kaudu, kasutades jaoturit

**c** – seeriaühendus DP-liitmike kaudu

**d** – jadaühendus esimese monitori HDMI-liitmele ja seejärel DP-liitmele

**MÄRKUS.** HDMI jaotur ei kuulu komplekti.

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

**Üldinfo**

Mudel	PSIW55N0U0	PSIW55N0L0	PSIW55N0U1	PSIW55N0U2	PSIW49N0U0	PSIW43N0L0
<b>Omadused</b>						
Toide	AC 100–240 V, 50/60 Hz, 180,0 W (0,5 W ooterežiimis)	AC 100–240 V, 50/60 Hz, 140,0 W (0,5 W ooterežiimis)	AC 100–240 V, 50/60 Hz, 180,0 W (0,5 W ooterežiimis)	AC 100–240 V, 50/60 Hz, 225,0 W (0,5 W ooterežiimis)	AC 100–240 V, 50/60 Hz, 100,0 W (0,5 W ooterežiimis)	AC 100–240 V, 50/60 Hz, 85,0 W (0,5 W ooterežiimis)
Ekraani suurus	55"	54,64"	54,64"	54,6"	48,5"	43"
Resolutsioon; sagedus; reageerimisaeg	1920×1080; 60 Hz; ≤ 8 ms	3840×2160; 60 Hz; ≤ 8 ms	1920×1080; 60 Hz; ≤ 8 ms	1920×1080; 60 Hz; ≤ 8 ms	1920×1080; 60 Hz; ≤ 8 ms	3840×2160; 60 Hz; ≤ 8 ms
Ekraanitehnoloogia	LCD, Direct LED taustvalgus					
Vaatamisnurk	178° vertikaalselt; 178° horisontaalselt					
Heledus; kontrast	500 cd/m <sup>2</sup> ; 1200:1	350 cd/m <sup>2</sup> ; 1200:1	500 cd/m <sup>2</sup> ; 1000:1	700 cd/m <sup>2</sup> ; 1100:1	500 cd/m <sup>2</sup> ; 1000:1	350 cd/m <sup>2</sup> ; 1200:1
Värvide arv	1,07 mld (10 bitti)					
Ühendusliidesed **	DP (×3); HDMI (×2); USB Type-A 2.0 (×1); RJ-45 (×1); IR (×1); RS-232 (×2)	HDMI (×2); VGA (×1); AUDIO IN (×1); RS-232 (×1); USB Type-A 2.0 (×1)	USB Type-A 2.0 (×1); HDMI (×2); IR (×1); DP (×3); DVI (×2); RS-232 (×2); RJ-45 (×1)	USB Type-A 2.0 (×1); HDMI (×2); IR (×1); DP (×3); DVI (×2); RS-232 (×2); RJ-45 (×1)	USB Type-A 2.0 (×1); HDMI (×2); IR (×1); DP (×3); DVI (×2); RS-232 (×2); RJ-45 (×1)	SPDIF (×1); HDMI (×2); VGA (×1); AUDIO IN (×1); RS-232 (×1); USB Type-A 2.0 (×1)
Kõnelejad	–	2×5 W	–	–	–	2×5 W
Materjal; värvus	Metall, klaas; must					
Suurus (P×L×K) (mm)	1213,4×684,2×121,85	1243×714×70	1212,3×683,1×121,1	1210,5×681,2×121,1	1077,58×607,8×113,65	970×558,3×84,8
Netokaal (kg)	27,15	15	24,2	22,5	22	9
Ressurs; töö muster	≥ 50 000 h; 24/7	≥ 30 000 h; 18/7	≥ 100 000 h; 24/7	≥ 50 000 h; 24/7	≥ 50 000 h; 24/7	≥ 30 000 h; 18/7
Töötingimused: temperatuur; niiskus	0...+40 °C; 20–85 %, mittekondenseeruv					
Müügipakend	Seinale paigaldatav LCD-monitor, 3×0,75 m (1,8 m) toitejuhe (C- ja G-tüüpi adapterid), HDMI-kaabel (2 m), Ethernet-kaabel (2 m), kaabel koos IR-vastuvõtjaga (2 m), kaugjuhtimispuhvel, paigalduskomplekt (nurkade fikseerimise ülekate×2), kiirjuhend, kasutusjuhend, garantiikaart					
Funktsioonid	Multimeedia taasesitus. Monitoride ühendamise kompleksiks (videosein)					
Garantii; kasutusiga	1 aasta; 2 aastat					

Seadme täieliku konfiguratsiooni kohta vaadake kasutusjuhendit aadressil [prestigio.com/digital-signage](http://prestigio.com/digital-signage), vahekaart **Support**.

**HOIATUS!** Enne seadme kasutamist lugege hoolikalt läbi jaotises „Ohutusjuhised“ esitatud teave. LCD-seinamonitori paigaldamist peaksid teostama ainult kvalifitseeritud paigaldajad (vähemalt kaks inimest). Ärge püüdke seadet ise paigaldada!

**1. Välja pakkimine ja kokkupanek**

LCD-monitor tuleb lahti pakkida ja seejärel VESA-kinnituse abil seinale paigaldada (soovitav suurus 600×400 mm) **(III-a)**. Lugege eelnevalt läbi selle klambri juhised. Kui ühendate mitu monitori videoseinaks, paigutage need üksteise suhtes paigutamata, et säilitada pildi teravikkus. Monitorid ei tohi toetuda üksteisele ega pörkuda üksteise vastu **(III-b)**. Ühendage need omavahel, kasutades paigalduskomplekti elemente, jättes vahe **(III-c)**. Kasutage ainult kaasasolevat kinnituskomplekti. Veenduge, et kõik kruvid on kindlalt kinni keeratud. Veenduge, et paigaldamiseks valitud koht kannaks konstruktsiooni kaalu ja võimaldaks ka õhuringlust ümberringi. Pimestuse vähendamiseks tuleks monitor paigutada nii, et ekraanile ei langeks otsene valgus.

**MÄRKUS.** VESA standardne seinakinnitus ei kuulu komplekti. See ostetakse eraldi. Kui teil on juba olemas seinakinnitus, veenduge, et see vastab rahvusvahelisele VESA-standardile.

**HOIATUS!** Staatilisest elektrist või vooluülekannetest põhjustatud rikete ja kahjustuste vältimiseks tuleb seade enne kasutamist maandada (nt maanduskaabli abil **(IV)**).

**2. Kaablite ühendamine**

Ühendage kaablid seadme pistikutesse enne vooluvõrku ühendamist. Andmeallika ja/või videoseina monitoride **(V)** ühendamiseks on saadaval järgmised ühendused **(I)**:

- RS-232 – parameetrite seadmiseks ja LCD-monitori või videoseina töö juhtimiseks arvutist (ühendus on töö ajal alati vajalik **(V-a)**);
- DP – kõrglahutusega digitaalse video väljund (kuni 3840×2160, 30 Hz) andmeallikast (nt arvutist) monitorile või videoseinale **(V-d)**;
- HDMI – kõrglahutusega digitaalse video väljund (kuni 3840×2160, 60 Hz) andmeallikast monitorile või videoseinale **(V-c)**;
- USB Type-A – seadme püsivara uuendamiseks väliselt USB-kettalt;
- LAN (RJ-45) – andmeallika ühendamiseks LCD-monitori või videoseinaga Ethernet-tehnoloogia abil;
- IR IN – IR-vastuvõtjaga kaabli ühendamiseks LCD-monitoriga **(III-b)**.

**MÄRKUS.** Juhtmega ühendamiseks on kaasas ainult HDMI- ja Ethernet-kaablid ning IR-vastuvõtja kaabel. Signaali kvaliteet sõltub kaabli omadustest, seega kasutage originaalseid sertifitseeritud kaableid.

**MÄRKUS.** Videoseina kokkupanekul suureneb monitoride arv, ühenduskaablite arv ja kaugus andmeallikast, mis võib põhjustada signaali kvaliteedi halvenemist. Soovitav on kasutada minimaalset lubatud kaabli pikkust ja vajadusel signaali võimendajat (ei kuulu komplekti).

Puldi kasutamisel veenduge, et infrapunasi signaali vastuvõtjani jõudmisel ei ole takistusi (takistused, võõrkehad).

**3. Sisselülitamine**

Ühe LCD-monitori puhul: Ühendage andmeallika ja ühendatud LCD-monitori toitepistikud toitepistikupesadesse. Lülitage sisse andmeallikas ja seejärel LCD-monitor, vajutades selle tagaküljel asuvat kiiklülitit.

Videoseina puhul: ühendage andmeallika ja kõigi videoseina moodustavate LCD-monitoride toitepistikud toitepistikupesadesse. Lülitage sisse andmeallikas ja seejärel kõik LCD-monitorid, vajutades monitoride tagaküljel olevaid lüliteid.

\*\* Liidest ja nende kombinatsiooni kättesaadavus sõltub seadme mudelist.

#### 4. Operatsioon

Seadet juhivad:

- kaugjuhtimispuldi abil, kui on ühendatud IR-vastuvõtjaga kaabel (III);
  - ICD-monitoriga või videoseinaga (V) ühendatud välisarvutist, kasutades spetsiaalset Splicing tarkvara.
- Kui LCD-monitor on sisse lülitatud, ilmub ekraanile teade: "Signaal puudub". Valige signaali allikas. Seda saab teha OSD menüüs, vajutades nuppu kaugjuhtimispuldil (III-3) või arvutis, kasutades Splicing Software liidest.

**MÄRKUS.** OSD-menüü on saadaval kolmes keeles: inglise, vene ja hiina keeles.

**MÄRKUS.** Liimimistarkvara ei ole seadmega kaasas ja see on saadaval soovi korral. Tarkvara ühildub ainult Windowsi operatsioonisüsteemidega (versioonid 7 kuni 11).

Andmeallikast edastatakse LCD-monitorile või videoseinale visuaalne teave, näiteks graafika, videod, voogedastusvideod, rakendused, veebisaidid jne.

Splicing Software võimaldab konfigurereida ja koostada videoseina kujutist (vt täpsemalt kasutusjuhendist [prestigio.com/digital-signage](http://prestigio.com/digital-signage), vahekaart **Support**).

Pildi reguleerimine ja paigutus on võimalik ka riistvaralise videokontrolleriga (ei kuulu komplekti).

#### Ohutusjuhised

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

1. Olge LCD-ekraani liigutamisel ettevaatlik, et vältida isiklike vigastusi või seadme kahjustamist. Ärge püüdke seadet ise paigaldada!
2. Ärge asetage seadet tolmuses või niiskes kohas, et vältida sisemise lühise. Seade ei ole veekindel. Hoidke see kuivana.
3. Ärge asetage seadet mis tahes soojusallikate (nt elektriküte) või otsese päikesevalguse kätte.
4. Ärge blokeeri LCD-monitori ventilatsioonivälisid (I-1). Paigaldage seade hästi ventileeritavasse kohta.
5. Ärge eemaldage tagumist katet, kui LCD-monitor on sisse lülitatud. Seadme sees on kõrgepingeosad. Nende puudutamine võib põhjustada tõsiseid vigastusi.
6. Ärge kasutage omatehtud, kahjustatud või sertifitseerimata kaableid.
7. Ärge laske LCD-ekraaniga ühendatud kaablitel kokku tõmmata või kinni pigistada. Paigutage kaablid sellises kohas, kus ei ole tahtmatute välismõjude ohtu (võimaluse korral kaablikanalis).
8. Ärge puudutage ekraani oma kätega. Sõrmejälgi on raske eemaldada.
9. Enne LCD-ekraani puhastamist lülitage see välja, eemaldage toitejuhe ja seejärel pühkige pinda kergelt niiske ebemevaba lapiga ilma sundimata. Ärge kasutage agressiivseid vedelikke ega abrasiivseid puhastusvahendeid.
10. Lülitage seade välja ja tõmmake see äikesetormi ajal vooluvõrgust välja.
11. Kui te ei kasuta seadet pikema aja jooksul, tõmmake toitepistik pistikupesast välja.
12. Ärge jätke seisvat pilti või aktiivset pilti, mis sisaldab paigalolevat teksti või elemente, pikemaks ajaks ekraanile - see põhjustab ekraanile nn kummituskujutise tekkimise, mis ei kao kaua pärast monitori väljalülitamist.
13. Kasutage LCD-monitori pistikuid ainult nende ettenähtud otstarbeks.
14. Ärge sisestage seadme pistikupesadesse võõrkehaid ja ärge kasutage kaablite ja andmekandjate ühendamisel pistikupesadesse jõudu. See võib seadet kahjustada.
15. Vältige seadme kukkumist või löömist, et vältida kahjustusi.
16. Videoseina kokkupanekul ei tohi monitorid üksteise vastu toetuda ega kokku pörkuda, et vältida nende kahjustamist.
17. Kui seadet viiakse madalatemperatuurilise keskkonnast soojasse kohta, võib korpuse sees tekkida kondensatsioon. Sellisel juhul jätke seade vähemalt 24 tunniks välja lülitatud, et lasta kondensaadil loomulikult aurustuda.
18. Kui märkate, et seadmest tuleb suitsu, kummalist müra või lõhna, tõmmake seade kohe vooluvõrgust välja ja võtke ühendust tehnilise toega.
19. Rikke korral vaadake juhendi vastavat jaotist. Kui rikkeid ei saa kõrvaldada vastavalt juhiste, võtke ühendust tehnilise toega. Ainult Prestigio teeninduskeskused (aadressid leiate [prestigio.com/use](http://prestigio.com/use)) on volitatud teie seadet parandama. Ärge parandage seadet ise.

#### Veaotsing

1. Pilt ei kuvata õigesti või ei kuvata seda üldse:

- läheduses on elektriline seade, mis põhjustab häireid. Tehke kindlaks häirete allikas ja viige see LCD-monitorist (videoseinast) kaugemale. Ühendage monitor teise vooluallikaga (seinapistikupesaga);
- ekraan ei ole õigesti seadistatud. Kontrollige ekraani seadeid (nt resolutsioon, kaadrisagedus). Reguleerige seadeid ekraanimenüü abil;
- toiteallika pistik on lahti, toiteallika ühendus on rikutud. Kontrollige, et toitejuhe oleks õigesti ühendatud. Eemaldage pistik pistikupesast ja ühendage see uuesti;
- LCD-monitor ei ole korralikult videoseinaga ühendatud. Kontrollige juhtmestiku ühendust (V).

2. LCD-monitor reageerib kaugjuhtimispuldi nuppudele ainult lühikesest kaugusest või ei reageeri üldse:

- kaugjuhtimissignaali vastuvõtja on blokeeritud võõrkehaga. Kõrvaldage kaugjuhtimissignaali häired;
- IR-vastuvõtja kaabel ei ole ühendatud või ei ole õigesti ühendatud. Kontrollige ühendust;
- kaugjuhtimispuldi aku on tühi. Vahetage patareid kaugjuhtimispuldil välja;
- kaugjuhtimispuldi patareid on valesti paigaldatud. Kontrollige polaarsust.

3. Andmeallikaga puudub kontakt:

- andmeallikas ei vasta ühenduskaabli liidesele. Kontrollige kaabli liidest;
- kaabel on liiga pikk või halva kvaliteediga. Asendage ühenduskaabel.

**HR**

**I Strukturni elementi (v. stranicu 4 \*)**

- |                                   |                                |
|-----------------------------------|--------------------------------|
| 1 Otvori za ventilaciju           | 7 USB Type-A 2.0 priključak    |
| 2 Ručke                           | 8 LAN priključak (RJ-45)       |
| 3 Montažni otvori za M6 vijke     | 9 IR IN priključak (3,5 mm)    |
| 4 DisplayPort (DP) OUT priključak | 10 RS-232 priključci (IN, OUT) |
| 5 HDMI IN priključci              | 11 Priključak za napajanje     |
| 6 DisplayPort (DP) IN priključci  | 12 Prekidač napajanja          |

**II Montaža na zid (v. stranice 4–5 \*)**

**a** – opcija zidne montaže na nosače

**b** – preporuke za nameštavanje zaslona kao elemenata videozida (ovdje i nadalje za videozid od 4 monitora)

**c** – pribor za montažu i međusobno povezivanje zaslona

**NAPOMENA.** Nosač za zidnu montažu nije uključen u paket isporuke.

**III Daljinski upravljač (DU) (v. stranicu 6 \*)**

**a** – cjelokupni pogled

**b** – upravljanje putem kabela s IC prijemnikom

- |  |   |
|--|---|
| 1 Gumb za uključivanje/isključivanje uređaja | 13 Gumbi za spajanje/dijeljenje videozida                 |
| 2 Gumb za uključivanje/isključivanje tona    | 14 Gumb za povratak na prethodnu stranicu izbornika       |
| 3 Gumb za odabir izvora signala              | 15 Gumb za promjenu načina zvuka                          |
| 4 Numerički gumbi                            | 16 Gumb za promjenu načina slika                          |
| 5 Gumb "zaustavi sliku"                      | 17 Gumb za prikaz informacija o povezanom izvoru podataka |
| 6 Gumb za dodjelu identifikatora             | 18 Gumb za promjenu orijentacije zaslona                  |
| 7 Gumbi za brzi prikaz izvora podataka       | 19 Gumb za izvođenje                                      |
| 8 Gumb za prebacivanje na ugrađeno računalo  | 20 Gumb za pauzu u izvođenju                              |
| 9 Gumbi za navigaciju izbornikom             | 21 Gumb za zaustavljanje izvođenja                        |
| 10 Gumb za potvrđivanje                      | 22 Gumb za okretanje slike                                |
| 11 Gumbi za glasnoću                         | 23 Gumbi za prebacivanje na prethodnu/sljedeću datoteku   |
| 12 OSD gumb                                  | 24 Gumbi za brzo premotavanje naprijed/natrag             |

**NAPOMENA.** Gumbi koji se ne koriste za ovaj model označeni su na slici sivom bojom.

**NAPOMENA.** Za daljinski upravljač potrebne su 2 AAA baterije (nisu uključene u paket isporuke).

**IV Primjer uzemljenja pomoću kabela (v. stranicu 7 \*)**

**NAPOMENA.** Kabel za uzemljenje nije uključen u isporuku.

**V Opcije povezivanja izvora podataka (primjer osobnog računala) na zaslone spojene u videozid (v. stranice 7–9 \*)**

**a** – postupno povezivanje preko RS-232 priključaka

**b** – paralelno povezivanje preko HDMI priključaka pomoću razdjelnika

**c** – postupno povezivanje preko DP priključka

**d** – postupno povezivanje na HDMI priključak prvog zaslona, a zatim preko DP priključka

**NAPOMENA.** HDMI razdjelnik nije uključen u paket isporuke.

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

## Opće informacije

Model	PSIW55N0U0	PSIW55N0L0	PSIW55N0U1	PSIW55N0U2	PSIW49N0U0	PSIW43N0L0
<b>Specifikacije</b>						
Napajanje	AC 100–240 V, 50/60 Hz, 180.0 W (stanje pripravnosti 0.5 W)	AC 100–240 V, 50/60 Hz, 140.0 W (stanje pripravnosti 0.5 W)	AC 100–240 V, 50/60 Hz, 180.0 W (stanje pripravnosti 0.5 W)	AC 100–240 V, 50/60 Hz, 225.0 W (stanje pripravnosti 0.5 W)	AC 100–240 V, 50/60 Hz, 100.0 W (stanje pripravnosti 0.5 W)	AC 100–240 V, 50/60 Hz, 85.0 W (stanje pripravnosti 0.5 W)
Veličina zaslona	55"	54,64"	54,64"	54,6"	48,5"	43"
Rezolucija; frekvencija; vrijeme odaziva	1920×1080; 60 Hz; ≤ 8 ms	3840×2160; 60 Hz; ≤ 8 ms	1920×1080; 60 Hz; ≤ 8ms	1920×1080; 60 Hz; ≤ 8ms	1920×1080; 60 Hz; ≤ 8ms	3840×2160; 60 Hz; ≤ 8 ms
Tehnologija zaslona	LCD, Direct LED pozadinsko osvjetljenje					
Kut gledanja	178° okomito; 178° vodoravno					
Svjetlina; kontrast	500 cd/m <sup>2</sup> ; 1200:1	350 cd/m <sup>2</sup> ; 1200:1	500 cd/m <sup>2</sup> ; 1000:1	700 cd/m <sup>2</sup> ; 1100:1	500 cd/m <sup>2</sup> ; 1000:1	350 cd/m <sup>2</sup> ; 1200:1
Količina boja	1,07 mlrd (10 bita)					
Sučelja za povezivanje **	DP (×3); HDMI (×2); USB Type-A 2.0 (×1); RJ-45 (×1); IR (×1); RS-232 (×2)	HDMI (×2); VGA (×1); AUDIO IN (×1); RS-232 (×1); USB Type-A 2.0 (×1)	USB Type-A 2.0 (×1); HDMI (×2); IR (×1); DP (×3); DVI (×2); RS-232 (×2); RJ-45 (×1)	USB Type-A 2.0 (×1); HDMI (×2); IR (×1); DP (×3); DVI (×2); RS-232 (×2); RJ-45 (×1)	USB Type-A 2.0 (×1); HDMI (×2); IR (×1); DP (×3); DVI (×2); RS-232 (×2); RJ-45 (×1)	SPDIF (×1); HDMI (×2); VGA (×1); AUDIO IN (×1); RS-232 (×1); USB Type-A 2.0 (×1)
Zvučnici	–	2×5 W	–	–	–	2×5 W
Materijal; boja	Metal, staklo; crna					
Dimenzije (D×Š×V) (mm)	1213,4×684,2×121,85	1243×714×70	1212,3×683,1×121,1	1210,5×681,2×121,1	1077,58×607,8×113,65	970×558,3×84,8
Neto težina (kg)	27,15	15	24,2	22,5	22	9
Resurs; način rada	≥ 50 000 sati; 24/7	≥ 30 000 sati; 18/7	≥ 100 000 sati; 24/7	≥ 50 000 sati; 24/7	≥ 50 000 sati; 24/7	≥ 30 000 sati; 18/7
Uvjeti korištenja: temperatura; vlažnost	0...+40 °C; 20–85 % bez kondenzacije					
Paket isporuke	Zidni LCD zaslon, kabel za napajanje (adapteri za utičnice C, G) 3×0,75 (1,8 m), HDMI kabel (2 m), Ethernet kabel (2 m), kabel IR prijemnika (2 m), daljinski upravljač, pribor za montažu (kutni preklopac×2), kratki korisnički vodič, korisnički priručnik, jamstveni list					
Funkcije	Izvođenje multimedija. Povezivanje zaslona u kompleks (videozid)					
Jamstvo; uporabni rok	1 godina; 2 godine					

Pogledajte potpunu konfiguraciju uređaja u korisničkom priručniku na [prestigio.com/digital-signage](http://prestigio.com/digital-signage), kartica **Support**.

**POZOR!** Prije uporabe uređaja pomnjivo pročitajte informacije sadržane u odjeljku "Sigurnosna pravila". Zidnu instalaciju LCD zaslona treba da obavljaju samo kvalificirani instalateri (najmanje dvije osobe). Ne pokušavajte instalirati uređaj samostalno!

### 1. Raspakiranje i instalacija

LCD zaslon treba raspakirati i montirati na zid pomoću nosača VESA standarda (preporučena veličina 600×400 mm) **(II-a)**. Prethodno pročitajte upute za ovaj nosač. Prilikom povezivanja više zaslona u videozid, oni bi trebali biti postavljeni bez iskrivljenja jednog u odnosu na drugi, kako bi se očuvala cjelovitost slike. Zaslonski se ne smiju naslanjati jedan na drugi odnosno sudarati **(II-b)**. Spojite ih s elementima pribora za pričvršćivanje, ostavljajući potrebni razmak **(III-c)**. Koristite samo isporučeni pribor za pričvršćivanje. Provjerite jesu li svi vijci dobro zategnuti. Provjerite može li mjesto odabrano za montažu izdržati težinu konstrukcije i omogućiti ventilaciju zraka oko nje. Kako biste smanjili odsjaj, zaslon bi trebao biti postavljen na način da nije izložen izravnom svjetlu.

**NAPOMENA.** Zidni nosač VESA standarda nije uključen u paket isporuke. Kupuje se posebno. Ako već imate zidni nosač, provjerite je li u skladu s međunarodnim VESA standardom.

**POZOR!** Kako biste spriječili kvar i štetu uzrokovanu statičkim elektricitetom ili strujnim udarima, treba uzemljiti uređaj prije korištenja (na primjer, pomoću kabela za uzemljenje **(IV)**).

### 2. Povezivanje kabela

Prije spajanja na struju povežite kabele na priključke uređaja. Za spajanje na izvor podataka i/ili zaslone videozida **(V)** dostupni su ovi priključci **(I)**:

- RS-232 – za postavljanje parametara i upravljanje radom LCD zaslona ili videozida s računala (tijekom rada je potrebno neprekidno povezivanje **(V-a)**);
- DP – za izvod digitalnog videosignala visoke razlučivosti (do 3840×2160, 30 Hz) iz izvora podataka (na primjer, s računala) na zaslon ili videozid **(V-d)**;
- HDMI – za izvod digitalnog videosignala visoke razlučivosti (do 3840×2160, 60 Hz) iz izvora podataka na zaslon ili videozid **(V-c)**;
- USB Type-A – za ažuriranje firmvera uređaja s vanjskog USB pogona;
- LAN (RJ-45) – za spajanje izvora podataka na LCD zaslon ili videozid putem Ethernet tehnologije;
- IR IN – za spajanje kabela s IR prijemnikom na LCD zaslon **(III-b)**.

**NAPOMENA.** Za žičano povezivanje u paket isporuke su uključeni samo kabeli HDMI, Ethernet i IR prijemnika. Kvaliteta signala ovisi o karakteristikama kabela, zato koristite samo originalne certificirane kabele.

**NAPOMENA.** Prilikom sastavljanja videozida povećava se broj zaslona i priključnih kabela, kao i udaljenost od izvora podataka, što rezultira smanjenjem kvalitete signala. Preporučuje se koristiti kabele minimalne dopuštene duljine i, ako je potrebno, pojačalo signala (nije uključeno u paket isporuke).

Ako koristite daljinski upravljač, pazite da nema prepreka (nekih predmeta) kako bi IR signal mogao slobodno stići do prijemnika.

### 3. Uključenje

Za jedan LCD zaslon: utaknite utikače izvora podataka i povezanog LCD zaslona u utičnice. Uključite izvor podataka, a zatim LCD zaslon pritiskom na prekidač na njegovoj stražnjoj strani.

Za videozid: utaknite utikače izvora podataka i svih LCD zaslona koji čine videozid u utičnice. Uključite izvor podataka, a zatim sve LCD zaslone pritiskom na prekidače na stražnjoj strani.

\*\* Dostupnost sučelja i njihova kombinacija ovise o modelu uređaja.

#### 4. Korištenje

Uređajem se upravlja:

- pomoću daljinskog upravljača ako je pripojen kabel s IR prijemnikom (III);

- s vanjskog računala povezanog na LCD zaslon ili videozid (V), putem posebnog softvera Splicing Software.

Po uključivanju LCD montora na zaslonu će se prikazati: "Nema signala". Odaberite izvor signala. To možete učiniti iz OSD izbornika pritiskom na gumb na daljinskom upravljaču (III-3) ili preko računala pomoću sučelja Splicing Software.

**NAPOMENA.** U OSD izborniku su dostupna tri jezika: engleski, ruski i kineski.

**NAPOMENA.** Splicing Software nije uključen u paket isporuke i dostavlja se na zahtjev. Softver je kompatibilan samo s Windows OS-om (verzije 7 do 11).

Na LCD zaslon ili videozid iz izvora podataka prenose se vizualne informacije: grafičke slike, videosnimke, video streaming, aplikacije, web stranice itd.

Splicing Software omogućuje prilagodbu i komponiranje slike na videozidu (za detalje pogledajte korisnički priručnik na [prestigio.com/digital-signage](http://prestigio.com/digital-signage), kartica **Support**).

Postavljanje i komponiranje slike također je moguće pomoću hardverskog videokontrolera (nije uključen u paket isporuke).

#### 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. Budite oprezni prilikom premještanja LCD monitora da izbjegnute ozljede ili oštećenje uređaja. Ne pokušavajte instalirati uređaj samostalno!
2. Ne postavljajte uređaj u prašnjavim i vlažnim prostorijama da se izbjegne unutarnji kratki spoj. Uređaj nije vodootporan. Držite ga na suhom.
3. Ne izlažite uređaj izvorima topline (kao što je električni grijač) ili izravnoj sunčevoj svjetlosti.
4. Nemojte blokirati ventilacijske otvore LCD zaslona (I-1). Instalirajte uređaj u dobro prozračenoj prostoriji.
5. Nikad ne skidajte stražnji poklopac dok je LCD zaslon uključen. Unutar uređaja se nalaze dijelovi pod visokim naponom. Njihovo dodirivanje može uzrokovati ozbiljne ozljede.
6. Nemojte koristiti patvorene, oštećene ili necertificirane kabele.
7. Nemojte savijati ili stiskati kabele spojene na LCD zaslon. Položite kabele na mjestima gdje nema opasnosti od neželjenih vanjskih utjecaja (ako je moguće, u zaštitnim kabelskim kanalima).
8. Ne dirajte zaslon rukama. Otiske prstiju je teško ukloniti.
9. Prije čišćenja LCD zaslona isključite ga, izvucite utikač iz utičnice, zatim obrišite površinu blago navlaženom krpom koja ne ostavlja dlake, bez pritiskanja. Nemojte koristiti agresivne tekućine ili abrazivna sredstva za čišćenje.
10. Isključite uređaj i odspojite ga od struje prilikom grmljavine.
11. Ako uređaj ne koristite dulje vrijeme, izvucite utikač iz utičnice.
12. Ne ostavljajte nepomičnu sliku ili aktivnu sliku koja sadrži statički tekst ili element na zaslonu dulje vrijeme jer će to uzrokovati pojavu takozvane prividne slike na zaslonu, koja neće duže vrijeme nestati i nakon što se zaslon isključi.
13. Koristite priključke LCD zaslona samo za njihovu namjenu.
14. Nemojte umetati nikakve predmete u konektore uređaja, nemojte koristiti silu prilikom priključivanja kabela i medija za pohranjivanje na konektore. To može oštetiti uređaj.
15. Da se izbjegne oštećenje, nemojte bacati ili udarati uređaj.
16. Zaslone se ne bi trebali naslanjati jedan na drugi i sudarati se prilikom sastavljanja videozida kako bi se izbjegla oštećenja.
17. Ako je uređaj bio na niskim temperaturama pa je stigao u toplu prostoriju, unutar kućišta može doći do stvaranja kondenzacije. U tom slučaju nemojte uključivati uređaj najmanje 24 sata, kako bi se kondenzat prirodno ispario.
18. Ako se tijekom rada uređaja osjeti dim, buka ili miris, odmah ga odspojite iz električne mreže i obratite se tehničkoj podršci.
19. 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.com/use](http://prestigio.com/use)). Nemojte sami popravljati uređaj.

#### Rješavanje problema

1. Slika se prikazuje krivo ili se uopće ne prikazuje:

- u blizini se nalazi električni uređaj koji uzrokuje smetnje. Nađite izvor smetnji i pomjerite ga što dalje od LCD zaslona (videozida). Spojite zaslon na drugi izvor napajanja (utičnicu);

- zaslon je pogrešno postavljen. Provjerite postavke zaslona (npr. razlučivost, broj sličica u sekundi). Prilagodite postavke pomoću OSD izbornika;

- utikač je labavo umetnut, greška spajanja na struju. Provjerite je li kabel za napajanje ispravno priključen. Izvadite utikač iz utičnice i ponovno ga umetnite;

- LCD zaslon nije ispravno povezan na videozid. Provjerite povezivanje kabela (V).

2. LCD zaslon reagira na pritiskanje gumba daljinskog upravljača samo s male udaljenosti ili uopće ne reagira:

- prijemnik signala od daljinskog upravljača blokirano je nekim predmetom. Uklonite smetnje signalu daljinskog upravljača;

- kabel s IR prijemnikom nije spojen ili je spojen pogrešno. Provjerite povezivanje;

- slabe baterije u daljinskom upravljaču. Zamijenite baterije u daljinskom upravljaču;

- Baterije u daljinskom upravljaču nisu ispravno postavljene. Provjerite polaritet.

3. Nema spoja s izvorom podataka:

- izvor podataka ne odgovara sučelju priključnog kabela. Provjerite sučelje kabela;

- kabel je predugačak ili loše kvalitete. Zamijenite priključni kabel.





### I Konstruktijos elementai (žr. 4 puslapį \*)

1 Ventiliacijos angos	7 „USB Type-A 2.0“ jungtis
2 Rankenos	8 „LAN“ jungtis („RJ-45“)
3 Montavimo angos „M6“ varžtams	9 „IR IN“ jungtis (3,5 mm)
4 „DisplayPort“ („DP“) „OUT“ jungtis	10 „RS-232“ jungtis („IN“, „OUT“)
5 „HDMI IN“ jungtis	11 Elektros maitinimo jungtis
6 „DisplayPort („DP“) IN“ jungtis	12 Elektros maitinimo jungiklis

### II Montavimas ant sienos (žr. 4–5 puslapius \*)

a – montavimo ant sieninio tvirtinimo pavyzdys

b – rekomendacijos dėl monitorių, kaip vaizdo sienos elementų, išdėstymo (čia ir toliau vaizdo sienai su 4 monitoriais)

c – tvirtinimo rinkinys ir monitorių sujungimas vienas prie kito

**PASTABA.** Sieninis tvirtinimas nėra įtrauktas į komplektą.

### III Nuotolinio valdymo (NV) pultas (žr. 6 puslapį \*)

a – bendras vaizdas

b – valdymas naudojant kabelį su IR imtuvu

1 Įrenginio įjungimo/išjungimo mygtukas	13 Ant vaizdo sienos rodomo vaizdo sujungimo/skaidymo mygtukai
2 Nutildymo mygtukas	14 Grįžimo į ankstesnį meniu puslapį mygtukas
3 Signalo šaltinio pasirinkimo mygtukas	15 Garso režimų perjungimo mygtukas
4 Skaitmenų įvedimo mygtukai	16 Vaizdo režimų perjungimo mygtukas
5 Nejudančio vaizdo mygtukas	17 Informacijos apie prijungtą duomenų šaltinį rodymo mygtukas
6 Identifikatorių priskyrimo mygtukas	18 Ekranų orientacijos keitimo mygtukas
7 Duomenų šaltinio momentinio atidarymo mygtukai	19 Atkūrimo mygtukas
8 Perjungimo į įtaisytąjį kompiuterį mygtukas	20 Pristabdymo mygtukas
9 Meniu naršymo mygtukai	21 Sustabdymo mygtukas
10 Patvirtinimo mygtukas	22 Vaizdo sukimo mygtukas
11 Garsumo valdymo mygtukai	23 Perėjimo prie ankstesnio/kito failo mygtukas
12 Ekranų meniu atidarymo mygtukas	24 Greito sukimo pirmyn / atsukimo mygtukai

**PASTABA.** Šiame modelyje nenaudojami mygtukai paveikslėlyje pažymėti pilkai.

**PASTABA.** NV pulsto veikimui reikia 2 AAA baterijų (nėra įtrauktos į komplektą).

### IV Įžeminimo naudojant kabelį pavyzdys (žr. 7 puslapį \*)

**PASTABA.** Įžeminimo kabelis nėra įtrauktas į komplektą.

### V Duomenų šaltinio prijungimo prie monitorių, sujungtų į vaizdo sieną, parinktys (per kompiuterio pavyzdį) (žr. 7–9 puslapius \*)

a – nuoseklus prijungimas per „RS-232“ jungtis

b – lygiagrečius prijungimas per „HDMI“ jungtis naudojant skirstytuvą

c – nuoseklus prijungimas per „DP“ jungtis

d – nuoseklus prijungimas prie pirmojo monitoriaus „HDMI“ jungties, o toliau per „DP“ jungtis

**PASTABA.** „HDMI“ skirstytuvai nėra įtraukti į komplektą.

\* Šiame vadove pateikti schematiški gaminių vaizdai yra tik informaciniais tikslais. Jei vaizdas ir konkretus gaminytis skiriasi, pirmenybė teikiama gaminiui.

**Bendroji informacija**

Modelis	PSIW55N0U0	PSIW55N0L0	PSIW55N0U1	PSIW55N0U2	PSIW49N0U0	PSIW43N0L0
<b>Specifikacijos</b>						
Elektros maitinimas	AC 100–240 V, 50/60 Hz, 180,0 W (0,5 W budėjimo režimu)	AC 100–240 V, 50/60 Hz, 140,0 W (0,5 W budėjimo režimu)	AC 100–240 V, 50/60 Hz, 180,0 W (0,5 W budėjimo režimu)	AC 100–240 V, 50/60 Hz, 225,0 W (0,5 W budėjimo režimu)	AC 100–240 V, 50/60 Hz, 100,0 W (0,5 W budėjimo režimu)	AC 100–240 V, 50/60 Hz, 85,0 W (0,5 W budėjimo režimu)
Ekranų dydis	55"	54,64"	54,64"	54,6"	48,5"	43"
Skiriamoji geba; dažnis; atsako laikas	1920×1080; 60 Hz; ≤ 8 milisek.	3840×2160; 60 Hz; ≤ 8 milisek.	1920×1080; 60 Hz; ≤ 8 milisek.	1920×1080; 60 Hz; ≤ 8 milisek.	1920×1080; 60 Hz; ≤ 8 milisek.	3840×2160; 60 Hz; ≤ 8 milisek.
Ekranų technologija	Skystakristalis, „Direct LED“ foninis apšvietimas					
Žiūrėjimo kampas	178° vertikaliai; 178° horizontaliai					
Ryšumas; kontrastingumas	500 cd/m <sup>2</sup> ; 1200:1	350 cd/m <sup>2</sup> ; 1200:1	500 cd/m <sup>2</sup> ; 1000:1	700 cd/m <sup>2</sup> ; 1100:1	500 cd/m <sup>2</sup> ; 1000:1	350 cd/m <sup>2</sup> ; 1200:1
Spalvų skaičius	1,07 milijardo (10 bitų)					
Prijungimo sietuvai **	DP (×3); HDMI (×2); USB Type-A 2.0 (×1); RJ-45 (×1); IR (×1); RS-232 (×2)	HDMI (×2); VGA (×1); AUDIO IN (×1); RS-232 (×1); USB Type-A 2.0 (×1)	USB Type-A 2.0 (×1); HDMI (×2); IR (×1); DP (×3); DVI (×2); RS-232 (×2); RJ-45 (×1)	USB Type-A 2.0 (×1); HDMI (×2); IR (×1); DP (×3); DVI (×2); RS-232 (×2); RJ-45 (×1)	USB Type-A 2.0 (×1); HDMI (×2); IR (×1); DP (×3); DVI (×2); RS-232 (×2); RJ-45 (×1)	SPDIF (×1); HDMI (×2); VGA (×1); AUDIO IN (×1); RS-232 (×1); USB Type-A 2.0 (×1)
Garsiakalbiai	–	2×5 W	–	–	–	2×5 W
Medžiaga; spalva	Metalas, stiklas; juoda					
Matmenys (I×P×A) (mm)	1213,4×684,2×121,85	1243×714×70	1212,3×683,1×121,1	1210,5×681,2×121,1	1077,58×607,8×113,65	970×558,3×84,8
Neto masė (kg)	27,15	15	24,2	22,5	22	9
Išteklius; veikimo režimas	≥ 50 000 val.; 24/7	≥ 30 000 val.; 18/7	≥ 100 000 val.; 24/7	≥ 50 000 val.; 24/7	≥ 50 000 val.; 24/7	≥ 30 000 val.; 18/7
Eksploatavimo sąlygos: temperatūra; drėgmė	0...+40 °C; 20–85 %, be kondensato susidarymo					
Pristatymo turinys	Sieninis skystakristalis monitorius, 3×0,75 m (1,8 m) maitinimo kabelis (C, G tipo lizdams skirti adapteriai), „HDMI“ kabelis (2 m), „Ethernet“ kabelis (2 m), kabelis su IR imtuvu (2 m), NV pultas, tvirtinimo rinkinys (kampinis antdėklas×2), trumpasis naudotojų vadovas, naudojimo instrukcija, garantinis talonas					
Funkcijos	Medijos atkūrimas. Monitorių sujungimas į kompleksą (vaizdo siena)					
Garantija; tamavimo laikas	1 metai; 2 metai					

Išsamią įrenginio konfigūraciją rasite naudotojų vadove adresu [prestigio.com/digital-signage](http://prestigio.com/digital-signage). **Support** skirtukas.

**DĖMESIO!** Prieš pradėdami naudoti įrenginį, atidžiai perskaitykite „Saugos technikos taisyklės“ skyriuje pateiktą informaciją. Sieninį skystakristalį monitorių montavimą turi atlikti tik kvalifikuoti montuotojai (bent du žmonės). Nebandykite įrenginio sumontuoti patys!

**1. Išpakavimas ir montavimas**

Skystakristalį monitorių reikia išpakuoti, o tada pritvirtinti prie sienos naudojant „VESA“ standarto tvirtinimą (rekomenduojamas dydis 600×400 mm) **(II-a)**. Iš anksto išstudijuokite šio tvirtinimo instrukcijas. Kai į vaizdo sieną jungiate kelis monitorius, juos reikia išdėstyti be persikreipimų vienas kito atžvilgiu, kad vaizdas išliktų vientisas. Monitoriai neturi atsiremti vienas į kitą ir susidurti **(II-b)**. Sujunkite juos tvirtinimo rinkinio elementais, palikdami tarpą **(II-c)**. Naudokite tik pridėdamą tvirtinimo rinkinį. Įsitinkite, kad visi varžtai gerai priveržti. Įsitinkite, kad pasirinkta montavimo vieta išlaiko konstrukcijos masę, o taip pat užtikrina oro cirkuliaciją aplink ją. Kad monitoriaus blizgesys būtų sumažintas, jį reikia padėti taip, kad į ekraną nepatektų tiesioginė šviesa.

**PASTABA.** „VESA“ standarto sieninis tvirtinimas nėra įtrauktas į komplektą. Jis įsigyjamas atskirai. Jei jau turite sieninį tvirtinimą, įsitinkite, kad jis atitinka tarptautinį „VESA“ standartą.

**DĖMESIO!** Kad būtų išvengta gedimų ir pažeidimų, kuriuos sukelia statinė elektra arba elektros šuoliai, prieš pradėdami naudoti įrenginį jį reikia įžeminti (pavyzdžiui, naudojant įžeminimo kabelį **(IV)**).

**2. Kabelių prijungimas**

Prijunkite kabelius prie įrenginyje esančių jungčių prieš prijungimą prie elektros tinklo. Prijungimui prie duomenų šaltinio ir (arba) vaizdo sienos monitorių **(V)** pasiekiami šios jungtys **(I)**:

- „RS-232“ – parametrams nustatyti ir skystakristalio monitoriaus arba vaizdo sienos veikimui valdyti iš kompiuterio (ryšys būtinas nuolat per veikimo laiką **(V-a)**);
- „DP“ – didelio tikslumo skaitmeniniam vaizdo signalui išvesti (iki 3840×2160, 30 Hz) iš duomenų šaltinio (pavyzdžiui, iš kompiuterio) į monitorių arba vaizdo sieną **(V-d)**;
- „HDMI“ – didelio tikslumo skaitmeniniam vaizdo signalui išvesti (iki 3840×2160, 60 Hz) iš duomenų šaltinio į monitorių arba vaizdo sieną **(V-c)**;
- „USB Type-A“ – įrenginio programinei aparatinei įrangai atnaujinti iš išorinės „USB“ saugyklos;
- „LAN“ („RJ-45“) – duomenų šaltiniui prijungti prie skystakristalio monitoriaus arba vaizdo sienos naudojant „Ethernet“ technologiją;
- „IR IN“ – kabeliu su IR imtuvu prijungti prie skystakristalio monitoriaus **(III-b)**.

**PASTABA.** Laidiniam prijungimui į komplektą įtraukti tik „HDMI“ ir „Ethernet“ kabeliai, o taip pat kabelis su IR imtuvu. Signalų kokybė priklauso nuo kabelio charakteristikų, todėl naudokite originalius sertifikuotus kabelius.

**PASTABA.** Suduriant vaizdo sieną, padidėja monitorių, jungiamųjų kabelių skaičius ir atstumas iki duomenų šaltinio, todėl gali sumažėti signalo kokybė. Rekomenduojama naudoti mažiausio leistino ilgio kabelį ir pririnkus signalo stiprintuvą (nėra įtrauktas į komplektą).

Naudodami NV pultą įsitinkite, kad nėra jokių kliūčių (užtvary, pašalinių daiktų), trukdančių IR signalui pasiekti imtuvą.

**3. Įjungimas**

Vienam skystakristaliam monitoriui: įkiškite duomenų šaltinio ir prijungto skystakristalio monitoriaus elektros maitinimo kištukus į elektros lizdus. Įjunkite duomenų šaltinį, o tada skystakristalį monitorių paspausdami jungiklį, esantį jo galinėje pusėje.

\*\* Sietuvų buvimas ir jų derinys priklauso nuo įrenginio modelio.



Vaizdo sienai: įkiškite duomenų šaltinio ir visų skystakristalių monitorių, sudarančių vaizdo sieną, elektros maitinimo kištukus į elektros lizdus. Įjunkite duomenų šaltinį, o tada visus skystakristalius monitorius paspausdami jungiklius, esančius jų galinėje pusėje.

#### 4. Eksploatavimas

Įrenginys yra valdomas:

- naudojant NV pultą, jei prijungtas kabelis su IR imtuvu (III);
- iš išorinio kompiuterio, prijungto prie skystakristalio monitoriaus arba vaizdo sienos (V), naudojant specialią „Splicing Software“ programinę įrangą.

Įjungus skystakristalių monitorių, ekrane pasirodys pranešimas: „Nėra signalo“. Pasirinkite signalo šaltinį. Tai galima padaryti ekrano meniu paspaudus NV pultė esantį mygtuką (III-3) arba kompiuteryje naudojant „Splicing Software“ sąsają.

**PASTABA.** Ekrano meniu pasiekiamos trys kalbos: anglų, rusų ir kinų.

**PASTABA.** „Splicing Software“ programinė įranga nėra įtraukta į komplektą bei yra tiekama pagal naudotojo užsakymą. Programinė įranga suderinama tik su „Windows“ OS (7–11 versijos).

Iš duomenų šaltinio į skystakristalių monitorių arba vaizdo sieną perduodama vaizdinė informacija: grafiniai vaizdai, srautu perduodamas vaizdas, programėlės, interneto svetainės ir kt.

„Splicing Software“ programinė įranga leidžia nustatyti ir komponuoti vaizdo sienoje rodomą vaizdą (daugiau informacijos rasite naudotojų vadove adresu [prestigio.com/digital-signage\\_Support](http://prestigio.com/digital-signage_Support) skirtukas).

Vaizdą reguliuoti ir komponuoti taip pat galima naudojant aparatinį vaizdo valdiklį (nėra įtrauktas į komplektą).

#### Saugos technikos taisyklės

**DĖMESIO!** Šiame dokumente pateikti įspėjimai, atsargumo priemonės ir nurodymai neapima visų galimų ir pavojingų situacijų. Naudojant įrenginį reikia vadovautis sveiku protu.

1. Būkite atsargūs perkeldami skystakristalių monitorių, kad išvengtumėte traumų ar įrenginio pažeidimo. Nebandykite įrenginio sumontuoti patys!
2. Nepadėkite įrenginio dulketose ar drėgnose patalpose, kad išvengtumėte vidinio trumpojo jungimo. Įrenginys nėra vandens nepraleidžiantis. Laikykite jį sausas.
3. Saugokite įrenginį nuo bet kokių šilumos šaltinių (pavyzdžiui, elektrinių šildytuvų) ir tiesioginių saulės spindulių.
4. Neuždenkite skystakristalio monitoriaus ventiliacijos angų (I-1). Įrenginį įdėkite gerai vėdinamoje patalpose.
5. Nenuimkite skystakristalio monitoriaus galinio dangtelio, kai jis yra įjungtas. Viduj įrenginio yra aukštos įtampos dalių. Prisilietimas prie jų gali padaryti rimtas traumas.
6. Nenaudokite savadarbių, pažeistų ar nesertifikuotų kabelių.
7. Neleiskite prie skystakristalio ekrano prijungtų kabelių sulankstymų ar sužnybimų. Kabelius nutieskite vietose, kur nėra nenumatyto išorinio poveikio rizikos (jei įmanoma, apsauginiuose kabelių kanaluose).
8. Nelieskite ekrano rankomis. Pirštų paliktas žymes sunku pašalinti.
9. Prieš valydami skystakristalių ekraną, išjunkite jį, atjunkite elektros maitinimo kištuką, o tada nenaudodami jėgos nušluostykite paviršius šiek tiek drėgna šluoste be pūko. Nenaudokite agresyvių skysčių ar abrazyvinių valiklių.
10. Perkūnijos metu įrenginį išjunkite ir atjunkite jį nuo elektros tinklo.
11. Jei įrenginio nenaudojate ilgą laiką, ištraukite elektros maitinimo kištuką iš elektros lizdo.
12. Nepalikite ekrane nejudančio vaizdo arba aktyvaus vaizdo, kuriame yra nejudantis tekstas ar elementas, ilgą laiką – dėl to ekrane atsiras vadinamasis vaидуoklinis vaizdas, kuris neišnyks ilgai po monitoriaus išjungimo.
13. Skystakristalio monitoriaus jungtis naudokite tik pagal jų tiesioginę paskirtį.
14. Nekiškite pašalinių daiktų į įrenginio jungtis ir nenaudokite jėgos prijungdami kabelius ir informacijos nešiklius prie jungčių. Tai gali pažeisti įrenginį.
15. Kad išvengtumėte pažeidimų, neleiskite įrenginio kritimų ar smūgių į jį.
16. Suduriant vaizdo sieną, monitoriai neturi atsiremti vienas į kitą ir susidurti, kad nebūtų pažeisti.
17. Perkeliant įrenginį iš žemos temperatūros aplinkos į šiltą vietą, viduj korpuso gali susidaryti kondensatas. Tokiu atveju nereikia įjungti įrenginio bent 24 valandas, kad kondensatas natūraliu būdu išgaruotų.
18. Aptikę uždūnijimą, pašalinį triukšmą ar kvapas įrenginiui veikiant, nedelsdami atjunkite jį nuo elektros tinklo ir kreipkitės į techninės pagalbos tarnybą.
19. Atsirandus gedimams skaitykite atitinkamą instrukcijų skyrių. Jei gedimų negalima pašalinti pagal instrukcijas, reikia kreiptis į techninės pagalbos tarnybą. Remontuoti įrenginį leidžiama tik „Prestigio“ aptarnavimo centruose (centrų adresus rasite adresu [prestigio.com/use](http://prestigio.com/use)). Neremontuokite įrenginio patys.

#### Gedimų šalinimas

1. Vaizdas rodomas neteisingai arba visai nerodomas:
  - artumoje yra elektros prietaisas, kuris sukelia trikdžius. Nustatykite trukdžių šaltinį ir perkeltkite jį į didesnę atstumą nuo skystakristalio monitoriaus (vaizdo sienos). Prijunkite monitorių prie kito maitinimo šaltinio (elektros lizdo);
  - ekranas neteisingai nustatytas. Patikrinkite ekrano parametrus (pavyzdžiui, skiriamąją gebą, kadru dažnį). Parametrus sureguliuokite naudodami ekrano meniu;
  - elektros maitinimo kištukas prijungtas neglaudžiai, elektros maitinimo ryšio sutrikimas. Patikrinkite, ar teisingai prijungtas elektros maitinimo kabelis. Ištraukite kištuką iš elektros lizdo ir vėl jį prijunkite;
  - skystakristalio monitorius neteisingai prijungtas prie vaizdo sienos. Patikrinkite laidinį ryšį (V).
2. Skystakristalio monitorius į NV pulto mygtukų paspaudimus reaguoja tik iš nedidelio atstumo arba visai nereaguoja:
  - NV signalo imtuvą blokuoja pašalinis objektas. Pašalinkite NV pulto signalo blokuojančią kliūtį;
  - kabelis su IR imtuvu nėra prijungtas arba yra prijungtas neteisingai. Patikrinkite ryšį;
  - NV pulto baterijų įkrovos lygis yra žemas. Pakeiskite NV pulto baterijas;
  - į NV pultą neteisingai įdėtos maitinimo elementai. Patikrinkite poliškumą.
3. Nėra jokio kontakto su duomenų šaltiniu:
  - duomenų šaltinis neatitinka prijungimo kabelio sietuvo. Patikrinkite kabelio sietuvą;
  - kabelis yra per ilgas arba blogos kokybės. Pakeiskite prijungimo kabelį.

**LV****I Dizaina elementi (sk. 4. lappusi \*)**

- |                                    |                                 |
|------------------------------------|---------------------------------|
| 1 Ventilācijas atveres             | 7 USB Type-A 2.0 savienotājs    |
| 2 Rokturi                          | 8 LAN savienotājs (RJ-45)       |
| 3 Montāžas atveres M6 skrūvēm      | 9 IR IN savienotājs (3,5 mm)    |
| 4 DisplayPort (DP) OUT savienotājs | 10 RS-232 savienotāji (IN, OUT) |
| 5 HDMI IN savienotāji              | 11 Strāvas savienotājs          |
| 6 DisplayPort (DP) IN savienotāji  | 12 Strāvas slēdzis              |

**II Sienas montāža (sk. 4.–5. lappuses \*)**

**a** – piemērs montāžai uz sienas stiprinājuma

**b** – ieteikumi, kā novietot monitorus kā video sienas elementus (šeit un turpmāk četru monitoru video sienai)

**c** – stiprinājuma komplekts un monitoru piestiprināšana viens pie otra

**PIEZĪME.** Sienas stiprinājums nav iekļauts piegādes komplektā.

**III Tālvadības pults (sk. 6. lappusi \*)**

**a** – vispārējs skats

**b** – vadība pa kabeli ar IR uztvērēju

- |   |   |
|---|---|
| 1 Ierīces ieslēgšanas/izslēgšanas poga    | 13 Video sienā attēla kombinēšanas/dalīšanas pogas          |
| 2 Skaņu ieslēgšanas/izslēgšanas poga      | 14 Poga, lai atgrieztos uz iepriekšējo izvēlnes lapu        |
| 3 Avota atlasēšanas poga                  | 15 Audio režīmu pārslēgšanas poga                           |
| 4 Ciparu ievades pogas                    | 16 Attēla režīma pārslēgšanas poga                          |
| 5 Iesaldēšanas poga                       | 17 Poga, lai parādītu informāciju par pievienoto datu avotu |
| 6 Identifikatoru piešķiršanai poga        | 18 Ekrāna orientācijas maiņas poga                          |
| 7 Datu avota tūlītējas atsaukšanas pogas  | 19 Atskaņošanas poga  |
| 8 Poga, lai pārslēgtos uz iebūvētu datoru | 20 Pauzes poga atskaņošanā                                  |
| 9 Izvēlnes navigācijas pogas              | 21 Atskaņošanas apturēšanas poga                            |
| 10 Apstiprinājuma poga                    | 22 Attēlu rotācijas poga                                    |
| 11 Skaļuma regulēšanas pogas              | 23 Pogas pārejai uz iepriekšējo/nākamo failu                |
| 12 OSD izvēlnes poga                      | 24 Pārīšanas/attīšanas pogas                                |

**PIEZĪME.** Šajā modeli neizmantotās pogas attēlā ir iezīmētas pelēkā krāsā.

**PIEZĪME.** Tālvadības pults ir nepieciešamas 2 AAA baterijas (nav iekļautas piegādes komplektā).

**IV Kabeļa zemējuma piemērs (sk. 7. lappusi \*)**

**PIEZĪME.** Zemējuma kabelis nav iekļauts piegādes komplektā.

**V Datu avota pieslēgšanas iespējas (piemēram, datora) monitoriem, kas apvienoti video sienā (sk. 7.–9. lappuses \*)**

**a** – sērijveida savienojums, izmantojot RS-232 savienotājus

**b** – paralēls savienojums, izmantojot HDMI savienotājus, izmantojot sadalītāju

**c** – sērijveida savienojums, izmantojot DP savienotājus

**d** – sērijveida savienojums ar pirmā monitora HDMI savienotāju un pēc tam ar DP savienotājiem

**PIEZĪME.** HDMI sadalītājs nav iekļauts piegādes komplektā.

\* Šajā rokasgrāmatā sniegtās produktu diagrammas ir tikai atsauces. Ja attēls un konkrēts produkts atšķiras, priekšroka tiek dota produktam.

## Vispārīga informācija

Modelis	PSIW55N0U0	PSIW55N0L0	PSIW55N0U1	PSIW55N0U2	PSIW49N0U0	PSIW43N0L0
Barošana	AC 100–240 V, 50/60 Hz, 180,0 W (0,5 W gaidīšanas režīmā)	AC 100–240 V, 50/60 Hz, 140,0 W (0,5 W gaidīšanas režīmā)	AC 100–240 V, 50/60 Hz, 180,0 W (0,5 W gaidīšanas režīmā)	AC 100–240 V, 50/60 Hz, 225,0 W (0,5 W gaidīšanas režīmā)	AC 100–240 V, 50/60 Hz, 100,0 W (0,5 W gaidīšanas režīmā)	AC 100–240 V, 50/60 Hz, 85,0 W (0,5 W gaidīšanas režīmā)
Ekrāna izmērs	55"	54,64"	54,64"	54,6"	48,5"	43"
Izšķirtspēja; biežums; reakcijas laiks	1920×1080; 60 Hz; ≤ 8 ms	3840×2160; 60 Hz; ≤ 8 ms	1920×1080; 60 Hz; ≤ 8 ms	1920×1080; 60 Hz; ≤ 8 ms	1920×1080; 60 Hz; ≤ 8 ms	3840×2160; 60 Hz; ≤ 8 ms
Ekrāna tehnoloģija	LCD, Direct LED apgaismojums					
Skata leņķis	178° vertikāli; 178° horizontāli					
Spilgtums; kontrasts	500 cd/m <sup>2</sup> ; 1200:1	350 cd/m <sup>2</sup> ; 1200:1	500 cd/m <sup>2</sup> ; 1000:1	700 cd/m <sup>2</sup> ; 1100:1	500 cd/m <sup>2</sup> ; 1000:1	350 cd/m <sup>2</sup> ; 1200:1
Krāsu skaits	1,07 mljrd (10 biti)					
Savienojuma saskarnes **	DP (×3); HDMI (×2); USB Type-A 2.0 (×1); RJ-45 (×1); IR (×1); RS-232 (×2)	HDMI (×2); VGA (×1); AUDIO IN (×1); RS-232 (×1); USB Type-A 2.0 (×1)	USB Type-A 2.0 (×1); HDMI (×2); IR (×1); DP (×3); DVI (×2); RS-232 (×2); RJ-45 (×1)	USB Type-A 2.0 (×1); HDMI (×2); IR (×1); DP (×3); DVI (×2); RS-232 (×2); RJ-45 (×1)	USB Type-A 2.0 (×1); HDMI (×2); IR (×1); DP (×3); DVI (×2); RS-232 (×2); RJ-45 (×1)	SPDIF (×1); HDMI (×2); VGA (×1); AUDIO IN (×1); RS-232 (×1); USB Type-A 2.0 (×1)
Skaļruņi	–	2×5 W	–	–	–	2×5 W
Materiāls; krāsa	Metāls, stikls; melna					
Izmērs (G×P×A) (mm)	1213,4×684,2×121,85	1243×714×70	1212,3×683,1×121,1	1210,5×681,2×121,1	1077,58×607,8×113,65	970×558,3×84,8
Neto svars (kg)	27,15	15	24,2	22,5	22	9
Resursi; darbības režīms	≥ 50 000 st; 24/7	≥ 30 000 st; 18/7	≥ 100 000 st; 24/7	≥ 50 000 st; 24/7	≥ 50 000 st; 24/7	≥ 30 000 st; 18/7
Darba apstākļi: temperatūra mitrums	0...+40 °C; 20–85 %, bez kondensācijas					
Piegādes pakete	Pie sienas montējams šķidro kristālu (LCD) monitors, strāvas kabelis (C, G tipa adapteri) 3×0,75 m (1,8 m), HDMI kabelis (2 m), Ethernet kabelis (2 m), kabelis ar infrasarkanu staru uztvērēju (2 m), tālvadības pults, stiprinājuma komplekts (leņķa stienis×2), ātrā lietošanas pamācība, lietošanas instrukcija, garantijas karte					
Funkcijas	Multivides atskaņošana. Monitoru apvienošana kompleksā (video siena)					
Garantija; kalpošanas laiks	1 gads; 2 gadi					

Pilnu ierīces konfigurāciju skatīt lietotāja rokasgrāmatā vietnē [prestigio.com/digital-signage](http://prestigio.com/digital-signage), **Support** cilnē.

**BRĪDINĀJUMS!** Pirms ierīces lietošanas uzmanīgi izlasiet informāciju, kas sniegta sadaļā "Drošības instrukcijas". LCD sienas monitora uzstādīšanu drīkst veikt tikai kvalificēti montieri (vismaz divi cilvēki). Nemēģiniet uzstādīt ierīci paši!

### 1. Izkārtošana un montāža

LCD monitors ir jāizpako un pēc tam jāuzstāda uz sienas, izmantojot VESA stiprinājumu (ieteicamais izmērs 600×400 mm) **(III-a)**. Pirms tam izlasiet šī stiprinājuma lietošanas instrukciju. Apvienojot vairākus monitorus video sienā, novietojiet tos viens attiecībā pret otru bez nobīdes, lai saglabātu attēla viengabalainību. Monitori nedrīkst balstīties viens pret otru vai savstarpēji sadurties **(III-b)**. Sastipriniet tos kopā, izmantojot stiprinājuma komplekta elementus, atstājot atstarpi **(III-c)**. Izmantojiet tikai pievienoto stiprinājuma komplektu. Pārliedzieties, ka visas skrūves ir stingri pievilktas. Pārliedzieties, ka izvēlēta uzstādīšanas vieta spēj izturēt konstrukcijas svaru un nodrošina gaisa cirkulāciju ap to. Lai samazinātu atspīdumu, monitoram jābūt novietotam tā, lai uz ekrāna nenonāktu tieša gaisma.

**PIEZĪME.** VESA standarta sienas stiprinājums nav iekļauts piegādes komplektā. To var iegādāties atsevišķi. Ja jums jau ir sienas stiprinājums, pārliedzieties, vai tas atbilst starptautiskajam VESA standartam.

**BRĪDINĀJUMS!** Lai novērstu darbības traucējumus un bojājumus, ko izraisa statiskā elektrība vai strāvas pārspriegumi, ierīce pirms lietošanas ir jāpiezemē (piemēram, izmantojot zemējuma kabeli **(IV)**).

### 2. Kabeļu savienošana

Pirms savienošanas ar barošanas avotu pievienojiet kabelus ierīces savienotājiem. Datu avota un/vai video sienas monitoru **(V)** pieslēgšanai ir pieejami šādi savienotāji **(I)**:

- RS-232 – parametru iestatīšanai un LCD monitora vai video sienas darbības kontrolei no datora (savienojums nepieciešams visu darbības laiku **(V-a)**);

- DP – augstas izšķirtspējas ciparu video izvadei (līdz 3840×2160, 30 Hz) no datu avota (piemēram, datora) uz monitoru vai video sienu **(V-d)**;

- HDMI – augstas izšķirtspējas ciparu video izvadei (līdz 3840×2160, 60 Hz) no datu avota uz monitoru vai video sienu **(V-c)**;

- USB Type-A – lai atjauninātu ierīces programmaparatūru no ārējā USB diska;

- LAN (RJ-45) – datu avota savienošanai ar LCD monitoru vai video sienu, izmantojot Ethernet tehnoloģiju;

- IR IN – lai pievienotu kabeli ar IR uztvērēju LCD monitoram **(III-b)**.

**PIEZĪME.** Vadu savienojumiem ir iekļauti tikai HDMI, Ethernet kabeli un IR uztvērēja kabelis. Signāla kvalitāte ir atkarīga no kabeļa īpašībām, tāpēc izmantojiet oriģinālus sertificētus kabelus.

**PIEZĪME.** Veidojot video sienu, palielinās monitoru skaits, savienojuma kabeļu skaits un attālums līdz datu avotam, kas var pasliktināt signāla kvalitāti. Ieteicams izmantot minimālo pieļaujamo kabeļa garumu un, ja nepieciešams, signāla pastiprinātāju (nav iekļauts komplektā).

Lietojot tālvadības pulti, pārliedzieties, ka nav šķēršļu (bloku, svešķermeņu), kas traucē infrasarkanajam signālam sasniegt uztvērēju.

### 3. Ieslēgšana

Vienam LCD monitoram: iespraudiet datu avota un pievienotā LCD monitora strāvas kontaktdakšas strāvas kontaktlīdždās. Ieslēdziet datu avotu un pēc tam LCD monitoru, nospiežot slēdzi tā aizmugurē.

Video sienai: iespraudiet datu avota un visu LCD monitoru, kas veido videonovērošanas sienu, strāvas kontaktdakšas strāvas kontaktlīdždās. Ieslēdziet datu avotu un pēc tam visus LCD monitorus, nospiežot pārslēdzamos slēdzus monitoru aizmugurē.

\*\* Saskaņā pieejamība un to kombinācija ir atkarīga no ierīces modeļa.

#### 4. Lietošana

Ierīci kontrolē:

- izmantojot tālvadības pultī, ja ir pievienots kabelis ar IR uztvērēju (III);
  - no ārēja datora, kas savienots ar LCD monitoru vai video sienu (V), izmantojot īpašu programmatūru Splicing Software.
- Kad LCD monitors ir ieslēgts, uz ekrāna parādīsies paziņojums "No signal" ("Signāla nav"). Izvēlieties signāla avotu. To var izdarīt OSD izvēlnē, nospiežot tālvadības pults pogu (III-3) vai datorā, izmantojot Splicing Software saskarni.

**PIEZĪME.** OSD izvēlnei ir pieejamas trīs valodas: angļu, krievu un ķīniešu.

**PIEZĪME.** Splicing Software programmatūra netiek piegādāta kopā ar ierīci un ir pieejama pēc pieprasījuma. Programmatūra ir saderīga tikai ar Windows operētājsistēmām (versijas no 7 līdz 11).

No datu avota uz LCD monitoru vai video sienu tiek pārraidīta vizuālā informācija, piemēram, grafikas, videoieraksti, straumēti videoklipi, lietotnes, interneta vietnes utt.

Splicing Software programmatūra ļauj konfigurēt un kombinēt attēlu video sienā (sīkāku informāciju skatīt lietotāja rokasgrāmatā vietnē [prestigio.com/digital-signage](http://prestigio.com/digital-signage), **Support** cilnē).

Attēlu konfigurēšana un kombinēšana ir iespējams arī ar aparatūras video kontrolieri (nav iekļauts piegādes komplektā).

#### Drošības instrukcijas

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

1. Pārvietojot LCD displeju, esiet uzmanīgi, lai izvairītos no traumām vai ierīces bojājumiem. Nemēģiniet uzstādīt ierīci pašī!
2. Nenovietojiet ierīci putekļainās vai mitrās vietās, lai izvairītos no iekšējiem īssavienojumiem. Ierīce nav ūdensizturīga. Uzglabājiet to sausu.
3. Nepakļaujiet ierīci karstuma avotiem (piemēram, elektriskajiem sildītājiem) vai tiešiem saules stariem.
4. Neaizsprostojiet LCD monitora ventilācijas atveres (I-1). Uzstādiet ierīci labi vēdināmā vietā.
5. Nenoņemiet aizmugurējo vāciņu, ja LCD monitors ir ieslēgts. Ierīces iekšpusē ir augstsprieguma detaļas. Pieskaršanās tām var izraisīt nopietnus ievainojumus.
6. Neizmantojiet paštaisītus, bojātus vai nesertificētus kabelus.
7. Nepieļaujiet, ka kabeli, kas savienoti ar LCD displeju, tiek sastiepti vai saspiesti. Novietojiet kabelus vietās, kur nepastāv neparedzētu ārēju traucējumu risks (ja iespējams, kabelu kanālā).
8. Nepieskarieties ekrānam ar rokām. Pirkstu nospiedumus ir grūti noņemt.
9. Pirms LCD monitora tīrīšanas to izslēdziet, atvienojiet strāvas kontaktdakšu un, neizmantojot spēku, noslaukiet virsmu ar nedaudz mitru, bezpūkainu drānu. Nelietojiet agresīvus šķīdumus vai abrazīvus tīrīšanas līdzekļus.
10. Vētras laikā ierīci izslēdziet un atvienojiet no tīkla.
11. Ja ierīci ilgāku laiku nelietojat, atvienojiet strāvas kontaktdakšu no kontaktligzdas.
12. Neatstājiet uz ekrāna uz ilgu laiku nekustīgu attēlu vai aktīvu attēlu, kas satur stacionāru tekstu vai elementus, – tā rezultātā uz ekrāna parādīsies tā sauktais spoku attēls, kas nepazudīs vēl ilgi pēc monitora izslēgšanas.
13. Izmantojiet LCD monitora savienotājus tikai tiem paredzētajiem mērķiem.
14. Neievietojiet ierīces savienotājos svešķermeņus un nelietojiet spēku, savienojot kabelus un datu nesējus savienotājos. Tas var izraisīt ierīces bojājumus.
15. Lai izvairītos no ierīces bojājumiem, izvairieties no tās nomešanas vai trieciena.
16. Saliekot kopā video sienu, monitori nedrīkst balstīties viens pret otru vai sadurties, lai tos nesabojātu.
17. Pārvietojot ierīci no zemas temperatūras vietas uz siltu vietu, korpasa iekšpusē var veidoties kondensāts. Šādā gadījumā atstājiet ierīci izslēgtu vismaz uz 24 stundām, lai kondensāts iztvaicētos dabiskā ceļā.
18. Ja no ierīces nāk dūmi, dīvaini trokšņi vai smakas, nekavējoties atvienojiet to no tīkla un sazinieties ar tehnisko atbalstu.
19. 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 skatīt [prestigio.com/use](http://prestigio.com/use)) ir pilnvaroti veikt ierīces remontu. Neremontējiet ierīci pašī.

#### Problēmu novēršana

1. Attēls netiek parādīts pareizi vai netiek parādīts vispār:
  - tuvumā ir elektroierīce, kas rada traucējumus. Identificējiet traucējumu avotu un pārvietojiet to tālāk no LCD monitora (video sienas). Savienojiet monitoru ar citu barošanas avotu (sienas kontaktligzdu);
  - displejs nepareizi iestatīts. Pārbaudiet displeja iestatījumus (piemēram, izšķirtspēju, kadru nomaiņas ātrumu). Pielāgojiet iestatījumus, izmantojot OSD izvēlni;
  - strāvas padeves kontaktdakša ir vaļīga, strāvas padeves savienojums ir bojāts. Pārbaudiet, vai strāvas kabelis ir pareizi pievienots. Izņemiet kontaktdakšu no kontaktligzdas un atkal to pievienojiet;
  - LCD monitors nepareizi savienots ar video sienu. Pārbaudiet vadu savienojumu (V).
2. LCD monitors reaģē uz tālvadības pults pogām tikai no neliela attāluma vai nereaģē vispār:
  - tālvadības pults signāla uztvērējs ir bloķēts ar svešķermeņiem. Novērst traucējumus tālvadības pults signālam;
  - kabelis ar infrasarkano staru uztvērēju nav pievienots vai nepareizi pievienots. Pārbaudiet savienojumu;
  - tālvadības pults bateriju uzlādes līmenis ir zems. Nomainiet tālvadības pults baterijas;
  - tālvadības pults baterijas ir nepareizi uzstādītas. Pārbaudiet polaritāti.
3. Nav kontakta ar datu avotu:
  - datu avots neatbilst savienojuma kabeļa interfeisam. Pārbaudiet kabeļa saskarni;
  - kabelis ir pārāk garš vai nekvalitatīvs. Nomainiet savienojuma kabeli.

## RO

### I Elemente de construcția (vezi pagina 4 \*)

- |                                       |                               |
|---------------------------------------|-------------------------------|
| 1 Orificii de ventilație              | 7 Conector USB tip A 2.0      |
| 2 Mânere                              | 8 Conector LAN (RJ-45)        |
| 3 Găuri de montare pentru șuruburi M6 | 9 Conector IR IN (3,5 mm)     |
| 4 Conector DisplayPort (DP) OUT       | 10 Conectori RS-232 (IN, OUT) |
| 5 Conectori HDMI IN                   | 11 Conector de alimentare     |
| 6 Conectorii DisplayPort (DP) IN      | 12 Comutator de alimentare    |

### II Montaj pe perete (vezi paginile 4–5 \*)

**a** – exemplu de montare pe un suport de perete

**b** – recomandări pentru poziționarea monitoarelor ca elemente ale unui perete video (aici și mai jos pentru un perete video cu 4 monitoare)

**c** – kit de montare și conectarea monitoarelor între ele

**NOTĂ.** Montarea pe perete nu este inclus în pachetul de livrare.

### III Telecomandă (vezi pagina 6 \*)

**a** – vedere generală

**b** – control prin cablu cu receptor IR

- |   |   |
|---|---|
| 1 Butonul de pornire/oprire a dispozitivului        | 13 Butoane de îmbinare/împărțire a imaginea pe peretelui video      |
| 2 Butonul de pornire/oprire a mutării               | 14 Butonul pentru a reveni la pagina de meniu anterioară            |
| 3 Butonul de selectare a sursei de semnal           | 15 Butonul pentru comutarea modurilor audio                         |
| 4 Butoane de introducere numerică                   | 16 Butonul de comutare a modului de imagine                         |
| 5 Butonul „stop cadru”                              | 17 Butonul pentru a afișa informații despre sursa de date conectată |
| 6 Butonul pentru atribuirea de identificatori       | 18 Butonul pentru schimbarea orientării ecranului                   |
| 7 Butoane de rechemare instantanee a sursei de date | 19 Butonul de redare  |
| 8 Butonul pentru trecerea la computerul încorporat  | 20 Butonul de pauză în timpul redării                               |
| 9 Butoane de navigare în meniu                      | 21 Butonul de oprire a redării                                      |
| 10 Butonul de confirmare                            | 22 Butonul de rotație a imaginii                                    |
| 11 Butoane de control al volumului                  | 23 Butoane pentru a trece la fișierul anterior/ următor             |
| 12 Butonul de meniu OSD                             | 24 Butoane de derulare rapidă înainte/înapoi                        |

**NOTĂ.** Butoanele care nu sunt utilizate pentru acest model sunt evidențiate cu gri în figură.

**NOTĂ.** Telecomanda necesită 2 baterii AAA (nu sunt incluse în pachetul de livrare.).

### IV Exemplu de legare la pământ prin cablu (vezi pagina 7 \*)

**NOTĂ.** Cablul de împământare nu este inclus în pachetul de livrare.

### V Opțiuni pentru conectarea unei surse de date (utilizând exemplul unui PC) la monitoare combinate într-un perete video (vezi paginile 7–9 \*)

**a** – conexiune serială prin intermediul conectorilor RS-232

**b** – conexiune paralelă prin intermediul conectorilor HDMI cu ajutorul unui distribuitor

**c** – conexiune serială prin intermediul conectorilor DP

**d** – conexiune serială la conectorul HDMI al primului monitor și apoi prin intermediul conectorilor DP

**NOTĂ.** Un distribuitor HDMI nu este inclus în pachetul de livrare.

\* Schemele produsului prezentate în acest manual sunt doar pentru referință. În cazul în care există diferențe între o imagine și un anumit produs, produsul are prioritate.

**Informații generale**

Model	PSIW55N0U0	PSIW55N0L0	PSIW55N0U1	PSIW55N0U2	PSIW49N0U0	PSIW43N0L0
<b>Specificații</b>						
Alimentare electrică	AC 100–240 V, 50/60 Hz, 180,0 W (0,5 W în modul de așteptare)	AC 100–240 V, 50/60 Hz 140,0 W (0,5 W în modul de așteptare)	AC 100–240 V, 50/60 Hz, 180,0 W (0,5 W în modul de așteptare)	AC 100–240 V, 50/60 Hz, 225,0 W (0,5 W în modul de așteptare)	AC 100–240 V, 50/60 Hz, 100,0 W (0,5 W în modul de așteptare)	AC 100–240 V, 50/60 Hz, 85,0 W (0,5 W în modul de așteptare)
Dimensiunea ecranului	55"	54,64"	54,64"	54,6"	48,5"	43"
Rezoluție; frecvență; timp de răspuns	1920×1080; 60 Hz; ≤ 8 ms	3840×2160; 60 Hz; ≤ 8 ms	1920×1080; 60 Hz; ≤ 8 ms	1920×1080; 60 Hz; ≤ 8 ms	1920×1080; 60 Hz; ≤ 8 ms	3840×2160; 60 Hz; ≤ 8 ms
Tehnologia ecranului	LSD, lumină de fundal Direct LED					
Unghiul de vizualizare	178° pe verticală; 178° pe orizontală					
Luminozitate; contrast	500 cd/m <sup>2</sup> ; 1200:1	350 cd/m <sup>2</sup> ; 1200:1	500 cd/m <sup>2</sup> ; 1000:1	700 cd/m <sup>2</sup> ; 1100:1	500 cd/m <sup>2</sup> ; 1000:1	350 cd/m <sup>2</sup> ; 1200:1
Număr de culori	1,07 mlrd (10 biți)					
Interfețe de conectare **	DP (×3); HDMI (×2); USB Type-A 2.0 (×1); RJ-45 (×1); IR (×1); RS-232 (×2)	HDMI (×2); VGA (×1); AUDIO IN (×1); RS-232 (×1); USB Type-A 2.0 (×1)	USB Type-A 2.0 (×1); HDMI (×2); IR (×1); DP (×3); DVI (×2); RS-232 (×2); RJ-45 (×1)	USB Type-A 2.0 (×1); HDMI (×2); IR (×1); DP (×3); DVI (×2); RS-232 (×2); RJ-45 (×1)	USB Type-A 2.0 (×1); HDMI (×2); IR (×1); DP (×3); DVI (×2); RS-232 (×2); RJ-45 (×1)	SPDIF (×1); HDMI (×2); VGA (×1); AUDIO IN (×1); RS-232 (×1); USB Type-A 2.0 (×1)
Difuzoare	–	2×5 W	–	–	–	2×5 W
Material; culoare	Metal, sticlă; negru					
Dimensiuni (LxlxH) (mm)	1213,4×684,2×121,85	1243×714×70	1212,3×683,1×121,1	1210,5×681,2×121,1	1077,58×607,8×113,65	970×558,3×84,8
Greutate netă (kg)	27,15	15	24,2	22,5	22	9
Resurse; mod de funcționare	≥ 50 000 h; 24/7	≥ 30 000 h; 18/7	≥ 100 000 h; 24/7	≥ 50 000 h; 24/7	≥ 50 000 h; 24/7	≥ 30 000 h; 18/7
Condiții de funcționare: temperatura; umiditate	0...+40 °C; 20–85 %, fără condensare					
Conținutul de livrării	Monitor LCD montat pe perete, cablu de alimentare (adaptoare la prize de tip C, G) 3×0,75 m (1,8 m), cablu HDMI (2 m), cablu Ethernet (2 m), cablu cu receptor IR (2 m), telecomandă, kit de montare (placă de colț×2), scurt ghid de utilizare, manual de utilizare, card de garanție					
Funcții	Redare multimedia. Combinarea monitoarelor într-un complex (perete video)					
Garanție; durata de viață	1 an; 2 ani					

Vedeți configurația completă a dispozitivului în ghidul de utilizare la [prestigio.com/digital-signage](http://prestigio.com/digital-signage), fila **Support**.

**ATENȚIE!** Înainte de a utiliza dispozitivul, citiți cu atenție informațiile din secțiunea „Instrucțiuni de siguranță”. Numai instalatori calificați (cel puțin două persoane) trebuie să efectueze instalarea monitorului LCD montat pe perete. Nu încercați să instalați singur dispozitivul!

**1. Despachetare și asamblare**

Monitorul LCD trebuie despachetat și apoi montat pe perete cu ajutorul unui suport VESA (dimensiune recomandată 600×400 mm) **(I-a)**. Citiți în prealabil instrucțiunile pentru acest suport. Atunci când combinați mai multe monitoare într-un perete video, ar trebui să le poziționați imparțial față de celălalt pentru a păstra integritatea imaginii. Monitoarele nu trebuie să se sprijine una pe cealaltă sau să se ciocnească **(I-b)**. Conectați-le folosind elementele kitului de montare, lăsând un spațiu liber **(I-c)**. Utilizați numai kitul de fixare furnizat. Asigurați-vă că toate șuruburile sunt bine strânse. Asigurați-vă că locația aleasă pentru instalare poate susține greutatea structurii și permite, de asemenea, circulația aerului în jurul acesteia. Pentru a reduce strălucirea, monitorul trebuie poziționat astfel încât să nu fie lovit direct de lumină.

**NOTĂ.** Nu este inclus în pachet de livrare un suport de perete standard VESA. Acesta se achiziționează separat. Dacă aveți deja un suport de perete, asigurați-vă că acesta este conform cu standardul internațional VESA.

**ATENȚIE!** Pentru a preveni funcționarea defectuoasă și deteriorarea cauzată de electricitate statică sau de supratensiuni, unitatea trebuie să fie pusă la pământ înainte de utilizare (de exemplu, prin utilizarea unui cablu de împământare **(IV)**).

**2. Conectarea cablurilor**

Conectați cablurile la conectorii de pe dispozitiv înainte de a le conecta la sursa de alimentare. Pentru conectarea la o sursă de date și/sau la monitoarele de perete video **(V)** sunt disponibili următorii conectori **(I)**:

- RS-232 – pentru setarea parametrilor și controlul funcționării monitorului LCD sau a peretelui video de la un computer (conexiune necesară în orice moment în timpul funcționării **(V-a)**);
- DP – pentru ieșire video digitală de înaltă definiție (până la 3840×2160, 30 Hz) de la o sursă de date (de exemplu de la un computer) către un monitor sau un perete video **(V-d)**;
- HDMI – pentru ieșire video digitală de înaltă definiție (până la 3840×2160, 60 Hz) de la o sursă de date la un monitor sau la un perete video **(V-c)**;
- USB Type-A – pentru a actualiza firmware-ul dispozitivului de pe o unitate USB externă;
- LAN (RJ-45) – pentru conectarea unei surse de date la un monitor LCD sau la un perete video prin intermediul tehnologiei Ethernet;
- IR IN – pentru a conecta un cablu cu receptor IR la monitorul LCD **(III-b)**.

**NOTĂ.** Pentru conexiunile prin cablu sunt incluse doar cabluri HDMI, Ethernet și un cablu receptor IR. Calitatea semnalului depinde de caracteristicile cablului, deci utilizați cabluri originale certificate.

**NOTĂ.** Când construiți un perete video, numărul de monitoare, cablurile de conectare și distanța până la sursa de date crește, ducând la o scădere a calității semnalului. Se recomandă să folosiți lungimea minimă admisă a cablului și, dacă este necesar, un amplificator de semnal (nu este inclus în pachet de livrare).

Când utilizați telecomanda, asigurați-vă că nu există obstacole (obstacole, obiecte străine) în calea semnalului infraroșu care ajunge la receptor.

\*\* Disponibilitatea interfețelor și a combinațiilor acestora depinde de modelul de dispozitiv.



### 3. Pornirea

Pentru un monitor LCD: conectați fișele de alimentare ale sursei de date și ale monitorului LCD conectat la prizele de alimentare. Porniți sursa de date și apoi monitorul LCD prin apăsarea comutatorului basculant de pe partea din spate a acestuia.

Pentru un perete video: conectați fișele de alimentare pentru sursa de date și pentru toate monitoarele LCD care alcătuiesc peretele video în prizele de alimentare. Porniți sursa de date și apoi toate monitoarele LCD prin apăsarea comutatoarelor de pe partea din spate a monitoarelor.

### 4. Exploatare

Dispozitivul este controlat de:

- cu ajutorul telecomenzii, dacă este conectat un cablu cu receptor IR (III);
  - de la un computer extern conectat la un monitor LCD sau la un perete video (V), cu ajutorul unui software special Splicing Software
- Când monitorul LCD este pornit, pe ecran va apărea mesajul „Niciun semnal”. Selectați sursa de semnal. Acest lucru se poate face în meniul OSD apăsând butonul de pe telecomandă (III-3) sau pe un computer care utilizează interfața Splicing Software.

**NOTĂ.** Sunt disponibile trei limbi pentru meniul OSD: engleză, rusă și chineză.

**NOTĂ.** Software-ul de îmbinare nu este furnizat împreună cu unitatea și este disponibil la cerere. Software-ul este compatibil numai cu sistemele de operare Windows (versiuni de la 7 până la 11).

Informațiile vizuale sunt difuzate de la sursa de date la monitorul LCD sau peretele video: imagini grafice, înregistrări video, streaming video, aplicații, site-uri internet etc.

Software-ul Splicing vă permite să configurați și să compuneți imaginea peretelui video (pentru detalii, consultați manualul de utilizare la [prestigio.com/digital-signage](http://prestigio.com/digital-signage), fila **Support**).

Setarea și dispunerea imaginii este posibilă și cu ajutorul unui controler video hardware (nu este inclus în pachet de livrare).

### Instrucțiuni de siguranță

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

1. Aveți grijă când deplasați afișajul LCD pentru a evita vătămări corporale sau deteriorarea dispozitivului. Nu încercați să instalați singur dispozitivul!
2. Nu așezați dispozitivul în zone cu praf sau umede pentru a evita scurtcircuiturile interne. Dispozitivul nu este rezistent la apă. Păstrați-l uscat.
3. Nu expuneți dispozitivul la nicio sursă de căldură (de exemplu, încălzitoare electrice) sau la lumina directă a soarelui.
4. Nu blocați orificiile de ventilație ale monitorului LCD (I-1). Instalați dispozitivul într-o zonă bine ventilată.
5. Nu scoateți capacul din spate atunci când monitorul LCD este pornit. În interiorul dispozitivului există piese de înaltă tensiune. Atingerea lor poate provoca răni grave.
6. Nu utilizați cabluri de casă, deteriorate sau necertificate.
7. Nu lăsați cablurile conectate la afișajul LCD să se îndoie sau să fie ciupite. Amplasați cablurile într-un loc în care nu există riscul unor interferențe externe neintenționate (dacă este posibil, într-o conductă de cabluri).
8. Nu atingeți ecranul cu mâinile. Semnele degetelor sunt dificil de îndepărtat.
9. Înainte de a curăța afișajul LCD, opriți-l, deconectați-l de la priza de alimentare, apoi ștergeți suprafața cu o cârpă ușor umedă, care nu lasă scame, fără a folosi nicio forță. Nu utilizați lichide agresive sau agenți de curățare abrazivi.
10. Opriți dispozitivul și scoateți-l din priză în timpul unei furtuni.
11. Dacă nu utilizați dispozitivul pentru o perioadă lungă de timp, scoateți fișa de alimentare din priză.
12. Nu lăsați o imagine statică sau o imagine activă care conține text sau elemente staționare pe ecran pentru o perioadă lungă de timp – acest lucru va determina apariția pe ecran a unei așa-numite imagini fantomă, care nu va dispărea mult timp după ce monitorul este oprit.
13. Utilizați conectorii monitorului LCD numai în scopul pentru care au fost proiectați.
14. 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.
15. Evitați să scăpați sau să loviți dispozitivul pentru a evita deteriorarea acestuia.
16. Atunci când asamblați un perete video, monitoarele nu trebuie să se sprijine unele de altele sau să se ciocnească pentru a evita deteriorarea lor.
17. Atunci când mutați dispozitivul dintr-un mediu cu temperatură scăzută într-un loc cald, se poate forma condens în interiorul carcasi. În acest caz, lăsați dispozitivul oprit timp de cel puțin 24 de ore pentru a permite condensului să se evapore în mod natural.
18. Dacă observați fum, zgomote sau mirosuri ciudate provenind de la dispozitiv, scoateți-l imediat din priză și contactați asistența tehnică.
19. 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. Repararea dispozitivului este permisă numai în centrele de service Prestigio (adresele centrelor, vezi la [prestigio.ro/use](http://prestigio.ro/use)). Nu reparați singur dispozitivul.

### Depanare

1. Imaginea nu este afișată corect sau nu este afișată deloc:
  - în apropiere se află un aparat electric care provoacă interferențe. Identificați sursa interferenței și îndepărtați-o mai mult de monitorul LCD (perete video). Conectați monitorul la o altă sursă de alimentare (priză);
  - afișajul nu este configurat corect. Verificați setările de afișare (de exemplu, rezoluția, rata de cadre). Reglați setările cu ajutorul meniului de pe ecran;
  - ștecherul de alimentare este slăbit, conexiunea de alimentare a cedat. Verificați dacă cablul de alimentare este conectat corect. Scoateți fișa din priză și conectați-o din nou;
  - monitorul LCD nu este conectat corect la peretele video. Verificați conexiunea cablurilor (V).
2. Monitorul LCD reacționează doar la butoanele telecomenzii de la o distanță scurtă sau nu reacționează deloc:
  - receptorul de semnal al telecomenzii este blocat de un obiect străin. Eliminați interferențele cu semnalul telecomenzii;
  - cablul cu receptorul IR nu este conectat sau nu este conectat corect. Verificați conexiunea;
  - nivelul bateriei telecomenzii este scăzut. Înlocuiți bateriile din telecomandă;
  - bateriile din telecomandă sunt instalate incorect. Verificați polaritatea.
3. Nu există niciun contact cu sursa de date:
  - sursa de date nu se potrivește cu interfața cablului de conectare. Verificați interfața cablului;
  - cablul este prea lung sau de calitate slabă. Înlocuiți cablul de conectare.

**SK**

**I Dizajnové prvky (pozri stranu 4 \*)**

- |                                  |                               |
|----------------------------------|-------------------------------|
| 1 Vetracie otvory                | 7 Konektor USB Typ-A 2.0      |
| 2 Rukoväta                       | 8 Konektor LAN (RJ-45)        |
| 3 Montážne otvory pre skrutky M6 | 9 Konektor IR IN (3,5 mm)     |
| 4 Konektor DisplayPort (DP) OUT  | 10 Konektory RS-232 (IN, OUT) |
| 5 Konektory HDMI IN              | 11 Napájací konektor          |
| 6 Konektory DisplayPort (DP) IN  | 12 Prepínač napájania         |

**II Montáž na stenu (pozri stranu 4–5 \*)**

**a** – príklad montáže na nástenný držiak

**b** – odporúčania pre umiestnenie monitorov ako prvkov videosteny (tu a ďalej pre videostenu so 4 monitormi)

**c** – montážna súprava a vzájomné prepojenie monitorov

**POZNÁMKA.** Nástenný držiak nie je súčasťou dodávky.

**III Diaľkový ovládač (pozri stranu 6 \*)**

**a** – celkový pohľad

**b** – ovládanie cez kábel s IR prijímačom

- |   |   |
|---|---|
| 1 Tlačidlo zapnutia/vypnutia zariadenia       | 13 Tlačidlá na zlúčenie/rozdelenie videosteny                   |
| 2 Tlačidlo na stlmenie zvuku                  | 14 Tlačidlo na návrat na predchádzajúcu stránku ponuky          |
| 3 Tlačidlo výberu zdroja signálu              | 15 Tlačidlo na prepínanie režimov zvuku                         |
| 4 Číselné vstupné tlačidlá                    | 16 Tlačidlo prepínania režimu obrazu                            |
| 5 Tlačidlo na „zmrazenie“ obrázka             | 17 Tlačidlo na zobrazenie informácií o pripojenom zdroji údajov |
| 6 Tlačidlo na priradenie identifikátorov      | 18 Tlačidlo na zmenu orientácie obrazovky                       |
| 7 Tlačidlá okamžitého vyvolania zdroja údajov | 19 Tlačidlo prehrávania   |
| 8 Tlačidlo na prepnutie na palubný počítač    | 20 Tlačidlo pozastavenia prehrávania                            |
| 9 Navigačné tlačidlá menu                     | 21 Tlačidlo zastavenia prehrávania                              |
| 10 Potvrdzovacie tlačidlo                     | 22 Tlačidlo na otáčanie obrázkov                                |
| 11 Tlačidlá ovládania hlasitosti              | 23 Tlačidlá na prechod na predchádzajúci/nasledujúci súbor      |
| 12 Tlačidlo ponuky OSD                        | 24 Tlačidlá rýchleho posunu vpred/vzad                          |

**POZNÁMKA.** Tlačidlá, ktoré sa v tomto modeli nepoužívajú, sú na obrázku zvýraznené sivou farbou.

**POZNÁMKA.** Diaľkový ovládač vyžaduje 2 batérie AAA (nie sú súčasťou balenia).

**IV Príklad uzemnenia pomocou kábla (pozri stranu 7 \*)**

**POZNÁMKA.** Zemniaci kábel nie je súčasťou dodávky.

**V Možnosti pripojenia zdroja údajov (na príklade PC) k monitorom videosteny (pozri stranu 7–9 \*)**

**a** – sériové pripojenie cez konektory RS-232

**b** – paralelné pripojenie cez konektory HDMI pomocou rozdeľovača

**c** – sériové pripojenie cez konektory DP

**d** – sériové pripojenie ku konektoru HDMI prvého monitora a potom cez konektory DP

**POZNÁMKA.** Rozdeľovač HDMI nie je súčasťou dodávky.

\* Schematické obrázky výrobkov v tejto príručke slúžia na referenčné účely. V prípade rozdielov medzi obrázkom a konkrétnym výrobkom má prednosť výrobok.



## Všeobecné informácie

Model	PSIW55N0U0	PSIW55N0L0	PSIW55N0U1	PSIW55N0U2	PSIW49N0U0	PSIW43N0L0
<b>Špecifikácia</b>						
Napájanie	AC 100–240 V, 50/60 Hz, 180,0 W (0,5 W v pohotovostnom režime)	AC 100–240 V, 50/60 Hz, 140,0 W (0,5 W v pohotovostnom režime)	AC 100–240 V, 50/60 Hz, 180,0 W (0,5 W v pohotovostnom režime)	AC 100–240 V, 50/60 Hz, 225,0 W (0,5 W v pohotovostnom režime)	AC 100–240 V, 50/60 Hz, 100,0 W (0,5 W v pohotovostnom režime)	AC 100–240 V, 50/60 Hz, 225,0 W (0,5 W v pohotovostnom režime)
Veľkosť obrazovky	55"	54,64"	54,64"	54,6"	48,5"	43"
Rozlíšenie; frekvencia; čas odozvy	1920×1080; 60 Hz; ≤ 8 ms	3840×2160; 60 Hz; ≤ 8 ms	1920×1080; 60 Hz; ≤ 8 ms	1920×1080; 60 Hz; ≤ 8 ms	1920×1080; 60 Hz; ≤ 8 ms	3840×2160; 60 Hz; ≤ 8 ms
Technológia obrazovky	LCD, Direct LED podsvietenie					
Uhol pohľadu	178° vertikálne; 178° horizontálne					
Jas; kontrast	500 cd/m <sup>2</sup> ; 1200:1	350 cd/m <sup>2</sup> ; 1200:1	500 cd/m <sup>2</sup> ; 1000:1	700 cd/m <sup>2</sup> ; 1100:1	500 cd/m <sup>2</sup> ; 1000:1	350 cd/m <sup>2</sup> ; 1200:1
Počet farieb	1,07 miliardy (10 bitov)					
Pripojovacie rozhrania **	DP (×3); HDMI (×2); USB Type-A 2.0 (×1); RJ-45 (×1); IR (×1); RS-232 (×2)	HDMI (×2); VGA (×1); AUDIO IN (×1); RS-232 (×1); USB Type-A 2.0 (×1)	USB Type-A 2.0 (×1); HDMI (×2); IR (×1); DP (×3); DVI (×2); RS-232 (×2); RJ-45 (×1)	USB Type-A 2.0 (×1); HDMI (×2); IR (×1); DP (×3); DVI (×2); RS-232 (×2); RJ-45 (×1)	USB Type-A 2.0 (×1); HDMI (×2); IR (×1); DP (×3); DVI (×2); RS-232 (×2); RJ-45 (×1)	SPDIF (×1); HDMI (×2); VGA (×1); AUDIO IN (×1); RS-232 (×1); USB Type-A 2.0 (×1)
Reproduktory	–	2×5 W	–	–	–	2×5 W
Materiál; farba	Kov, sklo; čierna farba					
Veľkosť (D×Š×V) (mm)	1213,4×684,2×121,85	1243×714×70	1212,3×683,1×121,1	1210,5×681,2×121,1	1077,58×607,8×113,65	970×558,3×84,8
Čistá hmotnosť (kg)	27,15	15	24,2	22,5	22	9
Zdroj; prevádzkový režim	≥ 50 000 h; 24/7	≥ 30 000 h; 18/7	≥ 100 000 h; 24/7	≥ 50 000 h; 24/7	≥ 50 000 h; 24/7	≥ 30 000 h; 18/7
Prevádzkové podmienky: teplota; vlhkosť	0...+40 °C; 20–85 %, bez kondenzácie					
Obsah balenia	Nástenný LCD monitor, napájací kábel 3×0,75 m (1,8 m) (adaptéry pre zásuvky typu C, G), kábel HDMI (2 m), kábel Ethernet (2 m), kábel s IR prijímačom (2 m), diaľkový ovládač, montážna súprava (uhlová doska×2), stručná príručka, návod na obsluhu, záručný list					
Funkcie	Prehrávanie multimédií. Spojenie monitorov do komplexu (videostena)					
Záručná doba; životnosť	1 rok; 2 roky					

Kompletnú konfiguráciu zariadenia nájdete v používateľskej príručke na adrese [prestigio.sk/digital-signage](http://prestigio.sk/digital-signage), záložka **Support**.

**VAROVANIE!** Pred použitím zariadenia si pozorne prečítajte informácie v časti „Bezpečnostné pokyny“. Inštaláciu nástenného monitora LCD by mali vykonávať len kvalifikovaní inštalatéri (najmenej dve osoby). Nepokúšajte sa inštalovať zariadenie sami!

### 1. Vybavenie a montáž

Monitor LCD sa musí rozbaľiť a potom namontovať na stenu pomocou držiaka VESA (odporúčaná veľkosť 600×400 mm) **(II-a)**. Predtým si prečítajte návod na použitie tohto držiaka. Pri spájaní viacerých monitorov do videosteny ich umiestnite bez vzájomného posunu, aby sa zachovala celistvosť obrazu. Monitory sa nesmú opierať o seba alebo sa zraziť **(II-b)**. Spojte ich pomocou prvkov montážnej súpravy, pričom ponechajte medzeru **(II-c)**. Používajte iba priloženú upevňovaciu súpravu. Uistite sa, že sú všetky skrutky pevne dotiahnuté. Uistite sa, že miesto zvolené na inštaláciu unesie hmotnosť konštrukcie a zároveň umožní cirkuláciu vzduchu okolo nej. Aby sa znížilo oslnenie, monitor by mal byť umiestnený tak, aby na obrazovku nedopadalo priame svetlo.

**POZNÁMKA.** Štandardný nástenný držiak VESA nie je súčasťou balenia. Zakupuje sa samostatne. Ak už máte nástenný držiak, uistite sa, že vyhovuje medzinárodnému štandardu VESA.

**VAROVANIE!** Aby sa predišlo poruchám a poškodeniu spôsobeným statickou elektrinou alebo prepätím, musí byť jednotka pred použitím uzemnená (napr. pomocou uzemňovacieho kábla **(IV)**).

### 2. Pripojenie káblov

Pred pripojením k napájaniu pripojte káble ku konektorom na spotrebiči. Na pripojenie k zdroju údajov a/alebo monitorom videosteny **(V)** sú k dispozícii nasledujúce konektory **(I)**:

- RS-232 – na nastavenie parametrov a ovládanie prevádzky LCD monitora alebo videosteny z počítača (pripojenie sa vyžaduje po celý čas prevádzky **(V-a)**);
- DP – pre výstup digitálneho videa s vysokým rozlíšením (až 3840×2160, 30 Hz) zo zdroja údajov (napríklad počítača) na monitor alebo videostenu **(V-d)**;
- HDMI – pre výstup digitálneho videa s vysokým rozlíšením (až 3840×2160, 60 Hz) zo zdroja údajov na monitor alebo videostenu **(V-c)**;
- USB Typ-A – na aktualizáciu firmvéru zariadenia z externého disku USB;
- LAN (RJ-45) – na pripojenie zdroja údajov k LCD monitoru alebo videostene prostredníctvom technológie Ethernet;
- IR IN – na pripojenie kábla s IR prijímačom k LCD monitoru **(III-b)**.

**POZNÁMKA.** Dodávací balík pre káblové pripojenia obsahuje iba káble HDMI, Ethernet a kábel s IR prijímačom. Kvalita signálu závisí od vlastností kábla, preto používajte originálne certifikované káble.

**POZNÁMKA.** Pri zostavovaní videosteny sa zvyšuje počet monitorov, prepojovacích káblov a vzdialenosť od zdroja údajov, čo môže mať za následok nižšiu kvalitu signálu. Odporúča sa použiť minimálnu povolenú dĺžku kábla a v prípade potreby aj zosilňovač signálu (nie je súčasťou dodávky).

Pri používaní diaľkového ovládača sa uistite, že infračervený signál nedosahuje prijímač bez prekážok (prekážky, cudzie predmety).

### 3. Zapnutie

Pre jeden LCD monitor: Zapojte napájacie zástrčky zdroja údajov a pripojeného LCD monitora do napájacích zásuviek. Zapnite zdroj údajov a potom LCD monitor stlačením spínača na jeho zadnej strane.

Pre videostenu: Zapojte zástrčky napájania pre zdroj údajov a všetky monitory LCD, ktoré tvoria videostenu, do zásuviek. Zapnite zdroj údajov a potom všetky monitory LCD stlačením prepínačov na zadnej strane monitorov.

\*\* Dostupnosť rozhraní a ich kombinácia závisí od modelu zariadenia.

#### 4. Využívanie

Zariadenie sa ovláda pomocou:

- pomocou diaľkového ovládača, ak je pripojený kábel s IR prijímačom (III);

- z externého počítača pripojeného k LCD monitoru alebo videostene (V) pomocou špeciálneho softvéru na spájanie.

Keď je LCD monitor zapnutý, na obrazovke sa zobrazí správa „No signal“ („Žiadny signál“). Vyberte zdroj signálu. To možno vykonať v ponuke OSD stlačením tlačidla na diaľkovom ovládači (III-3) alebo na počítači pomocou rozhrania Splicing Software.

**POZNÁMKA.** V ponuke OSD sú k dispozícii tri jazyky: angličtina, ruština a čínština.

**POZNÁMKA.** Splicing Software nie je súčasťou dodávky a je dodávaný na žiadosť používateľa. Softvér je kompatibilný len s operačnými systémami Windows (verzie 7 až 11).

Zo zdroja údajov sa na LCD monitor alebo videostenu prenášajú vizuálne informácie, ako napríklad grafika, videá, streamované videá, aplikácie, internetové stránky atď.

Splicing Software umožňuje konfigurovať a skladať obraz videosteny (podrobnosti nájdete v používateľskej príručke na adrese [prestigio.sk/digital-signage](http://prestigio.sk/digital-signage), záložka **Support**).

Nastavenie a rozloženie obrazu je možné aj pomocou hardvérového ovládača videa (nie je súčasťou dodávky).

#### 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. Pri premiestňovaní LCD displeja buďte opatrní, aby ste zabránili zraneniu osôb alebo poškodeniu zariadenia. Nepokúšajte sa inštalovať zariadenie sami!
2. Neumiestňujte zariadenie na prašné alebo vlhké miesta, aby nedošlo k vnútornému skratu. Zariadenie nie je vodotesné. Udržujte ho v suchu.
3. Zariadenie nevystavujte žiadnym zdrojom tepla (napr. elektrickým ohrievačom) ani priamemu slnečnému žiareniu.
4. Nezakrývajte vetracie otvory LCD monitora (I-1). Zariadenie nainštalujte na dobre vetranom mieste.
5. Keď je monitor LCD zapnutý, neodstraňujte zadný kryt. Vo vnútri zariadenia sa nachádzajú vysokonapäťové časti. Dotyk s nimi môže spôsobiť vážne poranenie.
6. Nepoužívajte podomácky vyrobené, poškodené alebo necertifikované káble.
7. Nedovoľte, aby sa káble pripojené k LCD displeju zalomili alebo stlačili. Umiestnite káble na miesta, kde nehrozí neúmyselné vonkajšie rušenie (ak je to možné, v káblovom kanáli).
8. Nedotýkajte sa obrazovky rukami. Odtlačky prstov sa ťažko odstraňujú.
9. Pred čistením LCD displeja ho vypnite, odpojte sieťovú zástrčku a potom bez použitia sily utrite povrch mierne vlhkou handričkou, ktorá nepúšťa vlákna, bez vynaloženia úsilia. Nepoužívajte agresívne kvapaliny ani abrazívne čistiace prostriedky.
10. Počas búrky zariadenie vypnite a odpojte ho zo zásuvky.
11. Ak spotrebič dlhší čas nepoužívate, vyťahnite zástrčku zo zásuvky.
12. Nenechávajte na obrazovke dlhší čas nehybný obraz alebo aktívny obraz obsahujúci nehybný text alebo prvky - to povedie k tomu, že sa na obrazovke objaví takzvaný duchový obraz, ktorý po vypnutí monitora dlho nezmizne.
13. Konektory LCD monitora používajte len na určený účel.
14. Do konektorov zariadenia nekladajte cudzie predmety a pri pripájaní káblov a médií do zásuviek nepoužívajte silu. To môže spôsobiť poškodenie zariadenia.
15. Aby nedošlo k poškodeniu, zabráňte pádu alebo nárazu zariadenia.
16. Pri montáži videosteny sa monitory nesmú opierať o seba alebo naraziť do seba, aby sa nepoškodili.
17. Pri premiestňovaní zariadenia z prostredia s nízkou teplotou na teplé miesto sa môže vo vnútri krytu vytvoriť kondenzát. V takom prípade nechajte zariadenie vypnuté aspoň 24 hodín, aby sa kondenzát prirodzene odparil.
18. Ak spozorujete dym, zvláštne zvuky alebo zápach vychádzajúci zo zariadenia, okamžite ho odpojte od elektrickej siete a kontaktujte technickú podporu.
19. 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.sk/use](http://prestigio.sk/use)). Zariadenie neopravujte sami.

#### Riešenie problémov

1. Obraz sa nezobrazuje správne alebo sa nezobrazuje vôbec:

- v blízkosti sa nachádza elektrický spotrebič, ktorý spôsobuje rušenie. Identifikujte zdroj rušenia a premiestnite ho ďalej od LCD monitora (videosteny). Pripojte monitor k inému zdroju napájania (zásuvka v stene);

- displej nie je správne nastavený. Skontrolujte nastavenia displeja (napr. rozlíšenie, rýchlosť snímok za sekundu). Nastavenia upravte pomocou ponuky na obrazovke;

- zástrčka napájacieho zdroja je uvoľnená, pripojenie napájacieho zdroja zlyhalo. Skontrolujte, či je správne pripojený napájací kábel. Vyťahnite zástrčku zo zásuvky a znova ju zapojte;

- Monitor LCD nie je správne pripojený k videostene. Skontrolujte zapojenie káblov (V).

2. Monitor LCD reaguje na tlačidlá diaľkového ovládača len z malej vzdialenosti alebo nereaguje vôbec:

- prijímač signálu diaľkového ovládania je zablokovaný cudzím predmetom. Eliminujte rušenie signálu diaľkového ovládania;

- kábel s IR prijímačom nie je pripojený alebo nie je pripojený správne. Skontrolujte pripojenie;

- úroveň nabitia batérie diaľkového ovládača je nízka. Vymeňte batérie v diaľkovom ovládači;

- batérie v diaľkovom ovládači sú nesprávne nainštalované. Skontrolujte polaritu.

3. Neexistuje žiadny kontakt so zdrojom údajov:

- zdroj údajov nezodpovedá rozhraniu pripojovacieho kábla. Skontrolujte káblové rozhranie;

- kábel je príliš dlhý alebo nekvalitný. Vymeňte pripojovací kábel.

## SR

### I Elementi konstrukcije (v. stranu 4 \*)

- |                                   |                               |
|-----------------------------------|-------------------------------|
| 1 Otvori za ventilaciju           | 7 USB Type-A 2.0 konektor     |
| 2 Drške                           | 8 LAN konektor (RJ-45)        |
| 3 Montažnin otvori za M6 zavrtnje | 9 IR IN konektor (3,5 mm)     |
| 4 DisplayPort (DP) OUT konektor   | 10 RS-232 konektori (IN, OUT) |
| 5 HDMI IN konektori               | 11 Konektor za napajanje      |
| 6 DisplayPort (DP) IN konektori   | 12 Prekidač napajanja         |

### II Montaža na zid (v. strane 4–5\*)

- a – primer montaže na zidni nosač  
b – preporuke za nameštavanje monitora kao elemenata videozida (ovde i dalje – za videozid od 4 monitora)  
c – set za montažu i međusobno povezivanje monitora

**NAPOMENA.** Zidni nosač nije uključen u isporuku.

### III Daljinski upravljač (DU) (v. stranu 6 \*)

- a – celokupan pogled  
b – upravljanje preko kabla sa IR prijemnikom
- |   |  |
|---|--|
| 1 Dugme za uključivanje/isključivanje uređaja | 13 Dugmad za spajanje/razdvajanje slika na videozidu       |
| 2 Dugme za uključivanje/isključivanje tona    | 14 Dugme za povratak na prethodnu stranicu menija          |
| 3 Dugme za izbor izvora signala               | 15 Dugme za prebacivanje režima zvuka                      |
| 4 Numerička dugmad                            | 16 Dugme za prebacivanje režima slike                      |
| 5 Dugme za zaustavljanje slike                | 17 Dugme za prikaz informacija o povezanom izvoru podataka |
| 6 Dugme za dodeljivanje identifikatora        | 18 Dugme za promenu orijentacije ekrana                    |
| 7 Dugmad za brzi prikaz izvora podataka       | 19 Dugme za izvođenje                                      |
| 8 Dugme za prebacivanje na ugrađeni računar   | 20 Dugme za pauzu u izvođenju                              |
| 9 Dugmad za navigaciju u meniju               | 21 Dugme za prekid izvođenja                               |
| 10 Dugme potvrđivanja                         | 22 Dugme za okretanje slike                                |
| 11 Dugmad podešavanja tona                    | 23 Dugmad za prebacivanje na prethodnu/sledeću datoteku    |
| 12 OSD dugme                                  | 24 Dugmad za premotavanje napred/nazad                     |

**NAPOMENA.** Dugmad koja se ne koriste za ovaj model na slici su označena sivom bojom.

**NAPOMENA.** Za daljinski upravljač su potrebne 2 AAA baterije (nisu uključene u paket isporuke).

### IV Primer uzemljenja sa kablom (v. stranu 7 \*)

**NAPOMENA.** Kabl za uzemljenje nije uključen u isporuku.

### V Opcije za povezivanje izvora podataka (na primeru računara) sa monitorima kombinovanim u videozid (v. stranice 7–9 \*)

- a – postupno povezivanje preko RS-232 konektora  
b – paralelno povezivanje preko HDMI konektora pomoću razvodnika  
c – postupno povezivanje preko DP konektora  
d – postupno povezivanje na HDMI konektor prvog monitora, a zatim preko DP konektora

**NAPOMENA.** HDMI razvodnik nije uključen u paket isporuke.

\* Šeme proizvoda prikazane u ovom priručniku služe samo u informativne svrhe. U slučaju razlika između slike i konkretnog proizvoda, proizvod ima prednost.

**Opšte informacije**

Model	PSIW55N0U0	PSIW55N0L0	PSIW55N0U1	PSIW55N0U2	PSIW49N0U0	PSIW43N0L0
<b>Specifikacije</b>						
Napajanje	AC 100–240 V, 50/60 Hz, 180.0 W (režim pripravnosti 0.5 W)	AC 100–240 V, 50/60 Hz, 140.0 W (režim pripravnosti 0.5 W)	AC 100–240 V, 50/60 Hz, 180.0 W (režim pripravnosti 0.5 W)	AC 100–240 V, 50/60 Hz, 225.0 W (režim pripravnosti 0.5 W)	AC 100–240 V, 50/60 Hz, 100.0 W (režim pripravnosti 0.5 W)	AC 100–240 V, 50/60 Hz, 85.0 W (režim pripravnosti 0.5 W)
Veličina ekrana	55"	54,64"	54,64"	54,6"	48,5"	43"
Rezolucija; frekvencija; Vreme odziva	1920×1080; 60 Hz; ≤ 8ms	3840×2160; 60 Hz; ≤ 8ms	1920×1080; 60 Hz; ≤ 8ms	1920×1080; 60 Hz; ≤ 8ms	1920×1080; 60 Hz; ≤ 8ms	3840×2160; 60 Hz; ≤ 8ms
Tehnologija ekrana	LCD, Direct LED pozadinsko osvetljenje					
Ugao gledanja	178° vertikalno; 178° horizontalno					
Svetloća; kontrast	500 cd/m <sup>2</sup> ; 1200:1	350 cd/m <sup>2</sup> ; 1200:1	500 cd/m <sup>2</sup> ; 1000:1	700 cd/m <sup>2</sup> ; 1100:1	500 cd/m <sup>2</sup> ; 1000:1	350 cd/m <sup>2</sup> ; 1200:1
Količina boja	1,07 mlrd (10 bitova)					
Interfejsi za povezivanje **	DP (×3); HDMI (×2); USB Type-A 2.0 (×1); RJ-45 (×1); IR (×1); RS-232 (×2)	HDMI (×2); VGA (×1); AUDIO IN (×1); RS-232 (×1); USB Type-A 2.0 (×1)	USB Type-A 2.0 (×1); HDMI (×2); IR (×1); DP (×3); DVI (×2); RS-232 (×2); RJ-45 (×1)	USB Type-A 2.0 (×1); HDMI (×2); IR (×1); DP (×3); DVI (×2); RS-232 (×2); RJ-45 (×1)	USB Type-A 2.0 (×1); HDMI (×2); IR (×1); DP (×3); DVI (×2); RS-232 (×2); RJ-45 (×1)	SPDIF (×1); HDMI (×2); VGA (×1); AUDIO IN (×1); RS-232 (×1); USB Type-A 2.0 (×1)
Zvučnici	–	2×5 W	–	–	–	2×5 W
Materijal; boja	Metal, staklo; crna					
Veličina (D×Š×V) (mm)	1213,4×684,2×121,85	1243×714×70	1212,3×683,1×121,1	1210,5×681,2×121,1	1077,58×607,8×113,65	970×558,3×84,8
Neto težina (kg)	27,15	15	24,2	22,5	22	9
Resurs; režim rada	≥ 50 000 sati; 24/7	≥ 30 000 sati; 18/7	≥ 100 000 sati; 24/7	≥ 50 000 sati; 24/7	≥ 50 000 sati; 24/7	≥ 30 000 sati; 18/7
Uslovi korišćenja: temperatura; vlažnost	0...+40 °C; 20–85 % bez kondenzacije					
Obim isporuke	Zidni LCD monitor na, kabl za napajanje (adapteri za utičnice C, G) 3×0,75 (1,8 m), HDMI kabl (2 m), Ethernet kabl (2 m), kabl IR prijemnika (2 m), daljinski upravljač, set za montažu (ugaoni preklopac×2), kratki korisnički vodič, uputstvo za upotrebu, garantni list					
Funkcije	Izvođenje multimedija. Kombinovanje monitora u kompleks (videozid)					
Garancija; upotrebni rok	1 godina; 2 godine					

Pogledajte potpunu konfiguraciju uređaja u korisničkom priručniku na [prestigio.com/digital-signage](http://prestigio.com/digital-signage), kartica **Support**.

**PAŽNJA!** Pažljivo pročitajte informacije sadržane u odeljku "Sigurnosna pravila" pre upotrebe uređaja. LCD zidni monitor treba da instaliraju samo kvalifikovani stručnjaci (najmanje 2 osobe). Ne pokušavajte da instalirate uređaj sami!

**1. Otpakivanje i instalacija**

LCD monitor treba otpakovati i zatim montirati na zid pomoću nosača VESA standarda (preporučena veličina 600×400 mm) **(II-a)**. Prethodno pročitajte uputstva za ovaj nosač. Prilikom sastavljanja više monitora u videozid, treba ih postaviti bez iskrivljenja jednog u odnosu na drugi kako bi se sačuvao integritet slike. Monitori ne trebaju da se naslanjaju jedan na drugi i da se sudaraju **(II-b)**. Povežite ih sa pomoću seta za pričvršćivanje, ostavljajući potrebnu toleranciju **(II-c)**. Koristite samo isporučeni montažni set za pričvršćivanje. Uverite se da su svi zavrtnji dobro zategnuti. Uverite se da mesto odabrano za montažu može da izdrži težinu konstrukcije i da omogući slobodnu cirkulaciju vazduha oko nje. Da se smanji odsjaj, monitor treba postaviti tako da njegov ekran ne bude izložen direktnoj svetlosti.

**NAPOMENA.** Zidni nosač VESA standarda nije uključen u paket isporuke. Kupuje se posebno. Ako već imate zidni nosač, uverite se da je u skladu sa međunarodnim VESA standardom.

**PAŽNJA!** Da biste sprečili kvar i oštećenje uzrokovano statičkim elektricitetom ili udarima struje, trebate uzemljiti uređaj pre korišćenja (na primer, uz pomoć kabla za uzemljenje **(IV)**).

**2. Povezivanje kablova**

Povežite kablove na konektore uređaja pre nego što ih spojite na električnu mrežu. Za povezivanje na izvor podataka i/ili monitore za videozid **(V)** dostupni su ovi konektori **(I)**:

- RS-232 – za podešavanje parametara i kontrolu rada LCD monitora ili videozida sa računara (tokom rada potrebno je neprekidno povezivanje **(V-a)**);
- DP – za izvođenje digitalnog videosignala visoke rezolucije (do 3840×2160, 30 Hz) iz izvora podataka (na primer, sa računara) na monitor ili videozid **(V-d)**;
- HDMI – za izvođenje digitalnog videosignala visoke rezolucije (do 3840×2160, 60 Hz) sa izvora podataka na monitor ili videozid **(V-c)**;
- USB Type-A – za ažuriranje firmvera uređaja sa eksternog USB pogona;
- LAN (RJ-45) – za povezivanje izvora podataka na LCD monitor ili videozid pomoću Ethernet tehnologije;
- IR IN – za povezivanje kabla sa IR prijemnikom na LCD monitor **(III-b)**.

**NAPOMENA.** U paket isporuke Za kablovsko povezivanje su uključeni samo kablovi HDMI, Ethernet i IR prijemnika. Kvalitet signala zavisi od karakteristika kabla, pa koristite originalne sertifikovane kablove.

**NAPOMENA.** Prilikom sastavljanja videozida povećava se broj monitora, kablova za povezivanje, kao i udaljenost do izvora podataka, što vodi smanjenju kvaliteta signala. Preporučuje se koristiti kablove minimalne dozvoljene dužine i, ako je potrebno, pojačalo signala (nije uključeno u paket isporuke).

Ako koristite daljinski upravljač, uverite se da nema prepreka (odnosno nekih predmeta) da IC signal slobodno stigne do prijemnika.

**3. Uključivanje**

Za jedan LCD monitor: utaknite utikače izvora podataka i povezanog LCD monitora u utičnice. Uključite izvor podataka, a zatim LCD monitor pritiskom na prekidač na njegovoj zadnjoj strani.

Za videozid: umetnite utikače izvora podataka i svih LCD monitora koji čine videozid u utičnice. Uključite izvor podataka, a zatim sve LCD monitore pritiskom na prekidače na zadnjoj strani.

\*\* Dostupnost interfejsa i njihova kombinacija zavisi od modela uređaja.



### 3. Uključivanje


Za jedan LCD monitor: utaknite utikače izvora podataka i povezanog LCD monitora u utičnice. Uključite izvor podataka, a zatim LCD monitor pritiskom na prekidač na njegovoj zadnjoj strani.

Za videozid: umetnite utikače izvora podataka i svih LCD monitora koji čine videozid u utičnice. Uključite izvor podataka, a zatim sve LCD monitore pritiskom na prekidače na zadnjoj strani.

### 4. Korišćenje

Uređajem se upravlja:

- korišćenjem daljinskog upravljača ako je povezan kabl sa IR prijemnikom ;
- sa eksternog računara povezanog sa LCD monitorom ili videozidom  preko specijalnog softvera Splicing Software.

Nakon uključivanja LCD monitora, na ekranu će se prikazati: "Nema signala". Izaberite izvor signala. Ovo se može uraditi iz OSD menija pritiskom na dugme na daljinskom upravljaču -3) ili sa računara koristeći interfejs Splicing Software.

**NAPOMENA.** Za OSD meni su dostupna tri jezika: engleski, ruski i kineski.

**NAPOMENA.** Splicing Software nije uključen u paket isporuke i dostavlja se na zahtev. Softver je kompatibilan samo sa operativnim sistemom Windows (verzije 7 do 11).


Sa izvora podataka na LCD monitor ili videozid se mogu preneti vizuelne informacije: grafičke slike, video snimci, video strimovanje, aplikacije, veb stranice itd.

Splicing Software omogućava da prilagodite i komponujete sliku na videozidu (za detalje pogledajte korisnički priručnik za upotrebu na [prestigio.com/digital-signage](http://prestigio.com/digital-signage), kartica **Support**).


Podешavanje i prilagođavanje slike je takođe moguće pomoću hardverskog videokontrolera (nije uključen u paket).

### Sigurnosna pravila

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

1. Budite oprezni prilikom pomeravanja LCD monitora da biste izbegli povreda ili oštećenja uređaja. Ne pokušavajte da instalirate uređaj sami!
2. Nemojte postavljati uređaj u prašnjavim i vlažnim prostorijama da se izbegne unutrašnji kratki spoj. Uređaj nije vodootporan. Držite ga na suvom.
3. Ne izlažite uređaj bilo kom izvoru toplote (kao što je električni grejač) ili direktnoj sunčevoj svetlosti.
4. Nemojte blokirati otvore za ventilaciju na LCD monitoru -1). Instalirajte uređaj u dobro provetrenoj prostoriji.
5. Ne skidajte zadnji poklopac dok je LCD monitor uključen. Unutar uređaja se nalaze delovi pod visokim naponom. Njihovo dodirivanje može izazvati ozbiljne povrede.
6. Nemojte koristiti patvorene, oštećene ili nesertifikovane kablove.
7. Nemojte savijati ili stezati kablove povezane sa LCD monitorom. Položite kablove na mestima gde nema opasnosti neželjenih spoljašnjih uticaja (ako je moguće, u zaštitnim kablovskim kanalima).
8. Ne dodirujte ekran rukama. Otiske prstiju je teško ukloniti.
9. Pre čišćenja LCD monitora, isključite ga, odspojite iz struje, a zatim obrišite površinu blago navlaženom krpom koja ne ostavlja dlačice, bez prisiljavanja. Nemojte koristiti agresivne tečnosti ili abrazivna sredstva za čišćenje.
10. Isključujte uređaj i odspajajte ga od struje prilikom grmljavine.
11. Ako uređaj ne koristite duže vreme, odspojite ga od izvora napajanja.
12. Ne ostavljajte statičnu sliku ili aktivnu sliku koja sadrži statični tekst ili element na ekranu duže vreme jer to će uzrokovati pojavu takozvane prividne slike na ekranu, koja neće nestati još dugo nakon što je monitor isključen.
13. Koristite konektore LCD monitora samo u njihovu namenu.
14. Nemojte umetati nikakve predmete u konektore uređaja, nemojte koristiti silu prilikom povezivanja kablova i medija uređaja na konektore. To može oštetiti uređaj.
15. Da se izbene oštećenje, nemojte bacati ili udarati uređaj.
16. Ne bi trebalo da se monitori naslanjaju jedan na drugi i da se sudaraju prilikom komponovanja videozida, kako bi se izbeglo oštećenje.
17. Ako je uređaj bio na niskim temperaturama pa je stigao u toplo, može doći do stvaranja kondenzacije unutar kućišta. U ovom slučaju nemojte uključivati uređaj najmanje 24 sata, kako bi se kondenzat ispario na normalan način.
18. Ako se tokom rada uređaja primeti dim, buka ili miris, odmah ga odspojite iz električne mreže i kontaktirajte tehničku podršku.
19. 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.com/use](http://prestigio.com/use)). Nemojte sami popravljati uređaj.

### Rešavanje problema

1. Slika se prikazuje krivo ili se uopšte ne prikazuje:
  - u blizini se nalazi električni uređaj koji uzrokuje smetnje. Nađite izvor smetnji i maknite ga što dalje od LCD monitora (videozida). Povežite monitor na drugi izvor napajanja (utičnicu);
  - displej nije uredno podešen. Proverite podešavanja ekrana (npr. rezolucija, brzina kadrova). Prilagodite podešavanja koristeći OSD meni;
  - Utikač za napajanje je labavo umetnut, greška spajanja na struju. Proverite da li je kabl za napajanje uredno povezan. Izvucite utikač iz utičnice i ponovo ga umetnite;
  - LCD monitor nije ispravno povezan sa videozidom. Proverite povezivanje kablova .
2. LCD monitor reaguje na pritiskanje dugmadi daljinskog upravljača samo sa manje udaljenosti ili uopšte ne reaguje:
  - prijemnik signala od daljinskog upravljača je blokiran stranim predmetom. Uklonite smetnje signalu daljinskog upravljača;
  - kabl sa IR prijemnikom nije povezan ili je povezan pogrešno. Proverite povezivanje;
  - ispražnjene baterije daljinskog upravljača Zamenite baterije u daljinskom upravljaču;
  - Baterije u daljinskom upravljaču nisu pravilno postavljene. Proverite polaritet.
3. Nema spoja sa izvorom podataka:
  - izvor podataka ne odgovara interfejsu kablova za povezivanje. Proverite interfejs kablova;
  - kabl je predugačak ili lošeg kvaliteta. Zamenite priključni kabl.



**UK**

**I Елементи конструкції (див. сторінку 4 \*)**

- |                                 |                             |
|---------------------------------|-----------------------------|
| 1 Вентиляційні отвори           | 7 Роз'єми USB Type-A 2.0    |
| 2 Рукояті                       | 8 Роз'єм LAN (RJ-45)        |
| 3 Монтажні отвори під гвинти M6 | 9 Роз'єм IR IN (3,5 мм)     |
| 4 Роз'єм DisplayPort (DP) OUT   | 10 Роз'єми RS-232 (IN, OUT) |
| 5 Роз'єми HDMI IN               | 11 Роз'єм електроживлення   |
| 6 Роз'єми DisplayPort (DP) IN   | 12 Тумблер електроживлення  |

**II Настінний монтаж (див. сторінки 4–5 \*)**

**a** – приклад монтажу на настінне кріплення

**b** – рекомендації щодо розташування моніторів як елементів відеостіни (тут і далі для відеостіни з 4 моніторів)

**c** – кріпильний комплект та приєднання моніторів один до одного

**ПРИМІТКА.** Настінне кріплення не входить до комплекту постачання.

**III Пульт дистанційного керування (ДК) (див. сторінку 6 \*)**

**a** – загальний вигляд

**b** – керування за допомогою кабелю з ІЧ-приймачем

- |  |   |
|--|---|
| 1 Кнопка увімкнення/вимкнення пристрою         | 13 Кнопки об'єднання/поділу зображення на відеостіні        |
| 2 Кнопка увімкнення/вимкнення звуку            | 14 Кнопка повернення до попередньої сторінки меню           |
| 3 Кнопка вибору джерела сигналу                | 15 Кнопка перемикавання режимів звуку                       |
| 4 Кнопки введення цифр                         | 16 Кнопка перемикавання режимів зображення                  |
| 5 Кнопка «стоп-кадр»                           | 17 Кнопка виведення інформації про підключене джерело даних |
| 6 Кнопка присвоєння ідентифікаторів            | 18 Кнопка зміни орієнтації екрану                           |
| 7 Клавіші моментального виклику джерела даних  | 19 Кнопка відтворення                                       |
| 8 Кнопка перемикавання на вбудований комп'ютер | 20 Кнопка паузи у відтворенні                               |
| 9 Кнопки навігації у меню                      | 21 Кнопка зупинки відтворення                               |
| 10 Кнопка підтвердження                        | 22 Кнопка повороту зображення                               |
| 11 Кнопки регулювання гучності                 | 23 Кнопки переходу до попереднього/наступного файлу         |
| 12 Кнопка виклику екранного меню               | 24 Кнопки швидкого перемотування вперед/назад               |

**ПРИМІТКА.** Сірим кольором на рисунку виділено кнопки, які не використовуються для даної моделі.

**ПРИМІТКА.** Для роботи пульта дистанційного керування необхідні 2 батарейки AAA (не входять в комплект поставки).

**IV Приклад заземлення за допомогою кабелю (див. сторінку 7 \*)**

**ПРИМІТКА.** Заземлювальний кабель не входить до комплекту поставки.

**V Варіанти підключення джерела даних (на прикладі ПК) до моніторів, об'єднаних у відеостіну (див. сторінки 7–9 \*)**

**a** – послідовне підключення через роз'єми RS-232

**b** – паралельне підключення через роз'єм HDMI з використанням розподільника

**c** – послідовне підключення через роз'єми DP

**d** – послідовне підключення до роз'єму HDMI першого монітора, а далі через роз'єми DP

**ПРИМІТКА.** HDMI-розподільник не входить до комплекту поставки.

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

## Загальна інформація

Модель	PSIW55N0U0	PSIW55N0L0	PSIW55N0U1	PSIW55N0U2	PSIW49N0U0	PSIW43N0L0
<b>Характеристики</b>						
Електроживлення	АС 100–240 В, 50/60 Гц, 180,0 Вт (у режимі очікування 0,5 Вт)	АС 100–240 В, 50/60 Гц, 140,0 Вт (у режимі очікування 0,5 Вт)	АС 100–240 В, 50/60 Гц, 180,0 Вт (у режимі очікування 0,5 Вт)	АС 100–240 В, 50/60 Гц, 225,0 Вт (у режимі очікування 0,5 Вт)	АС 100–240 В, 50/60 Гц, 100,0 Вт (у режимі очікування 0,5 Вт)	АС 100–240 В, 50/60 Гц, 85,0 Вт (у режимі очікування 0,5 Вт)
Розмір екрану	55"	54,64"	54,64"	54,6"	48,5"	43"
Роздільна здатність; частота; час відгуку	1920×1080; 60 Гц; ≤ 8 мс	3840×2160; 60 Гц; ≤ 8 мс	1920×1080; 60 Гц; ≤ 8 мс	1920×1080; 60 Гц; ≤ 8 мс	1920×1080; 60 Гц; ≤ 8 мс	3840×2160; 60 Гц; ≤ 8 мс
Технологія екрану	LCD, підсвічування Direct LED					
Кут огляду	178° по вертикалі; 178° по горизонталі					
Яскравість; контрастність	500 кд/м <sup>2</sup> ; 1200:1	350 кд/м <sup>2</sup> ; 1200:1	500 кд/м <sup>2</sup> ; 1000:1	700 кд/м <sup>2</sup> ; 1100:1	500 кд/м <sup>2</sup> ; 1000:1	350 кд/м <sup>2</sup> ; 1200:1
Кількість кольорів	1,07 млрд (10 біт)					
Інтерфейси підключення **	DP (×3); HDMI (×2); USB Type-A 2.0 (×1); RJ-45 (×1); IR (×1); RS-232 (×2)	HDMI (×2); VGA (×1); AUDIO IN (×1); RS-232 (×1); USB Type-A 2.0 (×1)	USB Type-A 2.0 (×1); HDMI (×2); IR (×1); DP (×3); DVI (×2); RS-232 (×2); RJ-45 (×1)	USB Type-A 2.0 (×1); HDMI (×2); IR (×1); DP (×3); DVI (×2); RS-232 (×2); RJ-45 (×1)	USB Type-A 2.0 (×1); HDMI (×2); IR (×1); DP (×3); DVI (×2); RS-232 (×2); RJ-45 (×1)	SPDIF (×1); HDMI (×2); VGA (×1); AUDIO IN (×1); RS-232 (×1); USB Type-A 2.0 (×1)
Динаміки	–	2×5 Вт	–	–	–	2×5 Вт
Матеріал; колір	Метал, скло; чорний					
Розмір (Д×Ш×В) (мм)	1213,4×684,2×121,85	1243×714×70	1212,3×683,1×121,1	1210,5×681,2×121,1	1077,58×607,8×113,65	970×558,3×84,8
Маса нетто (кг)	27,15	15	24,2	22,5	22	9
Ресурс; режим роботи	≥ 50 000 г; 24/7	≥ 30 000 г; 18/7	≥ 100 000 г; 24/7	≥ 50 000 г; 24/7	≥ 50 000 г; 24/7	≥ 30 000 г; 18/7
Умови експлуатації: температура; вологість	0...+40 °C; 20–85 %, без утворення конденсату					
Комплект постачання	Настінний РК-монітор, кабель електроживлення (адаптери до розеток типів C, G) 3×0,75 (1,8 м), кабель HDMI (2 м), кабель Ethernet (2 м), кабель з ІЧ-приймачем (2 м), пульт ДК, кріпильний комплект (кутова накладка×2), короткий посібник користувача, посібник з експлуатації, гарантійний талон					
Функції	Відтворення мультимедіа. Об'єднання моніторів у комплекс (відеостена)					
Гарантія; строк служби	1 рік; 2 роки					

Див. повну конфігурацію пристрою в посібнику користувача за адресою [prestigio.com/digital-signage](http://prestigio.com/digital-signage), вкладка **Support**.

**УВАГА!** Перед початком експлуатації пристрою уважно прочитайте інформацію, яка міститься в розділі «Правила техніки безпеки». Встановлення настінного РК-монітора повинні виконувати лише кваліфіковані монтажники (не менше двох осіб). Не намагайтеся встановити пристрій самостійно!

### 1. Розпакування та монтаж

РК-монітор необхідно розпакувати, а потім закріпити його на стіні за допомогою кріплення стандарту VESA (рекомендований розмір 600×400 мм) **(I-a)**. Попередньо вивчіть інструкцію до цього кріплення. При об'єднанні кількох моніторів у відеостіну слід розташувати їх без перекосів щодо один одного, щоб зберегти цілісність зображення. Монітори не повинні спиратися один на одного і стикатися **(I-b)**. З'єднайте їх за допомогою елементів кріплення, залишаючи зазор **(I-c)**. Використовуйте тільки кріпильний комплект, що додається. Переконайтеся, що гвинти надійно затягнуті. Слід переконаватися, що обране для встановлення місце витримує масу конструкції, а також забезпечує циркуляцію повітря навколо неї. Для зменшення відблисків монітор слід розташувати так, щоб на його екран не потрапляло пряме світло.

**ПРИМІТКА.** Настінне кріплення стандарту VESA не входить до комплекту поставки. Воно купується окремо. Якщо ви вже маєте настінне кріплення, переконайтеся, що воно відповідає міжнародному стандарту VESA.

**УВАГА!** Щоб запобігти збоям та пошкодженням, викликаним статичною електрикою або стрибками напруги, необхідно заземлити пристрій перед початком експлуатації (наприклад, за допомогою заземлювального кабелю **(IV)**).

### 2. Підключення кабелів

Під'єднайте кабелі до роз'ємів пристрою до підключення до електромережі. Для підключення до джерела даних та/або моніторів відеостіни **(V)** доступні наступні роз'єми **(I)**:

- RS-232 – для налаштування параметрів та керування роботою РК-монітора або відеостіни з комп'ютера (підключення необхідно постійно протягом роботи **(V-a)**);

- DP – для виведення цифрового відеосигналу високої чіткості (до 3840×2160, 30 Гц) з джерела даних (наприклад, з комп'ютера) на монітор або відеостіну **(V-d)**;

- HDMI – для виведення цифрового відеосигналу високої чіткості (до 3840×2160, 60 Гц) з джерела даних на монітор або відеостіну **(V-c)**;

- USB Type-A – для оновлення прошивки пристрою із зовнішнього накопичувача USB;

- LAN (RJ-45) – для підключення джерела даних до РК-монітора або відеостіни за технологією Ethernet;

- IR IN – для підключення кабелю з ІЧ-приймачем до РК-монітора **(III-b)**.

**ПРИМІТКА.** У комплект поставки для дротових підключень входять тільки кабелі HDMI, Ethernet і кабель з ІЧ-приймачем. Якість сигналу залежить від параметрів кабелю, тому використовуйте оригінальні сертифіковані кабелі.

**ПРИМІТКА.** При складанні відеостіни кількість моніторів, з'єднувальних кабелів та відстань до джерела даних збільшуються, внаслідок чого якість сигналу може знизитися. Рекомендується використовувати кабелі мінімально допустимої довжини та, при необхідності, підсилувач сигналу (не входить до комплекту поставки).

При використанні пульта дистанційного керування переконайтеся у відсутності перешкод (загороджень, сторонніх предметів) для надходження ІЧ-сигналу до приймача.

### 3. Увімкнення

Для одного РК-монітора: вставте штепселі живлення джерела даних та підключеного РК-монітора до розетки. Увімкніть джерело даних, а потім РК-монітор, натиснувши перемикач на задньому боці.

\*\* Наявність інтерфейсів та їх поєднання залежить від моделі пристрою.

Для відеостіни: вставте штепселі живлення джерела даних та всіх ПК-моніторів, з яких складається відеостіна, у розетки. Увімкніть джерело даних, а потім усі ПК-монітори, натиснувши тумблери на тильній стороні.

#### 4. Експлуатація

Управління пристроєм здійснюється:

- за допомогою пульта ДК, якщо підключений кабель з ІЧ-приймачем (III);
- із зовнішнього комп'ютера, підключеного до ПК-монітора або відеостіни (V), за допомогою спеціального програмного забезпечення Splicing Software.

Після увімкнення ПК-екрана з'явиться напис: «Немає сигналу». Виберіть джерело сигналу. Це можна зробити в екранному меню, натиснувши кнопку на пульті ДК (III-3), або на комп'ютері за допомогою інтерфейсу Splicing Software.

**ПРИМІТКА.** Для екранного меню доступні три мови: англійська, російська та китайська.

**ПРИМІТКА.** ПЗ Splicing Software не входить до комплекту поставки і поставляється за запитом користувача. ПЗ сумісне лише з Windows (версії від 7 до 11).

З джерела даних на ПК-монітор або відеостіну транслюється візуальна інформація: графічні зображення, відеозаписи, потокове відео, програми, інтернет-сайти тощо.

ПЗ Splicing Software дозволяє налаштовувати та компонувати зображення на відеостіні (докладніше див. у посібнику користувача за адресою [prestigio.com/digital-signage](http://prestigio.com/digital-signage), вкладка **Support**).

Налаштування та компонування зображення також можливе за допомогою апаратного відеоконтролера (не входить у комплект поставки).

#### Правила техніки безпеки

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

1. Будьте обережні при переміщенні ПК-монітора, щоб уникнути травм, а також пошкодження пристрою. Не намагайтеся встановити пристрій самостійно!
2. Не розташовуйте пристрій у запилених та вологих приміщеннях, щоб уникнути внутрішнього короткого замикання. Пристрій не водонепроникний. Тримайте його у сухому стані.
3. Не піддавайте пристрій дії будь-яких джерел тепла (наприклад, електричного нагрівача) та прямих сонячних променів.
4. Не перекривайте вентиляційні отвори ПК-монітора (I-1). Встановлюйте пристрій у провітрюваному приміщенні.
5. Не знімайте задню кришку увімкненого ПК-екрана. Усередині пристрою знаходяться деталі під високою напругою. Дотик до них може завдати серйозної травми.
6. Не використовуйте саморобні, пошкоджені або несертифіковані кабелі.
7. Не допускайте заломів та затискань кабелів, що підключаються до ПК-монітора. Розташовуйте кабелі в місцях, де для них унеможливиться ризик непередбаченого зовнішнього впливу (якщо можливо, у захисних кабель-каналах).
8. Не торкайтеся екрана руками. Сліди від пальців важко видалити.
9. Перед очищенням ПК-монітора вимкніть його, від'єднайте штепсель живлення, потім протріть поверхню злегка вологою тканиною без ворсу, не докладаючи зусиль. Не використовуйте агресивні рідини та абразивні засоби для чищення.
10. Вимикайте пристрій та відключайте його від мережі під час грози.
11. Якщо ви не використовуєте пристрій протягом тривалого часу, вийміть штепсель живлення з розетки.
12. Не залишайте нерухоме зображення або активне зображення, що містить нерухомий текст або елемент, на екрані на тривалий час – це призведе до появи так званого примарного зображення на екрані, яке довго не зникатиме після вимкнення монітора.
13. Використовуйте гнізда ПК-монітора лише за прямим призначенням.
14. 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.
15. Щоб уникнути пошкоджень, не допускайте падіння пристрою та ударів по ньому.
16. Під час складання відеостіни монітори не повинні спиратися один на одного і стикатися, щоб уникнути їх пошкодження.
17. При переміщенні пристрою з середовища з низькою температурою в тепле місце всередині корпусу може утворитися конденсат. У цьому випадку не слід включати пристрій щонайменше 24 години, щоб конденсат випарувався природним шляхом.
18. У разі виявлення задимлення, стороннього шуму або запаху при роботі пристрою негайно відключіть його від мережі та зверніться до служби технічної підтримки.
19. 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 тільки в сервісних центрах Prestigio (адреси центрів див. на [prestigio.ua/use](http://prestigio.ua/use)). Не ремонтуйте пристрій самостійно.

#### Усунення несправностей

1. Картинка відображається некоректно або взагалі не відображається:
  - поблизу знаходиться електроприлад, що створює перешкоди. Визначте джерело перешкод і перемістіть його на більшу відстань від ПК-монітора (відеостіни). Підключіть монітор до іншого джерела живлення (розетки);
  - дисплей неправильно налаштований. Перевірте параметри дисплея (наприклад, роздільна здатність, частота кадрів). Налаштуйте параметри за допомогою екранного меню;
  - нещільно приєднаний штепсель електроживлення, збій підключення електроживлення. Перевірте, чи шнур живлення правильно під'єднано. Вийміть штепсель із розетки та підключіть його знову;
  - ПК-монітор неправильно підключений до відеостіни. Перевірте дротове з'єднання (V).
2. ПК-монітор реагує на натискання кнопок пульта ДК тільки з невеликої відстані або не реагує зовсім:
  - приймач сигналу ДК заблокований стороннім предметом. Усуньте перешкоду для сигналу ДК;
  - кабель з ІЧ-приймачем не підключено або підключено некоректно. Перевірте підключення;
  - рівень заряду батарей пульта ДК низький. Замініть батареї в пульті ДК;
  - неправильно встановлені елементи живлення в пульті ДК. Перевірте полярність.
3. Відсутня контакт із джерелом даних:
  - джерело даних відповідає інтерфейсу кабелю підключення. Перевірте інтерфейс кабелю;
  - кабель занадто довгий чи низької якості. Замініть кабель з'єднання.



**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.



Manufacturer hereby declares that the device is CE certified and meets the necessary requirements of European Union directives (see [prestigio.com/certificates](http://prestigio.com/certificates)).

**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.

**Prestigio Solutions** is a registered trademark owned by ASBISC Enterprises PLC. Any questions concerning this document should be addressed to ASBISC Enterprises PLC, 1 Iapetou, Agios Athanasios, 4101, Limassol, Cyprus.

The information may change from time to time without prior notice to users. Up-to-date information and detailed descriptions of the device, as well as the connection process, certificates, and information about companies that accept quality and warranty claims, can be found in the instructions available for download at [prestigio.com/use](http://prestigio.com/use).

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

**Importer/distributor for the UK and Ireland:** ASBISC Enterprises PLC, 1 Iapetou, Agios Athanasios, 4101, Limassol, Cyprus.

The date of manufacture is indicated on the label under the serial number on the individual package.

**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 неотсортированными 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.



Производитель настоящим заявляет, что устройство прошло все установленные в технических регламентах Таможенного союза процедуры оценки и соответствует стандартам стран Таможенного союза (**см. [prestigio.com/certificates](http://prestigio.com/certificates)**).

**Защита товарных знаков и интеллектуальной собственности.** Настоящий документ, содержимое устройства, 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.

**Prestigio Solutions** является зарегистрированной торговой маркой, принадлежащей компании ASBISC Enterprises PLC. Любые вопросы, касающиеся настоящего документа, следует направлять в компанию по адресу: 1 Iapetou, Agios Athanasios, 4101, Limassol, Cyprus (Кипр).

Информация может периодически изменяться без предварительного уведомления пользователей. Актуальную информацию, подробное описание устройства и процесса его подключения, а также сертификаты и информацию о компаниях, принимающих претензии относительно качества и гарантии, можно найти в инструкциях, доступных для загрузки по адресу [prestigio.com/use](http://prestigio.com/use).

**Производитель:** ASBISC Enterprises PLC, 1 Iapetou, Agios Athanasios, 4101, Limassol, Cyprus (Кипр). **Сделано в Китае.**

**Импортер в Республике Беларусь:**

СЗАО «АСБИС», Беларусь, г. Минск, 220118, ул. Машиностроителей, 29, оф. 20, тел. +375-17-279-36-36, asbis.by.

**Импортер в Российской Федерации:** ООО «АСБИС», Россия, 125504, г. Москва, муниципальный округ Западное Дегунино, вн. тер. г. Дмитровское шоссе, д. 85, этаж 3, пом. 1А. Тел. +7-495-775-06-41, asbis.ru. Дата изготовления указана на этикетке под серийным номером на индивидуальной упаковке.

**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. ووفقاً 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 سيلحق 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.



الصانع بموجب هذا بأن قد حصل الجهاز على شهادة مطابقة CE وأنه يلبي المتطلبات الإلزامية الواردة في توجيهات الاتحاد الأوروبي (راجع [prestigio.com/certificates](http://prestigio.com/certificates))



**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 وإلخ)، هي ملكية فكرية ولا تخضع للنسخ أو للتعديل أو التوزيع، كلياً أو جزئياً، دون إذن المالك

**Prestigio Solutions** علامة تجارية مسجلة لشركة ASBISC Enterprises PLC.

يجب توجيه أي أسئلة بخصوص هذا المستند إلى الشركة على العنوان التالي:

ASBISC Enterprises PLC, 1 Iapetou, Agios Athanasios, 4101, Limassol, Cyprus (قبرص).

قد يتم تغيير المعلومات بصفة دورية دون إشعار المستخدمين المسبق. للحصول على أحدث المعلومات وأوصاف المنتج التفصيلية، وكذلك على عملية التوصيل والشهادات والمعلومات عن الشركات التي تقبل شكاوى بشأن الجودة والضمان، راجع الدلائل التي يمكن تنزيلها من [prestigio.com/use](http://prestigio.com/use).

**المنتج:** ASBISC Enterprises PLC, 4101, Limassol, 1 Iapetou, Agios Athanasios, ASBISC Enterprises PLC.

(قبرص) Cyprus

**الصين في صنع**

**المستورد إلى الشرق الأوسط:** ASBIS Middle East FZE P.O. Box 17706,

Plot No. S10715 Jebel Ali South Zone 1, Dubai, U.A.E.

+971-4-8863850 asbisme.ae

يشار إلى تاريخ الإنتاج تحت الرقم التسلسلي على البياطة الموجودة على العبوة الفردية.

**CS Informace o likvidaci**

Tyto symboly označují, že při likvidaci zařízení a jeho elektrického a elektronického příslušenství musíte dodržovat předpisy 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 netřídněným 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.



Výrobce tímto prohlašuje, že zařízení je certifikováno CE a splňuje nezbytné požadavky směrnice Evropské unie (viz [prestigio.cz/certificates](http://prestigio.cz/certificates)).

**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.

**Prestigio Solutions** je registrovaná ochranná známka společnosti ASBISC Enterprises PLC. Veškeré dotazy týkající se tohoto dokumentu adresujte společnosti: ASBISC Enterprises PLC, 1 Iapetou, Agios Athanasios, 4101, Limassol, Cyprus (Kypř).

Informace se mohou pravidelně změnit bez předchozího upozornění uživatelů. Aktuální informace a podrobný popis zařízení, stejně jako postup připojení, certifikáty a informace o společnostech, které přijímají reklamace kvality a záruky, naleznete v návodu ke stažení na adrese: [prestigio.cz/use](http://prestigio.cz/use).

**Výrobeno v Číně.**

**Dovozce do České republiky:** ASBIS CZ s.r.o. Obchodní 103, 251 01 Čestlice, Praha-východ, Česko. Tel.: +420-272117111, asbis.cz.

Datum výroby je uvedeno na štítku pod sériovým číslem na individuálním obalu.

**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 εξαρτήματα 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.



Κατασκευαστής δηλώνει με το παρόν ότι η συσκευή είναι πιστοποιημένη με CE και πληροί τις απαραίτητες απαιτήσεις των οδηγιών της Ευρωπαϊκής Ένωσης (βλ. [prestigio.com/certificates](http://prestigio.com/certificates)).

**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 σχεδιασμού, 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.

Το **Prestigio Solutions** είναι σήμα κατατεθέν που ανήκει στην ASBISC Enterprises PLC. Οποιοσδήποτε ερωτήσεις σχετικά με το παρόν έγγραφο θα πρέπει να απευθύνονται στην ASBISC Enterprises PLC, 1 Iapetou, Agios Athanasios, 4101, Limassol, Cyprus (Κύπρος).

Οι πληροφορίες υπόκεινται σε αλλαγές από καιρό σε καιρό χωρίς προηγούμενη ειδοποίηση προς τους χρήστες. Επικαιροποιημένες πληροφορίες και λεπτομερείς περιγραφές της συσκευής, καθώς και η διαδικασία σύνδεσης, τα πιστοποιητικά και οι πληροφορίες σχετικά με τις εταιρείες που δέχονται αξιώσεις ποιότητας και εγγύησης, βρίσκονται στις οδηγίες χρήσης που είναι διαθέσιμες για λήψη στη διεύθυνση: [prestigio.com/use](http://prestigio.com/use).

**Κατασκευαστής:** ASBISC Enterprises PLC, 1 Iapetou, Agios Athanasios, 4101, Limassol, Cyprus (Κύπρος). **Κατασκευασμένο στην Κίνα.**

**Εισαγωγέας στην Ελληνική Δημοκρατία:** ASBISC Enterprises PLC, 1 Iapetou, Agios Athanasios, 4101, Limassol, Cyprus (Κύπρος).

Η ημερομηνία κατασκευής αναγράφεται στην ετικέτα κάτω από τον αυξόντα αριθμό στη μεμονωμένη συσκευασία.

**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 patareid- ja akujäätmete eeskirju. Vastavalt eeskirjadele tuleb need seadmed nende kasutusaja lõppedes eraldi kõrvaldada. Ärge visake seadet, selle patareidid 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 ringlussevõtukeskusse. Lisateabe saamiseks võtke ühendust kohaliku olmejäätmete kõrvaldamise teenusega.



Tootja kinnitab käesolevaga, et seade on CE-sertifikaadiga ja vastab Euroopa Liidu direktiivide vajalikele nõuetele (vt. [prestigio.com/certificates](http://prestigio.com/certificates)).

**Kaubamärkide ja intellektuaalomandi kaitse.** See dokument, seadme sisu ja kõik allalaaditud andmed, sealhulgas mudelid, graafika, helifailid, videod, tekst, kujunduselemendid, tarkvara ja dokumentatsioon (kasutusjuhendid, illustratsioonid jne) on intellektuaalomand ja ei pruugi olla kopeerida, muuta või levitada täielikult või osaliselt ilma omaniku loata.

**Prestigio Solutions** on registreeritud kaubamärk, mille omanik on ASBISC Enterprises PLC. Kõik selle dokumendiga seotud küsimused tuleb saata aadressile ASBISC Enterprises PLC, 1 Iapetou, Agios Athanasios, 4101, Limassol, Cyprus (Küpros).

Teave võib aeg-ajalt muutuda ilma kasutajaid ette teatamata. Seadme ajakohase teabe ja üksikasjalikud kirjeldused, samuti ühendamisprotsess, sertifikaadid ja teave ettevõtete kohta, kes aktsepteerivad kvaliteedi- ja garantiinõudeid, leiate juhendist, mis on allalaadimiseks saadaval aadressil [prestigio.com/use](http://prestigio.com/use).

**Tootja:** ASBISC Enterprises PLC, 1 Iapetou, Agios Athanasios, 4101, Limassol, Cyprus (Küpros). **Valmistatud Hiinas.**

**Maaletooja Eesti Vabariiki:** SIA „ASBIS BALTICS“; Bauskas iela, 58a, LV-1004, Rīga, Latvija (Läti). Tel.: +371 66047820, asbis.ee.

Valmistamiskuupäev on märgitud sildil üksikpakendil oleva seerianumbri all.

**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.



Proizvođač ovim izjavljuje da je uređaj CE certificiran i da ispunjava sve potrebne zahtjeve direktiva Europske unije (v. [prestigio.com/certificates](http://prestigio.com/certificates)).

**Zaštita žigova 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, modifikiranja odnosno distribucije, ni u cijelosti niti djelomično, bez dozvole vlasnika.

**Prestigio Solutions** je registrirani zaštitni znak koji je vlasništvu društva ASBISC Enterprises PLC. Sva pitanja u vezi s ovim dokumentom trebaju se uputiti na adresu društva: ASBISC Enterprises PLC, 1 Iapetou, Agios Athanasios, 4101, Limassol, Cyprus (Cipar).

Informacije se mogu povremeno mijenjati bez prethodnog obavještenja za korisnike. Za ažurirane informacije i detaljne opise proizvoda, kao i proces povezivanja, certifikate i tvrtke koje primaju reklamacije u vezi kvalitete i jamstva, pogledajte upute dostupne za preuzimanje na: [prestigio.com/use](http://prestigio.com/use).

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

**Uvoznik u Republiku Hrvatsku:** Uvoznik: ASBISC-CR d.o.o., Slavenska avenija 24/6, 10000 Zagreb, RH.

Datum proizvodnje naveden je na naljepnici ispod serijskog broja na svakom pojedinačnom pakiranju.

#### **LT** 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 taisyklių. 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 pardavimo vietą arba atiduoti į vietinį perdirbimo centrą. Norėdami gauti daugiau informacijos, kreipkitės į vietinę buitinių atliekų šalinimo tarnybą.



Gamintojas pareiškia, kad įrenginys yra sertifikuotas CE sertifikatu ir atitinka būtinus Europos Sąjungos direktyvų reikalavimus (žr. [prestigio.com/certificates](http://prestigio.com/certificates)).

**Prekių ženklas ir intelektualinė 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 (naudotojo vadovus, iliustracijas ir pan.), yra intelektualinė nuosavybė ir be savininko leidimo negali būti visa ar daline apimtimi kopijuojami, keičiami ar platinami.

**Prestigio Solutions** yra registruotas prekių ženklas, priklausantis bendrovei ASBISC Enterprises PLC. Jeigu turite klausimų dėl šiuo dokumento, kreipkitės adresu ASBISC Enterprises PLC, 1 Iapetou, Agios Athanasios, 4101, Limassol, Cyprus (Kipras).

Informacija gali būti reguliariai keičiama iš anksto nepranešus naudotojams. Naujausią informaciją ir išsamius įrenginio aprašymus, taip pat prijungimo procesą, sertifikatus ir informaciją apie įmones, priimančias pretenzijas dėl kokybės ir garantinio termino, rasite instrukcijose, kurias galite atsisiųsti svetainėje: [prestigio.com/use](http://prestigio.com/use).

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

**Importuotojas Lietuvos Respublikoje:** SIA „ASBIS BALTICS“; Bauskas iela, 58a, LV-1004, Rīga, Latvija. Tel.: +371 66047820, asbis.lt  
Pagaminimo data nurodyta etiketėje po serijos numeriu ant atskiros pakuotės.

#### **LV** Informācija par pārstrādi



Šie simboli norāda, ka, atbrīvojoties no ierices, 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 vidi. Lai atbrīvotos no šī aprīkojuma, tas ir jāatdod atpakaļ pārdošanas vietā vai jānodod vietējā pārstrādes centrā. Lai iegūtu vairāk informācijas, sazinieties ar vietējo sadzīves atkritumu apsaimniekošanas dienestu.



Ražotājs ar šo apliecina, ka ierīcei ir CE sertifikāts un tā atbilst nepieciešamajām Eiropas Savienības direktīvu prasībām (sk. [prestigio.com/certificates](http://prestigio.com/certificates)).

**Preču žimju 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.

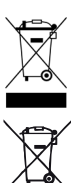
**Prestigio Solutions** ir reģistrēta preču zīme, kas pieder kompānijai ASBISC Enterprises PLC. Visi jautājumi par šo dokumentu jāadresē uzņēmumam ASBISC Enterprises PLC, 1 Iapetou, Agios Athanasios, 4101, Limassol, Cyprus (Kipra).

Informācija laiku pa laikam var tikt grozīta bez iepriekšēja brīdinājuma lietotājiem. Aktuālu informāciju un detalizētus ierīces aprakstus, kā arī pieslēgšanas procesu, sertifikātus un informāciju par uzņēmumiem, kas pieņem pretenzijas par kvalitāti un garantijām, var atrast instrukcijās, kas pieejamas lejupielādei vietnē: [prestigio.com/use](http://prestigio.com/use).

**Ražotājs:** ASBISC Enterprises PLC, 1 Iapetou, Agios Athanasios, 4101, Limassol, Cyprus (Kipra). **Ražots Ķīnā.**

**Importētājs Latvijas Republikā:** SIA „ASBIS BALTICS“; Bauskas iela, 58a, LV-1004, Rīga, Latvija. Tālrunis: +371 66047820, asbis.lv  
Ražošanas datums ir norādīts uz etiķetes zem sērijas numura uz individuālā iepakojuma.

#### **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.



Producător declară prin prezenta că dispozitivul este certificat CE și îndeplinește cerințele necesare ale directivelor Uniunii Europene (a se vedea [prestigio.ro/certificates](http://prestigio.ro/certificates)).

**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.

**Prestigio Solutions** este o marcă înregistrată deținută de ASBISC Enterprises PLC. Orice întrebări referitoare la acest document trebuie adresate ASBISC Enterprises PLC, 1 Iapetou, Agios Athanasios, 4101, Limassol, Cyprus (Cipru).

Informațiile pot fi modificate din când în când, fără a notifica prealabil a utilizatorilor. Informații actualizate și descrieri detaliate ale dispozitivului, precum și procesul de conectare, certificate și informații despre companiile care acceptă cereri de calitate și garanție, pot fi găsite în instrucțiunile disponibile pentru descărcare la: [prestigio.ro/use](http://prestigio.ro/use).

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

**Importator în România:** Importator: ASBIS Romania SRL, Splaiul Independenței 319, Sector 6 București 062650, România. Tel.: +40-213371099, asbis.ro  
Data de fabricație este indicată pe eticheta de sub numărul de serie de pe ambalajul individual.

**SK Informácie o recyklácii**

Tieto symboly označujú, že pri likvidácii spotrebiča, jeho batérií 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.



Výrobca týmto vyhlasuje, že zariadenie má certifikát CE a spĺňa potrebné požiadavky smerníc Európskej únie (pozrite [prestigio.sk/certificates](http://prestigio.sk/certificates)).

**Ochrana ochranných známk 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 kopírovaniu, upravovaniu alebo rozširovaniu, vcelku alebo čiastočne, bez súhlasu vlastníka.

**Prestigio Solutions** je registrovaná ochranná známka spoločnosti ASBISC Enterprises PLC. Akékoľvek otázky týkajúce sa tohto dokumentu adresujte spoločnosti ASBISC Enterprises PLC, 1 Iapetou, Agios Athanasios, 4101, Limassol, Cyprus.

Informácie sa môžu z času na čas zmeniť bez predchádzajúceho upozornenia používateľov. Aktuálne informácie a podrobné popisy zariadenia, ako aj postup pripojenia, certifikáty a informácie o spoločnostiach, ktoré prijímajú reklamácie na kvalitu a záruku, nájdete v návode na stiahnutie na adrese: [prestigio.sk/use](http://prestigio.sk/use).

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

**Dovozca do Slovenskej republiky:** ASBIS SK spol. s r.o., Tuhovská 33, 831 06 Bratislava. Tel.: +421-2-32165111, [asbis.sk](mailto:asbis.sk).

Dátum výroby je uvedený na štítku pod sériovým číslom na jednotlivých obaloch.

**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.



Proizvođač ovim izjavljuje da je uređaj CE certificiran i da ispunjava sve potrebne zahtjeve direktiva Evropske unije (pogledajte [prestigio.com/certificates](http://prestigio.com/certificates)).

**Zaštita žigova i intelektualne 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.

**Prestigio Solutions** je registrovani zaštitni znak u vlasništvu ASBISC Enterprises PLC. Sva pitanja u vezi sa ovim dokumentom treba uputiti na adresu kompanije: ASBISC Enterprises PLC, 1 Iapetou, Agios Athanasios, 4101, Limassol, Kipar.

Informacije su podložne promjenama s vremenom na vrijeme bez prethodne najave korisnika. Za najnovije informacije i detaljne opise proizvoda, kao i proces povezivanja, sertifikate i kompanije koje prihvataju zahteve kvaliteta i garancije, pogledajte uputstva dostupna za preuzimanje na: [prestigio.com/use](http://prestigio.com/use).

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

**Uvoznik u Republiku Srbiju:** ASBIS, d.o.o., Cara Dušana 205a, 11080 Zemun, Beograd, Srbija. Tel.: +381 11 310 77 00, [asbis.rs](mailto:asbis.rs), e-mail: [infosales@asbis.rs](mailto:infosales@asbis.rs). Datum proizvodnje je naveden na etiketi ispod serijskog broja na svakom pojedinačnom pakovanju.

**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.



Виробник цим заявляє, що пристрій відповідає необхідним технічним регламентам України (див. [prestigio.ua/certificates](http://prestigio.ua/certificates)).

**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.

**Prestigio Solutions** є зареєстрованою торговою маркою, що належить компанії ASBISC Enterprises PLC. Будь-які питання, що стосуються цього документа, слід надсилати в компанію за адресою: ASBISC Enterprises PLC, 1 Iapetou, Agios Athanasios, 4101, Limassol, Cyprus (Kipr).

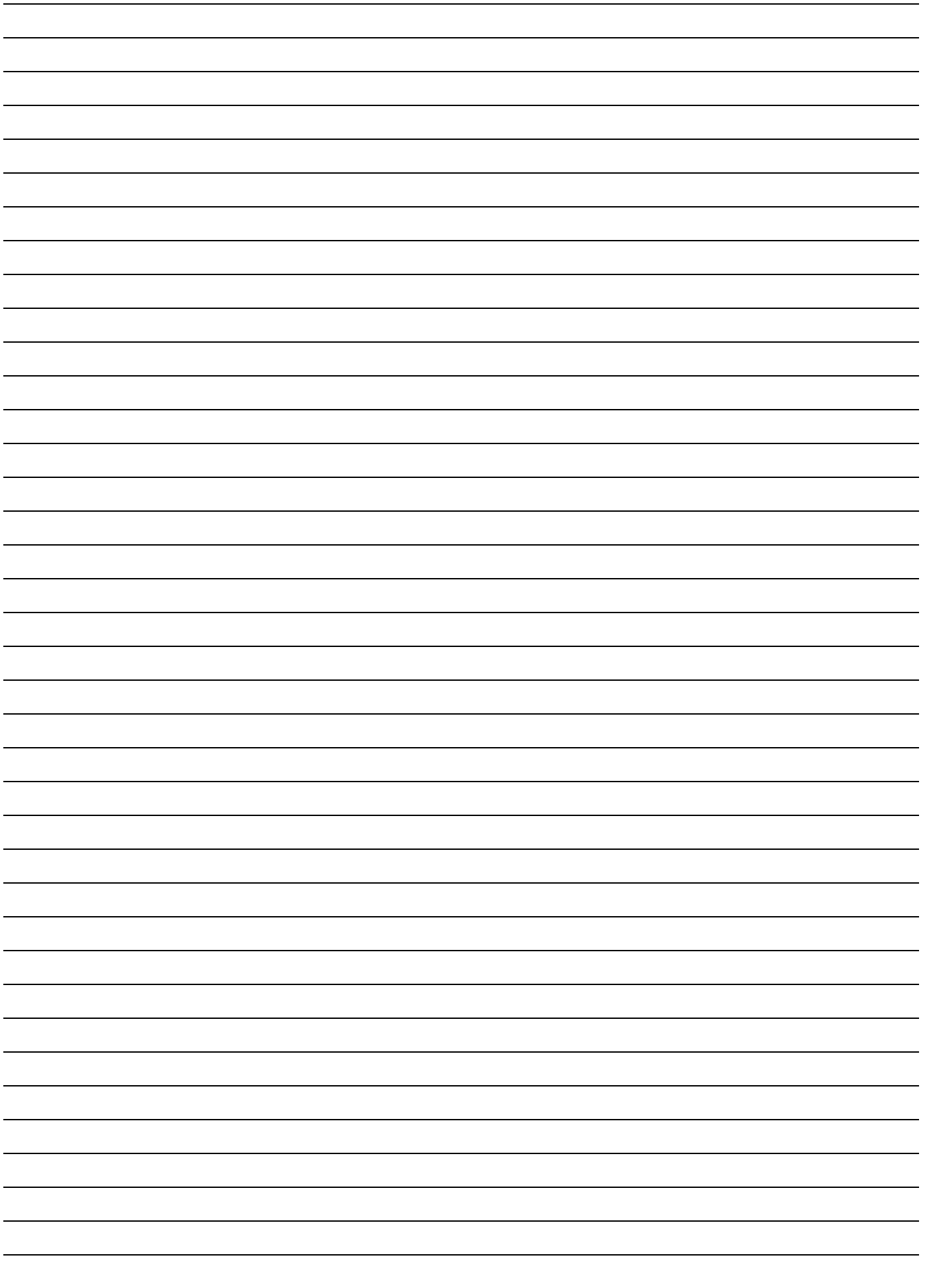
Інформація може періодично змінюватися без попереднього повідомлення користувачів. Актуальну інформацію та детальні описи пристрою, а також процес підключення, сертифікати та інформацію про компанії, що приймають претензії щодо якості та гарантії, можна знайти в інструкціях, доступних для завантаження за адресою: [prestigio.ua/use](http://prestigio.ua/use).

**Виробник:** ASBISC Enterprises PLC, 1 Iapetou, Agios Athanasios, 4101, Limassol, Cyprus (Kipr). **Вироблено в Китаї.**

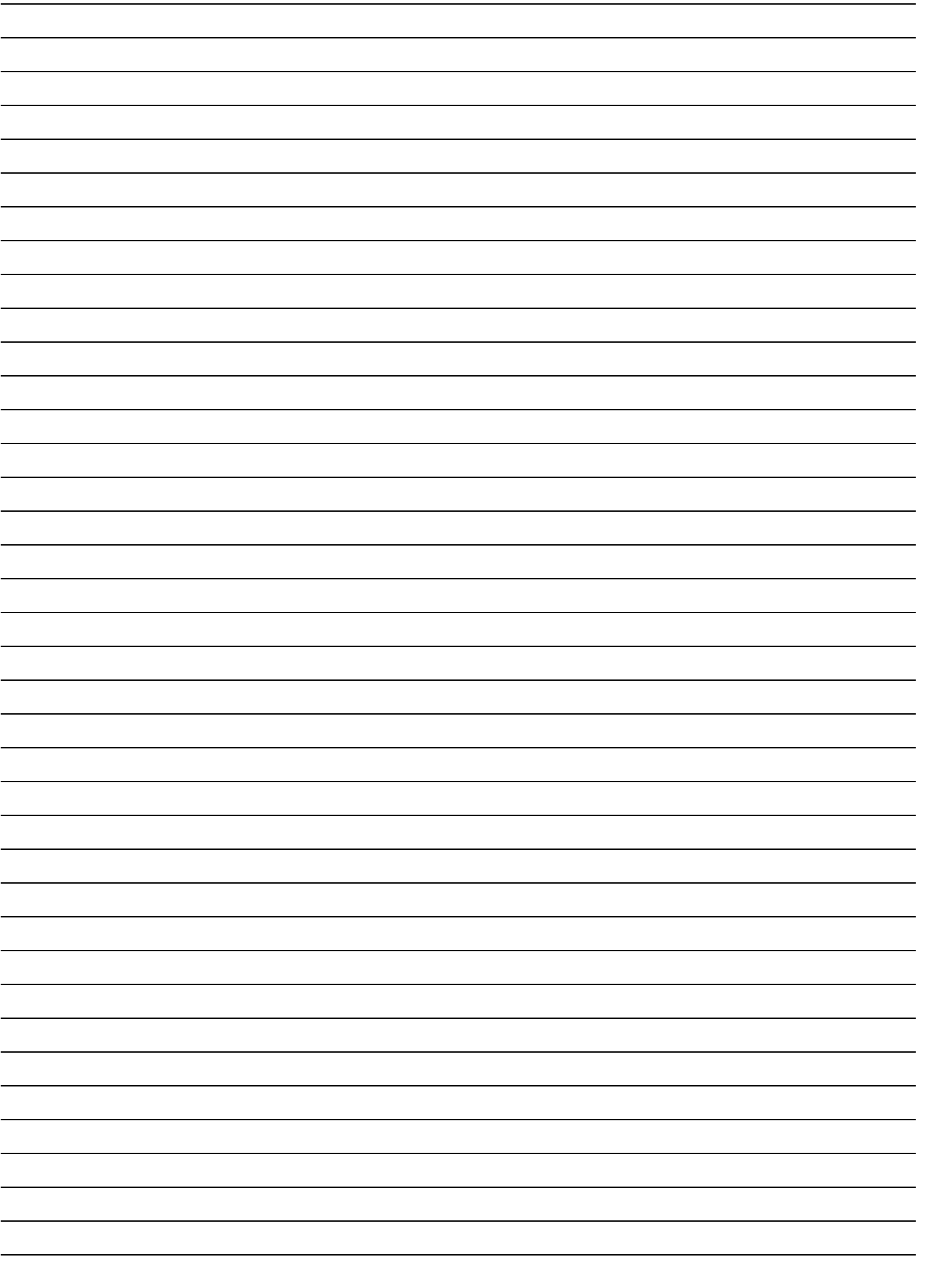
**Імпортер в Україні:** ТОВ ПІІ «АСБІС-УКРАЇНА», код ЄДРПОУ 25274129, Україна, 03061, Київ, вул. Газова, 30, тел.: +380 (44) 455 4411, факс: +380 (44) 255 4410, e-mail: [market@asbis.ua](mailto:market@asbis.ua), [asbis.ua](http://asbis.ua).

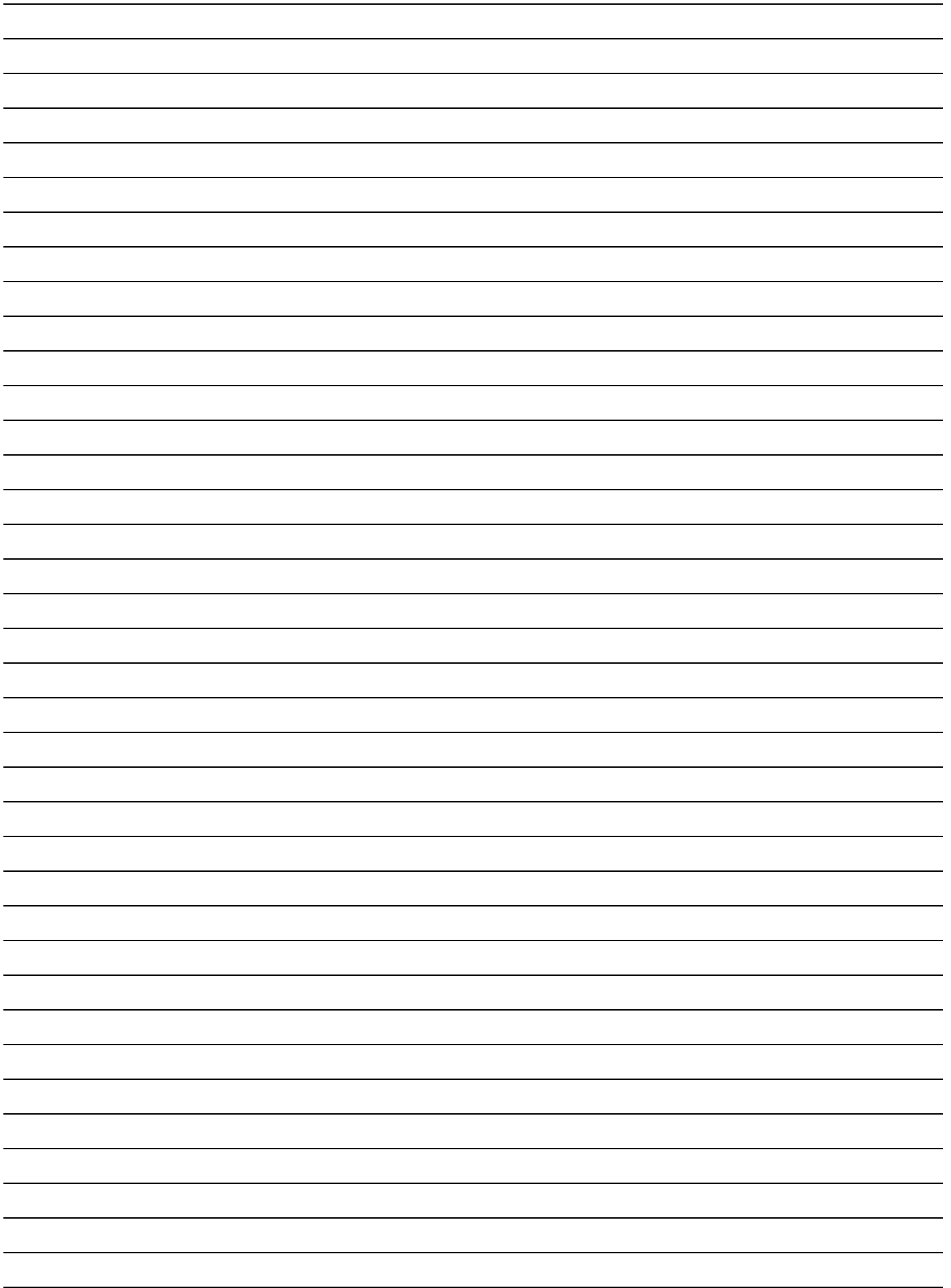
Дата виготовлення вказана на етикетці під серійним номером на індивідуальній упаковці.











WARRANTY CARD  
 ГАРАНТИЙНЫЙ ТАЛОН  
 GARANCIJSKI LIST  
 ГАРАНЦИОННА КАРТА  
 ZÁRUČNÍ LIST  
 GARANTIEKARTE  
 CARTE DE GARANTIE  
 GARANTIKAART  
 КАРТА ЕΓΓΥΗΣΗΣ  
 TARIJETA DE GARANTÍA  
 JAMSTVENI LIST  
 GARANCIÁKÁRTYA  
 КЕПІЛДІК ТАЛОНЫ  
 GARANTIJOS PASAS  
 GARANTIJAS KARTE  
 KARTA GWARANCYJNA  
 CARD DE GARANȚIE  
 ГАРАНТИ 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 продавцаCustomer signature /  
Подпись покупателя

**GB** Customer support: <https://prestigio.com/use>  
 UK - 0808-101-2102 IE - 353-1-437-3659  
 (only for technical inquiries, news updates and products news)  
 General Warranty Terms:  
<https://prestigio.com/warranty-terms>  
 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: <https://prestigio.ru/use>  
 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 указанному 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 ispravan funkcionisati prema svojim deklarisanim 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 upustava, 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 uputstvom 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, prepravljivan ili popravljivan 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 do 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 predočena saglasnost od strane proizvođača (npr. instaliranje drugog softvera).

6. Ako Kupac ne predoči 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; www.asbis.ba

**BG** За пълни гаранционни условия вижте:

<https://prestigio.com/warranty-terms>  
 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 ذخаранващи устройства, дистанционни управления, преносими акумулаторни батерии, стойки, закрепващи елементи и други аксесоари е 6 месеца.

Гаранционната карта е валидна за целите на сервисното 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:  
<https://prestigio.bg/warranty-terms>

**BY** Информационная служба поддержки клиентов Prestigio Solutions в РБ: 8-820-0321-0034 (звонок бесплатный)

Подробная информация:  
<https://prestigio.by/use>  
 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:  
<https://prestigio.cz/use>  
 Obecné záruční podmínky naleznete zde:  
<https://prestigio.cz/warranty-terms>  
 Záruční list je pro servisní účely platný pouze tehdy, když je zcela vyplněn a orazítkován prodejcem.

**DE** Kundenbetreuung: <https://prestigio.com/use>  
 Allgemeine Garantiebedingungen:  
<https://prestigio.com/warranty-terms>  
 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: <https://prestigio.com/use>  
 Conditions générales de garantie:  
<https://prestigio.com/warranty-terms>  
 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: <https://prestigio.com/use>  
 Klienditelefoni Ühendkuningriikides: 0808-101-2102  
 Iirimaa: 353-1-437-3659 (ainult tehniliste küsimuste vastamiseks, uuendusi ja tootedi puudutava info edastamiseks)  
 Üldised garantiitingimused:  
<https://prestigio.com/warranty-terms>  
 Tootja garantiiperiood on 1 aasta alates ostukupäevast. Garantiaeg välisetele toiteseadmetele, juhtimispuuldile, eemaldatavatele akupatareidele, korpusele, tugiseadmetele ja teistele lisatarvikutele on 6 kuud. Teil võib olla ka teisi tarbijakaitseadusest tulenevaid õigusi, sõltuvalt teie asukohariigist.  
 Me kinnitame siinkohal, et käiesolev piiratud garantiit ei mõjuta. Garantikaart kehtib ainult toote teenindamist puudutavates küsimustes ja ainult siis, kui see on täielikult täidetud ja kannab müüja templit.

**GR** Υποστήριξη πελατών: <https://prestigio.com/use>  
 Γενικοί Όροι Εγγύησης: <https://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 καταπόληση αγαθών, ανάλογα με





