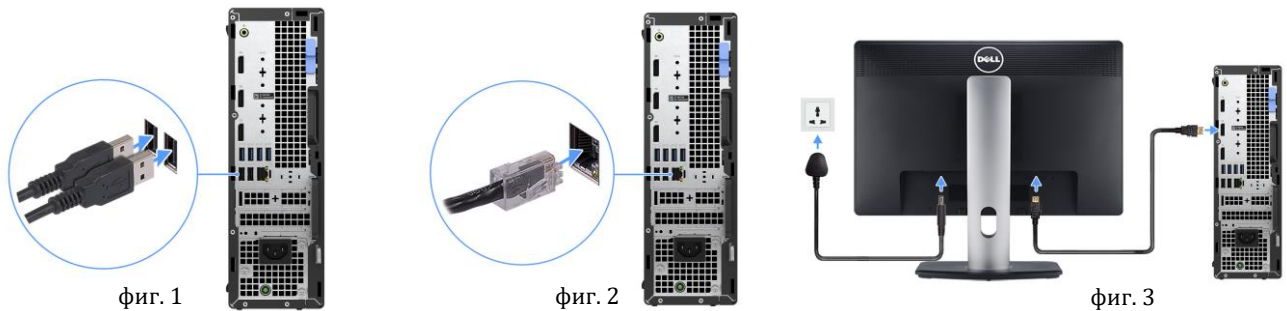


# Ръководство на потребителя за Dell OptiPlex 7020 SFF Plus

## I. Подготовка за работа:

Изображенията в този документ може да се различават в зависимост от конфигурацията, която сте закупили.

1. Свържете клавиатурата и мишката (фиг. 1).
2. Свържете се към мрежата си чрез кабел или се свържете към безжична мрежа (фиг. 2).
3. Свържете дисплея (фиг. 3).



4. Свържете захранващия кабел към компютъра (фиг. 4).
5. Натиснете бутона за Включване (фиг. 5).
6. Завършете конфигурирането на операционната система:

### За Ubuntu:

Следвайте инструкциите на екрана, за да завършите инсталацията. За допълнителна информация вижте

<http://www.dell.com/support>.

### За Windows:

- Следвайте инструкциите на екрана, за да завършите инсталацията. Dell ви препоръчва:
- Да се свържете към мрежа за Windows ъпдейти.

**Забележка:** Ако сте се свързали към защитена мрежа, въведете паролата за дадената безжична мрежа, когато системата ви каже.

- Ако сте свързани към интернет, се впишете или си създайте Microsoft профил. Ако не сте свързани към интернет си създайте офлайн профил.
- На екрана **Support and Protection** въведете данните си за контакт.

7. Намерете Dell apps в Windows Start Menu – Recommended

**Бележка:** Приложенията на Dell са достъпни в под категория в Windows Старт меню.



**My Dell:** Централизирано място за ключови приложения на Dell, помощни статии и друга важна информация за вашия компютър. Също така My Dell ви уведомява за състоянието на гаранцията, препоръчаните аксесоари и актуализациите на софтуера, ако има такива.



**SupportAssist:** SupportAssist е интелигентна технология, която поддържа компютъра ви в най-добрата му работна форма, като оптимизира настройките му, открива проблеми, премахва вируси и ви уведомява, когато трябва да направите системни актуализации. Тя проверява състоянието на хардуера и софтуера на вашия компютър. SupportAssist е предварително инсталиран на повечето Dell устройства, които работят с операционната система Windows. За повече информация вижте [www.dell.com/serviceabilitytools](http://www.dell.com/serviceabilitytools).

**Бележка:** Може да подновите или да ъпгрейднете гаранцията си като натиснете датата на изтичане на гаранцията в Support Assist.



**Dell Update:** Ъпдейт на драйвери и критични корекции. За повече информация вижте [www.dell.com/support](http://www.dell.com/support).



**Dell Digital Delivery:** Сваляне на софтуерни приложения, които са закупени, но не са инсталирани на компютъра. За повече информация вижте [www.dell.com/support](http://www.dell.com/support).

## II. Хардуерни компоненти:

### Изглед отпред:

#### 1. Бутон за захранване с диагностичен LED индикатор:

Натиснете, за да включите компютъра, ако е изключен, в състояние Сън или в състояние на Хибернация.

Когато компютърът е включен, натиснете бутона за захранване, за да поставите компютъра в състояние Сън; натиснете и задръжте бутона за захранване за 4 секунди, за да изключите принудително компютъра. Освен това LED индикаторът оказва състоянието на компютъра.

**Забележка:** Можете да персонализирате поведението на бутона за захранване в Windows.

#### 2. Слот за SD карта (опция):

Чете от и записва на SD картата.

#### 3. Индикатор за активност на твърдия диск:

Индикаторът за активност светва, когато компютърът чете от или записва на твърдия диск.

#### 4. Универсален аудио жак:

За свързване на слушалки или комбинирани слушалки с микрофон.

#### 5. USB 2.0 (480 Mbps) порт с PowerShare:

Свържете устройства като външни устройства за съхранение и принтери. Осигурява скорост на трансфер на данни до 480 Mbps.

**Бележка:** PowerShare ви позволява да зареждате вашите USB устройства дори когато компютърът ви е изключен.

**Бележка:** Ако USB устройство е свързано към порта PowerShare, преди компютърът да бъде изключен или поставен в състояние на Хибернация, трябва да извадите устройството и да го свържете отново, за да активирате зареждането му.

#### 6. USB 2.0 (480 Mbps) порт:

Свържете устройства като външни устройства за съхранение и принтери. Осигурява скорост на трансфер на данни до 480 Mbps.

#### 7. USB 3.2 Gen 2x2 (20 Gbps) Type-C порт:

Свържете устройства като външни устройства за съхранение на данни и принтери. Осигурява скорост на трансфер на данни до 20 Gbps.

**Бележка:** Този порт не поддържа поточно видео/аудио.

#### 8. USB 3.2 Gen 2 (10 Gbps) порт:

Свържете устройства като външни устройства за съхранение и принтери.

Осигурява скорост на трансфер на данни до 10 Gbps.

#### 9. Тънко оптично устройство (опция):

Чете от и записва на CD и DVD.



### Изглед отзад:

#### 1. Сериен порт (опция):

Свържете серийни I/O устройства.

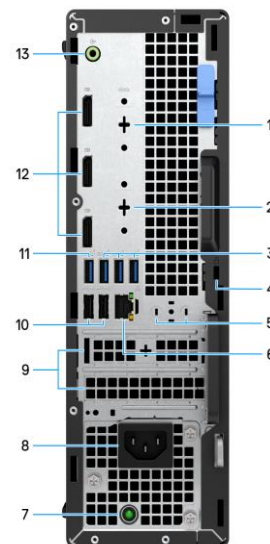
#### 2. Допълнителен порт (HDMI 2.1/DisplayPort 1.4a (HBR3 поддръжка)/VGA/USB 3.2 Gen 2 (10 Gbps) Type-C порт с DisplayPort):

Портът, наличен на това място, може да варира в зависимост от допълнителната I/O карта, която е инсталирана на вашия компютър:

- **HDMI 2.1 порт:**

Свържете към телевизор, външен дисплей или друго устройство с HDMI вход. Максималната поддръжана резолюция е до 4096x2160 при 60Hz.

- **DisplayPort 1.4a (поддръжка на HBR3):**



Свържете външен дисплей или проектор. Максималната поддържана резолюция е до 5120x3200 при 60Hz.

- **VGA порт:**

Свържете външен дисплей или проектор. Максималната поддържана резолюция е до 1920x1200 при 60Hz.

- **USB 3.2 Gen 2 (10 Gbps) Type-C порт с DisplayPort:**

Свържете устройства като външни устройства за съхранение и принтери. Осигурява скорост на трансфер на данни до 10 Gbps.

Поддържаната максимална разделителна способност е до 5120x3200 при 60Hz с адаптер Type-C към DisplayPort.

3. **Три USB 3.2 Gen 1 (5 Gbps) порта:**

Свържете устройства като външни устройства за съхранение на данни и принтери. Осигурява скорост на трансфер на данни до 5 Gbps.

4. **Слот за защитен кабел (за ключалка тип Kensington):**

Свържете защитен кабел, за да предотвратите неототоризирано движение на вашия компютър.

5. **Слот за външна антена:**

Свържете външна антена за по-добра свързаност.

6. **Мрежов порт:**

Свържете Ethernet (RJ45) кабел от рутер или широколентов модем за достъп до мрежа или Интернет.

7. **Светлинен индикатор за диагностика на захранването:**

Показва състоянието на захранването.

8. **Порт за конектор за захранващ кабел:**

Свържете захранващ кабел, за да осигурите захранване на вашия компютър.

9. **Два слота за разширителни карти:**

Свържете PCI-Express карта като графична, аудио или мрежова карта, за да подобрите възможностите на вашия компютър.

10. **Два USB 2.0 (480 Mbps) порта със SmartPower On:**

Свържете устройства като външни устройства за съхранение на данни и принтери. Осигурява скорост на трансфер на данни до 480 Mbps.

**Забележка:** Когато USB събудването е активирано в BIOS, компютърът ще се включи или ще се събуди от Хибернация, когато се използва USB мишка или клавиатура, която е свързана към този порт.

11. **USB 3.2 Gen 2 (10 Gbps) порт:**

Свържете устройства като външни устройства за съхранение и принтери. Осигурява скорост на трансфер на данни до 10 Gbps.

12. **Три DisplayPort 1.4a порта (HBR2 се поддържа):**

За свързване на външен дисплей или проектор.

Поддържаната максимална разделителна способност е до 4096x2304 при 60Hz.

13. **Line-out/line-in аудио порт:**

За свързване на устройства за запис или възпроизвеждане като микрофон или CD плейър.

Може да свържете високоговорители в този порт.

### III. Регулаторна политика за съответствие:

Dell Inc. (Dell) се ангажира да спазва законите и наредбите във всяка страна, в която доставя своите продукти. Продуктите на Dell са проектирани и тествани, за да отговарят на съответните световни стандарти за безопасност на продуктите, електромагнитна съвместимост, ергономичност и други задължителни нормативни изисквания, когато се използват по предназначение.

Инструкции за безопасна работа с продукта, както и подробна регулаторна информация за продукта и съответствието му с европейски директиви и стандарти, може да бъде намерена на български език на следния линк:

<https://www.dell.com/learn/us/en/uscorp1/regulatory-compliance>

**Не изхвърляйте този продукт с битови отпадъци.**



Изхвърляйте устройството в съответствие с WEEE директивата на ЕС (Отпадъчно електрическо и електронно оборудване). Опаковката изхвърлете по начин, опазващ околната среда.

Този символ на зачеркната кофа за отпадъци на колелца означава, че продуктът (електрическо и електронно оборудване) не трябва да се поставя при битови отпадъци. Проверете местните наредби за изхвърлянето на електронни продукти.

Допълнителна информация за продукта и декларация за съответствие може да бъде намерена на:  
[www.polycomp.bg](http://www.polycomp.bg)