



Ръководство за потребителя

© 2017 HP Development Company, L.P.

Chrome и Google Cloud Print са търговски марки на Google Inc.

Информацията, която се съдържа тук, подлежи на промяна без предизвестие. Единствените гаранции за продуктите и услугите на HP са изрично изложени в гаранционните карти, придружаващи въпросните продукти и услуги. Нищо от споменатото тук не следва да се тълкува и приема като допълнителна гаранция. HP не носи отговорност за технически или редакторски грешки или пропуски в настоящия документ.

Второ издание: май 2017 г.

Първо издание: април 2017 г.

Номенклатурен номер на документа:
923665-262

Бележка за продукта


Това ръководство описва функции, които са общи за повечето модели. Вашият компютър може да не разполага с някои от функциите.

Условия за ползване на софтуера

Като инсталирате, копирате, изтеглите или използвате по друг начин предварително инсталиран на компютъра софтуерен продукт, се съгласявате да се обвържете с условията на това Лицензионно споразумение с крайния потребител (ЛСКП) на HP. Ако не приемете тези лицензионни условия, единствената компенсация е да върнете целия неизползван продукт (хардуер и софтуер) в рамките на 14 дни срещу пълно възстановяване на сумата, което зависи от съответните правила за възстановяване на вашия търговец.

За допълнителна информация или за заявка за пълно възстановяване на стойността на компютъра се свържете със своя търговец.

Предупреждение за безопасност

 **ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ!** За да избегнете опасността от изгаряния или прегряване на компютъра, не поставяйте компютъра на право в скута си и не блокирайте достъпа до вентилационните отвори на компютъра. Използвайте компютъра само на твърда, равна повърхност. Не позволявайте друга твърда повърхност, например поставен в близост до компютъра допълнителен принтер, или меки повърхности като възглавница или дрехи да пречат на въздушния поток. Не позволявайте също така по време на работа променливотоковият адаптер да опира в кожата или меки повърхности, като възглавници, килими или дрехи. Компютърът и променливотоковият адаптер отговарят на ограниченията за температура на повърхността, достъпна за потребителя, определени от Международния стандарт за безопасност на изчислителна техника (IEC 60950).

Съдържание

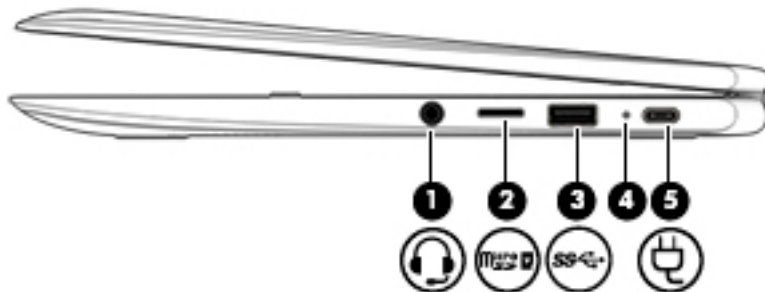
1 Запознаване с компютъра	1
Дясна страна	1
Лява страна	3
Дисплей	4
Горна страна	5
Тъчпад	5
Долна страна	6
Етикети	6
2 Придвижване на екрана	8
Използване на жестове за сензорен екран и тъчпад	8
Натискане	8
Превъртане (само за тъчпад)	9
Превъртане с един пръст (само за сензорен екран)	10
Плъзгане с един пръст (само за сензорен екран)	11
Щипване с два пръста за мащабиране (само за сензорен екран)	11
3 Използване на клавишите за действие	12
Използване на клавишите за действие	12
4 Захранване и батерия	13
Фабрично запечатана батерия	13
Зареждане на батерията	13
5 Отпечатване	14
Печат от браузъра Google Chrome	14
Печат с услугата за уеб печат Google Cloud Print	14
6 Още източници на информация на HP	15
Още източници на информация на HP	15
7 Електростатично разреждане	16
8 Достъпност	17
Поддържани помощни технологии	17




Връзка с отдела за поддръжка 17


Азбучен указател 18

1 Запознаване с компютъра

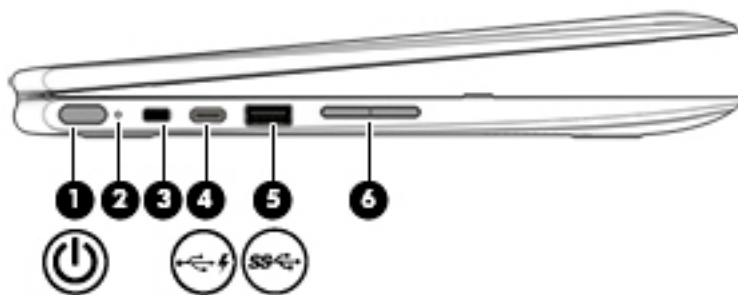
Дясна страна






Компонент	Описание
(1) 	<p>Комбиниран куплунг за аудиоизход (за слушалки)/аудиовход (за микрофон)</p> <p>Свързва допълнителни стерео високоговорители със собствено захранване, слушалки, слушалки „тапи“, слушалки с микрофон или аудиокабел за телевизор. Също така служи за свързване на допълнителен микрофон на слушалки. Куплунгът не поддържа допълнителни устройства само с микрофон.</p> <p>ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ! За да намалите опасността от увреждане, регулирайте силата на звука, преди да слагате слушалки, слушалки „тапи“ или слушалки с микрофон. За допълнителна информация за безопасност вж. <i>Декларации за нормативните разпоредби, безопасността и околната среда.</i></p> <p>Това ръководство е предоставено в кутията.</p> <p>ЗАБЕЛЕЖКА: Когато към куплунга се свърже устройство, високоговорителите на компютъра се изключват.</p>
(2) 	<p>Четец за карти с памет microSD</p> <p>Чете допълнителни карти с памет, които съхраняват, управляват, споделят или осъществяват достъп до информация.</p> <p>За да поставите картата:</p> <ol style="list-style-type: none">1. Дръжте картата с етикета нагоре и конекторите – обърнати към компютъра.2. Поставете картата в четеца за карти с памет, след което натиснете картата навътре, докато тя се фиксира здраво. <p>За да извадите картата:</p> <ul style="list-style-type: none">▲ Издърпайте навън картата.
(3) 	<p>USB 3.1 порт с HP Sleep and Charge</p> <p>Свързва USB устройство, осигурява високоскоростно прехвърляне на данни, а дори когато компютърът е изключен, зарежда</p>

Компонент		Описание
(4)	Индикатор за състоянието на батерията и променливотоков адаптер	<p data-bbox="995 218 1390 296">продукти, като мобилен телефон, камера, тракер на физическата активност или интелигентен часовник.</p> <ul data-bbox="995 323 1417 520" style="list-style-type: none"> <li data-bbox="995 323 1401 375">• Бяло: Променливотоковият адаптер е свързан и батерията е заредена. <li data-bbox="995 394 1417 447">• Жълто: Променливотоковият адаптер е свързан и батерията се зарежда. <li data-bbox="995 466 1369 520">• Изключено: Компютърът използва захранване от батерия.
(5)	 USB Type-C извод за захранване и порт за зареждане	Служи за свързване на променливотоков адаптер, който има USB Type-C конектор, подаващ захранване към компютъра и при нужда зареждащ батерията на компютъра.

Лява страна



Компонент	Описание
<p>(1) </p>	<p>Бутон на захранването</p> <ul style="list-style-type: none"> • Когато компютърът е изключен, натиснете бутона, за да включите компютъра. • Когато компютърът е в състояние на заспиване, натиснете за кратко бутона, за да излезете от режима на заспиване. • Когато компютърът е включен и искате да заключите екрана, натиснете бутона, докато видите да се показва екранът за влизане. Натискането на бутона на захранването по време на режим на заключен екран изключва компютъра. • Когато компютърът е включен и искате да го изключите, натиснете и задръжте бутона, за да заключите екрана, след което продължете да натискате бутона, докато компютърът се изключи.
<p>(2)</p>	<p>Индикатор на захранването</p> <ul style="list-style-type: none"> • Бяло: Захранването е включено. • Пулсиращо бяло: Компютърът е в състояние на заспиване. • Изключено: Компютърът е изключен и подсветката е изключена.
<p>(3)</p>	<p>Гнездо за защитен кабел</p> <p>Свързва допълнителен защитен кабел към компютъра.</p> <p>ЗАБЕЛЕЖКА: Защитният кабел има възпиращо действие, но той може да не предпази компютъра от злоупотреба или кражба.</p>
<p>(4) </p>	<p>USB Type-C порт за зареждане</p> <p>Свързва USB устройство с Type-C конектор и може да зарежда продукти, като например мобилни телефони, преносими компютри, таблети и MP3 плейъри, дори когато компютърът е изключен.</p>
<p>(5) </p>	<p>USB 3.1 порт с HP Sleep and Charge</p> <p>Свързва USB устройство.</p>
<p>(6)</p>	<p>Бутон за силата на звука</p> <p>Управлява силата на звука на високоговорителите на компютъра.</p>

Дисплей



Компонент	Описание
(1) Антени за WLAN*	Изпращат и получават безжични сигнали за комуникиране с безжични локални мрежи (WLAN). ЗАБЕЛЕЖКА: Позицията на антените за WLAN може да се различава в зависимост от продукта.
(2) Индикатор на камерата	Включено: Камерата се използва.
(3) Камера	Записва видео, заснема статични снимки и прави възможни видеоконференции и онлайн чат чрез видеоизлъчване.
(4) Вътрешен микрофон	Записва звук.
(5) Индикатор на камерата (само при някои продукти)	Включено: Камерата се използва.
(6) Камера (само при някои продукти)	Записва видео, заснема статични снимки и прави възможни видеоконференции и онлайн чат чрез видеоизлъчване.
(7) Вътрешен микрофон (само при някои продукти)	Записва звук.

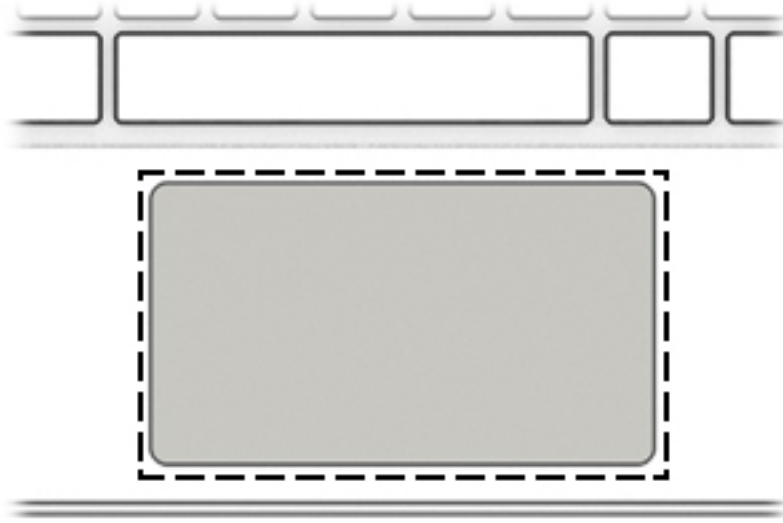
*Антените не се виждат от външната страна на компютъра и местоположението на антената е различно. За оптимална връзка не трябва да има препятствия в непосредствена близост до антените.

За декларациите за нормативните разпоредби относно безжичните връзки вижте раздела *Декларации за нормативните разпоредби, безопасността и околната среда*, който се отнася за вашата държава или регион.

Това ръководство е предоставено в кутията.

Горна страна

Тъчпад



Компонент	Описание
Зона на тъчпада	Премества показалеца на екрана и избира или активира елементи на екрана. ЗАБЕЛЕЖКА: За повече информация вижте Използване на жестове за сензорен екран и тъчпад на страница 8 .


Долна страна



Компонент	Описание
Високоговорители (2)	Възпроизвеждат звук.

Етикети

Залепените на компютъра етикети съдържат информация, която може да ви е необходима при отстраняване на проблеми със системата или при пътуване в чужбина с компютъра.

 **ВАЖНО:** Всички етикети, описани в този раздел, ще бъдат залепени отдолу на компютъра.

- Сервизен етикет – предоставя важна информация за идентифициране на компютъра. Когато се свържете с отдела за поддръжка, вероятно ще бъдете попитани за серийния номер и може би за номера на продукта или номера на модела. Намерете тези номера, преди да се свържете с отдела за поддръжка.

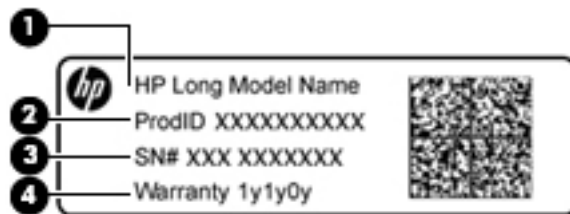
Сервизният етикет ще прилича на един от примерите, показани по-долу. Вижте илюстрацията, която съвпада в най-голяма степен със сервизния етикет на вашия компютър.



Компонент
(1) Серийен номер
(2) Номер на продукта

Компонент

- (3) Гаранционен срок
 - (4) Номер на модела (само при някои продукти)
-



Компонент

- (1) Име на модела (само при някои продукти)
 - (2) Номер на продукта
 - (3) Серийен номер
 - (4) Гаранционен срок
-

- Нормативен(ни) етикет(и) – предоставя(т) нормативна информация за компютъра.
- Етикет(и) със сертификация на безжично устройство – предоставя(т) информация за допълнителните безжични устройства и маркировките за одобрение за държавите или регионите, в които устройствата са одобрени за използване.

2 Придвижване на екрана

Можете да се придвижвате на екрана по следните начини:

- Използвайте жестове с пръсти директно върху екрана на компютъра (само при някои продукти).
- Използвайте жестове с пръсти върху тъчпада.
- Използвайте допълнителна писалка, с дигитайзер филм, за компютъра. Ако писалка е включена към компютъра, направете справка с документацията, предоставена с тази писалка.

Използване на жестове за сензорен екран и тъчпад

Тъчпадът поддържа разнообразни жестове, които ви позволяват с пръстите си да натискате и превъртате, за да манипулирате елементи на работния плот. За да се придвижвате по сензорния екран (само при някои продукти), докоснете директно сензорния екран, като използвате жестовете, описани в тази глава.

Натискане

Натиснете с един пръст върху зоната на тъчпада или сензорния екран, за да направите избор.




Натиснете с два пръста върху зоната на тъчпада или сензорния екран, за да изведете уместното контекстно меню.



Превъртане (само за тъчпад)

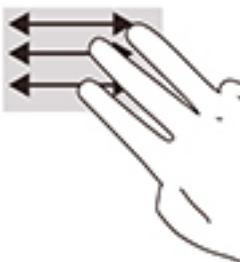
Превъртането е удобно за придвижване на страница или изображение нагоре, надолу или в страни. Превъртането наляво или надясно с два пръста ще превърти екрана, ако има още съдържание, което да може да се види в която и да е посока, или ще придвижва напред и назад през хронологията на уеб браузъра.

За да превъртате, поставете два пръста върху тъчпада, леко отделени един от друг, и ги плъзгайте по тъчпада нагоре, надолу, наляво или надясно.

 **ЗАБЕЛЕЖКА:** Скоростта на превъртане зависи от скоростта на пръстите.



За да превъртите между отворените раздели в Chrome, плъзнете три пръста наляво или надясно върху тъчпада.



Превъртане с един пръст (само за сензорен екран)

Превъртането наляво или надясно с един пръст ще ви придвижва напред и назад през хронологията на уеб браузъра.

За да превъртате, поставете пръст върху сензорния екран, след което го плъзнете през сензорния екран с движение наляво или надясно.



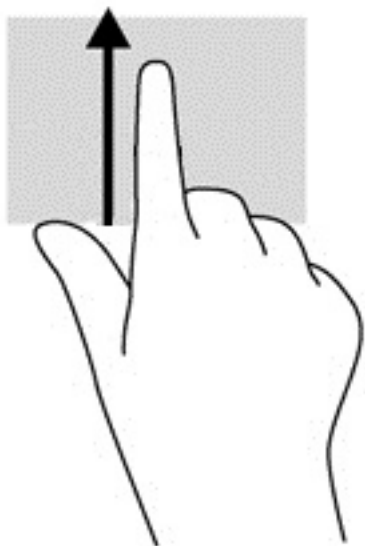
ЗАБЕЛЕЖКА: Скоростта на превъртане зависи от скоростта на пръстите.



Плъзгане с един пръст (само за сензорен екран)

Плъзгането нагоре с един пръст ще скрие или покаже лавицата. Лавицата съдържа списък с популярни преки пътища към приложения, за да ги намерите по-лесно.

За да плъзнете, поставете пръста си в долната част на екрана, бързо плъзнете пръста нагоре и на късо разстояние, след което го вдигнете.



Щипване с два пръста за мащабиране (само за сензорен екран)

Използвайте щипването с два пръста за мащабиране, за да увеличавате или намалявате мащаба на изображения или текст.












- Можете да намалите мащаба, като поставите два пръста върху сензорния екран, разделени един от друг, след което ги приближите.
- Можете да увеличите мащаба, като поставите два пръста един до друг върху сензорния екран, след което ги разделите.



3 Използване на клавишите за действие

Използване на клавишите за действие

За повече информация относно клавишите за действие и клавишните комбинации посетете <https://support.google.com/chromebook/answer/183101>. Изберете своя език в дъното на страницата.

Икона	Клавиш	Описание
	<code>esc</code>	Активира определени компютърни функции, когато се натисне в комбинация с други клавиши, като например Tab или Shift.
	Назад	Показва предишната страница в хронологията на браузъра.
	Напред	Показва следващата страница в хронологията на браузъра.
	Презареждане	Зарежда отново текущата страница.
	Цял екран	Отваря страницата в режим на цял екран.
	Показване на приложения	Показва отворени приложения. ЗАБЕЛЕЖКА: Натискането на този бутон заедно с <code>ctrl</code> прави екранна снимка.
	Намаляване на яркостта	Постепенно намалява яркостта на екрана, докато задържате натиснат клавиша.
	Увеличаване на яркостта	Постепенно увеличава нивото на яркост на екрана, докато задържате натиснат клавиша.
	Изключване на звука	Изключва или възстановява звука на високоговорителите.
	Намаляване на звука	Постепенно намалява звука на високоговорителите, докато задържате натиснат клавиша.
	Увеличаване на звука	Постепенно увеличава звука на високоговорителите, докато задържате натиснат клавиша.
	Бутон за заключване	Заклучва системата.

4 Захранване и батерия

Фабрично запечатана батерия

Батерията (или батериите) в този продукт не може лесно да се сменя от самите потребители. Изваждането или смяната на батерията може да засегне вашето гаранционно покритие. Ако батерията вече не задържа заряд, свържете се с отдела за поддръжка. Когато батерията е достигнала края на своя експлоатационен цикъл, не я изхвърляйте при общите домакински отпадъци. Съблюдавайте местните закони и разпоредби за изхвърляне на батерии.

Зареждане на батерията

1. Свържете адаптера за захранване към компютъра.
2. Уверете се, че батерията се зарежда, като проверите индикатора на променливотоковия адаптер. Този индикатор се намира на лявата страна на компютъра – до извода за захранване.

Индикатор на променливотоковия адаптер	Състояние
Бяло	Променливотоковият адаптер е свързан и батерията е заредена.
Жълто	Променливотоковият адаптер е свързан и батерията се зарежда.
Изключено	Компютърът използва захранване от батерия.

3. Докато батерията се зарежда, дръжте променливотоковия адаптер свързан, докато индикаторът на променливотоковия адаптер стане бял.

5 Отпечатване

Използвайте един от следните методи, за да печатате от компютъра:

- Печат от браузъра Google Chrome™
- Печат с услугата за уеб печат Google Cloud™ Print



ЗАБЕЛЕЖКА: Ако използвате HP Print за Chrome, принтерът не може да се регистрира в Google Cloud Print.

Печат от браузъра Google Chrome

За да печатате от браузъра Google Chrome, използвайте приложението HP Print for Chrome. Можете да инсталирате приложението HP Print for Chrome от уеб магазина на Chrome. За повече информация вижте уеб сайта на HP.

1. Отидете на <http://support.hp.com/us-en/document/c04683559?openCLC=true>.
2. Изберете своята държава.
3. Изберете своя език, след което изпълнете инструкциите на екрана.

Печат с услугата за уеб печат Google Cloud Print

Услугата за уеб печат Google Cloud Print е безплатна услуга, която позволява да печатате документи и снимки защитено от компютъра. За информация относно предварителните изисквания и стъпките за използване на Google Cloud Print вижте уеб сайта на HP.

1. Отидете на <http://support.hp.com/us-en/document/c02817255?openCLC=true>.
2. Изберете своята държава.
3. Изберете своя език, след което изпълнете инструкциите на екрана.

6 Още източници на информация на HP

Още източници на информация на HP

За да намерите източници на информация, предоставящи подробности за продукта, помощна информация и т.н., използвайте тази таблица.

Източник на информация	Съдържание
<i>Инструкции за настройка</i>	<ul style="list-style-type: none">• Настройка на компютъра• Помощ при идентифициране на компютърните компоненти
Уеб сайт на HP За да осъществите достъп до последното ръководство за потребителя, посетете http://www.hp.com/support . Изберете Find your product (Намерете своя продукт), след което изпълнете инструкциите на екрана.	<ul style="list-style-type: none">• Информация за поддръжка• Поръчка на части и откриване на допълнителна помощ• Налични принадлежности за устройството
Поддръжка по света За поддръжка на вашия език посетете http://www.hp.com/support и изберете своята държава.	<ul style="list-style-type: none">• Онлайн чат със специалист на HP• Телефонни номера на екипа за поддръжка на клиенти• Адреси на сервизни центрове на HP
<i>Ръководство за безопасна и удобна работа</i> Отидете на http://www.hp.com/ergo .	<ul style="list-style-type: none">• Правилна подготовка на работното място• Насоки за позата и работните навици с цел увеличаване на комфорта и намаляване на рисковете от увреждане на здравето• Информация за електрическа и механична безопасност
<i>Декларации за нормативните разпоредби, безопасността и околната среда</i> Това ръководство е предоставено в кутията.	<ul style="list-style-type: none">• Информация за нормативните разпоредби и правилата за безопасност• Информация за изхвърляне на батерии
<i>Ограничена гаранция*</i> Отидете на http://www.hp.com/go/orderdocuments .	<ul style="list-style-type: none">• Информация за гаранцията

*Можете да откриете своята ограничена гаранция на HP в ръководствата за потребителя на вашия продукт и/или в CD или DVD диска, предоставен в кутията. Възможно е в някои държави или региони HP да предоставя отпечатана гаранция в кутията. В държави или региони, където не се предоставя отпечатана гаранция, можете да направите заявка за копие на <http://www.hp.com/go/orderdocuments>. За продукти, закупени в Азиатско-тихоокеанския регион, можете да пишете на HP на POD, PO Box 161, Kitchener Road Post Office, Singapore 912006. Посочете името на продукта, своето име, телефонен номер и пощенски адрес.

7 Електростатично разреждане

Разреждането на статично електричество е освобождаване на статично електричество, когато два обекта влязат в контакт – например, ударът, който получавате, когато вървите по килим и докоснете метална брава на врата.

Разреждането на статично електричество от пръстите или други електростатични проводници може да повреди електронните компоненти.

За да не допуснете повреда на компютъра и твърдия диск или загуба на информация, съблюдавайте следните предпазни мерки:


- Ако според инструкциите за изваждане или монтиране трябва да изключите компютъра от захранването, първо се уверете, че е заземен правилно.
- Дръжте компонентите в предпазните антистатични опаковки, преди да ги монтирате.
- Избягвайте да пипате съединители, крачета и платки. Пипайте електронните компоненти колкото е възможно по-малко.
- Използвайте немагнитни инструменти.
- Преди да боравите с компоненти, разрежете статичното електричество с докосване на небоядисаната метална повърхност.
- Ако извадите даден компонент, го поставете в антистатична опаковка.

8 Достъпност

HP проектира, произвежда и пуска на пазара продукти и услуги, които могат да се използват от всеки, включително хора в неравностойно положение, под формата на самостоятелни продукти и услуги или с подходящи помощни устройства.

Поддържани помощни технологии

Продуктите на HP поддържат широк спектър от помощни технологии на различни операционни системи и могат да се конфигурират за работа с допълнителни помощни технологии. Използвайте функцията за търсене на своето устройство, за да намерите повече информация относно помощните функции.

 **ЗАБЕЛЕЖКА:** За допълнителна информация за конкретен помощен продукт се свържете с отдела за поддръжка на клиенти за този продукт.

Връзка с отдела за поддръжка

Ние непрекъснато подобряваме достъпността на нашите продукти и услуги и приветстваме отзиви от страна на потребителите. Ако имате проблем с продукт или искате да ни съобщите за функции за достъпност, които са ви помогнали, се свържете с нас на телефон +1 (888) 259-5707 от понеделник до петък, от 6 до 21 часа северноамериканско планинско време. Ако сте глух(а) или със затруднен слух и използвате TRS/VRS/WebCapTel, свържете се с нас, ако имате нужда от техническа поддръжка или имате въпроси относно достъпността, като позвъните на телефон +1 (877) 656-7058, от понеделник до петък, от 6 до 21 часа северноамериканско планинско време.

 **ЗАБЕЛЕЖКА:** Поддръжката е само на английски език.

Азбучен указател

- А**
антени за WLAN,
идентифициране 4
аудиовход (за микрофон), куплунг,
идентифициране 1
аудиоизход (за слушалки), куплунг,
идентифициране 1
- Б**
безжично устройство, етикет със
сертификация 7
бутони
захранване 3
сила на звука 3
бутони за силата на звука 3
- В**
високоговорители,
идентифициране 6
вътрешни микрофони,
идентифициране 4
- Г**
гнезда
защитен кабел 3
- Д**
действие, клавиши
заклучване, бутон 12
достъпност 17
- Е**
етикети
Bluetooth 7
WLAN 7
нормативен 7
сервизен 6
сериен номер 6
сертификация на безжично
устройство 7
- Ж**
жестове за сензорен екран и
тъчпад
щипване с два пръста за
мащабиране 11
жестове с тъчпада
превъртане 9, 10, 11
- З**
захранване, бутон,
идентифициране 3
захранване, извод,
идентифициране 2
защитен кабел, гнездо,
идентифициране 3
зона на тъчпада,
идентифициране 5
- И**
извод, захранване 2
име и номер на продукт,
компютър 6
индикатори Бутон на захранването
и индикатор на захранването 3
Индикатор на захранването 3
индикатор на камерата,
идентифициране 4
- К**
камера
идентифициране 4
карта с памет, идентифициране 1
клавиши за действие 12
esc 12
изключен звук 12
назад 12
намаляване на звука 12
намаляване на яркостта 12
напред 12
увеличаване на звука 12
увеличаване на яркостта 12
цял екран 12
компоненти
горна страна 5
дисплей 4
долна страна 6
дясна страна 1
лява страна 3
куплунги
аудиовход (за микрофон) 1
аудиоизход (за слушалки) 1
- М**
микрофон (аудиовход), куплунг,
идентифициране 1
- Н**
нормативна информация
безжично устройство, етикети
със сертификация 7
нормативен етикет 7
- О**
отдолу 7
отпечатване 14
- П**
Поддръжка 15
портове
USB 3.x порт 3
USB Type-C порт 1
превъртане, жестове с тъчпада 9,
10, 11
пътуване с компютъра 7
- Р**
разреждане на статично
електричество 16
- С**
сервизни етикети,
местоположение 6
сериен номер 6
сериен номер, компютър 6
следващ прозорец 12
слотове
четец за карти с памет 1
слушалки (аудиоизход), куплунг
1

Ч

четец за карти с памет,
идентифициране 1

Щ

щипване с два пръста за
мащабиране, жест за сензорен
екран и тъчпад 11

В

Bluetooth, етикет 7

U

USB 3.x порт, идентифициране 3
USB Type-C, идентифициране 1

W

WLAN, етикет 7
WLAN устройство 7