



HP Spectre x360 – 13-ae002ng (2QG13EA)

Aktiv ab: 16.10.2017



Überblick

Flach. Leistungsstark. Intelligent. Es muss Liebe sein.

Wir haben jede Menge Innovationen in extrem flache Abmessungen gepackt. Das Spectre x360 bietet eine unglaubliche Leistung und vereint das Beste aus allen Welten in einem PC, der wie für Sie gemacht ist. Verlieben Sie sich in all die intelligente Technologie, die in das schlanke Design gepackt ist.

Das Spectre x360 bietet eine unglaubliche Leistung, in einem unvorstellbar flachen PC-Design, das wie für Sie gemacht ist.

Listenpreis

1.395,29 €



Revolutionäre Power. Extrem flach.

Sie erhalten eine ganz neue Vorstellung davon, was ein Notebook leisten kann. Kommen Sie durch einen kompletten Arbeitstag mit einer Akkunutzungsdauer von bis zu 16 Stunden¹ und Fast Charge sowie einem Intel® Core™ i-Quad-Core-Prozessor der 8. Generation² für herausragende Leistung.



Schärfen Sie Ihre Sinne mit mehr als 2 Millionen Pixel.

Ein nahezu randloses FHD⁴-Micro-Edge-Touch-Display mit einer Diagonale von 33,8 cm (13,3 Zoll) mit Corning® Gorilla® Glas NBT™ und vier, durch Experten abgestimmte Lautsprecher von Bang und Olufsen sorgen für ein beeindruckendes Entertainment-Erlebnis.



Intelligente Technologie. Konzipiert für Sicherheit.

Wir haben diesen PC speziell für Sie konzipiert, mit vier einzigartigen Modi und der Funktion, Windows Ink zu nutzen³. Zusätzlich sorgt eine IR-Kamera für sichere Anmeldung und ein Fingerabdruckleser ermöglicht sicheres Bezahlen.



360-Grad-Scharnier

Die innovative Konstruktion ermöglicht eine 360°-Drehung, damit Sie Ihr Gerät in vier Modi verwenden können. Arbeiten Sie im Notebook-Modus, genießen Sie Videos und Filme im Stand-Modus, spielen Sie im Tent-Modus und seien Sie mobil mit dem Tablet-Modus.



Tastatur mit durchgehender Hintergrundbeleuchtung

Selbst in schlecht beleuchteten Räumen oder auf Nachtflügen können Sie Ihr Gerät problemlos nutzen. Mit einer Tastatur in normaler Größe mit durchgehender Beleuchtung können Sie bequem in verschiedenen Umgebungen tippen.



USB-C™ Thunderbolt

Über den eindrucksvollen USB-C™ Thunderbolt™-Anschluss können Sie Ihr Gerät mit Strom versorgen, einen externen Monitor anschließen oder Daten mit superschnellen 40 GBit/s übertragen. Der Anschluss ist umkehrbar, sodass Sie den Stecker nie falsch

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 90 Minuten zu 90 % aufgeladen.



Micro-Edge-Display

Die extrem schmale und kaum sichtbare Blende revolutioniert das Erscheinungsbild des Displays und verleiht ihm ein wunderbar effizientes Design.



Windows Ink

Entwerfen Sie Inhalte, Ideen und Zeichnungen ganz natürlich mit digitalem, stiftbasiertem Computing und Windows Ink. Machen Sie sich einfach Notizen in Office oder zeichnen Sie in einer Reihe von Anwendungen.

herum einstecken können.



Ein außergewöhnlich sattes Klangerlebnis

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



Robuste Anschlüsse

Nie wieder ruckeliges Internet und schwache Verbindungen. Mit dem neuesten 802.11ac (2x2) WLAN-Adapter und Bluetooth® 4.2 profitieren Sie von kontinuierlich starken Verbindungen zu Wi-Fi- und Bluetooth®-Geräten.

Spezifikationen

Betriebssystem

Windows 10 Home 64

Prozessorproduktfamilie

Intel® Core™ i7-Prozessor der 8. Generation

Prozessor

Intel® Core™ i7-8550U (1,8 GHz Basisfrequenz, bis zu 4 GHz mit Intel® Turbo Boost-Technologie, 8 MB Cache, 4 Kerne)^{6,7}

MDA – Hauptverkaufsargument

Windows 10 Home oder andere Betriebssysteme erhältlich

Sicherheitsmanagement

Fingerabdruck-Lesegerät; Unterstützt Trusted Platform Module (TPM)

Speicherkapazität, Standard

LPDDR3-2133 SDRAM, 16 GB (integriert)

Festplatte – Beschreibung

512 GB PCIe® NVMe™ M.2 SSD

Anzeigegerät

33,8 cm (13,3 Zoll) Diagonale, FHD IPS Micro-Edge Touchscreen mit WLED-Hintergrundbeleuchtung und Corning® Gorilla® Glas NBT™ (1920 x 1080)

Anzeigegröße (diagonal)

33,8 cm (13,3")

Grafik

Integriert

Grafik

Intel® UHD Graphics 620

Anschlüsse

2 Thunderbolt™ 3 (Datenübertragung bis zu 40 Gbit/s, Stromversorgung, DP1.2, HP Sleep and Charge); 1 USB 3.1 Gen 1 (HP Sleep and Charge); 1 Kopfhörer/Mikrofon kombiniert

Webcam

HP TrueVision FHD-IR-Kamera mit integriertem Dual-Array-Digitalmikrofon

Audio-Merkmale

Bang & Olufsen, vier Lautsprecher, HP Audio Boost

Zeigereinheit

HP Imagepad mit Multi-Touch-Gestenunterstützung

Tastatur

Inseltastatur in normaler Größe mit Hintergrundbeleuchtung

Sensoren

Beschleunigungsmesser; Gyroskop; eCompass

Wireless

Intel® 802.11b/g/n/ac (2x2) Wi-Fi® und Bluetooth® 4.2 kombiniert

Netzteiltyp

65-Watt-Wechselstromnetzteil

Akku-/Batterietyp

Li-Ion-Akku, 3 Zellen, 60 Wh

Energieeffizienz

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

Produktdesign

Aluminium-Oberfläche

Produktfarbe

Dark Ash Silver

Mindestabmessungen (B x T x H)

30,6 x 21,8 x 1,36 cm

(Abmessungen variieren je nach Konfiguration)

Gewicht

1,29 kg

UPC-Nummer

192018104983

Lieferumfang

Hülle

Mitgelieferte Software

McAfee LiveSafe™¹

Vorinstallierte Software

Netflix

Garantie

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

Überblick

- 1 Die Windows 10/MM14-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 www.bapco.com.
- 2 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 Softwarekonfigurationen. Die Nummerierung von Intel ist kein Maß für höhere Leistung.
- 3 Stift separat erhältlich.
- 4 Zur Anzeige von Full-HD-Bildern (FHD) sind FHD-Inhalte erforderlich.

Spezifikationen

- 1 McAfee LiveSafe, kostenlose 12-monatigen-Testversion (Internetzugang erforderlich. Die ersten 12-monatigen 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)

HP Spectre x360 - 13-ae002ng

HP Spectre x360 - 13-ae002ng Data sheet

Bilder – Produkt (10)

			
Center facing	Center facing	Left facing	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 115 180 x 135 (png) (png) 240 x 180 240 x 180 (jpg) (png) 247 x 185 170 x 190 (png) (jpg) 257 x 193 320 x 240 (png) (jpg) 320 x 240 474 x 356 (png) (png) 513 x 385 400 x 400 (png) (jpg) 400 x 400 573 x 430 (png) (png) 800 x 600 1659 x 1246 (png) (png) 2962 x 2206 3016 x 2289 (png) (jpg)	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 115 180 x 135 (png) (png) 240 x 180 240 x 180 (jpg) (png) 247 x 185 170 x 190 (png) (jpg) 257 x 193 320 x 240 (png) (jpg) 320 x 240 474 x 356 (png) (png) 513 x 385 400 x 400 (png) (jpg) 400 x 400 573 x 430 (png) (png) 800 x 600 1659 x 1246 (png) (png) 2962 x 2206 3016 x 2289 (png) (jpg)	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 115 180 x 135 (png) (png) 240 x 180 240 x 180 (jpg) (png) 247 x 185 170 x 190 (png) (jpg) 257 x 193 320 x 240 (png) (jpg) 320 x 240 474 x 356 (png) (png) 513 x 385 400 x 400 (png) (jpg) 400 x 400 573 x 430 (png) (png) 800 x 600 1659 x 1246 (png) (png) 2994 x 1981 3011 x 2035 (png) (jpg)	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 115 180 x 135 (png) (png) 240 x 180 240 x 180 (jpg) (png) 247 x 185 170 x 190 (png) (jpg) 257 x 193 320 x 240 (png) (jpg) 320 x 240 474 x 356 (png) (png) 513 x 385 400 x 400 (png) (jpg) 400 x 400 573 x 430 (png) (png) 800 x 600 1659 x 1246 (png) (png) 2994 x 1981 3011 x 2035 (png) (jpg)
			
Right facing	Right facing	Left rear facing	Right facing screen
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 115 180 x 135 (png) (png) 240 x 180 240 x 180 (jpg) (png) 247 x 185 170 x 190 (png) (jpg) 257 x 193 320 x 240 (png) (jpg)	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 115 180 x 135 (png) (png) 240 x 180 240 x 180 (jpg) (png) 247 x 185 170 x 190 (png) (jpg) 257 x 193 320 x 240 (png) (jpg)	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 115 180 x 135 (png) (png) 240 x 180 240 x 180 (jpg) (png) 247 x 185 170 x 190 (png) (jpg) 257 x 193 320 x 240 (png) (jpg)	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 115 180 x 135 (png) (png) 240 x 180 240 x 180 (jpg) (png) 247 x 185 170 x 190 (png) (jpg) 257 x 193 320 x 240 (png) (jpg)

320 x 240 (png)	474 x 356 (png)	320 x 240 (png)	474 x 356 (png)	320 x 240 (png)	474 x 356 (png)	320 x 240 (png)	474 x 356 (png)
513 x 385 (png)	400 x 400 (jpg)	513 x 385 (png)	400 x 400 (jpg)	513 x 385 (png)	400 x 400 (jpg)	513 x 385 (png)	400 x 400 (jpg)
400 x 400 (png)	573 x 430 (png)	400 x 400 (png)	573 x 430 (png)	400 x 400 (png)	573 x 430 (png)	400 x 400 (png)	573 x 430 (png)
800 x 600 (png)	1659 x 1246 (png)	800 x 600 (png)	1659 x 1246 (png)	800 x 600 (png)	1659 x 1246 (png)	800 x 600 (png)	1659 x 1246 (png)
2996 x 1981 (png)	3010 x 2036 (jpg)	2996 x 1981 (png)	3010 x 2036 (jpg)	3001 x 1944 (png)	3236 x 2057 (jpg)	3064 x 1691 (png)	3092 x 1750 (jpg)

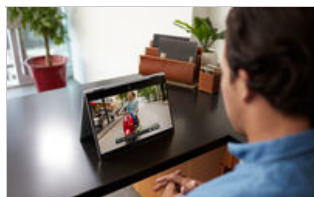
	
Right rear facing	
54 x 41 (jpg)	54 x 41 (jpg)
54 x 41 (png)	54 x 41 (png)
100 x 70 (jpg)	100 x 70 (jpg)
96 x 72 (jpg)	96 x 72 (jpg)
96 x 72 (png)	96 x 72 (png)
99 x 74 (png)	99 x 74 (png)
153 x 115 (png)	153 x 115 (png)
180 x 135 (png)	180 x 135 (png)
240 x 180 (jpg)	240 x 180 (jpg)
240 x 180 (png)	240 x 180 (png)
247 x 185 (png)	247 x 185 (png)
170 x 190 (jpg)	170 x 190 (jpg)
257 x 193 (png)	257 x 193 (png)
320 x 240 (jpg)	320 x 240 (jpg)
320 x 240 (png)	320 x 240 (png)
474 x 356 (png)	474 x 356 (png)
513 x 385 (png)	513 x 385 (png)
400 x 400 (jpg)	400 x 400 (jpg)
400 x 400 (png)	400 x 400 (png)
573 x 430 (png)	573 x 430 (png)
800 x 600 (png)	800 x 600 (png)
1659 x 1246 (png)	1659 x 1246 (png)
2888 x 2204 (png)	2888 x 2204 (png)

	
Top view 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)
513 x 385 (png)	400 x 400 (jpg)
400 x 400 (png)	573 x 430 (png)
800 x 600 (png)	1659 x 1246 (png)
3123 x 1361 (png)	3222 x 1559 (jpg)

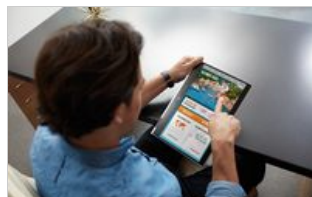
Bilder – Verwendetes Produkt (25)



3C17 - HP Spectre x360



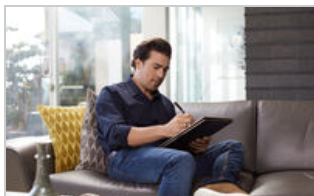
3C17 - HP Spectre x360



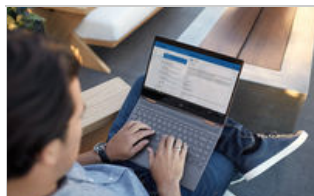
3C17 - HP Spectre x360



3C17 - HP Spectre x360



3C17 - HP Spectre x360



3C17 - HP Spectre x360



3C17 - HP Spectre x360



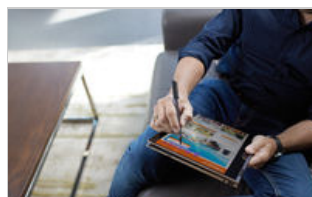
3C17 - HP Spectre x360



3C17 - HP Spectre x360



3C17 - HP Spectre x360



3C17 - HP Spectre x360



3C17 - HP Spectre x360



3C17 - HP Spectre x360



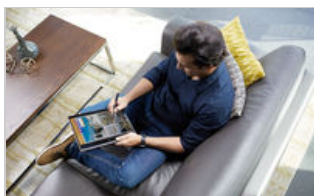
3C17 - HP Spectre x360



3C17 - HP Spectre x360



3C17 - HP Spectre x360



3C17 - HP Spectre x360



3C17 - HP Spectre x360



3C17 - HP Spectre x360



3C17 - HP Spectre x360



3C17 - HP Spectre x360



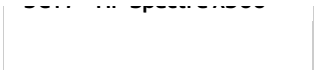
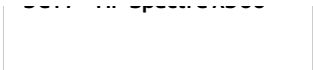
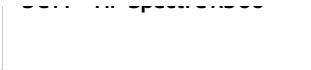
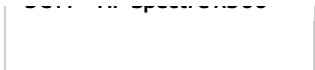
3C17 - HP Spectre x360



3C17 - HP Spectre x360



3C17 - HP Spectre x360



3C17 - HP Spectre x360

Videos (2)

HP Spectre x360 Product Overview - EMEA UK

HP Spectre x360 Product Overview - German

Zusätzliche Assets suchen (Asset Hub)

[Nach zusätzlichen Assets suchen](#)

Dieser Link wird als Annehmlichkeit und nur zu Informationszwecken bereitgestellt. HP Sales Central übernimmt keine Verantwortung für die Genauigkeit, die Rechtmäßigkeit oder die Inhalte der externen Website oder für verlinkte Seiten. Bei Fragen bezüglich der Inhalte gehen Sie bitte zur externen Website.

Audio-/Multimedia- und Kommunikationsgeräte

Kopfhörer

Bevorstehende Einstellung	HP H3100 Kopfhörer mit Kabel, Schwarz	T3U77AA
Aktiv	HP H3100 Kopfhörer mit Kabel, Weiß	T3U78AA

Headsets

Aktiv	HP 2800 Stereo DF-Kopfhörer, blau	W1Y20AA
Aktiv	HP 2800 Stereo-Kopfhörer, rot	W1Y21AA
Aktiv	HP H2310 In-Ohr-Kopfhörer, Blau	M2J39AA
Aktiv	HP H2310 In-Ohr-Kopfhörer, blau	W2Q01AA
Aktiv	HP H2310 In-Ohr-Kopfhörer, Korallenrot	M2J38AA
Aktiv	HP H2310 In-Ohr-Kopfhörer, Schwarz	J8H42AA
Aktiv	HP H2310 In-Ohr-Kopfhörer, Violett	M2J40AA
Aktiv	HP H2310 In-Ohr-Kopfhörer, Weiß	J8H43AA
Aktiv	HP H2500 Headset	A2Q79AA
Aktiv	HP H2800 Headset, blau	J9C30AA
Aktiv	HP H2800 Headset, orange	F6J05AA
Aktiv	HP H2800 Headset, schwarz	J8F10AA
Aktiv	HP H2800 Headset, violett	F6J06AA
Aktiv	HP H2800 Headset, weiß	F6J04AA
Aktiv	HP In-Ear-Stereo-Headset H2310 (Schwarz mit Silk Gold)	1XF62AA
Aktiv	HP Pavilion Bluetooth®-Headset 600	1SH06AA
Aktiv	HP Stereo-Headset H2800 (Schwarz mit Silk Gold)	2AP94AA
Aktiv	HP Stereo-Headset H2800 (Weiß mit Pike Silver)	2AP95AA
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
Aktiv	HP Lautsprechersystem 400	1FU68AA
Aktiv	HP Roar Mini Wireless-Lautsprecher, Weiß	G1K47AA
Bevorstehende Einstellung	HP S3100 USB-Lautsprecher, Schwarz	V3Y47AA
Aktiv	HP S6500 Wireless-Lautsprecher (schwarz)	N5G09AA
Aktiv	HP S6500 Wireless-Lautsprecher (weiß)	N5G10AA
Aktiv	HP USB-C-Reiseport-Replikator	X7W49AA

Akkus/Ladegeräte/Adapter

Netzadapter

Aktiv	HP Pavilion USB-C™-zu-HDMI-2.0-Adapter	2PC54AA
-------	--	---------

Kabel/Kabelsätze/Kabeladapter

Kabeladapter

Aktiv	HP USB-C-zu-HDMI/USB 3.0/USB-C	1BG94AA
Aktiv	HP USB-C-zu-HDMI-Display-Adapter	P7Z55AA
Aktiv	HP USB-C-zu-USB-3-Adapter	P7Z56AA
Aktiv	HP USB-C-zu-USB-A-Hub	Z8W90AA
Aktiv	HP USB-C-zu-VGA-Display-Adapter	P7Z54AA

Etuis und Hüllen

Hüllen

Aktiv	HP Spectre Leder-Schutzhülle (Reißverschluss), schwarz, 33,8 cm (13,3 Zoll)	W5T46AA
Aktiv	HP Spectre Spaltlederhülle, 33,78 cm (13,3 Zoll), (Empress Red)	2HW35AA
Aktiv	HP Spectre Spaltlederhülle, 39,62 cm (15,6 Zoll)	1ZX69AA
Aktiv	HP Spectre Spaltleder-Hülle, 33,78 cm (13,3 Zoll)	1PD69AA

Grafikkarten

Grafikanschlüsse/-adapter

Aktiv	HP HDMI-zu-VGA-Kabeladapter	X1B84AA
-------	-----------------------------	---------

Tastaturen/Mäuse/Monitore und Eingabegeräte

Tastatur und Mauskits

Aktiv	HP C2500 Desktop	H3C53AA
Aktiv	HP C2710 Kombitastatur	M7P30AA
Aktiv	Kabellose HP Tastatur und Maus 200	Z3Q63AA

Tastaturen

Aktiv	HP K2500 Wireless-Tastatur	E5E78AA
Aktiv	HP K3010 Tastatur	P0Q50AA
Aktiv	HP Wireless Elite v2-Tastatur	QB467AA
Aktiv	OMEN by HP Tastatur 1100	1MY13AA

Mäuse

Aktiv	HP Bluetooth®-Maus Z5000	2HW67AA
Aktiv	HP kabelgebundene Maus X1200	2HY55AA
Aktiv	HP Spectre Bluetooth®-Maus 500 (Dark Ash Wood)	1AM57AA
Aktiv	HP Spectre Bluetooth®-Maus 500 (Pike Silver)	1AM58AA
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 X900 Kabelmaus	V1S46AA
Aktiv	HP X1000 Maus	H2C21AA
Aktiv	HP X1200 Maus mit Kabel, Flyer Red	H6F01AA
Aktiv	HP X1200 Maus mit Kabel, Sparkling Black	H6E99AA
Aktiv	HP X1200-Maus mit Kabel, Revolutionary Blue	H6F00AA
Aktiv	HP X1500 Maus	H4K66AA
Aktiv	HP X3000 Drahtlose Maus	H2C22AA
Aktiv	HP X3000 Wireless-Maus (Blau)	K5D27AA
Aktiv	HP X3000 Wireless-Maus (Blizzard White)	N4G64AA
Aktiv	HP X3000 Wireless-Maus (Cobalt Blue)	N4G63AA
Aktiv	HP X3500 Wireless-Maus	H4K65AA
Aktiv	HP X3900 Wireless-Maus	H5Q72AA
Aktiv	HP X4500 Drahtlose Maus (Metallic-Schwarz)	H2W26AA
Aktiv	HP X5500 Drahtlose Maus	H2W15AA
Aktiv	HP X7500 Wireless-Maus	H6P45AA
Aktiv	HP Z3200 Drahtlose Maus, Schwarz	J0E44AA
Aktiv	HP Z3200 Wireless-Maus (Natural Silver)	N4G84AA
Aktiv	HP Z3700 Wireless-Maus, Blau	V0L81AA
Aktiv	HP Z3700 Wireless-Maus, Gold	X7Q43AA
Aktiv	HP Z3700 Wireless-Maus, Rot	V0L82AA
Aktiv	HP Z3700 Wireless-Maus, Schwarz	V0L79AA
Aktiv	HP Z3700 Wireless-Maus, Silber	X7Q44AA
Aktiv	HP Z3700 Wireless-Maus, Violett	X7Q45AA
Aktiv	HP Z3700 Wireless-Maus, Weiß	V0L80AA
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 600	1KF75AA
Aktiv	OMEN by HP Mauspad 300	1MY15AA

PC-Laufwerke und -Speicher

PC-DVD+RW-Laufwerke

Aktiv	Externes HP USB-DVD-RW-Laufwerk	F6V97AA
-------	---------------------------------	---------

Webcams

Webkameras

Bevorstehende Einstellung	HP HD 4310 Webcam	Y2T22AA
------------------------------	-------------------	---------

Verbraucherservice Personal Systems

Aktiv	HP Abhol- und Lieferservice für Notebooks, 3 Jahre – 2 Jahre Garantie	UM946E
Aktiv	HP Abhol- und Rückgabeservice nach Garantieablauf, Notebooks, 1 Jahr	UN089PE
Aktiv	HP Schutz vor versehentlichen Schäden, Abhol- und Lieferservice für Notebooks, 3 Jahre – 2 Jahre Garantie	U0VW8E
Aktiv	HP Service mit Schutz vor versehentlichen Schäden plus Rückgabe an Depot für Notebooks, 3 Jahre – 2 Jahre Garantie	U0VW9E

Anwendungssoftware

Desktop-Anwendungssoftware

Aktiv

Microsoft Office 2016 Home and Business Software

X7W31AA

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-Produktseiten in den Bereichen für Optionen und Zubehör.

Akku-/Batteriebetriebsdauer

Bis zu 16 Stunden und 15 Minuten

Akku-/Batterietyp

Li-Ion-Akku, 3 Zellen, 60 Wh

Akku-Aufladedauer, Fußnotenziffer

[5]

Akkuladezeit

Unterstützt die Akku-Schnellladetechnologie: ca. 50 % in 30 Minuten

Akkulebensdauer bei

Videowiedergabe, Fußnotenziffer

[2]

Akkunutzungsdauer bei

Videowiedergabe

Bis zu 12 Stunden

Akkunutzungsdauer, Fußnotenziffer

[2]

Anschlüsse

2 Thunderbolt™ 3 (Datenübertragung bis zu 40 Gbit/s, Stromversorgung, DP1.2, HP Sleep and Charge); 1 USB 3.1 Gen 1 (HP Sleep and Charge); 1 Kopfhörer/Mikrofon kombiniert

Anzeigegerät

33,8 cm (13,3 Zoll) Diagonale, FHD IPS Micro-Edge Touchscreen mit WLED-Hintergrundbeleuchtung und Corning® Gorilla® Glas NBT™ (1920 x 1080)

Anzeigegröße (diagonal)

33,8 cm (13,3")

Audio-Merkmale

Bang & Olufsen, vier Lautsprecher, HP Audio Boost

Betriebssystem

Windows 10 Home 64

Bild, Haftungsausschluss

Bild zeigt eventuell anderes Produkt

Codename

Carp 1.0

Copyright-Hinweis

© Copyright 2017 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“)

Festplatte – Beschreibung

512 GB PCIe® NVMe™ M.2 SSD

Funktionsunterstützung,

Fußnotenziffer

[10,11]

Funktionsunterstützung,

Fußnotenziffer

[5]

**Funktionsunterstützung,
Fußnotenziffer**

[6]

**Funktionsunterstützung,
Fußnotenziffer**

[7]

**Funktionsunterstützung,
Fußnotenziffer**

[8,9]

Garantie

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

Gewicht

1,29 kg

Grafik

Integriert

Grafik

Intel® UHD Graphics 620

Haftungsausschluss [01]

[4] Der Akku wird innerhalb von 90 Minuten bis zu 90 % aufgeladen, wenn das System ausgeschaltet ist (mit dem Befehl „Herunterfahren“). Empfohlen zur Verwendung mit dem HP Adapter, der im Lieferumfang des Notebooks enthalten ist, nicht empfohlen wird die Verwendung eines Akkuladegeräts mit geringerer Kapazität. Wenn eine Ladekapazität von 90 % erreicht ist, wird wieder mit normaler Geschwindigkeit geladen. Ladezeit kann je nach Systemtoleranz um +/-10 % variieren. Verfügbar für ausgewählte Modelle von HP Spectre, HP ENVY, OMEN by HP und HP Pavilion. Eine vollständige Liste der Produktfunktionen finden Sie unter <http://store.hp.com>.

Haftungsausschluss [02]

[5] Internetdienst erforderlich, nicht im Lieferumfang enthalten.

Haftungsausschluss [03]

[6] Die beschriebenen Funktionen erfordern unter Umständen Software oder weitere Anwendungen von Drittanbietern.

Haftungsausschluss [04]

[7] Einige Funktionen, z. B. die Sprachunterstützung für Cortana, Freihandzeichnen und Continuum erfordern erweiterte Hardware. Siehe www.windows.com. Anwendungen sind separat erhältlich.

Haftungsausschluss [05]

[8] Die Übertragungsrate kann variieren. Alle Leistungsdaten geben die typischen Spezifikationen an, die von den Herstellern der von HP verwendeten Komponenten bereitgestellt werden; die tatsächliche Leistung kann variieren.

Haftungsausschluss [06]

[9] USB Type-C™ und USB-C™ sind Marken von USB Implementers Forum.

Haftungsausschluss [07]

[10] Die Verfügbarkeit von öffentlichen Wireless Access Points ist begrenzt. Die Spezifikationen für den WLAN-Standard 802.11 ac befinden sich in der Entwurfsphase und sind nicht endgültig. Falls die endgültigen Spezifikationen vom aktuellen Stand der Spezifikationen abweichen, kann dies die Kommunikation des Notebooks mit anderen 802.11 ac-WLAN-Geräten beeinträchtigen.

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

Übertragungsrate von bis zu 2133 MT/s

Hinweis zum Wireless-Betrieb

Miracast-kompatibel

HP Apps

HP Audio Switch; HP JumpStart

Lieferumfang

Hülle

MDA – Hauptverkaufsargument

Windows 10 Home oder andere Betriebssysteme erhältlich

Mindestabmessungen (B x T x H)

30,6 x 21,8 x 1,36 cm

Mitgelieferte Software

McAfee LiveSafe™

Netzteiltyp

65-Watt-Wechselstromnetzteil

Produktdesign

Aluminium-Oberfläche

Produktfarbe

Dark Ash Silver

Produktsprachoptionen

#ABD

Prozessor

Intel® Core™ i7-8550U (1,8 GHz Basisfrequenz, bis zu 4 GHz mit Intel® Turbo Boost-Technologie, 8 MB Cache, 4 Kerne)

Prozessorname, Fußnotenziffer

[6,7]

Prozessorproduktfamilie

Intel® Core™ i7-Prozessor der 8. Generation

Rechtliche Hinweise [08]

[11] Bluetooth® ist eine Marke des Rechteinhabers und wird von HP Inc. unter Lizenz verwendet.

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 voll 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

Beschleunigungsmesser; Gyroskop; eCompass

Sicherheitsmanagement

Fingerabdruck-Lesegerät; Unterstützt Trusted Platform Module (TPM)

Software – Produktivität und Finanzen

Testversion für Kunden des neuen Microsoft® Office 365 für 1 Monat

Software, Fußnotenziffer

[1]

Speicher

16 GB Arbeitsspeicher; 512 GB SSD-Speicher

Speicherkapazität, Standard

LPDDR3-2133 SDRAM, 16 GB (integriert)

Spezielle Merkmale

Webcam unterstützt Windows Hello

Spezifikationen für lange

Produktnamen

3 Jahre Abhol- und Lieferservice

Tastatur

Inseltastatur in normaler Größe mit Hintergrundbeleuchtung

Technische Spezifikationen,

Fußnotenziffer

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

Technische Spezifikationen,

Fußnotenziffer

[2] Geschätzte Windows 10-Akkunutzungsdauer basierend auf Windows 10 / MobileMark® 2014 Benchmark. Die Akkunutzungsdauer hängt von verschiedenen Faktoren ab, wie zum Beispiel: Produktmodell, Konfiguration, geladene Anwendungen, Funktionen, Verwendung, Wireless-Funktionalität und Energieverwaltungseinstellungen. Die maximale Leistungsfähigkeit des Akkus nimmt mit der Zeit und je nach Verwendung ab. Weitere Informationen finden Sie unter www.bapco.com.

Technische Spezifikationen,

Fußnotenziffer

[5] Der Akku wird innerhalb von 90 Minuten bis zu 90 % 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 90 % erreicht ist, wird wieder mit normaler Geschwindigkeit geladen. Ladezeit kann je nach Systemtoleranz um +/-10 % variieren. Verfügbar für ausgewählte Modelle des HP Spectre, 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

192018104983

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 TrueVision FHD-IR-Kamera mit integriertem Dual-Array-Digitalmikrofon

Weitere Informationen zu HP

<http://www.hp.com>

Wireless

Intel® 802.11b/g/n/ac (2x2) Wi-Fi® und Bluetooth® 4.2 kombiniert

Zeigereinheit

HP Imagepad mit Multi-Touch-Gestenunterstützung