



HP Sales Central

HP Notebook - 15-db1207ng (20S24EA)

Aktiv ab: 24.07.2020



Überblick

Hochwertige Leistung und ein langlebiger Akku, um die täglichen Aufgaben zu bewältigen

Dieses elegante und lang anhaltend leistungsstarke HP Notebook mit einer Diagonale von 39,6 cm (15,6 Zoll) und einem langlebigen Akku ermöglicht es Ihnen, den ganzen Tag lang verbunden zu bleiben, produktiv zu sein oder Unterhaltung zu genießen. Erledigen Sie Ihre Arbeit im Handumdrehen oder lehnen Sie sich zurück und pflegen Sie soziale Kontakte – mit einem leistungsstarken AMD Prozessor³ sowie einem kontrastreichen HD¹ - oder FHD²-Display. Immer aktiv, den ganzen Tag.

Dieses für lang anhaltende Leistung ausgelegte HP Notebook mit einer Diagonale von 39,6 cm (15,6 Zoll) ermöglicht es Ihnen, Ihre Aufgaben im Handumdrehen zu erledigen und den ganzen Tag über verbunden zu bleiben – es ist mit einem leistungsstarken AMD Prozessor³ sowie einem kontrastreichen HD¹ - oder FHD²-Display ausgestattet.



Schnelle und zuverlässige Leistung

Ein Notebook mit der Leistung zum Surfen, Streamen⁴ und vielem mehr, mit einem AMD-Prozessor³ und optionaler Grafikkarte. Umfangreiche Qualitätstests stellen außerdem eine lange Laufzeit sicher.



Schlank. Elegant. Leistungsfähig.

Durch das schlanke und elegante Design können Sie dieses auffällige Notebook überall hin mitnehmen. Mit seiner schönen, gebürsteten Tastatur und dem farblich abgestimmten Scharnier verbindet das intelligent gestaltete HP Notebook mit einer Diagonale von 39,6 cm (15,6 Zoll) gutes Aussehen mit ausgezeichneter Leistung.



Immer verbunden und gut unterhalten

Blieben Sie stets verbunden und erfreuen Sie sich an Ihren Unterhaltungsangeboten dank eines HP Akkus mit Schnellladefunktion und ausgedehnter Akkulaufzeit sowie einem bildgewaltigen Display. Zudem können Sie mithilfe des großzügigen Speichers Ihre Lieblingsmusik, -filme und -fotos mühelos speichern und genießen.



AMD Ryzen™ – mobile Prozessoren der 2. Generation

Optimiere deine Leistung mit AMD Ryzen™ – mobile Prozessoren der 2. Generation. Profitiere von flüssigem, reibungslosem Multitasking durch mehr Leistung und Effizienz und genieße die atemberaubend realistische Darstellung deiner Bilder und Videos.⁵



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.

6 GB

DDR4 RAM

Verbinde deinen externen Speicher via Superspeed USB Type-A Anschluss mit 5 Gbit/s Signalarate. Der Anschluss ist doppelseitig, sodass du den Stecker nie falsch herum einstecken kannst.

PCIe SSD-Speicher

Blitzschneller Systemstart in wenigen Sekunden – mit bis zu 512 GB PCIe SSD-Speicher.

1080p

Full-HD-Display

Lehnen Sie sich zurück und genießen Sie kristallklare Grafiken und Bilder in brillanter Qualität mit 2 Millionen Pixeln. Die Auflösung von 1920 x 1080 eröffnet eine neue Dimension für all Ihre digitalen Inhalte.⁶



AMD Radeon™ RX Vega Grafikkarte

Die brandneue AMD Radeon™ RX Vega GCN-Architektur der 5. Generation ermöglicht ein Gaming-Erlebnis in einer ganz neuen Dimension. Erfreuen Sie sich an einem flüssigen VR-Gameplay und bewältigen Sie die neuesten AAA-Spiele in HD mit Unterstützung für Vulkan und DirectX® 12 sowie Speicher der 2. Generation mit hoher Bandbreite.

Spezifikationen

Betriebssystem

FreeDOS

Prozessorproduktfamilie

AMD Ryzen™ 7-Prozessor

Prozessor

AMD Ryzen™ 7 3700U (2,3 GHz Basistaktung, bis zu 4 GHz maximale Boost-Taktung, 4 MB L3 Cache, 4 Kerne)^{6, 7}

MDA – Hauptverkaufsargument

Windows 10 Home oder andere Betriebssysteme erhältlich

Chipsatz

AMD Integrated SoC

Sicherheitsmanagement

Kensington Mini Security™-Sicherheitssteckplatz

Speicherkapazität, Standard

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

Layout des Speichers (Steckplätze und Größe)

2 x 8 GB

Festplatte – Beschreibung

512 GB PCIe® NVMe™ M.2 SSD

Optisches Laufwerk

DVD-Writer

Anzeigegerät

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

Anzeigegröße (diagonal)

39,6 cm (15,6")

Grafik

Integriert

Grafikkarte (integriert)

AMD Radeon™ RX Vega 10-Grafikkarte

Anschlüsse

2 USB 3.1 Gen 1 Type-A (nur Datenübertragung); 1 USB 2.0 Type-A (nur Datenübertragung); 1 RJ-45; 1 AC Smart Pin; 1 HDMI; 1 Kopfhörer/Mikrofon kombiniert

Erweiterungssteckplätze

1 SD-Kartenleser für Medien verschiedener Formate

Webcam

HP TrueVision HD-Kamera mit integriertem Digitalmikrofon

Audio-Merkmale

Zwei Lautsprecher

Zeigereinheit

Touchpad mit Multi-Touch-Gestenunterstützung

Tastatur

Inseltastatur in normaler Größe, Ash Silver, integrierter Ziffernblock

Wireless

Realtek RTL8723DE 802.11b/g/n (1x1) und Bluetooth® 4.2 kombiniert

Netzteiltyp

Smart-Netzteil mit 45 W

Akku-/Batterietyp

Li-Ion-Akku, 3 Zellen, 41 Wh

Produktdesign

Vertikal gebürstetes Muster

Produktfarbe

Abdeckung und Basis in Natural Silver, Tastaturrahmen in Ash Silver

Mindestabmessungen (B x T x H)

37,6 x 24,6 x 2,25 cm

(Abmessungen variieren je nach Konfiguration)

Gewicht

1,8 kg

UPC-Nummer

195122680565

Paketabmessungen (B x T x H)

6,9 x 30,5 x 52 cm

Paketgewicht

3,07 kg

Garantie

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

Überblick

- 1 Zur Anzeige von hochauflösenden Bildern (HD) sind HD-Inhalte erforderlich.
- 2 Zur Anzeige von Full-High-Definition-Bildern (FHD) sind FHD-Inhalte erforderlich.
- 3 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.
- 4 Internetdienst erforderlich und nicht enthalten.
- 5 Die Multi-Core-Technologie dient zur Verbesserung der Leistung bestimmter Software-Produkte. Die Verwendung dieser Technologie bringt nicht zwangsläufig Vorteile für jeden Kunden und jede Softwareanwendung. Leistung und Taktfrequenz variieren je nach Anwendungsworkload und Hardware- und Softwarekonfiguration. Die Nummerierung von AMD ist kein Maß für die Taktung.
- 6 Zur Anzeige von Full-HD-Bildern (FHD) sind FHD-Inhalte erforderlich.

Spezifikationen

- 6 Die Multi-Core-Technologie dient zur Verbesserung der Leistung bestimmter Software-Produkte. Die Verwendung dieser Technologie bringt nicht zwangsläufig Vorteile für jeden Kunden und jede Softwareanwendung. Leistung und Taktfrequenz variieren je nach Anwendungsworkload und Hardware- und Softwarekonfiguration. Die Nummerierung von AMD ist kein Maß für die Taktung.
- 7 Die maximale Boost-Taktfrequenz-Leistung variiert je nach Hardware-, Software- und allgemeiner Systemkonfiguration.

Bilder – Produkt (4)



Zur Mitte zeigend

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 1389 (jpg)	2972 x 1926 (png)
3029 x 2006 (jpg)	



Nach links zeigend

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 1397 (jpg)	3011 x 1865 (png)
3010 x 1951 (jpg)	



Nach rechts zeigend

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 1398 (jpg)	3013 x 1864 (png)
3010 x 1952 (jpg)	



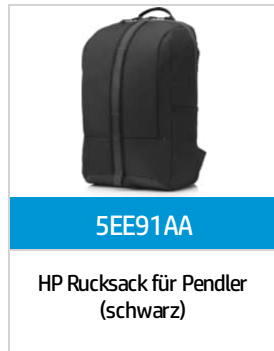
**Rechtes Profil,
geschlossen**

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)	2816 x 276 (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 1275 (jpg)
3300 x 1529 (jpg)	

Zubehör

Meistempfohlenes HP-Zubehör

Etuis und Hüllen



5EE91AA

HP Rucksack für Pendler
(schwarz)

Tastaturen/Mäuse und Eingabegeräte



4CE99AA

HP Pavillon Wireless-
Tastatur und -Maus 800
(Schwarz)

Audio-/Multimedia- und Kommunikationsgeräte

Kopfhörer

Aktiv	OMEN Dyad Headset	8JE67AA
Headsets		
Aktiv	HP In-Ear-Headset 150 (Marine Blue)	2AP91AA
Bevorstehende Einstellung	HP In-Ohr-Kopfhörer 150 Schwarz	X7B04AA
Aktiv	HP Stereo-Headset H2800 (Schwarz mit Silk Gold)	2AP94AA
Aktiv	HP Stereo-Headset H2800 (Weiß mit Pike Silver)	2AP95AA
Aktiv	HP X1000 Wireless-Gaming-Headset	7HC42AA
Aktiv	HP X1000 Wireless-Gaming-Headset	7HC43AA
Aktiv	OMEN by HP Headset 800	1KF76AA
Aktiv	OMEN by HP Mindframe Prime Headset	6MF35AA
Aktiv	OMEN by HP Mindframe Prime Headset	6MF36AA
Aktiv	OMEN X by HP Mindframe Headset	3XT27AA
Lautsprecher		
Aktiv	HP Gaming-Lautsprecher X1000	8PB07AA

Etuis und Hüllen

HP empfiehlt

Aktiv	Bester	HP Rucksack für Pendler (schwarz)	5EE91AA
Aktiv	Besserer	HP Value Rucksack, 15,6 Zoll	K0B39AA
Aktiv	Guter	HP 15,6 Zoll Value Topload-Tasche	K0B38AA

Rucksäcke

Aktiv	HP 15,6 Odyssey Sport Rucksack – graue Facetten	5WK93AA
-------	---	---------

Aktiv	HP 15,6 Odyssey Sport Rucksack – weiße Facetten	5WK92AA
Aktiv	HP 15,6 Zoll Odyssey Rucksack	7XG61AA
Aktiv	HP 15,6 Zoll Odyssey Rucksack	7XG62AA
Aktiv	HP 17.3 in OMEN Gaming Rucksack	K5Q03AA
Aktiv	HP 39,62 cm (15,6 Zoll) Active Rucksack (Grau/Neongelb)	1LU23AA
Aktiv	HP 39,62 cm (15,6 Zoll) Active Rucksack (Schwarz/Mintgrün)	1LU22AA
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 ENVY Urban Rucksack – 39,62 cm (15,6")	3KJ72AA
Aktiv	HP ENVY Urban Umhängetasche – 39,62 cm (15,6")	3KJ73AA
Aktiv	HP Pavilion Gaming-Rucksack 500	6EU58AA
Aktiv	HP Pavilion Technikrucksack	5EF00AA
Aktiv	HP Pavilion Wanderrucksack	5EE95AA
Aktiv	HP Rucksack für Pendler (blau)	5EE92AA
Aktiv	HP Spectre Folio-Rucksack	8GF06AA
Aktiv	OMEN by HP Gaming-Rucksack	4YJ80AA
Aktiv	OMEN X by HP Transceptor-Rucksack	3KJ69AA
Aktiv	HP Rucksack für Pendler (schwarz)	5EE91AA
Aktiv	HP Value Rucksack, 15,6 Zoll	K0B39AA
Aktiv	HP 15,6 Zoll Value Topload-Tasche	K0B38AA

Taschen

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 Value Topload-Tasche, 43,94 cm (17,3 Zoll)	T0E18AA
Aktiv	OMEN Transceptor 17 Reisetasche	7MT82AA

Hüllen

Aktiv	HP ENVY Urban Hülle – 39,62 cm (15,6")	3KJ70AA
Aktiv	HP Neoprenhülle, 39,62 cm (15,6 Zoll) (Schwarz/Blau)	V5C31AA
Aktiv	HP Neoprenhülle, 39,62 cm (15,6 Zoll) (Schwarz/Rot)	V5C30AA
Aktiv	HP Schutzhülle 39,62 cm (15,6 Zoll), Schwarz/Gold	3XD35AA
Aktiv	HP Schutzhülle 39,62 cm (15,6 Zoll), Schwarz/Silber	3XD36AA
Aktiv	HP Schutzhülle 43,94 cm (17,3 Zoll), Schwarz/Gold	3XD37AA

Grafikkarten

Grafikanschlüsse/-adapter

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

Tastaturen/Mäuse und Eingabegeräte

HP empfiehlt

Aktiv	Bester	HP Pavillon Wireless-Tastatur und -Maus 800 (Schwarz)	4CE99AA
Aktiv	Besserer	HP Pavillon Tastatur und Maus 200	9DF28AA
Aktiv	Besserer	HP Wireless-Maus 200	X6W31AA
Aktiv	Guter	HP C2500 Desktop	H3C53AA

Aktiv	Guter HP Kabelgebundene Maus 1000	4QM14AA
Tastatur und Mauseinheiten		
Aktiv	HP C2710 Kombitastatur	M7P30AA
Aktiv	HP Pavillon kabelgebundene Tastatur und Maus 400	4CE97AA
Aktiv	HP Pavillon Kabellose Tastatur und Maus 800	4CF00AA
Aktiv	HP Tastatur und Maus 160, kabelgebunden	6HD76AA
Aktiv	HP Wireless-Tastatur und -Maus 300	3ML04AA
Aktiv	HP Pavillon Wireless-Tastatur und -Maus 800 (Schwarz)	4CE99AA
Aktiv	HP Pavillon Tastatur und Maus 200	9DF28AA
Aktiv	HP C2500 Desktop	H3C53AA
Tastaturen		
Aktiv	HP K1500 Tastatur	H3C52AA
Aktiv	HP Keyboard 100	2UN30AA
Aktiv	HP Pavilion Gaming Keyboard 550	9LY71AA
Aktiv	HP Pavilion Gaming Tastatur 800	5JS06AA
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
Aktiv	OMEN Encoder Tastatur	6YW75AA
Aktiv	OMEN Encoder Tastatur	6YW76AA
Mäuse		
Aktiv	HP Bluetooth Reisemaus	6SP25AA
Aktiv	HP Bluetooth®-Maus Z5000	2HW67AA
Aktiv	HP Dual-Mode-Maus	6CR71AA
Aktiv	HP Elite Presenter Mouse	3YF38AA
Aktiv	HP ENVY wiederaufladbare Maus 500	2LX92AA
Aktiv	HP Pavilion Gaming Maus 300	4PH30AA
Aktiv	HP Pavilion Gaming-Maus 200	5JS07AA
Aktiv	HP Spectre wiederaufladbare Maus 700	4YH33AA
Aktiv	HP Spectre wiederaufladbare Maus 700	4YH34AA
Aktiv	HP Spectre wiederaufladbare Maus 700 (Bordeaux Burgundy)	5VD59AA
Aktiv	HP Spectre wiederaufladbare Maus 700 (Luxe Cooper)	3NZ70AA
Aktiv	HP Spectre wiederaufladbare Maus 700 (Turbo Silver)	3NZ71AA
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 220	3FV66AA
Aktiv	HP Wireless-Maus 220 (Lumiere Blue)	7KX11AA
Aktiv	HP Wireless-Maus 220 (Snow White)	7KX12AA
Aktiv	HP Wireless-Maus 220 (Sunset Red)	7KX10AA
Aktiv	HP Wireless-Maus 250	3FV67AA

Aktiv	HP Wireless-Maus X200	6VY95AA
Aktiv	HP Wireless-Maus Z3700	7UH85AA
Aktiv	HP Wireless-Maus Z3700	7UH86AA
Aktiv	HP Wireless-Maus Z3700	7UH88AA
Aktiv	HP Wireless-Maus Z3700	7UH89AA
Aktiv	HP Wireless-Maus Z3700 – weiß/pink	4VY82AA
Aktiv	HP Wireless-Maus Z4000	H5N61AA
Aktiv	HP X220 Gaming-Maus mit Beleuchtung	8DX48AA
Aktiv	HP X900 Kabelmaus	V1S46AA
Aktiv	HP X4500 Drahtlose Maus (Metallic-Schwarz)	H2W26AA
Aktiv	HP Z3700 Ceramic White Wireless Mouse	171D8AA
Aktiv	HP Z3700 Forest Teal Wireless Mouse	171D9AA
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, Weiß	V0L80AA
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
Aktiv	OMEN by HP Reactor Maus	7ZF19AA
Aktiv	OMEN Vector Essential Maus	8BC52AA
Aktiv	OMEN Vector Maus	8BC53AA
Aktiv	OMEN Vector Wireless Mouse	2B349AA
Aktiv	HP Wireless-Maus 200	X6W31AA
Aktiv	HP Kabelgebundene Maus 1000	4QM14AA

PC-Laufwerke und -Speicher

PC-DVD+RW-Laufwerke

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

Monitore

HP Heimmonitore

HP Value Displays

Aktiv	HP 22f-Display	2XN58AA
Aktiv	HP 22fw Monitor	3KS60AA
Aktiv	HP 22m Display	3WL44AA
Aktiv	HP 22w Bildschirm	1CA83AA
Aktiv	HP 22x Gaming-Display	6ML40AA
Aktiv	HP 24f-Display	2XN60AA
Aktiv	HP 24fh Display	4HZ37AA
Aktiv	HP 24fw Monitor mit Audio	4TB29AA
Aktiv	HP 24fw-Display	3KS62AA
Aktiv	HP 24m Display	3WL46AA
Aktiv	HP 24w Bildschirm	1CA86AA
Aktiv	HP 24x Gaming-Display	5ZU98AA
Aktiv	HP 25x Display	3WL50AA
Aktiv	HP 25mx Display	4JF31AA
Aktiv	HP 27f 4K-Display, 27 Zoll	5ZP65AA
Aktiv	HP 27f-Display	2XN62AA
Aktiv	HP 27fh Display	4HZ38AA
Aktiv	HP 27fw 27-inch Display	3MP91AA
Aktiv	HP 27fw 27-inch Display	6NB70AA
Aktiv	HP 27fw Monitor mit Audio	4TB31AA
Aktiv	HP 27fw-Display	3KS64AA
Aktiv	HP 27m Display	3WL48AA
Aktiv	HP 27mx Display	4KK74AA
Aktiv	HP 27q Monitor	3FV90AA
Aktiv	HP 27w Monitor	1JJ98AA
Aktiv	HP 27wm Monitor mit LED-Hintergrundbeleuchtung	V9D84AA
Aktiv	HP 27x Curved Gaming-Display	7MW42AA
Aktiv	HP 27xq Display	3WL54AA
Aktiv	HP 32 Display	2FW77AA
Aktiv	HP 32s Display	2UD96AA
Aktiv	HP 34f Curved-Display	6JM50AA
Aktiv	HP 24fw Display mit 60,96 cm (24 Zoll) Diagonale	5VU10AA
Aktiv	HP 24fw Display mit 60,96 cm (24 Zoll) Diagonale	6NB66AA

OMEN by HP Displays

Aktiv	OMEN by HP Bildschirm, 25 Zoll	Z7Y57AA
Aktiv	OMEN X 25 240 Hz Gaming Monitor	4NK94AA
Aktiv	OMEN X 25f 240-Hz-Gaming-Display mit Adaptive Sync	4WH47AA
Aktiv	OMEN X 27 Gaming-Monitor, HDR QHD 240 Hz	6FN07AA

Pavilion Displays

Aktiv	HP Pavilion 27 Quantum Dot-Display	5DQ99AA
Aktiv	HP Pavilion 32 QHD-Display	4WH45AA

HP Care Pack Services

HP empfiehlt

Aktiv	HP Abhol- und Rückgabeservice für Notebooks, 3 Jahre	U4819E
Personal Systems Consumer Care Pack Services		
Aktiv	HP 1 Jahr Hardware-Support Erneuerung mit Abhol- und Rückgabeservice nach Garantieablauf	UC5Y7PE
Aktiv	HP Abhol- und Rückgabeservice für Notebooks, 2 Jahre	UA045E
Aktiv	HP Abhol- und Rückgabeservice nach Garantieablauf, Notebooks, 1 Jahr	U1PT3PE
Aktiv	HP Abhol- und Rückgabeservice nach Garantieablauf, Notebooks, 1 Jahr	U4820PE
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 Abhol- und Rückgabeservice für Notebooks, 3 Jahre	U4819E
Aktiv	HP Abhol- und Rückgabeservice für Notebooks, 3 Jahre	U4819E

Software

Anwendungssoftware

Desktop-Anwendungssoftware

Aktiv	Microsoft Office 365 Business Premium	6MW80AA
Aktiv	Microsoft Office 365 Home	6MW78AA
Aktiv	Microsoft Office 365 Personal	6MW79AA
Aktiv	Microsoft Office Home and Business 2019 für PC	6MW82AA
Aktiv	Microsoft Office Home and Student 2019 für PC	6MW81AA

1920 x 1080

220

2400

41

84713000000

DDR4

Li-Ion

Ryzen™ 7

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, 3 Zellen, 41 Wh

Akku-Aufladedauer, Fußnotenziffer

[5]

Akkugewicht

210 g

Akkukapazität UOM

Wh

Akkuladezeit

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

Anschlüsse

2 USB 3.1 Gen 1 Type-A (nur Datenübertragung); 1 USB 2.0 Type-A (nur Datenübertragung); 1 RJ-45; 1 AC Smart Pin; 1 HDMI; 1 Kopfhörer/Mikrofon kombiniert

Anzahl der Akkuzellen

3

Anzahl der benutzerzugänglichen Speichersteckplätze

0

Anzahl der Speichersteckplätze

2

Anzeigegerät

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

Anzeigegerät

Full HD-Display, 39,6 cm (15,6 Zoll) Diagonale

Anzeigegröße (diagonal)

15.6"

Anzeigegröße (diagonal)

39,6 cm (15,6")

Audio-Merkmale

Zwei Lautsprecher

Basisfrequenz des Prozessors

2.3

Basisfrequenz des Prozessors UOM

GHz

Betriebssystem

FreeDOS

Bild, Haftungsausschluss

Bild zeigt eventuell anderes Produkt

Bluetooth Version

Bluetooth® 4.2

Chipsatz

AMD Integrated SoC

Codename

Weasley

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.

Datenblatt – Foto 5

Publication logos/pc-carepack-logo.jpg

Datenblatt Foto 1

AHID/69aa85f7db14b55d8107eac04d796c2895978737

Datenblatt Foto 2

AHID/8c198ab3a45c55aa40e59cad46fb808f2459410f

Datenblatt Foto 3

AHID/8f7673be7194c0d389fbb0b2d72180f0f0ba13a6

Datenblatt Foto 4

AHID/09b36226e2a77b3b6c906ff9f3382ef0260ca7d1

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-Oberflächenbehandlung

anti-glare

ECC-Speicher

Nein

Erweiterungssteckplätze

1 SD-Kartenleser für Medien verschiedener Formate

Farbskala

45% NTSC

Festplatte – Beschreibung

512 GB PCIe® NVMe™ M.2 SSD

Garantie

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

Gewicht

1,8 kg

Gewicht

1,8 kg (3,96 lb)

Grafik

Integriert

Grafikkarte (integriert)

AMD Radeon™ RX Vega 10-Grafikkarte

Helligkeit

220 Nits

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

Kompatibel mit Miracast

Kabellose Antenne

1x1

Layout des Speichers (Steckplätze und Größe)

2 x 8 GB

Maximale Prozessorfrequenz

4.0

Maximale Prozessorfrequenz UOM

GHz

MDA – Hauptverkaufsargument

Windows 10 Home oder andere Betriebssysteme erhältlich

Mindestabmessungen (B x T x H)

37,6 x 24,6 x 2,25 cm

Modultyp des Speichers

DIMM

Netzteiltyp

Smart-Netzteil mit 45 W

Netzwerkschnittstelle

Integriertes 10/100/1000 GbE-LAN

Optisches Laufwerk

DVD-Writer

Paketabmessungen (B x T x H)

6,9 x 30,5 x 52 cm

Paketgewicht

3,07 kg

Produktdesign

Vertikal gebürstetes Muster

Produktfarbe

Abdeckung und Basis in Natural Silver, Tastaturrahmen in Ash Silver

Produktmarkenname

HP

Produktsprachoptionen

#ABD

Prozessor

AMD Ryzen™ 7 3700U (2,3 GHz Basistaktung, bis zu 4 GHz maximale Boost-Taktung, 4 MB L3 Cache, 4 Kerne)

Prozessor-Cache

4 MBL3

Prozessorgeschwindigkeit

2,3 GHz

Prozessorkern

4

Prozessormarke

AMD

Prozessormodell

3700U

Prozessorname, Fußnotenziffer

[6,7]

Prozessorproduktfamilie

AMD Ryzen™ 7-Prozessor

Prozessor-Threads

8

Screen-Body-Verhältnis, Fußnotennummer

[18]

Servicebeschreibung

3 Jahre Abhol- und Lieferservice

Sicherheitsmanagement

Kensington Mini Security™-Sicherheitssteckplatz

Speicher

16 GB memory; 512 GB SSD storage

Speicherformfaktor 01

M.2

Speichergeschwindigkeit UOM

MHz

Speichergröße

16

Speichergröße UOM

GB

Speicherkapazität – Maßeinheit 01

GB

Speicherkapazität 01

512

Speicherkapazität, Standard

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

Speicherschnittstelle 01

PCIe®

Speicherschnittstellenprotokoll 01

NVMe™

Speichertyp

SSD

Speichertyp 01

SSD

Standardmäßige Display-Auflösung

FHD

Tastatur

Inseltastatur in normaler Größe, Ash Silver, integrierter Ziffernblock

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

[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 Software-Produkte. Die Verwendung dieser Technologie bringt nicht zwangsläufig Vorteile für jeden Kunden und jede Softwareanwendung. Leistung und Taktfrequenz variieren je nach Anwendungsworkload und Hardware- und Softwarekonfiguration. Die Nummerierung von AMD ist kein Maß für die Taktung.

Technische Spezifikationen, Fußnotenziffer

[7] Die maximale Boost-Taktfrequenz-Leistung variiert je nach Hardware-, Software- und allgemeiner Systemkonfiguration.

Technologiologo, Druck 2

Publication logos/HP_Fast_Charge_icon.jpg

Touchscreen

Nein

UPC-Nummer

195122680565

Verpackung – Maßeinheit (imperial)

in

Verpackung – Maßeinheit (metrisch)

cm

Verpackungsbreite, imperial (häufigste Größe)

2.71

Verpackungsbreite, imperial (kleinste mögliche Größe)

2.71

Verpackungsbreite, metrisch (häufigste Größe)

6.9

Verpackungsbreite, metrisch (kleinste mögliche Größe)

6.9

Verpackungshöhe, imperial (häufigste Größe)

12

Verpackungshöhe, imperial (kleinste mögliche Größe)

12

Verpackungshöhe, metrisch (häufigste Größe)

30.5

Verpackungshöhe, metrisch (kleinste mögliche Größe)

30.5

Verpackungstiefe, imperial (häufigste Größe)

20.47

Verpackungstiefe, imperial (kleinste mögliche Größe)

19.01

Verpackungstiefe, metrisch (häufigste Größe)

52

Verpackungstiefe, metrisch (kleinste mögliche Größe)

48.3

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 HD-Kamera mit integriertem Digitalmikrofon

Weitere Informationen zu HP

<http://www.hp.com>

Wireless

Realtek RTL8723DE 802.11b/g/n (1x1) und Bluetooth® 4.2 kombiniert

Wireless-Standard

802.11b/g/n

Zeigereinheit

Touchpad mit Multi-Touch-Gestenunterstützung

© Copyright 2020 HP Development Company, L.P. Änderungen der hierin enthaltenen Informationen sind ohne vorherige Ankündigung vorbehalten. Die einzigen Garantieansprüche für HP Produkte und Services sind in den Garantieerklärungen festgehalten, die diesen Produkten und Services beiliegen. Aus dem vorliegenden Dokument sind keine weiter reichenden Garantieansprüche abzuleiten. HP haftet nicht für technische oder redaktionelle Fehler und Auslassungen in diesem Dokument.