

webOS
Smart TVNano Cell™
Display

Cinema HDR

DOLBY
ATMOS™

Богат, прецизен цвят и по-дълбоки черни тонове

SUPER UHD телевизорът от LG осигурява богати и автентични цветове от всеки зрителен ъгъл. Освен това предлага изключителен контраст с по-широк диапазон от тъмни и ярки оттенъци.

SUPER UHD TV
Nano Cell™ Display



Зрелищни цветове с дисплея Nano Cell™

Дисплеят Nano Cell от LG използва наночастици, за да оптимизира всеки цвят. Тази изключително съвременна технология позволява да се постигне пълният цветови спектър, в резултат на което се получава реалистично изображение.



ВЕРНО С ОРИГИНАЛА

Разбулване тайната за цветовете при телевизорите

SUPER UHD телевизорът от LG не само предлага обещаващо качество на картината, но и уверено предоставя висока степен на възпроизвеждане на цветовете. Той поддържа по-прецизни цветове и дава възможност на всеки да се наслади на великолепна картина, без значение къде е седнал.

Открийте скритата истина

Стандартен тип

SUPER UHD TV
Nano Cell™ Display

* Стандартният дисплей, споменат в това съдържание, се базира на предишния модел на LG.

Съвършен мозък α7 Intelligent Processor

Заедно с α7 Intelligent Processor (Alpha 7), ексклузивната технология на LG, за обработка на изображенията, осигурява богати цветове и детайли в дълбочина, с които скритата красота оживява.



ВЪРНО С ОРИГИНАЛА

Кинематографичен HDR, показващ идеята на режисьора

Тъй като се поддържат повечето HDR формати, с Dolby Vision™ и Advanced HDR от Technicolor, както и с HDR10 Pro и HLG Pro, може да се види истинската концепция на автора на филма.



Advanced HDR by
technicolor

HDR10
Pro

HLG
Pro

*HDR10 Pro е собствен фирмен алгоритъм на LG за HDR формати, използван за преобразуване на динамични метаданни в HDR сигнал.

Dolby Atmos® Кинематографичен ЗВУК у дома

Dolby Atmos улавя по реалистичен начин движението на всеки обект и осигурява 360° съраунд звук. В съчетание с Dolby Vision предлага пълно кинематографично преживяване.



* Dolby Atmos и символът с двойно „D“ са регистрирани търговски марки на Dolby Laboratories. Dolby Vision е търговска марка на Dolby Laboratories.



ВЯРНО С ОРИГИНАЛА

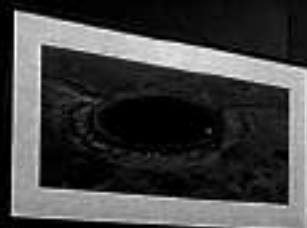
Безпроблемно и скоростно играене на 4K HDR игри

LG SUPER UHD TV ви показва изключителна ефективност при игри с бързото си време за реакция. Той поддържа и 4K HDR игри, осигурявайки кинематографични изображения за пълно потапяне във виртуалния свят. Dolby Atmos създава среда с мощен и движещ се звук, за да придаде завършеност на гейминг изживяванията ви.



Режим „Галерия“ за ваканционното ви настроение

Внесете чудесата на света у дома си с режим „Галерия“. Под акомпанимента на музика пред очите ви се показват спиращи дъха снимки, актуализирани всеки сезон от TripAdvisor. Просто пожелайте красотата на сезона.



*Изображенията са базирани на използване на стенен монтаж.

*Лүфтът, измерен от задния край на телевизора, може да е различен в зависимост от монтажа и типа на стената.

*Действителният продукт може да се различава от показания в изображението.

ВЯРНО С ОРИГИНАЛА

Киноекран без граници

Уникалният дизайн осигурява елегантен силует от всяка страна. Плавните линии на дисплея и на корпуса превръщат в един невероятен киноекран.



Прости начини за ваше удобство

Открийте множество функции за смарт телевизори с LG webOS. Пренинете отвъд основното управление и търсене, за да отваряте и навигирате до избрани приложения и други първокласни услуги дори само с гласа си.



webOS



ВЯРНО С ОРИГИНАЛА

- * Графичният потребителски интерфейс на webOS може да е различен в различните държави.
- * Услугите зависят от предлагането, може да изискват абонамент и да се различават при различните продукти и платформи. Необходима е връзка с Интернет.
- * Магическото дистанционно управление Magic Remote е включено в доставката при някои модели телевизори с webOS.
- * Netflix Hotkey на дистанционното управление може да не се предлага в някои държави.



ВЯРНО С ОРИГИНАЛА

Затвори

ОБЩИ

Тип продукт
LED

Размер на екрана (инч)
65

Монтаж на стена (VESA)
Да

Картина

Резолюция
3840*2160

Тип на подсветката
Edge

Технология на приемане

Приемане на цифрова телевизия (ефирна,
кабелна и сателитна)
DVB-T2/C/S2

CI+
CI+ 1.4

Видео

HDR технология
4K Cinema HDR

Dolby Vision™
Да

Advanced HDR by Technicolor
Да

HDR10 Pro
Да

HLG Pro
Да

Технология Nano Cell
Да

Wide Color Gamut
Nano Cell Color

Дълбочина на цветовете
10bit (Billion Rich Color)

Local Dimming
Advanced Local Dimming

ULTRA Luminance
Ultra Luminance

HFR (High Frame Rate)
4K HFR

Processor
α7 Intelligent Processor

4K Upscaler
4K Upscaler

ЗВУК



ВЯРНО С ОРИГИНАЛА

Аудио изход
20 W

Система високоговорители
2.0 ch

DOLBY ATMOS
Да

DTS Virtual:X
Не

Sound Modes
Dolby Surround (Ultra Surround)

Clear Voice
Clear Voice III

Magic Sound Tuning
Да

Smart Sound Mode
Да

Hi-Fi Audio
Да

Wireless Sound Sync
Да

DTS декодер
Да

SMART TV

OS (Operating System)
webOS 4.0

Magic Remote
B-in

Magic Zoom
Live Zoom + Focus Zoom

Гласово търсене
Да

Magic Link
Да

Quick Access
Да

Multi-view
Да

Internet Browser
Да

Музикален плейър
Да

Channel Advisor
Да

Magic Mobile Connection
Да

Smart Share

Wi-Fi (Wireless Display) - PC wireless
свързване
Да

Miracast
Да

Simplink (HDMI CEC)
Да

DLNA
Да

Time Machine



ВЯРНО С ОРИГИНАЛА

Цифров + Аналогов
Digital

Time Shift
Да

Watch & Record
Не

ТВ запис
Да

СПЕЦИАЛНО

Netflix съвместимост
Да

Amazon съвместимост
Да

Mobile app (LG TV Plus)
Да

E-Manual
Да

Game TV
Не

EPG
Да

Субтитри
Да

ULTRA HD TV приемане
Да

ТЕЛЕТЕКСТ

ТЕЛЕТЕКСТ
Да

Страници
2,000

JACK PACK

HDMI 4K/2K
4(4K)

- ARC (Audio Return Channel)
Да

USB
3

LAN
1

Composite In (AV)
Не

CI Slot
1

RF Вход
2 (RF, Sat)

WIFI
802.11ac

Bluetooth
Да

Дигитален Аудио Изход (optical)
1

Headphone out
1 (3.5mm Jack)

RS-232C (Control/SVC)
Не

Дизайн



ВЯРНО С ОРИГИНАЛА

Дизайн

Minimal Design - Floating Screen - Ultra Slim

TV Color

Ultra Slim Design

Тип стойка

Crescent stand

АКСЕСОАРИ

Magic Remote

MR18

Захранващ кабел

Да

Ръководство на потребителя

Да

ECO

Energy Saving

Да

Информация за съответствие

[ENERGY LABEL](#) [PRODUCT FICHE](#) [WEB INFO](#) 

ВЕРНО С ОРИГИНАЛА





ДЕКЛАРАЦИЯ ЗА СЪОТВЕТСТВИЕ
в съответствие с ISO / IEC 17050-1 и EN 17050-1

Doc #: TPC-P068-SF-R1Превод/bg

Наименование на производителя: HP Inc.
Производителя Адрес: 1501 Page Mill Road, Palo Alto, CA 94303-1112 USA

заявява, че продуктът

Име на продукта и модел:²⁾ HP EliteDesk 705 G4 SFF

Нормативен номер на модела:¹⁾ TPC-P068-SF

Опции на продукта: Виж приложение I

съответства на следните спецификации на продукта и регламенти:

Безопасност:

EN 60950-1:2006 +A11:2009 +A1:2010
+A12:2011 +A2:2013
IEC 60950-1:2005 +A1:2009 +A2:2013
EN 62311:2008
EN 62479:2010

EMC

EN 301 489-1 V2.1.1
EN 301 489-17 V3.1.1
EN 55032:2012 Class B
EN 55032:2015 Class B
EN 55024:2010
EN 61000-3-2:2014
EN 61000-3-3:2013
CISPR 32:2012 Class B
FCC CFR 47 Part 15
ICES-003, Issue 6

Радиочестотният спектър

EN 300 328 V2.1.1
EN 301 893 V2.1.1

екодизайна

Регламент (EU) No 617/2013
EN 62623:2013

RoHS

EN 50581:2012

Този апарат в съответствие с изискванията на Директивата RED 2014/53/EC, Директивата за екодизайна 2009/125/OT, Директивата RoHS 2011/65/EC и носи маркировката съответно **CE**.

This device complies with part 15 of the FCC Rules. Operation is subject to the following two conditions:
(1) This device may not cause harmful interference, and (2) this device must accept any interference received, including interference that may cause undesired operation.

Допълнителна информация:

- 1) Този продукт има нормативен номер на модела, който остава с регулаторните аспекти на дизайн. Номер на Нормативен модел е идентификатора основен продукт в нормативната документация и протоколи от изпитвания, този брой не трябва да се бърка с пазарното име или номера на продукта.
- 2) Този продукт е изпробван в типична HP среда във връзка с хост система HP.

Houston, TX
04-02-2018

проверка на подписа върху оригинала на декларацията,

приложена
Gilles Soulard, Manager
Product Compliance Center

Local контакт за регулаторни теми само:

EU: HP Deutschland GmbH, HP HQ-TRE, 71025 Boeblingen, Germany
U.S.: HP Inc., 1501 Page Mill Road, Palo Alto 94304, U.S.A. 650-857-1501
www.hp.eu/certificates



ВЯРНО С ОРИГИНАЛА

ДЕКЛАРАЦИЯ ЗА СЪОТВЕТСТВИЕ
в съответствие с ISO / IEC 17050-1 и EN 17050-1

ПРИЛОЖЕНИЕ I

Нормативен номер на модела (RMN): TPC-P068-SF

OPTIONS

ОПИСАНИЕ:*	RMN ОПЦИЯ:*
Transceiver 2,4 GHz WLAN and BT	RTL8821CE
Transceiver 2,4 and 5 GHz WLAN and BT	9260NGW RTL8822BE

* Когато X представлява всяка алфа цифров знак.



ВЯРНО С ОРИГИНАЛА



DECLARATION OF CONFORMITY
according to ISO/IEC 17050-1 and EN 17050-1

DoC #: TPC-P068-SF- R1 Original/en

Manufacturer's Name: HP Inc.
Manufacturer's Address: 1501 Page Mill Road, Palo Alto, CA 94303-1112 USA

declare, under its sole responsibility that the product

Product Name and Model:²⁾ HP EliteDesk 705 G4 SFF
Regulatory Model Number:¹⁾ TPC-P068-SF
Product Options: Please See ANNEX I

conforms to the following Product Specifications and Regulations:

Safety

EN 60950-1:2006 +A11:2009 +A1:2010
+A12:2011 +A2:2013
IEC 60950-1:2005 +A1:2009 +A2:2013
EN 62311:2008
EN 62479:2010

EMC

EN 301 489-1 V2.1.1
EN 301 489-17 V3.1.1
EN 55032:2012 Class B
EN 55032:2015 Class B
EN 55024:2010
EN 61000-3-2:2014
EN 61000-3-3:2013
CISPR 32:2012 Class B
FCC CFR 47 Part 15
ICES-003, Issue 6

Spectrum

EN 300 328 V2.1.1
EN 301 893 V2.1.1

Ecodesign

Regulation (UE) No. 617/2013
EN 62623:2013

RoHS

EN 50581:2012

The product herewith complies with the requirements of the Radio Equipment Directive 2014/53/EU, the Ecodesign Directive 2009/125/EC, the RoHS Directive 2011/65/EU and carries the **CE**-marking accordingly.

This device complies with part 15 of the FCC Rules. Operation is subject to the following two conditions:
(1) This device may not cause harmful interference, and (2) this device must accept any interference received, including interference that may cause undesired operation.

Additional Information:

- 1) This product is assigned a Regulatory Model Number which stays with the regulatory aspects of the design. The Regulatory Model Number is the main product identifier in the regulatory documentation and test reports, this number should not be confused with the marketing name or the product numbers.
- 2) This product was tested in a typical HP environment.

Houston, TX
04-02-2018

Gilles Soulard
Gilles Soulard, Manager
Product Compliance Center

Enforced Local contact for regulatory topics only:

EU: HP Deutschland GmbH, HP HQ-TRE, 71025 Boeblingen, Germany
U.S.: HP Inc., 1501 Page Mill Road, Palo Alto 94304, U.S.A. 650-857-1501

<http://www.hp.eu/certificates>



Click here to go to the translation(s)

ВЪРНО С ОРИГИНАЛ

DECLARATION OF CONFORMITY
according to ISO/IEC 17050-1 and EN 17050-1

ANNEX I

Regulatory Model Number: TPC-P068-SF

OPTIONS

DESCRIPTION:*	OPTION RMN:*
Transceiver 2,4 GHz WLAN and BT	RTL8821CE
Transceiver 2,4 and 5 GHz WLAN and BT	9260NGW
	RTL8822BE

* Where X represents any alpha numeric character.



ВЯРНО С ОРИГИНАЛА

Превод от английски език

Компютри и компютърни монитори

Търговско наименование: HP EliteDesk 705 G4 Small Form Factor Business PC



ВЯРНО С ОРИГИНАЛА



THE ECO DECLARATION



EcoMa / TC38-TG3 / 2015/026
(Редакция 1 - 15 април 2015 г.)

Приложение В2 – Екологични атрибути на продукта Компютри и компютърни монитори

Декларацията може да бъде публикувана, само когато са попълнени всички редове и/или полетата, отбелязани със *
(нопр. за неприложимо). Допълнителна информация за всяка точка може да намерите в Р16.

Модел:	HP	
Универсален код:	HP	
Универсален код за устойчивост и съответствие на HP:	Център за устойчивост и съответствие на HP sustainability@hp.com	
Ресурси за допълнителна информация:	http://www.hp.com/hpinfo/global/citizenship/environment/	

Съответствие с Класификацията на ЕС за енергийна ефективност на продуктите:	Десктоп				
Модел на продукта:	HP EliteDesk 705 G4 Small Form Factor Business PC				
Модел на модела:	705 G4				
Дата на излизане на пазара:	06.11.2016				
Област на продажба:	Европа	Глобално	Азия, Тихия океан и Япония	Америка	Други
Избор на регион:	☐	☒	☐	☐	☐

Това е неконтролирано копие, когато е напечатано. Моля, вижте информацията за контакти за последната версия.

За Приложение В2

Приложение В2 отразява екологичните атрибути на продукта, отнасящи се до Компютри и компютърни монитори. Следните точки от главното тяло на ЕСМА-370 не са показани в шаблона:
P4.1 - P4.3 Консумативи
P9.1 TEC и скорост на печат
P10.2 - P10.3 Химични емисии от печатни продукти
P11.1 - P11.3 Консумативи за печатни продукти.



ВЯРНО С ОРИГИНАЛА



Номер на модел	706 G4	Дата	08.11.2018
Екологични изисквания за продукта: Правна информация			
Точка			
Р1.1*	Продуктите отговарят на действащата европейска Директива за ограничаване при използването на опасни вещества. (Вж. правна референция и ЗАБЕЛЮЖКА В1)	Да	Не
Р1.2*	Продуктите не съдържат азбест (Вж. правна референция). Коментар: Правната референция няма максимална стойност на концентрация.	☒	☐
Р1.3*	Продуктите не съдържат озоноразрушаващи вещества: хлорофлуоросъединения (CFC), хидрофлуоросъединения (HFC), хидрохлорофлуоросъединения (HCFC), халони, въглероден тетрафлуорид, 1,1,1-трихлоретан, метилбромид (Вж. правна референция). Коментар: Правната референция няма максимална стойност на концентрация.	☒	☐
Р1.4*	Продуктите не съдържат повече от 0,005% полихлорирани бифенили (PCB), 0,005% полихлорирани терфенили (PCT) в препарати (Вж. правна референция).	☒	☐
Р1.5*	Продуктите не съдържат повече от 0,1% къса верига хлоропарафини (SCCP) с 10-13 въглеродни атома във веригата, съставляващи най-малко 48% за маса хлор в SCCP (Вж. правна референция).	☒	☐
Р1.6*	Части с директен и продължителен контакт с кожата не освобождават никел в концентрации над 0,5 mg/cm ² /седмича (Вж. правна референция). Коментар: Максимална граница на правна референтна стойност при тестване съгласно EN1811: 2011-5.	☒	☐
Р1.7*	Можете да намерите информация за чл. 33 от REACH за вещества в артикули (добавете URL адрес или имейл контакт по имейл) http://www.hp.com/go/rohs или http://www.hp.com/go/rohs	☒	☐
Р2	Датум		
Р2.1*	Ако продуктът съдържа батерия или акумулатор, батерията/акумулаторът е обозначен със символ за изхвърляне. Информация за правилното изхвърляне е представена в ръководството за потребителя. (Вж. правна референция).	☒	☐
Р2.2*	Батериите или акумулаторите не съдържат повече от 0,005% живак или 0,002% кадмий. (Вж. правна референция).	☒	☐
Р2.3*	Батериите и акумулаторите са лесно свалими. (Вж. правна референция)	☒	☐
Р3	Проверка на съответствието с екологични изисквания	☒	☐
Р3.1*	Продуктът има CE маркировка, за да покаже съответствие с приложимите законови изисквания (Вж. правна референция). Декларацията за съответствие може да бъде поискана на (добавете линк или имейл адрес): http://www.hp.com/go/rohs	☒	☐
Р3.2*	Продуктът отговаря на изискванията за екологичен дизайн на продукти, свързани с енергия, (Вж. правна референция). Изискваната информация е: ☐ дадена в точна Р15 или добавена към този документ ☒ на адрес (добавяне на URL адрес): http://h22235.www2.hp.com/hpinfo/global/citizenship/environment/productdata/europeErP_of3desktop.html	☒	☐
Р6	Опасни вещества в продуктите		
Р6.1*	Опасните компоненти и опаковането не съдържат повече от 0,01% олово, живак, кадмий и шествалентен хром от общото тегло.	☒	☐
Р6.2*	Опасните материали са обозначени със съкращения и номера, указващи естеството на използвания материал (неизползваните материали). (Вж. правна референция)	☒	☐
Р6.3*	Опасният материал на продукта не съдържа вещества, които разрушават озоновия слой, както е посочено в Монреалския протокол (Вж. правна референция) Коментар: Правната референция няма максимална стойност на концентрация	☒	☐
Р6	Опасни вещества в опаковките		
Р6.1*	Налична е информация за рециклиращи/пречиствателни съоръжения (Вж. правна референция).	☒	☐

ЗАБЕЛЮЖКА В1: Рестрикцията се прилага за хомогенни материали, освен ако не е посочено друго и изразено в тегловни%.
Посочването на "Да" означава, че продуктът отговаря на задължителните изисквания.



ВЪРНО С ОРИГИНАЛА

Номер на модел:	705 G4	Плато:	FUJITSU
Дата на изпитване:	06.11.2018		
Еволюционни изпитвания на продукта: Изпитване за издръжливост, изпитване за удар, изпитване за топлина, изпитване за влага, изпитване за вибрация			
Точка * = задължително се попълва. Допълнителна информация за всяка точка може бъде намерена на Р14. Да Не Непр.			
Р1. Вид на изпитване: Изпитване за издръжливост			
Р7.1 * Частите, които трябва да бъдат третирани отделно, могат лесно да се отделят.			
Р7.2 * Пластмасовите материали в капак/корпуса нямат покритие.			
Р7.3 * Пластмасови части > 100 г се състоят от един материал или от лесно разделящи се материали.			
Р7.4 * Пластмасови части > 25 г имат кодове на материали съгласно ISO 11469, отнасящи се до ISO 1043-4.			
Р7.5 Пластмасовите части на съдържат метални вставки или имат вложки, които могат да бъдат отстранени с общодостъпни инструменти.			
Р7.6 * Етикетите лесно се отделят. (Това изискване не важи за етикети за безопасност/регулаторни етикети).			
Р7.7 * Надстройването може да бъде направено например с процесор, памет, карти или драйвери			
Р7.8 * Надстройването може да се извърши с помощта на общодостъпни инструменти			
Р7.9 Резервни части се предлагат след края на производството за: 5 години			
Р7.10 Услугата е достъпна след края на производството за: 5 години			
Р7.11 * Вид на материала на капак/корпуса на продукта (напр. пластмаса, метал, алуминий): Материал вид: ABS Материал вид: PC+ABS Материал вид: HIPS Материал вид: PBT			
Р7.12 Изолационните материали на външните електрически кабели не съдържат PVC.			
Р7.13 Изолационните материали на вътрешните електрически кабели не съдържат PVC.			
Р7.14 Външни пластмасови опаковки/капаци > 25 г съдържат не повече от 0,1% от теглото (1000 ppm) бром и 0,1% от теглото (1000 ppm) хлор, дължащи се на бромирани огнезащитни, хлорирани огнезащитни и поливинилхлорида, или 0,3% от теглото (3000 ppm) бром и 0,3% от теглото (3000 ppm) хлор в части, съдържащи повече от 25% рециклирано след потребление съдържание.			
Р7.15 Печатните платки, PCB (без компоненти) са с нисък халоген: всички PCB > 25 г са с нисък халоген, както е определено в IEC 61249-2-21. (Вж. ЗАБЕЛЕЖКА B2)			
Р7.16 Пластмасовите огнезащитни части > 25 г в капак/корпуса са маркирани съгласно ISO 1043-4: Маркировка: PC+ABS-FR(40), PBT-GF30FR(40)			
Р7.17 Пром. 1: Химически спецификации на огнезащитни в печатни платки > 25 г (без компоненти): TBVPA (добавка), TBVPA (реактивен) (вж. ЗАБЕЛЕЖКА B3). Други химични наименования: CAS #: Пром. 2: Химични спецификации на огнезащитни в печатни платки (без компоненти) > 25 г съгласно ISO 1043-4: FR(40), FR(41)			
Р7.18 Пром. 1: Пластмасови огнезащитни части > 25 г съдържат следните огнезащитни вещества/препарати в концентрации над 0,1%: 1. Химично наименование: CAS #: (Вж. ЗАБЕЛЕЖКА B4) 2. Химично наименование: CAS #: 3. Химично наименование: CAS #:			
Пром. 2: Химически спецификации на огнезащитни в пластмасови части > 25 г съгласно ISO 1043-4: PC+ABS-FR(40), PBT-GF30FR(40)			
Р7.19 В пластмасови части > 25 г се използват огнезащитни вещества над 0,1%, на които са назначени следните фрази за риск и изречения за опасност: Източникът (източниците) за тези класификации се намира (се намират) на (до) добавите URL(и): http://echa.europa.eu/information-on-chemicals/inventory-database (Вж. Забележка B5)			
Р7.20 Съдържанието на пластмасовия рециклиран след потребление материал се използва в продукта (Вж. Забележка B6): Ако отговорът е „ДА“, трябва да се отговори на поне една от двете алтернативни по-долу: 1. От общото тегло на пластмасовите части > 25 г, съдържанието на рециклиран след потребление пластмасов материал (изчислено като процент от общата пластмаса от теглото) е 20 %. 2. Теглото на рециклирания материал е:			

ОБЩА ЗАБЕЛЕЖКА Стандартните референции трябва да се насочени към най-новата версия на стандарта. Ако се използва по-стара версия на стандарта, се използва точка Р15 за обяснение.

ЗАБЕЛЕЖКА B2 IEC 61249-2-21 определя максимални граници от 900 ppm за всяко от веществата хлор и бром и максимална граница от 1500 ppm от тези вещества в комбинация. Стандартът не разглежда флуор, йод и азотин, които са включени в групата халогени.

ЗАБЕЛЕЖКИ B3 и B4 Може да намерите ръководство за химичните вещества; вж. <http://www.ecma-international.org/publications/standards/Ecma-370.htm>

ЗАБЕЛЕЖКА B5 Ако дадено вещество е определено с дадени фрази за риск/предупреждение за опасност в посочения източник, това не означава непременно, че веществото е било тествано за всички опасности, посочени от определен източник.

ЗАБЕЛЕЖКА B6 Отнася се за продукт, съдържащ пластмасови части, чието общо тегло надвишава 100 г, с изключение на печатни платки, кабели, съединители и електронни компоненти и пластмасови материали на биологична основа.



ВЯРНО С ОРИГИНАЛА

Наименование: 706 G4		Дата: 05.11.2018		Logo:	
Екологична информация за продукта и/или услугата на първоначално производство Точка * = задължително се попълва. Допълнителна информация за всяка точка може да се намери в P14.					
Използване на материални ресурси (разнообразие) Да Не Непр.					
P7.21 *	В продукта се използва биоразградимо пластмасово съдържание (Вж. ЗАБЕЛЕЖКА B7): Ако отговорът е „ДА“, трябва да се отговори на поне една от двете алтернативи по-долу: а) От общото тегло на пластмасовите части > 25 г, съдържанието на биоразградимо пластмасово съдържание (изчислено като процент от общата маса на пластмасата) е %. б) Теглото на биоразградимия пластмасов материал е г.				
P7.22 *	Източниците на светлина не съдържат живак, т.е. по-малко от 0,1 милиграма. Ако се използва живак, посочете: Водя лампи и максимално съдържание на живак на лампа: мг				
P8	Батерии				
P8.1 *	Химически състав на батериите: Литиево-ионна батерия				
P9	Информация за енергийна ефективност (ЗАБЕЛЕЖКА B9)				
P9.1	За продукта се съобщават следните нива на мощност или консумация на енергия:				
Енергичен режим *	Ниво на мощност при 100 V AC	Ниво на мощност при 115 V AC	Ниво на мощност при 230 V AC	Референциален стандарт за енергийни режими и метод на изпитване *	
Безплатен енергомониторинг (EPS) без изключване (Възможно е изключване/изключване на устройството в автоматичен електрически контакт, но е изключено от устройството.)	W	W	W	Дати от доклад за обследване на енергийна ефективност EPS	
ETEC *	W	W	W	ENERGY STAR® Програми изисквания за компютри версия 6.1	
ETEC *	86.35 кВтч / годишно	86.94 кВтч / годишно	86.42 кВтч / годишно	ENERGY STAR® Програми изисквания за компютри версия 6.1	
Външно ниво на енергийна ефективност (Международен протокол за ефективност) *:				ENERGY STAR® Програми изисквания за компютри версия 6.1	
Разделителна способност на дисплея * : мегапиксели				ENERGY STAR® Програми изисквания за компютри версия 6.1	
Време по подразбиране за спиране в режим за пестене на енергия: минути				ENERGY STAR® Програми изисквания за компютри версия 6.1	
P9.2 *	Информация за функцията за пестене на енергия е предоставена с продукта				
P9.3	Клас на енергийна ефективност (само за монитори):				
P10	Енергийна ефективност (само за монитори):				
Шумови емисии (декларирани съгласно ISO 12968-1, ЗАБЕЛЕЖКА B9)					
P10.1	Вид	Описание на режима		Статистическа горна граница А претеглена акустична мощност, L _{max} (B)	
	Неизпирност	* Вкл. вентилатор, въртене на твърдия диск (ако е прил.)		* 3.4	
	Операция	* Вкл. вентилатор, въртене на твърдия диск		* 3.5	
	Друг режим				
Измерено съгласно ☒ ISO 7779 ☒ ECMA-74					
☐ Други (ако ако не е обхванато от ECMA-74)					

ЗАБЕЛЕЖКА B7 Следното се изключва от изчисляването на процента: печатни платки, етикети, кабели, съединители и електронни компоненти и рециклирана пластмаса

ЗАБЕЛЕЖКА B8 Можете да намерите ръководство за енергийна ефективност; вж. <http://www.ecma-international.org/publications/standards/Ecma-370.htm>

ЗАБЕЛЕЖКА B9 Можете да намерите документ за акустичен шум; вж. <http://www.ecma-international.org/publications/standards/Ecma-370.htm>



ВЯРНО С ОРИГИНАЛА

Правни референции Европа Приложение В2

Препратка	Точка от декларацията
Директива 2011/65/ЕС (Директива за ограничения при използването на опасни вещества) *	P1.1
* За някои продукти и приложения се прилагат специфични изключения.	
Регламент (ЕО) № 1907/2006 (REACH, приложение XVI)	P1.2, P1.4, P1.6, P1.7
Регламент (ЕО) № 2037/2000, 2038/2000, 2039/2000 (Маркинг и използване на веществата, които разрушават озоновия слой)	P1.3, P5.3
Норвежки регламент относно ограниченията за употребата на някои опасни химикали 20.12.2002 г.	P1.5
Директива 2013/56/ЕО (Директива за батериите и акумулаторите) *	P2.1, P2.2, P2.3, P3.1
* Тези разпоредби не се прилагат, когато по причини за безопасност, ефективност, медицински причини или запазване на цялостност на данните, непрекъснатостта на електрозахранването е необходима и изисква постоянна връзка между уреда и батерията или акумулатора.	
Директива 2006/95/ЕО (Директива за ниско напрежение)	P3.1
Директива 2004/108/ЕО (Директива за електромагнитната съвместимост)	P3.1
Директива 1999/5/ЕО (Директива за радиоборудване и телекомуникационно оборудване)	P3.1
Регламент (ЕО) № 801/2013 за изменение на Регламент (ЕО) № 1275/2008 по отношение на изискванията за екодизайн за режим на готовност, консумация на електроенергия от електрическо и електронно домакинство и офис оборудване и за изменение на Регламент (ЕО) № 1782/2003 642/2009 по отношение на изискванията за екодизайн към телевизори	P3.1, P3.2
Регламент (ЕО) № 1272/2008 (Регламент относно класифицирането, етиктирането и опаковането на вещества и смеси)	P7.19
Директива 2004/12/ЕО (Директива за опаковките)	P5.1
Решение 97/129/ЕО (Законодателство за вторичното опаковане)	P5.2
Директива 2012/19/ЕС (Директива за отпадъци от електрическо и електронно оборудване)	P6.1



ВЯРНО С ОРИГИНАЛА



Фирмен екологичен профил - ЕКО ДЕКЛАРАЦИЯ

Ecma/TC38-TG3/2015/024

Местонахождение:	HP	
Имя контактного лица:	Център за устойчивост и съответствие на HP (SCC) sustainability@hp.com	
Имейл адрес:	www.hp.com/hpinfo/globalcitizenship/environment/index.html	
Дата актуализация:	01.08.2014	
Обхват на декларацията:	☒ Глобално Европа Азия Тихия океан и Япония Америка Други	

Това е неконтролирано копие, когато е напечатано. Моля, вникнете информацията за контакти за последната версия.

Декларацията може да бъде публикувана, само когато са потвърдени всички редове или полета, отбелязани със * (непр. за неприложимо). Допълнителна информация за всеки елемент може да бъде намерена под точка C7.

Точка	Искам да отговоря на въпроса	Да	Не	Непр.
C1.1*	Дружеството участва в система или разполага със собствена система за събиране и рециклиране на продукти в края на живота в страните, в които ги пуска на пазара и където е необходимо (Вж. правна референция)	☒	☐	☐
C2.1*	Дружеството участва в система или има своя собствена система за събиране и рециклиране на батерии в страните, в които Дружеството пуска продукти на пазара (Вж. правна референция) или влиза екологична такса/та за прибиране на отпадъци	☒	☐	☐
C3.1*	Дружеството участва в система или разполага със собствена система за събиране и рециклиране на спарените материали в страните, в които Дружеството пуска продукти на пазара и където е необходимо (вж. правна референция)	☐	☐	☐

Точка	Искам да отговоря на въпроса	Да	Не	Непр.
C4.1*	Дружеството има документирана екологична политика, одобрена от ръководството.	☐	☐	☐
C4.2*	Дружеството има система за управление на околната среда, която обхваща: Разработване на продукти Производство	☐	☐	☐
C4.3	Дружеството редовно публикува доклад за околната среда. Ако е така, той отговаря на препоръките на Глобалната инициатива по отчетност. Друго, както е посочено в точка C6	☐	☐	☐
C5.1*	Информация за продукта, батериите и системите за връщане на отпадъци (C1, C2, C3) се предлага в печетен или електронен формат.	☐	☐	☐

HP получи сертификация по ISO 14001 за своите производствени станции (Производствен и сервисен мрежа не включват продукти и продукти за печат LaserJet и ColorJet). Сертификацията за дизайн на продукти за своите персонални компютърни продукти и (само за компютър) Обществената сертификация за системите за HP, която обхваща всички продукти на HP.

HP се ангажира с етични бизнес практики и прозрачност в своите политики и ефективност в своите изчисления. HP има дълготрайна история на работа с доставчици, за да се осигури и подобри техните етични и екологични практики, които се осигуряват, както и да бъдат доставчиците изпитани, етичните се наблюдават на изпитания, които са свързани с дигиталните стандарти за приемане на човешки. HP оказва допълнителна подкрепа за устойчивостта на политиките и процеси, свързани с етичните практики. HP извършва изследвания за устойчивостта си за доставчици, изключително много висока информация за собствените машини, които HP използва в своите фабрики за производство на продукти и рециклирането. HP бележи тържествата за информационните технологии, които HP използва в своите фабрики за производство на продукти и рециклирането. HP бележи тържествата за информационните технологии, които HP използва в своите фабрики за производство на продукти и рециклирането. HP бележи тържествата за информационните технологии, които HP използва в своите фабрики за производство на продукти и рециклирането.



ВЯРНО С ОРИГИНАЛА

Правни референции Европа Приложение А

Референция	Точка от декларацията
Директива 2002/96/ЕО (Директива за отпадъци от електрическо и електронно оборудване (ОЕЕО))	C1.1
Директива 2006/66/ЕО (Директива за батериите и акумулаторите) * *Тези разпоредби не се прилагат, когато поради причини, свързани с безопасността, експлоатационните характеристики, медицинските данни или целостта на данните, е необходимо непрекъснато захранване и изисква постоянна връзка между уреда и батерията или акумулатора.	C2.1
Директива 2004/12/ЕО (Директива за опаковките)	C3.1
Решение 97/129 / ЕО (законодателство за вторичните опаковки)	C3.1



ВЯРНО С ОРИГИНАЛА



Долуподписаната, *Татяна Тодорова Начкова*, удостоверявам верността на извършения от мен
превод от английски на български език на приложения документ. Преводът се състои от 10 страници.
Преводач: *Татяна Тодорова Начкова*



ВЯРНО С ОРИГИНАЛА

● THE ECO DECLARATION



Ecma/TC38-TG3/2015/026
(Rev. 1 – 15 April 2015)

Annex B2 - Product environmental attributes Computers and computer monitors

The declaration may be published only when all rows and/or fields marked with * are filled-in (n.a. for not applicable).
Additional information regarding each item may be found under P15.

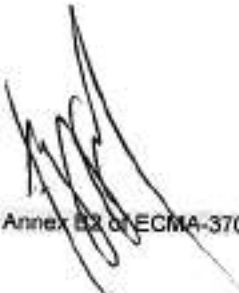
Brand *	HP	
Company name *	HP	
Contact information *	HP Sustainability and Compliance Center	
e-mail address	sustainability@hp.com	
Internet site *	http://www.hp.com/hpinfo/globalcitizenship/environment/	
Additional information		

The company declares (based on product specification or test results based obtained from sample testing), that the product conforms to the statements given in this declaration.	
Type of product *	Desktop
Commercial name *	HP EliteDesk 705 G4 Small Form Factor Business PC
Model number *	705 G4
Issue date *	11-06-2018
Intended market *	☒ Global ☐ Europe ☐ Asia, Pacific & Japan ☐ Americas ☐ Other
Additional information	

This is an uncontrolled copy when in printed form. Please refer to the contact information for the latest version.

About Annex B2

Annex B2 reflects Product environmental attributes relevant for Computers and Computer Monitors. The following items from the ECMA-370 Main body are not shown in the template:
 P4.1 – P4.3 Consumable materials
 P9.1 TEC and Print speed
 P10.2 - P10.3 Chemical emissions from printing products
 P11.1 - P11.3 Consumable materials for printing products.







ВЯРНО С ОРИГИНАЛА

Model number *	705 G4	Logo	
Issue date *	11-05-2018		

Product environmental attributes - Legal requirements		Requirement met		
Item		Yes	No	n.a.
P1 Hazardous substances and preparations				
P1.1*	Products do comply with current European RoHS Directive. (See legal reference and NOTE B1)	☒	☐	
P1.2*	Products do not contain Asbestos (see legal reference). Comment: Legal reference has no maximum concentration value.	☒	☐	
P1.3*	Products do not contain Ozone Depleting Substances: Chlorofluorocarbons (CFC), hydrobromofluorocarbons (HBFC), hydrochlorofluorocarbons (HCFC), Halons, carbontetrachloride, 1,1,1-trichloroethane, methyl bromide (see legal reference). Comment: Legal reference has no maximum concentration values.	☒	☐	
P1.4*	Products do not contain more than: 0,005% polychlorinated biphenyl (PCB), 0,005% polychlorinated terphenyl (PCT) in preparations (see legal reference).	☒	☐	
P1.5*	Products do not contain more than 0,1% short chain chloroparaffins (SCCP) with 10-13 carbon atoms in the chain containing at least 48% per mass of chlorine in the SCCP (see legal reference).	☒	☐	
P1.6*	Parts with direct and prolonged skin contact do not release nickel in concentrations above 0,5 µg/cm ² /week (see legal reference). Comment: Max limit in legal reference when tested according to EN1811:2011-5.	☒	☐	☐
P1.7*	REACH Article 33 information about substances in articles is available at (add URL or e-mail contact): http://www.hp.com/hpinfo/globalcitizenship/environment/productdata/reachdesktop-pcs.html	☒	☐	☐
P2 Batteries				
P2.1*	If the product contains a battery or an accumulator, the battery/accumulator is labeled with the disposal symbol. Information on proper disposal is provided in user manual. (See legal reference)	☒	☐	☐
P2.2*	Batteries or accumulators do not contain more than 0,0005% of mercury or 0,002% of cadmium. (See legal reference)	☒	☐	☐
P2.3*	Batteries and accumulators are readily removable. (See legal reference)	☒	☐	☐
P3 Conformity verification & Eco design (ErP)				
P3.1*	The product is CE-marked to show conformance with applicable legal requirements (see legal reference). The Declaration of Conformity can be requested at (add link or e-mail address): http://www8.hp.com/uk/en/certifications/technical/regulations-certificates.html sustainability@hp.com	☒	☐	☐
P3.2*	The product complies with the Eco design requirements for energy-related products, (see legal reference). Required information is: ☐ given in item P15 or added to this document, ☒ available at (add URL): http://h22235.www2.hp.com/hpinfo/globalcitizenship/environment/productdata/europeErPLOT3desktop-pc.html	☒	☐	☐
P5 Product packaging				
P5.1*	Packaging and packaging components do not contain more than 0,01% lead, mercury, cadmium and hexavalent chromium by weight of these together.	☒	☐	
P5.2*	The packaging materials are marked with abbreviations and numbers indicating the nature of the material(s) used (see legal reference).	☒	☐	☐
P5.3*	The product packaging material is free from ozone depleting substances as specified in the Montreal Protocol (see legal reference). Comment: Legal reference has no maximum concentration values.	☒	☐	☐
P6 Treatment information				
P6.1*	Information for recyclers/treatment facilities is available (see legal reference).	☒	☐	☐

NOTE B1 Restriction applies to the homogeneous material, unless otherwise specified and expressed in weight %. Stating "Yes" means that the product is compliant with the mandatory requirements.



ВЯРНО С ОРИГИНАЛА

23

Model number *	705 G4		Logo	
Issue date *	11-06-2018			
Product environmental attributes - Market requirements (See General NOTE GN below)				
- Environmental conscious design				
Item	*mandatory to fill in. Additional information regarding each item may be found under P14.	Requirement met		
		Yes	No	n.a.
P7 Design				
Disassembly, recycling				
P7.1*	Parts that have to be treated separately are easily separable	☒	☐	☐
P7.2*	Plastic materials in covers/housings have no surface coating	☒	☐	☐
P7.3*	Plastic parts > 100 g consist of one material or of easily separable materials.	☒	☐	☐
P7.4*	Plastic parts > 25 g have material codes according to ISO 11469 referring ISO 1043-4.	☒	☐	☐
P7.5	Plastic parts are free from metal inlays or have inlays that can be removed with commonly available tools.	☒	☐	☐
P7.6*	Labels are easily separable. (This requirement does not apply to safety/regulatory labels).	☒	☐	☐
Product lifetime				
P7.7*	Upgrading can be done e.g. with processor, memory, cards or drives	☒	☐	☐
P7.8*	Upgrading can be done using commonly available tools	☒	☐	☐
P7.9	Spare parts are available after end of production for: 5 years	☐	☐	☐
P7.10	Service is available after end of production for: 5 years	☐	☐	☐
Material and substance requirements				
P7.11*	Product cover/housing material type (e.g. plastics, metal, aluminum): Material type: ABS Material type: PC+ABS Material type: HIPS Material type: PBT			
P7.12	Insulation materials of external electrical cables are PVC free.	☐	☒	☐
P7.13	Insulation materials of internal electrical cables are PVC free.	☒	☐	☐
P7.14	External plastic casing/cover parts > 25 g contain no more than 0,1% weight (1000 ppm) bromine and 0,1% weight (1000 ppm) chlorine attributable to brominated flame retardants, chlorinated flame retardants, and polyvinyl chloride or 0,3% weight (3000 ppm) bromine and 0,3% weight (3000 ppm) chlorine in parts containing more than 25% post-consumer recycled content.	☒	☐	☐
P7.15	Printed circuit boards, PCBs (without components) are low halogen; all ☐ PCBs > 25 g ☒ are low halogen as defined in IEC 61249-2-21. (See NOTE B2)	☒	☐	☐
P7.16	Flame retarded plastic parts > 25 g in covers / housings are marked according ISO 1043-4: Marking: PC+ABS-FR(40), PBT-GF30FR(40)	☒	☐	☐
P7.17	Alt. 1: Chemical specifications of flame retardants in printed circuit boards > 25 g (without components): TBBPA (additive) ☐ TBBPA (reactive) ☐ (See NOTE B3). Other, chemical name: , CAS #: Alt. 2: Chemical specifications of flame retardants in printed circuit boards (without components) > 25 g according ISO 1043-4: FR (40), FR (41)	☐	☐	☐
P7.18	Alt. 1: Flame retarded plastic parts > 25 g contain the following flame retardant substances/preparations in concentrations above 0,1%: 1. Chemical name: , CAS #: (See NOTE B4) 2. Chemical name: , CAS #: " 3. Chemical name: , CAS #: " Alt. 2: Chemical specifications of flame retardants in plastic parts > 25 g according ISO 1043-4: PC+ABS-FR(40), PBT-GF30FR(40)	☐	☐	☐
P7.19	In plastic parts > 25 g, flame retardant substances/preparations above 0,1% are used which have been assigned the following Risk phrases: and Hazard statements: The source(s) for these classifications is/are found at (add URL(s)): http://echa.europa.eu/web/guest/information-on-chemicals/cl-inventory-database (See note B5)	☐	☐	☒
P7.20*	Postconsumer recycled plastic material content is used in the product (See Note B5): If YES; at least one of the two alternatives below shall be answered: a) Of total plastic parts' weight > 25 g, the postconsumer recycled plastic material content (calculated as a percentage of total plastic by weight) is 20%.	☒	☐	☐

GENERAL NOTE Standard references should direct to the latest version of a standard. If an older version of a standard is used, section P15 shall be used for explanation.

NOTE B2 IEC 61249-2-21 defines maximum limits of 900 ppm for each of the substances chlorine and bromine and a maximum limit of 1500ppm of these substances combined. The standard does not address fluorine, iodine and astatine which are included in the group of halogens.

NOTE B3 and B4 A Guidance document on Chemical substances is available; see <http://www.ecma-international.org/publications/standards/Ecma-370.htm>

NOTE B5 If a certain substance has been assigned a certain risk phrases / hazard statement in the referenced source, this does not necessarily mean the substance has been tested for all of the hazards referred to by a certain customer.

NOTE B6 Applies to a product containing plastic parts whose combined weight exceeds 100 g with the exception of printed circuit boards, cables, connectors and electronic components and bio-based plastic material.



or
b) The weight of recycled material is g.

Model number *	705 G4	Logo	
Issue date *	11-06-2018		

Product environmental attributes - Market requirements (continued)		Requirement met		
Item		Yes	No	n.a.

Material and substance requirements (continued)				
P7.21*	Biobased plastic material content is used in the product (See NOTE B7); If YES, at least one of the two alternatives below shall be answered; a) Of total plastic parts' weight > 25 g, the biobased plastic material content (calculated as a percentage of total plastic by weight) is %. or b) The weight of the biobased plastic material is g.			☐ ☒ ☐
P7.22*	Light sources are free from mercury, i.e. less than 0.1 mg/lamp. If mercury is used specify: Number of lamps: and maximum mercury content per lamp: mg			☒ ☐ ☐
P8 Batteries				
P8.1*	Battery chemical composition: lithium/manganese dioxide			☐
P9 Energy consumption (See NOTE B8)				
P9.1 For the product the following power levels or energy consumptions are reported:				
Energy mode *	Power level at 100 V AC	Power level at 115 V AC	Power level at 230 V AC	Reference/Standard for energy modes and test method *
EPS No-load (External power supply / charger plugged in the wall outlet but disconnected from the product.)	W	W	W	EPS Energy Report Data
PTC* Typical Energy Consumption	W	W	W	ENERGY STAR® Program Requirements for Computers: Ver. 6.1
ETEC* Annual Energy Consumption	86.35 kWh/year	86.94 kWh/year	86.42 kWh/year	ENERGY STAR® Program Requirements for Computers: Ver. 6.1
External Power Supply Efficiency Level (International Efficiency Marking Protocol) * :				ENERGY STAR® Program Requirements for Computers: Ver. 6.1
Display resolution * : megapixels				ENERGY STAR® Program Requirements for Computers: Ver. 6.1
Default time to enter energy save mode: minutes				ENERGY STAR® Program Requirements for Computers: Ver. 6.1
P9.2*	Information about the energy save function is provided with the product.			☒ ☐ ☐
P9.3	Energy efficiency class (monitors only):			☐ ☒
P10 Emissions				
Noise emission - Declared according to ISO 9295 (See NOTE B9)				
P10.1	Mode	Mode description	Statistical upper limit A-weighted sound power level, L _{WA} (B)	
	Idle	* Fans on, HDD spinning (if applicable)	* 3.4	
	Operation	* Fans on, HDD spinning	* 3.5	
	Other mode			
Measured according to: ☒ ISO 7779 ☒ ECMA-74 ☐ Other (only if not covered by ECMA-74)				

NOTE B7 The following is to be excluded from the calculation of percentage: printed circuit boards, labels, cables, connectors and electronic components and postconsumer recycled plastic

NOTE B8 A Guidance document on Energy Efficiency is available; see <http://www.ecma-international.org/publications/standards/Ecma-370.htm>

NOTE B9 A Guidance document on Acoustic Noise is available; see <http://www.ecma-international.org/publications/standards/Ecma-370.htm>



Model number *	705 G4		Logo	
Issue date *	11-06-2018			

Product environmental attributes - Market requirements (continued)		Requirement met		
Item		Yes	No	n.a.
Electromagnetic emissions				
P10.4	Computer display meets the requirement for low frequency electromagnetic fields of the following voluntary program(s):	☐	☐	☐
P12 Ergonomics for computing products				
P12.1*	The display meets the ergonomic requirements of ISO 9241-307 for visual display technologies.	☐	☐	☒
P12.2*	The physical input device meets the requirements of ISO 9995 and ISO 9241-410.	☒	☐	☐
P13 Packaging and documentation				
P13.1*	Product packaging material type(s): PAPER/Paperboard Product packaging material type(s): PLASTIC/Polyethylene low density - LDPE Product packaging material type(s): PAPER/Paper	weight (kg): 1.17 weight (kg): 0.017 weight (kg): 0.378		
P13.2*	Product plastic primary packaging is free from PVC.	☒	☐	☐
P13.3*	For product primary corrugated fiberboard packaging, specify the contained percentage of minimum post-consumer recovered fiber content: 0 %	☐	☐	☐
P13.4*	Specify media for user and product documentation (tick box): Electronic ☐ Paper ☐ Other ☒ available on hp.com	☐		
P13.5	(Please only complete this item if paper documentation used) User and product documentation on paper media is chlorine-free: If Yes, please specify: Totally chlorine-free Elemental chlorine-free Processed chlorine-free	☒	☐	☐
P14 Voluntary programs				
P14.1	The product meets the requirements of the following voluntary program(s):			
	ENERGY STAR®	Criteria version: 7.0	Date: 11-06-2018	Product category: Commercial Desktops
	Eco-label: EPEAT	Criteria version: IEEE 1680.1	Date: 11-06-2018	Product category: Commercial Desktops
	Eco-label: TCO	Criteria version: 5.0	Date: 11-06-2018	Product category: Commercial Desktops
P15 Additional information (See NOTE B10)				
P9 Energy consumption of computer products; description of the tested product configuration:				
1. Product environmental information contained in this declaration is valid as of the date the declaration is published. Changes to external standards referenced in the IT Eco-Declaration may invalidate some information contained in this declaration over				
1. European Union Commission Regulation 1275/2009- Energy Efficiency Information:				
Mode / Condition		Power Consumption in Watts at 230 VAC Input Voltage	Default Time to Mode / Condition (if applicable)	
Off Mode (if applicable)			Not Applicable	
Standby Mode (if applicable)		Not Applicable	Not Applicable	
Network Standby / Sleep / Long Idle Mode if all wired network ports are connected and all wireless network ports are activated (if applicable)				
Network Standby / Sleep / Long Idle Mode (if applicable)				
2. European Union Commission Regulation 1275/2009- Wireless Network Instructions:				
Where applicable, activate and deactivate a wireless network using the instructions provided in the product user guide or the operating system. Information is also available at www.hp.com/support .				
P10 Sound Pressure Level				
Noise emission - Declared according to ISO 9296 (See NOTE B9)				
P10.1	Mode	Mode description	Statistical upper limit A-weighted sound pressure level, $L_{A,eq}$ (dB)	

NOTE B10 Additional lines may be inserted to declare further items, by positioning the cursor at the far right of the row and hitting the <Enter> key.



[Handwritten signature]

Idle	* Fans on, HDD spinning (if applicable)	* 26	☐
Operation	* Fans on, HDD spinning	* 27	☐
Other mode			
Measured according to: ☒ ISO 7779 ☒ ECMA-74			
☐ Other (only if not covered by ECMA-74)			

[Handwritten signature]

[Handwritten signature]



[Handwritten signature]

Legal references Europe Annex B2

Reference	Declaration item
Directive 2011/65/EU (RoHS Directive) * * Specific exemptions apply for certain products and applications.	P1.1
Regulation (EC) 1907/2006 (REACH, Annex XVII)	P1.2, P1.4, P1.6, P1.7
Regulation (EC) 2037/2000, 2038/2000, 2039/2000 (Marketing and use of Ozone layer depleting substances)	P1.3, P5.3
Norwegian regulation relating to restrictions on the use of certain dangerous chemicals 20.12.2002	P1.5
Directive 2013/56/EC (Battery and accumulators Directive) * * These provisions shall not apply where, for safety, performance, medical or data integrity reasons, continuity of power supply is necessary and requires a permanent connection between the appliance and the battery or accumulator.	P2.1, P2.2, P2.3, P8.1
Directive 2006/95/EC (Low Voltage Directive)	P3.1
Directive 2004/108/EC (EMC Directive)	P3.1
Directive 1999/5/EC (R&TTE Directive)	P3.1
Regulation (EC) 801/2013 amending Regulation (EC) No 1275/2008 with regard to ecodesign requirements for standby, off mode electric power consumption of electrical and electronic household and office equipment, and amending Regulation (EC) No 642/2009 with regard to ecodesign requirements for televisions	P3.1, P3.2
Regulation (EC) No 1272/2008 (CLP Regulation)	P7.19
Directive 2004/12/EC (Packaging Directive)	P5.1
Decision 97/129/EC (Secondary packaging legislation)	P5.2
Directive 2012/19/EU (WEEE directive)	P6.1



Company environmental profile - THE ECO DECLARATION

Brand	HP	
Company name *	HP	
Contact information *	HP Sustainability and Compliance Center (SCC) sustainability@hp.com	
Internet site *	www.hp.com/hpinfo/globalcitizenship/environment/index.html	
Issue date *	2014-06-01	
Intended market *	☒ Global ☐ Europe ☐ Asia, Pacific & Japan ☐ Americas ☐ Other	
Additional information		

This is an uncontrolled copy when in printed form. Please refer to the contact information for the latest version.

The declaration may be published only when all rows and/or fields marked with an * are filled-in (n.a. for not applicable). Additional information regarding each item may be found under C7.

Company environmental profile - Legal requirements		Requirement met		
Item		Yes	No	n.a.
C1	Product recycling			
C1.1*	The company participates in a system or has its own system for collection and recycling of end of life products in countries where the company puts them on the market and where required (see legal reference)	☒	☐	
C2	Battery recycling			
C2.1*	The company participates in a system or has its own system for collection and recycling of batteries in countries where the company puts products on the market (see legal reference) or pays eco tax / fee where required.	☒	☐	
C3	Packaging recycling			
C3.1*	The company participates in a system or has its own system for collection and recycling of packaging material in countries where the company puts products on the market and where required (see legal reference)	☒	☐	

Company environmental profile - Market requirements		Requirement met		
Item		Yes	No	n.a.
C4	Environmental policy and environmental management			
C4.1*	The company has a documented environmental policy approved by the management.	☒	☐	
C4.2*	The company has an environmental management system covering: Product development Manufacturing If so certified according to: ☒ ISO 14001 ☒ Other as specified in C7	☒	☐	
C4.3	The company regularly publishes an environmental report. If so, it meets the recommendations of ☒ ISO 26001 ☐ 7	☒	☐	☐
C5	Recycling			
C5.1*	Information about the product, battery & packaging take back system (C1, C2 and C3) is available in printed or electronic format	☒	☐	
C6	Voluntary programs			
C6.1	The company meets the requirements of the following voluntary program/s: Voluntary Agreement: Criteria version: Date: Product category: Voluntary Agreement: Criteria version: Date: Product category:			

C7	Additional information
HP has received ISO 14001 certification for its manufacturing operations (Worldwide Manufacturing of Computing and Imaging Products and Related Operations) and for product design for its Personal Systems Products and LaserJet and Enterprise Printing Products. The product design certifications include HP-wide product environmental design processes (such as HP's General Specification for the Environment) that cover all HP products. HP is committed to responsible business practices and transparency in its global citizenship policies and performance. We have a long history of working with suppliers to monitor and improve their social and environmental responsibility (SER) performance when required, as well as improving standards in the industry. HP endorses the EICC Code of Conduct in its entirety, and we have supplemented it with additional requirements specific to freedom of association as well as HP's Student and Dispatch Worker Guidance Standard for Supplier Facilities in the People's Republic of China (PRC). HP also has a strong Global Human Rights Policy in place. HP expects its suppliers to establish policies and processes regarding conflict minerals. HP conducts due diligence on its supply chain annually including requesting information about our suppliers' own due diligence and the smelters and refiners used. HP was the first IT company to publish its supply chain smelter list. HP follows the Global Reporting Initiative (GRI) guidelines as a basis for reporting. The GRI index provides easy reference to HP's Living Progress Report (LPR) content. HP offers take back services of products and printing supplies in some 70 countries. Please refer to HP's Living Progress Report for more details on our global efforts.	



Legal references Europe Annex A

Reference	Declaration item
Directive 2012/19/EU (WEEE directive)	C1.1
Directive 2006/66/EC (Battery and accumulators Directive) * * These provisions shall not apply where, for safety, performance, medical or data integrity reasons, continuity of power supply is necessary and requires a permanent connection between the appliance and the battery or accumulator.	C2.1
Directive 2004/12/EC (Packaging Directive)	C3.1
Decision 97/129/EC (Secondary packaging legislation)	C3.1



Превод от английски език

Сертифицирани (ENERGY STAR)® HP компютри



ВЯРНО С ОРИГИНАЛА

Сертифицирани (ENERGY STAR)[®] HP компютри¹

13.02.2019

Артикул	Категория продукт	Име на продукт
Бизнес десктопи		
1	Десктоп	HP RP2 Retail System, Model 2000 (ENERGY STAR)
2	Десктоп	HP RP2 Retail System, Model 2030 (ENERGY STAR)
5	Десктоп	HP ProDesk 400 G2.5 SFF Business PC (ENERGY STAR)
6	Десктоп	HP EliteDesk 705 G2 MT Business PC (ENERGY STAR)
7	Десктоп	HP EliteDesk 705 G2 SFF Business PC (ENERGY STAR)
8	Десктоп	HP EliteDesk 800 G2 DM 65W Business PC (ENERGY STAR)
9	Десктоп	HP EliteDesk 800 G2 DM 35W Business PC (ENERGY STAR)
10	Десктоп	HP ProDesk 600 G2 DM Business PC
11	Десктоп	HP EliteDesk 705 G2 Desktop Mini (ENERGY STAR)
12	Десктоп	HP ProDesk 400 G2 Desktop Mini (ENERGY STAR)
13	Десктоп	HP EliteDesk 800 G2 TWR Business PC (ENERGY STAR)
14	Десктоп	HP EliteDesk 880 G2 TWR Business PC (ENERGY STAR)
15	Десктоп	HP ProDesk 400 G3 MT Business PC (ENERGY STAR)
16	Десктоп	HP ProDesk 490 G3 MT Business PC (ENERGY STAR)
17	Десктоп	HP ProDesk 480 G3 MT Business PC (ENERGY STAR)
18	Десктоп	HP ProDesk 498 G3 MT Business PC (ENERGY STAR)
19	Десктоп	HP 280 G1 ST Business PC (ENERGY STAR)
20	Десктоп	HP EliteDesk 800 G2 SFF Business PC (ENERGY STAR)
21	Десктоп	HP ProDesk 600 G2 MT Business PC (ENERGY STAR)
22	Десктоп	HP ProDesk 600 G2 SFF Business PC (ENERGY STAR)
23	Десктоп	HP ProDesk 400 G3 SFF Business PC (ENERGY STAR)
25	Десктоп	HP 280 Pro G2 MT Business PC (ENERGY STAR)
26	Десктоп	HP 285 G2 MT Business PC (ENERGY STAR)
27	Десктоп	HP 285 Pro G2 MT Business PC (ENERGY STAR)
30	Десктоп	HP 288 Pro G2 Microtower Business PC (ENERGY STAR)
31	Десктоп	HP EliteDesk 705 G3 Desktop Mini Business PC (ENERGY STAR)
32	Десктоп	HP EliteDesk 705 G3 Small Form Factor Business PC (ENERGY STAR)
33	Десктоп	HP EliteDesk 705 G3 Microtower Business PC (ENERGY STAR)
34	Десктоп	HP 280 G2 Small Form Factor Business PC (ENERGY STAR)
35	Десктоп	HP 280 Pro G2 Small Form Factor Business PC (ENERGY STAR)
36	Десктоп	HP Elite Slice G1 (ENERGY STAR)
37	Десктоп	HP Elite Slice for Meeting Rooms (ENERGY STAR)
38	Десктоп	HP 406 Microtower Business PC (ENERGY STAR)
39	Десктоп	HP EliteDesk 800 35W G3 Desktop Mini Business PC (ENERGY STAR)
40	Десктоп	HP EliteDesk 800 65W G3 Desktop Mini Business PC (ENERGY STAR)
41	Десктоп	HP EliteDesk 800 G3 Small Form Factor Business PC (ENERGY STAR)
42	Десктоп	HP EliteDesk 800 G3 Tower Business PC (ENERGY STAR)
43	Десктоп	HP ProDesk 600 G3 Desktop Mini Business PC (ENERGY STAR)
44	Десктоп	HP ProDesk 600 G3 Small Form Factor Business PC (ENERGY STAR)



ВЯРНО С ОРИГИНАЛА



		STAR)
45	Десктоп	HP ProDesk 600 G3 Microtower Business PC (ENERGY STAR)
46	Десктоп	HP ProDesk 600 G3 Microtower Business PC (with PCI slot) (ENERGY STAR)
47	Десктоп	HP ProDesk 680 G3 Microtower Business PC (with PCI slot) (ENERGY STAR)
48	Десктоп	HP ProDesk 400 G3 Desktop Mini Business PC (ENERGY STAR)
49	Десктоп	HP ProDesk 400 G4 Small Form Factor Business PC (ENERGY STAR)
50	Десктоп	HP ProDesk 400 G4 Microtower Business PC (ENERGY STAR)
51	Десктоп	HP ProDesk 480 G4 Microtower Business PC (ENERGY STAR)
52	Десктоп	HP 280 G3 Microtower Business PC (ENERGY STAR)
53	Десктоп	HP 290 G1 Microtower Business PC (ENERGY STAR)
54	Десктоп	HP 282 Pro G3 Microtower Business PC (ENERGY STAR)
55	Десктоп	HP 280 Pro G3 Microtower Business PC (ENERGY STAR)
56	Десктоп	HP Zhan 86 Pro G1 MT
57	Десктоп	HP 285 G3 Microtower Business PC
58	Десктоп	HP 285 Pro G3 Microtower Business PC
59	Десктоп	HP Elite Slice for Meeting Rooms G2
60	Десктоп	HP Desktop Pro A MT
61	Десктоп	HP 290 G1 SFF Business PC
62	Десктоп	HP 280 G4 MT Business PC
63	Десктоп	HP 290 G2 MT Business PC
64	Десктоп	HP 282 Pro G4 MT Business PC
65	Десктоп	HP Zhan 86 Pro G2 MT Business PC
66	Десктоп	HP 280 Pro G4 MT Business PC
67	Десктоп	HP 288 Pro G4 MT Business PC
68	Десктоп	HP 280 G3 SFF Business PC
69	Десктоп	HP 280 Pro G3 SFF Business PC
70	Десктоп	HP Chromebox G2
71	Десктоп	HP EliteDesk 800 G4 Small Form Factor Business PC (ENERGY STAR)
72	Десктоп	HP ProDesk 600 G4 Microtower Business PC (ENERGY STAR)
73	Десктоп	HP ProDesk 600 G4 PCI Microtower Business PC (ENERGY STAR)
74	Десктоп	HP ProDesk 600 G4 Small Form Factor Business PC (ENERGY STAR)
75	Десктоп	HP ProDesk 600 G4 Desktop Mini Business PC (ENERGY STAR)
76	Десктоп	HP ProDesk 400 G5 Small Form Factor Business PC (ENERGY STAR)
77	Десктоп	HP EliteDesk 800 G4 35W Desktop Mini Business PC
78	Десктоп	HP EliteDesk 800 G4 65W Desktop Mini Business PC
79	Десктоп	HP EliteDesk 800 G4 95W Desktop Mini Business PC
80	Десктоп	HP EliteDesk 800 G4 Tower Business PC
81	Десктоп	HP EliteDesk 880 G4 Tower Business PC
82	Десктоп	HP Collaboration PC G4
83	Десктоп	HP ProDesk 680 G4 PCI Microtower Business PC
84	Десктоп	HP ProDesk 480 G5 Microtower Business PC
85	Десктоп	HP ProDesk 400 G5 Microtower Business PC



ВЯРНО С ОРИГИНАЛА



86	Десктоп	HP ProDesk 400 G4 Desktop Mini Business PC
87	Десктоп	HP EliteDesk 705 G4 Microtower Business PC
88	Десктоп	HP EliteDesk 705 G4 Desktop Mini Business PC
89	Десктоп	HP EliteOne 1000 G2 23.8-in All-in-One Business PC
90	Десктоп	HP EliteOne 1000 G2 23.8-in Touch All-in-One Business PC
91	Десктоп	HP EliteOne 1000 G2 27-in 4K UHD All-in-One Business PC
92	Десктоп	HP EliteOne 1000 G2 34-in Curved All-in-One Business PC
93	Десктоп	HP ProOne 440 G4 All-in-One Business PC
94	Десктоп	HP Zhan 60 ProOne G1 23.8-in All-in-One Business PC
95	Десктоп	HP EliteOne 1000 G2 Base PC (ENERGY STAR)
96	Десктоп	HP EliteDesk 705 G4 MT Workstation Edition (ENERGY STAR)

Home and Home Office Desktops PCs

2	Десктоп	HP Pavilion Desktop PC 510 (ENERGY STAR)
3	Десктоп	HP Desktop PC 460 (ENERGY STAR)
4	Десктоп	HP Slimline Desktop PC 260 (ENERGY STAR)
5	Десктоп	OMEN by HP Desktop PC 870 (ENERGY STAR)
6	Десктоп	OMEN X by HP Desktop PC 900
7	Десктоп	HP ENVY Desktop 750
8	Десктоп	HP Pavilion Wave Desktop PC 600
9	Десктоп	HP Pavilion Desktop PC 560
10	Десктоп	HP Pavilion Desktop PC 570 (ENERGY STAR)
11	Десктоп	HP Slimline Desktop PC 270 (ENERGY STAR)
12	Десктоп	OMEN by HP Desktop PC 880 (ENERGY STAR)
13	Десктоп	HP Pavilion Desktop PC 580 (ENERGY STAR)
14	Десктоп	HP Pavilion Gaming Desktop PC 690
15	Десктоп	HP Pavilion Desktop PC 590/HP Pavilion Desktop PC 595
16	Десктоп	HP Slim Desktop PC 290
17	Десктоп	HP ENVY Desktop PC 795
18	Десктоп	HP Pavilion Gaming Desktop PC 790
19	Десктоп	HP Desktop PC 390
20	Десктоп	HP Pro G1 MT Business PC

Интегрирани компютри

1	Интегриран компютър	HP RP5 Retail System, Model 5810 (ENERGY STAR)
3	Интегриран компютър	HP Pavilion 23 All-in-One PC (ENERGY STAR)
4	Интегриран компютър	HP 20 All-in-One PC (ENERGY STAR)
5	Интегриран компютър	HP 205 G2 All-in-One Business PC (ENERGY STAR)
6	Интегриран компютър	HP EliteOne 705 G2 23-in Touch All-in-One PC (ENERGY STAR)
7	Интегриран компютър	HP EliteOne 800 G2 23-in Touch GPU All-in-One PC (ENERGY STAR)
8	Интегриран компютър	HP EliteOne 800 G2 23-in Non-Touch GPU All-in-One (ENERGY STAR)
9	Интегриран компютър	HP EliteOne 800 G2 23-in Touch All-in-One PC (ENERGY STAR)
10	Интегриран компютър	HP EliteOne 800 G2 23-in Non-Touch All-in-One PC (ENERGY STAR)
11	Интегриран компютър	HP ProOne 600 G2 21.5-in Touch All-in-One PC (ENERGY STAR)
12	Интегриран компютър	HP ProOne 600 G2 21.5-in Non-Touch All-in-One PC (ENERGY STAR)

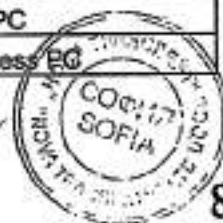


ВАРНО С ОРИГИНАЛА



		STAR)
13	Интегриран компютър	HP ProOne 400 G2 20-in Touch All-in-One PC (ENERGY STAR)
14	Интегриран компютър	HP ProOne 400 G2 20-in Non-Touch All-in-One PC (ENERGY STAR)
15	Интегриран компютър	HP ENVY Curved All-in-One PC
16	Интегриран компютър	Sprout Pro by HP
17	Интегриран компютър	HP ENVY Pro Curved AIO (ENERGY STAR)
18	Интегриран компютър	HP Pavilion 27 All-in-One PC (Touch)
19	Интегриран компютър	HP Pavilion 27 All-in-One PC (Non-Touch)
20	Интегриран компютър	HP Pavilion 24 All-in-One PC
21	Интегриран компютър	HP Pavilion 24 All-in-One PC (Touch)
22	Интегриран компютър	HP Pavilion 24 All-in-One PC (Non-Touch)
23	Интегриран компютър	HP 24 All-in-One PC (Touch)
24	Интегриран компютър	HP 24 All-in-One PC (Non-Touch)
25	Интегриран компютър	HP 22 All-in-One PC (Touch)
26	Интегриран компютър	HP 22 All-in-One PC (Non-Touch)
27	Интегриран компютър	HP 20 All-in-One PC
28	Интегриран компютър	HP ENVY 27 All-in-One PC
29	Интегриран компютър	HP ENVY 34 Curved All-in-One PC
30	Интегриран компютър	HP EliteOne 800 G3 Touch GPU All-in-One Business PC
31	Интегриран компютър	HP EliteOne 800 G3 Non-Touch GPU All-in-One Business PC
32	Интегриран компютър	HP EliteOne 800 G3 Touch All-in-One Business PC
33	Интегриран компютър	HP EliteOne 800 G3 Non-Touch All-in-One Business PC
34	Интегриран компютър	Sprout Pro by HP G2
35	Интегриран компютър	HP ProOne 440 G3 Non-Touch All-in-One Business PC
36	Интегриран компютър	HP EliteOne 800 G3 Non-Touch All-in-One Business PC Healthcare
37	Интегриран компютър	HP ProOne 400 G3 Touch All-in-One Business PC
38	Интегриран компютър	HP ProOne 400 G3 Non-Touch All-in-One Business PC
39	Интегриран компютър	HP ProOne 600 G3 Non-Touch All-in-One Business PC
40	Интегриран компютър	HP Pavilion 27 All-in-One PC
41	Интегриран компютър	HP ElitePOS G1 14 inch Touch AIO Retail System, Model 141
42	Интегриран компютър	HP ElitePOS G1 14 inch Touch AIO Retail System, Model 143
43	Интегриран компютър	HP ElitePOS G1 14 inch Touch AIO Retail System, Model 145
44	Интегриран компютър	HP EliteOne 1000 G1 23.8-in Touch All-in-One Business PC
45	Интегриран компютър	HP EliteOne 1000 G1 23.8-in All-in-One Business PC
46	Интегриран компютър	HP EliteOne 1000 G1 27-in 4K UHD All-in-One Business PC
47	Интегриран компютър	HP ElitePOS 10W
48	Интегриран компютър	HP 200 G3 All-in-One Business PC
49	Интегриран компютър	HP EliteOne 800 G4 All-in-One Business PC Healthcare Edition
50	Интегриран компютър	HP ProOne 400 G4 20.0-in All-in-One Business PC
51	Интегриран компютър	HP ProOne 400 G4 23.8-in All-in-One Business PC
52	Интегриран компютър	HP EliteOne 800 G4 GPU Touch All-in-One Business PC
53	Интегриран компютър	HP EliteOne 800 G4 GPU Non-Touch All-in-One Business PC
54	Интегриран компютър	HP EliteOne 800 G4 Touch All-in-One Business PC
55	Интегриран компютър	HP EliteOne 800 G4 Non-Touch All-in-One Business PC

ВЯРНО С ОРИГИНАЛА



56	Интегриран компютър	HP ProOne 600 G4 Touch All-in-One Business PC
57	Интегриран компютър	HP ProOne 600 G4 Non-Touch All-in-One Business PC
58	Интегриран компютър	HP Zhan 60 ProOne G1 21.5-in All-in-One Business PC

Бизнес ноутбуци

3	Ноутбук	HP Spectre Pro x360 Convertible PC (G1)/HP Spectre Pro x360/HP Spectre Pro x360 G1 (ENERGY STAR)
5	Ноутбук	HP 250 G4 Notebook PC (ENERGY STAR)
6	Ноутбук	HP 256 G4 Notebook PC (ENERGY STAR)
7	Ноутбук	HP 245 G4 Notebook PC (ENERGY STAR)
8	Ноутбук	HP 240 G4 Notebook PC (ENERGY STAR)
9	Ноутбук	HP 255 G4 Notebook PC (ENERGY STAR)
10	Ноутбук	HP x360 310 G2/HP x360 310 Notebook PC (ENERGY STAR)
11	Ноутбук	HP mt42 Mobile Thin Client (ENERGY STAR)
12	Ноутбук	HP EliteBook 745 G3 Notebook PC (ENERGY STAR)
13	Ноутбук	HP EliteBook 725 G3 Notebook PC (ENERGY STAR)
14	Ноутбук	HP ProBook 470 G3 Notebook PC (ENERGY STAR)
15	Ноутбук	HP ProBook 450 G3 Notebook PC (ENERGY STAR)
16	Ноутбук	HP ProBook 440 G3 Notebook PC (ENERGY STAR)
17	Ноутбук	HP ProBook 430 G3 Notebook PC (ENERGY STAR)
18	Ноутбук	HP ProBook 455 G3 Notebook PC (ENERGY STAR)
19	Ноутбук	HP Chromebook 14 G4 (ENERGY STAR)
20	Ноутбук	HP Stream 11 Pro G2 Notebook PC (ENERGY STAR)
21	Ноутбук	HP ZBook 17 G3 Mobile Workstation (ENERGY STAR)
22	Ноутбук	HP ZBook 15 G3 Mobile Workstation (ENERGY STAR)
23	Ноутбук	HP ZBook Studio G3 Mobile Workstation (ENERGY STAR)
24	Ноутбук	HP ZBook 15u G3 Mobile Workstation (ENERGY STAR)
25	Ноутбук	HP EliteBook Folio 1040 G3 Notebook PC (ENERGY STAR)
26	Ноутбук	HP ProBook 650 G2 Notebook PC (ENERGY STAR)
27	Ноутбук	HP ProBook 640 G2 Notebook PC (ENERGY STAR)
28	Ноутбук	HP ProBook 645 G2 Notebook PC (ENERGY STAR)
29	Ноутбук	HP ProBook 655 G2 Notebook PC (ENERGY STAR)
30	Ноутбук	HP 340 G3 Notebook PC (ENERGY STAR)
31	Ноутбук	HP 346 G3 Notebook PC (ENERGY STAR)
32	Ноутбук	HP 348 G3 Notebook PC (ENERGY STAR)
33	Ноутбук	HP EliteBook 820 G3 Notebook PC (ENERGY STAR)
34	Ноутбук	HP EliteBook 840 G3 Notebook PC (ENERGY STAR)
35	Ноутбук	HP EliteBook 850 G3 Notebook PC (ENERGY STAR)
36	Ноутбук	HP Spectre Pro x360 G2 Convertible PC (ENERGY STAR)
38	Ноутбук	HP EliteBook Folio G1 (ENERGY STAR)
39	Ноутбук	HP EliteBook 1030 G1 Notebook PC (ENERGY STAR)
40	Ноутбук	HP 240 G5 Notebook PC (ENERGY STAR)
41	Ноутбук	HP 246 G5 Notebook PC (ENERGY STAR)
42	Ноутбук	HP 245 G5 Notebook PC (ENERGY STAR)
43	Ноутбук	HP 250 G5 Notebook PC (ENERGY STAR)

ВЯРНО С ОРИГИНАЛА

44	Ноутбук	HP 256 G5 Notebook PC (ENERGY STAR)
45	Ноутбук	HP 255 G5 Notebook PC (ENERGY STAR)
46	Ноутбук	HP Chromebook 13 Pro G1 (ENERGY STAR)
48	Ноутбук	HP Spectre Pro 13 G1 Notebook PC (ENERGY STAR)
49	Ноутбук	HP 340 DF G4 Notebook PC
50	Ноутбук	HP 348 FF G4 Notebook PC
52	Ноутбук	HP ProBook 430 G4 Notebook PC
53	Ноутбук	HP ProBook 440 G4 Notebook PC
54	Ноутбук	HP ProBook 450 G4 Notebook PC
55	Ноутбук	HP ProBook 455 G4 Notebook PC
56	Ноутбук	HP ProBook 470 G4 Notebook PC
58	Ноутбук	HP mt20 Mobile Thin Client
59	Ноутбук	HP mt43 Mobile Thin client
60	Ноутбук	HP EliteBook 725 G4 Notebook PC (ENERGY STAR)
61	Ноутбук	HP EliteBook 745 G4 Notebook PC (ENERGY STAR)
62	Ноутбук	HP EliteBook 755 G4 Notebook PC (ENERGY STAR)
63	Ноутбук	HP EliteBook 820 G4 Notebook PC (ENERGY STAR)
64	Ноутбук	HP EliteBook 840 G4 Notebook PC (ENERGY STAR)
65	Ноутбук	HP EliteBook 850 G4 Notebook PC (ENERGY STAR)
66	Ноутбук	HP ProBook 640 G3 Notebook PC (ENERGY STAR)
67	Ноутбук	HP ProBook 645 G3 Notebook PC (ENERGY STAR)
68	Ноутбук	HP ProBook 650 G3 Notebook PC (ENERGY STAR)
69	Ноутбук	HP ProBook 655 G3 Notebook PC (ENERGY STAR)
70	Ноутбук	HP ProBook x360 11 G1 Education Edition (ENERGY STAR)
71	Ноутбук	HP ZBook 15u G4 Mobile Workstation (ENERGY STAR)
72	Ноутбук	HP EliteBook x360 1030 G2 Notebook PC (ENERGY STAR)
73	Ноутбук	HP Chromebook 11 G5 Education Edition Notebook PC (ENERGY STAR)
74	Ноутбук	HP ZBook 17 G4 Mobile Workstation
75	Ноутбук	HP ZBook 15 G4 Mobile Workstation
76	Ноутбук	HP ZBook Studio G4 Mobile Workstation
77	Ноутбук	HP 250 G6 Notebook PC
78	Ноутбук	HP 255 G6 Notebook PC
79	Ноутбук	HP Chromebook x360 11 G1 Education Edition
80	Ноутбук	HP 240 G6 Notebook PC
81	Ноутбук	HP 245 G6 Notebook PC
82	Ноутбук	HP ProBook x360 11 Education Edition G2
83	Ноутбук	HP ZBook 14u G4 Mobile Workstation
84	Ноутбук	HP EliteBook 1040 G4 Notebook PC
85	Ноутбук	HP EliteBook x360 1020 G2 Notebook PC (ENERGY STAR)
86	Ноутбук	HP ProBook 440 G5 Notebook PC (ENERGY STAR)
87	Ноутбук	HP ProBook 470 G5 Notebook PC (ENERGY STAR)
88	Ноутбук	HP ProBook 430 G5 Notebook PC (ENERGY STAR)
89	Ноутбук	HP ProBook 450 G5 Notebook PC (ENERGY STAR)
90	Ноутбук	HP Stream 11 Pro G4 Notebook PC Education Edition (ENERGY STAR)

ВЯРНО С ОРИГИНАЛА



		STAR)
91	Ноутбук	HP mt21 Mobile Thin Client
92	Ноутбук	HP ZBook x2 Mobile Workstation
93	Ноутбук	HP Chromebook 11 G6 Education Edition
94	Ноутбук	HP ChromeBook 14 G5
95	Ноутбук	HP ProBook 455 G5 Notebook PC
96	Ноутбук	HP ZBook 15u G5 Mobile Workstation
97	Ноутбук	HP ZBook 14u G5 Mobile Workstation
98	Ноутбук	HP EliteBook 830 G5 Notebook PC
99	Ноутбук	HP EliteBook 840 G5 Notebook PC
100	Ноутбук	HP EliteBook 850 G5 Notebook PC
101	Ноутбук	HP EliteBook 840r G4 Notebook PC
102	Ноутбук	HP EliteBook 735 G5 Notebook PC
103	Ноутбук	HP EliteBook 745 G5 Notebook PC
104	Ноутбук	HP EliteBook 755 G5 Notebook PC
105	Ноутбук	HP ProBook 640 G4 Notebook PC
106	Ноутбук	HP ProBook 650 G4 Notebook PC
107	Ноутбук	HP ProBook 645 G4 Notebook PC
108	Ноутбук	HP ZBook 15v G5 Mobile Workstation
109	Ноутбук	HP EliteBook 840 G5 Notebook PC Healthcare Edition
108	Ноутбук	HP ZBook Studio G5 Mobile Workstation (ENERGY STAR)
109	Ноутбук	HP ZBook Studio x360 G5 Convertible Workstation (ENERGY STAR)
110	Ноутбук	HP mt44
111	Ноутбук	HP ZBook 17 G5 Mobile Workstation
112	Ноутбук	HP ZHAN 99 Mobile Workstation G1
113	Ноутбук	HP ZBook 15 G5 Mobile Workstation
114	Ноутбук	HP EliteBook 1050 G1 Notebook PC
115	Ноутбук	HP ProBook x360 440 G1
116	Ноутбук	HP Elite x2 1013 G3 Tablet PC
117	Ноутбук	HP EliteBook x360 1030 G3 Notebook PC(ENERGY STAR)
118	Ноутбук	HP EliteBook x360 1040 G5 Notebook PC
119	Ноутбук	HP ProBook 450 G6 Notebook PC
120	Ноутбук	HP ProBook 430 G6 Notebook PC
121	Ноутбук	HP ProBook 440 G6 Notebook PC
122	Ноутбук	HP Stream 11 Pro G5 Notebook PC
123	Ноутбук	HP 255 G7 Notebook PC
124	Ноутбук	HP 250 G7 Notebook PC
125	Ноутбук	HP 245 G7 Notebook PC
126	Ноутбук	HP ProBook x360 11 G3 EE
127	Ноутбук	HP Chromebook x360 14 G1 ENERGY STAR
128	Ноутбук	HP ProBook 445 G6 Notebook PC
129	Ноутбук	HP ProBook 455 G6 Notebook PC

Ноутбуци Home and Home Office

1	Ноутбук	HP Envy m6 Notebook PC
---	---------	------------------------



ВЯРНО С ОРИГИНАЛА



5	Ноутбук	HP Pavilion TouchSmart 15 Notebook PC
6	Ноутбук	HP Chromebook 14
7	Ноутбук	HP Pavilion TouchSmart 14 Ultrabook
8	Ноутбук	HP 15 Notebook PC
11	Ноутбук	HP Notebook PC/HP 15 Notebook PC
12	Ноутбук	HP SlateBook PC/HP SlateBook 14 PC
15	Ноутбук	HP Chromebook/HP Chromebook 14
16	Ноутбук	HP OMEN Notebook PC/ HP OMEN/ HP OMEN Notebook PC 15
17	Ноутбук	HP Spectre x360 Convertible PC/HP Spectre x360/HP Spectre x360 Convertible PC 13/HP Spectre x360 Convertible 13
18	Ноутбук	HP Pavilion Notebook, HP Pavilion Notebook 14
19	Ноутбук	HP Pavilion Notebook, HP Pavilion Notebook 15
20	Ноутбук	HP Pavilion x360 Convertible, HP Pavilion x360 Convertible 11, HP Pavilion x360, HP Pavilion x360 m1 Convertible, HP Pavilion x360 m1
22	Ноутбук	HP ENVY x360 Convertible, HP ENVY x360 Convertible 15, HP ENVY x360, HP ENVY x360 m6 Convertible, HP ENVY x360 m6
23	Ноутбук	HP Pavilion Notebook, HP Pavilion Notebook 17
24	Ноутбук	HP Notebook, HP Notebook 15, HP Notebook 15q, HP Notebook 15g
25	Ноутбук	HP Notebook, HP Notebook 14
26	Ноутбук	HP Notebook, HP Notebook 14, HP Notebook 14q, HP Notebook 14g
27	Ноутбук	HP Notebook, HP Notebook 15
28	Ноутбук	HP ENVY x360 Convertible, HP ENVY x360 Convertible 15
29	Ноутбук	HP Notebook, HP Notebook 17
31	Ноутбук	HP ENVY Notebook, HP ENVY, HP ENVY Notebook 14, HP ENVY 14
32	Ноутбук	HP mt245 Mobile Thin Client
33	Ноутбук	HP Chromebook 11 G4
34	Ноутбук	HP ENVY Notebook PC/HP ENVY/HP ENVY Notebook 13/HP ENVY 13
35	Ноутбук	HP Spectre x2 Detachable PC / HP Spectre x2 Detachable / HP Spectre x2 / HP Spectre x2 Detachable 12
36	Ноутбук	HP Pavilion Gaming Notebook/HP Pavilion Gaming/HP Pavilion Gaming 15
37	Ноутбук	HP Pavilion x2 Detachable PC/HP Pavilion x2 Detachable 12
38	Ноутбук	HP Spectre x360 Convertible PC/Spectre x360 Convertible 15
39	Ноутбук	HP Spectre Notebook PC 13
40	Ноутбук	HP ENVY Notebook PC 15 (touch)
42	Ноутбук	HP Pavilion Notebook PC 15 (Touch)
43	Ноутбук	HP Pavilion Notebook PC 17 (Touch)
44	Ноутбук	HP Notebook PC 15 (Touch)
45	Ноутбук	HP Notebook PC 17t
46	Ноутбук	OMEN by HP Laptop PC 17

ВЯРНО С ОРИГИНАЛА

47	Ноутбук	HP Notebook x2 Detachable PC 10
48	Ноутбук	HP Stream Laptop PC 14
49	Ноутбук	HP Stream Laptop PC 11
50	Ноутбук	HP ENVY x360 Convertible PC 13
51	Ноутбук	HP ENVY Notebook PC 13
52	Ноутбук	HP Spectre x360 Convertible PC 15
53	Ноутбук	OMEN by HP Laptop PC 15
54	Ноутбук	HP ENVY x360 Convertible PC 15
55	Ноутбук	HP ENVY x360 Convertible PC 15m
56	Ноутбук	HP ENVY Laptop PC 13
57	Ноутбук	HP ENVY Laptop PC 17
58	Ноутбук	HP ENVY Laptop PC 17t
59	Ноутбук	HP Pavilion Power 15 Laptop PC
60	Ноутбук	HP Pavilion Power 15t Laptop PC
61	Ноутбук	HP Pavilion x360 Convertible PC 14
62	Ноутбук	HP Pavilion x360 Convertible PC 14m
63	Ноутбук	HP Pavilion x360 Convertible PC 15
64	Ноутбук	HP Pavilion x360 Convertible PC 15m
65	Ноутбук	HP Pavilion x360 Convertible PC 11
66	Ноутбук	HP Pavilion x360 Convertible PC 11m
67	Ноутбук	HP Pavilion Laptop PC 14
68	Ноутбук	HP Pavilion Laptop PC 15
69	Ноутбук	HP Laptop PC 17
70	Ноутбук	HP Spectre x2 12 Detachable PC
71	Ноутбук	HP Pavilion Laptop PC 17
72	Ноутбук	HP ENVY x2 Detachable PC 12
73	Ноутбук	HP Pavilion x360 Laptop PC 15
74	Ноутбук	HP Pavilion x360 Laptop PC 14
75	Ноутбук	HP Pavilion x360 Laptop PC 14m
76	Ноутбук	HP Laptop PC 15
77	Ноутбук	HP Laptop PC 14
78	Ноутбук	HP ENVY Laptop PC 17m
79	Ноутбук	HP Chromebook x2 12
80	Ноутбук	HP ENVY x360 Convertible PC 13
81	Ноутбук	HP Spectre x360 13 Convertible PC
82	Ноутбук	HP Spectre x360 15 Convertible PC (ENERGY STAR)
83	Ноутбук	HP Chromebook x360 14 (ENERGY STAR)
84	Ноутбук	HP Pavilion 13 Laptop PC (ENERGY STAR)
85	Ноутбук	HP Spectre 13 Convertible PC
86	Ноутбук	HP Spectre 13 Laptop PC
87	Ноутбук	HP Pavilion Notebook PC
88	Ноутбук	HP Zhan 66 Pro 14 G2 Notebook PC
89	Ноутбук	HP Stream 11 Laptop PC



ВЯРНО С ОРИГИНАЛА

