

BG10691  
Първо издание  
Септември 2015



ASUS Notebook PC

# IN SEARCH OF INCREDIBLE

Общо ръководство за потребителя

**ASUS**

## Информация за авторските права

Никаква част от това ръководство, включително описаните продуктите и софтуер, не могат да бъдат размножавани, предавани, записвани, съхранявани в друга система или превеждани на други езици под каквато и да било форма и начин, с изключение на документите, които купувачът е съхранил с цел поддръжка, без писменото разрешение ASUSTeK COMPUTER INC. ("ASUS").

ASUS ПРЕДОСТАВЯ ТОВА РЪКОВОДСТВО В НАСТОЯЩИЯ МУ ВИД БЕЗ КАКВИТО И ДА БИЛО ГАРАНЦИИ, ПРЕКИ ИЛИ КОСВЕНИ, ВКЛЮЧИТЕЛНО, НО НЕ САМО, КОСВЕНИ ГАРАНЦИИ ИЛИ УСЛОВИЯ ЗА ПРОДАВАЕМОСТ ИЛИ ПРИГОДНОСТ ЗА ДАДЕНА ЦЕЛ. ПРИ НИКАКВИ ОБСТОЯТЕЛСТВА ASUS, НЕГОВИТЕ ДИРЕКТОРИ, СЛУЖИТЕЛИ ИЛИ АГЕНТИ НЕ НОСЯТ ОТГОВОРНОСТ ЗА КОСВЕНИ, СПЕЦИАЛНИ, СЛУЧАЙНИ ИЛИ ПРОИЗТИЧАЩИ ОТ ИЗПОЛЗВАНЕТО НА ПРОДУКТА ЩЕТИ (ВКЛЮЧИТЕЛНО ПРОПУСНАТИ ПЕЧАЛБИ, ЗАГУБЕНИ КЛИЕНТИ, ДАННИ, ПРЕУСТАНОВЯВАНЕ НА ДЕЙНОСТ И ДР.); ДОРИ И АКО ASUS СА БИЛИ ИНФОРМИРАНИ, ЧЕ ТАКИВА ПОВРЕДИ ПРОИЗЛИЗАЩИ ОТ ДЕФЕКТ ИЛИ ГРЕШКА В ТОВА РЪКОВОДСТВО ИЛИ ПРОДУКТА, СА ВЪЗМОЖНИ

Продуктите и фирмените имена, посочени в това ръководство, може да са или да не са регистрирани търговски марки или авторски права на съответните им фирми и се използват само за идентифициране или обяснение в полза на притежателите без никакво намерение за нарушение.

ТЕХНИЧЕСКИТЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ И ИНФОРМАЦИЯТА В ТОВА РЪКОВОДСТВО СА ПРЕДОСТАВЕНИ ЗА ВАШЕ СВЕДЕНИЕ И СА ОБЕКТ НА ПРОМЯНА ПО ВСЯКО ВРЕМЕ БЕЗ ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ. ТЕ НЕ ТРЯБВА ДА СЕ ТЪЛКУВАТ КАТО ЗАДЪЛЖЕНИЕ НА ASUS. ASUS НЕ НОСИ ОТГОВОРНОСТ ЗА ГРЕШКИ ИЛИ НЕТОЧНОСТИ, КОИТО МОГАТ ДА СЕ ПОЯВЯТ В РЪКОВОДСТВОТО, ВКЛЮЧИТЕЛНО ОПИСАНИЕТО НА ПРОДУКТИТЕ И СОФТУЕРА В НЕГО.

Copyright © 2015 ASUSTeK COMPUTER INC. Всички права запазени.

## Ограничение на отговорността

Възможно е да се наложи да замените част от ASUS или да възникнат други гаранционни условия, при които имате право на обезщетение от ASUS. В такъв случай, независимо от правата, които Ви дават право на обещание от ASUS, ASUS покрива наранявания (включително и смърт) и щети на недвижимо имущество и собственост, други директни щети в резултат от пропуск или неизпълнение на задълженията според тази Гаранция, не по-големи от договорената цена за всеки продукт.

ASUS носи отговорност или Ви компенсира само за загуба, вреди или искове, основани на договор, неправомерно увреждане или нарушение съгласно условията на настоящата гаранция.

Това ограничение се отнася и до доставчиците и търговците на ASUS. То е максимумът, за който ASUS, неговите доставчици и Вашият дистрибутор са колективно отговорни.

ПРИ НИКАКВИ ОБСТОЯТЕЛСТВА ASUS НЕ НОСИ ОТГОВОРНОСТ ЗА КОИТО И ДА БИЛО ОТ СЛЕДНИТЕ НЕЩА: (1) ИСКОВЕ НА ТРЕТИ СТРАНИ КЪМ ВАС ПОРАДИ ЩЕТИ; (2) ЗАГУБИ ИЛИ ПОВРЕДА НА АРХИВИТЕ ИЛИ ДАННИТЕ ВИ; (3) СПЕЦИАЛНИ, СЛУЧАЙНИ ИЛИ КОСВЕНИ ЩЕТИ ИЛИ ПРОИЗТИЧАЩИ ОТ ИЗПОЛЗВАНЕТО НА ПРОДУКТА ЩЕТИ (ВКЛЮЧИТЕЛНО ЗАГУБЕНИ ПЕЧАЛБИ ИЛИ СПЕСТЯВАНИЯ); ДОРИ И В СЛУЧАЙ, ЧЕ ASUS, ДОСТАВЧИЦИТЕ ИЛИ ТЪРГОВЦИТЕ СА ИНФОРМИРАНИ ЗА ВЪЗМОЖНОСТТА ТАКИВА ДА ВЪЗНИКНАТ.

# Съдържание

Предпазни мерки .....	4
-----------------------	---

## Електронни ръководства за продукти ASUS

Изтегляне и преглед на електронни ръководства .....	8
---	---

## Свързване с интернет

Windows® 10 .....	10
-------------------	----

Windows® 8.1 .....	13
--------------------	----

## Съвети и ЧЗВ

Полезни съвети за Вашия Notebook PC .....	17
---	----

ЧЗВ за хардуер .....	18
----------------------	----

ЧЗВ за софтуер .....	21
----------------------	----

# Предпазни мерки

## Използване на Вашия Notebook PC



Notebook PC трябва да се използва при температура на околната среда между 5°C (41°F) и 35°C (95°F).



Вижте етикета на долната страна на Notebook PC и се уверете дали Вашият адаптер отговаря на изискванията.



Не оставяйте Вашия Notebook PC върху скута си или друга част на тялото, за да предотвратите неудобство или нараняване поради излагане на топлина.



Не използвайте повредени захранващи кабели, аксесоари или други периферни устройства с Вашия Notebook PC.



Не носете Notebook PC и не го покривайте с материали, които биха могли да попречат на циркулацията на въздух, докато Notebook PC е включен.



Не поставяйте Вашия Notebook PC върху неравни или нестабилни работни повърхности.



Можете да пуснете Notebook PC през рентгеновите машини на летището (използват се за предметите, поставени на багажните ленти), но не го излагайте на магнитни детектори или пръчки.



Свържете се с авиокомпанията, за да научите повече за услугите по време на полет, които можете да използвате, както и за ограниченията при работа с Notebook PC.

## Грижа за Вашия Notebook PC



Изключвайте от захранването и отстранявайте батерийния модул (ако е приложимо) преди почистване на Notebook PC. Използвайте чиста целулозна гъба или гюдерия, навлажнена в разтвор на неабразивен почистващ препарат в няколко капки топла вода. Отстранете излишната влага от Вашия Notebook PC с помощта на сухо парче плат.



Не използвайте силни разтворители като разреждатели, бензол или други химикали върху или в близост до Вашия Notebook PC.



Не поставяйте обекти върху Notebook PC.



Не излагайте Notebook PC на силни магнитни и електрически полета.



Не използвайте и не излагайте Notebook PC на течности, дъжд или влага.



Не излагайте Вашия Notebook PC на запрашена среда.



Не използвайте Вашия Notebook PC близо до утечки на газ.

## Правилно изхвърляне на продукта



НЕ изхвърляйте Notebook PC с домакинските отпадъци. Този продукт е създаден, за да могат частите му да бъдат рециклирани. Този символ на зачеркната с кръст кофа за отпадъци на колелца означава, че продуктът (електрическо, електронно устройство и съдържаща живак клетъчна батерия) не трябва да се изхвърля заедно с останалите битови отпадъци. Направете справка с местните разпоредби за изхвърляне на електронни продукти.



НЕ изхвърляйте батерията заедно с битовите отпадъци. Този символ на зачеркната с кръст кофа за отпадъци на колелца означава, че батерията не трябва да се изхвърля заедно с останалите битови отпадъци.

***Електронни ръководства за  
продукти ASUS***

## Изтегляне и преглед на електронни ръководства

Подготвили сме още подробна информация за Вашия ASUS Notebook PC за Вас. С няколко щраквания ще можете да изтеглите ръководства за продукти ASUS от нашия уеб сайт и ще знаете повече за функциите им и "как да" за Вашия Notebook PC.

1. Свържете своя Notebook PC към интернет.

---

**ЗАБЕЛЕЖКА:** Вижте раздел *Свързване с интернет* в това ръководство.

---

2. Стартирайте своя уеб браузър и отидете на <http://qr.asus.com/support>.
3. Въведете името на модела на Вашия продукт в лентата за търсене и натиснете <Enter>, след което изберете своя модел от резултатите от търсенето.
4. Щракнете върху раздел **Manual & Document (Ръководства и документи)**.
5. Изберете и изтеглете пълното ръководство на предпочитания от Вас език.



***Свързване с интернет***

# Windows® 10

## Свързване към безжични мрежи

### Wi-Fi

Получавайте достъп до имейлите си, сърфирайте в интернет и споделяйте приложения чрез уебсайтовете на социалните мрежи с помощта на Wi-Fi връзката на Вашия Notebook PC.



---

**ВАЖНО!** Уверете се, че **Airplane mode (Самолетен режим)** е изключен, за да разрешите Wi-Fi функцията на Вашия Notebook PC. За още информация, вижте раздел **Airplane mode (Самолетен режим)** в това ръководство.

---

### Wi-Fi свързване

Свържете своя Notebook PC към Wi-Fi мрежа като следвате стъпките по-долу:

1. Изберете иконата  в лентата на задачите.
2. Изберете иконата , за да разрешите Wi-Fi.
3. Изберете си точка за достъп от списъка с налични Wi-Fi връзки.
4. Изберете **Connect (Свързване)**, за да стартирате мрежовата връзка.

---

**ЗАБЕЛЕЖКА:** Възможно е да бъдете подканени да въведете ключ за сигурност за разрешаване на Wi-Fi връзката.

---

## Свързване към кабелни мрежи

Можете също така да се свържете към кабелни мрежи, като например локални мрежи и широколентова връзка към интернет с помощта на LAN порта на Notebook PC.

---

**ЗАБЕЛЕЖКА:** Свържете се с Вашия интернет доставчик или мрежов администратор за помощ при настройка на Вашата интернет връзка.

---

За конфигуриране на Вашите настройки, вижте следните процедури.

---

**ВАЖНО!** Уверете се, че между LAN порта на Вашия Notebook PC и локалната мрежа е свързан кабел преди да извършите някои от следните действия.

---


## Конфигуриране на мрежова връзка с динамичен IP адрес/PPPoE мрежова връзка

1. Заредете **Settings (Настройки)**.
2. Изберете **Network & Internet (Мрежа и интернет)**.
3. Изберете **Ethernet > Network and Sharing Center (Център за мрежи и споделяне)**.
4. Изберете своята локална мрежа, след което изберете **Properties (Свойства)**.
5. Изберете **Internet Protocol Version 4 (TCP/IPv4) (Интернет протокол версия 4 (TCP/IPv4))**, след което изберете **Properties (Свойства)**.
6. Изберете **Obtain an IP address automatically (Получавай автоматично IP адрес)**, след което изберете **OK (ОК)**.

---

**ЗАБЕЛЕЖКА:** Продължете със следващите стъпки, ако използвате PPPoE връзка.

---

7. Върнете се на прозореца **Network and Sharing Center (Център за мрежи и споделяне)** и изберете **Set up a new connection or network (Настройка на нова връзка или мрежа)**.
8. Изберете **Connect to the Internet (Свързване с интернет)**, след което изберете **Next (Напред)**.
9. Изберете **Broadband (PPPoE) [Широколентова (PPPoE)]**.
10. Въведете User name (Потребителско име), Password (Парола) и Connection name (Име на връзката), след което изберете **Connect (Свързване)**.
11. Изберете **Close (Затвори)**, за да завършите конфигурирането.
12. Изберете  в лентата на задачите, след което изберете връзката, която току-що създадохте.
13. Въведете потребителското си име и парола и изберете **Connect (Свързване)**, за да се свържете към интернет.

## Конфигуриране на мрежова връзка със статичен IP адрес

1. Повторете стъпки 1-5 под *Конфигуриране на динамична IP/PPPoE мрежова връзка*.
2. Изберете **Use the following IP address (Използвай следния IP адрес)**.
3. Въведете данните IP address (IP адрес), Subnet mask (Подмрежова маска) и Default gateway (Шлюз по подразбиране), които са Ви предоставени от Вашия доставчик.
4. Ако е необходимо, може също така да въведете адреса на предпочитан DNS сървър и адрес на алтернативен DNS сървър, след което изберете **ОК**.

# Windows® 8.1

## Свързване към безжични мрежи

### Wi-Fi

Получавайте достъп до имейлите си, сърфирайте в интернет и споделяйте приложения чрез уебсайтовете на социалните мрежи с помощта на Wi-Fi връзката на Вашия Notebook PC.



---

**ВАЖНО!** Уверете се, че **Airplane mode (Самолетен режим)** е изключен, за да разрешите Wi-Fi функцията на Вашия Notebook PC. За още информация, вижте раздел *Airplane mode (Самолетен режим)* в това ръководство.

---

### Разрешаване на Wi-Fi

Разрешете Wi-Fi на Вашия Notebook PC с помощта на следните стъпки:

1. Стартирайте лента **Charms bar (лентата Charms)**.
2. Натиснете  и натиснете .
3. Изберете си точка за достъп от списъка с налични Wi-Fi връзки.
4. Щракнете върху **Connect (Свързване)**, за да стартирате мрежовата връзка.

---

**ЗАБЕЛЕЖКА:** Възможно е да бъдете подканени да въведете ключ за сигурност за разрешаване на Wi-Fi връзката.

---

5. Ако искате да разрешите споделяне между Вашия Notebook PC и друга безжична система, натиснете/щракнете върху **Yes (Да)**. Натиснете/щракнете върху **No (Не)**, ако не искате да разрешавате функцията за споделяне.

## Свързване към кабелни мрежи

Можете също така да се свържете към кабелни мрежи, като например локални мрежи и широколентова връзка към интернет с помощта на LAN порта на Notebook PC.

---

**ЗАБЕЛЕЖКА:** Свържете се с Вашия интернет доставчик или мрежов администратор за помощ при настройка на Вашата интернет връзка.

---


За конфигуриране на Вашите настройки, вижте следните процедури.

---

**ВАЖНО!** Уверете се, че между LAN порта на Вашия Notebook PC и локалната мрежа е свързан кабел преди да извършите някои от следните действия.

---

### Конфигуриране на мрежова връзка с динамичен IP адрес/PPPoE мрежова връзка


1. Стартирайте **Desktop (Работен плот)**.
2. От лентата със задачи на Windows® щракнете с десния бутон на мишката върху иконата на мрежите,  след което натиснете **Open Network and Sharing Center (Отвори центъра за мрежи и споделяне)**.
3. В прозореца на Network and Sharing Center (Център за мрежи и споделяне) натиснете **Change adapter settings (Промени настройките на адаптера)**.
4. Щракнете с десния бутон на мишката върху Вашата локална мрежа и изберете **Properties (Свойства)**.
5. Натиснете **Internet Protocol Version 4(TCP/IPv4) (Интернет протокол версия 4(TCP/IPv4))**, след което натиснете **Properties (Свойства)**.

6. Натиснете **Obtain an IP address automatically (Получавай автоматично IP адрес)**, след което натиснете **ОК**.

---

**ЗАБЕЛЕЖКА:** Продължете със следващите стъпки, ако използвате PPPoE връзка.

---

7. Върнете се на прозореца **Network and Sharing Center (Център за мрежи и споделяне)** и щракнете върху **Set up a new connection or network (Настройка на нова връзка или мрежа)**.
8. Изберете **Connect to the Internet (Свързване с Интернет)** и натиснете **Next (Напред)**.
9. Натиснете **Broadband (PPPoE) (Широколентова (PPPoE))**.
10. Въведете User name (Потребителско име), Password (Парола) и Connection name (Име на връзката), след което натиснете **Connect (Свързване)**.
11. Щракнете върху **Close (Затвори)**, за да завършите конфигурирането.
12. Натиснете  на лентата със задачи, след което натиснете връзката, която току-що създадохте.
13. Въведете своято потребителско име и парола и натиснете **Connect (Свързване)**, за да се свържете към интернет.

## Конфигуриране на мрежова връзка със статичен IP адрес

1. Повторете стъпки 1-5 под *Конфигуриране на динамична IP/PPPoE мрежова връзка*.
2. Натиснете **Use the following IP address (Използвай следния IP адрес)**.
3. Въведете данните IP address (IP адрес), Subnet mask (Подмрежова маска) и Default gateway (Шлюз по подразбиране), които са Ви предоставени от Вашия доставчик.
4. Ако е необходимо, може също така да въведете адреса на предпочитан DNS сървър и адрес на алтернативен DNS сървър, след което натиснете **ОК**.

**Съвети и ЧЗВ**



## Полезни съвети за Вашия Notebook PC

Ето някои полезни съвети, които можете да следвате, за да получавате максималното от Вашия Notebook PC, да поддържате системната производителност и данните си защитени:

- Периодично актуализирайте Windows®, за да сте сигурни, че Вашите приложения разполагат с най-новите настройки за защита.
- Използвайте антивирусен софтуер, за да защитите данните си и да ги поддържате актуализирани.
- Освен ако не е абсолютно необходимо, избягвайте принудително да изключвате Вашия Notebook PC.
- Винаги архивирайте данните си и полагайте усилия да създавате архиви на външно устройство за съхранение.
- Избягвайте да използвате Notebook PC при много висока температура. Ако няма да използвате своя Notebook PC дълго време (поне месец), препоръчваме Ви да извадите батерията, ако тя може да се изважда.
- Изключете всички външни устройства и се уверете, че разполагате със следните неща, преди да нулирате Notebook PC:
  - Продуктов ключ за операционните системи и други инсталирани приложения
  - Архивирани данни
  - ИД за вход и парола
  - Информация за интернет връзката

## ЧЗВ за хардуер

### 1. Когато включва Notebook PC, на екрана се появява черна точка или понякога цветна. Какво да правя?

Въпреки че тези точки се появяват на екрана, те не влияят на работата на Вашата система. Ако това продължи и следователно има ефект върху работата на системата, консултирайте се с оторизиран сервизен център на ASUS.

### 2. Яркостта и цветовете на дисплея са неравни. Как мога да поправа това?

Цветовете и яркостта на Вашия дисплей може да се влияят от ъгъла и текущата позиция на Вашия Notebook PC. Яркостта и тоновете на Вашия Notebook PC може също да варират за различните модели. Можете да използвате функционалните клавиши или настройките на дисплея във Вашата операционна система, за да регулирате външния вид на дисплея.

### 3. Как мога да удължа максимално живота на батерията на Notebook PC?



Можете да опитате с някои от следните предположения:

- Използвайте функционалните клавиши, за да регулирате яркостта на дисплея.
- Ако не използвате Wi-Fi връзка, преклучете режима на системата на **Airplane (Самолет)**.
- Изключете неизползваните USB устройства.
- Изберете неизползваните приложения, особено тези, които използват прекалено много системна памет.

#### 4. LED индикаторът на моята батерия светва. Какъв е проблемът?



- Проверете дали токовият адаптер или батерийният модул са свързани правилно. Можете също така да изключите адаптера или батерийния модул, да изчакате, след което отново да ги включите в контакта и Notebook PC.
- Ако проблемът не бъде отстранен, свържете се с местния сервизен център на ASUS и помолете за помощ.

#### 5. Защо тъчпадът ми не работи?

Натиснете  + , за да активирате тъчпада.

#### 6. Когато възпроизвеждам аудио или видеофайлове, защо не мога да чуя звук от високоговорителите на Notebook PC?

Можете да опитате с някои от следните предположения:



- Натиснете  + , за да увеличите силата на звука на високоговорителите.
- Проверете дали звукът на високоговорителите не е изключен.
- Проверете дали жака за слушалки е свързан към Notebook PC и го извадете.

#### 7. Какво да направя, ако изгубя адаптера на моя Notebook PC или ако батерията ми спре да работи?




Свържете се с Вашия сервизен център на ASUS за помощ.

8. **Моят Notebook PC не изпълнява правилно натискането на клавиши, защото моят курсор продължава да се движи. Какво да правя?**

Уверете се, че нищо не докосва или натиска Вашия тъчпад, докато пишете върху клавиатурата. Можете да деактивирате

Вашия тъчпад като натиснете  + .

9. **Вместо да се показват букви при натискане на клавишите "U", "I" и "O", се виждат цифри. Как мога да променя това?**

Натиснете клавиша  или  +  (за избрани модели) на Вашия Notebook PC, за да изключите тази функция и използвайте клавишите за въвеждане на букви.

## ЧЗВ за софтуер

1. **Когато включа моя Notebook PC, индикаторът на захранването светва, но не и индикаторът за активността на моето устройство. Системата не се зарежда. Какво мога да направя, за да поправа това?**

Можете да опитате с някои от следните предположения:

- Изключете принудително Notebook PC като натиснете бутона на захранването за най-малко четири (4) секунди. Проверете дали адаптерът и батерийният модул са правилно поставени, след което включете своя Notebook PC.
- Ако проблемът не бъде отстранен, свържете се с местния сервизен център на ASUS и помолете за помощ.

2. **Какво да направя, ако на екрана се появи това съобщение: “Remove disks or other media. Press any key to restart. (Отстранете устройства или други носители. Натиснете произволен клавиш за рестартиране.)”?**

Можете да опитате с някои от следните предположения:

- Отстранете всички свързани USB устройства, след което рестартирайте своя Notebook PC.
- Отстранете всички оптични дискове, останали във Вашето оптично устройство, след което рестартирайте.
- Ако проблемът продължи, Вашият Notebook PC може да има проблем с паметта. Свържете се с Вашия сервизен център на ASUS за помощ.

3. **Моят Notebook PC се стартира по-дълго от обикновено и операционната система е бавна. Как мога да поправа това?**

Изтрийте приложенията, които сте инсталирали наскоро или които не са били включени в пакета на операционната Ви система, след което рестартирайте.

**4. Моят Notebook PC не се стартира. Как мога да поправа това?**

Можете да опитате с някои от следните предположения:

- Отстранете всички свързани към Вашия Notebook PC устройства, след което рестартирайте системата.
- Ако проблемът не бъде отстранен, свържете се с местния сервизен център на ASUS и помолете за помощ.

**5. Защо Notebook PC не може да се събуди от спящ режим или хибернация?**

- Трябва да натиснете бутона за включване и изключване, за да възобновите последното състояние на работа.
- Възможно е системата да е изчепала батерията. Свържете адаптер към Notebook PC и към контакт, след което натиснете бутона за включване и изключване.