



HP Sales Central

HP Pavilion Laptop 15-eg0355ng (37H57EA)

Aktiv ab: 08.01.2021



Überblick

Für die ideale Work-Game-Balance. Immer und überall.

Der Pavilion 15 Laptop bietet dir ein Plus an Leistung in einem kompakten Design – damit du unterwegs keinen unnötigen Ballast mitschleppst. Genieße atemberaubendes Entertainment mit einem Micro-Edge-Display und Audio von Bang & Olufsen.

Atemberaubende Leistung in einem schlanken PC – damit du überall deine Aufgaben erledigen kannst und bestes Entertainment genießt.



Sofortige Ergebnisse

Leistung, die alles andere in den Schatten stellt. Erlebe einen Laptop, der all' deinen Anforderungen gewachsen ist – mit einem Intel®-Prozessor der 11. Generation.



Entertainment der Extraklasse

Grenzenloser Entertainment-Genuss – mit Audio von Bang & Olufsen, einer verbesserten Screen-to-Body-Ratio und einem Micro-Edge-Display mit extra großer Bildfläche.



Weniger tragen. Mehr erleben.

Ein kompakter Laptop, der dir mit seinem präzisen Touchpad die Arbeit erleichtert. Dank langer Akkulaufzeit und HP Fast Charge¹ kannst du auch unterwegs davon profitieren.



Das perfekte Benutzererlebnis – egal, wo du gerade bist.

Die Intel® Core™ Prozessoren der 11. Generation bieten die perfekte Kombination aus Funktionen für höchste Leistung. Erledige deine Projekte mit einem leistungsstarken, enorm reaktionsschnellen Rechner und erstklassiger Konnektivität jetzt noch effizienter.³



SuperSpeed USB Type-C® mit 5 Gbit/s Signallrate inklusive Stromversorgung, DisplayPort™ 1.4 und HP Sleep and Charge

Bewältigen Sie Ihre Aufgaben, ohne sich Gedanken über das Aufladen machen zu müssen. Mit bis zu 8 Stunden Akkulaufzeit können Sie länger arbeiten, mehr Unterhaltung genießen und vollkommen flexibel bleiben.⁵



Windows 10

Leisten Sie Großes mit dem bekannten Look & Feel von Windows – jetzt noch besser. Sicherer, produktiver und persönlicher – dank vorinstallierter Funktionen wie Windows Hello und Cortana.²



HP Fast Charge

Wenn der Akku Ihres Notebooks leer ist, müssen Sie keine stundenlangen Wartezeiten in Kauf nehmen, bis es wieder einsatzfähig ist. Fahren Sie Ihr Gerät herunter, und das Notebook ist bereits nach 45 Minuten zu 50 % aufgeladen.⁶

Blendfreies Display

Genießen Sie die Sonne und Ihre Lieblingsinhalte mit diesem entspiegelten Display. Das Display ist nicht reflektierend und kaum glänzend, sodass es im Freien nur wenige Spiegelungseffekte aufweist.

1080p

FHD IPS-Display

Genießen Sie kristallklare Bilder aus jedem Betrachtungswinkel. Mit dem 178-Grad-Betrachtungswinkel und einer brillanten Auflösung von 1.920 x 1.080 werden Ihre bevorzugten Inhalte immer perfekt angezeigt.⁴

Spezifikationen

Betriebssystem

Windows 10 Home 64³⁸1

Prozessorproduktfamilie

Intel® Core™ i5-Prozessor der 11. Generation

MDA – Hauptverkaufsargument

Windows 10 Home oder andere Betriebssysteme erhältlich

Prozessor

Intel® Core™ i51135G7 (bis zu 4,2 GHz mit Intel® Turbo Boost-Technologie, 8 MB L3Cache, 4 Kerne)^{6, 7}1

Chipsatz

Intel® Integrated SoC

Technische Daten zur Nachhaltigkeit

Kunststoff, der andernfalls im Meer entsorgt wird, im Lautsprechergehäuse

Sicherheitsmanagement

Kensington Nano-Sicherheitskabelschlitz

Speicherkapazität, Standard

16 GB DDR4-3200 MHz RAM (2 x 8 GB)

Layout des Speichers (Steckplätze und Größe)

2 x 8 GB

Festplatte – Beschreibung

Intel® PCIe® NVMe™ M.2 SSD-Laufwerk, 512 GB

Cloud-Service

25 GB Dropbox-Speicher für 12 Monate

Optisches Laufwerk

Optisches Laufwerk nicht im Lieferumfang enthalten

Anzeigegerät

Entspiegeltes FHD-Display (1920 x 1080) mit 39,6 cm (15,6 Zoll) Diagonale, IPS, Micro-Edge, 250 Nits, 45 % NTSC

Anzeigegröße (diagonal)

39,6 cm (15,6")

Grafik

Integriert

Grafikkarte (integriert)

Intel® Iris® Xe-Grafikkarte

Anschlüsse

1 SuperSpeed USB Type-C® mit 10 Gbit/s Signalrate (USB-Stromversorgung, DisplayPort™ 1.4, HP Sleep and Charge); 2 SuperSpeed USB Type-A mit 5 Gbit/s Signalrate; 1 HDMI 2.0; 1 AC Smart Pin; 1 Kopfhörer/Mikrofon kombiniert

Erweiterungssteckplätze

1 microSD-Speicherkartenleser

Webcam

HP Wide Vision 720p HD-Kamera mit integrierten Dual-Array-Digitalmikrofonen

Audio-Merkmale

Audio von B&O; zwei Lautsprecher; HP Audio Boost

Zeigereinheit

HP Imagepad mit Multi-Touch-Gestenunterstützung; Unterstützt Precision Touchpad

Tastatur

Tastatur in voller Größe, Natural Silver, mit Hintergrundbeleuchtung und Ziffernblock

Wireless

Realtek RTL8822CE 802.11 a/b/g/n/ac (2x2) Wi-Fi® und Bluetooth® 5 kombiniert ¹⁴1

Netzteiltyp

Smart-Netzteil mit 45 W

Akku-/Batterietyp

Li-Ion-Akku, 3 Zellen, 41 Wh

Umweltzeichen

EPEAT®-registriert

ENERGY-STAR-zertifiziert

ENERGY STAR®-zertifiziert

Produktdesign

Abdeckung und Tastaturrahmen sandgestrahlt und eloxiert, lackierte Basis

Produktfarbe

Natural Silver Aluminum

Mindestabmessungen (B x T x H)

36,02 x 23,4 x 1,79 cm

(Abmessungen variieren je nach Konfiguration)

3

Gewicht

1,75 kg

UPC-Nummer

195697923647

Paketabmessungen (B x T x H)

6,9 x 52 x 30,5 cm

Paketgewicht

2,29 kg

Mitgelieferte Software

McAfee LiveSafe™

Vorinstallierte Software

Alexa; ExpressVPN (kostenlose 30-Tage-Testversion); LastPass Premium (kostenlose 30-Tage-Testversion)

Garantie

1 Jahr eingeschränkte Garantie auf Teile, Arbeitszeit und Abhol- und Lieferservice

Überblick

- 1 Lädt den Akku bei ausgeschaltetem System (Befehl „Herunterfahren“) innerhalb von 45 Minuten auf bis zu 50 % auf. Empfohlen für die Verwendung mit dem im Lieferumfang des Laptops enthaltenen HP Netzteil. Nicht empfohlen bei Ladegeräten mit geringerer Kapazität. Wenn ein Ladestand von 50 % erreicht ist, wird wieder mit normaler Geschwindigkeit geladen. Die Ladezeit kann je nach Systemtoleranz um +/- 10 % variieren. Verfügbar für bestimmte HP Produkte. Eine vollständige Liste der Produktfunktionen findest du unter <http://store.hp.com>.
- 2 Nicht alle Funktionen stehen in allen Editionen oder Versionen von Windows zur Verfügung. Das System erfordert möglicherweise aktualisierte und/oder separat erworbene Hardware, Treiber, Software oder ein BIOS-Update, damit die Funktionen von Windows vollständig genutzt werden können. Windows 10 wird automatisch aktualisiert, das Windows-Update ist stets aktiviert. Es fallen ggf. ISP-Gebühren an und es müssen im Laufe der Zeit ggf. zusätzliche Anforderungen für Updates erfüllt werden. Siehe <http://www.microsoft.com>. Einige Funktionen, z. B. die Sprachunterstützung für Cortana, Freihand und Continuum erfordern erweiterte Hardware. Siehe www.windows.com. Anwendungen sind separat erhältlich.
- 3 Die Multi-Core-Technologie dient zur Verbesserung der Leistung bestimmter Softwareprodukte. Die Verwendung dieser Technologie bringt nicht zwangsläufig für jeden Kunden und jede Softwareanwendung Vorteile. Leistung und Taktfrequenz variieren je nach Anwendungs-Workloads und Ihrer Hardware- und Softwarekonfiguration. Die Nummerierung von Intel ist kein Maß für höhere Leistung.
- 4 Der tatsächliche Durchsatz kann variieren.
- 5 Die Akkulaufzeit hängt von verschiedenen Faktoren ab, wie zum Beispiel Produktmodell, Konfiguration, geladenen Anwendungen, Funktionen, Verwendung, Wireless-Funktionalität und Energieverwaltungseinstellungen. Die maximale Kapazität des Akkus nimmt mit der Zeit und je nach Verwendung ab. Weitere Informationen unter <https://bapco.com/products/mobilemark-2018/>.

Spezifikationen

- 6 Die Multi-Core-Technologie dient zur Verbesserung der Leistung bestimmter Softwareprodukte. Die Verwendung dieser Technologie bringt nicht zwangsläufig Vorteile für jeden Kunden und jede Softwareanwendung. Leistung und Taktfrequenz variieren je nach Anwendungsworkload und der Hardware- und Softwarekonfiguration. Die Nummerierung, Marke und/oder Benennung von Intel ist kein Maß für höhere Leistung.
- 7 Die Intel® Turbo Boost-Leistungsmerkmale variieren je nach Hardware-, Software- und allgemeiner Systemkonfiguration. Weitere Informationen finden Sie unter <http://www.intel.com/technology/turboboost>.
- 14 Wireless Access Point und Internet-Service sind erforderlich und separat zu erwerben. Die Verfügbarkeit von öffentlichen Wireless Access Points ist begrenzt. Wi-Fi 5 (802.11ac) ist mit vorhergehenden Wi-Fi 5-Spezifikationen abwärtskompatibel.
- 38 Not all features are available in all editions or versions of Windows. Systems may require upgraded and/or separately purchased hardware, drivers, software or BIOS update to take full advantage of Windows functionality. Windows is automatically updated and enabled. High speed internet and Microsoft account required. ISP fees may apply and additional requirements may apply over time for updates. See <http://www.windows.com>

Assets

Datenblatt (1)

HP Pavilion Laptop 15-eg0355ng

HP Pavilion Laptop 15-eg0355ng Data sheet

Zertifizierung (1)

CE Declaration Notebook Pavilion laptop 15 15x Series TPN-Q246

Notebook Pavilion laptop 15 15x Series

Bilder – Anmerkungen (10)

BUILT WITH THE ENVIRONMENT IN MIND Our speaker housing is constructed of sustainable ocean-bound plastic for an eco-friendly design.
20C2 - HP Pavilion 15 Laptop PC - Annotated Image 1 (Intel)
2780x 2779 (jpg)

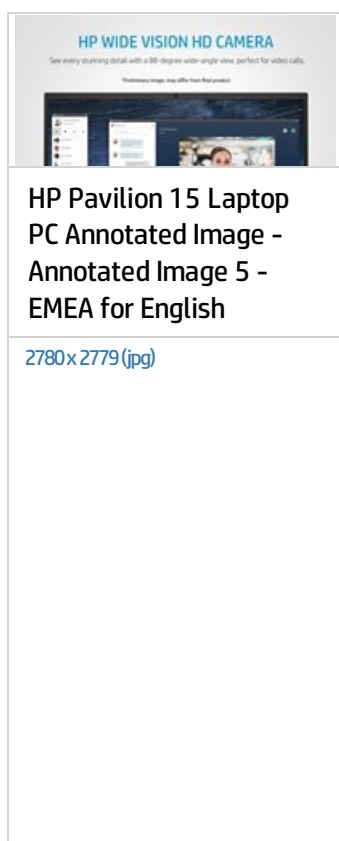
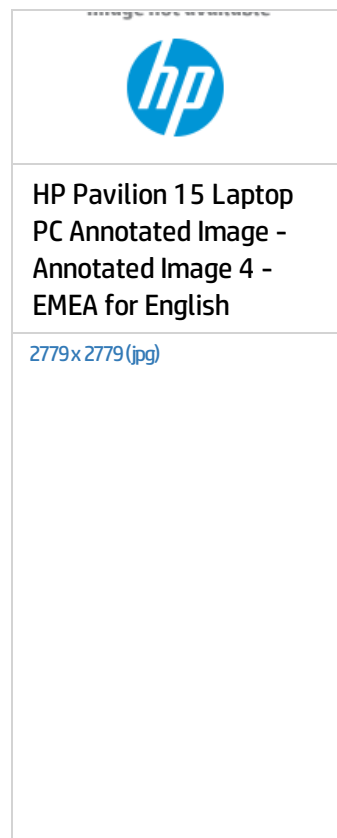
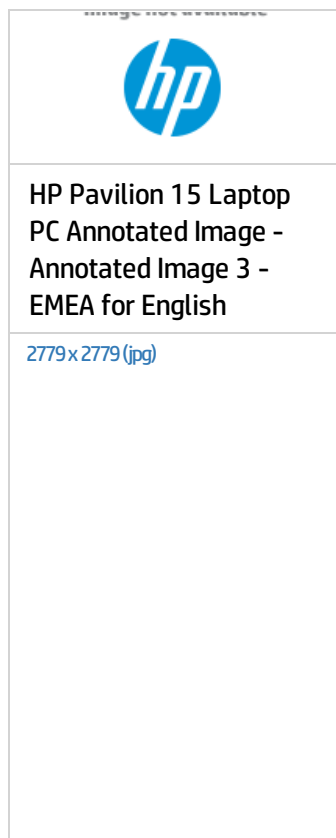
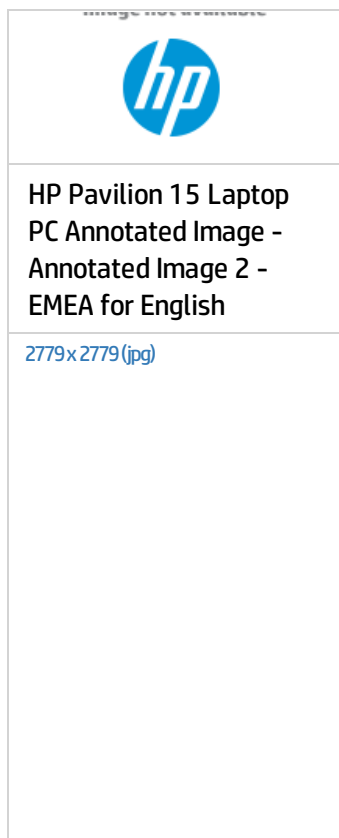
SEE MORE, DO MORE Maximize your viewing experience with an ultra-thin micro-edge display.
20C2 - HP Pavilion 15 Laptop PC - Annotated Image 2 (Intel)
2779 x 2779 (jpg)

HP FAST CHARGE Get back to work or play without waiting. Charge your battery from 0 to 50% in approximately 45 minutes.*
20C2 - HP Pavilion 15 Laptop PC - Annotated Image 3 (Intel)
2779 x 2779 (jpg)

AUDIO BY B&O Enjoy incredible entertainment with speakers custom-tuned by experts at B&O for an amazing listening experience.
20C2 - HP Pavilion 15 Laptop PC - Annotated Image 4 (Intel)
2779 x 2779 (jpg)

hp
20C2 - HP Pavilion 15 Laptop PC - Annotated Image 5 (Intel)
2780 x 2779 (jpg)

hp
HP Pavilion 15 Laptop PC Annotated Image - Annotated Image 1 - EMEA for English
2780 x 2779 (jpg)



Bilder – Produkt (12)



Zur Mitte zeigend

54 x 41 (jpg) 54 x 41 (png)
 96 x 72 (jpg) 96 x 72 (png)
 99 x 74 (png) 153 x 115 (png)
 180 x 135 (png) 240 x 180 (jpg)
 240 x 180 (png) 247 x 185 (png)
 257 x 193 (png) 320 x 240 (jpg)
 320 x 240 (png) 474 x 356 (png)
 513 x 385 (png) 573 x 430 (png)
 1659 x 1246 (png) 3036 x 2312 (png)



Zur Mitte zeigend

100 x 70 (jpg) 170 x 190 (jpg)
 400 x 400 (jpg) 400 x 400 (png)
 800 x 600 (png) 1500 x 1387 (jpg)
 3032 x 2388 (jpg)



Nach links zeigend

54 x 41 (jpg) 54 x 41 (png)
 96 x 72 (jpg) 96 x 72 (png)
 99 x 74 (png) 153 x 115 (png)
 180 x 135 (png) 240 x 180 (jpg)
 240 x 180 (png) 247 x 185 (png)
 257 x 193 (png) 320 x 240 (jpg)
 320 x 240 (png) 474 x 356 (png)
 513 x 385 (png) 573 x 430 (png)
 1659 x 1246 (png) 3094 x 2503 (png)



Nach links zeigend

100 x 70 (jpg) 170 x 190 (jpg)
 400 x 400 (jpg) 400 x 400 (png)
 800 x 600 (png) 1500 x 1360 (jpg)
 3094 x 2580 (jpg)



Nach rechts zeigend

54 x 41 (jpg) 54 x 41 (png)
 96 x 72 (jpg) 96 x 72 (png)
 99 x 74 (png) 153 x 115 (png)
 180 x 135 (png) 240 x 180 (jpg)
 240 x 180 (png) 247 x 185 (png)
 257 x 193 (png) 320 x 240 (jpg)
 320 x 240 (png) 474 x 356 (png)
 513 x 385 (png) 573 x 430 (png)
 1659 x 1246 (png) 3096 x 2501 (png)



Nach rechts zeigend

100 x 70 (jpg) 170 x 190 (jpg)
 400 x 400 (jpg) 400 x 400 (png)
 800 x 600 (png) 1500 x 1360 (jpg)
 3094 x 2581 (jpg)

		
Linkes Profil, geschlossen	Linkes Profil, geschlossen	Nach links hinten zeigend
54 x 41 (jpg) 54 x 41 (png) 96 x 72 (jpg) 96 x 72 (png) 99 x 74 (png) 153 x 115 (png) 180 x 135 (png) 240 x 180 (jpg) 240 x 180 (png) 247 x 185 (png) 257 x 193 (png) 320 x 240 (jpg) 320 x 240 (png) 2910 x 251 (png) 474 x 356 (png) 513 x 385 (png) 573 x 430 (png) 1659 x 1246 (png)	100 x 70 (jpg) 170 x 190 (jpg) 2912 x 316 (jpg) 400 x 400 (jpg) 400 x 400 (png) 800 x 600 (png) 1500 x 1447 (jpg)	54 x 41 (jpg) 54 x 41 (png) 96 x 72 (jpg) 96 x 72 (png) 99 x 74 (png) 153 x 115 (png) 180 x 135 (png) 240 x 180 (jpg) 240 x 180 (png) 247 x 185 (png) 257 x 193 (png) 320 x 240 (jpg) 320 x 240 (png) 474 x 356 (png) 513 x 385 (png) 573 x 430 (png) 1659 x 1246 (png) 3120 x 2346 (png)
		
Nach links hinten zeigend	Rechtes Profil, geschlossen	Rechtes Profil, geschlossen
100 x 70 (jpg) 170 x 190 (jpg) 400 x 400 (jpg) 400 x 400 (png) 800 x 600 (png) 1500 x 1343 (jpg) 3132 x 2429 (jpg)	54 x 41 (jpg) 54 x 41 (png) 96 x 72 (jpg) 96 x 72 (png) 99 x 74 (png) 153 x 115 (png) 180 x 135 (png) 240 x 180 (jpg) 240 x 180 (png) 247 x 185 (png) 257 x 193 (png) 320 x 240 (jpg) 320 x 240 (png) 2911 x 251 (png) 474 x 356 (png) 513 x 385 (png) 573 x 430 (png) 1659 x 1246 (png)	100 x 70 (jpg) 170 x 190 (jpg) 2912 x 316 (jpg) 400 x 400 (jpg) 400 x 400 (png) 800 x 600 (png) 1500 x 1447 (jpg)

Videos (5)

HP Computing with the Environment in Mind (Channel Partner version)

Why Consumer Notebooks from HP

HP Pavilion 15 Laptop PC Intel Natural Silver Fast Charging 16x9 - English

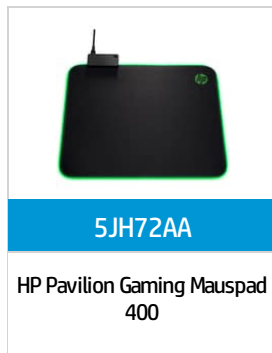
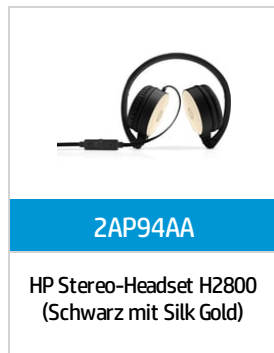
HP Pavilion 15 Laptop PC Intel Natural Silver Fingerprint Reader 16x9 - English

HP Pavilion 15 Laptop PC Intel Natural Silver One Cord 16x9 - English

Meistempfohlenes HP-Zubehör

Audio-/Multimedia- und Kommunikationsgeräte

Tastaturen/Mäuse und Eingabegeräte



Audio-/Multimedia- und Kommunikationsgeräte

HP empfiehlt

Aktiv	Bester	HP Stereo-Headset H2800 (Schwarz mit Silk Gold)	2AP94AA
Bevorstehende Einstellung	Better	HP In-Ohr-Kopfhörer 150 Schwarz	X7B04AA
Aktiv	Guter	HP X1000 Wireless-Gaming-Headset	7HC43AA

Headsets

Aktiv	HP Stereo-Headset H2800 (Schwarz mit Silk Gold)	2AP94AA
Bevorstehende Einstellung	HP In-Ohr-Kopfhörer 150 Schwarz	X7B04AA
Aktiv	HP X1000 Wireless-Gaming-Headset	7HC43AA

Tastaturen/Mäuse und Eingabegeräte

HP empfiehlt

Aktiv	Bester	HP Pavilion Gaming Mauspad 400	5JH72AA
Aktiv	Besserer	HP Pavilion Gaming Mauspad 300	4PZ84AA
Aktiv	Guter	OMEN by HP Mauspad 300	1MY15AA

Mäuse

Aktiv	HP Bluetooth Maus Z5000	2HW67AA
Aktiv	HP Pavilion Gaming Mauspad 400	5JH72AA
Aktiv	HP Pavilion Gaming Mauspad 300	4PZ84AA
Aktiv	OMEN by HP Mauspad 300	1MY15AA

Monitore

Meistempfohlene HP-Monitore

 2XN60AA HP 24f-Display	 2H5M7AA HP M32f FHD Monitor	 2G3D3AA HP M27f FHD Monitor	 2XN58AA HP 22f-Display
 2D9K0AA HP M24f FHD Monitor			

HP Heimmonitore

HP empfiehlt

Aktiv	Bester	HP 24f-Display	2XN60AA
Aktiv	Bester	HP M32f FHD Monitor	2H5M7AA
Aktiv	Besserer	HP M27f FHD Monitor	2G3D3AA
Aktiv	Guter	HP 22f-Display	2XN58AA
Aktiv	Guter	HP M24f FHD Monitor	2D9K0AA

HP Home LCD-Monitore

Aktiv	HP U27 4K Wireless-Monitor	9TQ13AA
Aktiv	HP U27 4K Wireless-Monitor	9TQ13AS
Aktiv	HP U28 4K HDR-Monitor	1Z980AA
Aktiv	HP V20 HD+ Monitor	1H850AA
Aktiv	HP V20 HD+ Monitor	1H850AS
Aktiv	HP V22 FHD Monitor	9SV80AA
Aktiv	HP V22 FHD Monitor	9SV80AS
Aktiv	HP V22e FHD-Monitor	28N41AA
Aktiv	HP V22v FHD-Monitor	450M5AA
Aktiv	HP V22v FHD-Monitor	450M5AS

Aktiv	HP V24 FHD-Monitor	9SV73AA
Aktiv	HP V24 FHD-Monitor	9SV73AS
Aktiv	HP V24 FHD-Monitor	9WF31AA
Aktiv	HP V24e FHD-Monitor	28N17AA
Aktiv	HP V24i FHD-Monitor	9RV17AA
Aktiv	HP V24i FHD-Monitor	9RV17AS
Aktiv	HP V27e FHD-Monitor	28N20AA
Aktiv	HP V27i FHD-Monitor	1K3W7AA
Aktiv	HP V27i FHD-Monitor	9SV94AA
Aktiv	HP V27i FHD-Monitor	9SV94AS
Aktiv	HP V221vb FHD Monitor	453F2AA
Aktiv	HP V241ib FHD Monitor	453D6AA
Aktiv	HP X24ih Gaming-Monitor	2W925AA
Aktiv	HP X27 FHD Gaming Monitor	2V6B4E9
Aktiv	HP X27 FHD-Gaming-Monitor	2V6B4AA
Aktiv	HP X27 FHD-Gaming-Monitor	2V6B4AS
Aktiv	HP X27c FHD Gaming-Monitor	32G13AA
Aktiv	HP X27c FHD Gaming-Monitor	32G13AS
Aktiv	HP X27c FHD Gaming-Monitor	32G13E9
Aktiv	HP X27q QHD Gaming Monitor	2V7U5E9
Aktiv	HP X27q QHD-Gaming-Monitor	2V7U5AA
Aktiv	HP X27q QHD-Gaming-Monitor	2V7U5AS
Aktiv	HP X27qc QHD Gaming-Monitor	32H02AA
Aktiv	HP X27qc QHD Gaming-Monitor	32H02AS
Aktiv	HP X27qc QHD Gaming-Monitor	32H02E9
Aktiv	HP X32 QHD Gaming-Monitor	2V7V4AA
Aktiv	HP X32 QHD Gaming-Monitor	2V7V4AS
Aktiv	HP X32 QHD Gaming-Monitor	2V7V4E9
Aktiv	HP X32c FHD Gaming-Monitor	33K31AA
Aktiv	HP X32c FHD Gaming-Monitor	33K31AS
Aktiv	HP X32c FHD Gaming-Monitor	33K31E9
Aktiv	HP X34 WQHD Gaming-Monitor	2V7W6AA
Aktiv	HP X34 WQHD Gaming-Monitor	2V7W6AS
Aktiv	HP X34 WQHD Gaming-Monitor	2V7W6E9

HP Value Displays

Aktiv	HP 22f-Display, 22 Zoll	2XN58AS
Aktiv	HP 22fw Bildschirm (22 Zoll)	3KS60AS
Aktiv	HP 22fw Monitor	3KS60AA
Aktiv	HP 22m Display	3WL44AA
Aktiv	HP 24f-Display, 24 Zoll	2XN60AS
Aktiv	HP 24fh 23,8 Zoll Display	4HZ37AS
Aktiv	HP 24fh 23,8 Zoll Display	4HZ38AS
Aktiv	HP 24fh Display	4HZ37AA

Aktiv	HP 24fw Monitor mit Audio	4TB29AA
Aktiv	HP 24fw Monitor mit Audio 60,96 cm (24 Zoll)	4TB29AS
Aktiv	HP 24fw-Display	3KS62AA
Aktiv	HP 24m Display	3WL46AA
Aktiv	HP 24mq-Display	1F2J8AA
Aktiv	HP 27f 4K-Display, 27 Zoll	5ZP65AA
Aktiv	HP 27f 4K-Display, 27 Zoll	5ZP65AS
Aktiv	HP 27f-Display	2XN62AA
Aktiv	HP 27f-Display, 27 Zoll	2XN62AS
Aktiv	HP 27fh Display	4HZ38AA
Aktiv	HP 27fw Bildschirm (27 Zoll)	3KS64AS
Aktiv	HP 27fw Bildschirm (27 Zoll)	3MP91AA
Aktiv	HP 27fw Bildschirm (27 Zoll)	6NB70AA
Aktiv	HP 27fw Monitor mit Audio	4TB31AA
Aktiv	HP 27fw Monitor mit Audio 68,58 cm (27 Zoll)	4TB31AS
Aktiv	HP 27fw-Display	3KS64AA
Aktiv	HP 27m Display	3WL48AA
Aktiv	HP 27mq-Display	1F2J9AA
Aktiv	HP 32f Display	6XJ00AA
Aktiv	HP 32f Display	6XJ00AS
Aktiv	HP M22f FHD Monitor	2D9J9AA
Aktiv	HP M22f FHD Monitor	2D9J9AS
Aktiv	HP M22f FHD Monitor	2D9J9E9
Aktiv	HP M24f FHD Monitor	2D9K0AS
Aktiv	HP M24f FHD Monitor	2D9K0E9
Aktiv	HP M24fe FHD Monitor	43G27AA
Aktiv	HP M24fe FHD Monitor	43G27AS
Aktiv	HP M24fe FHD Monitor	43G27E9
Aktiv	HP M24fw FHD Monitor	2D9K1AA
Aktiv	HP M24fw FHD Monitor	2D9K1AS
Aktiv	HP M24fw FHD Monitor	2D9K1E9
Aktiv	HP M24fw FHD Monitor	43B20AA
Aktiv	HP M24fwa FHD Monitor	34Y22E9
Aktiv	HP M24fwa FHD-Monitor	34Y22AA
Aktiv	HP M24fwa FHD-Monitor	34Y22AS
Aktiv	HP M27f FHD Monitor	2G3D3AS
Aktiv	HP M27f FHD Monitor	2G3D3E9
Aktiv	HP M27fe FHD Monitor	43G45AA
Aktiv	HP M27fe FHD Monitor	43G45AS
Aktiv	HP M27fe FHD Monitor	43G45E9
Aktiv	HP M27fq QHD Monitor	2H4B5AA
Aktiv	HP M27fq QHD Monitor	2H4B5AS
Aktiv	HP M27fq QHD Monitor	2H4B5E9

Aktiv	HP M27fw FHD Monitor	2H1A4AA
Aktiv	HP M27fw FHD Monitor	2H1A4AS
Aktiv	HP M27fw FHD Monitor	2H1A4E9
Aktiv	HP M27fw FHD Monitor	43B24AA
Aktiv	HP M27fwa FHD Monitor	356D5AA
Aktiv	HP M27fwa FHD Monitor	356D5AS
Aktiv	HP M27fwa FHD Monitor	356D5E9
Aktiv	HP M32f FHD Monitor	2H5M7AS
Aktiv	HP M32f FHD Monitor	2H5M7E9
Aktiv	HP V28 4K-Monitor	8WH58AA
Aktiv	HP V28 4K-Monitor	8WH58AS
Aktiv	HP X24c Gaming-Display	9FM22AA
Aktiv	HP X24c Gaming-Display	9FM22AS
Aktiv	HP 24fw Display mit 60,96 cm (24 Zoll) Diagonale	3KS62AS
Aktiv	HP 24fw Display mit 60,96 cm (24 Zoll) Diagonale	5VU10AA
Aktiv	HP 24fw Display mit 60,96 cm (24 Zoll) Diagonale	6NB66AA
Aktiv	HP 24f-Display	2XN60AA
Aktiv	HP M32f FHD Monitor	2H5M7AA
Aktiv	HP M27f FHD Monitor	2G3D3AA
Aktiv	HP 22f-Display	2XN58AA
Aktiv	HP M24f FHD Monitor	2D9K0AA

OMEN by HP Displays

Aktiv	OMEN 25i Gaming FHD Monitor	22J05E9
Aktiv	OMEN 25i Gaming FHD-Monitor	22J05AA
Aktiv	OMEN 25i Gaming FHD-Monitor	22J05AS
Aktiv	Omen 27i-Monitor	8AC94AS
Aktiv	OMEN X 25f 240-Hz-Gaming-Display mit Adaptive Sync	4WH47AA
Aktiv	OMEN X 27 Gaming-Monitor, 240 Hz	6FN07AS
Aktiv	OMEN X 27 Gaming-Monitor, HDR QHD 240 Hz	6FN07AA

HP Care Pack Services

HP empfiehlt

Aktiv	HP 3 Jahre Abhol- und Rückgabeservice für Notebooks	U4819E
Personal Systems Consumer Care Pack Services		
Aktiv	HP 1 Jahr Abhol- und Lieferservice nach Garantieablauf für Notebooks	U4820PE
Aktiv	HP 1 Jahr Hardware-Support Erneuerung mit Abhol- und Rückgabeservice nach Garantieablauf	UC5Y7PE
Aktiv	HP 2 Jahre Abhol- und Rückgabeservice für Notebooks	UA045E
Aktiv	HP Hardware-Support mit Abhol- und Rückgabeservice, 3 Jahre	UC5X9A
Aktiv	HP Hardware-Support mit Abhol- und Rückgabeservice, 3 Jahre	UC5X9E
Aktiv	HP Premium-Hardware-Support mit Abhol- und Rückgabeservice 3 Jahre	UC5Y0A
Aktiv	HP Premium-Hardware-Support mit Abhol- und Rückgabeservice 3 Jahre	UC5Y0E
Aktiv	HP 3 Jahre Abhol- und Rückgabeservice für Notebooks	U4819E
Aktiv	HP 3 Jahre Abhol- und Rückgabeservice für Notebooks	U4819E

Akku-/Batteriebetriebsdauer

Bis zu 8 Stunden

Akku-/Batteriebetriebsdauer

Long Life

Akku-/Batterietyp

Li-Ion

Akku-/Batterietyp

Li-Ion-Akku, 3 Zellen, 41 Wh

Akku-Aufladedauer, Fußnotenziffer

[5]

Akkugewicht

192 g

Akkukapazität

41

Akkukapazität UOM

Wh

Akkuladezeit

Unterstützt die Akku-Schnellladetechnologie: ca. 50 % in 45 Minuten

Akkulebensdauer bei Videowiedergabe, Fußnotenziffer

[10]

Akkunutzungsdauer bei Videowiedergabe

Bis zu 8 Stunden und 30 Minuten

Akkunutzungsdauer, Fußnotenziffer

[3]

Anschlüsse

1 SuperSpeed USB Type-C® mit 10 Gbit/s Signalarate (USB-Stromversorgung, DisplayPort™ 1.4, HP Sleep and Charge); 2 SuperSpeed USB Type-A mit 5 Gbit/s Signalarate; 1 HDMI 2.0; 1 AC Smart Pin; 1 Kopfhörer/Mikrofon kombiniert

Anzahl der Akkuzellen

3

Anzahl der benutzerzugänglichen Speichersteckplätze

0

Anzahl der Speichersteckplätze

2

Anzeige, Fußnotenziffer

[17]

Anzeigegerät

Entspiegeltes FHD-Display (1920 x 1080) mit 39,6 cm (15,6 Zoll) Diagonale, IPS, Micro-Edge, 250 Nits, 45 % NTSC

Anzeigegerät

FHD-Display mit 39,6 cm (15,6 Zoll) Diagonale

Anzeigegröße (diagonal)

39,6 cm (15,6")

AnzeigeHELLigkeit

250

Audio-Merkmale

Audio von B&O; zwei Lautsprecher; HP Audio Boost

Betriebssystem

Windows 10 Home 64

Betriebssystem, Fußnotenziffer
[38]

Bild, Haftungsausschluss
Bild zeigt eventuell anderes Produkt

Bildformat (ohne Lautsprecher), Fußnotenziffer
[18]

Bluetooth Version
Bluetooth® 5.0

Chipsatz
Intel® Integrated SoC

Cloud-Service
25 GB Dropbox-Speicher für 12 Monate

Cloud-Service, Fußnotenziffer
[1]

Copyright-Hinweis
© Copyright 2021 HP Development Company, L.P. Änderungen vorbehalten. Neben der gesetzlichen Gewährleistung gilt für HP Produkte und Dienstleistungen ausschließlich die Herstellergarantie, die in den Garantieerklärungen für die jeweiligen Produkte und Dienstleistungen explizit genannt wird. Aus den Informationen in diesem Dokument ergeben sich keinerlei zusätzliche Gewährleistungsansprüche. HP haftet nicht für technische bzw. redaktionelle Fehler oder fehlende Informationen.

Datenblatt – Foto 5
Publication logos/HP_Care_Pack_RGB_blue_NT.jpg

Datenblatt Foto 1
AHID/9ab37b2257e02911d5f01581742ead846b5ba8ee

Datenblatt Foto 2
AHID/72936934c3e262fc3225e9be2ff5d18104424bf0

Datenblatt Foto 3
AHID/1f419240bb71c6f07cd63791b2369c8029e0b188

Datenblatt Foto 4
AHID/9d77e497c59480d9099e7f7d29afd504f7dc34a6

Display-Auflösung (Pixel)
1920 x 1080

Display-Bildschirmtechnologie
IPS

Display-Größe (Diagonale) UOM
"

Display-Größe (Diagonale, Imperial)
15.6

Display-Größe (Diagonale, metrisch)
39.6

Display-Größe (Diagonale, metrisch) UOM
cm

Display-Helligkeit UOM
Nits

Display-Lünette
Micro-Edge

Display-Oberflächenbehandlung
entspiegelt

ECC-Speicher
nicht-ECC

ENERGY-STAR-zertifiziert
ENERGY STAR®-zertifiziert

Erweiterungssteckplätze

1 microSD-Speicherkartenleser

Externe E/A-Anschlüsse, Fußnotenziffer
[25]

Farbe
Natursilber

Farbskala
45% NTSC

Festplatte – Beschreibung
Intel® PCIe® NVMe™ M.2 SSD-Laufwerk, 512 GB

Fingerabdruckleser
Fingerabdruckleser

Funktionsunterstützung, Fußnotenziffer
[13]

Garantie
1 Jahr eingeschränkte Garantie auf Teile, Arbeitszeit und Abhol- und Lieferservice

Gewicht
1,75 kg

Grafik
Integriert

Grafikkarte (integriert)
Intel® Iris® Xe-Grafikkarte

Helligkeit
250 Nits

Hintergrundbeleuchtung für Tastatur
Hintergrundbeleuchtung

Hinweis zu Abmessungen (B x T x H)
Abmessungen variieren je nach Konfiguration

Hinweis zum Betriebssystem
This PC comes with Windows 10 and a free Windows 11 upgrade or may be preloaded with Windows 11. The Windows 11 upgrade will be delivered late 2021 into 2022. Timing varies by device. Certain features require specific hardware. See aka.ms/windows11-spec

Hinweis zum Gewicht (metrisch)
Das Gewicht variiert je nach Konfiguration

Hinweis zum Hauptspeicher
Übertragungsraten bis zu 3200 MT/s.

Hinweis zum Wireless-Betrieb
Miracast-kompatibel; MU-MIMO unterstützt

HP Apps
HP 3D DriveGuard; HP Audio Switch; HP CoolSense; HP JumpStart; HP Support Assistant

Kabellose Antenne
2x2

Kabelloses Modell:
RTL8822CE

Kameraauflösung (vertikal)
720p

Kameraauflösung Standard
HD

Kameramarke
HP Wide Vision

Kameramikrofon
Integriertes Dual-Array-Digitalmikrofon

Layout des Speichers (Steckplätze und Größe)

2 x 8 GB

Maximale Prozessorfrequenz

4.2

Maximale Prozessorfrequenz UOM

GHz

MDA – Hauptverkaufsargument

Windows 10 Home oder andere Betriebssysteme erhältlich

Mindestabmessungen (B x T x H)

36,02 x 23,4 x 1,79 cm

Mitgelieferte Software

McAfee LiveSafe™

Modultyp des Speichers

DIMM

Netzteiltyp

Smart-Netzteil mit 45 W

Optisches Laufwerk

Optisches Laufwerk nicht im Lieferumfang enthalten

Paketabmessungen (B x T x H)

6,9 x 52 x 30,5 cm

Paketgewicht

2,29 kg

Produktdesign

Abdeckung und Tastaturrahmen sandgestrahlt und eloxiert, lackierte Basis

Produktfarbe

Natural Silver Aluminum

Produktmarkenname

HP

Produktsprachoptionen

#ABD

Prozessor

Intel® Core™ i51135G7 (bis zu 4,2 GHz mit Intel® Turbo Boost-Technologie, 8 MB L3Cache, 4 Kerne)

Prozessor-Cache

8 MB L3

Prozessorgeneration

11. Generation

Prozessorkern

4

Prozessormarke

Intel®

Prozessormodell

1135G7

Prozessorname, Fußnotenziffer

[6,7]

Prozessorproduktfamilie

Core™ i5

Prozessorproduktfamilie

Intel® Core™ i5-Prozessor der 11. Generation

Prozessor-Threads

8

Rechtlicher Hinweis

Es stehen nicht alle Funktionen in allen Editionen oder Versionen von Windows zur Verfügung. Das System erfordert möglicherweise aktualisierte und/oder separat erworbene Hardware, Treiber, Software oder ein

BIOS-Update, damit die Funktionen von Windows vollständig genutzt werden können. Windows wird automatisch aktualisiert und aktiviert. Es sind ein High-Speed-Internetzugang und ein Microsoft-Konto erforderlich. Es fallen ggf. ISP-Gebühren an und es müssen im Laufe der Zeit ggf. zusätzliche Anforderungen für Updates erfüllt werden. Siehe <http://www.windows.com>.

Sicherheitsmanagement

Kensington Nano-Sicherheitskabelschlitz

Software – Produktivität & Finanzen, Fußnotenziffer

[24]

Software – Produktivität und Finanzen

Testversion für Kunden des neuen Microsoft 365 für 1 Monat

Software, Fußnotenziffer

[2]

Speicher

16 GB memory; 512 GB SSD storage

Speicherbeschleunigung

Intel® Optane™ 32 GB-Speicher

Speicherbeschleunigung, Fußnotenziffer

[9]

Speicherformfaktor 01

M.2

Speichergeschwindigkeit

3200

Speichergeschwindigkeit UOM

MHz

Speichergröße

16

Speichergröße UOM

GB

Speicherkapazität – Maßeinheit 01

GB

Speicherkapazität 01

512

Speicherkapazität, Standard

16 GB DDR4-3200 MHz RAM (2 x 8 GB)

Speichermarke 01

Intel®

Speicherschnittstelle 01

PCIe®

Speicherschnittstellenprotokoll 01

NVMe™

Speichertyp

DDR4

Speichertyp

SSD

Speichertyp 01

SSD

Spezifikationen für lange Produktnamen

HP Pavilion Laptop 15-eg0355ng, 15.6", Windows 10 Home 64, Intel® Core™ i5, 16GB RAM, 512GB SSD, FHD, Natursilber

Standardmäßige Display-Auflösung

FHD

Support-Service inklusive

HP 2 Jahre Garantieverlängerungspaket mit Abhol- und Rückgabeservice für Midrange-Notebooks. Service-

Level und Reaktionszeiten bei HP Care Packs variieren je nach geografischem Standort. Der Service kann ab dem Kaufdatum der Hardware in Anspruch genommen werden. Es gelten Einschränkungen. Details finden Sie unter www.hp.com/go/cpc. HP Services unterliegen den für den jeweiligen Service geltenden HP Geschäftsbedingungen. Diese sind entweder angegeben oder werden dem Kunden zum Zeitpunkt des Erwerbs mitgeteilt. Der Kunde kann möglicherweise gemäß länderspezifischen Gesetzen zusätzliche Ansprüche geltend machen, diese Ansprüche bleiben durch die HP Geschäftsbedingungen des Services oder die HP Herstellergarantie des HP Produkts unberührt.

Tastatur

Tastatur in voller Größe, Natural Silver, mit Hintergrundbeleuchtung und Ziffernblock

Tastaturfarbe

Natural Silver

Tastaturgröße

Volle Größe

Tastatur-Nummernbereich

numerischer Tastenblock

Technische Daten zur Nachhaltigkeit

Kunststoff, der andernfalls im Meer entsorgt wird, im Lautsprechergehäuse

Technische Daten zur Nachhaltigkeit, Fußnotenziffer

[39]

Technische Spezifikationen, Fußnotenziffer

[1] 25 GB kostenfreier Online-Speicher, gültig für 12 Monate ab dem Zeitpunkt der Registrierung. Vollständige Details und Nutzungsbedingungen, einschließlich Kündigungsrichtlinien, findest du auf der Dropbox-Website unter <https://www.dropbox.com/help/space/hp-promotion>. Internetdienst erforderlich und nicht enthalten.

Technische Spezifikationen, Fußnotenziffer

[10] Akkulaufzeit wurde von HP mit folgenden Einstellungen getestet: kontinuierliche FHD-Videowiedergabe, 1080p (1920 x 1080) Auflösung, 150 Nit Helligkeit, 17 % Systemlautstärke, Audio-Player-Stufe 100 %, Wiedergabe im Gesamtanzeigemodus vom lokalen Speicher, Kopfhörer angeschlossen, Wireless-Modus aktiviert, aber ohne Verbindung. Die tatsächliche Akkulaufzeit variiert je nach Konfiguration und die maximale Kapazität nimmt mit der Zeit und je nach Verwendung ab.

Technische Spezifikationen, Fußnotenziffer

[14] Wireless Access Point und Internet-Service sind erforderlich und separat zu erwerben. Die Verfügbarkeit von öffentlichen Wireless Access Points ist begrenzt. Wi-Fi 5 (802.11ac) ist mit vorhergehenden Wi-Fi 5-Spezifikationen abwärtskompatibel.

Technische Spezifikationen, Fußnotenziffer

[17] Bei sämtlichen Leistungsangaben handelt es sich um die typischen Spezifikationen laut den mit HP kooperierenden Komponentenherstellern; die tatsächliche Leistung kann darüber oder darunter liegen.

Technische Spezifikationen, Fußnotenziffer

[18] Anteil des aktiven und inaktiven Betrachtungsbereichs im Vergleich zum aktiven Betrachtungsbereich plus Rand. Gemessen bei vertikaler Ausrichtung zur Tischoberfläche.

Technische Spezifikationen, Fußnotenziffer

[19] Um mit HP Sleep and Charge optimale Ergebnisse zu erzielen, verwende mit einem externen Gerät ein USB-Standardkabel mit Ladefunktion oder einen Kabeladapter.

Technische Spezifikationen, Fußnotenziffer

[2] Kostenloses 30-Tage-Abonnement für den McAfee LiveSafe Dienst im Lieferumfang enthalten. Internetzugang erforderlich und nicht im Lieferumfang enthalten. Nach Ablauf der Frist ist ein Abonnement erforderlich.

Technische Spezifikationen, Fußnotenziffer

[22] Wird nach 30 Tagen auf LastPass Basic zurückgesetzt.

Technische Spezifikationen, Fußnotenziffer

[24] Innerhalb von 180 Tagen nach der Windows-Aktivierung zu aktivieren.

Technische Spezifikationen, Fußnotenziffer

[25] Für den vollen Funktionsumfang von HP Sleep and Charge benötigen Sie ein Standardkabel gemäß USB Type-A/Type-C Ladeprotokoll oder ein Dongle mit externem Gerät.

Technische Spezifikationen, Fußnotenziffer

[3] Die Windows Mobile Mark 18-Akkunutzungsdauer hängt von verschiedenen Faktoren ab, wie zum Beispiel Produktmodell, Konfiguration, geladene Anwendungen, Funktionen, Verwendung, Wireless-Funktionalität

und Energieverwaltungseinstellungen. Die maximale Kapazität des Akkus nimmt mit der Zeit und je nach Verwendung ab. Weitere Informationen unter <https://bapco.com/products/mobilemark-2018/>.

Technische Spezifikationen, Fußnotenziffer

[38] Not all features are available in all editions or versions of Windows. Systems may require upgraded and/or separately purchased hardware, drivers, software or BIOS update to take full advantage of Windows functionality. Windows is automatically updated and enabled. High speed internet and Microsoft account required. ISP fees may apply and additional requirements may apply over time for updates. See <http://www.windows.com>

Technische Spezifikationen, Fußnotenziffer

[39] Der Anteil an Kunststoff in den jeweiligen Komponenten, der andernfalls ins Meer gelangen würde, variiert je nach Produkt.

Technische Spezifikationen, Fußnotenziffer

[5] Der Akku wird innerhalb von 45 Minuten bis zu 50 % aufgeladen, wenn das System ausgeschaltet ist (mit dem Befehl „Herunterfahren“). Empfohlen zur Verwendung mit dem HP Netzteil, das im Lieferumfang des Notebooks enthalten ist – die Verwendung eines Akkuladegeräts mit geringerer Kapazität wird nicht empfohlen. Wenn eine Ladekapazität von 50 % erreicht ist, wird wieder mit normaler Geschwindigkeit geladen. Die Ladezeit kann je nach Systemtoleranz um +/- 10 % variieren. Bei bestimmten HP Produkten verfügbar. Eine vollständige Liste der Produktmerkmale finden Sie unter <http://store.hp.com>.

Technische Spezifikationen, Fußnotenziffer

[6] Die Multi-Core-Technologie dient zur Verbesserung der Leistung bestimmter Softwareprodukte. Die Verwendung dieser Technologie bringt nicht zwangsläufig Vorteile für jeden Kunden und jede Softwareanwendung. Leistung und Taktfrequenz variieren je nach Anwendungsworkload und der Hardware- und Softwarekonfiguration. Die Nummerierung, Marke und/oder Benennung von Intel ist kein Maß für höhere Leistung.

Technische Spezifikationen, Fußnotenziffer

[7] Die Intel® Turbo Boost-Leistungsmerkmale variieren je nach Hardware-, Software- und allgemeiner Systemkonfiguration. Weitere Informationen finden Sie unter <http://www.intel.com/technology/turboboost>.

Technische Spezifikationen, Fußnotenziffer

[9] Durch die Systembeschleunigung durch Intel® Optane™ Arbeitsspeicher wird der DRAM in Ihrem System nicht ersetzt oder erhöht.

Technologie der Prozessorfrequenz

Intel® Turbo Boost-Technologie

Technologielogo, Druck 3

Publication logos/EPEAT_silver_3C11.jpg

Technologielogo, Druck 4

Publication logos/energy_star_logo.jpg

Technologielogo, Druck 6

Publication logos/mcafee_logo_with_tag_new.jpg

Touchscreen

Nein

Umweltzeichen

EPEAT®-registriert

UNSPSC-Code

43211503

UPC-Nummer

195697923647

Verpackung – Maßeinheit (imperial)

Zoll

Verpackung – Maßeinheit (metrisch)

cm

Verpackungsbreite, imperial (erweiterte Größe)

2.71

Verpackungsbreite, imperial (häufigste Größe)

2.71

Verpackungsbreite, metrisch (erweiterte Größe)

6.9

Verpackungsbreite, metrisch (häufigste Größe)

6.9

Verpackungshöhe, imperial (erweiterte Größe)

12

Verpackungshöhe, imperial (häufigste Größe)

12

Verpackungshöhe, metrisch (erweiterte Größe)

30.5

Verpackungshöhe, metrisch (häufigste Größe)

30.5

Verpackungstiefe, imperial (erweiterte Größe)

21.73

Verpackungstiefe, imperial (häufigste Größe)

20.47

Verpackungstiefe, metrisch (erweiterte Größe)

55.2

Verpackungstiefe, metrisch (häufigste Größe)

52

Vorinstallierte Software

Alexa; ExpressVPN (kostenlose 30-Tage-Testversion); LastPass Premium (kostenlose 30-Tage-Testversion)

Vorinstallierte Software, Fußnotenziffer

[22]

Warenzeichen

Intel, Core, Optane, Celeron, Pentium, Iris, XMM und Thunderbolt sind Marken oder eingetragene Marken der Intel Corporation oder ihrer Tochtergesellschaften in den USA und anderen Ländern. AMD, Ryzen, Athlon und Radeon sind Marken von Advanced Micro Devices, Inc. Bluetooth ist eine Marke im Besitz des Eigentümers und wird von HP Inc. unter Lizenz verwendet. NVIDIA und GeForce sind in den USA und anderen Ländern Marken und/oder eingetragene Marken der NVIDIA Corporation. USB Type-C® und USB-C® sind eingetragene Marken des USB Implementers Forum. DisplayPort™ und das DisplayPort™ Logo sind Marken der Video Electronics Standards Association (VESA®) in den USA und anderen Ländern. McAfee und McAfee LiveSafe sind Marken oder eingetragene Marken von McAfee LLC in den USA und anderen Ländern. ENERGY STAR ist eine eingetragene Marke der US-Umweltschutzbehörde EPA (Environmental Protection Agency). Alle weiteren Marken sind Eigentum der jeweiligen Unternehmen.

Webcam

HP Wide Vision 720p HD-Kamera mit integrierten Dual-Array-Digitalmikrofonen

Weitere Informationen zu HP

<http://www.hp.com>

Wireless

Realtek RTL8822CE 802.11a/b/g/n/ac (2x2) Wi-Fi® und Bluetooth® 5 kombiniert

Wireless-Lieferant

Realtek

Wireless-Standard

802.11a/b/g/n/ac

Wireless-Technologien, Fußnotenziffer

[14]

Zeigereinheit

HP Imagepad mit Multi-Touch-Gestenunterstützung; Unterstützt Precision Touchpad