

# HP Pavilion Laptop 15-eg3155ng



## Ein tragbarer Laptop für Produktivität und Unterhaltung den ganzen Tag über

Mit dem kompakten HP Pavilion 15" Laptop kannst du einfach überall deine eigenen Konzepte verwirklichen. Mit dem leistungsstarken Intel®-Prozessor<sup>1</sup> und dem Präzisions-Touchpad bewältigst du jede Aufgabe effektiv. Dank der langen Akkulaufzeit dieses Laptops in Kombination mit HP Fast Charge<sup>2</sup> kannst du beruhigt weiterarbeiten. Mit Audio von Bang & Olufsen und einem flimmerfreien Bildschirm<sup>3</sup> kannst du der Unterhaltung freien Lauf lassen.



\*Bild zeigt eventuell anderes Produkt



### Leistungsstarker Intel®-Prozessor

Mit einem leistungsstarken Intel® Prozessor<sup>1</sup> bleibst du bei der Arbeit, beim Gamen und bei allen sonstigen Aktivitäten auf dem Laufenden.



### Tragbares Design und lange Akkulaufzeit

Mit seiner kompakten Größe, dem Präzisions-Touchpad und HP Fast Charge<sup>2</sup> erledigst du unterwegs mühelos mehr.



### Ungetrübte Unterhaltung

Erlebe atemberaubende Unterhaltung auf einem flimmerfreien<sup>3</sup> Micro-Edge-Bildschirm und mit Audio von Bang & Olufsen.



# HP Pavilion Laptop 15-eg3155ng

---

## Funktionsumfang

### Eine neue Perspektive

Von einem verjüngten Startmenü bis hin zu neuen Möglichkeiten, dich mit deinen Lieblingsmenschen, News, Games und Inhalten zu verbinden – Windows 11 ist der Ort, an dem du auf innovative Weise kreieren, deinen Gedanken freien Lauf lassen und dich ausdrücken kannst.<sup>4</sup>

### Erweitern Sie die Leistung, damit Ihr PC noch mehr auf einmal leisten kann

Bieten mehr als einen Leistungsgrad. Die Intel® Core™ Prozessoren der 13. Generation steigern die echte Rechenleistung und machen mehr ultra-effizientes Multi-Tasking möglich.<sup>5</sup>

### Intel® Iris® Xe Grafikkarten

Beeindruckende Leistung für kreative Projekte, Gaming und Entertainment. Grafikleistung der Extraklasse für gestochen scharfe Bilder – in einem praktischen, dünnen und leichten Laptop.<sup>6</sup>

### Flimmerfrei

Dank der DC Dimming-Technologie, die die Helligkeit durch Anpassen der Spannung steuert, anstatt die Hintergrundbeleuchtung zu verändern, beseitigen wir flackernde Bildschirme und sorgen für ein komfortableres Benutzererlebnis.<sup>7</sup>

### FHD IPS-Display

Genieße 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>8</sup>

### 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.

### McAfee® LiveSafe™

Schütze dein Betriebssystem mit einem 30-tägigen Gratisabo für McAfee® LiveSafe™.<sup>9</sup>

### HP Fast Charge

Wenn der Akku Ihres Notebooks leer ist, müssen Sie keine stundenlangen Wartezeiten in Kauf nehmen, bis es wieder einsatzfähig ist. Fahren Sie Ihr Gerät herunter, und das Notebook ist bereits nach 45 Minuten zu 50 % aufgeladen.<sup>10</sup>

### PCIe SSD-Speicher

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

### Modern Standby

Bleibe über deine E-Mails, Kalenderbenachrichtigungen, etc. auf dem Laufenden – selbst wenn du deinen PC gerade nicht nutzt. Dein PC bleibt für sofortige Updates verbunden.

### Ein wahrhaft leistungsstarkes Klangerlebnis

Mit HP Dual Lautsprechern, HP Audio Boost und individuellem Tuning durch die Experten von B&O profitierst du von einem satten, authentischen Klang. Ein Sound, den du fühlen kannst.

### Dual-Channel-Arbeitsspeicher

Durch die Dual-Channel-Technologie arbeiten 2 Kanäle gleichzeitig. Das verdoppelt die Kommunikationsgeschwindigkeit zwischen dem Speichercontroller und dem RAM – für eine noch höhere Systemleistung.

### USB Type-C® Power + Display + eine Signalrate von 10 Gbit/s

Versorge Geräte mit Strom oder schließe ein externes Display mit 10 Gbit/s Signalrate an – über einen einzigen USB-C® Anschluss. Der Anschluss funktioniert beidseitig, sodass du den Stecker nie falsch herum einstecken kannst.<sup>11</sup>

### 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.

### 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>12</sup>

### 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.<sup>13</sup>

# HP Pavilion Laptop 15-eg3155ng



\*Bild zeigt eventuell anderes Produkt

## Technische Daten

### Leistungsfähigkeit

#### Betriebssystem

Windows 11 Home

#### Prozessor

Intel® Core™ i5-1335U (bis zu 4,6 GHz mit Intel® Turbo Boost-Technologie, 12 MB L3-Cache, 10 Kerne, 12 Threads)<sup>6,7</sup>

Prozessorproduktfamilie: Intel® Core™ i5-Prozessor der 13. Generation

#### Chipsatz

Intel® Integrated SoC

#### Speicher

16 GB DDR4-3200 MHz RAM (2 x 8 GB)

Übertragungsraten bis zu 3200 MT/s.

Anzahl der benutzerzugänglichen Speichersteckplätze: 0

#### Datenspeicher

512 GB PCIe® NVMe™ M.2 SSD

25 GB Dropbox-Speicher für 12 Monate<sup>1</sup>

#### Grafik

Integriert: Intel® Iris® X<sup>e</sup>-Grafikkarte;

#### 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, IPS, Micro-Edge, 250 Nits, 45 % NTSC<sup>17</sup>

#### Screen-to-Body-Ratio

86%<sup>18</sup>

#### Größenverhältnis

16:9

#### Stromversorgung

Smart-Netzteil mit 45 W;

#### Akku-/Batterietyp

Li-Ion-Akku, 3 Zellen, 41 Wh<sup>23</sup>

#### Akku und Leistung

Bis zu 7 Stunden und 45 Minuten<sup>3</sup>;

Unterstützt die Akku-Schnellladetechnologie: ca. 50 % in 45 Minuten<sup>5</sup>

#### Maximale Akku-Lebensdauer, Videowiedergabe

Bis zu 9 Stunden und 45 Minuten<sup>10</sup>

### Konnektivität

#### Drahtlose Konnektivität

Realtek Wi-Fi 6 (2x2) und Bluetooth® 5.3-Wireless-Karte (Unterstützung von Gigabit-Datenrate)<sup>11,12,13</sup>

Modern Standby (Connected); MU-MIMO supported; Miracast® kompatibel

#### Anschlüsse

1 USB Type-C® 10 Gbit/s Signalarate (USB-Stromversorgung, DisplayPort™ 1.4, HP Sleep and Charge); 2 USB Type-A 5 Gbit/s Signalarate; 1 HDMI 2.1; 1 AC Smart Pin; 1 Kopfhörer-/Mikrofon-Kombibuchse<sup>19</sup>

#### Webcam

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

### Design

#### Produktfarbe

Abdeckung und Tastaturrahmen in Natural Silver Aluminum und Basis in Natural Silver Abdeckung und Tastaturrahmen sandgestrahlt und eloxiert, lackierte Basis

### Software

#### HP Apps

HP Support Assistant; HP Connection Optimizer; HP Command Center; HP QuickDrop; myHP; OMEN Gaming Hub; HP Enhanced Lighting

#### Software

Duet® for HP (kostenlose 30-tägige Testversion); ExpressVPN (30 Tage kostenlose Testversion); LastPass Premium (30 Tage kostenlose Testversion)<sup>22,36</sup>; Testversion für Kunden des neuen Microsoft 365 für 1 Monat<sup>24</sup>

#### Service & Support

McAfee LiveSafe™; 1 Monat kostenlose Adobe-Testversion<sup>2,25</sup>

### Zusätzliche Informationen

#### Produktnummer

P/N: 8P9L8EA #ABD

UPC/EAN code: 197497972153

#### Umweltzeichen

EPEAT® Silver-registriert<sup>27</sup>

ENERGY STAR®-zertifiziert

#### Technische Daten zur Nachhaltigkeit:

Kunststoff, der andernfalls ins Meer gelangen würde, im Lautsprechergehäuse<sup>39</sup>

#### Gewicht

1,74 kg;

Verpackt: 2,29 kg

#### Abmessungen

36,02 x 23,4 x 1,79 cm;

Verpackt: 6,9 x 52 x 30,5 cm

#### Herstellergarantie

Die 1-jährige beschränkte Garantie (1/1/0) umfasst 1 Jahr Garantie auf Teile und Arbeit. Keine Vor-Ort-Reparatur. Die Geschäftsbedingungen variieren je nach Land. Es gelten bestimmte Beschränkungen und Ausschlüsse.

#### Tastatur

Tastatur in voller Größe, Natural Silver, mit Hintergrundbeleuchtung und Ziffernblock

HP Imagepad mit Multi-Touch-Gestenunterstützung

#### Sicherheitsmanagement

Kensington Nano-Sicherheitskabelschlitz; Unterstützt Trusted Platform Module (TPM Firmware);

# HP Pavilion Laptop 15-eg3155ng

Gewährleistungsservices\*



3 Jahre Abhol- und  
Lieferservice  
U4819E

## Fußnoten Hauptverkaufsargumente

- <sup>1</sup> Die Multi-Core-Technologie dient zur Verbesserung der Leistung bestimmter Softwareprodukte. Die Verwendung dieser Technologie hat nicht zwangsläufig Vorteile für jeden Kunden und jede Softwareanwendung. Leistung und Taktfrequenz variieren je nach Anwendungsworkload und deiner Hardware- und Softwarekonfiguration. Die Nummerierung, die Markenbezeichnungen und/oder die Benennung von Intel stellen keinen Maßstab für eine höhere Leistung dar.
- <sup>2</sup> Der Akku wird bei ausgeschaltetem System (Befehl „Herunterfahren“) innerhalb von 45 Minuten auf bis zu 50 % geladen. Zur Verwendung mit dem im Lieferumfang des Notebooks enthaltenen HP Adapter empfohlen. 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 findest du unter <http://store.hp.com>.
- <sup>3</sup> Kein Bildschirmflimmern mehr dank der integrierten DC-Dimming-LED-Hintergrundbeleuchtung.

## Fußnoten zu Messaging-Funktionen

- <sup>4</sup> Es stehen nicht alle Funktionen 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 vollständig genutzt werden können. Windows wird automatisch aktualisiert und aktiviert. Es sind ein High-Speed-Internetzugang und ein Microsoft-Konto erforderlich. Es fallen ggf. ISP-Gebühren an und es müssen im Laufe der Zeit ggf. zusätzliche Anforderungen für Updates erfüllt werden. Siehe <http://www.windows.com>.
- <sup>5</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. Die Nummerierung von Intel ist kein Maß für höhere Leistung.
- <sup>6</sup> Intel und Iris sind Marken der Intel Corporation in den USA und/oder anderen Ländern. Intel, das Intel Logo und Iris sind Marken der Intel Corporation oder ihrer Tochtergesellschaften in den USA und anderen Ländern.
- <sup>7</sup> Durch die integrierte LED-Hintergrundbeleuchtung mit DC-Dimming wird Bildschirmflimmern beseitigt.
- <sup>8</sup> Zur Anzeige von Full-HD-Bildern (FHD) sind FHD-Inhalte erforderlich.
- <sup>9</sup> Internetzugang wird benötigt und ist nicht im Lieferumfang enthalten. Abonnement nach 30 Tagen erforderlich.
- <sup>10</sup> Der Akku wird innerhalb von 45 Minuten auf bis zu 50 % aufgeladen, wenn das System ausgeschaltet ist (Befehl „Herunterfahren“). Empfohlen zur Verwendung mit dem HP Adapter, der im Lieferumfang des Notebooks enthalten ist. Der Einsatz eines Akkuladegeräts mit geringerer Kapazität wird nicht empfohlen. Wenn ein Ladestand von 50 % erreicht ist, wird wieder mit normaler Geschwindigkeit geladen. Die Ladezeit kann je nach Systemtoleranz um +/-10 % variieren. Bei ausgewählten HP Modellen verfügbar. Eine vollständige Liste der Produktfunktionen findest du unter <http://store.hp.com>.
- <sup>11</sup> Der tatsächliche Durchsatz kann variieren. USB Type-C® und USB-C® sind Marken von USB Implementers Forum.
- <sup>12</sup> 25 GB kostenfreier Online-Speicher, gültig für ein Jahr ab dem Zeitpunkt der Registrierung. Sämtliche Informationen sowie die Nutzungsbedingungen, einschließlich Hinweisen zur Kündigung, erhältst du unter [www.dropbox.com](http://www.dropbox.com). Internetdienst erforderlich und nicht enthalten.
- <sup>13</sup> Die beschriebenen Funktionen erfordern unter Umständen Software oder weitere Anwendungen von Drittanbietern.

## Fußnoten für technische Daten

- <sup>1</sup> 25 GB kostenfreier Online-Speicher, gültig für 12 Monate ab dem Zeitpunkt der Registrierung. Vollständige Details und Nutzungsbedingungen, einschließlich Kündigungsrichtlinien, findest du auf der Dropbox-Website unter <https://www.dropbox.com/help/space/hp-promotion>. Internetdienst erforderlich und nicht enthalten.
- <sup>2</sup> 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.
- <sup>3</sup> Die Windows Mobile Mark 18-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-2018/>.
- <sup>4</sup> 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>.
- <sup>5</sup> 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.
- <sup>6</sup> Die Intel® Turbo Boost-Leistungsmerkmale variieren je nach Hardware-, Software- und allgemeiner Systemkonfiguration. Weitere Informationen finden Sie unter <http://www.intel.com/technology/turboboost>.
- <sup>7</sup> Die 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 Gesamtanzweigemodus vom lokalen Speicher, Kopfhörer angeschlossen, Wireless-Modus aktiviert, aber ohne Verbindung. Die tatsächliche Nutzungsdauer des Akkus variiert je nach Konfiguration und die maximale Kapazität nimmt mit der Zeit und je nach Verwendung ab.
- <sup>8</sup> Wi-Fi 6 unterstützt die Gigabit-Datenübertragungsraten, wenn Dateien zwischen zwei Geräten übertragen werden, die an denselben Router angeschlossen sind. Erfordert einen separat erhältlichen Wireless-Router, der 80 MHz und höhere Kanäle unterstützt.
- <sup>9</sup> Wireless Access Point und Internetdienst erforderlich und separat erhältlich. Die Verfügbarkeit von öffentlichen WLAN-Zugangspunkten ist begrenzt. Wi-Fi 6 ist mit vorhergehenden Wi-Fi-802.11-Spezifikationen abwärtskompatibel.
- <sup>10</sup> Wi-Fi 6 (802.11ax) wird in Belarus (Weißrussland) nicht unterstützt. Hier werden die Wi-Fi-Einstellungen für die lokalen regulatorischen Bestimmungen (802.11ac) optimiert.
- <sup>11</sup> Bei sämtlichen Leistungsangaben handelt es sich um die typischen Spezifikationen laut den mit HP kooperierenden Komponentenh Herstellern; die tatsächliche Leistung kann darüber oder darunter liegen.
- <sup>12</sup> Anteil des aktiven und inaktiven Betrachtungsbereichs im Vergleich zum aktiven Betrachtungsbereich plus Rand. Gemessen bei vertikaler Ausrichtung zur Tischoberfläche.
- <sup>13</sup> Um mit HP Sleep and Charge optimale Ergebnisse zu erzielen, verwende mit einem externen Gerät ein USB-Standardkabel mit Ladefunktion oder einen Kabeladapter.
- <sup>14</sup> Wird nach 30 Tagen auf LastPass Basic zurückgesetzt.
- <sup>15</sup> Die tatsächliche Akkukapazität in Wattstunden (Wh) kann von der Auslegungskapazität abweichen. Die Akkukapazität nimmt mit der Zeit und in Abhängigkeit von Lagerung, Nutzung, Umgebung, Temperatur, Systemkonfiguration, geladenen Anwendungen, Funktionen, Energieverwaltungseinstellungen und sonstigen Faktoren ab.
- <sup>16</sup> Innerhalb von 180 Tagen nach der Windows-Aktivierung zu aktivieren.
- <sup>17</sup> Das Angebot ist weltweit (außer China und Ländern mit geltenden Embargos und anderen Ländern, die durch geltende Gesetze oder Vorschriften als eingeschränkt gelten) für neue und bestehende Abonnenten ab 18 Jahren verfügbar. Klicken Sie auf das Adobe-Symbol im Startmenü, um eine einmonatige kostenlose Probenmitgliedschaft für ausgewählte Adobe-Software einzulösen. Die Software ist an das Gerät gebunden und nicht übertragbar. Wenn Sie sich für ein Abonnement mit automatischer Verlängerung registrieren möchten, können Sie bei der Registrierung Ihre Zahlungsmethode angeben. Durch das Hinzufügen einer Zahlungsmethode verlängert sich Ihr Abonnement automatisch am Verlängerungsdatum zum dann gültigen Preis, bis es gekündigt wird. Wenn Sie Ihr Abonnement vor Ablauf des Testmonats kündigen, fällt keine Gebühr an. Sie können Ihr Abonnement jederzeit über Ihr Adobe-Konto oder durch Kontaktaufnahme mit dem Kundendienst kündigen. Bitte beachten Sie die aktuellen Preise für Adobe Spark und die übrigen in diesem Angebot verfügbaren Adobe-Produkte. Das Angebot gilt nicht für Schul-, OEM- oder Serienlizenzkunden. Voraussetzung ist die Verfügbarkeit am Wohnsitz des Empfängers. Es können zusätzliche Bedingungen und Konditionen gelten. UNGÜLTIG, WO DIES GESETZLICH VERBÖTEN ODER EINGESCHRÄNKT IST.
- <sup>18</sup> Basierend auf U.S. EPEAT® Registrierung nach IEEE 1680.1-2018 EPEAT®. EPEAT® Status variiert je nach Land. Weitere Informationen findest du unter [www.epeat.net](http://www.epeat.net).
- <sup>19</sup> Duet für HP ist auf diesem PC vorinstalliert. Laden Sie die Anwendung aus dem iOS oder Google Play Store herunter, um Zweitgeräte freizuschalten und eine Verbindung zu Ihrem PC herzustellen. Für die Stift-/Touch-Eingabe von einem Zweitgerät ist ein Upgrade auf Duet Pro erforderlich. Diese Version kann über die Duet für HP App erworben werden.
- <sup>20</sup> Gewicht und Systemabmessungen können aufgrund von Konfigurations- und Fertigungsabweichungen variieren.
- <sup>21</sup> Der Anteil an Kunststoff in den jeweiligen Komponenten, der andernfalls ins Meer gelangen würde, variiert je nach Produkt.
- <sup>22</sup> Durch die integrierte DC-Dimming-LED-Hintergrundbeleuchtung oder LED-Emissionen entfällt das Bildschirmflimmern. Das OLED-Panel funktioniert mit DC-DIMMING, wenn es über 100 Nits liegt.

