

# Ръководство на потребителя за Dell Pro Max Tower T2 FCT2250

**Важно:** Изображенията в това ръководство може да се различават от вашия компютър, спрямо конфигурацията, която сте закупили.

## I. Първи стъпки:

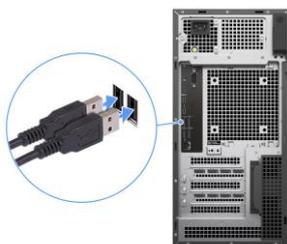
1. Свържете клавиатурата и мишката. (Фиг. 1)

**Бележка:** За инструкции относно настройката, вижте документацията, предоставена с клавиатурата и мишката.

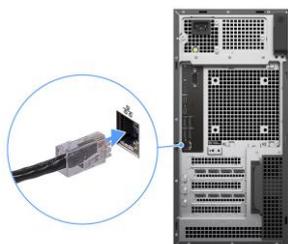
2. Свържете се с мрежата чрез кабел или се свържете с безжична мрежа. (Фиг. 2)

3. Свържете дисплея (Фиг. 3).

**Бележка:** За подобрена графична производителност, свържете дисплея към портовете на дискретното графично процесорно устройство.



(Фиг. 1)



(Фиг. 2)



(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. Допълнителна информация относно инсталирането и конфигурирането на Ubuntu може да намерите на <http://www.dell.com/support>.

### За Windows

Следвайте инструкциите на екрана, за да завършите инсталацията.

- Dell препоръчва да се свържете към мрежа за Windows ъпдейти.

**Бележка:** Ако се свързвате към защитена безжична мрежа, въведете паролата за мрежата при поискване.

- Влезте във вашия Microsoft акаунт или си създайте нов акаунт. Ако не сте свързани към интернет, създайте си офлайн акаунт.

- Въведете данни за контакт в екрана **Support and Protection**.

7. Намерете Dell apps в Windows Start меню – Recommended.



(Фиг. 4)



(Фиг. 5)



**Dell Optimizer:** Dell Optimizer е интелигентно приложение, което помага на вашия компютър да работи по-бързо и по-ефективно, като автоматично настройва важни функции, като захранване, батерия, екран, тъчпад за съвместна работа и засичане на присъствие. Също така ви осигурява лесен достъп до приложенията, които сте получили с новия си компютър. За повече информация вижте <http://www.dell.com/support>.



**Dell Product Registration:** Регистрирайте вашия компютър при Dell.



**Dell Help & Support:** Помощ при въпроси и поддръжка на вашия компютър.



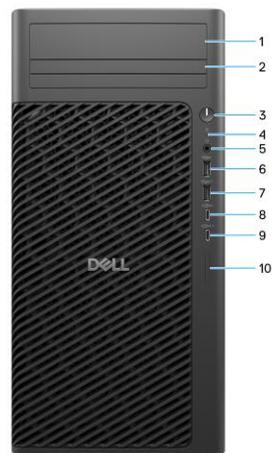
**SupportAssist:** SupportAssist е интелигентна технология, която автоматично следи и поддържа вашия Dell компютър в оптимално състояние, като наблюдава хардуера и софтуера, открива и отстранява проблеми, премахва вируси, оптимизира системата и уведомява при нужда от актуализации. При установен проблем, информацията за състоянието на системата се изпраща директно до техническата поддръжка на Dell за бързо разрешаване. SupportAssist е предварително инсталирана на повечето Dell устройства с Windows. За повече информация посетете следния сайт: <https://www.dell.com/support/home/en-bg/products>.

**Бележка:** Може да подновите или да вънгрейднете гаранцията си като натиснете датата на изтичане на гаранцията в SupportAssist.

## II. Хардуерни компоненти

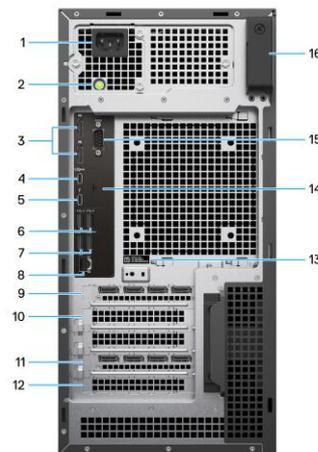
## Изглед отпред

- 1. Slot за твърд диск 3,5" (опция)**  
Слот за инсталиране на 3,5-инчов твърд диск.
- 2. Slot за Slim оптично дисково устройство (опция)**  
Слот за инсталиране на Slim оптично устройство.
- 3. Бутон за захранване с диагностичен LED индикатор**  
Натиснете бутона, за да включите компютъра, ако е изключен, в спящ режим или в хибернация.
- 4. Индикатор за активност на твърдия диск**  
Светва, когато компютърът чете от или записва върху твърдия диск.  
*Бележка: Индикаторът за активност на твърдия диск се поддържа само при компютри, които се доставят с твърд диск.*
- 5. Универсален аудиожек за слушалки**  
Свързва слушалки (включително и такива с микрофон).
- 6. USB 3.2 Gen 1 (5 Gbps) порт**  
Свързва устройства, като външни устройства за съхранение на данни и принтери. Осигурява скорост на пренос на данни до 5 Gbps.
- 7. USB 3.2 Gen 1 (5 Gbps) порт с PowerShare**  
Свързва устройства, като външни устройства за съхранение на данни и принтери. Осигурява скорост на пренос на данни до 5 Gbps.  
PowerShare ви позволява да зареждате свързани USB устройства.  
*Бележка: Свързаните USB устройства не се зареждат, когато компютърът е изключен или в спящ режим. В подобни случаи включете компютъра, за да заредите устройството.*
- 8. USB 3.2 Gen 2 (10 Gbps) Type-C порт**  
Свързва устройства, като външни устройства за съхранение на данни и принтери. Осигурява скорост на пренос на данни до 10 Gbps.
- 9. USB 3.2 Gen 2x2 (20 Gbps) Type-C порт с PowerShare**  
Свързва устройства, като външни устройства за съхранение на данни, принтери и външни дисплеи. Осигурява скорост на пренос на данни до 20 Gbps.  
PowerShare ви позволява да зареждате свързани USB устройства.  
*Бележка: Свързаните USB устройства не се зареждат, когато компютърът е изключен или в спящ режим. В подобни случаи включете компютъра, за да заредите устройството.*
- 10. Slot за SD Express 7.0 карта (опция)**  
За четене от и записване на данни върху SD карта.



## Изглед отзад

- 1. Конектор за захранващ кабел**  
Свържете захранващия кабел, за да осигурите захранване на компютъра.
- 2. Диагностичен индикатор на захранването**  
Показва текущото състояние на захранването.
- 3. DisplayPort 1.4a HBR3 портове**  
За свързване към външен дисплей или проектор.
- 4. Type-C порт с USB 3.2 Gen 2x2 (20 Gbps)**  
Свързва устройства, като външни устройства за съхранение на данни и принтери. Осигурява скорост на пренос на данни до 20 Gbps.
- 5. Thunderbolt4 порт**  
Свързва устройства, които поддържат Thunderbolt връзка.
- 6. USB 2.0 (480 Mbps) портове със SmartPower**  
Свързва устройства, като външни устройства за съхранение на данни и принтери. Осигурява скорост на пренос на данни до 480 Mbps. Позволява събуждане от режим на готовност чрез клавиатура или мишка, свързана към този порт.
- 7. USB 3.2 Gen 2 (10 Gbps) портове**  
Свързва устройства, като външни устройства за съхранение на данни и принтери. Осигурява скорост на пренос на данни до 10 Gbps.
- 8. RJ45 ethernet порт (1 Gbps)**  
За свързване на Ethernet (RJ45) кабел от рутер или широколентов модем за мрежов или интернет достъп със скорост на трансфер от 10/100/1000 Mbps.
- 9. Gen3 x4 PCIe слот – пълна височина, половин дължина, със затворен край**  
Свързва PCI-Express карта, като например звукова или мрежова карта, с цел разширяване на възможностите на компютъра.
- 10. PEG Gen5 PCIe x16 слот – пълна височина**  
Свързва PCI-Express карта, като например графична, звукова или мрежова карта, с цел разширяване на възможностите на компютъра.



#### **11. Gen4 x4 PCIe слот – пълна височина, пълна дължина, с отворен край**

Свързва PCI-Express карта, като например звукова или мрежова карта, с цел разширяване на възможностите на компютъра.

#### **12. Gen3 x4 PCIe слот – пълна височина, пълна дължина, с отворен край**

Свързва PCI-Express карта, като например звукова или мрежова карта, с цел разширяване на възможностите на компютъра.

#### **13. Сервизен етикет**

Сервизният етикет е уникален буквено-цифров идентификатор, който позволява на сервизните техници на Dell да идентифицират хардуерните компоненти във вашия компютър и да получат достъп до гаранционната информация.

#### **14. Допълнителни портове**

Портът или портовете на това място може да се различават в зависимост от инсталирания модул за допълнителни портове на компютъра.

*Бележка: На мястото, показано на вашия компютър, може да бъде инсталирана само една от тези опции.*

- **VGA порт**

За свързване към външен дисплей или проектор. Този порт поддържа максимална резолюция до 1920 x 1200 при 60 Hz.

- **HDMI 2.1 (FRL) порт**

За свързване към телевизор, външен дисплей или друго устройство с HDMI вход. Този порт поддържа максимална резолюция до 5120 x 3200 при 60 Hz.

- **DisplayPort 2.1 (UHBR20) порт**

За свързване към външен дисплей или проектор. Този порт поддържа максимална резолюция до 7680 x 4320 при 60 Hz.

- **2 USB 3.2 Gen 2 (10 Gbps) порта**

За свързване към устройства, като външни устройства за съхранение на данни и принтери. Предоставя скорост на трансфер до 10 Gbps.

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

За свързване към устройства, като външни устройства за съхранение на данни и принтери. Предоставя скорост на трансфер до 10 Gbps. Този порт поддържа максимална резолюция до 5120 x 3200 при 60 Hz с Type-C към DisplayPort адаптер.

- **Thunderbolt 4 порт + USB 3.2 Gen 2 (10 Gbps) Type-C порт**

За свързване към устройства, като външни устройства за съхранение на данни и принтери. Предоставя скорост на трансфер до 10 Gbps.

- **RJ45 ethernet порт (5 Gbps)**

За свързване на Ethernet (RJ45) кабел от рутер или широколентов модем за достъп до мрежа или интернет.

- **Порт за кабел с фиброоптична връзка (5 Gbps, peer-to-peer)**

За свързване на кабел с фиброоптична връзка от рутер или широколентов модем за достъп до мрежа или интернет.

*Бележка: Поддържа скорост на връзката до 5 Gbps при директно (peer-to-peer) предаване.*

*Действителната мрежова скорост зависи от съвместимостта на оборудването и изисква както трансивърът, така и суичът да поддържат една и съща максимална скорост.*

#### **15. Класически сериен порт (опция)**

За свързване на периферни устройства или уреди чрез сериен порт RS-232.

#### **16. Механизъм за отваряне на страничния капак**

Позволява отваряне на страничния капак и достъп до вътрешните компоненти на компютъра.

### **III. ИНСТРУКЦИИ ЗА БЕЗОПАСНОСТ**

Използвайте следните указания за безопасност, за да предпазите компютъра си от потенциални повреди и да осигурите личната си безопасност. Освен ако не е отбелязано друго, всяка процедура в този документ предполага, че сте прочели информацията за безопасност, която се предоставя с вашия компютър.

- Поставете оборудването върху твърда и равна повърхност. Оставете минимум 10,2 см (4 инча) свободно пространство от всички вентилирани страни на компютъра, за да се осигури въздушният поток, необходим за правилната вентилация. Ограничаването на въздушния поток може да повреди компютъра или да предизвика пожар.
- Не подреждайте оборудване едно върху друго и не го разполагайте прекалено близо до друго оборудване така, че да бъде изложено на рециркулиращ или предварително загрят въздух.
- Уверете се, че всички кабели са свързани към подходящите конектори. Някои конектори имат подобен външен вид и лесно могат да се объркат един с друг.
- Дръжте устройството си далеч от радиатори и източници на топлина.

- Пазете оборудването си от изключително високи или ниски температури, за да гарантирате, че то се използва в рамките на посочения работен диапазон.
- Не поставяйте каквито и да било предмети във вентилационните отвори или други отвори на оборудването. Това може да доведе до пожар или токов удар чрез късо съединение на вътрешните компоненти.
- Не използвайте оборудването във влажна среда, например в близост до вана, мивка или плувен басейн.
- Не използвайте оборудване, захранвано с променлив ток, по време на електрическа буря.
- Не разливайте течности и не разсипвайте храна върху оборудването си.
- Не използвайте разклонители или удължители с претоварен капацитет, тъй като това може да доведе до прегряване или риск от пожар.
- Препоръчва се да свържете устройството към захранване с вградена защита от претоварване или към непрекъсваемо захранване (UPS), за да се предпазите от повреди при електрически напрежения и токови удари.
- Преди да почистите оборудването си, изключете го от електрическия контакт. Почистете устройството си с мека кърпа, леко навлажнена с вода. Не използвайте течности или аерозолни почистващи препарати, които могат да съдържат запалими вещества, и избягвайте пръскането директно върху устройството.
- Ако оборудването ви не функционира нормално – особено при наличие на необичайни звуци или миризми – незабавно го изключете от електрическата мрежа и се свържете с оторизиран търговец или сервизен център.

#### IV. 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, могат да бъдат намерени 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 Директивата на Европейския парламент и на Съвета относно отпадъци от електрическо и електронно оборудване (ОЕЕО). Опаковката следва да бъде изхвърлена по екологично съобразен начин.

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 електрически и електронни продукти.

#### V. ГАРАНЦИЯ

Продуктите с марка Dell се предлагат с ограничена хардуерна гаранция, която обикновено е със срок от три години, освен ако не е посочено друго в документите, придружаващи продукта или покупката. Ако бъде закупен заедно със система Dell, тя ще следва системната гаранция.

Гаранционният срок започва да тече от датата на продажбата, посочена във фактурата или касовата бележка, и е валиден на територията на Република България.

Продуктите с марка Dell, които се продават и използват, са предмет на приложимите национални потребителски законови права, условията на всяко споразумение за продажба на дребно, което сте сключили (което ще се прилага между вас и търговеца на дребно) и условията на договора за краен потребител на Dell. Dell може също така да предостави допълнителна хардуерна гаранция – пълните подробности за договора за краен потребител на Dell и гаранционните условия могат да бъдат намерени на [dell.com](http://dell.com). Изберете вашата страна от списъка в долната част на „Началната страница“ и след това щракнете върху „Правила и условия“ за условията на крайния потребител или връзката „Поддръжка“ за гаранционните условия.

**Производител:** Dell Technologies

**Адрес:** Dell Inc.

1 Dell Way

Round Rock, TX 78682, US

**Телефон:** 1-877-275-3355

**Имейл:** [bill.scannell@dell.com](mailto:bill.scannell@dell.com)

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