



OMEN by HP 15-dc1005ng (6AX48EA)

Aktiv ab: 02.02.2019



Überblick

Es geht immer noch besser

Ganz gleich an welchem Ort, bei welchem Spiel und für welches Ziel. Mit dem OMEN by HP 15-Notebook kannst du überall dein Bestes geben – ohne Kompromisse bei der Leistung. Mit einer kompakten, tragbaren Ausrüstung, die Grafikleistung, Aufrüstmöglichkeiten und Immersion der Desktopklasse bietet, kannst du dich frei bewegen und deine Fähigkeiten verbessern.

Damit du überall dein Bestes geben kannst – ohne Kompromisse bei der Leistung. Mit dem OMEN by HP 15-Notebook kannst du dich frei bewegen und deine Fähigkeiten verbessern - mit Grafikleistung, Aufrüstmöglichkeiten und Immersion der Desktopklasse.

Listenpreis

2.006,12 €



Power, die dich nach vorne treibt

Mit einer NVIDIA® Grafikkarte, einem hochleistungsfähigen Intel® Core™ Prozessor¹ und einer verbesserten thermischen Lösung steht dir nichts mehr im Wege, um deine Fähigkeiten überall zu verbessern.



Aufrüsten. Erweitern. Weiterentwickeln.

Das OMEN 15-Notebook ist für problemlose Upgrades und Wartung mit zentralem Zugriff auf HDD, SSD und RAM konzipiert. Außerdem profitierst du von einer großzügigen Auswahl an Anschlüssen für dein Lieblingszubehör und externe Displays.



Selbst die kleinsten Details sind sichtbar

Tauche ein in ein Display mit atemberaubend scharfer Auflösung. Die in verschiedene Beleuchtungszonen eingeteilte Tastatur mit 26-Tasten-Rollover ist strategisch dafür ausgelegt, deine Spielreflexe zu verbessern.



Windows 10

Leisten Sie Großes mit dem bekannten Look & Feel von Windows – jetzt noch besser.¹



Entspiegeltes 144 Hz FHD-Display

Verringern Sie frustrierende Verzögerungen und Bildduplizierungen mit einem Display, das durch eine Bildwiederholrate von 144 Hz, G-Sync-Unterstützung und einer Auflösung von 1080p für ein flüssiges und gestochen scharfes Gameplay sorgt.⁴



Windows 10

Do great things confidently with the familiar feel of Windows – only better. Be more secure, more productive, and get more personal with preinstalled features and enhancements like Windows Hello and Cortana.²



Intel® Core™-Prozessor der 8. Generation

Steigern Sie die Leistung mit herausragender Systemreaktion und schnellen Ladezeiten für ein hervorragendes PC-Erlebnis. Unterstützung für Auflösungen bis zu beeindruckenden 4K: Streamen Sie Premium-Inhalte oder erstellen Sie eigene Inhalte.³

Ein außergewöhnlich sattes Klangerlebnis

Mit zwei HP Lautsprechern, HP Audioverstärker und dem Fein-Tuning von den Experten bei Bang & Olufsen erfahren Sie lebendige Unterhaltung mit einem Klang, der unter die Haut geht. Wecken Sie Ihre Sinne mit einem vollendeten PC-Klangerlebnis.



Four-zone island-style backlit keyboard

Allows you to backlight 4 independent zones with different RGB lighting. WASD keys are outlined to highlight key controls. It's all easily controlled through the OMEN Command Center.

Spezifikationen

Betriebssystem

Windows 10 Home 64

Prozessorproduktfamilie

Intel® Core™ i7-Prozessor der 8. Generation

Prozessor

Intel® Core™ i7-8750H (2,2 GHz Basisfrequenz, bis zu 4,1 GHz mit Intel® Turbo Boost-Technologie, 9 MB Cache, 6 Cores)^{6,7}

MDA – Hauptverkaufsargument

Windows 10 Home oder andere Betriebssysteme erhältlich

Chipsatz

Intel® HM370

Sicherheitsmanagement

Kensington Security Slot™

Speicherkapazität, Standard

DDR4-2666 SDRAM mit 32 GB (2 x 16 GB)

Festplatte – Beschreibung

512 GB PCIe® NVMe™ M.2 SSD

2. Festplattenlaufwerk

1 TB 7200 U/min SATA

Cloud-Service

Dropbox

Anzeigegerät

Entspiegeltes FHD-IPS-Display, Micro-Edge-Design, 144 Hz, 39,6 cm (15,6 Zoll) Diagonale, WLED-Hintergrundbeleuchtung (1920 x 1080)

Anzeigegröße (diagonal)

39,6 cm (15,6")

Anschlüsse

1 USB 3.1 Gen 2 Type-C™ mit Thunderbolt™ 3 (40 Gbit/s Signallrate, DisplayPort™ 1.4, HP Sleep and Charge); 3 USB 3.1 Gen 1 Type-A; 1 RJ-45; 1 Kopfhörer/Mikrofon kombiniert; 1 Mikrofon; 1 AC Smart-Pin; 1 Mini DisplayPort™

Erweiterungssteckplätze

1 SD-Kartenleser für Medien verschiedener Formate

Webcam

HP Wide Vision HD-Kamera mit integriertem Dual-Array-Digitalmikrofon

Audio-Merkmale

Bang & Olufsen, zwei Lautsprecher, HP Audio Boost, DTS Headphone:X™ Unterstützung

Zeigereinheit

Touchpad mit Multi-Touch-Gestenunterstützung

Tastatur

Tastatur mit voller Größe, Hintergrundbeleuchtung, Nummernblock und NKRO

Sensoren

Accelerometer

Wireless

Intel® Wireless-AC 9560 802.11 b/g/n/ac (2x2) Wi-Fi® und Bluetooth® 5, kombiniert (Unterstützung von Dateiübertragungsgeschwindigkeiten im Gigabit-Bereich)

Netzteiltyp

200 W AC-Netzteil

Akku-/Batterietyp

Li-Ion-Akku, 4 Zellen, 70 Wh

Energieeffizienz

ENERGY STAR®-zertifiziert; EPEAT®-registriert („Silber“)

Produktdesign

Abdeckung mit Karbonfaser-Muster, Tastaturrahmen mit sandgestrahlten Haarlinien

Produktfarbe

Shadow Black

Gewicht

2,41 kg

UPC-Nummer

193808321238

Paketgewicht

3,95 kg

Mitgelieferte Software

McAfee LiveSafe™²

Vorinstallierte Software

Netflix

Garantie

2 Jahre eingeschränkte Garantie auf Teile, Arbeitszeit und Abhol- und Lieferservice

Überblick

- 1 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. Intel, das Intel Logo, Intel Inside, Intel Core und Core Inside sind Marken der Intel Corporation in den USA und anderen Ländern.
- 4 Basierend auf internen HP Tests unter Einsatz der Benchmarking-Software CrystalDiskMark. Im Vergleich zu traditionellen Festplatten mit 5400 U/min ist die Leistung sequenziell höher (nur Lesevorgänge)

Spezifikationen

- 2 McAfee LiveSafe, kostenlose 12-Monate-Testversion (Internetzugang erforderlich. Die ersten 12 Monate sind inbegriffen. Anschließend ist für Live-Updates ein Abonnement erforderlich).
- 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 Software-Anwendung. Leistung und Taktfrequenz variieren je nach Anwendungs-Workload und Ihrer Hardware- und Softwarekonfiguration. Die Nummerierung von Intel ist kein Maß für höhere Leistung. Intel, Pentium, Intel Core, Celeron, das Intel-Logo und das Intel Inside-Logo sind Marken der Intel Corporation in den USA und anderen Ländern.
- 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>.

Datenblatt (1)

OMEN by HP 15-dc1005ng
OMEN by HP 15-dc1005ng Data sheet

Bilder – Produkt (6)



Center facing

54 x 41 (jpg)	54 x 41 (png)
100 x 70 (jpg)	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)	170 x 190 (jpg)
257 x 193 (png)	320 x 240 (jpg)
320 x 240 (png)	474 x 356 (png)
513 x 385 (png)	400 x 400 (jpg)
400 x 400 (png)	573 x 430 (png)
800 x 600 (png)	1659 x 1246 (png)
1500 x 1362 (jpg)	2998 x 2138 (png)
3090 x 2239 (jpg)	



Left facing

54 x 41 (jpg)	54 x 41 (png)
100 x 70 (jpg)	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)	170 x 190 (jpg)
257 x 193 (png)	320 x 240 (jpg)
320 x 240 (png)	474 x 356 (png)
513 x 385 (png)	400 x 400 (jpg)
400 x 400 (png)	573 x 430 (png)
800 x 600 (png)	1659 x 1246 (png)
1500 x 1352 (jpg)	3102 x 2147 (png)
3112 x 2271 (jpg)	



Right facing

54 x 41 (jpg)	54 x 41 (png)
100 x 70 (jpg)	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)	170 x 190 (jpg)
257 x 193 (png)	320 x 240 (jpg)
320 x 240 (png)	474 x 356 (png)
513 x 385 (png)	400 x 400 (jpg)
400 x 400 (png)	573 x 430 (png)
800 x 600 (png)	1659 x 1246 (png)
1500 x 1351 (jpg)	3104 x 2148 (png)
3114 x 2271 (jpg)	



Left profile closed

54 x 41 (jpg)	54 x 41 (png)
100 x 70 (jpg)	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)	170 x 190 (jpg)
257 x 193 (png)	320 x 240 (jpg)
320 x 240 (png)	474 x 356 (png)
3096 x 360 (png)	513 x 385 (png)
400 x 400 (jpg)	400 x 400 (png)



Left rear facing

54 x 41 (jpg)	54 x 41 (png)
100 x 70 (jpg)	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)	170 x 190 (jpg)
257 x 193 (png)	320 x 240 (jpg)
320 x 240 (png)	474 x 356 (png)
513 x 385 (png)	400 x 400 (jpg)
400 x 400 (png)	573 x 430 (png)



Right profile closed

54 x 41 (jpg)	54 x 41 (png)
100 x 70 (jpg)	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)	170 x 190 (jpg)
257 x 193 (png)	320 x 240 (jpg)
320 x 240 (png)	474 x 356 (png)
3095 x 360 (png)	513 x 385 (png)
400 x 400 (jpg)	400 x 400 (png)

573 x 430 (png)	800 x 600 (png)	800 x 600 (png)	1659 x 1246 (png)	573 x 430 (png)	800 x 600 (png)
1659 x 1246 (png)	1500 x 1276 (jpg)	1500 x 1378 (jpg)	3000 x 2029 (png)	1659 x 1246 (png)	1500 x 1276 (jpg)
3300 x 1614 (jpg)		3054 x 2136 (jpg)		3300 x 1614 (jpg)	

Bekleidung

Oberteile

Aktiv	HP OMEN Ascendant Damen mit durchgehendem Reißverschluss Hoodie, schwarz – S	5RV96AA
Aktiv	HP OMEN Ascendant Herren mit durchgehendem Reißverschluss Hoodie, schwarz – S	5RV85AA
Aktiv	HP OMEN Courier Herren Kurzarm-T-Shirt, schwarz – S	5RW05AA
Aktiv	HP OMEN Dynamo Damen Kurzarm-T-Shirt, schwarz – L	5RW23AA
Aktiv	HP OMEN Mask W Langarm-T-Shirt, schwarz – L	5RW38AA
Aktiv	HP OMEN Meridian M Langarm-T-Shirt, schwarz – L	5RW52AA
Aktiv	HP OMEN Offset M Kurzarm-T-Shirt, schwarz – L	5RW67AA
Aktiv	HP OMEN Quadrant W Kurzarm-T-Shirt, schwarz – XS	5RW80AA
Aktiv	HP OMEN Voodoo Damen Pullover Hoodie, schwarz – L	5RX08AA
Aktiv	HP OMEN Voodoo Herren Pullover Hoodie, schwarz – L	5RW97AA

Audio-/Multimedia- und Kommunikationsgeräte

Headsets

Aktiv	HP 2800 Stereo DF-Kopfhörer, blau	W1Y20AA
Aktiv	HP 2800 Stereo-Kopfhörer, rot	W1Y21AA
Aktiv	HP In-Ear-Headset 150 (Empress Red)	2AP90AA
Aktiv	HP In-Ear-Headset 150 (Marine Blue)	2AP91AA
Aktiv	HP In-Ear-Stereo-Headset H2310 (Schwarz mit Silk Gold)	1XF62AA
Bevorstehende Einstellung	HP In-Ohr-Kopfhörer 150 Schwarz	X7B04AA
Aktiv	HP Pavilion Bluetooth®-Headset 600	1SH06AA
Aktiv	HP Pavilion Gaming Headset 400	4BX31AA
Aktiv	HP Pavilion Gaming Headset 600	4BX33AA
Aktiv	HP Stereo-Headset H2800 (Schwarz mit Silk Gold)	2AP94AA
Aktiv	HP Stereo-Headset H2800 (Weiß mit Pike Silver)	2AP95AA
Aktiv	HP USB-Headset 500	1NC57AA
Aktiv	OMEN by HP Headset 800	1KF76AA
Aktiv	Plantronics Blackwire 325.1-M	X1H27AA
Aktiv	Plantronics Blackwire C310-M	X1H26AA
Aktiv	Plantronics Voyager Focus UC B825-M	X1H25AA
Aktiv	Plantronics Voyager Legend UC B235-M	X1H24AA

Lautsprecher

Aktiv	HP Bluetooth-Lautsprecher 400	X0N08AA
Aktiv	HP Bluetooth-Minilautsprecher 300	X0N11AA
Bevorstehende Einstellung	HP S3100 USB-Lautsprecher, Schwarz	V3Y47AA
Aktiv	HP S6500 Wireless-Lautsprecher (schwarz)	N5G09AA

Aktiv	HP S6500 Wireless-Lautsprecher (weiß)	N5G10AA
-------	---------------------------------------	---------

Etuis und Hüllen

Rucksäcke

Aktiv	HP 17.3 in OMEN Gaming Rucksack	K5Q03AA
Aktiv	HP 39,62 cm (15,6 Zoll) Pavilion Accent Rucksack, Schwarz/Gold	4QF96AA
Aktiv	HP 39,62 cm (15,6 Zoll) Pavilion Accent Rucksack, Schwarz/Silber	4QF97AA
Aktiv	HP 39.62 cm (15.6") Odyssey Red/Black Backpack	X0R83AA
Aktiv	HP Duotone Rucksack Orange, 39,62 cm (15,6 Zoll)	Y4T23AA
Aktiv	HP ENVY Urban Hülle – 39,62 cm (15,6")	3KJ70AA
Aktiv	HP ENVY Urban Rucksack – 39,62 cm (15,6")	3KJ72AA
Aktiv	HP Odyssey-Rucksack Grau, 39,62 cm (15,6 Zoll)	L8J89AA
Aktiv	HP Odyssey-Rucksack Schwarz, 39,62 cm (15,6 Zoll)	L8J88AA
Aktiv	HP Spectrum Hülle (39,62 cm, 15,6 Zoll), Schwarz	M5Q08AA
Aktiv	OMEN by HP Gaming-Rucksack	4YJ80AA
Aktiv	OMEN X by HP Transceptor-Rucksack	3KJ69AA

Schutzhüllen

Aktiv	HP 39,62 cm (15,6 Zoll) Pavilion Accent, Schwarz/Gold	4QF94AA
Aktiv	HP 39,62 cm (15,6 Zoll) Pavilion Accent, Schwarz/Silber	4QF95AA
Aktiv	HP Duotone Aktentasche Blau, 39,62 cm (15,6 Zoll)	Y4T19AA
Aktiv	HP Duotone Aktentasche Rot, 39,62 cm (15,6 Zoll)	Y4T18AA

Hüllen

Aktiv	HP Schutzhülle 43,94 cm (17,3 Zoll), Schwarz/Gold	3XD37AA
Aktiv	HP Schutzhülle 43,94 cm (17,3 Zoll), Schwarz/Silber	3XD38AA

Tastaturen/Mäuse/Monitore und Eingabegeräte

Tastatur und Mouskits

Aktiv	HP Pavillon kabelgebundene Tastatur und Maus 400	4CE97AA
Aktiv	HP Pavillon Kabellose Tastatur und Maus 800	4CF00AA
Aktiv	HP Pavillon Wireless-Tastatur und -Maus 800 (Schwarz)	4CE99AA
Aktiv	HP Wireless-Tastatur und -Maus 300	3ML04AA
Aktiv	Kabellose HP Tastatur und Maus 200	Z3Q63AA

Tastaturen

Aktiv	HP Classic Tastatur mit Kabel	WZ972AA
Aktiv	HP K1500 Tastatur	H3C52AA
Aktiv	HP Pavilion Gaming-Tastatur 500	3VN40AA
Aktiv	HP Pavilion Wireless-Tastatur 600, Schwarz	4CE98AA
Aktiv	HP Pavilion Wireless-Tastatur 600, Weiß	4CF02AA

Aktiv	HP Pavillon kabelgebundene Tastatur 300	4CE96AA
Aktiv	OMEN by HP Sequencer Tastatur	2VN99AA
Aktiv	OMEN by HP Tastatur 1100	1MY13AA

Mäuse

Aktiv	HP Bluetooth®-Maus Z5000	2HW67AA
Aktiv	HP Elite Presenter Mouse	3YF38AA
Aktiv	HP ENVY wiederaufladbare Maus 500	2LX92AA
Aktiv	HP ENVY wiederaufladbare Maus 500	2WX69AA
Aktiv	HP Kabelgebundene Maus 1000	4QM14AA
Aktiv	HP kabelgebundene Maus X1200	2HY55AA
Aktiv	HP Pavilion Gaming Maus 300	4PH30AA
Aktiv	HP Spectre Bluetooth®-Maus 500 (Dark Ash Wood)	1AM57AA
Aktiv	HP Spectre Bluetooth®-Maus 500 (Pike Silver)	1AM58AA
Aktiv	HP Spectre wiederaufladbare Maus 700	4YH33AA
Aktiv	HP Spectre wiederaufladbare Maus 700	4YH34AA
Aktiv	HP Spectre wiederaufladbare Maus 700 (Luxe Cooper)	3NZ70AA
Aktiv	HP Spectre wiederaufladbare Maus 700 (Turbo Silver)	3NZ71AA
Aktiv	HP Wireless-Maus 200	X6W31AA
Aktiv	HP Wireless-Maus 200 (Empress Red)	2HU82AA
Aktiv	HP Wireless-Maus 200 (Pike Silver)	2HU84AA
Aktiv	HP Wireless-Maus 200 (Silk Gold)	2HU83AA
Aktiv	HP Wireless-Maus X3000 (Pike Silver)	2HW68AA
Aktiv	HP Wireless-Maus Z3700 – weiß/pink	4VY82AA
Aktiv	HP X900 Kabelmaus	V1S46AA
Aktiv	HP X3000 Drahtlose Maus	H2C22AA
Aktiv	HP X3000 Wireless-Maus (Blizzard White)	N4G64AA
Aktiv	HP X3000 Wireless-Maus (Cobalt Blue)	N4G63AA
Aktiv	HP X3000 Wireless-Maus (Sunset Red)	N4G65AA
Aktiv	HP X3300 Wireless-Maus (grau)	H4N93AA
Aktiv	HP X3300 Wireless-Maus (weiß)	H4N94AA
Aktiv	HP X4500 Drahtlose Maus (Metallic-Schwarz)	H2W26AA
Aktiv	HP Z3200 Wireless-Maus (Natural Silver)	N4G84AA
Aktiv	HP Z3700 Wireless-Maus, Gold	X7Q43AA
Aktiv	HP Z3700 Wireless-Maus, Schwarz	V0L79AA
Aktiv	HP Z3700 Wireless-Maus, Silber	X7Q44AA
Aktiv	HP Z4000 Schwarze drahtlose Maus	H5N61AA
Aktiv	HP Z4000 Wireless-Maus	2HW66AA
Aktiv	HP Z5000 Wireless-Maus	E5C13AA
Aktiv	HP Z5000 Wireless-Maus (Dark Ash Silver)	W2Q00AA

Aktiv	HPX500 Maus mit Kabel	E5E76AA
Aktiv	OMEN by HP Maus 400	3ML38AA
Aktiv	OMEN by HP Maus 600	1KF75AA
Aktiv	OMEN by HP Reactor Maus	2VP02AA

HP Care Pack Services

Personal Systems Consumer Care Pack Services

Aktiv	HP 2 J. Rückgabeservice NB	UM929E
Aktiv	HP 2 year Pickup and Return Service for Consumer Notebook	U7C90E
Aktiv	HP 3y Pickup Return Consumer NB SVC	U7C91E
Aktiv	HP Abhol- und Rückgabeservice nach Garantieablauf, Notebooks, 1 Jahr	UN090PE
Aktiv	HP Service mit Rückgabe an Depot für Notebooks, 3 Jahre	UM932E
Aktiv	HP Service nach Garantieablauf mit Rückgabe an Depot für Notebooks, 1 Jahr	UM994PE

Anwendungssoftware

Desktop-Anwendungssoftware

Aktiv	Microsoft Office 2016 Home and Business Software	X7W31AA
-------	--	---------

84713000000

2. Festplattenlaufwerk

1 TB 7200 U/min SATA

Abdeckung und Ausnahmen bei begrenzter Garantie

Sie können die Garantieabdeckung Ihres Produkts auf insgesamt bis zu 3 Jahre erweitern; weitere Informationen finden Sie im Internet auf den [hp.com](https://www.hp.com)-Produktseiten in den Bereichen für Optionen und Zubehör.

Akku-/Batterietyp

Li-Ion-Akku, 4 Zellen, 70 Wh

Akku-Aufladedauer, Fußnotenziffer

[5]

Akkuladezeit

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

Anschlüsse

1 USB 3.1 Gen 2 Type-C™ mit Thunderbolt™ 3 (40 Gbit/s Signalarate, DisplayPort™ 1.4, HP Sleep and Charge); 3 USB 3.1 Gen 1 Type-A; 1 RJ-45; 1 Kopfhörer/Mikrofon kombiniert; 1 Mikrofon; 1 AC Smart-Pin; 1 Mini DisplayPort™

Anzeigegerät

Entspiegeltes FHD-IPS-Display, Micro-Edge-Design, 144 Hz, 39,6 cm (15,6 Zoll) Diagonale, WLED-Hintergrundbeleuchtung (1920 x 1080)

Anzeigegröße (diagonal)

15,6 Zoll

Anzeigegröße (diagonal)

39,6 cm (15,6")

Audio-Merkmale

Bang & Olufsen, zwei Lautsprecher, HP Audio Boost, DTS Headphone:X™ Unterstützung

Betriebssystem

Windows 10 Home 64

Bild, Haftungsausschluss

Bild zeigt eventuell anderes Produkt

Chipsatz

Intel® HM370

Cloud-Service

Dropbox

Cloud-Service, Fußnotenziffer

[1]

Codename

Gamora

Copyright-Hinweis

© Copyright 2019 HP Development Company, L.P. Die enthaltenen Informationen können sich jederzeit ohne vorherige Ankündigung ändern. Die Garantien für HP Produkte und Services werden ausschließlich in der entsprechenden, zum Produkt bzw. Service gehörigen Garantieerklärung beschrieben. Die hier enthaltenen Informationen stellen keine zusätzliche Garantie dar. HP haftet nicht für möglicherweise hierin enthaltene technische oder redaktionelle Fehler oder Auslassungen.

Energieeffizienz

ENERGY STAR®-zertifiziert; EPEAT®-registriert („Silber“)

Erweiterungssteckplätze

1 SD-Kartenleser für Medien verschiedener Formate

Festplatte – Beschreibung

512 GB PCIe® NVMe™ M.2 SSD

Garantie

2 Jahre eingeschränkte Garantie auf Teile, Arbeitszeit und Abhol- und Lieferservice

Gewicht

2,41 kg

Grafik

Dediziert

Grafik

NVIDIA® GeForce RTX™ 2070 (8 GB GDDR6 dediziert)

Hinweis zu Abmessungen (B x T x H)

Abmessungen variieren je nach Konfiguration

Hinweis zum Gewicht (metrisch)

Das Gewicht variiert je nach Konfiguration

Hinweis zum Hauptspeicher

2 benutzerzugängliche Speichersteckplätze; Übertragungsraten von bis zu 2666 MT/s.

Hinweis zum Wireless-Betrieb

MU-MIMO unterstützt; Kompatibel mit Miracast

HP Apps

OMEN Command Center; HP Audio Switch; HP CoolSense; HP JumpStart

MDA – Hauptverkaufsargument

Windows 10 Home oder andere Betriebssysteme erhältlich

Mitgelieferte Software

McAfee LiveSafe™

Netzteiltyp

200 W AC-Netzteil

Netzwerkschnittstelle

Integriertes 10/100/1000 GbE-LAN

Paketgewicht

3,95 kg

Produktdesign

Abdeckung mit Karbonfaser-Muster, Tastaturrahmen mit sandgestrahlten Haarlinien

Produktfarbe

Shadow Black

Produktmarkenname

HP

Produktsprachoptionen

#ABD

Prozessor

Intel® Core™ i7-8750H (2,2 GHz Basisfrequenz, bis zu 4,1 GHz mit Intel® Turbo Boost-Technologie, 9 MB Cache, 6 Cores)

Prozessorgeschwindigkeit

2,2 GHz

Prozessorname, Fußnotenziffer

[6,7]

Prozessorproduktfamilie

Intel® Core™ i7-Prozessor der 8. Generation

Rechtlicher Hinweis

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>.

Sensoren

Accelerometer

Servicebeschreibung

3 Jahre Abhol- und Lieferservice

Sicherheitsmanagement

Kensington Security Slot™

Software – Produktivität und Finanzen

Testversion für Kunden des neuen Microsoft Office 365 für 1 Monat

Software, Fußnotenziffer

[2]

Speicher

32 GB Arbeitsspeicher; 1 TB Festplattenspeicher; 512 GB SSD-Speicher

Speicherkapazität, Standard

DDR4-2666 SDRAM mit 32 GB (2 x 16 GB)

Speichertyp

HDD; SSD

Tastatur

Tastatur mit voller Größe, Hintergrundbeleuchtung, Nummernblock und NKRO

Technische Spezifikationen, Fußnotenziffer

[1] 25 GB kostenfreier Online-Speicher, gültig für ein Jahr ab dem Zeitpunkt der Registrierung. Sämtliche Informationen sowie die Nutzungsbedingungen, einschließlich Hinweisen zur Kündigung, erhalten Sie unter www.dropbox.com. Internetdienst erforderlich und nicht enthalten.

Technische Spezifikationen, Fußnotenziffer

[2] McAfee LiveSafe, kostenlose 12-Monate-Testversion (Internetzugang erforderlich. Die ersten 12 Monate sind inbegriffen. Anschließend ist für Live-Updates ein Abonnement erforderlich).

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 Adapter, der 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. Ladezeit kann je nach Systemtoleranz um +/-10 % variieren. Verfügbar für ausgewählte Modelle von HP ENVY, OMEN by HP und HP Pavilion. Eine vollständige Liste der Produktfunktionen 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 Software-Anwendung. Leistung und Taktfrequenz variieren je nach Anwendungs-Workload und Ihrer Hardware- und Softwarekonfiguration. Die Nummerierung von Intel ist kein Maß für höhere Leistung. Intel, Pentium, Intel Core, Celeron, das Intel-Logo und das Intel Inside-Logo sind Marken der Intel Corporation in den USA und anderen Ländern.

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>.

UPC-Nummer

193808321238

Vorinstallierte Software

Netflix

Warenzeichen

Microsoft, Windows und das Windows Logo sind in den USA eingetragene Marken der Microsoft Corporation. Bluetooth ist eine Marke im Besitz des Eigentümers und wird von Hewlett-Packard unter Lizenz verwendet. Intel und Core sind Marken der Intel Corporation in den USA und anderen Ländern. ENERGY STAR ist eine eingetragene Marke der US-Regierung. Alle weiteren Marken sind Eigentum der jeweiligen Unternehmen.

Webcam

HP Wide Vision HD-Kamera mit integriertem Dual-Array-Digitalmikrofon

Weitere Informationen zu HP

<http://www.hp.com>

Wireless

Intel® Wireless-AC 9560 802.11 b/g/n/ac (2x2) Wi-Fi® und Bluetooth® 5, kombiniert (Unterstützung von Dateiobertragungsgeschwindigkeiten im Gigabit-Bereich)

Zeigereinheit

Touchpad mit Multi-Touch-Gestenunterstützung

Bestimmungen in der Gewährleistungserklärung des jeweiligen Produkts bzw. Dienstes. Aus dem vorliegenden Dokument sind keine weiterreichenden Garantieansprüche abzuleiten. HP übernimmt keine Haftung.