

HP Pavilion Gaming Laptop 15-dk0013ng



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.



*Bild zeigt eventuell anderes Produkt



Power your day. Power your play.

Geh es an – mit einem Intel® Core™ Prozessor der 9. Generation¹ und NVIDIA® GeForce® Grafik ist alles möglich. Ein hochauflösendes Display mit schneller Bildwiederholrate sorgt für ein flüssiges Gameplay und erweckt deine Unterhaltungsinhalte zum Leben.



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.



Markantes, immersives Design

Get lost in the game. Ein schlankes schmal-gerahmtes Micro-Edge-Display bietet dir ein optimales Bilderlebnis. Die frontseitigen Lautsprecher mit Audio von B&O sorgen für einen kraftvollen, individuell abgestimmten Klang.



HP Pavilion Gaming Laptop 15-dk0013ng

Funktionsumfang

Windows 10

Leisten Sie Großes mit dem bekannten Look & Feel von Windows – jetzt noch besser.²

Intel® Core™ i5 Prozessor der 9. Generation

Erlebe einen Durchbruch in der Prozessorleistung, der unglaubliche In-Game-Erlebnisse und gleichzeitiges Live-Streaming ermöglicht. Bearbeite und rendere reine 4K-Qualität und streame nur die besten Inhalte.³

NVIDIA® GeForce® GTX 1650 Grafikkarte

Die brandneue NVIDIA Turing™ Technologie macht Gaming und Streaming so aufregend wie nie zuvor. Mit der NVIDIA® GeForce® GTX 1650 Grafikkarte erhältst du genau die Grafikleistung, die du für schnelles und reibungsloses Gaming brauchst.

Intel® UHD Grafikkarte 630

Streame ohne Probleme 4K-Inhalte und spiele deine Lieblings-Games in 720p, ohne dass eine dedizierte Grafikkarte erforderlich wird. Dank der hervorragenden Intel® UHD-Grafikleistung bemerkst du den Unterschied bei all deinen Tätigkeiten.⁴

FHD IPS-Display

Mit seinem hundertprozentigen Standard-RGB-Farbraum ermöglicht dieses HP Display mühelos perfekte Farben. Ideal für Fotos, Videos und all deine kreativen Projekte.⁵

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.⁶

PCIe SSD-Speicher

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

Robuste Anschlüsse

Nie wieder ruckeliges Internet und schwache Verbindungen. Der neueste Wi-Fi 5 (2x2) WLAN-Adapter und Bluetooth® 4.2 sorgen für dauerhaft starke Verbindungen zum WLAN und zu Bluetooth®-Geräten.⁷

DDR4 RAM

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

SuperSpeed USB Type-C® mit 5 Gbit/s Signalrate

Schließe deinen externen Speicher über diesen Superspeed USB Type-C® Anschluss mit 5 Gbit/s Signalrate an. Der Anschluss funktioniert beidseitig, sodass du den Stecker nie falsch herum einstecken kannst.⁸

HP Wide Vision HD-Kamera

Mit der 88-Grad-Weitwinkelansicht können Sie Video-Chats mit der gesamten Familie oder einer Gruppe von Freunden detailgenau und gestochen scharf anzeigen.⁹

HP Imagepad mit Unterstützung für Multi-Touch-Bewegungen

Dieses echte Multi-Touch-Touchpad unterstützt Gesten mit bis zu vier Fingern und ermöglicht das Blättern, Zoomen und Navigieren per einfacher Berührung.

Tastatur mit Hintergrundbeleuchtung und integriertem Ziffernblock

Selbst in schlecht beleuchteten Räumen oder auf Nachtflügen können Sie Ihr Gerät problemlos nutzen. Mit einer beleuchteten Tastatur und einem integrierten Ziffernblock können Sie bequem tippen – auch in vielen anderen Umgebungen.

McAfee® LiveSafe™

Schütze dein Betriebssystem mit einem 30-tägigen Gratisabo für McAfee® LiveSafe™.¹⁰

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.¹¹

HP 3D DriveGuard

HP 3D DriveGuard schützt die Daten auf Ihrem Laptop bei Stößen und Erschütterungen. Es erkennt Bewegungen und sperrt Ihr Festplattenlaufwerk, damit Sie nicht gleich Ihre gesamten Daten verlieren, wenn das Gerät einmal herunterfällt.

Schlankes Design

Nehmen Sie diesen schlanken und leichten PC einfach überall hin mit – egal, ob Sie in einen anderen Raum gehen oder unterwegs sind. Diesen PC können Sie überall hin mitnehmen – unterwegs produktiv zu sein oder unterhalten zu werden war noch nie einfacher.

Gigabit-WLAN

Ultraschnelles WLAN für Gigabit-Geschwindigkeiten¹³

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.

HP Pavilion Gaming Laptop 15-dk0013ng



*Bild zeigt eventuell anderes Produkt

Technische Daten

Leistungsfähigkeit

Betriebssystem

Windows 10 Home 64

Prozessor

Intel® Core™ i5-9300H (2,4 GHz Basisfrequenz, bis zu 4,1 GHz mit Intel® Turbo Boost-Technologie, 8 MB L3 Cache, 4 Kerne)^{6,7}

Prozessorproduktfamilie: Intel® Core™ i5-Prozessor der 9. Generation

Chipsatz

Intel® HM370

Speicher

16 GB DDR4-2666 SDRAM (2 x 8 GB)

Speichersteckplätze: 2:

Übertragungsraten von bis zu 2666 MT/s.

Datenspeicher

512 GB PCIe® NVMe™ M.2 SSD

Optisches Laufwerk nicht im Lieferumfang enthalten

Dropbox¹

Grafik

Separat: NVIDIA® GeForce® GTX 1650-Grafikkarte (4 GB GDDR5 dediziert);

Powered by NVIDIA Turing™ GPU-Architektur

Audio

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

Anzeigegerät

Entspiegeltes FHD-Display (1920 x 1080) mit 39,6 cm (15,6 Zoll) Diagonale, 144 Hz, IPS, Micro-

Edge, 250 Nits, 45 % NTSC

Screen-to-Body-Ratio

82,29%

Stromversorgung

HP Smart-Netzteil mit 150 W;

Akku-/Batterietyp

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

210 g;

Akku und Leistung

Bis zu 10 Stunden³;

Unterstützt die Akku-Schnellladetechnologie: ca. 50 % in 45 Minuten⁵

Maximale Akku-Lebensdauer, Videowiedergabe

Bis zu 9 Stunden¹⁰

Konnektivität

Netzwerkschnittstelle

Integriertes 10/100/1000 GbE-LAN

Drahtlose Konnektivität

Realtek RTL8822BE 802.11a/b/g/n/ac (2x2) Wi-Fi® und Bluetooth® 4.2 kombiniert

Miracast-kompatibel; MU-MIMO unterstützt

Anschlüsse

1 USB 3.1 Gen 2 Type-C™ (10 Gbit/s Signallrate, Power Delivery 3.0, DisplayPort™ 1.4, HP Sleep

and Charge); 1 USB 3.1 Gen 1 Type-A (HP Sleep and Charge); 2 USB 3.1 Gen 1 Type-A (nur

Datenübertragung); 1 HDMI; 1 AC Smart-Pin; 1 RJ-45; 1 Kopfhörer/Mikrofon kombiniert

1 SD-Kartenleser für Medien verschiedener Formate

Webcam

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

Design

Produktfarbe

Shadow Black, Logo in grünem Chrom

Lackierung

Software

HP Apps

HP 3D DriveGuard; HP Audio Switch; HP CoolSense; HP JumpStart; HP Support Assistant

Software

Netflix;

Testversion für Kunden des neuen Microsoft 365 für 1 Monat

Service & Support

McAfee LiveSafe™²

Zusätzliche Informationen

Produktnummer

P/N: 2T0S3EA #ABD

UPC/EAN code: 195161818202

Konformität mit Energieeffizienz

ENERGY STAR®-zertifiziert; EPEAT® Silber-registriert

Gewicht

2,23 kg;

Verpackt: 3,37 kg

Gewicht, Fußnote: Das Gewicht variiert je nach Konfiguration

Abmessungen

36 x 25,6 x 2,34 cm;

Verpackt: 6,9 x 55,2 x 30,5 cm

Hinweis zu Abmessungen: Abmessungen variieren je nach Konfiguration

Garantie

1 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

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

Ziffernblock

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

Sicherheitsmanagement

Fingerabdruckleser nicht verfügbar

Sensoren

Accelerometer

HP Pavilion Gaming Laptop 15-dk0013ng

Empfohlenes Zubehör

* Nicht im Lieferumfang enthalten.



HP 25x Display
3WL50AA



HP 27xq Display
3WL54AA



HP 25mx Display
4JF31AA



PC Care pack

3 Jahre Abhol- und
Lieferservice
U4819E

Gewährleistungsservices*

Fußnoten Hauptverkaufsargumente

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.

Fußnoten zu Messaging-Funktionen

² Nicht alle Funktionen stehen in allen Editionen oder Versionen von Windows zur Verfügung. Das System erfordert möglicherweise aktualisierte und/oder separat erworbene Hardware, Treiber, Software oder ein BIOS-Update, damit die Funktionen von Windows voll genutzt werden können. Windows 10 wird automatisch aktualisiert, das Windows-Update ist stets aktiviert. Es fallen ggf. ISP-Gebühren an und es müssen ggf. zusätzliche Anforderungen im Laufe der Zeit für Updates erfüllt werden. Siehe <http://www.microsoft.com>.

³ Die Multi-Core-Technologie dient zur Verbesserung der Leistung bestimmter Softwareprodukte. Die Verwendung dieser Technologie bringt nicht zwangsläufig Vorteile für jeden Kunden und jede Softwareanwendung. Leistung und Taktfrequenz variieren je nach Anwendungsworkload 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.

⁴ Zur Anzeige von hochauflösenden Bildern (HD) sind HD-Inhalte erforderlich. Die Grafikausgabe kann je nach maximaler Auflösung des Displays eingeschränkt sein. Zur Anzeige von 4K-Bildern sind 4K-Inhalte erforderlich.

⁵ Zur Anzeige von Full-HD-Bildern (FHD) sind FHD-Inhalte erforderlich.

⁶ Bei sämtlichen Leistungsangaben handelt es sich um die typischen Spezifikationen laut den mit HP kooperierenden Komponentenherstellern; die tatsächliche Leistung kann darüber oder darunter liegen.

⁷ Die Verfügbarkeit von öffentlichen Wireless Access Points ist begrenzt. Die Spezifikationen für den WLAN-Standard 802.11ac befinden sich in der Entwurfsphase und sind nicht endgültig. Falls die endgültigen Spezifikationen von den Spezifikationen in der Entwurfsphase abweichen, kann dies die Kommunikation des Laptops mit anderen 802.11ac-WLAN-Geräten beeinträchtigen. Bluetooth® ist eine Marke des Rechteinhabers und wird von HP Inc. unter Lizenz verwendet. Wireless Access Point und Internet-Service sind erforderlich und separat erhältlich. Die Verfügbarkeit von öffentlichen Wireless Access Points ist begrenzt. Wi-Fi 5 (802.11ac) ist mit vorhergehenden Wi-Fi 5-Spezifikationen abwärtskompatibel.

⁸ Der tatsächliche Durchsatz kann variieren. USB Type-C® und USB-C® sind Marken des USB Implementers Forum.

⁹ Die beschriebenen Funktionen erfordern unter Umständen Software oder weitere Anwendungen von Drittanbietern.

¹⁰ Internetdienst erforderlich (nicht enthalten). Reguläres Abonnement nach 30 Tagen erforderlich.

¹¹ Internetdienst erforderlich und nicht im Lieferumfang enthalten.

¹² Wireless Access Point und Internetservice erforderlich. Die Verfügbarkeit von öffentlichen Wireless Access Points ist begrenzt. Die Spezifikationen für den 802.11ac WLAN-Standard 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 802.11ac WLAN-Geräten beeinträchtigen.

Fußnoten für technische Daten

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.

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.

³ Die Windows 10 Mobile Mark 14-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. Weitere Informationen unter <https://bapco.com/products/mobilemark-2014/>.

⁴ 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>.

⁵ 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.

⁶ Die Intel® Turbo Boost-Leistungsmerkmale variieren je nach Hardware-, Software- und allgemeiner Systemkonfiguration. Weitere Informationen finden Sie unter <http://www.intel.com/technology/turboboost>.

⁷ Akkulaufzeit wurde von HP mit folgenden Einstellungen getestet: kontinuierliche FHD-Videoowiedergabe, 1080p (1920 x 1080) Auflösung, 150 Nit Helligkeit, 17 % Systemlautstärke, Audio-Player-Stufe 100 %, Wiedergabe im Gesamtanzeigemodus vom lokalen Speicher, Kopfhörer angeschlossen, Wireless-Modus aktiviert, aber ohne Verbindung. Die tatsächliche Akkulaufzeit variiert je nach Konfiguration und die maximale Kapazität nimmt mit der Zeit und je nach Verwendung ab.

⁸ Für den vollen Funktionsumfang von HP Sleep and Charge ist ein Standardkabel gemäß USB Type-A/Type-C Ladeprotokoll oder ein Dongle mit externem Gerät erforderlich.

⁹ Innerhalb von 180 Tagen nach der Windows-Aktivierung zu aktivieren.

