

# Wunderschönes Design für vielfältigen Einsatz

Dieser elegante und für lang anhaltende Leistung ausgelegte HP Laptop mit 43,9 cm (17,3 Zoll) Diagonale und einem langlebigen Akku ermöglicht es Ihnen, den ganzen Tag lang verbunden zu bleiben, Unterhaltung zu genießen oder produktiv zu sein. Erledigen Sie Ihre Arbeit im Handumdrehen oder lehnen Sie sich zurück und pflegen Sie soziale Kontakte – mit einem Intel® Prozessor<sup>1</sup> sowie einem kontrastreichen Display. Immer aktiv, den ganzen Tag.





# Schnelle und zuverlässige Leistung

Ein Laptop mit der Leistung zum Surfen, Streamen<sup>2</sup> und vielem mehr, mit einem Intel<sup>®</sup> Prozessor<sup>1</sup>. 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 43,9 cm (17,3 Zoll) gutes Aussehen mit ausgezeichneter Leistung.



# Immer verbunden und gut unterhalten

Bleiben 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.







# **Funktionsumfang**

## Windows 10

Leisten Sie Großes mit dem bekannten Look & Feel von Windows – jetzt noch besser.  $^{\!3}$ 

#### PCle-SSD-Speicher

Wird mit bis zu 512 GB PCIe-basierter Flash-Speicherkapazität angeboten und ist bis zu 17-mal schneller als ein herkömmliches Festplattenlaufwerk mit 5400 U/min in einem Notebook.  $^4$ 

#### Mehr Freiheit durch hohe Akkulaufzeit

Bewältigen Sie Ihre Aufgaben, ohne sich Gedanken über das Aufladen machen zu müssen. Mit bis zu 8 Stunden Akkulaufzeit können Sie länger arbeiten, mehr Unterhaltung genießen und vollkommen flexibel bleiben.<sup>5</sup>

#### HD+-Display

Genießen Sie Ihre Fotos, Filme und Spiele in gestochen scharfer Auflösung. Die Auflösung von  $1600\times900$  gibt 1,4 Millionen Pixel aus, 50 % mehr als normale HD-Qualität, für erhöhte Bildschärfe.  $^6$ 

#### 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.

#### DDR4 RAM

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.

# SD- und Micro SD-Kartenleser

Setzen Sie einfach eine SD- oder Micro SD-Karte ein und erweitern Sie den Speicherplatz Ihres Geräts, um noch mehr Filme, Fotos und Musik zu speichern, oder greifen Sie einfach auf alle Inhalte zu, die Sie auf einer vorhandenen Speicherkarte gespeichert haben.

## Wi-Fi 5 (1x1) und Bluetooth® 4.2

Dank Wireless-Technologie können Sie Ihr Gerät mit Wi-Fi- und Bluetooth®- Zubehör verbinden.<sup>8</sup>

## MU-MIMO unterstützt

Wenn Sie mehrere MU-MIMO-Geräte zu Hause verwenden, funktioniert die MU-MIMO-Unterstützung in Kombination mit einem MU-MIMO-Router – Auf diese Weise wird der Netzwerkverkehr maximiert und das Online-Erlebnis optimiert.

#### Zwei nach vorne gerichtete Lautsprecher

Perfekt verstärkter Sound für Ihre Lieblingsmusik, Filme oder Spiele. Mit den Lautsprechern, die auf Sie ausgerichtet sind, steht dem Entertainment-Genuss nichts mehr im Wea.

#### HP TrueVision HD-Kamera

Sie erleben Video-Chats in brillanter Klarheit – auch bei schlechten Lichtverhältnissen - Gespräche erhalten dadurch einen persönlichen Charakter.<sup>9</sup>

#### Dropbox Cloud-Speicher

Speichern und synchronisieren Sie mit Dropbox Ihre Inhalte online. Profitieren Sie ein Jahr lang von 25 GB Speicher, um Fotos, Musik und Dateien von jedem Ort mit Internetzugang aus abzurufen, zu verwalten und zu teilen. <sup>10</sup>

#### Tastatur in voller Größe

Die Inseltastatur in voller Größe bietet eine Tastentiefe von 1,5 mm, sodass Sie überall bequem tippen und äußerst produktiv arbeiten können.

#### Wiederbeschreibbare DVD-Laufwerke

Mit dem integrierten optischen Laufwerk können Sie DVDs beschreiben und ansehen  $^{11}$ 

# Zwei nach vorne gerichtete Lautsprecher

Perfekt verstärkter Sound für Ihre Lieblingsmusik, Filme oder Spiele. Mit den Lautsprechern, die auf Sie ausgerichtet sind, steht dem Entertainment-Genuss nichts mehr im Weg.







# Technische Daten

# Leistungsfähigkeit

# Betriebssystem

Windows 10 Home 64

Prozessor

Intel® Core™ i3-1005G1 (1,2 GHz Basisfrequenz, bis zu 3,4 GHz mit Intel® Turbo Boost-

Technologie, 4 MB L3 Cache, 2 Kerne)<sup>6,7</sup> Prozessorproduktfamilie: Intel® Core™ i3-Prozessor der 10. Generation

Intel® Integrated SoC

Speicher 8 GB DDR4-2666 SDRAM (1 x 8 GB)

2 benutzerzugängliche Speichersteckplätze; Übertragungsraten von bis zu 2666 MT/s.

512 GB PCle® NVMe™ M.2 SSD DVD-Writer

Dropbox

Grafik

Integriert: Intel® UHD Graphics;

Audio

Zwei Lautsprechei

Anzeigegerät

Entspiegeltat HD+ SVA Display mit 43,9 cm (17,3 Zoll) Diagonale, WLED-Hintergrundbeleuchtung, 220 Nits, 60 % NTSC (1600 x 900)<sup>17</sup> Screen-to-Body-Ratio 76.81%<sup>18</sup>

Stromversorgung

Smart-Netzteil mit 45 W; Akku-/Batterietyp

Li-Ion-Akku, 3 Zellen, 41 Wh;

Akku und Leistung

Bis zu 8 Stunden<sup>3</sup>; Unterstützt die Akku-Schnellladetechnologie: ca. 50 % in 45 Minuten<sup>5</sup>

Maximale Akku-Lebensdauer, Videowiedergabe

Bis zu 9 Stunden und 30 Minuter

# Konnektivität

Netzwerkschnittstelle Integriertes 10/100/1000 GbE-LAN

Drahtlose Konnektivität

Realtek RTL8821CE 802.11b/g/n/ac (1x1) und Bluetooth® 4.2, kombiniert

MU-MIMO unterstützt; Kompatibel mit Miracast

Anschlüsse

2 SuperSpeed USB Type-A 5 Gbit/s Signalrate; 1 USB 2.0 Type-A; 1 HDMI 1.4b; 1 RJ-45; 1 AC

Smart Pin; 1 Kopfhörer/Mikrofon kombiniert

1 SD-Kartenleser für Medien verschiedener Formate

Webcam

HP TrueVision HD-Kamera mit integriertem Digitalmikrofon

## Design

## Produktfarbe

IMR-Abdeckung und Tastaturrahmen mit vertikal gebürstetem Finish

HP Apps
HP 3D DriveGuard; HP JumpStart; HP Support Assistant

Software

Alexa; Netflix; ExpressVPN (30 day free trial);

Testversion für Kunden des neuen Microsoft Office 365 für 1 Monat Service & Support

# Zusätzliche Informationen

## Produktnummer

UPC/EAN code: 195122059590

Konformität mit Energieeffizienz ENERGY STAR®-zertifiziert; EPEAT® Silber-registriert

Gewicht

Ab 2,38 kg;

Verpackt: 3,24 kg Gewicht, Fußnote: Das Gewicht variiert je nach Konfiguration

Abmessungen

41,48 x 27,22 x 2,45 cm; Verpackt: 6,9 x 34,5 x 55,2 cm Hinweis zu Abmessungen: Abmessungen variieren je nach Konfiguration

Jahr eingeschränkte Garantie auf Teile, Arbeitszeit und Abhol- und Lieferservice; Sie können die Garantieabdeckung Ihres Produkts auf insgesamt bis zu 3 Jahre erweitern; weitere Informationen finden Sie im Internet auf den hp.com-Produktseiten in den Bereichen für Optionen und Zubehör.

## Tastatur

Inseltastatur in normaler Größe, Natural Silver, integrierter Ziffernblock

Touchpad mit Multi-Touch-Gestenunterstützung

Sicherheitsmanagement

Kensington Mini-Sicherheitskabelschlitz

# Empfohlenes Zubehör

\* Nicht im Lieferumfang enthalten.



HP Pavilion Wireless-Tastatur 600, Schwarz 4CE98AA



HP Dual Mode Mouse

# Gewährleistungsservices\*



3 Jahre Abhol- und

#### Fußnoten Hauptverkaufsargumente

<sup>1</sup> Die Multi-Core-Technologie dient zur Verbesserung der Leistung bestimmter Softwareprodukte. Die Verwendung dieser Technologie bringt nicht zwangsläufig für jeden Kunden und jede Softwareanwendung Vorteile. Leistung und Taktfrequenz variieren je nach Anwendungs-Workloads und Ihrer Hardware- und Softwarekonfiguration <sup>2</sup> Internetdienst erforderlich und nicht enthalten.

# Fußnoten zu Messaging-Funktionen

<sup>3</sup> Nicht alle Funktionen stehen in allen Editionen oder Versionen von Windows zur Verfügung. Das System erfordert möglicherweise aktualisierte und/oder separat erworbene Hardware, Treiber, Software oder ein BIOS-Update, damit die Funktionen von Windows voll genutzt werden können. Windows 10 wird automatisch aktualisiert, das Windows-Update ist stets aktiviert. Es fallen ggf. ISP-Gebühren an und es müssen ggf. zusätzliche Anforderungen

- iam Laufe der Zeit für Updates erfüllt werden. Siehe http://www.microsoft.com.

  Basierend auf internen HP Tests unter Einsatz der Benchmarking-Software CrystalDiskMark. Im Vergleich zu traditionellen Festplatten mit 5400 U/min ist die Leistung sequenziell höher (nur Lesevorgänge)

  Die Akkulaufzeit hängt von verschiedenen Faktoren ab, wie zum Beispiel: Produktmodelt, Konfiguration, geladene Anwendungen, Funktionen, Verwendung, Wireless-Funktionalität und Energieverwaltungseinstellungen. Die maximale Kapazität des Akkus nimmt mit der Zeit und je nach Verwendung ab. Weitere Informationen unter https://bapco.com/products/mobilemark-2014/.

  Auf Anzeige von HD+-Bildern sind High-Definition+-Inhalte (HD+) erforderlich.

7 Actual throughput may vary.

8 WLAN Access Point und Internetdienst erforderlich. Die Verfügbarkeit von öffentlichen WLAN Access Points ist begrenzt. Die Spezifikationen für den WLAN-Standard 802.11ac befinden sich derzeit noch in der Entwurfsphase und sind nicht endgültig. Falls die endgültigen Spezifikationen vom aktuellen Stand der Spezifikationen abweichen, kann dies die Kommunikation des Notebooks mit anderen 802.11ac WLAN-Geräten beeinträchtigen.
Bluetooth® ist eine Marke des Rechteinhabers und wird von HP Inc. unter Lizenz verwendet. WLAN Access Point und Internetdienst von separatem Anbieter erforderlich. Die Verfügbarkeit von öffentlichen WLAN Access Point ist begrenzt. Wi-Fi 5 (802.11ac) ist mit vorhergehenden Wi-Fi 5 Spezifikationen abwärtskompatibel.

<sup>9</sup> Die beschriebenen Funktionen erfordern unter Umständen Software oder weitere Anwendungen von Drittanbietern.
<sup>10</sup> 25 GB kostenfreier Online-Speicher, gültig für ein Jahr ab dem Zeitpunkt der Registrierung. Sämtliche Informationen sowie die Nutzungsbedingungen, einschließlich Hinweisen zur Kündigung, erhalten Sie unter www.dropbox.com. Internetdienst erforderlich und nicht enthalten.

www.unipubs.cumi. interfrequences entogenic and micro embater.

11 Tatsächliche Geschwindigkeiten können variieren. Das Kopieren urheberrechtlich geschützten Materials ist nicht gestattet.

14 Lädt den Akku bei ausgeschaltetem System (Befehl "Herunterfahren") innerhalb von 45 Minuten auf bis zu 50 % auf. Empfohlen für die Verwendung mit dem im Lieferumfang des Laptops enthaltenen HP Netzteil. Nicht empfohlen bei Ladegeräten mit geringerer Kapazität. Wenn der Ladestand 50 % erreicht hat, erfolgt der Ladevorgang wieder mit normaler Geschwindigkeit. Die Ladezeit kann je nach Systemtoleranz um +/-10 % variieren. Bei bestimmten HP Produkten verfügbar. Eine vollständige Liste der Produktfunktionen ist unter http://store.hp.com zu finden.

# Fußnoten für technische Daten

<sup>1</sup> Neue Dropbox-Benutzer haben für einen Zeitram 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.

- 2 Rostenloses 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.

  3 Die Windows 10 Mobile Mark 18-Akkunutzungsdauer hängt von verschiedenen Faktoren ab, wie zum Beispiel Produktmodell, Konfiguration, geladene Anwendungen, Funktionen, Verwendung, Wireless-Funktionalität und Engewerwaltungseinstellungen. Die maximale Kapazität des Akkus nimmt mit der Zeit und je nach Verwendung ab. Weitere Informationen unter https://bapco.com/products/mobilemark-2018/

  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 Pletzteil, 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.

  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.

  Die Intel® "Turbo Boost-Leistungsmerkmale variieren je nach Hardware-, Software- und allgemeiner Systemkonfiguration. Weitere Informationen finden Sie unter http://www.intel.com/technology/turboboost.

  Battery life tested by HP using continuous FHD video playback, 1080p (1920x1080) resolution, 150 nits brightness, system audio level at 17%, player audio level at 100%, played full-screen from local storage, headphone

- attached, wireless on but not connected. Actual battery life will vary depending on configuration and maximum capacity will naturally decrease with time and usage.

  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.

<sup>3</sup> Anteil des aktiven und inaktiven Betrachtungsbereichs im Vergleich zum aktiven Betrachtungsbereich plus Rand. Gemessen bei vertikaler Ausrichtung zur Tischoberfläche

