



HP Notebook - 17-ak014ng (1UH33EA)

Aktiv ab: 21.06.2017



## Überblick

### Zuverlässige Leistung. Ansprechendes Design. Längere Nutzungsdauer.

Bewältigen Sie Ihr Tagespensum mit diesem stilvollen Notebook, mit dem Sie jederzeit verbunden bleiben und stets Ihre alltäglichen Aufgaben im Griff haben. Mit zuverlässiger Leistung und langer Akkumutzungsdauer<sup>1</sup>, damit Sie problemlos surfen, streamen und jederzeit in Verbindung bleiben können.

Dieses elegante Notebook bietet zuverlässige Leistung und längere Akkumutzungsdauer<sup>1</sup>, damit Sie problemlos surfen, streamen und jederzeit in Verbindung bleiben können.

### Listenpreis

522,68 €



### Ein PC, auf den Sie sich wirklich verlassen können

Mit den neuesten AMD<sup>2</sup>-Prozessoren erhalten Sie garantiert die zuverlässige Leistung, die Sie zum Arbeiten und Spielen benötigen. Profitieren Sie von jahrelanger Lebensdauer mit einem Notebook, das auf Benutzerfreundlichkeit ausgelegt ist.



### Verbindungen, auf die es ankommt

Dank detailreichem HD-Display oder FHD-Display und HD<sup>3</sup>-Kamera bei ausgewählten Modellen können Sie Spaß haben und jederzeit mit Freunden und Familie in Kontakt bleiben. Darüber hinaus können Sie Ihre Lieblingsmusik, Filme und Fotos einfach speichern und genießen.



### Durchdachtes Design. Innen wie außen.

Dieses HP Notebook mit einer Diagonale von 43,9 cm (17,3 Zoll) ist innen und außen schön gestaltet und eine ideale Ergänzung für Ihren Lebensstil. Spielerische Muster, einzigartige Texturen und ein verchromtes Scharnier bringen Farbe in Ihren Alltag.



### 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.



### 256-GB-Solid-State-Laufwerk

Da sie nicht über die beweglichen Teile einer herkömmlichen Festplatte verfügen, sind Solid-State-Laufwerke effizienter, zuverlässiger und schneller. Das Gerät fährt innerhalb weniger Sekunden hoch, und Dateien lassen sich ohne längere Wartezeiten übertragen – Erleben Sie diese Schnelligkeit mit jeder Nutzung.



## 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.

---

## Spezifikationen

### Betriebssystem

Windows 10 Home 64

### Prozessorproduktfamilie

AMD Quad-Core-Prozessor der Serie A

### Prozessor

AMD Quad-Core A12-9720P APU (2,7 GHz Basisfrequenz, bis zu 3,6 GHz Burstfrequenz, 2 MB Cache)<sup>6,7</sup>

### MDA – Hauptverkaufsargument

Windows 10 Home 64

### Sicherheitsmanagement

Steckplatz für Kensington MicroSaver®-Schloss

### Speicherkapazität, Standard

DDR4-1866 SDRAM, 8 GB (2 x 4 GB)

### Festplatte – Beschreibung

256 GB SSD

### Cloud-Service

Dropbox

### Optisches Laufwerk

DVD-Writer

### Anzeigegerät

Blendfreies HD+-SVA-Display, 43,9 cm (17,3 Zoll) Diagonale, WLED-Hintergrundbeleuchtung (1.600 x 900)

### Anzeigegröße (diagonal)

43,9 cm (17,3")

### Grafik

Integriert

### Grafik

AMD Radeon™ R7-Grafikkarte

### Anschlüsse

2 USB 3.1 Gen 1 (nur Datenübertragung); 1 USB 2.0; 1 HDMI; 1 RJ-45; 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

Iseltastatur in voller Größe, mit integriertem Ziffernblock

### Wireless

802.11b/g/n (1x1) Wi-Fi® und Bluetooth® 4.2 kombiniert

### Netzteiltyp

45-Watt-Wechselstromnetzteil

**Akku-/Batterietyp**

Li-Ion-Akku, 4 Zellen, 41 Wh

**Energieeffizienz**

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

**Produktdesign**

Tastaturrahmen mit Schichtenmuster

**Produktfarbe**

Abdeckung und Basis in Natural Silver, Tastaturrahmen in Ash Silver

**Mindestabmessungen (B x T x H)**

41,5 x 27,8 x 2,46 cm

*(Abmessungen variieren je nach Konfiguration)*

**Gewicht**

2,5 kg

**UPC-Nummer**

191628366071

**Mitgelieferte Software**

McAfee LiveSafe™<sup>2</sup>

**Vorinstallierte Software**

Netflix

**Garantie**

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

---

**Überblick**

- 1 Die 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. Weiterführende Informationen finden Sie unter <https://bapco.com/products/mobilemark-2014/>.
- 2 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 AMD-Nummerierung ist kein Maß für die Taktung.
- 3 Die beschriebenen Funktionen erfordern unter Umständen Software oder weitere Anwendungen von Drittanbietern.

**Spezifikationen**

- 2 McAfee LiveSafe, kostenlose 30-Tage-Testversion (Internetzugang erforderlich. Die ersten 30 Tage 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 AMD-Nummerierung ist kein Maß für die Taktung. AMD und Radeon sind Marken von Advanced Micro Devices, Inc.
- 7 Die Burst-Frequenz-Leistungsmerkmale variieren je nach Hardware-, Software- und allgemeiner Systemkonfiguration.

## Datenblatt (1)

## HP Notebook - 17-ak014ng

HP Notebook - 17-ak014ng Data sheet

## Bilder – Produkt (8)

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|  <p>Center facing</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |  <p>Center facing</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |  <p>Left facing</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |  <p>Left facing</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| <p>54 x 41 (jpg) 54 x 41 (png)<br/> 100 x 70 (jpg) 96 x 72 (jpg)<br/> 96 x 72 (png) 99 x 74 (png)<br/> 153 x 115 180 x 135<br/> (png) (png)<br/> 240 x 180 240 x 180<br/> (jpg) (png)<br/> 247 x 185 170 x 190<br/> (png) (jpg)<br/> 257 x 193 320 x 240<br/> (png) (jpg)<br/> 320 x 240 474 x 356<br/> (png) (png)<br/> 513 x 385 400 x 400<br/> (png) (jpg)<br/> 400 x 400 573 x 430<br/> (png) (png)<br/> 800 x 600 1659 x 1246<br/> (png) (png)<br/> 3016 x 1951 3018 x 2059<br/> (png) (jpg)</p> | <p>54 x 41 (jpg) 54 x 41 (png)<br/> 100 x 70 (jpg) 96 x 72 (jpg)<br/> 96 x 72 (png) 99 x 74 (png)<br/> 153 x 115 180 x 135<br/> (png) (png)<br/> 240 x 180 240 x 180<br/> (jpg) (png)<br/> 247 x 185 170 x 190<br/> (png) (jpg)<br/> 257 x 193 320 x 240<br/> (png) (jpg)<br/> 320 x 240 474 x 356<br/> (png) (png)<br/> 513 x 385 400 x 400<br/> (png) (jpg)<br/> 400 x 400 573 x 430<br/> (png) (png)<br/> 800 x 600 1659 x 1246<br/> (png) (png)<br/> 3016 x 1951 3018 x 2059<br/> (png) (jpg)</p> | <p>54 x 41 (jpg) 54 x 41 (png)<br/> 100 x 70 (jpg) 96 x 72 (jpg)<br/> 96 x 72 (png) 99 x 74 (png)<br/> 153 x 115 180 x 135<br/> (png) (png)<br/> 240 x 180 240 x 180<br/> (jpg) (png)<br/> 247 x 185 170 x 190<br/> (png) (jpg)<br/> 257 x 193 320 x 240<br/> (png) (jpg)<br/> 320 x 240 474 x 356<br/> (png) (png)<br/> 513 x 385 400 x 400<br/> (png) (jpg)<br/> 400 x 400 573 x 430<br/> (png) (png)<br/> 800 x 600 1659 x 1246<br/> (png) (png)<br/> 3013 x 1760 3014 x 1864<br/> (png) (jpg)</p> | <p>54 x 41 (jpg) 54 x 41 (png)<br/> 100 x 70 (jpg) 96 x 72 (jpg)<br/> 96 x 72 (png) 99 x 74 (png)<br/> 153 x 115 180 x 135<br/> (png) (png)<br/> 240 x 180 240 x 180<br/> (jpg) (png)<br/> 247 x 185 170 x 190<br/> (png) (jpg)<br/> 257 x 193 320 x 240<br/> (png) (jpg)<br/> 320 x 240 474 x 356<br/> (png) (png)<br/> 513 x 385 400 x 400<br/> (png) (jpg)<br/> 400 x 400 573 x 430<br/> (png) (png)<br/> 800 x 600 3300 x 1117<br/> (png) (jpg)<br/> 1659 x 1246 3013 x 1760<br/> (png) (png)</p> |
|  <p>Right facing</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |  <p>Right facing</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |  <p>Left rear facing</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |  <p>Rear facing</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| <p>54 x 41 (jpg) 54 x 41 (png)<br/> 100 x 70 (jpg) 96 x 72 (jpg)<br/> 96 x 72 (png) 99 x 74 (png)<br/> 153 x 115 180 x 135<br/> (png) (png)<br/> 240 x 180 240 x 180<br/> (jpg) (png)<br/> 247 x 185 170 x 190<br/> (png) (jpg)<br/> 257 x 193 320 x 240<br/> (png) (jpg)</p>                                                                                                                                                                                                                         | <p>54 x 41 (jpg) 54 x 41 (png)<br/> 100 x 70 (jpg) 96 x 72 (jpg)<br/> 96 x 72 (png) 99 x 74 (png)<br/> 153 x 115 180 x 135<br/> (png) (png)<br/> 240 x 180 240 x 180<br/> (jpg) (png)<br/> 247 x 185 170 x 190<br/> (png) (jpg)<br/> 257 x 193 320 x 240<br/> (png) (jpg)</p>                                                                                                                                                                                                                         | <p>54 x 41 (jpg) 54 x 41 (png)<br/> 100 x 70 (jpg) 96 x 72 (jpg)<br/> 96 x 72 (png) 99 x 74 (png)<br/> 153 x 115 180 x 135<br/> (png) (png)<br/> 240 x 180 240 x 180<br/> (jpg) (png)<br/> 247 x 185 170 x 190<br/> (png) (jpg)<br/> 257 x 193 320 x 240<br/> (png) (jpg)</p>                                                                                                                                                                                                                         | <p>54 x 41 (jpg) 54 x 41 (png)<br/> 100 x 70 (jpg) 96 x 72 (jpg)<br/> 96 x 72 (png) 99 x 74 (png)<br/> 153 x 115 180 x 135<br/> (png) (png)<br/> 240 x 180 240 x 180<br/> (jpg) (png)<br/> 247 x 185 170 x 190<br/> (png) (jpg)<br/> 257 x 193 320 x 240<br/> (png) (jpg)</p>                                                                                                                                                                                                                         |

|                                       |                                       |                                       |                                       |                                       |                                       |                                       |                                       |
|---------------------------------------|---------------------------------------|---------------------------------------|---------------------------------------|---------------------------------------|---------------------------------------|---------------------------------------|---------------------------------------|
| <a href="#">320 x 240<br/>(png)</a>   | <a href="#">474 x 356<br/>(png)</a>   | <a href="#">320 x 240<br/>(png)</a>   | <a href="#">474 x 356<br/>(png)</a>   | <a href="#">320 x 240<br/>(png)</a>   | <a href="#">474 x 356<br/>(png)</a>   | <a href="#">320 x 240<br/>(png)</a>   | <a href="#">474 x 356<br/>(png)</a>   |
| <a href="#">513 x 385<br/>(png)</a>   | <a href="#">400 x 400<br/>(jpg)</a>   | <a href="#">513 x 385<br/>(png)</a>   | <a href="#">400 x 400<br/>(jpg)</a>   | <a href="#">513 x 385<br/>(png)</a>   | <a href="#">400 x 400<br/>(jpg)</a>   | <a href="#">513 x 385<br/>(png)</a>   | <a href="#">400 x 400<br/>(jpg)</a>   |
| <a href="#">400 x 400<br/>(png)</a>   | <a href="#">573 x 430<br/>(png)</a>   | <a href="#">400 x 400<br/>(png)</a>   | <a href="#">573 x 430<br/>(png)</a>   | <a href="#">400 x 400<br/>(png)</a>   | <a href="#">573 x 430<br/>(png)</a>   | <a href="#">400 x 400<br/>(png)</a>   | <a href="#">573 x 430<br/>(png)</a>   |
| <a href="#">800 x 600<br/>(png)</a>   | <a href="#">1659 x 1246<br/>(png)</a> | <a href="#">800 x 600<br/>(png)</a>   | <a href="#">1659 x 1246<br/>(png)</a> | <a href="#">800 x 600<br/>(png)</a>   | <a href="#">1659 x 1246<br/>(png)</a> | <a href="#">800 x 600<br/>(png)</a>   | <a href="#">1659 x 1246<br/>(png)</a> |
| <a href="#">3015 x 1760<br/>(png)</a> | <a href="#">3014 x 1864<br/>(jpg)</a> | <a href="#">3015 x 1760<br/>(png)</a> | <a href="#">3014 x 1864<br/>(jpg)</a> | <a href="#">2991 x 1833<br/>(png)</a> | <a href="#">2989 x 1948<br/>(jpg)</a> | <a href="#">3028 x 2063<br/>(png)</a> | <a href="#">3024 x 2156<br/>(jpg)</a> |

## Videos (2)

Inspiration for Innovation - HP Laptop

Why Consumer Notebooks from HP

## 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 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 H7000 Bluetooth Wireless Headset, schwarz | H6Z97AA |
| Bevorstehende Einstellung | HP In-Ohr-Kopfhörer 150 Blau                 | X7B05AA |
| Bevorstehende Einstellung | HP In-Ohr-Kopfhörer 150 Rot                  | X7B11AA |
| Bevorstehende Einstellung | HP In-Ohr-Kopfhörer 150 Schwarz              | X7B04AA |
| Aktiv                     | OMEN by HP Headset 800                       | 1KF76AA |
| Aktiv                     | OMEN by HP Headset mit SteelSeries           | X7Z95AA |
| 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 Roar Mini Wireless-Lautsprecher, Weiß | G1K47AA |
| Aktiv                     | HP Roar Travel                           | M1F95AA |
| Bevorstehende Einstellung | HP S3100 USB-Lautsprecher, Schwarz       | V3Y47AA |
| Aktiv                     | HP S6500 Wireless-Lautsprecher (schwarz) | N5G09AA |
| Aktiv                     | HP S6500 Wireless-Lautsprecher (weiß)    | N5G10AA |
| Aktiv                     | HP Speaker System 400                    | 1FU68AA |

---

## Akkus/Ladegeräte/Adapter

### AC-Adapter

|                              |                                    |         |
|------------------------------|------------------------------------|---------|
| Aktiv                        | HP 65W Slim mit USB-AC-Adapter     | G6H47AA |
| Aktiv                        | HP 90W Slim mit USB-AC-Adapter     | G6H45AA |
| Aktiv                        | HP Netzadapter für unterwegs, 65 W | X7W51AA |
| Bevorstehende<br>Einstellung | HP Smart-Netzteil mit 90 W         | W5D55AA |

---

## Etuis und Hüllen

### Rucksäcke

|       |                     |         |
|-------|---------------------|---------|
| Aktiv | HP Powerup Rucksack | W7Q03AA |
|-------|---------------------|---------|

### Schutzhüllen

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

---

## 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 | HP Classic Drahtloser Desktop      | LV290AA |
| Aktiv | Kabellose HP Tastatur und Maus 200 | Z3Q63AA |

### Tastaturen

|       |                                     |         |
|-------|-------------------------------------|---------|
| Aktiv | HP K2500 Wireless-Tastatur          | E5E78AA |
| Aktiv | HP K3010 Tastatur                   | P0Q50AA |
| Aktiv | HP K4600 Bluetooth-Tastatur         | M3K27AA |
| Aktiv | HP K5510 Wireless-Tastatur          | H4J89AA |
| Aktiv | HP Wireless Elite v2-Tastatur       | QB467AA |
| Aktiv | OMEN by HP Tastatur 1100            | 1MY13AA |
| Aktiv | OMEN by HP Tastatur mit SteelSeries | X7Z97AA |

### Mäuse

|       |                                                |         |
|-------|------------------------------------------------|---------|
| 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 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 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 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 Maus mit SteelSeries             | X7Z96AA |
| Aktiv | OMEN by HP Mauspad 100                      | 1MY14AA |
| Aktiv | OMEN by HP Mauspad 300                      | 1MY15AA |
| Aktiv | OMEN by HP Mauspad mit SteelSeries          | X7Z94AA |

## PC-Laufwerke und -Speicher

### PC-DVD+RW-Laufwerke

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

## Webcams

### Webkameras

|                              |                   |         |
|------------------------------|-------------------|---------|
| Bevorstehende<br>Einstellung | HP HD 4310 Webcam | Y2T22AA |
| Bevorstehende<br>Einstellung | HP Webcam HD2300; | Y3G74AA |

**Verbraucherservice Personal Systems**

|       |                                                                                            |        |
|-------|--------------------------------------------------------------------------------------------|--------|
| Aktiv | HP Abhol- und Lieferservice für Notebooks, 2 Jahre                                         | U1PS2E |
| Aktiv | HP Abhol- und Lieferservice für Notebooks, 3 Jahre                                         | U1PS3E |
| Aktiv | HP Schutz vor versehentlichen Schäden plus Abhol- und Lieferservice für Notebooks, 2 Jahre | U1PS5E |
| Aktiv | HP Schutz vor versehentlichen Schäden plus Abhol- und Lieferservice für Notebooks, 3 Jahre | U1PS6E |

## Anwendungssoftware

### Desktop-Anwendungssoftware

|       |                                                  |         |
|-------|--------------------------------------------------|---------|
| Aktiv | Microsoft Office 2016 Home and Business Software | T7X31AA |
| Aktiv | Microsoft Office 2016 Home and Business Software | X7W31AA |
| Aktiv | Microsoft Office 2016 Home and Student Software  | T7X32AA |

### **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](http://hp.com)-Produktseiten in den Bereichen für Optionen und Zubehör.

### **Akku-/Batteriebetriebsdauer**

Bis zu 8 Stunden und 30 Minuten

### **Akku-/Batterietyp**

Li-Ion-Akku, 4 Zellen, 41 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 7 Stunden und 30 Minuten

### **Akkunutzungsdauer, Fußnotenziffer**

[3]

### **Akkutyp – Hinweis**

Vom Benutzer austauschbarer Akku

### **Anschlüsse**

2 USB 3.1 Gen 1 (nur Datenübertragung); 1 USB 2.0; 1 HDMI; 1 RJ-45; 1 Kopfhörer/Mikrofon kombiniert

### **Anzeigegerät**

Blendfreies HD+-SVA-Display, 43,9 cm (17,3 Zoll) Diagonale, WLED-Hintergrundbeleuchtung (1.600 x 900)

### **Anzeigegröße (diagonal)**

43,9 cm (17,3")

### **Audio-Merkmale**

Zwei Lautsprecher

### **Betriebssystem**

Windows 10 Home 64

### **Bild, Haftungsausschluss**

Bild zeigt eventuell anderes Produkt

### **Cloud-Service**

Dropbox

### **Cloud-Service, Fußnotenziffer**

[1]

### **Codename**

Chiefs

### **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“)

### **Erweiterungssteckplätze**

1 SD-Kartenleser für Medien verschiedener Formate

**Festplatte – Beschreibung**

256 GB SSD

**Funktionsunterstützung,  
Fußnotenziffer**

[4]

**Garantie**

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

**Gewicht**

2,5 kg

**Grafik**

AMD Radeon™ R7-Grafikkarte

**Grafik**

Integriert

**Haftungsausschluss [01]**

[4] 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>.

**Hinweis zu Abmessungen (metrisch)**

Abmessungen variieren je nach Konfiguration

**Hinweis zu Wireless-Technologien**

Miracast-kompatibel

**Hinweis zum Gewicht (metrisch)**

Das Gewicht variiert je nach Konfiguration

**Hinweis zum Standardspeicher**

Übertragungsraten von bis zu 1.866 MT/s

**HP Apps**

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

**MDA – Hauptverkaufsargument**

Windows 10 Home 64

**Mindestabmessungen (B x T x H)**

41,5 x 27,8 x 2,46 cm

**Mitgelieferte Software**

McAfee LiveSafe™

**Netzteiltyp**

45-Watt-Wechselstromnetzteil

**Netzwerkschnittstelle**

Integriertes 10/100/1000 GbE-LAN

**Optisches Laufwerk**

DVD-Writer

**Produktdesign**

Tastaturrahmen mit Schichtenmuster

**Produktfarbe**

Abdeckung und Basis in Natural Silver, Tastaturrahmen in Ash Silver

**Produktsprachoptionen**

#ABD

**Prozessor**

AMD Quad-Core A12-9720P APU (2,7 GHz Basisfrequenz, bis zu 3,6 GHz Burstfrequenz, 2 MB Cache)

**Prozessorname, Fußnotenziffer**

[6,7]

**Prozessorproduktfamilie**

AMD Quad-Core-Prozessor der Serie A

**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

**Software – Produktivität und Finanzen**

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

**Software, Fußnotenziffer**

[2]

**Speicher**

8 GB Arbeitsspeicher; 256 GB SSD-Speicher

**Speicherkapazität, Standard**

DDR4-1866 SDRAM, 8 GB (2 x 4 GB)

**Spezifikationen für lange****Produktnamen**

3 Jahre Abhol- und Lieferservice

**Tastatur**

Inseltastatur in voller Größe, mit integriertem 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](http://www.dropbox.com). Internetdienst erforderlich und nicht enthalten.

**Technische Spezifikationen,****Fußnotenziffer**

[2] McAfee LiveSafe, kostenlose 30-Tage-Testversion (Internetzugang erforderlich. Die ersten 30 Tage 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](http://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 AMD-Nummerierung ist kein Maß für die Taktung. AMD

und Radeon sind Marken von Advanced Micro Devices, Inc.

**Technische Spezifikationen,  
Fußnotenziffer**

[7] Die Burst-Frequenz-Leistungsmerkmale variieren je nach Hardware-, Software- und allgemeiner Systemkonfiguration.

**UPC-Nummer**

191628366071

**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 HD-Kamera mit integriertem Digitalmikrofon

**Weitere Informationen zu HP**

<http://www.hp.com>

**Wireless**

802.11b/g/n (1x1) Wi-Fi® und Bluetooth® 4.2 kombiniert

**Zeigereinheit**

Touchpad mit Multi-Touch-Gestenunterstützung

*Das Produkt kann sich von den gezeigten Abbildungen unterscheiden. ©Copyright 2015 HP Inc. Änderungen vorbehalten. Für HP Produkte und Dienste gelten ausschließlich die Bestimmungen in der Gewährleistungserklärung des jeweiligen Produkts bzw. Dienstes. Aus dem vorliegenden Dokument sind keine weiterreichenden Garantieansprüche abzuleiten. HP übernimmt keine Haftung.*