



# HP Sales Central

## HP Pavilion Gaming Laptop - 17-cd1003ng (24N56EA)

Aktiv ab: 03.09.2020



### Überblick

#### Für Multiplayer und Multitasker

Mach keine Abstriche mit dem dünnen und leistungsstarken HP Pavilion Gaming Laptop. Erlebe hochwertige Grafik- und Rechenleistung für Spiele und Multitasking sowie verbesserte thermische Kühlung für eine langanhaltende stabile Gesamtleistung. Tauche ins Spiel ein – mit einem schmal-gerahmten Display und individuell abgestimmtem Audio. Die perfekte Balance zwischen Arbeit und Spiel – alles ist möglich.

Alles was Du brauchst – mit seiner hochwertigen Grafik und Rechenleistung wird der dünne und leistungsstarke HP Pavilion Gaming Laptop all deinen Anforderungen an Gaming und Multitasking gerecht.

□

#### Power your day. Power your play.

Stell dich jeder Herausforderung – mit einem Intel® Core™ Prozessor der 10. Generation<sup>1</sup> und NVIDIA® GeForce® Grafik. Ein hochauflösendes Display mit schneller Bildwiederholrate sorgt für flüssiges Gameplay und gibt deine Entertainment-Inhalte in Top-Qualität wieder.

□

#### Markantes, immersives Design

Get lost in the game. Ein schlankes Micro-Edge-Display mit einem schmalen Rahmen bietet Dir ein optimales visuelles Erlebnis. Die nach vorne gerichteten Lautsprecher mit Audio von B&O sorgen für einen kraftvollen, individuell abgestimmten Klang.

□

#### Game harder for longer

Der HP Pavilion Gaming Laptop ist mit einem Dual-Lüftersystem ausgestattet, das für eine verbesserte thermische Kühlung sorgt. Breite hintere Eckauslässe und zusätzliche Lufteinlässe maximieren den Luftstrom, um die Gesamtleistung und Stabilität zu optimieren und das Gerät bei längerem Gebrauch kühl zu halten.

□

□

## Intel® Core™ Prozessor der 10. Generation

Sichern Sie sich zuverlässige und reaktionsschnelle Leistung für mehr Produktivität. Erleben Sie eindrucksvolles Entertainment und genießen Sie schnellere Leistung für Gaming, Streaming und die Erstellung von Inhalten.<sup>2</sup>

## FHD 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.<sup>3</sup>

## PCIe SSD-Speicher

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

## NVIDIA® GeForce RTX™ 2060-Grafikkarte mit Max Q-Design

Die NVIDIA® GeForce RTX™ 2060 verleiht deiner Multimedia-Erfahrung einen Boost – mit einer höheren Leistung als bei integrierten Grafikkarten. Schau' dir Videos an, spiele und bearbeite Fotos und Videos in fantastischer Qualität, die nur dedizierte Grafikkarten bieten können.

## Entspiegeltes FHD-Display, 144 Hz

Reduzieren Sie frustrierende Verzögerungen und Ghosting-Effekte mit einem Display, das durch eine Bildwiederholrate von 144 Hz, G-Sync-Unterstützung und eine Auflösung von 1080p für ein flüssiges und gestochen scharfes Gameplay sorgt.<sup>4</sup>

## Einfach Geräte verbinden

Wireless-Funktionen laufen glatter denn je – durch eine Kombination aus Wi-Fi 6 (2x2) und Bluetooth® 5.0. Freuen Sie sich auf absolut stabile Verbindungen und bis zu 3 Mal schnellere Dateiübertragung als mit Wi-Fi 5.<sup>5</sup>

---

## Spezifikationen

### Betriebssystem

Windows 10 Home 64

### Prozessorproduktfamilie

Intel® Core™ i7-Prozessor der 10. Generation

### Prozessor

Intel® Core™ i7-10750H (2,6 GHz Basisfrequenz, bis zu 5,0 GHz mit Intel® Turbo Boost-Technologie, 12 MB L3 Cache, 6 Kerne)<sup>6,7</sup>

### MDA – Hauptverkaufsargument

Windows 10 Home oder andere Betriebssysteme erhältlich

### Chipsatz

Intel® HM470

### Speicherkapazität, Standard

DDR4-2933 SDRAM mit 32 GB (2 x 16 GB)

### Layout des Speichers (Steckplätze und Größe)

2 x 16 GB

### Festplatte – Beschreibung

512 GB PCIe® NVMe™ M.2 SSD

### 2. Festplattenlaufwerk

SATA-HDD mit 1 TB, 7200 U/min

### Cloud-Service

Dropbox

### Optisches Laufwerk

Optisches Laufwerk nicht im Lieferumfang enthalten

**Anzeigegerät**

Entspiegeltes FHD-Display (1920 x 1080) mit 43,9 cm (17,3 Zoll) Diagonale, IPS, 144 Hz, 250 Nits, 45 % NTSC

**Anzeigegröße (diagonal)**

43,9 cm (17,3")

**Anschlüsse**

1 SuperSpeed USB Type-C® 10 Gbit/s Signallrate (USB-Stromversorgung, DisplayPort™ 1.4, HP Sleep and Charge); 1 SuperSpeed USB Type-A 5 Gbit/s Signallrate (HP Sleep and Charge); 2 SuperSpeed USB Type-A 5 Gbit/s Signallrate; 1 HDMI 2.0; 1 RJ-45; 1 AC Smart Pin; 1 Kopfhörer/Mikrofon kombiniert

**Erweiterungssteckplätze**

1 SD-Kartenleser für Medien verschiedener Formate

**Webcam**

HP Wide Vision 720p HD-Kamera mit integrierten Dual-Array-Digitalmikrofonen

**Audio-Merkmale**

Audio von B&O; zwei Lautsprecher; HP Audio Boost 1.0

**Zeigereinheit**

HP Imagepad mit Multi-Touch-Gestenunterstützung; Unterstützt Precision Touchpad

**Tastatur**

Tastatur in voller Größe, Shadow Black, mit Hintergrundbeleuchtung in Acid Green und Ziffernblock

**Sensoren**

Accelerometer

**Wireless**

Intel® Wi-Fi 6 AX201 (2x2) und Bluetooth® 5 kombiniert (Unterstützung von Dateiübertragungsgeschwindigkeiten im Gigabit-Bereich)<sup>11, 12, 13, 16</sup>

**Netzteiltyp**

HP Smart-Netzteil mit 200 W

**Akku-/Batterietyp**

Li-Ion-Polymer-Akku, 52,5 Wh, 3 Zellen

**Energieeffizienz**

ENERGY STAR®-zertifiziert; EPEAT® Silber-registriert

**Produktdesign**

Lackierung

**Produktfarbe**

Shadow Black, Logo in Acid Green Chrome

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

40,5 x 28,2 x 2,5 cm

*(Abmessungen variieren je nach Konfiguration)*

**Gewicht**

Ab 2,75 kg

**UPC-Nummer**

195122928278

**Paketabmessungen (B x T x H)**

6,9 x 59,8 x 34,5 cm

**Paketgewicht**

4 kg

**Mitgelieferte Software**

McAfee LiveSafe™<sup>2</sup>

**Vorinstallierte Software**

Alexa; Netflix; ExpressVPN (kostenlose 30-Tage-Testversion); LastPass Premium (kostenlose 30-Tage-Testversion)

**Garantie**

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

---

## Überblick

- 1 Die Multi-Core-Technologie dient zur Verbesserung der Leistung bestimmter Softwareprodukte. Die Verwendung dieser Technologie bringt nicht zwangsläufig Vorteile für jeden Kunden und jede Softwareanwendung. Leistung und Taktfrequenz variieren je nach Anwendungsworkload und der Hardware- und Software-Konfiguration. Die Nummerierung, Marke und/oder Benennung von Intel ist kein Maß für höhere Leistung.
- 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 Softwareanwendung. Leistung und Taktfrequenz variieren je nach Anwendungsworkload sowie individueller Hardware- und Softwarekonfiguration. Die Nummerierung, Marke und/oder Benennung von Intel ist kein Maß für höhere Leistung. Internetzugang wird benötigt und ist nicht im Lieferumfang enthalten. Zur Anzeige von 4K-Bildern sind 4K-Inhalte erforderlich. Die Grafikausgabe kann je nach maximaler Auflösung des Displays eingeschränkt sein.
- 3 Zur Anzeige von Full-HD-Bildern (FHD) sind FHD-Inhalte erforderlich.
- 4 Bei sämtlichen Leistungsangaben handelt es sich um die typischen Spezifikationen laut den mit HP kooperierenden Komponentenherstellern; die tatsächliche Leistung kann darüber oder darunter liegen.
- 5 Wireless Access Point und Internet-Service eines separaten Anbieters erforderlich. Die Verfügbarkeit von öffentlichen Wireless Access Points ist begrenzt. Wi-Fi 6 (802.11ax) ist mit früheren 802.11 Spezifikationen abwärtskompatibel. Die Spezifikationen für Wi-Fi 6 befinden sich in der Entwicklungsphase und sind nicht endgültig. Falls die endgültigen Spezifikationen vom aktuellen Stand abweichen, kann sich dies auf die Kommunikation des Notebooks mit anderen Wi-Fi 6 Geräten auswirken. Nur verfügbar in Ländern, in denen 802.11ax unterstützt wird. Wi-Fi 6 (802.11ax) wird in der Ukraine, Russland und Indonesien nicht unterstützt. In diesen Ländern wird Wi-Fi 6 (802.11ax) deaktiviert und durch die DRS-Lösung von Intel auf 802.11ac heruntergestuft.

## Spezifikationen

- 2 Kostenloses 30-Tage-Abonnement für den McAfee LiveSafe Dienst im Lieferumfang enthalten. Internetzugang erforderlich und nicht im Lieferumfang enthalten. Nach Ablauf der Frist ist 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 Softwareanwendung. Leistung und Taktfrequenz variieren je nach Anwendungsworkload und der Hardware- und Softwarekonfiguration. Die Nummerierung, Marke und/oder Benennung von Intel ist kein Maß für höhere Leistung.
- 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>.
- 11 Wi-Fi® mit Gigabit-Geschwindigkeiten ist bei der Übertragung von Dateien zwischen zwei an den gleichen Router angeschlossenen Geräten erreichbar. Erfordert einen separat erhältlichen Wireless-Router, der 160-MHz-Kanäle unterstützt.
- 12 Wireless Access Point und Internetdienst sind erforderlich und separat zu erwerben. Die Verfügbarkeit von öffentlichen Wireless Access Points ist begrenzt.
- 13 Wireless Access Point und Internet-Service sind erforderlich und separat zu erwerben. Die Verfügbarkeit von öffentlichen Wireless Access Points ist begrenzt. Wi-Fi 6 (802.11ax) ist mit vorhergehenden 802.11-Spezifikationen abwärtskompatibel. Die Spezifikationen für Wi-Fi 6 befinden sich in der Entwicklungsphase und sind nicht endgültig. Falls die endgültigen Spezifikationen von den Entwurfsspezifikationen abweichen, kann dies die Kommunikation des Notebooks mit anderen Wi-Fi 6-Geräten beeinträchtigen. Nur verfügbar in Ländern, in denen 802.11ax unterstützt wird.
- 16 Wi-Fi 6 (802.11ax) wird in der Ukraine, Russland und Indonesien nicht unterstützt. In diesen Ländern werden die Wi-Fi-Einstellungen für die lokalen regulatorischen Bestimmungen (802.11ac) optimiert.



## Bilder – Produkt (6)



**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 1350 (jpg) | 3056 x 2078 (png) |
| 3117 x 2205 (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 1358 (jpg) | 3101 x 2000 (png) |
| 3099 x 2084 (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 1358 (jpg) | 3099 x 1999 (png) |
| 3099 x 2084 (jpg) |                   |



**Linkes 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)   | 3019 x 311 (png)  |
| 474 x 356 (png)   | 513 x 385 (png)   |
| 3021 x 393 (jpg)  | 400 x 400 (jpg)   |
| 400 x 400 (png)   | 573 x 430 (png)   |
| 800 x 600 (png)   | 1659 x 1246 (png) |
| 1500 x 1392 (jpg) |                   |



**Nach links hinten  
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 1400 (jpg) | 3010 x 1974 (png) |
| 3007 x 2112 (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)   | 3022 x 312 (png)  |
| 474 x 356 (png)   | 513 x 385 (png)   |
| 3021 x 393 (jpg)  | 400 x 400 (jpg)   |
| 400 x 400 (png)   | 573 x 430 (png)   |
| 800 x 600 (png)   | 1659 x 1246 (png) |
| 1500 x 1392 (jpg) |                   |

## Bilder – Verwendetes Produkt (1)



19C1 - HP Pavilion Gaming  
17-inch Laptop PC

## Zubehör

### Meistempfohlenes HP-Zubehör

#### Audio-/Multimedia- und Kommunikationsgeräte



8PB07AA

HP Gaming-Lautsprecher  
X1000

#### Etuis und Hüllen



4YJ80AA

OMEN by HP Gaming-  
Rucksack

#### Tastaturen/Mäuse und Eingabegeräte



4PH30AA

HP Pavilion Gaming Maus  
300

#### Tastaturen/Mäuse und Eingabegeräte



4PZ84AA

HP Pavilion Gaming Mauspad  
300

#### Tastaturen/Mäuse und Eingabegeräte



5JS06AA

HP Pavilion Gaming Tastatur  
800

### Audio-/Multimedia- und Kommunikationsgeräte

HP empfiehlt

|       |          |                                  |         |
|-------|----------|----------------------------------|---------|
| Aktiv | Bester   | HP Gaming-Lautsprecher X1000     | 8PB07AA |
| Aktiv | Besserer | OMEN Dyad Headset                | 8JE67AA |
| Aktiv | Guter    | HP X1000 Wireless-Gaming-Headset | 7HC43AA |

Kopfhörer

|       |                   |         |
|-------|-------------------|---------|
| Aktiv | OMEN Dyad Headset | 8JE67AA |
|-------|-------------------|---------|

Headsets

|                              |                                                 |         |
|------------------------------|-------------------------------------------------|---------|
| Aktiv                        | HP In-Ear-Headset 150 (Marine Blue)             | 2AP91AA |
| Bevorstehende<br>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        | 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 |
| Aktiv        | HP X1000 Wireless-Gaming-Headset   | 7HC43AA |
| Lautsprecher |                                    |         |
| Aktiv        | HP Gaming-Lautsprecher X1000       | 8PB07AA |

## Akkus/Ladegeräte/Adapter

### Netzadapter

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

## Kabel/Kabelsätze/Kabeladapter

### Kabeladapter

|       |                                      |         |
|-------|--------------------------------------|---------|
| Aktiv | HP Spectre USB-C-Reisedockingstation | 2SR85AA |
| 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-A-Hub                | Z8W90AA |
| Aktiv | HP USB-C-zu-VGA-Display-Adapter      | P7Z54AA |

## Etuis und Hüllen

### HP empfiehlt

|       |                 |                                 |         |
|-------|-----------------|---------------------------------|---------|
| Aktiv | <b>Bester</b>   | OMEN by HP Gaming-Rucksack      | 4YJ80AA |
| Aktiv | <b>Besserer</b> | HP 17.3 in OMEN Gaming Rucksack | K5Q03AA |
| Aktiv | <b>Guter</b>    | OMEN Transceptor 17 Reisetasche | 7MT82AA |

### Rucksäcke

|       |                                   |         |
|-------|-----------------------------------|---------|
| Aktiv | OMEN X by HP Transceptor-Rucksack | 3KJ69AA |
| Aktiv | OMEN by HP Gaming-Rucksack        | 4YJ80AA |
| Aktiv | HP 17.3 in OMEN Gaming Rucksack   | K5Q03AA |

### Taschen

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

## Dockingstationen und Anschlussreplikatoren

### Dockingstationen

|       |                                                       |         |
|-------|-------------------------------------------------------|---------|
| Aktiv | HP Thunderbolt Dockingstation mit HDMI-Adapter, 120 W | 6HP48AA |
|-------|-------------------------------------------------------|---------|

## Grafikkarten

### Grafikanschlüsse/-adapter

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

## Tastaturen/Mäuse und Eingabegeräte

## HP empfiehlt

|       |          |                                 |         |
|-------|----------|---------------------------------|---------|
| Aktiv | Bester   | HP Pavilion Gaming Maus 300     | 4PH30AA |
| Aktiv | Bester   | HP Pavilion Gaming Mauspad 300  | 4PZ84AA |
| Aktiv | Bester   | HP Pavilion Gaming Tastatur 800 | 5JS06AA |
| Aktiv | Besserer | HP Pavilion Gaming Mauspad 400  | 5JH72AA |
| Aktiv | Besserer | HP Pavilion Gaming-Maus 200     | 5JS07AA |
| Aktiv | Guter    | OMEN by HP Mauspad 300          | 1MY15AA |
| Aktiv | Guter    | OMEN Encoder Tastatur           | 6YW75AA |
| Aktiv | Guter    | OMEN Vector Maus                | 8BC53AA |

## Tastatur und Mauskits

|       |                                                       |         |
|-------|-------------------------------------------------------|---------|
| Aktiv | HP C2500 Desktop                                      | H3C53AA |
| 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 Pavillon Tastatur und Maus 200                     | 9DF28AA |
| Aktiv | HP Pavillon Wireless-Tastatur und -Maus 800 (Schwarz) | 4CE99AA |
| Aktiv | HP Wireless-Tastatur und -Maus 300                    | 3ML04AA |

## Tastaturen

|       |                                            |         |
|-------|--------------------------------------------|---------|
| Aktiv | HP K1500 Tastatur                          | H3C52AA |
| Aktiv | HP Pavilion Gaming Keyboard 550            | 9LY71AA |
| 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                      | 6YW76AA |
| Aktiv | HP Pavilion Gaming Tastatur 800            | 5JS06AA |
| Aktiv | OMEN Encoder Tastatur                      | 6YW75AA |

## 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 Kabelgebundene Maus 1000                              | 4QM14AA |
| 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                                     | 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 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 formstables Mauspad 200         | 2VP01AA |
| Aktiv | OMEN by HP Maus 400                        | 3ML38AA |
| Aktiv | OMEN by HP Maus 600                        | 1KF75AA |
| Aktiv | OMEN by HP Mauspad 100                     | 1MY14AA |
| Aktiv | OMEN by HP Mauspad 200                     | 3ML37AA |
| Aktiv | OMEN by HP Outpost Mauspad                 | 6CM14AA |
| Aktiv | OMEN by HP Photon Wireless-Maus            | 6CL96AA |
| Aktiv | OMEN by HP Reactor Maus                    | 2VP02AA |
| Aktiv | OMEN by HP Reactor Maus                    | 7ZF19AA |
| Aktiv | OMEN Vector Essential Maus                 | 8BC52AA |
| Aktiv | HP Pavilion Gaming Maus 300                | 4PH30AA |
| Aktiv | HP Pavilion Gaming Mauspad 300             | 4PZ84AA |
| Aktiv | HP Pavilion Gaming Mauspad 400             | 5JH72AA |
| Aktiv | HP Pavilion Gaming-Maus 200                | 5JS07AA |
| Aktiv | OMEN by HP Mauspad 300                     | 1MY15AA |

|       |                  |         |
|-------|------------------|---------|
| Aktiv | OMEN Vector Maus | 8BC53AA |
|-------|------------------|---------|

## Netzwerkprodukte

Switches/Hubs/Router/Konverter/Repeater

|       |                   |         |
|-------|-------------------|---------|
| Aktiv | HP ENVY USB-C Hub | 5LX63AA |
|-------|-------------------|---------|

## PC-Laufwerke und -Speicher

PC-DVD+RW-Laufwerke

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

### 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                     | 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  |

[10]

2933

52.5

Core™ i7

DDR4

Lithium-Ionen-Polymer

### **2. Festplattenlaufwerk**

SATA-HDD mit 1 TB, 7200 U/min

### **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-/Batterietyp**

Li-Ion-Polymer-Akku, 52,5 Wh, 3 Zellen

### **Akku-Aufladedauer, Fußnotenziffer**

[5]

### **Akkugewicht**

215 g

### **Akkukapazität UOM**

Wh

### **Akkuladezeit**

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

### **Anschlüsse**

1 SuperSpeed USB Type-C® 10 Gbit/s Signtrate (USB-Stromversorgung, DisplayPort™ 1.4, HP Sleep and Charge); 1 SuperSpeed USB Type-A 5 Gbit/s Signtrate (HP Sleep and Charge); 2 SuperSpeed USB Type-A 5 Gbit/s Signtrate; 1 HDMI 2.0; 1 RJ-45; 1 AC Smart Pin; 1 Kopfhörer/Mikrofon kombiniert

### **Anzahl der Akkuzellen**

3

### **Anzahl der benutzerzugänglichen Speichersteckplätze**

2

### **Anzahl der Speichersteckplätze**

2

### **Anzeige, Fußnotenziffer**

[17]

### **Anzeigegerät**

Entspiegeltes FHD-Display (1920 x 1080) mit 43,9 cm (17,3 Zoll) Diagonale, IPS, 144 Hz, 250 Nits, 45 % NTSC

### **Anzeigegerät**

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

### **Anzeigegröße (diagonal)**

43,9 cm (17,3")

### **Audio-Merkmale**

Audio von B&O; zwei Lautsprecher; HP Audio Boost 1.0

### **Basisfrequenz des Prozessors**

**Basisfrequenz des Prozessors UOM**

GHz

**Betriebssystem**

Windows 10 Home 64

**Bild, Haftungsausschluss**

Bild zeigt eventuell anderes Produkt

**Bluetooth Version**

Bluetooth® 5

**Chipsatz**

Intel® HM470

**Cloud-Service**

Dropbox

**Cloud-Service, Fußnotenziffer**

[1]

**Codename**

Mallorca\_20C1

**Copyright-Hinweis**

© Copyright 2020 HP Development Company, L.P. Änderungen vorbehalten. Neben der gesetzlichen Gewährleistung gilt für HP Produkte und Dienstleistungen ausschließlich die Herstellergarantie, die in den Garantieerklärungen für die jeweiligen Produkte und Dienstleistungen explizit genannt wird. Aus den Informationen in diesem Dokument ergeben sich keinerlei zusätzliche Gewährleistungsansprüche. HP haftet nicht für technische bzw. redaktionelle Fehler oder fehlende Informationen.

**Datenblatt – Foto 5**

Publication logos/pc-carepack-logo.jpg

**Datenblatt Foto 1**

AHID/c8c15c5a3f9832f8c2057ef588ec907a75fb45cd

**Datenblatt Foto 2**

AHID/e2fcf205002128d994a90012c049a60bd871282a

**Datenblatt Foto 3**

AHID/63ffa5d86f3fd8ea66f88338ebbcaaed8a6bb03b

**Datenblatt Foto 4**

AHID/41a919b0d1b2e5745a511072bf14e878ec2018cd

**ECC-Speicher**

Nein

**Energieeffizienz**

ENERGY STAR®-zertifiziert; EPEAT® Silber-registriert

**Erweiterungssteckplätze**

1 SD-Kartenleser für Medien verschiedener Formate

**Farbskala**

45% NTSC

**Festplatte – Beschreibung**

512 GB PCIe® NVMe™ M.2 SSD

**Garantie**

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

**Gewicht**

Ab 2,75 kg

**Grafik**

Dediziert

**Grafikkarte (diskret)**

NVIDIA® GeForce RTX™ 2060 mit Max-Q-Design (6 GB GDDR6 dediziert)

**Grafikkarte, Fußnotenziffer**

[8]

**Grafikkartenfamilie**

GeForce®

**Grafikkarten-Formfaktor**

PCIe x16

**Grafikkartenmarke**

NVIDIA®

**Grafikkarten-Speichertyp**

GDDR6

**Größe Grafikkartenspeicher**

6

**Größe Grafikkartenspeicher (ME)**

GB

**Helligkeit**

250 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 2933 MT/s.

**Hinweis zum Wireless-Betrieb**

Miracast-kompatibel; MU-MIMO unterstützt

**Hinweis zur Grafikkarte**

Powered by NVIDIA Turing™ GPU-Architektur

**HP Apps**

OMEN Command Center; HP 3D DriveGuard; HP Audio Switch; HP CoolSense; HP JumpStart; HP Support Assistant

**Kabellose Antenne**

2x2

**Kabelloses Modell:**

Wi-Fi 6 AX201

**Layout des Speichers (Steckplätze und Größe)**

2 x 16 GB

**Maximale Prozessorfrequenz**

5

**Maximale Prozessorfrequenz UOM**

GHz

**MDA – Hauptverkaufsargument**

Windows 10 Home oder andere Betriebssysteme erhältlich

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

40,5 x 28,2 x 2,5 cm

**Mitgelieferte Software**

McAfee LiveSafe™

**Modellnummer**

RTX™ 2060 mit Max-Q-Design

**Modultyp des Speichers**

DIMM

**Netzteiltyp**

HP Smart-Netzteil mit 200 W

**Netzwerkschnittstelle**

Integriertes 10/100/1000 GbE-LAN

**Optisches Laufwerk**

Optisches Laufwerk nicht im Lieferumfang enthalten

**Paketabmessungen (B x T x H)**

6,9 x 59,8 x 34,5 cm

**Paketgewicht**

4 kg

**Produktdesign**

Lackierung

**Produktfarbe**

Shadow Black, Logo in Acid Green Chrome

**Produktmarkenname**

HP

**Produktsprachoptionen**

#ABD

**Prozessor**

Intel® Core™ i7-10750H (2,6 GHz Basisfrequenz, bis zu 5,0 GHz mit Intel® Turbo Boost-Technologie, 12 MB L3 Cache, 6 Kerne)

**Prozessor-Cache**

12 MB L3

**Prozessorgeschwindigkeit**

2,6 GHz

**Prozessorkern**

6

**Prozessormarke**

Intel®

**Prozessormodell**

10750H

**Prozessorname, Fußnotenziffer**

[6,7]

**Prozessorproduktfamilie**

Intel® Core™ i7-Prozessor der 10. Generation

**Prozessor-Threads**

12

**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 und/oder Software, damit die Funktionen von Windows voll genutzt werden können. Windows 10 wird automatisch aktualisiert, das Windows-Update ist stets aktiv. 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>.

**Screen-Body-Verhältnis, Fußnotennummer**

[18]

**Sensoren**

Accelerometer

**Servicebeschreibung**

3 Jahre Abhol- und Lieferservice

**Software – Produktivität & Finanzen, Fußnotenziffer**

[24]

**Software – Produktivität und Finanzen**

Testversion für Kunden des neuen Microsoft 365 für 1 Monat

**Software, Fußnotenziffer**

[2]

**Speicher**

32 GB memory; 1 TB HDD storage; 512 GB SSD storage

**Speicherformfaktor 01**

M.2

**Speichergeschwindigkeit – Maßeinheit 02**

U/min

**Speichergeschwindigkeit 02**

7200

**Speichergeschwindigkeit UOM**

MHz

**Speichergröße**

32

**Speichergröße UOM**

GB

**Speicherkapazität – Maßeinheit 01**

GB

**Speicherkapazität – Maßeinheit 02**

TB

**Speicherkapazität 01**

512

**Speicherkapazität 02**

1

**Speicherkapazität, Standard**

DDR4-2933 SDRAM mit 32 GB (2 x 16 GB)

**Speicherschnittstelle 01**

PCIe®

**Speicherschnittstelle 02**

SATA

**Speicherschnittstellenprotokoll 01**

NVMe™

**Speichertyp**

SSD; HDD

**Speichertyp 01**

SSD

**Speichertyp 02**

HDD

**Tastatur**

Tastatur in voller Größe, Shadow Black, mit Hintergrundbeleuchtung in Acid Green und Ziffernblock

**Technische Spezifikationen, Fußnotenziffer**

[1] Neue Dropbox-Benutzer haben für einen Zeitraum von 12 Monaten ab dem Datum der Registrierung Anspruch auf 25 GB kostenlosen Dropbox-Speicherplatz. Sämtliche Informationen sowie die Nutzungsbedingungen, einschließlich Hinweisen zur Kündigung, erhalten Sie auf der Dropbox Website unter <https://www.dropbox.com/help/space/hp-promotion>. Internetdienst erforderlich und nicht im Lieferumfang enthalten.

**Technische Spezifikationen, Fußnotenziffer**

[11] Wi-Fi® mit Gigabit-Geschwindigkeiten ist bei der Übertragung von Dateien zwischen zwei an den gleichen Router angeschlossenen Geräten erreichbar. Erfordert einen separat erhältlichen Wireless-Router, der 160-MHz-Kanäle unterstützt.

**Technische Spezifikationen, Fußnotenziffer**

[12] Wireless Access Point und Internetdienst sind erforderlich und separat zu erwerben. Die Verfügbarkeit von öffentlichen Wireless Access Points ist begrenzt.

**Technische Spezifikationen, Fußnotenziffer**

[13] Wireless Access Point und Internet-Service sind erforderlich und separat zu erwerben. Die Verfügbarkeit von öffentlichen Wireless Access Points ist begrenzt. Wi-Fi 6 (802.11ax) ist mit vorhergehenden 802.11-Spezifikationen abwärtskompatibel. Die Spezifikationen für Wi-Fi 6 befinden sich in der Entwicklungsphase und sind nicht endgültig. Falls die endgültigen Spezifikationen von den Entwurfsspezifikationen abweichen, kann dies die Kommunikation des Notebooks mit anderen Wi-Fi 6-Geräten beeinträchtigen. Nur verfügbar in

Ländern, in denen 802.11ax unterstützt wird.

**Technische Spezifikationen, Fußnotenziffer**

[16] Wi-Fi 6 (802.11ax) wird in der Ukraine, Russland und Indonesien nicht unterstützt. In diesen Ländern werden die Wi-Fi-Einstellungen für die lokalen regulatorischen Bestimmungen (802.11ac) optimiert.

**Technische Spezifikationen, Fußnotenziffer**

[17] Bei sämtlichen Leistungsangaben handelt es sich um die typischen Spezifikationen laut den mit HP kooperierenden Komponentenherstellern; die tatsächliche Leistung kann darüber oder darunter liegen.

**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**

[2] Kostenloses 30-Tage-Abonnement für den McAfee LiveSafe Dienst im Lieferumfang enthalten. Internetzugang erforderlich und nicht im Lieferumfang enthalten. Nach Ablauf der Frist ist ein Abonnement erforderlich.

**Technische Spezifikationen, Fußnotenziffer**

[22] Wird nach 30 Tagen auf LastPass Basic zurückgesetzt.

**Technische Spezifikationen, Fußnotenziffer**

[24] Innerhalb von 180 Tagen nach der Windows-Aktivierung zu aktivieren.

**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 Netzteil, das 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. Die Ladezeit kann je nach Systemtoleranz um +/- 10 % variieren. Bei bestimmten HP Produkten verfügbar. Eine vollständige Liste der Produktmerkmale 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 Softwareanwendung. Leistung und Taktfrequenz variieren je nach Anwendungsworkload und der Hardware- und Softwarekonfiguration. Die Nummerierung, Marke und/oder Benennung von Intel ist kein Maß für höhere Leistung.

**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>.

**Technische Spezifikationen, Fußnotenziffer**

[8] NVIDIA® Max-Q Design kann dabei helfen, die Wärme- und Geräuschentwicklung des Systems in dünneren PCs zu reduzieren. Formfaktor-Design und Dicke des Systems variieren. Die allgemeine Grafikleistung kann niedriger sein als bei alternativen Grafiklösungen, die kein Max-Q-Design verwenden.

**Technologie der Prozessorfrequenz**

Intel® Turbo Boost-Technologie

**Technologiologo, Druck 3**

Publication logos/EPEAT\_silver\_3C11.jpg

**Technologiologo, Druck 4**

Publication logos/energy\_star\_logo.jpg

**Technologiologo, Druck 6**

Publication logos/mcafee\_logo\_with\_tag\_new.jpg

**Touchscreen**

Nein

**UNSPSC-Code**

43211503

**UPC-Nummer**

195122928278

**Verpackung – Maßeinheit (imperial)**

in

**Verpackung – Maßeinheit (metrisch)**

cm

**Verpackungsbreite, imperial (erweiterte Größe)**

2.71

**Verpackungsbreite, metrisch (erweiterte Größe)**

6.9

**Verpackungshöhe, imperial (erweiterte Größe)**

13.58

**Verpackungshöhe, metrisch (erweiterte Größe)**

34.5

**Verpackungstiefe, imperial (erweiterte Größe)**

23.54

**Verpackungstiefe, metrisch (erweiterte Größe)**

59.8

**Vorinstallierte Software**

Alexa; Netflix; ExpressVPN (kostenlose 30-Tage-Testversion); LastPass Premium (kostenlose 30-Tage-Testversion)

**Vorinstallierte Software, Fußnotenziffer**

[22]

**Warenzeichen**

Intel, Core, Optane, Celeron, Pentium, Iris, XMM und Thunderbolt sind Marken oder eingetragene Marken der Intel Corporation oder ihrer Tochtergesellschaften in den USA und anderen Ländern. AMD, Ryzen, Athlon und Radeon sind Marken von Advanced Micro Devices, Inc. Bluetooth ist eine Marke im Besitz des Eigentümers und wird von HP Inc. unter Lizenz verwendet. NVIDIA und GeForce sind in den USA und anderen Ländern Marken und/oder eingetragene Marken der NVIDIA Corporation. USB Type-C® und USB-C® sind eingetragene Marken des USB Implementers Forum. DisplayPort™ und das DisplayPort™ Logo sind Marken der Video Electronics Standards Association (VESA®) in den USA und anderen Ländern. McAfee und McAfee LiveSafe sind Marken oder eingetragene Marken von McAfee LLC in den USA und anderen Ländern. ENERGY STAR ist eine eingetragene Marke der US-Umweltschutzbehörde EPA (Environmental Protection Agency). Alle weiteren Marken sind Eigentum der jeweiligen Unternehmen.

**Webcam**

HP Wide Vision 720p HD-Kamera mit integrierten Dual-Array-Digitalmikrofonen

**Weitere Informationen zu HP**

<http://www.hp.com>

**Wireless**

Intel® Wi-Fi 6 AX201 (2x2) und Bluetooth® 5 kombiniert (Unterstützung von Dateiübertragungsgeschwindigkeiten im Gigabit-Bereich)

**Wireless-Lieferant**

Intel®

**Wireless-Standard**

Wi-Fi 6

**Wireless-Technologien, Fußnotenziffer**

[11,12,13,16]

**Zeigereinheit**

HP Imagepad mit Multi-Touch-Gestenunterstützung; Unterstützt Precision Touchpad

© 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.