

BG9105
Първо издание
Април 2014



HDMI[®]
HIGH-DEFINITION MULTIMEDIA INTERFACE

Notebook PC

Електронно ръководство

ASUS[®]
IN SEARCH OF INCREDIBLE

Информация за авторските права

Никак 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 © 2014 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 обезщетение 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 СПЕСТИЯВАНИЯ), ДОРИ И В СЛУЧАЙ, ЧЕ ASUS, ДОСТАВЧИЦИТЕ ИЛИ ТЪРГОВЦИТЕ СА ИНФОРМИРАНИ ЗА ВЪЗМОЖНОСТТА ТАКИВА ДА ВЪЗНИКНАТ.

Сервиз и поддръжка

Посетете страницата ни <http://support.asus.com>, която е преведена на много езици

Съдържание

За това ръководство.....	7
Символи, използвани в това ръководство	8
Икони	8
Типография.....	8
Предпазни мерки	9
Използване на Вашия Notebook PC.....	9
Грижа за Вашия Notebook PC	10
Правилно изхвърляне на продукта.....	11

Глава 1: Хардуерна настройка

Запознаване с Вашия Notebook PC.....	14
Изглед отгоре	14
Отдолу.....	18
Дясна страна.....	20
Лява страна.....	22
Изглед отпред	24

Глава 2: Използване на Вашия Notebook PC

Първи стъпки	26
Зареждане на Вашия Notebook PC.	26
Повдигнете, за да отворите панела на дисплея	28
Натиснете бутона за включване и изключване.	28
Жестове за този сензорен екран* и тъчпад.....	29
Използване на жестове за сензорния панел*	29
Използване на тъчпад жестове	33
Жестове с три пръста.....	39
Използване на клавиатурата.....	40
Функционални клавиши.....	40
Windows® 8.1 клавиши	41
Клавиши за мултимедийно управление	42
Цифрова клавиатура.....	43
Използване на оптичното устройство	44

Глава 3: Работа с Windows® 8.1

Стартиране за пръв път	48
Windows® потребителски интерфейс	49
Стартов екран.....	49
Windows® приложения.....	49
Активни елементи.....	50
Бутон Start (Старт).....	53
Персонализиране на екрана Start (Старт)	55
Работа с Windows® приложения	56
Стартиране на приложения.....	56
Персонализиране на приложения	56
Затваряне на приложения.....	58
Достъп до екрана All Apps.....	59
Charms bar (лентата Charms).....	61
В Charms bar (лентата Charms).....	63
Функция Snap (Прилепване).....	64
Използване на Snap (Прилепване)	65
Други клавишни комбинации.....	66
Свързване към безжични мрежи	68
Wi-Fi.....	68
Bluetooth	69
Airplane mode (Режим "Самолет")	70
Свързване към кабелни мрежи	71
Конфигуриране на мрежова връзка с динамичен IP адрес/PPPoE мрежова връзка	71
Конфигуриране на мрежова връзка със статичен IP адрес.....	72
Изключване на Вашия Notebook PC.....	73
Поставяне на Notebook PC в спящ режим.....	73
Заклучен екран на Windows® 8.1	74
Продължение от заклучен екран.....	74
Персонализиране на заклучения екрана	75

Глава 4: Тестове при включване на системата (POST)

Тестване на системата (POST).....	78
Използване на POST за достъп до BIOS и отстраняване на неизправности.....	78
BIOS.....	78
Достъп до BIOS.....	78
BIOS Settings (Настройки на BIOS).....	79
Отстраняване на неизправности	89
Обновяване на Вашия компютър.....	89
Нулиране на Вашия компютър.....	90
Разширени опции.....	91

Глава 5: Надстройка на Вашия Notebook PC

Инсталиране на RAM (Random Access Memory) модул.....	94
--	----

Приложения

Информация за DVD-ROM устройството (при определени модели)....	100
Информация за Blu-ray ROM устройство (при определени модели)....	102
Съвместимост на вътрешния модем.....	102
Общ преглед	103
Декларация за съвместимостта на мрежата.....	103
Негласови устройства	103
Изявление на Федералната Комисия по Комуникациите (ФКК)	105
Предупреждение на ФКК относно радиочестотно облъчване	106
Декларация за съответствие Директива 1999/5/ЕС за радио и телекомуникационно терминално оборудване.....	107
СЕ маркировка.....	107
Безжични работни канали за различни райони	108
Ограничени безжични честотни ленти във Франция.....	108
Предупреждения на UL за безопасност.....	110
Изискване за електрическа безопасност	111
Бележки относно ТВ тунери	111
REACH бележки.....	111
Декларация на Macrovision Corporation	111

Предотвратяване на слухови увреждания	111
Предупредителни съобщения относно лития за северните страни (за литиево-йонни батерии)	112
Информация за безопасност отнасяща се за оптичните устройства ...	113
Информация за покритието	113
CTR 21 одобрение (за Notebook PC с вграден модем)	114
Продукт, съвместим с ENERGY STAR	116
Екомаркировка на Европейския Съюз	116
Съвместимост със законите за опазване на околната среда и Декларация	117
ASUS рециклиране / Обратно приемане	117

За това ръководство

Това ръководство предоставя информация за хардуерните и софтуерните функции на Вашия Notebook PC, организирани в следните глави:

Глава 1: Хардуерна настройка

Тази глава съдържа подробна информация за хардуерните компоненти на Вашия Notebook PC.

Глава 2: Използване на Вашия Notebook PC

Тази глава показва как да използвате различните части на Вашия Notebook PC.

Глава 3: Работа с Windows® 8.1

Тази глава съдържа общ преглед на работата с Windows® 8.1 на Вашия Notebook PC.

Глава 4: Тестове при включване на системата (POST)

Тази глава показва как да използвате POST тестовете, за да промените настройките на Вашия Notebook PC.

Глава 5: Надстройка на Вашия Notebook PC

Тази глава съдържа напътствия за смяна или надстройка на частите на Вашия Notebook PC.

Приложения

Този раздел включва съобщения и изявления относно безопасността за Вашия Notebook PC.

Символи, използвани в това ръководство

С цел подчертаване на ключова информация в това ръководство, съобщенията са показани както следва:

ВАЖНО! Това съобщение съдържа много важна информация, която трябва да се следва, за да се завърши дадена задача.

ЗАБЕЛЕЖКА: Това съобщение съдържа допълнителна информация и съвети, които могат да Ви помогнат да завършите дадена задача.

ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ! Това съобщение съдържа важна информация, която трябва да се спазва, за да сте в безопасност докато извършвате определени задачи и за да се предотврати повреда на данните и компонентите на Вашия Notebook PC.

Икони

Иконите по-долу показват кое устройство се използва за извършване на серии от задачи или процедури на Вашия Notebook PC.



= Използвайте сензорния панел.



= Използване на тъчада.



= Използване на клавиатурата.

Типография

Получер = Показва меню или елемент, които трябва да бъдат избрани.

Курсив = Показва раздели в това ръководство, с които можете да направите справка.

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 разреждители, 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.



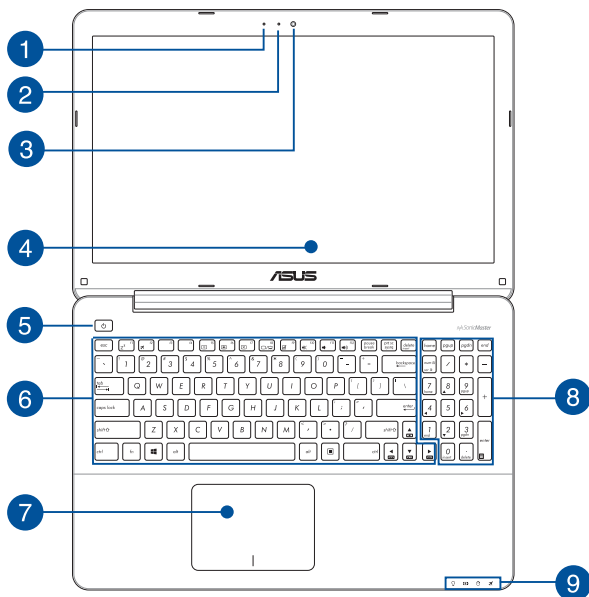
НЕ изхвърляйте батерията заедно с битовите отпадъци. Този символ на зачеркната с кръст кофа за отпадъци на колелца означава, че батерията не трябва да се изхвърля заедно с останалите битови отпадъци.

Глава 1: **Хардуерна настройка**

Запознаване с Вашия Notebook PC

Изглед отгоре

ЗАБЕЛЕЖКА: Изгледът на клавиатурата може да се различава за различните региони или държави.



1 **Микрофон (вграден)**

Вграденият микрофон може да се използва за конферентен видео разговор, запис на глас или опростени аудио записи.

2 **Индикатор на камерата**

Индикаторът на камерата показва кога вградената камера работи.

3 **Камера**

Вградената камера дава възможност за правене на снимки или запис на видеоклипове с помощта на Вашия Notebook PC.

4 **Панел с дисплей**

Дисплеят има превъзходни функции за гледане на снимки, видео и други мултимедийни файлове на Вашия Notebook PC.

Сензорен панел*

Този HD дисплей има сензорен панел, който предлага превъзходни функции за гледане на снимки, видео и други мултимедийни файлове на Вашия Notebook PC. Той също така Ви дава възможност да управлявате Notebook PC с помощта на жестове.

ЗАБЕЛЕЖКА: За повече подробности вижте раздел *Използване на жестове за сензорния панел* в това ръководство.

5 **Бутон на захранването**

Натиснете бутона за включване и изключване, за да включите или изключите Notebook PC. Можете също така да използвате бутона за включване и изключване, за да поставите Вашия Notebook PC в спящ режим или в режим хибернация, или да го събудите от спящ режим или режим хибернация.

Ако Notebook PC спре да отговаря, натиснете и задръжте бутона за включване и изключване за четири (4) секунди докато Notebook PC се изключи.

** само при определени модели*

6 Дъска за ключове

Клавиатура предлага QWERTY клавиши в пълен размер с удобно потъване при писане. Тя Ви дава възможност и да използвате функционални клавиши за бърз достъп до Windows® и управление на други мултимедийни функции.

ЗАБЕЛЕЖКА: Изгледът на клавиатурата зависи от модела и територията

7 Тъчпад

Тъчпадът позволява използването на множество жестове за управление на екрана, което осигурява интуитивно усещане на потребителя. Той също така симулира функциите на обикновената мишка.

ЗАБЕЛЕЖКА: За повече подробности вижте раздел *Използване на тъчпад жестове* в това ръководство.

8 Цифрова клавиатура

Цифровата клавиатура превключва следните две функции: въвеждане на цифри и клавиши със стрелки.

ЗАБЕЛЕЖКА: За повече подробности вижте раздел *Цифрова клавиатура* в това ръководство.

9 Индикатори на състоянието

Индикаторите на статуса спомогат за идентифициране на текущия статус на хардуера на Вашия Notebook PC.



Индикатор за захранването

Индикаторът на захранването светва, когато Notebook PC е ВКЛЮЧЕН и мига бавно, когато Notebook PC е в спящ режим.

Двуцветен индикатор за зареждане на батерията

Двуцветният индикатор показва състоянието на зареждане на батерията. Направете справка със следната таблица за подробности:

Цвят	Статус
Непрекъснато бяло	Notebook PC е включен в захранване, батерията се зарежда и зарядът ѝ е между 95% и 100%.
Непрекъснато оранжево	Notebook PC е включен в захранване, батерията се зарежда и зарядът ѝ е по-малко от 95%.
Мига оранжево	Notebook PC работи в батериен режим, а нивото на батерията е по-малко от 10%.
ИЗКЛ	Notebook PC работи в батериен режим, а нивото на батерията е между 10% и 100%.

Индикатор за захранването

Индикаторът на захранването светва, когато Notebook PC е **ВКЛЮЧЕН** и мига бавно, когато Notebook PC е в спящ режим.

Bluetooth индикатор / Индикатор на безжичната мрежа

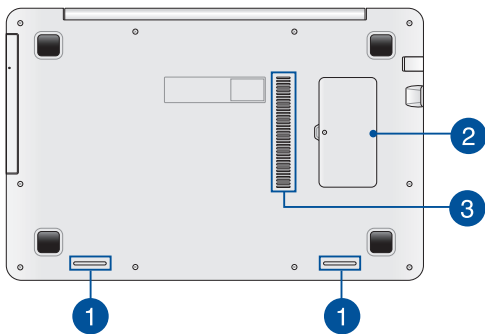
Този индикатор светва, за да покаже, че е активирана Bluetooth функцията или LAN функцията на Notebook PC.

Отдолу

ЗАБЕЛЕЖКА: Долната страна може да се различава на външен вид в зависимост от модела.

ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ! Дъното на Notebook PC може да стане топло или горещо при работа или зареждане на батерийния модул. Когато работите с Notebook PC, не го поставяйте върху повърхност, която може да блокира вентилационните отвори.

ВАЖНО! Продължителността на работа на батериите варира в зависимост от това за какво използвате Notebook PC и от техническите му характеристики. Батерийният модул не се разглобява.



1 Високоговорители

Вградените аудио високоговорители Ви дават възможност да чувате звука директно от Notebook PC. Аудио функциите на този Notebook PC се управляват софтуерно.

2 Отделение за модул RAM памет (Random-access memory)

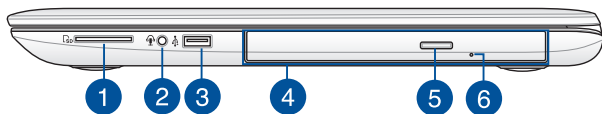
RAM отделението Ви дава възможност да добавяте RAM памет, за да увеличите капацитета на паметта на Вашия Notebook PC.

3 Вентилационни отвори

Вентилационните отвори позволяват да влиза студен и да излиза горещ въздух от Вашия Notebook PC .

ВАЖНО! Убедете се, че вентилационните отвори не са запушени от хартия, книги, дрехи, кабели или други обекти, в противен случай е възможно прегряване.

Дясна страна



1 Четец на Flash памет

Този Notebook PC има гнездо за вграден четец за карти с памет, който поддържа SD карти.

2 Комбиниран порт за изход за слушалки/вход за микрофон.

Този порт Ви дава възможност да свържете Notebook PC към високоговорители с усилвател или слушалки. Можете да използвате този порт, за да свържете Notebook PC с външен микрофон.

3 USB 2,0 порт

USB (Универсална серийна шина) порта е съвместим с USB 2.0 или USB 1.1 устройства като например клавиатури, посочващи устройства, флаш устройства, външни твърди дискове, високоговорители, камери и принтери.

4 Оптично устройство

Оптичното устройство на Вашия Notebook PC може да поддържа няколко дискови формата, като например CD, DVD, записани дискове и презаписваеми дискове.

ЗАБЕЛЕЖКА: За повече подробности вижте раздел *Използване на оптичното устройство* в това ръководство.

5**Бутон за отваряне на оптичното устройство**

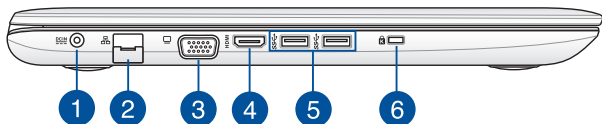
Натиснете този бутон, за да се извади тавата на оптичното дисково устройство.

6**Отвор за ръчно отваряне на оптичното устройство**

Отворът за ръчно изваждане се използва за изваждане на тавата, когато бутонът за отваряне не функционира.

ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ! Отворът за ръчно изваждане да се използва само когато бутонът за отваряне не функционира. За повече подробности вижте раздел *Използване на оптичното устройство* в това ръководство.

Лява страна



1 Вход за захранване (постоянен ток)

Включете адаптера в този порт, за да заредете вградения батериен модул и да захраните Вашия Notebook PC.

ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ! Адаптерът може да се загрее или да започне да пари по време на работа. Уверете се, че адаптерът не е покрит. Дръжте го далеч от тялото си докато е включен в източник на електричество.

ВАЖНО! Използвайте само адаптера, включен в комплекта, за да заредете вградения батериен модул и да захраните Notebook PC.

2 LAN порт

Включете мрежов кабел в този порт и свържете към локална мрежа.

3 VGA порт

Този порт Ви дава възможност да свържете Notebook PC към външен дисплей.

4**HDMI порт**

Този порт е предназначен за конектор за интерфейс за високодетайлна мултимедия (HDMI) и е съвместим с HDCP, което позволява възпроизвеждане на HD DVD дискове, Blu-ray и друго защитено съдържание.

5**USB 3,0 порт**

Този порт за универсална серийна шина 3.0 (USB 3.0) предоставя по-бърз пренос със скорост до 5 Gbit/s и е обратно съвместим с USB 2.0.

6**Гнездо за Kensington® заключване**

Гнездото за Kensington® заключване Ви дава възможност да заключите Notebook PC като използвате продукти за защита на преносими компютри, съвместими с Kensington®.

Изглед отпред



1 Индикатори на състоянието

Индикаторите на статуса помагат за идентифициране на текущия статус на хардуера на Вашия Notebook PC.

ЗАБЕЛЕЖКА: За повече подробности вижте раздел *Изглед отгоре* в това ръководство.

Глава 2:

Използване на Вашия Notebook PC

Първи стъпки

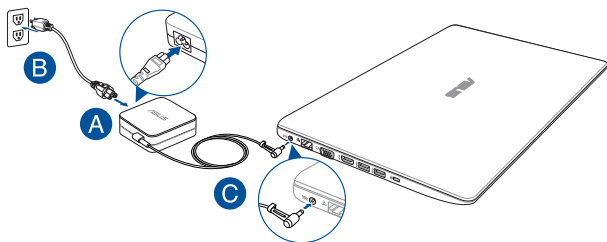
Зареждане на Вашия Notebook PC.

- Свържете AC захранващия кабел към AC-DC адаптер.
- Включете адаптера за променлив ток в 100V~240V контакт.
- Включете конектора за прав ток във входа за захранването на Notebook PC.



Заредете Notebook PC за **3 часа** преди да го използвате за пръв път.

ЗАБЕЛЕЖКА: Външният вид на токовия адаптер може да се различава в зависимост от модела и Вашия регион.



ВАЖНО!

информация за адаптера:

- Входно напрежение: 100-240V AC
- Честота на входния сигнал: 50-60Hz
- Изходен ток: 2.37A (45W) / 3.42A (65W)
- Изходно напрежение: 19V

ВАЖНО!

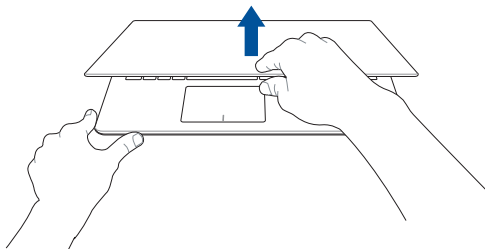
- Открийте етикета с номиналната входно/изходна мощност на Notebook PC и се уверете, че тя отговаря на входно/изходната мощност на Вашия захранващ адаптер. Някои модели Notebook PC оже да имат няколко изходни мощности в зависимост от SKU.
- Уверете се, че Вашият Notebook PC е свързан към електрически адаптер преди да го включите за пръв път. Силно препоръчваме използването на заземен контакт, когато Вашият Notebook PC работи в режим на захранване чрез адаптер.
- Този контакт трябва да бъде лесно достъпен и да се намира близо до Notebook PC.
- За да изключите Notebook PC от електрическата мрежа, трябва да изключите Notebook PC от контакта.

ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ!

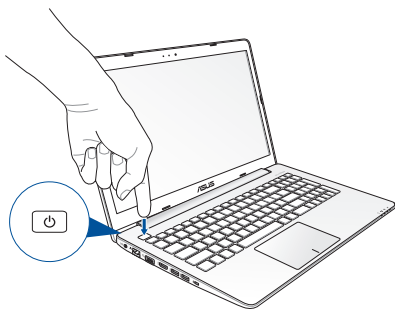
Прочетете следните предупреждения относно батерията на Вашия Notebook PC.

- Само оторизирани ASUS техници трябва да отстранят батерията вътре в устройството.
- Батерията, която се използва в устройството, крие риск от пожар или химично изгаряне, ако се отстрани или демонтира.
- Следвайте предупредителните етикети за Вашата лична безопасност.
- Има риск от експлозия ако използвате грешен тип батерии.
- Да не се хвърля в огъня.
- Никога не се опитвайте да причините късо съединение на батерията на Вашия Notebook PC.
- Не се опитвайте да демонтирате или сглобявате отново батерията.
- Преустановете употребата, ако откриете изтичане.
- Батерията и нейните компоненти трябва да се рециклират или изхвърлят правилно.
- Дръжте батерията и други малки компоненти далеч от деца.

Повдигнете, за да отворите панела на дисплея.



Натиснете бутона за включване и изключване.



Жестове за този сензорен екран* и тъчпад

Жестовите Ви позволяват да стартирате програми и да получавате достъп до настройките на Вашия Notebook PC. Вижте следните илюстрации, когато използвате жестове на Вашия сензорен екран* и тъчпад.

ЗАБЕЛЕЖКА: Следните снимки на екраните са само за справка. Външният вид на сензорния панел може да варира в зависимост от модела.

Използване на жестове за сензорния панел*

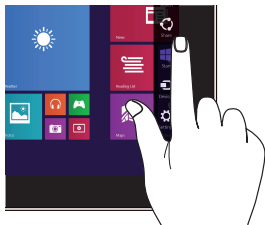
Жестовите Ви позволяват да стартирате програми и да получавате достъп до настройките на Вашия Notebook PC. Функциите могат да се активират с по-мощта на жестове за сензорния панел на Вашия Notebook PC.

Плъзгане от ляв ръб



Плъзнете от левия ръб на екрана, за да разбъркате изпълняващите се приложения.

Плъзгане от десен ръб



Плъзнете от десния ръб, за да стартирате лентата Charms.

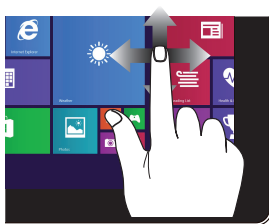
** само при определени модели*

Плъзгане от горен ръб



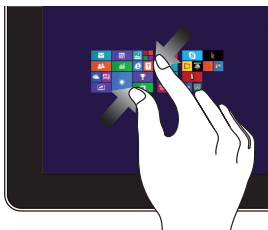
- В екрана Start (Старт), плъзнете от горния ръб на екрана, за да видите лентата **Customize (Персонализиране)**.
- В изпълняващо се приложение, плъзнете от горния ръб на екрана, за да видите менюто на приложението.

Плъзгане на пръст



Плъзнете пръста си, за да превъртате нагоре или надолу. Плъзнете пръста си за разпъване на екрана наляво или надясно.

Намаляване



Съберете два пръста върху сензорния панел.

Увеличаване



Раздалечете два пръста върху сензорния панел.

Натискане/Двойно натискане



- Натиснете приложение, за да го стартирате.
- В режим Desktop mode (Режим на работния плот) натиснете два пъти дадено приложение, за да го стартирате.

Докоснете и задръжете



- За преместване на приложение, натиснете и без да пускате приложението го плъзнете на новото място.
- За да затворите приложение, натиснете и задръжете горната част на изпълняващо се приложение и го плъзнете надолу, към долната част на екрана, за да го затворите.

Плъзгане нагоре



Плъзнете пръст нагоре от екрана Start (Старт), за да стартирате екрана Apps (Приложения).

Плъзгане надолу



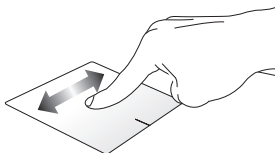
Swipe down from the Apps screen to return to the Start screen.

Използване на тъчпад жестове

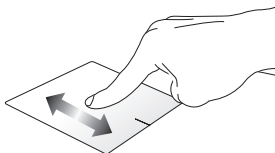
Движение на курсора

Можете да натиснете или щракнете на произволно място върху тъчпада, за да активирате курсора. После плъзнете пръста си върху тъчпада, за да преместите курсора на екрана.

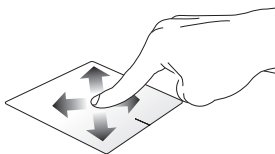
Хоризонтално плъзгане



Вертикално плъзгане

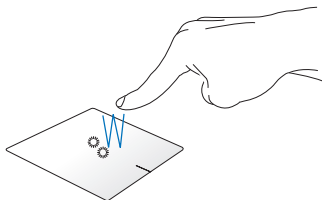


Диагонално плъзгане



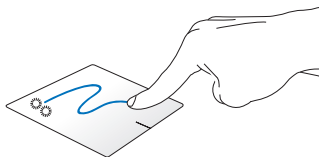
Жестове с един пръст

Натискане/чешмяна, Двойно натискане / двойно почукване



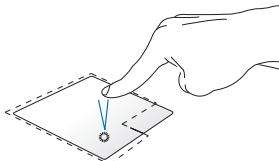
- В екрана Start, натиснете приложение, за да го стартирате.
- В режим Desktop (Работен плот), натиснете два пъти даден елемент, за да го стартирате.

Плъзгане и пускане



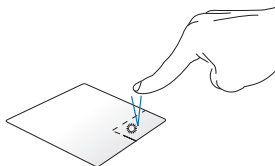
Натиснете два пъти даден елемент, след което плъзнете същия пръст без да го повдигате от тъчада. За да пуснете елемент на друго място, повдигнете пръста си от тъчада.

Натискане на ляв бутон



- В екрана Start (Старт), натиснете приложение, за да го стартирате.
- В режим Desktop (Работен плот), натиснете два пъти дадено приложение, за да го стартирате.

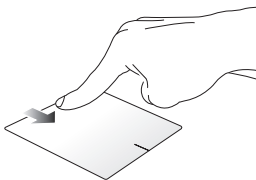
Натискане на десен бутон



- В екрана Start (Старт), щракнете върху приложение, за да изберете и да стартирате лентата с настройки. Можете също така да натиснете и този бутон, за да стартирате лентата **All Apps (Всички приложения)**.
- В режим Desktop (Работен плот) използвайте този бутон, за да отворите менюто.

ЗАБЕЛЕЖКА: Областите в рамките на пунктираната линия представляват местата на левия и десния бутон на тъчада.

Плъзгане от горен ръб



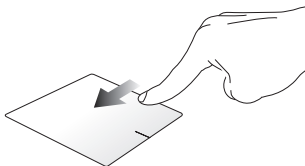
- В екрана Start, плъзнете от горния ръб, за да стартирате лентата **All apps (Всички приложения)**.
- В изпълняващо се приложение, плъзнете от горния ръб, за да видите менюто на приложението.

Плъзгане от ляв ръб



Плъзнете от левия ръб, за да разбъркате изпълняващите се приложения.

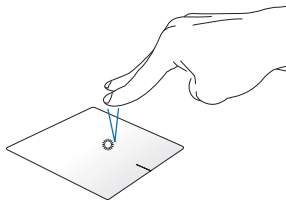
Плъзгане от десен ръб



Плъзнете десния ръб, за да стартирате лентата **Charms bar (лентата Charms)**.

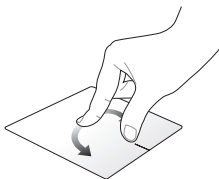
Жестове с два пръста

Натиснете



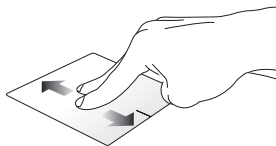
Натиснете тъчпада с два пръста, за да симулирате функцията при натискане на десния бутон на мишка.

Завъртане



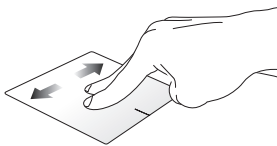
За да завъртите изображението, поставете два пръста върху тъчпада, след което завъртете един пръст по посока на часовниковата стрелка или обратно докато другият е неподвижен.

Превъртане с два пръста (нагоре/надолу)



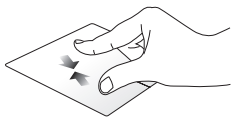
Плъзнете два пръста, за да превъртате нагоре или надолу.

Превъртане с два пръста (наляво/надясно)



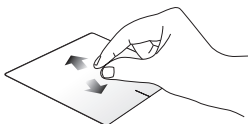
Плъзнете два пръста, за да превъртате наляво или надясно.

Намаляване



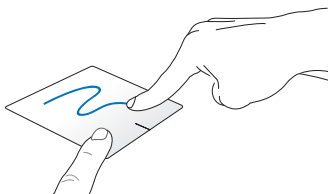
Съберете два пръста върху тъчпада.

Увеличаване



Раздалечете два пръста върху тъчпада.

Плъзгане и пускане



Изберете елемент, след което натиснете и задръжте левия бутон. С другия пръст плъзнете надолу по тъчпада, за да плъзнете и пуснете елемента на друго място.

Жестове с три пръста

Прокарайте пръст нагоре



Прокарайте три пръста нагоре, за да видите всички изпълняващи се приложения.

Прокарайте пръст надолу



Прокарайте три пръста надолу, за да видите режим Desktop (Работен плот).

Използване на клавиатурата

Функционални клавиши

Функционалните клавиши на клавиатурата на Вашия Notebook PC могат да активират следните команди:



поставя Notebook PC в режим **Sleep (Заспиване)**



включва или изключва режим **Airplane (Самолет)**

ЗАБЕЛЕЖКА: Когато е разрешен, режим **Airplane (Самолет)** забранява всички безжични мрежи.



намалява яркостта на дисплея



увеличава яркостта на дисплея



изключва панела на дисплея



Превключва режима на дисплея

ЗАБЕЛЕЖКА: Уверете се, че вторият екран е свързан с Вашия Notebook PC.



Разрешава или забранява тъчпада.



Включва или изключва високоговорителя.



Намалява звука на високоговорителя.



Усилва звука на високоговорителя.

Windows® 8.1 клавиши

Има два специални Windows® клавиша на клавиатурата на Вашия Notebook PC, които се използват както следва:




Натиснете този клавиш, за да се върнете на екрана Metro Start. Ако вече сте в екрана Metro Start, натиснете този клавиш, за да се върнете на последното отворено приложение.

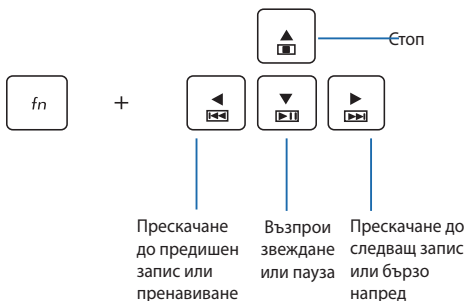


Натиснете този клавиш, за да симулирате функциите при натискане на десен бутон на мишката.

Клавиши за мултимедийно управление

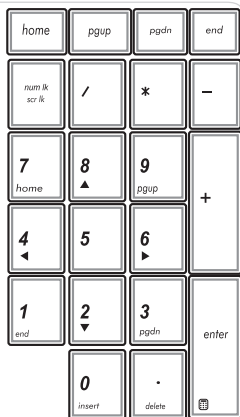
Клавишите за мултимедийно управление Ви позволяват да управлявате мултимедийни файлове като например аудио и видео, когато ги изпълнявате на Вашия Notebook PC.

Натиснете  в комбинацията със стрелките на Вашия Notebook PC, както е показано на илюстрацията по-долу.



Цифрова клавиатура

ЗАБЕЛЕЖКА: Изгледът на цифровата клавиатура може да се различава по модел или територия, но начинът на употреба остава същият.



Избрани модели на Notebook PC разполагат с цифрова клавиатура. Можете да използвате тази клавиатура за въвеждане на цифри или като стрелки.



Натиснете



, за да превключите между използване на клавиатурата за цифри или като стрелки.

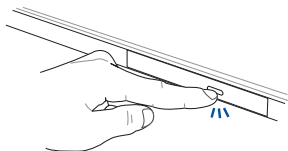
Използване на оптичното устройство

ЗАБЕЛЕЖКА:

- Действителното местоположение на бутона за електронно изваждане на тавата може да се намира на различни места в зависимост от модела на Notebook PC.
 - Реалният вид на оптичното устройство на Notebook PC може да варира според модела, но процедурите при използване остават същите.
-

Поставяне на оптичен диск

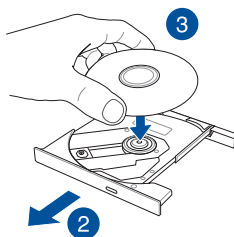
1. Докато Notebook PC е включен, натиснете бутона за електронно изваждане, за да извадите частично тавата на оптичното устройство.



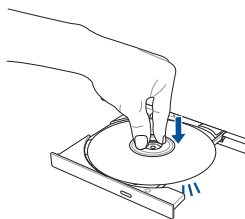
2. Внимателно издърпайте тавата навън.

ВАЖНО! Внимавайте да не докоснете лещата на оптичното устройство. Уверете се, че под тавата няма обекти, които биха се заклещили.

3. Хванете диска в края, страната, на която има отпечатана информация, трябва да е отгоре. Внимателно го постевете в тавата.

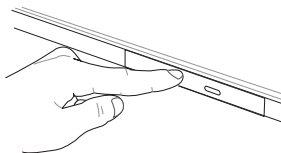


4. Натиснете диска надолу докато не щракне в оптичното устройство.



5. Натиснете тавата внимателно, за да затворите оптичното устройство.

ЗАБЕЛЕЖКА: Нормално е да чувате въртене и вибрации в оптичното устройство докато се четат данни.



Отвор за ръчно изваждане на тавата

Отворът за ръчно изваждане представлява вратичка за оптичното устройство, която се използва за изваждане на тавата, в случаите когато бутонът за електронно изваждане не работи.

За ръчно изваждане на оптичната тава, поставете изправен кламер в отвора за ръчно изваждане и натиснете докато тавата не се извади.

ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ! Отворът за ръчно изваждане да се използва, само когато електронният бутон за изваждане не функционира.

Глава 3:

Работа с Windows® 8.1

Стартиране за пръв път

Когато стартирате Вашия компютър за пръв път, ще се появят поредица от екрани, които ще Ви напътстват в конфигурирането на основни настройки на Вашата операционна система Windows® 8.1.

За да стартирате Notebook PC за пръв път:

1. Натиснете бутона за включване и изключване на Notebook PC. Изчакайте няколко минути, докато се появи екранът за настройка.
2. От екрана за настройка, изберете езика, който да използвате на Вашия Notebook PC.
3. Внимателно прочетете лицензионните условия. Изберете **I аксепт (Приемам)**
4. Следвайте инструкциите на екрана, за да конфигурирате следните основни елементи:
 - Персонализиране
 - Свържете се с интернет
 - Настройки
 - Вашият акаунт
5. След като конфигурирате основните елементи, Windows® 8.1 продължава с инсталирането на Вашите приложения и предпочитаните настройки. Уверете се, че Вашият Notebook PC е включен по време на процеса на настройка.
6. Когато процесът на настройка приключи, ще се появи стартовият екран.

Активен елемент


Действие

горен ляв ъгъл


Задръжете курсора на мишката върху горния ляв ъгъл, след това щракнете миниатюрата на скорошните приложения, за да се върнете обратно на това изпълняващо се приложение.

Ако сте стартирали повече от едно приложение, плъзнете надолу, за да покажете всички стартирани приложения.


долен ляв ъгъл

От екрана на изпълняващо се приложение: Задръжете курсора на мишката над долния ляв ъгъл, след което натиснете  за да се върнете на екрана Старт.

ЗАБЕЛЕЖКА: Можете също така да

натиснете Windows клавиша  на клавиатурата, за да се върнете към екрана Start (Старт)

От екрана Старт:

Задръжете курсора на мишката над долния ляв ъгъл, след което натиснете  за да се върнете на това приложение.

Активен елемент**Действие****горна страна**

Дръжте курсора отгоре, докато той не стане икона на ръка. Плъзнете, след което пуснете приложението на ново място.

ЗАБЕЛЕЖКА: Тази функция на точка за безжичен достъп работи само при изпълняващо се приложение или когато искате да използвате функцията Snap (Прилепване). За повече информация, вижте Функция Snap (Прилепване) под *Работа с Windows® приложения*.

горен и долен десен ъгъл

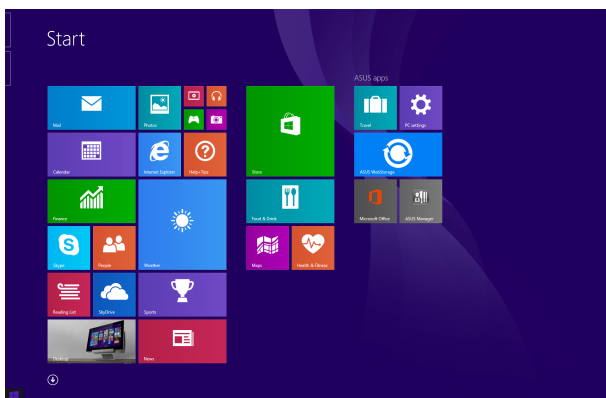
Задръжте курсора на мишката над горния или долния десен ъгъл, за да стартирате **Charms bar (лентата Charms)**.

Бутон Start (Старт)

Windows 8.1 има бутон Start (Старт), който Ви дава възможност да превключвате между последните 2 приложения, които сте отворили. Можете да получите достъп до бутона Start (Старт) от Start screen (Стартов екран), когато сте в Desktop mode (Режим на работния плот) и натиснете произволно приложение, показано на екрана.

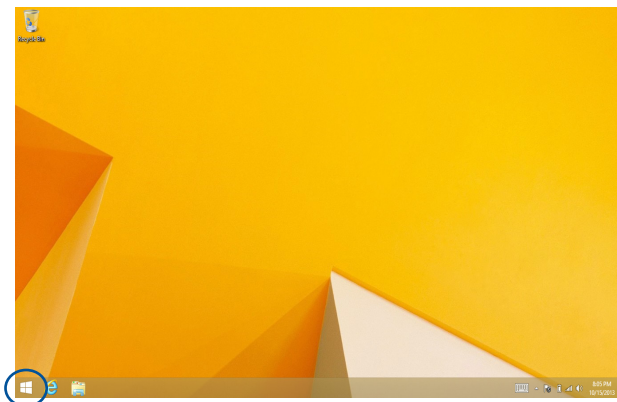
Бутон Start (Старт) в Start screen (Стартов екран)

ЗАБЕЛЕЖКА: Действителният цвят на Вашия бутон Start (Старт) зависи от настройките, които сте избрали за Start screen (Стартов екран).



Посочете с мишката левия ъгъл на Start screen (Стартов екран) или произволно отворено приложение, за да извикате бутона Start (Старт).

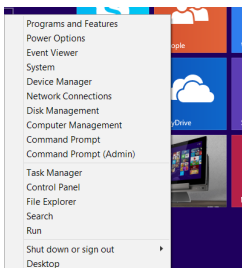
Бутон Start (Старт) в Desktop mode (Режим на работния плот)



Контекстно меню

Контекстното меню се появява като кутия с бърз достъп до някои програми в Windows® 8.1, когато натиснете и задържите бутона Start (Старт).

Конектстното меню включва също следните опции за изключване на Вашия Notebook PC: Излизане, Заспиване, Изключване и Рестартиране.



Персонализиране на екрана Start (Старт)

Windows® 8.1 също така Ви дава възможност да персонализирате екрана Start (Старт), за да можете да зареждате операционната система директно от Desktop mode (Режим работен плот) и да персонализирате поддредането на Вашите приложения на екрана.

За персонализиране на настройките на Вашия екран Start (Старт):

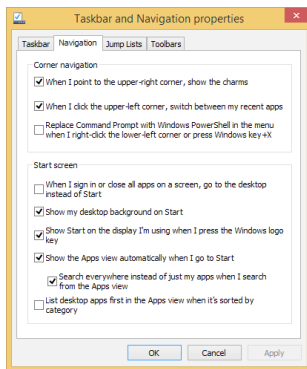


1. Стартирайте Desktop (Работен плот).
2. Щракнете с десния бутон в лентата със задачи, без върху бутона Start (Старт), за да отворите изскачащия прозорец.

или



3. Щракнете върху **Properties (Свойства)**, след което изберете раздел **Navigation (Навигация)**, поставете отметка в опциите на Navigation (Навигация) и Start screen (Стартов екран), които искате да използвате.



4. Натиснете/щракнете върху **Apply (Приложи)**, за да запишете новите настройки и да излезете.

** само при определени модели*

Работа с Windows® приложения

Използвайте сензорния панел, тъчпада или клавиатурата на Вашия Notebook PC, за да стартирате, персонализирате или затворите своите приложения.

Стартиране на приложения





Натиснете приложение, за да го стартирате.



Поставете курсора на мишката над приложението, щракнете с левия бутон на мишката или натиснете еднократно тъчпада, за да стартирате приложението.



Натиснете  двукратно, след което използвайте клавишите със стрелки за преглед на приложенията. Натиснете , за да стартирате приложение.

Персонализиране на приложения

Можете да премествате, преоразмерявате и откачвате приложения от екрана Start (Старт) с помощта на следните стъпки.

Преместване на приложения



Натиснете и задръжте плочката на приложението, след което я плъзнете към новото местоположение.




За преместване на приложение, натиснете приложението двукратно, след което го плъзнете и пуснете приложението до новото местоположение.

** само при определени модели*


Преоразмеряване на приложения



* Натиснете и задръжте приложението, за да активирате неговата лента Customize

(Персонализиране), след което натиснете  и изберете размер на плочката на приложението.




Щракнете с десния бутон върху приложението, за да активирате лентата Customize (Персонализиране), след което натиснете  и изберете размер на плочката на приложението.


Откачване на приложения



* Натиснете и задръжте приложението, за да активирате неговата лента Customize

(Персонализиране), след което натиснете  за да откачите приложението.



Щракнете с десния бутон върху приложението, за да активирате лентата Customize (Персонализиране), след което натиснете .

** само при определени модели*

Затваряне на приложения



Натиснете и задръжте горната част на изпълняващото се приложение и го плъзнете надолу, към долната част на екрана, за да го затворите.



1. Преместете курсора в горната част на стартираното приложение и изчакайте курсорът да стане като ръка.
2. Плъзнете, след което пуснете приложението в долната част на екрана, за да го затворите.



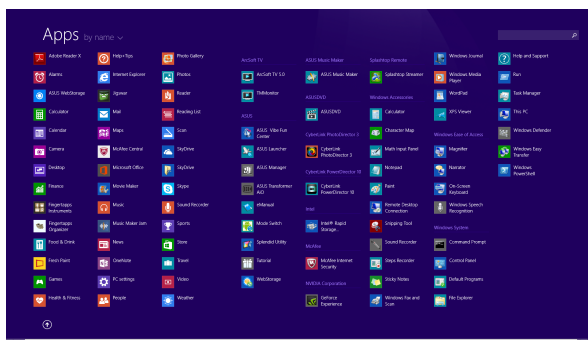
От стартираното приложение, натиснете  + .

** само при определени модели*

Достъп до екрана All Apps

Освен приложенията, които вече са закачени на екрана Start (Старт), можете да отворите и други приложения чрез екрана Apps (Приложения).

ЗАБЕЛЕЖКА: Действителните приложения, показани на екрана, се различават в зависимост от модела. Следните снимки на екраните са само за справка.



Стартиране на екрана All Apps (Всички приложения)

Стартирайте екрана Приложения като използвате сензорния панел*, тъчпада или клавиатурата на Вашия Notebook PC.



Плъзнете Start screen (Стартов екран) нагоре.



В екрана Начало щракнете върху бутона .



В екрана Старт натиснете , след което натиснете



* само при определени модели


Закачане на още приложения към екран Start (Старт)

Можете да закачите още приложения към екрана Старт с помощта на сензорния панел* или на тъчпада.



1. Стартирайте екрана All Apps (Всички приложения)
2. Натиснете и задръжте приложението, което искате да закачите за Start screen (Стартов екран), за да активирате лентата Customize (Персонализиране).
3. (като опция) Когато лентата Customize (Персонализиране) е активирана, можете да натискате приложения и да ги закачите за Start screen (Стартов екран).




4. Натиснете  за да закачите избраното приложение към екрана Start (Старт). *



1. Стартирайте екрана All Apps (Всички приложения)
2. Щракнете с десния бутон на мишката върху приложенията, които искате да добавите към Start screen (Стартов екран).



3. Натиснете/щракнете върху иконата  за да закачите избраните приложения в Start screen (Стартов екран).

* само при определени модели

Charms bar (лентата Charms)

Charms bar (лентата Charms) е лента, която може да бъде активирана от дясната страна на Вашия екран. Тя съдържа някои инструменти, които Ви позволяват да споделяте приложения и Ви дава бърз достъп до персонализиране на настройките на Вашия Notebook PC.



Charms bar (лентата Charms)

Стартиране на Charms bar (лентата Charms)

ЗАБЕЛЕЖКА: Когато извикате Charms bar (лентата Charms), тя първоначално изглежда като набор от бели икони. Изображението отгоре показва как ще изглежда Charms bar (лентата Charms) лентата след като бъде активирана.

Използвайте сензорния панел*, тъчпада или клавиатурата на Вашия Notebook PC, за да стартирате лентата Charms Препратки.



Плъзнете от десния ръб на екрана, за да стартирате лентата **Charms (Препратки)**.



Преместете курсора на мишката в горния десен или горния ляв ъгъл на екрана.



Натиснете *Windows клавиш*



* само при определени модели

B Charms bar (лентата Charms)



Search (Търсене)

Този инструмент Ви позволява да търсите файлове, приложения или програми във Вашия Notebook PC.



Share (Споделяне)

Този инструмент Ви позволява да споделяте приложения чрез уебсайтове на социални мрежи или чрез имейл.



Start (Старт)

Този инструмент връща екрана обратно към екран Старт. От екрана Старт можете също да използвате инструмента, за да се върнете в наскоро отворено приложение.



Devices (Устройства)

Този инструмент Ви дава достъп до възможност за споделяне на файлове с устройства, свързани към Вашия Notebook PC, като например външен дисплей или принтер.



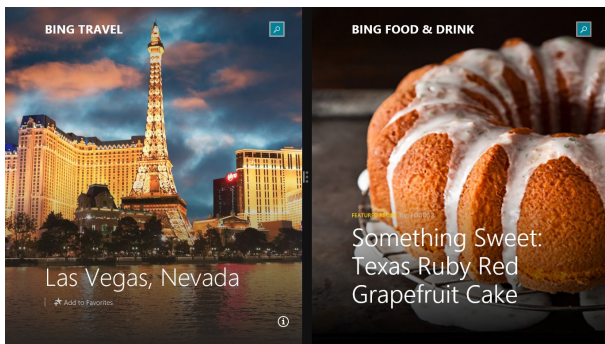
Settings (Настройки)

Този инструмент Ви дава достъп до PC настройки за Вашия Notebook PC.

Функция Snap (Прилепване)

Функцията Snap (Прилепване) показва две приложения едно до друго, което Ви дава възможност да работите в двете приложения или да превключвате от едното на другото.

ВАЖНО! Уверете се, че разделителната способност на Вашия Notebook PC е 1366 x 768 или повече преди да използвате функцията Snap (Прилепване).



Лента Snap (Прилепване)

Използване на Snap (Прилепване)

Използвайте сензорния панел*, тъчпада или клавиатурата на Вашия Notebook PC, за да активирате и използвате Snap Прилепване.




1. Стартирайте приложението, което искате да прилепите.
2. Натиснете и задръжте най-горната част на приложението, след което го плъзнете наляво или надясно по екрана докато не се появи лентата за прилепване.
3. Стартирайте друго приложение.



1. Стартирайте приложението, което искате да прилепите.
2. Натиснете и задръжте най-горната част на приложението и го плъзнете наляво или надясно по екрана докато не се появи лентата за прилепване.
3. Стартирайте друго приложение.
4. Стартирайте друго приложение.



1. Стартирайте приложението, което искате да прилепите.
2. Натиснете  и стрелка наляво или надясно, за да закачите приложението към левия или десния прозорец.
3. Стартирайте друго приложение. Това приложение автоматично се премества в празния прозорец.

* само при определени модели

Други клавишни комбинации

С помощта на клавиатурата можете да използвате други преки пътища, които ще Ви помогнат за стартиране на приложения и навигация в Windows®8.1.



Превключва между екрана Старт и последното изпълняващо се приложение



Стартира работния плот



Стартира прозореца **This PC (Този компютър)** в Режим на работния плот.



Отваря опцията **File (Файл)** от препратка **Search (Търсене)**



Отваря прозорец **Споделяне**



Отваря прозореца **Настройки**



Отваря прозореца **Устройства**



Активира екрана Заклучване



Намалява отворения в момента прозорец



Стартира екрана **Project (Проект)**



Отваря опцията **Everywhere (Навсякъде)** от препратка **Search (Търсене)**



Отваря прозореца **Изпълни**



Отваря **Център за улеснен достъп**



Отваря опцията **Settings (Настройки)** под препратка **Search (Търсене)**



Отваря контекстното меню на бутона Start (Старт)



Стартира иконата на лупата и увеличава екрана.



Намалява екрана



Отваря **Настройки на разказвача**

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.


Bluetooth

Използвайте Bluetooth, за да улесните безжичния пренос на данни с други устройства с разрешен Bluetooth.

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

Сдвояване с други устройства с разрешен Bluetooth

Трябва да сдвоите Вашия Notebook PC с други устройства с разрешен Bluetooth, за да разрешите пренос на данни. За да направите това, използвайте тъчпада, както следва:

1. Стартирайте лента **Charms bar (лентата Charms)**.
2. Натиснете , след което натиснете **Change PC Settings (Промени настройките на компютъра)**.
3. Под **PC Settings (Настройки на компютъра)** изберете **Devices (Устройства)**, след това натиснете **Add a Device (Добави устройство)**, за да търсите устройства с разрешен Bluetooth.
4. Изберете устройство от списъка. Сравнете паролата на Вашия Notebook PC с паролата, изпратена на избраното от Вас устройство. Ако са едни и същи, натиснете **Yes (Да)** за успешно сдвояване на Вашия Notebook PC с устройството.

ЗАБЕЛЕЖКА: За някои устройства с разрешен bluetooth е възможно да бъдете подканени да въведете паролата на Вашия Notebook PC.

Airplane mode (Режим "Самолет")

Airplane mode (Самолетен режим) забранява безжичната комуникация, което Ви позволява да използвате Вашия Notebook PC безопасно по време на полет.



Включване на Airplane mode (Самолетен режим)



1. Стартирайте лента **Charms bar (лентата Charms)**.

или



2. Натиснете  и натиснете .
3. Преместете плъзгача надясно, за да включите Airplane mode (Самолетен режим).



Натиснете  + .



Изключване на Airplane mode (Самолетен режим)



1. Стартирайте лента **Charms bar (лентата Charms)**.

или



2. Натиснете  и натиснете .
3. Преместете плъзгача наляво, за да изключите Airplane mode (Самолетен режим).



Натиснете  + .

ЗАБЕЛЕЖКА: 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.

* само при определени модели

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) (Широколенцова (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**.



Изключване на Вашия Notebook PC

Можете да изключите Вашия Notebook PC по един от следните начини:




или



- Натиснете  от **Charms bar (лентата Charms)**, след което натиснете  **Shut down (Изключване)** за стандартно изключване.



- От екрана за вход натиснете  **Shut down (Изключване)**.
- Можете да изключите Вашия Notebook PC чрез Режим на работния плот. За да направите това, стартирайте работния плот, след което натиснете *alt + f4*, за да стартирате прозореца Изключване. Изберете **Shut Down (Изключване)** от падащото меню, след което изберете **ОК**.
- Ако Вашият Notebook PC спре да отговаря, натиснете и задръжте бутона за включване и изключване в продължение на най-малко четири (4) секунди докато Notebook PC не се изключи.

** само при определени модели*

Поставяне на Notebook PC в спящ режим

За да поставите Notebook PC в спящ режим, натиснете бутона за включване и изключване веднъж.



Можете да поставите Вашия Notebook PC в спящ режим чрез Режим на работния плот. За да направите това, стартирайте работния плот, след което натиснете *alt + f4*, за да стартирате прозореца Изключване. Изберете **Sleep (Заспиване)** от падащото меню, след което изберете **ОК**.

Заклучен екран на Windows® 8.1

Заклученият екран на Windows® 8.1 се появява, когато събудите Вашия Notebook PC от режим на заспиване или хибернация. Той също така се появява, когато заключвате или отключвате Windows® 8.1.



Заклученият екран може да се персонализира, за да управлява достъпа до Вашата операционна система. Можете да промените фона и достъпа до някои приложения докато Notebook PC все още е заключен.

Продължение от заключен екран



или



1. Натиснете/щракнете върху сензорния екран или натиснете произволен клавиш на клавиатурата на Notebook PC.
2. (като опция) Ако Вашият акаунт е защитен с парола, трябва да въведете паролата, за да продължите към стартовия екран.

** само при определени модели*

Персонализиране на заключения екрана

Можете да персонализирате своя заключен екран, за да покажете снимка, слайдшоу, актуализации на приложенията и да получите бърз достъп до камерата на Notebook PC. За да промените настройките на екрана при заключване, можете да направите справка със следната информация:

Избор на снимка

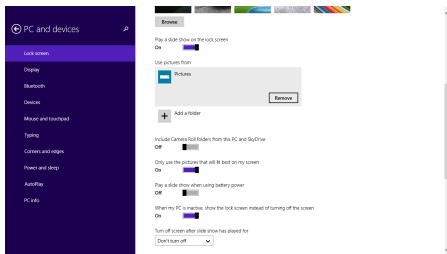


1. Стартирайте лента Препратки > **Settings (Настройки)**.
2. Изберете **Change PC Settings (Настройки на компютъра)** > **Lock screen (Заклучи екрана)**
3. Под **Lock screen preview (Визуализация на екрана при заключване)**, щракнете върху **Browse (Преглед)**, за да изберете снимката, която искате да използвате като фон за екрана при заключване.

Възпроизвеждане на слайдшоу



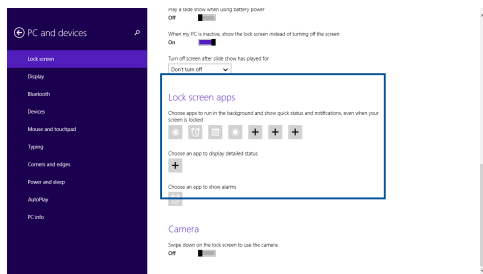
1. Стартирайте лента Препратки > **Settings (Настройки)**.
2. Изберете **Change PC Settings (Настройки на компютъра)** > **Lock screen (Заклучи екрана)**
3. Под **Lock screen preview (Визуализация на екрана при заключване)**, преместете плъзгача **Play a slide show on the lock screen (Пускане на слайдшоу на екрана при заключване)** в положение **On (Включено)**.
4. Превъртете, за да персонализирате следните опции за слайдшоуто на екрана при заключване:



Добавяне на актуализации на приложения



1. Стартирайте лента Препратки > **Settings (Настройки)**.
2. Изберете **Change PC Settings (Настройки на компютъра)** > **Lock screen (Заклучи екрана)**
3. Превъртете докато не видите опцията **Lock screen apps (Приложения на екрана при заключване)**.
4. Използвайте следните опции, за да добавите приложения, чиито актуализации бихте искали да виждате от екрана при заключване:



Активиране на камерата на Notebook PC от екрана при заключване

От екрана при заключване плъзнете надолу, за да активирате и използвате камерата на Notebook PC. Вижте следните стъпки относно това как да разрешите тази функция:



1. Стартирайте лента Препратки > **Settings (Настройки)**.
2. Изберете **Change PC Settings (Настройки на компютъра)** > **Lock screen (Заклучи екрана)**
3. Превъртете докато не видите опцията **Camera (Камера)**.
4. Преместете плъзгача в положение **On (Включено)**.

Глава 4:

Тестове при включване на системата (POST)

Тестване на системата (POST)

POST (Power-On Self Test) представлява серия от софтуерно управлявани диагностични тестове, които се изпълняват, когато включите или рестартирате Notebook PC. Софтуерът, който контролира тестовете е трайна част от архитектурата на Notebook PC.

Използване на POST за достъп до BIOS и отстраняване на неизправности

По време на POST, можете да получите достъп до BIOS настройките или да пуснете опции за отстраняване на неизправности чрез функционалните клавиши на Вашия Notebook PC. Можете да видите следната информация за повече подробности.

BIOS

BIOS (Basic Input and Output System) съхранява хардуерните настройки на системата, които са необходими за стартиране на Notebook PC.


BIOS настройките по подразбиране са приложими за повечето състояния на Вашия Notebook PC. Не променяйте BIOS настройките по подразбиране освен в следните ситуации:

- На екрана се появява съобщение при зареждане на системата, което Ви подканва да стартирате BIOS Setup (BIOS настройка).
- Инсталирали сте нов системен компонент, който изисква допълнителни BIOS настройки или актуализация.

ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ: Използването на неправилни BIOS настройки може да доведе до нестабилност или грешка при зареждане. Горещо Ви препоръчваме да промените BIOS настройките само с помощта на квалифициран сервизен персонал.

Достъп до BIOS



Рестартирайте Вашия Notebook PC и натиснете  по време на POST

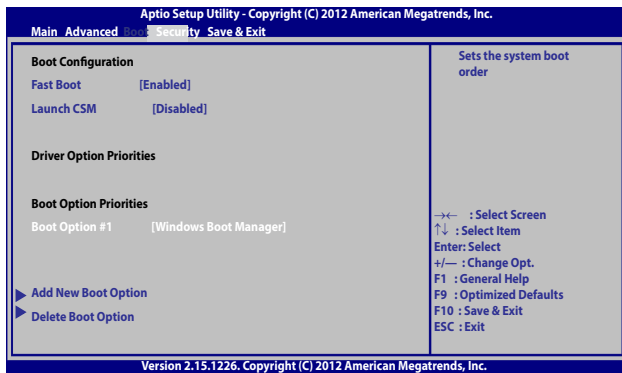
BIOS Settings (Настройки на BIOS)


ЗАБЕЛЕЖКА: BIOS екраните в този раздел са само за справка. Действителните екрани в пакета могат да се различават в зависимост от модела и държавата.

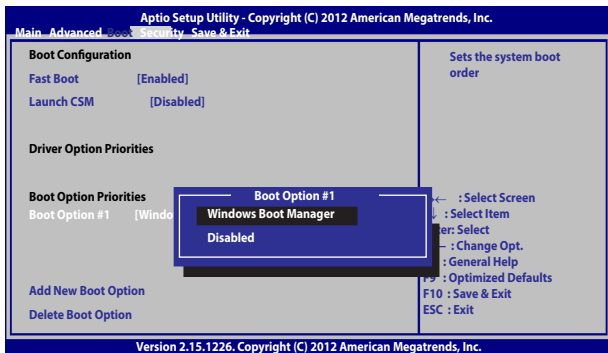
Boot (Стартиране)

Това меню Ви дава възможност да конфигурирате свойствата на опциите за стартиране. Можете да видите следните процедури, когато задавате приоритета за зареждане.

1. На екрана **Boot (Зареждане на операционна система)** изберете **Boot Option #1 (Опция за зареждане #1)**.



2. Натиснете  и изберете устройство за **Boot Option #1** (**Опция за зареждане #1**).



Security (Защита)

Това меню Ви позволява да конфигурирате администраторската парола и паролата на потребителя на Вашия Notebook PC. То също така Ви позволява да управлявате достъпа до твърдия диск на Вашия Notebook PC; входно-изходния (I/O) интерфейс и USB интерфейса.

ЗАБЕЛЕЖКА:

- Ако инсталирате **User Password (Потребителска парола)**, ще бъдете подканвани да я въведете преди да влезете в операционната система на Notebook PC.
- Ако инсталирате **Administrator Password (Администраторска парола)**, ще бъдете подканени да я въведете преди влизане в BIOS.

Aptio Setup Utility - Copyright (C) 2012 American Megatrends, Inc.

Main Advanced Boot Security Save & Exit

Password Description

If ONLY the Administrator's password is set, then this only limits access to Setup and is only asked for when entering Setup. If ONLY the user's password is set, then this is a power on password and must be entered to boot or enter Setup. In Setup, the User will have Administrator rights.

Administrator Password Status NOT INSTALLED

User Password Status NOT INSTALLED

Administrator Password

User Password

HDD Password Status : NOT INSTALLED

Set Master Password

Set User Password

I/O Interface Security

System Mode state User

Secure Boot state Enabled

Secure Boot Control [Enabled]

Key Management

Set Administrator Password. The password length must be in the following range:



Minimum length 3

Maximum length 20




← : Select Screen
↑↓ : Select Item
Enter : Select
+/- : Change Opt.
F1 : General Help
F9 : Optimized Defaults
F10 : Save & Exit
ESC : Exit

Version 2.15.1226. Copyright (C) 2012 American Megatrends, Inc.

Задаване на парола:

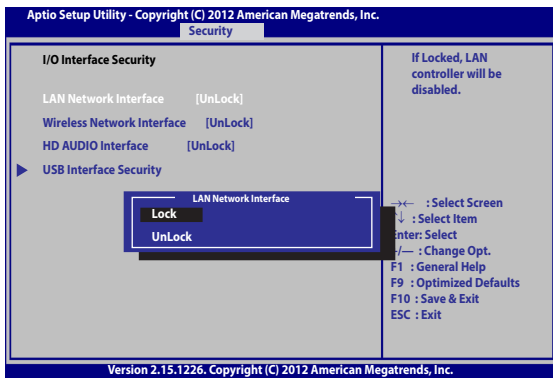
1. На екрана **Security (Сигурност)**, изберете **Setup Administrator Password (Конфигуриране на администраторска парола)** или **User Password (Потребителска парола)**.
2. ТНапишете паролата и натиснете .
3. Напишете отново паролата и натиснете .

Премахване на паролата:


1. На екрана **Security (Сигурност)**, изберете **Setup Administrator Password (Конфигуриране на администраторска парола)** или **User Password (Потребителска парола)**.
2. Въведете текущата парола и натиснете .
3. Оставете полето **Create New Password (Създаване на нова парола)** празно и натиснете .
4. Изберете **Yes (Да)** в полето за потвърждение и натиснете .

Защита на входно-изходен интерфейс

В менюто Security (Защита), можете да получите достъп до I/O Interface Security (Защита на входно-изходен интерфейс), за да заключите някои функции на интерфейса на Вашия Notebook PC.

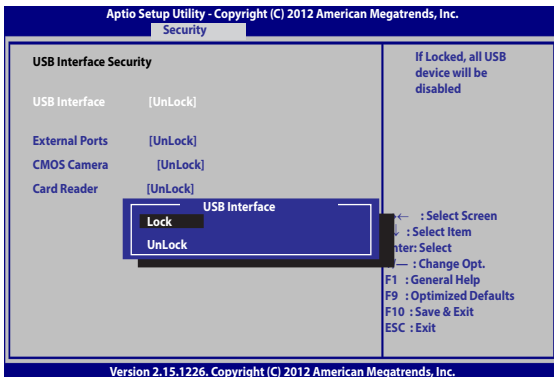


Заключване на входно-изходния интерфейс:

1. На екрана **Защита** изберете **Защита на входно-изходен интерфейс**.
2. Изберете интерфейса, който искате да заключите и натиснете .
3. Изберете **Lock (Заключване)**.

Защита на USB интерфейс

Чрез менюто I/O Interface Security (Защита на входно-изходен интерфейс) можете да получите достъп и до USB Interface Security (Защита на USB интерфейс) и да заключите или отключите портове и устройства.



Заключване на USB интерфейса:

1. На екрана **Защита**, изберете **Защита на входно-изходен интерфейс > Защита на USB интерфейс**.
2. Изберете интерфейса, който искате да заключите и натиснете **Заключи**.



ЗАБЕЛЕЖКА: Конфигуране на **USB Interface (USB интерфейс)** на **Lock (Заключване)** също заключва и скрива **External Ports (Външни портове)** и други устройства, включени в **USB Interface Security (Защита на USB интерфейс)**.

Задаване на Master Password (Основна парола)

В меню Security (Защита), можете да използвате **Set Master Password (Задаване на основна парола)**, за да конфигурирате достъп с парола до Вашия твърд диск.

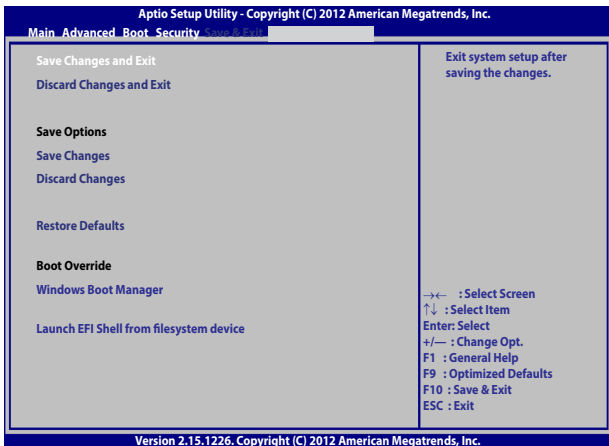


Задаване на парола на твърдия диск:



1. На екрана **Защита**, натиснете **Задай основна парола**.
2. Въведете парола и натиснете .
3. Въведете отново, за да потвърдите паролата и натиснете .
4. Натиснете **Задай парола на потребителя** и повторете предишните стъпки, за да зададете паролата на потребителя.

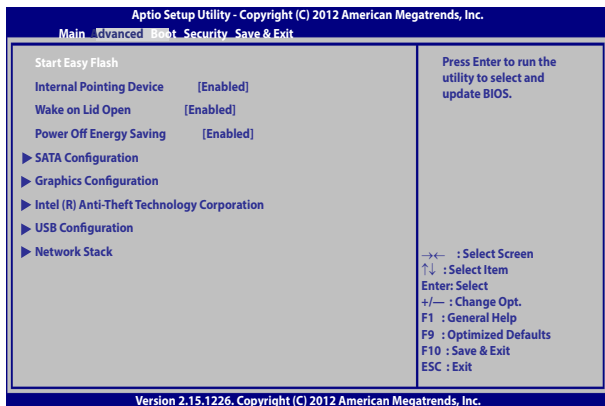
Запис и изход


За да запишете настройките си, изберете **Save Changes and Exit** (**Запис на промените и изход**) преди да излезете от BIOS.

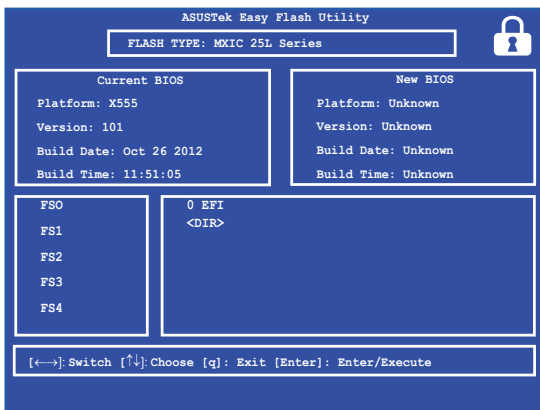


Актуализиране на BIOS.

1. Проверете точния модел на Notebook PC, след което изтеглете последния BIOS файл за Вашия одел от уеб сайта на ASUS.
2. Запазете копие от изтегления BIOS файл на флаш устройство.
3. Свържете флаш устройството към Вашия Notebook PC.
4. Рестартирайте Вашия Notebook PC и натиснете  по време на POST.
5. От програмата за BIOS настройка, щракнете върху **Advanced (Разширени) > Start Easy Flash (Стартиране на Easy Flash)**, след което натиснете .




6. Намерете изтегляния BIOS файл на флаш устройството и натиснете  .



7. След актуализирането на BIOS, щракнете върху **Exit (Изход) > Restore Defaults (Възстанови настройката по подразбиране)**, за да възстановите настройката по подразбиране на системата.

Отстраняване на неизправности

Като натиснете  по време на POST, можете да получите достъп до опциите за отстраняване на неизправности на Windows® 8, които включват:


- **Обновяване на Вашия компютър**
- **Нулиране на Вашия компютър**
- **Разширени опции**

Обновяване на Вашия компютър

Използвайте **Refresh your PC (Обновяване на Вашия компютър)**, ако искате да обновите Вашата система без да губите текущите си файлове и приложения.

Достъп до тази настройка по време на POST:



1. Рестартирайте своя Notebook PC и натиснете  по време на POST.



2. Изчакайте Windows® да се зареди. Изберете опция от екрана и натиснете **Troubleshoot (Отстраняване на неизправности)**.
3. Натиснете **Refresh your PC (Обновяване на Вашия компютър)**.
4. На екрана Refresh your PC (Обновяване на Вашия компютър) прочетете точките, за да научите повече за използването на тази опция, след което натиснете **Next (Напред)**.
5. Натиснете акаунта, който искате да обновите.
6. Въведете паролата за акаунта и натиснете **Continue (Продължи)**.
7. Натиснете **Refresh (Обновяване)**.

ВАЖНО! Уверете се, че Вашият Notebook PC е включен преди да обновите системата.


Нулиране на Вашия компютър

ВАЖНО! Архивирайте всичките си данни преди да извършите тази опция.

Използвайте **Reset your PC (Нулиране на Вашия компютър)**, за да върнете настройките по подразбиране на Вашия Notebook PC.

Достъп до тази настройка по време на POST:



1. Рестартирайте Вашия Notebook PC и натиснете  по време на POST.




2. Изчакайте Windows® да се зареди. Изберете опция от екрана и натиснете **Troubleshoot (Отстраняване на неизправности)**.
3. Натиснете **Reset your PC (Нулиране на Вашия компютър)**.
4. На екрана Reset your PC (Нулиране на Вашия компютър) прочетете точките, за да научите повече за използването на тази опция, след което натиснете **Next (Напред)**.
5. Натиснете предпочитаната опция за нулиране: **Just remove my files (Само премахни моите файлове)** или **Fully clean the drive (Изчисти устройството напълно)**.
6. Натиснете **Reset (Нулиране)**.

ВАЖНО! Уверете се, че Вашият Notebook PC е включен в електрическата мрежа преди да нулирате системата.

Разширени опции

Използвайте **Advanced options (Разширени опции)** за допълнително отстраняване на неизправности на Вашия Notebook PC. Достъп до тази настройка по време на POST:



1. Рестартирайте Вашия Notebook PC и натиснете  по време на POST.




2. Изчакайте Windows® да се зареди. Изберете опция от екрана и натиснете **Troubleshoot (Отстраняване на неизправности)**.
3. Натиснете **Advanced options (Разширени опции)**.
4. На екрана Advanced options (Разширени опции) изберете опцията за отстраняване на неизправности, която искате да извършите.
5. Следвайте последователните стъпки, за да завършите процеса.

Използване на System Image Recovery (Възстановяване от системен образ)

Под **Advanced options (Разширени опции)**, можете да използвате **System Image Recovery (Възстановяване от системен образ)**, за да възстановите системата си чрез точно определен файл с образ.

Достъп до тази настройка по време на POST:



1. Рестартирайте Вашия Notebook PC и натиснете  по време на POST.



2. Изчакайте Windows® да се зареди. Изберете опция от екрана и натиснете **Troubleshoot (Отстраняване на неизправности)**.
3. Натиснете **Advanced options (Разширени опции)**.

4. В екрана **Advanced options** (Разширени опции), изберете **System Image Recovery (Възстановяване от системен образ)**.
5. Изберете акаунт, който искате да възстановите чрез файл със системно изображение.
6. Въведете паролата за акаунта и натиснете **Continue (Продължи)**.
7. Изберете **Use the latest available system image (recommended) (Използване на последното налично системно изображение (препоръчва се))**, след което натиснете **Next (Напред)**. Можете също така да изберете **Select a system image (Избор на системно изображение)**, ако системното изображение е на външно устройство или DVD.
8. Следвайте последователните стъпки, за да завършите процеса по възстановяване от системен образ.

ЗАБЕЛЕЖКА: Горещо Ви препоръчваме често да архивирате системата си, за да предотвратите загуба на данни, в случай че Notebook PC спре да работи.

Глава 5: Надстройка на Вашия Notebook PC

Инсталиране на RAM (Random Access Memory) модул

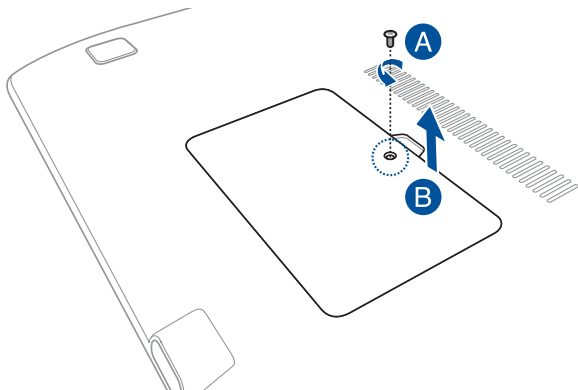
Надградете капацитета на паметта на Вашия Notebook PC като инсталирате RAM модул в отделението за памет. Следните стъпки ще Ви покажат как да инсталирате RAM модул във Вашия Notebook PC:

ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ! Прекъснете връзката с всички свързани периферни устройства, телефонни и телекомуникационни линии и конектори (като външно захранване, батерия и др.) преди да отстраните капака на твърдия диск.

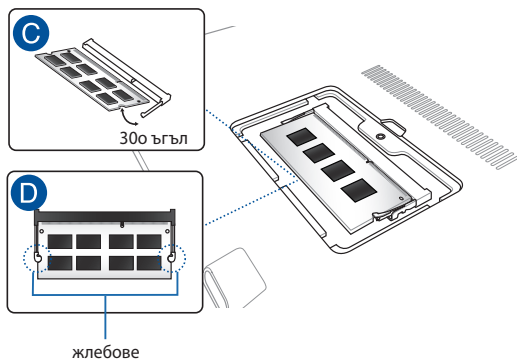
ВАЖНО! Посетете оторизиран сервиз или доставчика си, за да получите информация относно увеличаване на паметта на Вашия Notebook PC. Купувайте допълнителни модули за този Notebook PC само от оторизирани търговски представители, за да сте сигурни, че те са съвместими и надеждни.

ЗАБЕЛЕЖКА: Външният вид на долната страна на Вашия Notebook PC и на RAM модула може да се различава според модела, но инсталирането на RAM модул е едно и също.

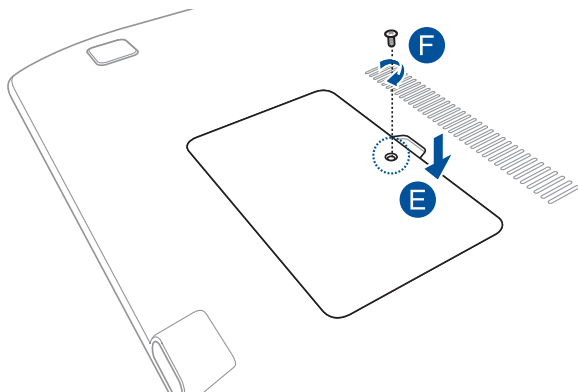
- A. Разхлабете болтовете на капака на отделениято на Notebook PC.
- Б. Издърпайте капака на отделениято и го отстранете напълно от Вашия Notebook PC.



- В. Подравнете и поставете RAM модул в гнездото за RAM модул.
- Г. Натиснете надолу RAM модула докато не щракне на място



- Д. Подравнете, след което натиснете надолу капака, за да го поставите обратно на мястото му.
- Е. Прикрепете и затегнете болтовете, които отстранихте по-рано.



Приложения

Информация за DVD-ROM устройството (при определени модели)

DVD-ROM устройството Ви дава възможност да разглеждате и създавате свои собствени CD и DVD дискове. Можете да закупите допълнителен софтуер за гледане на DVD дискове, за да гледате DVD заглавия.

Информация за регионите

Възпроизвеждането на DVD филми включва MPEG2 видео декодиране, цифров AC3 звук и декодиране на защитено CSS съдържание. CSS (понякога наричана още защита от копиране) е името дадено на схемата за защита на съдържанието, което се използва във филмовата индустрия, за да се защити съдържанието от незаконен презапис.

Въпреки, че много правила се прилагат на притежаващите CSS лицензи, правилото, което е най-уместно е ограничение за възпроизвеждане на съдържание в даден регион. За да се улесни разпределението на филми по региони, DVD филмите се пускат за специален географски регион, което е обяснено по-долу в "Определения за региони". Авторското право изисква всички DVD филми да бъдат ограничени за определен регион (обикновено се кодират за региона, в който ще се продават). Съдържанието на DVD филма може да се пусне в много региони, но правилата на CSS изискват всички системи да могат да възпроизвеждат криптирано CSS съдържание само за един регион.

ВАЖНО! Тази регионална настройка може да се променя до 5 пъти с помощта на софтуер, с лед което е възможно възпроизвеждането на DVD филми само с последната регионална настройка. Промяната на регионалния код след това изисква фабрично нулиране на системата, което не се покрива от гаранцията. Ако е необходимо нулиране, потребителят покрива разходите по доставката и нулирането.

Дефиниране на региони

Регион 1

Канада, САЩ и територии на САЩ

Регион 2

Чехия, Египет, Финландия, Франция, Германия, държавите в Залива, Унгария, Исландия, Иран, Ирак, Ирландия, Италия, Япония, Холандия, Норвегия, Полша, Португалия, Саудитска арабия, Шотландия, Южна Африка, Испания, Швеция, Швейцария, Сирия, Турция, Великобритания, Гърция, бившите югославски републики, Словакия

Регион 3

Бурма, Индонезия, Южна Корея, Малайзия, Филипините, Сингапур, Тайван, Тайланд, Виетнам

Регион 4

Австралия, Карибите (без териториите на САЩ), централна Америка, Нова Зеландия, островите в Тихия океан, Южна Америка

Регион 5

CIS, Индия, Пакистан, останалата част от Африка, Русия, Северна Корея

Регион 6

Китай

Информация за Blu-ray ROM устройство (при определени модели)

Blu-ray ROM устройството Ви дава възможност да гледате високодетайлно (HD) видео и други формати на дискове като DVD CD.

Региони

Регион А

Страните в Северна, Централна и Южна Америка и техните територии; Тайван, Хонконг, Макао, Япония, Корея (Южна и Северна), страните в Югоизточна Азия и техните територии.

Регион Б

Страните в Европа, Африка и Югозападна Азия и техните територии; Австралия и Нова Зеландия.

Регион В

Страните в Централна и Южна Азия, Източна Европа и техните територии; Китай и Монголия.

ЗАБЕЛЕЖКА: Вижте уебсайта на Blu-ray дисковете www.blu-raydisc.com/en/Technical/FAQs/Blu-rayDsicforVideo.aspx за повече информация.

Съвместимост на вътрешния модем

Notebook PC моделът с вътрешен модел е съвместим с JATE (Япония), FCC (САЩ, Канада, Корея, Тайван) и CTR21. Вътрешният модем е одобрен в съответствие с Решение 98/482/ЕО на Съвета относно единното паневропейско свързване към обществените комутируеми телефонни мрежи (PSTN). Въпреки това, поради разликите между отделните PSTN, предоставяни в отделните държави, одобрението не предоставя само по себе си безусловна гаранция за успешна експлоатация във всяка крайна точка на PSTN мрежата. В случай на проблеми, свържете се с Вашия доставчик като първа инстанция.

Общ преглед

На 4 август 1998, решението на Европейския съвет относно се до CTR 21 е било публикувано в официалния журнал на ЕО. Стандартът CTR 21 е приложим за всички негласови крайни устройства с двойно тонално номеронабиране (DTMF), предназначени за свързване към обществените комутируеми аналогови телефонни мрежи (PSTN).

Общият технически регламент CTR 21 (Common Technical Regulation) относно изискванията за свързване към обществените комутируеми аналогови телефонни мрежи (PSTN) на крайни устройства (с изключение на крайни устройства, поддържащи гласова телефония с идентификация на обажданията), при които включването в мрежата, ако има достъп, се осъществява чрез двойно тонално номеронабиране (DTMF).

Декларация за съвместимостта на мрежата

Изявление на производителя към нотифицирания орган и продавача: „Тази декларация ще посочи мрежите, за които е предназначено оборудването и мрежите, с които оборудването може да има проблеми“.

Изявление на производителя към потребителя: „В тази декларация се посочват мрежите, с които устройството е предназначено да работи, както и всяка определена мрежа, с която устройството може да има затруднения при взаимната експлоатация. Производителят дава също сродна информация с оглед изясняване къде съвместимостта на мрежата е зависима от физическото състояние или програмното осигуряване на комутируемите връзки. Декларацията съветва потребителя да се свърже с продавача, ако оборудването ще се използва в друга мрежа“.

Към момента нотифицираният орган CETECOM е издал няколко паневропейски одобрения, използвайки CTR 21. Резултатите са първите модеми в Европа, които не изискват одобрения от регулаторните органи на всяка отделна европейска страна.

Негласови устройства

Телефонният секретар и телефоните с високоговорители могат да се включат тук, както и модеми, факс машини, системи за автоматично избиране и алармени системи. Оборудване, при което качеството на говора се контролира от регулатори (напр. телефони със слушалка, а в някои страни също и безжичните телефони) не влиза тук.

Таблицата по-долу показва страните използващи CTR21 стандарта в момента.

<u>Държава</u>	<u>Приложим</u>	<u>Допълнително изпитване</u>
Австрия ¹	Да	Не
Белгия	Да	Не
Чехия	Не	Not Applicable
Дания ¹	Да	Да
Финландия	Да	Не
Франция	Да	Не
Германия	Да	Не
Гърция	Да	Не
Унгария	Не	Не е приложимо
Исландия	Да	Не
Ирландия	Да	Не
Италия	Предстои	Предстои
Израел	Не	Не
Лихтенщайн	Да	Не
Люксембург	Да	Не
Нидерландия ¹	Да	Yes
Норвегия	Да	Не
Полша	Не	Не е приложимо
Португалия	Не	Не е приложимо
Испания	Не	Не е приложимо
Швеция	Да	Не
Швейцария	Да	Не
Великобритания	Да	Не

Тази информация е копирана от CETECOM и се предоставя без гаранции. За актуалните версии на таблицата посетете http://www.cetecom.de/technologies/ctr_21.html

1 Прилагат се националните изисквания само ако оборудването използва пулсово избиране (възможно е производителите да посочат в ръководството, че оборудването поддържа единствено тонално набиране, което прави допълнителните тестове излишни).

В Холандия се изискват допълни изпитвания за последователно свързване и идентификация на обажданията.

Изявление на Федералната Комисия по Комуникациите (ФКК)

Това устройство отговаря на изискванията на част 15 от Правилника на ФКК. Работата на устройството отговаря на следните две условия:

- Устройството да не причинява вредна интерференция и
- Устройството трябва да приема всякаква интерференция, включително и такава, която може да причини нежелано действие.

Това оборудване е тествано и отговаря на критериите за цифрово оборудване от клас Б, съобразно Част 15 от разпоредбите на ФКК. Тези ограничения са предвидени да предоставят подходяща защита срещу вредни смущения при инсталация в жилища. Това устройство генерира, използва и може да излъчва радиочестотна енергия и ако не е инсталирано и не се използва съгласно инструкциите, може да причини вредни смущения на радиовръзки. Няма гаранция, че тази интерференция няма да се появи при определена инсталация. Ако устройството причинява вредни смущения в радио- и телевизионното приемане, които могат да се определят чрез включване и изключване на устройството, потребителят може да се опита да коригира смущенията по един или повече от следните начини:

- Да промени ориентацията или местоположението на приемателната антена.
- Да увеличи разстоянието между оборудването и приемника.

- Да включи устройството в контакт от електрическата верига, който е различен от веригата, към която е включен приемникът.
- Да се обърне за помощ към дилъра или опитен радио-/телевизионен техник.

ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ! Необходимо е използването на за защитен захранващ кабел, за да се изпълнят изискванията на ФКК за ограничение на излъчването и за да се избегне интерференцията с приемане на радио или телевизионен сигнал. Изключително важно е да се ползва само предоставеният захранващ кабел. Използвайте само защитени кабели за свързване на входно-изходни устройства към това устройство. Насочваме вниманието Ви на факта, че промени или модификации, които не са били одобрени от страната отговаряща за съвместимостта на устройството, могат да отнемат правото Ви да използвате това оборудване.

(Препечатано от Кодекс на федералните закони #47, част 15.193, 1993. Вашингтон: Федерален регистър, Национално управление на архивите и регистъра, Държавна печатна служба на САЩ).

Предупреждение на ФКК относно радиочестотно облъчване

ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ! Промени или модификации, които не са одобрени изрично от страната отговаряща за съвместимостта, могат да отнемат правата на потребителя да използва оборудването. "Производителят декларира, че това устройство е ограничено до канали от 1 до 11 в рамките на честоти от 2.4GHz чрез софтуер за САЩ."

Това оборудване отговаря на изискванията на FCC за ограниченията, отнасящи се до неконтролирана среда. За да подсигурите спазване на изискванията на FCC за радиочестотно облъчване, избягвайте преки контакти с предавателната антена по време на предаване. Крайните потребители трябва да спазват специфичните инструкции за експлоатация, за да работят в съответствие с указанията за излагане на радиочестоти.

Декларация за съответствие Директива 1999/5/ЕС за радио и телекомуникационно терминално оборудване

Следните точки са изпълнени и се смятат за уместни и достатъчни съобразно директивата за радио и телекомуникационно терминално оборудване:

- Основни изисквания упоменати в [Член 3]
- Изисквания за безопасност, упоменати в [Член 3.1а]
- Тестове за електрическа безопасност според [EN 60950]
- Изисквания за електромагнитна съвместимост в [Член 3.1b]
- Тестове за електромагнитна съвместимост в [EN 301 489-1] & [EN 301 489-17]
- Ефективна използване на радио спектъра съобразно [Член 3.2]
- Приложения за радио тестове според [EN 300 328-2]

CE маркировка



CE етикет за устройства с безжични LAN/ Bluetooth

Версията на устройството отговаря на изискванията на директива 2004/108/ЕС "Електромагнитна съвместимост" и на директива 2006/95/ЕС "Директива за ниско напрежение", издадени от Комисията на Европейската общност.



CE етикет за устройства с безжични LAN/ Bluetooth

Това е продукт от клас B; в домашна среда този продукт може да причини радиосмущения, което може да наложи предприемането на съответни мерки от потребителя.

Безжични работни канали за различни райони

Северна Америка	2.412-2.462 GHz	K01 до K11
Япония	2.412-2.484 GHz	K01 до K14
Европа ETSI	2.412-2.472 GHz	K01 до K13

Ограничени безжични честотни ленти във Франция

Някои области на Франция имат ограничения за определени честоти. Максималната разрешена мощност за вътрешна употреба в най-лошия случай е:

- 10mW за цялата честота 2.4 GHz (2400 MHz–2483.5 MHz)
- 100mW за честоти между 2446.5 MHz и 2483.5 MHz

ЗАБЕЛЕЖКА: 10-ти до 13-ти канал включително работят в честотната лента 2446.6 MHz - 2483.5 MHz.

Има малко възможности за употреба на открито: В частна собственост или в частната собственост на обществени лица, употребата е обект на предварителна процедура за одобрение от Министерството на отбраната с максимална разрешена мощност на 100mW в честотната лента 2446.5–2483.5 MHz. Не се разрешава външна употреба на обществена собственост.

За департаментите посочени по-долу, за цялата честота 2.4 GHz:

- Максималната разрешена мощност на закрито е 100mW
- Максималната разрешена мощност на открито е 10mW

Департаментите, в които използването на честотната лента 2400–2483.5 е разрешено с EIRP по-малко от 100mW за вътрешна и по-малко от 10mW за външна употреба:

01 Ain	02 Aisne	03 Allier
05 Hautes Alpes	08 Ardennes	09 Ariège
11 Aude	12 Aveyron	16 Charente
24 Dordogne	25 Doubs	26 Drôme
32 Gers	36 Indre	37 Indre et Loire
41 Loir et Cher	45 Loiret	50 Manche
55 Meuse	58 Nièvre	59 Nord
60 Oise	61 Orne	63 Puy du Dôme
64 Pyrénées Atlantique	66 Pyrénées Orientales	67 Bas Rhin
68 Haut Rhin	70 Haute Saône	71 Saône et Loire
75 Paris	82 Tarn et Garonne	84 Vaucluse
88 Vosges	89 Yonne	90 Territoire de Belfort
94 Val de Marne		

Това изискване може да се промени с времето, което ще Ви даде възможност да използвате мрежовата карта в други райони на Франция. Проверете на страницата на ART за най-актуалната информация (www.artcf.fr).

ЗАБЕЛЕЖКА: Вашата WLAN карта предава по-малко от 100mW, но повече от 10mW.

Предупреждения на UL за безопасност

Задължителни за стандарта UL 1459, чийто предмет са далекосъобщителни (телефонни) съоръжения, които се включват чрез електричество в далекосъобщителна мрежа с работно напрежение спрямо земята, което не надвишава максимум от 200V, 300V вариации на амплитудата и 105V rms, и които са инсталирани или ползвани в съответствие с Националния закон за електричеството на САЩ (NFPA 70).

Когато използвате модема на Notebook PC, трябва да следвате основни изисквания за безопасност, за да намалите риска от пожар, токов удар и нараняване, включително и следните:

- Не използвайте Notebook PC в близост до вода, например близо до вана, мивка, кухненска мивка, мокро помещение или в близост до басейн.
- Не използвайте Notebook PC по време на гръмотевична буря. Може да има известен риск от токов удар поради светкавица.
- Не използвайте използвайте Notebook PC при изтичане на газ.

Изисквания на UL 1642 отнасящи се до основни (непрезареждаеми) и второстепенни (презареждаеми) литиеви батерии като захранване в продукти. Тези батерии съдържат метален литий или литиева сплав, или литиев йон и може да се състоят от единична електрохимична клетка или две или повече клетки, свързани последователно, паралелно или по двата начина, които преобразуват химическа енергия в електрическа чрез необратима или обратима химична реакция.

- Не излагайте батерията на Notebook PC на огън, защото може да се взриви. Проверете местните разпоредби за евентуални специални изисквания за изхвърляне на батериите, за да се намали риска от нараняване поради запалване или експлозия.
- Неизползвайте захранващи адаптери или батерии от други устройства, за да намалите опасността от физическо нараняване поради огън или избухване. Използвайте само адаптери одобрени от UL и батериите предоставени от производителя или одобрени търговски представители.

Изискване за електрическа безопасност

С продукти с напрежение по-голямо от 6А и тегло повече от 3кг трябва да използвате захранващи кабели по-големи или равни на: H05VV-F, 3G, 0.75mm² или H05VV-F, 2G, 0.75mm².

Бележки относно ТВ тунери

Бележка до техника, инсталиращ CATV системата - Кабелната разпределителна система трябва да бъде заменена в съответствие с ANSI/NFPA 70 към Националния закон за електричеството на САЩ (NEC), по-точно раздел 820.93, Заземяване на външен проводящ екран на коаксиален кабел – инсталацията трябва да включва свързване на екрана на коаксиалния кабел със заземяването на входа на сградата.

REACH бележки

Съобразено с регламента относно регистрацията, оценката, разрешаването и ограничаването на химикали (REACH). Химическите вещества в нашите продукти публикуваме на уеб сайта на ASUS REACH на адрес: <http://crs.asus.com/english/REACH.htm>.

Декларация на Macrovision Corporation

Този продукт има технология с авторски права защитена от патентното право в САЩ и други права свързани с интелектуалната собственост притежание на Macrovision Corporation и други. Използването на тази технология защитена от авторското право трябва да се одобри от Macrovision Corporation и е предназначена единствено за ползване в дома и други ограничени ползвания, освен ако друго не е било одобрено от Macrovision Corporation. „Обратното инженерство“ и разгласяването се забраняват.

Предотвратяване на слухови увреждания

За да предотвратите слухови увреждания, не слушайте силен звук продължително време.



Предупредителни съобщения относно лития за северните страни (за литиево-йонни батерии)

CAUTION! Danger of explosion if battery is incorrectly replaced. Replace only with the same or equivalent type recommended by the manufacturer. Dispose of used batteries according to the manufacturer's instructions. (English)

ATTENZIONE! Rischio di esplosione della batteria se sostituita in modo errato. Sostituire la batteria con un una di tipo uguale o equivalente consigliata dalla fabbrica. Non disperdere le batterie nell'ambiente. (Italian)

VORSICHT! Explosionsgefahr bei unsachgemäßen Austausch der Batterie. Ersatz nur durch denselben oder einem vom Hersteller empfohlenem ähnlichen Typ. Entsorgung gebrauchter Batterien nach Angaben des Herstellers. (German)

ADVARSELI! Lithiumbatteri - Eksplosionsfare ved fejlagtig håndtering. Udskiftning må kun ske med batteri af samme fabrikat og type. Levér det brugte batteri tilbage til leverandøren. (Danish)

WARNING! Explosionsfara vid felaktigt batteritype. Använd samma batterityp eller en ekvivalent typ som rekommenderas av apparattillverkaren. Kassera använt batteri enligt fabrikantens instruktion. (Swedish)

VAROITUS! Paristo voi räjähtää, jos se on virheellisesti asennettu. Vaihda paristo ainoastaan laitevalmistajan suositteluun tyypin. Hävitä käytetty paristo valmistajan ohjeiden mukaisesti. (Finnish)

ATTENTION! Il y a danger d'explosion s'il y a remplacement incorrect de la batterie. Remplacer uniquement avec une batterie du même type ou d'un type équivalent recommandé par le constructeur. Mettre au rebut les batteries usagées conformément aux instructions du fabricant. (French)

ADVARSEL! Eksplosjonsfare ved feilaktig skifte av batteri. Benytt samme batteritype eller en tilsvarende type anbefalt av apparatfabrikanten. Brukte batterier kasseres i henhold til fabrikantens instruksjoner. (Norwegian)

標準品以外の使用は、危険の元になります。交換品を使用する場合、製造者に指定されるものを使って下さい。製造者の指示に従って処理して下さい。(Japanese)

ВНИМАНИЕ! При замене аккумулятора на аккумулятор иного типа возможно его возгорание. Утилизируйте аккумулятор в соответствии с инструкциями производителя. (Russian)

Информация за безопасност относяща се за оптичните устройства

Информация за безопасност при работа с лазер

Предупреждение за безопасност за CD-ROM устройство ЛАЗЕРЕН ПРОДУКТ КЛАС 1

ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ! За да предотвратите излагане на лазера на оптичното устройство, не се опитвайте да демонтирате или поправяте оптичното устройство сами. За Ваша безопасност, свържете се с професионален техник за помощ.

Етикет съдържащ предупреждение

ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ: ВНИМАНИЕ! НЕВИДИМО ЛАЗЕРНО ИЗЛЪЧВАНЕ, КОГАТО УСТРОЙСТВОТО Е ОТВОРЕНО. НЕ СЕ ВГЛЕЖДАЙТЕ В ЛЪЧА И НЕ ГЛЕДАЙТЕ ДИРЕКТНО С ПОМОЩТА НА ОПТИЧНИ ИНСТРУМЕНТИ.

Разпоредби на Националния център по радиология

Националният център по радиология (CDRH) на САЩ. Разпоредби на Агенцията за храни и лекарства относящи се за лазерни продукти от 2 август, 1976. Тези разпоредби се отнасят за лазерни продукти произведени след 1 август, 1976. Съвместимостта е задължителна за продукти предлагани в САЩ.

ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ: Използването на контрол и настройки или извършването на процедури различни от посочените тук и в упътването за инсталиране на лазерния продукт, могат да доведат до опасно облъчване.

Информация за покритието

ВАЖНО! С цел електрическа изолация и поддържане на електрическата безопасност е нанесено покритие върху корпуса на Notebook PC, освен от двете страни, където се намират входовете и изходите на компютъра.

CTR 21 одобрение (за Notebook PC с вграден модем)

Danish

•Udstyret er i henhold til Rådets beslutning 98/482/EF EU-godkendt til at blive opkoblet på de offentlige telefonnet som enkeltforbundet terminal. På grund af forskelle mellem de offentlige telefonnet i de forskellige lande giver godkendelsen dog ikke i sig selv ubetinget garanti for, at udstyret kan fungere korrekt på samtlige nettermineringspunkter på de offentlige telefonnet.

I tilfælde af problemer bør De i første omgang henvende Dem til leverandøren af udstyret.

Dutch

„Dit apparaat is goedgekeurd volgens Beschikking 98/482/EG van de Raad voor de pan-Europese aansluiting van enkelvoudige eindapparatuur op het openbare geschakelde telefoonnetwerk (PSTN). Gezien de verschillen tussen de individuele PSTN's in de verschillende landen, biedt deze goedkeuring op zichzelf geen onvoorwaardelijke garantie voor een succesvolle werking op elk PSTN-netwerkaansluitpunt.

Neem bij problemen in eerste instantie contact op met de leverancier van het apparaat.”

English

“The equipment has been approved in accordance with Council Decision 98/482/EC for pan-European single terminal connection to the public switched telephone network (PSTN). However, due to differences between the individual PSTNs provided in different countries, the approval does not, of itself, give an unconditional assurance of successful operation on every PSTN network termination point.

In the event of problems, you should contact your equipment supplier in the first instance.”

Finnish

”Tämä laite on hyväksytty neuvoston päätöksen 98/482/EY mukaisesti liitettäväksi yksittäisenä laitteena yleiseen kytkentäiseen puhelinverkkoon (PSTN) EU:n jäsenvaltioissa. Eri maiden yleisten kytkentäisten puhelinverkkojen välillä on kuitenkin eroja, joten hyväksyntä ei sellaisenaan takaa häiriötöntä toimintaa kaikkien yleisten kytkentäisten puhelinverkkojen liittytapisteeissä.

Ongelmien ilmetessä ottakaa viipymättä yhteyttä laitteen toimittajaan.”

French

•Cet équipement a reçu l'agrément, conformément à la décision 98/482/CE du Conseil, concernant la connexion paneuropéenne de terminal unique aux réseaux téléphoniques publics commutés (RTPC). Toutefois, comme il existe des différences d'un pays à l'autre entre les RTPC, l'agrément en soi ne constitue pas une garantie absolue de fonctionnement optimal à chaque point de terminaison du réseau RTPC.

En cas de problème, vous devez contacter en premier lieu votre fournisseur.

German

„Dieses Gerät wurde gemäß der Entscheidung 98/482/EG des Rates europaweit zur Anschaltung als einzelne Endeinrichtung an das öffentliche Fernsprechnetz zugelassen. Aufgrund der zwischen den öffentlichen Fernsprechnetzen verschiedener Staaten bestehenden Unterschiede stellt diese Zulassung an sich jedoch keine unbedingte Gewähr für einen erfolgreichen Betrieb des Geräts an jedem Netzabschlußpunkt dar.

Falls beim Betrieb Probleme auftreten, sollten Sie sich zunächst an ihren Fachhändler wenden.“

Greek

«Ο εξοπλισμός έχει εγκριθεί για πανευρωπαϊκή σύνδεση μεμονωμένου τερματικού με το δημόσιο τηλεφωνικό δίκτυο μεταγωγής (PSTN), σύμφωνα με την απόφαση 98/482/ΕΚ του Συμβουλίου· ωστόσο, επειδή υπάρχουν διαφορές μεταξύ των επιμέρους PSTN που παρέχονται σε διάφορες χώρες, η έγκριση δεν παρέχει αφ' εαυτής ανεπιφύλακτη εξασφάλιση επιτυχούς λειτουργίας σε κάθε σημείο απόληξης του δικτύου PSTN.

Εάν ανακύψουν προβλήματα, θα πρέπει κατ' αρχάς να απευθύνεστε στον προμηθευτή του εξοπλισμού σας.»

Italian

«La presente apparecchiatura terminale è stata approvata in conformità della decisione 98/482/CE del Consiglio per la connessione paneuropea come terminale singolo ad una rete analogica PSTN. A causa delle differenze tra le reti dei differenti paesi, l'approvazione non garantisce però di per sé il funzionamento corretto in tutti i punti di terminazione di rete PSTN.

In caso di problemi contattare in primo luogo il fornitore del prodotto.»

Portuguese

«Este equipamento foi aprovado para ligação pan-europeia de um único terminal à rede telefónica pública comutada (RTPC) nos termos da Decisão 98/482/CE. No entanto, devido às diferenças existentes entre as RTPC dos diversos países, a aprovação não garante incondicionalmente, por si só, um funcionamento correcto em todos os pontos terminais da rede da RTPC.

Em caso de problemas, deve entrar-se em contacto, em primeiro lugar, com o fornecedor do equipamento.»

Spanish

«Este equipo ha sido homologado de conformidad con la Decisión 98/482/CE del Consejo para la conexión paneuropea de un terminal simple a la red telefónica pública conmutada (RTPC). No obstante, a la vista de las diferencias que existen entre las RTPC que se ofrecen en diferentes países, la homologación no constituye por sí sola una garantía incondicional de funcionamiento satisfactorio en todos los puntos de terminación de la red de una RTPC.

En caso de surgir algún problema, procede ponerse en contacto en primer lugar con el proveedor del equipo.»

Swedish

”Utrustningen har godkänts i enlighet med rådets beslut 98/482/EG för alleuropeisk anslutning som enskild terminal till det allmänt tillgängliga kopplade telenätet (PSTN). På grund av de skillnader som finns mellan telenätet i olika länder utgör godkännandet emellertid inte i sig självt en absolut garanti för att utrustningen kommer att fungera tillfredsställande vid varje telenätsanslutningspunkt.

Om problem uppstår bör ni i första hand kontakta leverantören av utrustningen.”

Продукт, съвместим с ENERGY STAR



ENERGY STAR е програма на Агенцията за защита на околната среда на САЩ и на Министерството на енергетиката на САЩ, с която те ни помагат да спестяваме пари и да предпазваме околната среда чрез енергийнонефективни продукти и практики.

Всички продукти на ASUS с логото ENERGY STAR отговарят на стандарта ENERGY STAR и енергоспестяващата функция е активирана по подразбиране. Мониторът и компютърът автоматично преминават в режим „Сън“ при липса на активност 10 и 30 минути. За да събудите компютъра, щракнете с мишката или натиснете произволен клавиш на клавиатурата.

Моля, посетете <http://www.energy.gov/powermanagement> за подробна информация относно управлението на консумацията на енергия и ползите за околната среда. Освен това можете също така да посетите <http://www.energystar.gov>, за да прочетете повече информация за съвместната програма ENERGY STAR.

ЗАБЕЛЕЖКА: Energy Star HE се поддържа на продукти с Freedos и Linux.

Екомаркировка на Европейския Съюз

Маркировката "Цветето на ЕС" беше присъдена на Notebook PC, което означава, че продуктът има следните характеристики:

1. Намалена консумация на енергия по време на работа и в режим "Готовност".
2. Ограничена употреба на токсични тежки метали.
3. Ограничена употреба на вещества, вредни за околната среда и здравето.
4. Намалена употреба на природни ресурси чрез окуражаване на рециклирането
5. Създаден за лесно надграждане и дългогодишна употреба благодарение на предоставяне на съвместими резервни части като батерии, захранвания, клавиатура, памет и CD или DVD устройство, ако има такова.
6. Намалено количество твърди отпадъци, благодарение на политика на обратно приемане.

За повече информация относно екомаркировката "Цветето на ЕС", моля, посетете уеб сайта на екомаркировката на Европейския съюз на адрес <http://www.ecolabel.eu>.

Съвместимост със законите за опазване на околната среда и Декларация

ASUS следва концепцията за екологичен дизайн и производство на своите продукти и прави всичко възможно във всеки един етап от живота си, продуктите на ASUS да отговарят на нормите за опазване на околната среда. В допълнение, ASUS публикува информация, основана на изискванията на съответните разпоредби.

Вижте <http://csr.asus.com/english/Compliance.htm> за повече информация за изискванията на разпоредбите, които ASUS спазва:

JIS-C-0950 Декларация на материалите в Япония

EU REACH SVHC

Korea RoHS

Енергийни закони на Швейцария

ASUS рециклиране / Обратно приемане

Програмите на ASUS за обратно приемане и рециклиране на продукти се основават на нашето старание да отговаряме на най-високите стандарти за опазване на околната среда. Вярваме в предоставянето на решения на Вас, за да можете да рециклирате нашите продукти, батерии и други компоненти, както и опаковъчните материали. Посетете <http://csr.asus.com/english/Takeback.htm>, за да видите подробна информация за рециклирането в друг регион.

EC Declaration of Conformity



We, the undersigned,

Manufacturer:	ASUSTeK COMPUTER INC.
Address:	4F, No. 150, LI-TE Rd., PEITOU, TAIPEI 112, TAIWAN
Authorized representative in Europe:	ASUS COMPUTER GmbH
Address, City:	HARKORT STR. 21-23, 40880 RATINGEN
Country:	GERMANY

declare the following apparatus:

Product name :	Notebook PC
Model name :	X555L, A555L, F555L, K555L, R556L

conform with the essential requirements of the following directives:

2004/108/EC-EMC Directive

<input checked="" type="checkbox"/> EN 55022:2010+AC:2011	<input checked="" type="checkbox"/> EN 55024:2010
<input checked="" type="checkbox"/> EN 61000-3-2:2006+A2:2009	<input checked="" type="checkbox"/> EN 61000-3-3:2008
<input type="checkbox"/> EN 55013:2001+A1:2003+A2:2006	<input type="checkbox"/> EN 55020:2007+A11:2011

1999/5/EC-R&TTE Directive

<input checked="" type="checkbox"/> EN 300 328 V1.7.1(2006-10)	<input checked="" type="checkbox"/> EN 301 489-1 V1.9.2(2011-09)
<input type="checkbox"/> EN 300 440-1 V1.6.1(2010-08)	<input type="checkbox"/> EN 301 489-3 V1.4.1(2002-08)
<input type="checkbox"/> EN 300 440-2 V1.4.1(2010-08)	<input type="checkbox"/> EN 301 489-4 V1.4.1(2009-05)
<input type="checkbox"/> EN 301 511 V9.0.2(2003-03)	<input type="checkbox"/> EN 301 489-7 V1.3.1(2005-11)
<input type="checkbox"/> EN 301 908-1 V5.2.1(2011-05)	<input type="checkbox"/> EN 301 489-9 V1.4.1(2007-11)
<input type="checkbox"/> EN 301 908-2 V5.2.1(2011-07)	<input checked="" type="checkbox"/> EN 301 489-17 V2.2.1(2012-09)
<input checked="" type="checkbox"/> EN 301 893 V1.6.1(2011-11)	<input type="checkbox"/> EN 301 489-24 V1.5.1(2010-09)
<input type="checkbox"/> EN 302 544-2 V1.1.1(2009-01)	<input type="checkbox"/> EN 302 326-2 V1.2.2(2007-06)
<input type="checkbox"/> EN 302 623 V1.1.1(2009-01)	<input type="checkbox"/> EN 302 326-3 V1.3.1(2007-09)
<input type="checkbox"/> EN 50360:2001	<input type="checkbox"/> EN 301 357-2 V1.4.1(2008-11)
<input type="checkbox"/> EN 62479:2010	<input type="checkbox"/> EN 302 291-1 V1.1.1(2005-07)
<input type="checkbox"/> EN 50385:2002	<input type="checkbox"/> EN 302 291-2 V1.1.1(2005-07)
<input checked="" type="checkbox"/> EN 62311:2008	

2006/95/EC-LVD Directive

<input checked="" type="checkbox"/> EN 60950-1 / A12:2011	<input type="checkbox"/> EN 60665:2002 / A12:2011
---	---

2009/125/EC-ErP Directive

<input type="checkbox"/> Regulation (EC) No. 1275/2008	<input checked="" type="checkbox"/> Regulation (EC) No. 278/2009
<input type="checkbox"/> Regulation (EC) No. 642/2009	<input checked="" type="checkbox"/> Regulation (EC) No. 617/2013

2011/65/EU-RoHS Directive

Ver. 140331

CE marking



(EC conformity marking)

Position : CEO

Name : **Jerry Shen**

Declaration Date: 12/05/2014

Year to begin affixing CE marking: 2014

Signature : _____

EC Declaration of Conformity



We, the undersigned,

Manufacturer:	ASUSTeK COMPUTER INC.
Address:	4F, No. 150, LI-TE Rd., PEITOU, TAIPEI 112, TAIWAN
Authorized representative in Europe:	ASUS COMPUTER GmbH
Address, City:	HARKORT STR. 21-23, 40880 RATINGEN
Country:	GERMANY

declare the following apparatus:

Product name :	Notebook PC
Model name :	X555L, A555L, F555L, K555L, R556L

conform with the essential requirements of the following directives:

2004/108/EC-EMC Directive

<input checked="" type="checkbox"/> EN 55022:2010+AC:2011	<input checked="" type="checkbox"/> EN 55024:2010
<input checked="" type="checkbox"/> EN 61000-3-2:2006+A2:2009	<input checked="" type="checkbox"/> EN 61000-3-3:2008
<input type="checkbox"/> EN 55013:2001+A1:2003+A2:2006	<input type="checkbox"/> EN 55020:2007+A11:2011

1999/5/EC-R&TTE Directive

<input checked="" type="checkbox"/> EN 300 328 V1.7.1(2006-10)	<input checked="" type="checkbox"/> EN 301 489-1 V1.9.2(2011-09)
<input type="checkbox"/> EN 300 440-1 V1.6.1(2010-08)	<input type="checkbox"/> EN 301 489-3 V1.4.1(2002-08)
<input type="checkbox"/> EN 300 440-2 V1.4.1(2010-08)	<input type="checkbox"/> EN 301 489-4 V1.4.1(2009-05)
<input type="checkbox"/> EN 301 511 V9.0.2(2003-03)	<input type="checkbox"/> EN 301 489-7 V1.3.1(2005-11)
<input type="checkbox"/> EN 301 908-1 V5.2.1(2011-05)	<input type="checkbox"/> EN 301 489-9 V1.4.1(2007-11)
<input type="checkbox"/> EN 301 908-2 V5.2.1(2011-07)	<input checked="" type="checkbox"/> EN 301 489-17 V2.2.1(2012-09)
<input type="checkbox"/> EN 301 893 V1.6.1(2011-11)	<input type="checkbox"/> EN 301 489-24 V1.5.1(2010-09)
<input type="checkbox"/> EN 302 544-2 V1.1.1(2009-01)	<input type="checkbox"/> EN 302 326-2 V1.2.2(2007-06)
<input type="checkbox"/> EN 302 623 V1.1.1(2009-01)	<input type="checkbox"/> EN 302 326-3 V1.3.1(2007-09)
<input type="checkbox"/> EN 50360:2001	<input type="checkbox"/> EN 301 357-2 V1.4.1(2008-11)
<input type="checkbox"/> EN 62479:2010	<input type="checkbox"/> EN 302 291-1 V1.1.1(2005-07)
<input type="checkbox"/> EN 50385:2002	<input type="checkbox"/> EN 302 291-2 V1.1.1(2005-07)
<input checked="" type="checkbox"/> EN 62311:2008	

2006/95/EC-LVD Directive

<input checked="" type="checkbox"/> EN 60950-1 / A12:2011	<input type="checkbox"/> EN 60065:2002 / A12:2011
---	---

2009/125/EC-ErP Directive

<input type="checkbox"/> Regulation (EC) No. 1275/2008	<input checked="" type="checkbox"/> Regulation (EC) No. 278/2009
<input type="checkbox"/> Regulation (EC) No. 642/2009	<input checked="" type="checkbox"/> Regulation (EC) No. 617/2013

2011/65/EU-RoHS Directive

Ver. 140331

CE marking



(EC conformity marking)

Position : CEO

Name : **Jerry Shen**

Signature : _____

Declaration Date: 12/05/2014

Year to begin affixing CE marking: 2014

