



OMEN by HP – 17-an032ng (1WQ79EA)

Nicht mehr erhältlich ab: 31.12.2017



Überblick

Tragbares Gaming-Kraftpaket

Wenn der Wettbewerb unerbittlich ist, erreichen die Helden wahre Größe, die der Situation gewachsen sind. Mit leistungsstarker Hardware und aggressivem Design nimmt das OMEN-Notebook mobile Performance ernst und lässt Dich jede Herausforderung im Spiel meistern, ganz egal, wo Du bist.

Mit leistungsstarker Hardware und aggressivem Design nimmt das OMEN-Notebook mobile Performance ernst und lässt Dich jede Herausforderung im Spiel meistern, ganz egal, wo Du bist.

Listenpreis

1.285,73 €



Stelle die Einstellungen ruhig hoch!

Mit dieser Power lehrst Du die anderen das Fürchten. Mit Intel® Core™-Prozessor¹ und NVIDIA®-Grafikkarte. Und mit der leistungsstarken Kühlung bist Du auch auf die intensivsten AAA-Titel bestens vorbereitet.



Aufrüsten. Erweitern. Weiterentwickeln.

Das Installieren der neuesten Hardware und Upgrades werden zum Kinderspiel durch den Zugriff auf innere Komponenten über eine einzelne Klappe. Mit 3 USB Type A-Anschlüssen und einem HDMI-Anschluss bist Du sofort bereit für die Action.



Alles im Blick, bis zum kleinsten Detail.

Eine hintergrundbeleuchtete Tastatur in Dragon Red mit beleuchteten WASD-Tasten, anpassbaren Makros und 26-Key-Rollover-Anti-Ghosting gewährleistet, dass jeder Tastendruck erkannt wird. Mit einem 1080p-Display mit einer Aktualisierungsrate von 60 Hz² ziehst Du mit glasklarem Blick in die Schlacht.



Windows 10

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



Windows 10

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



DDR4-RAM-Optionen

DDR4 ist die Zukunft von RAM und wurde entwickelt, um bei hohen Geschwindigkeiten mehr Effizienz und Zuverlässigkeit zu bieten. Von Multitasking bis hin zu Computerspielen – die höhere Bandbreite bietet eine neue Leistungsdimension.



Intel® Core™-Prozessoren der 7. Generation

Durch die hohe Leistung können Sie problemlos all Ihre Multitasking-Herausforderungen bewältigen und auf ganz neue Art mit Ihrem PC interagieren – Außerdem erhalten Sie optimierte 4K-Video-Funktionen.

1080p

Full-HD-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.

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.

UHD 4K

DTS Headphone:X-Technologie

Durch das Erzeugen von authentischem, räumlich präzisiertem 3D-Klang über Kopfhörer oder Ohrhörer bietet diese Technologie eine Soundtiefe für Spiele, Filme und Musik, die beste Unterhaltung bietet.



USB-C™ Thunderbolt

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

Spezifikationen

Betriebssystem

Windows 10 Home 64

Prozessorproduktfamilie

Intel® Core™ i7-Prozessor der 7. Generation

Prozessor

Intel® Core™ i7-7700HQ (2,8 GHz Basisfrequenz, bis zu 3,8 GHz mit Intel® Turbo Boost-Technologie, 6 MB Cache, 4 Kerne)^{6,7}

MDA – Hauptverkaufsargument

Windows 10 Home 64

Chipsatz

Intel® HM175

Sicherheitsmanagement

Steckplatz für Kensington MicroSaver®-Schloss; Kennwort für den Systemstart; Auch für Sicherheitsschlösser anderer Hersteller geeignet

Speicherkapazität, Standard

DDR4-2400 SDRAM, 16 GB (2 x 8 GB)

Festplatte – Beschreibung

1 TB 7200 U/min SATA

2. Festplattenlaufwerk

128 GB PCIe® NVMe™ M.2 SSD

Cloud-Service

Dropbox

Optisches Laufwerk

DVD-Writer

Anzeigegerät

Blendfreier FHD-IPS-Bildschirm, 43,9 cm (17,3") Diagonale, WLED-Hintergrundbeleuchtung (1920 x 1080)

Anzeigegröße (diagonal)

43,9 cm (17,3")

Grafik

Dediziert

Grafik

NVIDIA® GeForce® GTX 1050 Ti (4 GB GDDR5 dediziert)

Anschlüsse

1 USB 3.1 Type-C™ (Datenübertragung bis zu 5 Gbit/s, DP1.2, HP Sleep and Charge);
3 USB 3.1 Gen 1 (1 HP Sleep and Charge); 1 Mini DisplayPort™; 1 HDMI; 1 RJ-45; 1
Kopfhörer/Mikrofon kombiniert; 1 Mikrofoneingang

Erweiterungssteckplätze

1 SD-Kartenleser für Medien verschiedener Formate

Webcam

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

Audio-Merkmale

Bang & Olufsen; HP Audio Boost; Zwei Lautsprecher

Zeigereinheit

Touchpad mit Multi-Touch-Gestenunterstützung

Tastatur

Isletastatur in Originalgröße, Hintergrundbeleuchtung, integrierter Ziffernblock

Wireless

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

Netzteiltyp

150-Watt-Wechselstromnetzteil

Akku-/Batterietyp

Li-Ion-Akku, 8 Zellen, 82 Wh

Energieeffizienz

ENERGY STAR®-zertifiziert

Produkt**design****Materialien**

Abdeckung mit Karbonfaser-Muster, Tastaturrahmen mit sandgestrahlten Haarlinien

Produkt**Materialien****Farbe**

Abdeckung in Shadow Black

Mindestabmessungen (B x T x H)

42,3 x 30,4 x 3,3 cm

(Abmessungen variieren je nach Konfiguration)

Gewicht

3,78 kg

UPC-Nummer

191628301485

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 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.
- 2 4K-Inhalt zur Anzeige von 4K-Bildern erforderlich.

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 - 17-an032ng

OMEN by HP - 17-an032ng Data sheet

Bilder – Produkt (10)

			
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 115 180 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) 1500 x 1376 3030 x 2118 (jpg) (png) 3060 x 2345 (jpg)	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 115 180 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) 1500 x 1377 3030 x 2118 (jpg) (png) 3055 x 2336 (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 115 180 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 3300 x 1043 (png) (jpg) 1659 x 1246 2969 x 1942 (png) (png)	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) 1500 x 1417 2969 x 1942 (jpg) (png) 2968 x 2033 (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 115 180 x 135 (png) (png) 240 x 180 240 x 180 (jpg) (png) 247 x 185 170 x 190 (png) (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 115 180 x 135 (png) (png) 240 x 180 240 x 180 (jpg) (png) 247 x 185 170 x 190 (png) (jpg)	Hero 54 x 41 (jpg) 54 x 41 (png) 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 115 153 x 115 (png) (png)	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 115 180 x 135 (png) (png) 240 x 180 240 x 180 (jpg) (png) 247 x 185 170 x 190 (png) (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 1417 (jpg)	2967 x 1944 (png)
2968 x 2039 (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 1417 (jpg)	2967 x 1944 (png)
2968 x 2035 (jpg)	

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)
3840 x 464 (jpg)	800 x 600 (png)
800 x 600 (png)	1659 x 1246 (png)
1659 x 1246 (png)	3840 x 2160 (jpg)
3840 x 2160 (png)	3840 x 2160 (png)

257 x 193 (png)	320 x 240 (jpg)
320 x 240 (png)	474 x 356 (png)
513 x 385 (png)	3069 x 399 (png)
400 x 400 (jpg)	400 x 400 (png)
573 x 430 (png)	800 x 600 (png)
3072 x 613 (jpg)	1659 x 1246 (png)



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)

800 x 600 (png)
1659 x 1246 (png)

1500 x 1409 (jpg)
2992 x 2236 (png)

2986 x 2449 (jpg)



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)
513 x 385 (png)	3071 x 398 (png)
400 x 400 (jpg)	400 x 400 (png)
573 x 430 (png)	800 x 600 (png)
3072 x 613 (jpg)	1659 x 1246 (png)

Videos (1)

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

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

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, Violett	M2J40AA
Aktiv	HP H2800 Headset, orange	F6J05AA
Aktiv	HP H2800 Headset, violett	F6J06AA
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 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
Aktiv	HP Lautsprechersystem 400	1FU68AA
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 Type-C zu-RJ45-Adapter	V8Y76AA
Aktiv	HP USB-C-zu-HDMI/USB 3.0/USB-C	1BG94AA
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

Rucksäcke

Aktiv	HP 17.3 in OMEN Gaming Rucksack	K5Q03AA
Aktiv	HP Powerup Rucksack	W7Q03AA
Aktiv	HP Rucksack für 17,3-Zoll-Notebook	F8T76AA

Schutzhüllen

Aktiv	HP Signature Slim Topload-Tasche, 43,94 cm (17,3 Zoll)	T0E19AA
Aktiv	HP Value Topload-Tasche, 43,94 cm (17,3 Zoll)	T0E18AA

Hüllen

Aktiv	HP Schutzhülle 43,94 cm (17 Zoll)	1PD68AA
-------	-----------------------------------	---------

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	HP C6020 Wireless Desktop	P0Q51AA
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 ENVY wiederaufladbare Maus 500	2LX92AA
Aktiv	HP ENVY wiederaufladbare Maus 500	2WX69AA
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 X4500 Drahtlose Maus (Metallic-Schwarz)	H2W26AA
Aktiv	HP X9000 OMEN Maus	J6N88AA
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 100	1MY14AA
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
Bevorstehende Einstellung	HP Webcam HD2300;	Y3G74AA

HP Heimmonitore

ENVY Displays

Aktiv	Gewölbter HP ENVY 34 Bildschirm	W3T65AA
Aktiv	HP ENVY 27-Zoll-Display	Y6K73AA

HP Value Displays

Aktiv	HP 22er 21,5-Zoll-Monitor	T3M72AA
Aktiv	HP 22es Monitor, 54,61 cm (21,5 Zoll)	T3M70AA
Aktiv	HP 24ea IPS-Display	X6W26AA
Aktiv	HP 24er Monitor, 60,45 cm (23,8 Zoll)	T3M80AA
Aktiv	HP 27 Curved Display	Z4N74AA
Aktiv	HP 27ea IPS-Display	X6W32AA
Aktiv	HP 27er Monitor, 68,58 cm (27 Zoll)	T3M88AA
Aktiv	HP 27es Monitor, 68,58 cm (27 Zoll)	T3M86AA

OMEN by HP Displays

Aktiv	OMEN by HP 32 Displays	W9S97AA
Aktiv	OMEN by HP Bildschirm, 25 Zoll	Z7Y57AA
Aktiv	OMEN by HP Bildschirm, 27 Zoll	Z4D33AA
Aktiv	OMEN X by HP 35 Curved Display	X3W57AA

Pavilion Displays

Aktiv	HP Pavilion 32 Display, 81,28 cm (32 Zoll)	V1M69AA
-------	--	---------

Verbraucherservice Personal Systems

Aktiv	HP Abhol- und Lieferservice für Notebooks, 2 Jahre	UA045E
Aktiv	HP Abhol- und Lieferservice für Notebooks, 2 Jahre	UM962E
Aktiv	HP Abhol- und Lieferservice für Notebooks, 3 Jahre	U4819E
Aktiv	HP Abhol- und Lieferservice für Notebooks, 3 Jahre	UM963E
Aktiv	HP Abhol- und Rückgabeservice nach Garantieablauf, Notebooks, 1 Jahr	UN089PE
Aktiv	HP Schutz vor versehentlichen Schäden plus Abhol- und Lieferservice für Notebooks, 2 Jahre	UM970E
Aktiv	HP Schutz vor versehentlichen Schäden plus Abhol- und Lieferservice für Notebooks, 3 Jahre	UM949E

Anwendungssoftware

Desktop-Anwendungssoftware

Aktiv

Microsoft Office 2016 Home and Business Software

X7W31AA

2. Festplattenlaufwerk

128 GB PCIe® NVMe™ M.2 SSD

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 12 Stunden und 45 Minuten

Akku-/Batterietyp

Li-Ion-Akku, 8 Zellen, 82 Wh

Akku-Aufladedauer, Fußnotenziffer

[5]

Akkuladezeit

Unterstützt die Akku-Schnellladetechnologie: ca. 90 % in 90 Minuten

Akkulebensdauer bei Videowiedergabe, Fußnotenziffer

[3]

Akkunutzungsdauer bei Videowiedergabe

Bis zu 11 Stunden

Akkunutzungsdauer, Fußnotenziffer

[3]

Anschlüsse

1 USB 3.1 Type-C™ (Datenübertragung bis zu 5 Gbit/s, DP1.2, HP Sleep and Charge);
3 USB 3.1 Gen 1 (1 HP Sleep and Charge); 1 Mini DisplayPort™; 1 HDMI; 1 RJ-45; 1
Kopfhörer/Mikrofon kombiniert; 1 Mikrofoneingang

Anzeigegerät

Blendfreier FHD-IPS-Bildschirm, 43,9 cm (17,3") Diagonale, WLED-Hintergrundbeleuchtung (1920 x 1080)

Anzeigegerät

Full HD-Display mit 17,3 Zoll Diagonale

Anzeigegerät

Full HD-Display mit 43,9 cm (17,3 Zoll) Diagonale

Anzeigegröße (diagonal)

43,9 cm (17,3")

Audio-Merkmale

Bang & Olufsen; HP Audio Boost; Zwei Lautsprecher

Betriebssystem

Windows 10 Home 64

Bild, Haftungsausschluss

Bild zeigt eventuell anderes Produkt

Chipsatz

Intel® HM175

Cloud-Service

Dropbox

Cloud-Service, Fußnotenziffer

[1]

Codename

Marlins

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

Erweiterungssteckplätze

1 SD-Kartenleser für Medien verschiedener Formate

Festplatte – Beschreibung

1 TB 7200 U/min SATA

**Funktionsunterstützung,
Fußnotenziffer**

[19]

**Funktionsunterstützung,
Fußnotenziffer**

[20]

**Funktionsunterstützung,
Fußnotenziffer**

[21,22]

**Funktionsunterstützung,
Fußnotenziffer**

[5]

**Funktionsunterstützung,
Fußnotenziffer**

[6]

**Funktionsunterstützung,
Fußnotenziffer**

[7]

Garantie

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

Gewicht

3,78 kg

Grafik

Dediziert

Grafik

NVIDIA® GeForce® GTX 1050 Ti (4 GB GDDR5 dediziert)

Haftungsausschluss [01]

[5] 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 ggf. zusätzliche Anforderungen im Laufe der Zeit für Updates erfüllt werden. Siehe <http://www.microsoft.com>.

Haftungsausschluss [02]

[6] Eine Änderung der Taktfrequenz und/oder Spannung kann: (i) die Systemstabilität und die Lebensdauer des Systems, des Prozessors und anderer Systemkomponenten reduzieren; (ii) zum Ausfall des Prozessors und anderer Systemkomponenten führen; (iii) eine Reduzierung der Systemleistung verursachen; (iv) zu Überhitzung oder sonstigen Schäden führen; und (v) die Integrität der Systemdaten beeinflussen. HP und Intel® haben den Betrieb des Prozessors über dessen Spezifikationen hinaus nicht getestet und übernehmen bei einer solchen Verwendung keine Garantie. HP und Intel® haben den Betrieb anderer Systemkomponenten über deren Spezifikationen nach Industriestandard hinaus nicht getestet und übernehmen für diese bei einer solchen Verwendung keine Garantie. HP und Intel® übernehmen keine Verantwortung dafür, dass der Prozessor und sonstige Systemkomponenten – auch wenn diese mit geänderten Taktfrequenzen und/oder Spannungen betrieben werden – für irgendeinen bestimmten Zweck geeignet sind.

Haftungsausschluss [03]

[7] Zur Anzeige von Full-HD-Bildern (FHD) sind FHD-Inhalte erforderlich.

Haftungsausschluss [04]

[21] 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 [05]

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

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

Übertragungsraten von bis zu 2400 MT/s

Hinweis zum Wireless-Betrieb

Miracast-kompatibel

HP Apps

OMEN Control; HP Audio Switch; HP CoolSense; HP JumpStart; HP Sure Connect

MDA – Hauptverkaufsargument

Windows 10 Home 64

Mindestabmessungen (B x T x H)

42,3 x 30,4 x 3,3 cm

Mitgelieferte Software

McAfee LiveSafe™

Netzteiltyp

150-Watt-Wechselstromnetzteil

Netzwerkschnittstelle

Integriertes 10/100/1000 GbE-LAN

Optisches Laufwerk

DVD-Writer

Produktdesign

Abdeckung mit Karbonfaser-Muster, Tastaturrahmen mit sandgestrahlten Haarlinien

Produktfarbe

Abdeckung in Shadow Black

Produktsprachoptionen

#ABD

Prozessor

Intel® Core™ i7-7700HQ (2,8 GHz Basisfrequenz, bis zu 3,8 GHz mit Intel® Turbo Boost-Technologie, 6 MB Cache, 4 Kerne)

Prozessorgeschwindigkeit

2,8 GHz

Prozessorname, Fußnotenziffer

[6,7]

Prozessorproduktfamilie

Intel® Core™ i7-Prozessor der 7. 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 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>;

Sicherheitsmanagement

Steckplatz für Kensington MicroSaver®-Schloss; Kennwort für den Systemstart; Auch für Sicherheitsschlösser anderer Hersteller geeignet

Software – Produktivität und Finanzen

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

Software, Fußnotenziffer

[2]

Speicher

16 GB Arbeitsspeicher; 1 TB HDD-Speicher; 128 GB SSD-Speicher

Speicherkapazität, Standard

DDR4-2400 SDRAM, 16 GB (2 x 8 GB)

Speichertyp

HDD; SSD

Spezifikationen für lange

Produktnamen

3 Jahre Abhol- und Lieferservice

Tastatur

Inseltastatur in Originalgröße, Hintergrundbeleuchtung, integrierter Ziffernblock

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

[3] 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

191628301485

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

Zeigereinheit

Touchpad mit Multi-Touch-Gestenunterstützung

Das Prod

uk

t kann sich von den gezeigten Abbildungen unterscheiden. ©Copyright 2015 HP Inc. Änderungen vorbehalten. Für HP Prod

uk

te und Dienste gelten ausschließlich die Bestimmungen in der Gewährleistungserklärung des jeweiligen Prod

uk

ts bzw. Dienstes. Aus dem vorliegenden Dokument sind keine weiterreichenden Garantieansprüche abzuleiten. HP übernimmt keine Haftung.