

Ръководство на потребителя за Dell Precision 7680

Бележка: Изображенията в това ръководство може да варират спрямо компютърната конфигурация, която сте закупили.

I. Първи стъпки:

1. Свържете захранващия адаптер и натиснете бутона за Захранване.

Бележка: С цел запазване на батерията, лаптопът може да влезе в режим на пестене на енергия. Уверете се, че адаптерът е свързан към лаптопа, когато включвате лаптопа.



2. 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.

3. Намерете Dell apps в Windows Start Menu – Recommended



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 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.

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



Dell Update: Њпдейт на драйвери и критични корекции.



Dell Digital Delivery: Сваляне на софтуерни приложения, които са закупени, но не са инсталирани на компютъра.

II. Хардуерни компоненти:

Изглед отдясно:

1. Слот за SD-карта:

Разчита и записва върху SD карти. Вашият компютър поддържа следните видове карти:

- Secure Digital (SD)



- Secure Digital High Capacity (SDHC)
 - Secure Digital Extended Capacity (SDXC)
2. **Универсален аудио жак:**
Свързва слушалки или комбинирани слушалки с микрофон.
 3. **USB 3.2 Gen 2 Type-C порт с DisplayPort alt mode:**
За свързване на периферни устройства като външни устройства за съхранение на данни, принтери и външни дисплеи. Осигурява скорост на пренос на данни до 10 Gbps. DisplayPort 1.4 и ви позволява да свържете външен дисплей чрез дисплей адаптер.
Бележка: За да свържете стандартно DisplayPort устройство ви трябва USB Type-C към DisplayPort адаптер, който се продава отделно.
 4. **USB 3.2 Gen 1 порт с PowerShare:**
За свързване на периферни устройства като външни устройства за съхранение на данни и принтери. Осигурява скорост на пренос на данни до 5 Gbps. PowerShare ви позволява да зареждате вашите USB устройства като използвате PowerShare порта дори когато лаптопът ви е изключен.
Бележка: Ако вашият компютър е изключен или в режим Хибернация трябва да свържете захранващ адаптер, за да зареждате вашите устройства чрез PowerShare порта. Трябва да включите тази опция в програмата за настройка на BIOS.
Бележка: Определени USB устройства може да не се зареждат, когато компютърът е изключен или в режим Сън. В подобни случаи включете компютъра, за да заредите устройството.
 5. **Слот за кабел против кражба (с форма wedge):**
Свържете защитен кабел, за да предотвратите неразрешено местене на вашия компютър.

Изглед отляво :

1. **Порт за Захранващ адаптер – 7.4 мм:**

За свързване на захранващ адаптер, който ще осигури захранване на вашия компютър и ще зареди батерията му.



2. **Мрежов порт:**

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.

3. **HDMI 2.0a порт (интегрирана графика)/HDMI 2.1 порт (дискретна графика):**

За свързване към телевизор, външен дисплей или друго устройство с HDMI. Осигурява аудио и видео изход.

4. **USB 3.2 Gen 1 порт:**

За свързване на периферни устройства като външни устройства за съхранение на данни и принтери. Осигурява скорост на пренос на данни до 5 Gbps.

5. **Thunderbolt 4 портовете с USB Type-C:**

Поддържа USB4, DisplayPort 1.4 и Thunderbolt 4 и ви позволява да се свържете към външен дисплей чрез дисплей адаптер.

Осигурява скорост на пренос на данни до 40 Gbps за USB4 и Thunderbolt 4.

Бележка: Може да свържете Dell докинг станция към Thunderbolt 4 портовете. За повече информация вижте [тази](#) информационна статия на www.dell.com/support.

Бележка: За да свържете стандартно DisplayPort устройство ви трябва USB Type-C към DisplayPort адаптер, който се продава отделно.

Бележка: USB4 е обратно съвместим с USB 3.2, USB 2.0 и Thunderbolt 3.

Бележка: Thunderbolt 4 поддържа два 4K дисплеи или един 8K дисплей.

6. **Четец на смарт карти**

Изглед отгоре:

1. **Капаче на камера:**

Капачето покрива обектива на камерата на лаптопа. Плъзнете капачето надясно, за да покриете обектива и наляво, за да го разкриете.

2. **Бутон за Захранване с опция „пръстов отпечатък“:**

- Натиснете, за да включите компютъра, ако е изключен или в спящ режим или хибернация.
- Натиснете, за да поставите компютъра в спящ режим,



ако е включен.

- Натиснете и задръжте за 4 секунди, за да изключите силово компютъра, когато нормалното му изключване е невъзможно.
- Натиснете и задръжте за 25 секунди, за да нулирате батерията (RTC).

3. Клавиатура

4. Прецизен тъчпад:

Движете пръстите си по него, за да контролирате мишката. Единичното докосване е равно на ляв клик, а двойното докосване на десен клик.

Изглед отпред:

1. Микрофони:

Осигурява входящ цифров звук за аудио запис, гласови повиквания и т.н.

2. RGB инфрачервена камера:

Тази комбинира камера поддържа както инфрачервеното лицево разпознаване на Windows Hello, така и стандартното RGB заснемане на снимки и видеа.

3. Светлинен индикатор за статус на камера:

Свети, когато камерата се използва.

4. LCD панел:

Осигурява визуална картина на потребителя.

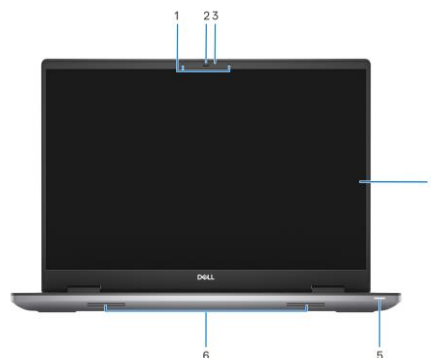
5. Светлинен индикатор за статус на Захранване/ Светлинен индикатор за диагностика:

Показва статуса на захранването на компютъра.

Бяла светлина – Захранващият адаптер е свързан и батерията се зарежда.

6. Високоговорители:

Осигуряват аудио изход.



Изглед отдолу:

1. Вратичка на SSD диск

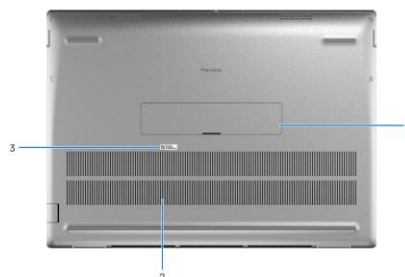
2. Въздушни отдушници:

Въздухът се издърпва от вътрешните вентилатори през въздушните отдушници.

Бележка: За да бъдете сигурни, че компютърът няма да прегрее трябва да се уверите, че въздушните отдушници не са блокирани физически, когато компютърът работи.

3. Етикет със сервизна информация и регулаторен етикет:

Уникален буквено-цифров идентификатор за идентификация на хардуерните компоненти и гаранцията от техници. Регулаторният етикет съдържа регулаторната информация за вашия компютър.



III. Използване на клавиши и клавишни комбинации:

Забележка: Когато използвате комбинация от клавиши, натиснете и задръжте първия клавиш, след което натиснете втория клавиш.

Клавишна комбинация	Функция
F1 или Fn+ F1	Изключване на звука.
F2 или Fn+ F2	Намаляване на звука.
F3 или Fn+ F3	Увеличаване на звука.
F4 или Fn + F4	Пускане на предишна песен/глава.
F5 или Fn + F5	Пускане/Пауза.
F6 или Fn + F6	Пускане на следваща песен/глава.
F8 или Fn+ F8	Преминаване към външен дисплей.
F9 или Fn + F9	Търсене.
F10 или Fn + F10	Вкл./Изкл. на подсветката на клавиатурата (опция). Бележка: Клавиатурите, които нямат подсветка, имат бутон F10 върху който няма икона за светлина.

	Бележка: Може да изберете между изключена подсветка, подсветка с ниска яркост и подсветка със силна яркост.
F11 или Fn + F11	Намаляване на яркостта.
F12 или Fn + F12	Увеличаване на яркостта.
Fn + PrtScr	Вкл./Изкл. на безжична връзка.
Fn + B	Пускане/Пауза.
Fn + Insert	Режим Сън.
Fn + S	Вкл./Изкл. на Scroll lock.
Fn + H	Вкл./Изкл. светлинния индикатор за захранване и статус на батерия/ Активност на твърдия диск.
Fn + R	Системна заявка.
Fn + Ctrl	Отваряне на менюто с приложения.
Fn + Esc	Вкл./Изкл. на заключването на Fn клавиша.
Fn + PgUp	Страница нагоре.
Fn + PgDn	Страница надолу.
Fn + Home	Начална страница.
Fn + End	Край на реда.

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, 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.