

# HP Notebook 15-ay509ng



## Nutzen Sie Ihren Tag optimal

Erledigen Sie Ihre alltäglichen Aufgaben mit einem kostengünstigen Laptop, der über alle notwendigen Funktionen verfügt. Profitieren Sie von der gewünschten Leistung und vertrauen Sie auf die Zuverlässigkeit der Marke HP.



### Zuverlässige Leistung

Mit den neuesten Intel®<sup>1</sup>-Prozessoren und reichlich Festplattenspeicher oder SSD bei ausgewählten Modellen können Sie arbeiten, spielen, mehrere Aufgaben gleichzeitig erledigen und größere Mengen wichtiger Daten speichern. Zuverlässige Leistung und Speicher, auf den Sie vertrauen können.



### Brillantes Display

Genießen Sie mit dem gestochen scharfen HD-Bildschirm<sup>2</sup> jedes Detail Ihrer Fotos, Videos und Websites. Oder holen Sie bei ausgewählten Modellen mit Full HD<sup>3</sup> noch mehr aus Ihrem Display heraus.



### Messbare Qualität

Manche Dinge im Leben sind nicht vorhersehbar – die Leistung Ihres HP Laptops schon. Profitieren Sie von herausragender Leistung, die in über 200 Tests bestätigt wurde – ob bei kurzfristigen Projekten oder spontanen Filmabenden.<sup>4</sup>

### Funktionsumfang:

- Windows 10 ist da. Leisten Sie Großes mit dem bekannten Look & Feel von Windows – jetzt noch besser.
- Mit der 6. Generation der Intel® Core™-Prozessoren wird Ihr Benutzererlebnis dank schnellerem und leiserem Betrieb und weiteren Funktionen noch besser.
- Genießen Sie die Sonne und Ihre Lieblingsinhalte mit diesem entspiegelten Display. Das Display ist nicht reflektierend und kaum glänzend, sodass es im Freien weniger Spiegelungseffekte aufweist als ein herkömmliches Display.
- Entdecken Sie Ihre digitale Welt auf eine völlig neue Weise. Genießen Sie Filme und Fotos in fantastischer Bildqualität – mit einem HD-Display.



<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. Die Leistung variiert je nach Hardware- und Softwarekonfiguration. <sup>2</sup> Zur Anzeige von hochauflösenden Bildern sind High-Definition-Inhalte (HD) erforderlich. <sup>3</sup> Zur Anzeige von Full-High-Definition-Bildern (FHD) sind FHD-Inhalte erforderlich. <sup>4</sup> Die HP Total Test Process-Testergebnisse stellen keine Garantie der künftigen Leistung unter diesen Prüfbedingungen dar. Zur Abdeckung von Schäden, die unter den Bedingungen des HP Total Test Process-Tests entstanden sind, und für jegliche versehentlichen Schäden ist das optionale HP Care Pack zum Schutz gegen versehentliche Schäden erforderlich. <sup>5</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 im Laufe der Zeit für Updates erfüllt werden. Siehe <http://www.microsoft.com>. <sup>6</sup> Zur Anzeige hochauflösender Bilder sind High-Definition-Inhalte (HD) erforderlich.

## Datenblatt

# HP Notebook 15-ay509ng



<b>Betriebssystem</b>	Windows 10 Home 64
<b>Software – Produktivität</b>	Testversion für Kunden des neuen Microsoft® Office 365 für 1 Monat
<b>Prozessor</b>	Intel® Core™ i3-6006U (2 GHz, 3 MB Cache, 2 Kerne) Prozessorproduktfamilie: Intel® Core™ i3-Prozessor der 6. Generation
<b>Speicher</b>	DDR4-2133 SDRAM, 8 GB (1 x 8 GB); Übertragungsrate von bis zu 2133 MT/s
<b>Datenspeicher</b>	256 GB M.2 SSD Dropbox <sup>1</sup> DVD-Writer
<b>Webcam</b>	HP Webcam mit integriertem Digitalmikrofon
<b>Kommunikation</b>	Integriertes 10/100 BASE-T Ethernet LAN; 802.11b/g/n (1x1) und Bluetooth® 4.0 kombiniert (Miracast-kompatibel)
<b>Benutzerfreundlichkeit</b>	Steckplatz für Kensington MicroSaver-Schloss; Kennwort für den Systemstart; Auch für Sicherheitsschlösser anderer Hersteller geeignet; Unterstützt Trusted Platform Module (TPM)
<b>Anzeigegerät</b>	Entspiegeltes HD-SVA-Display, 39,6 cm (15,6 Zoll) Diagonale, WLED-Hintergrundbeleuchtung (1.366 x 768)
<b>Video</b>	Intel® HD-Grafikkarte 520
<b>Sound</b>	DTS Studio Sound™; Zwei Lautsprecher
<b>Tastatur</b>	Inselstastatur in voller Größe, mit integriertem Ziffernblock; Touchpad mit Multi-Touch-Gestenunterstützung
<b>Anschlüsse</b>	1 HDMI; 1 Kopfhörer/Mikrofon kombiniert; 2 USB 2.0; 1 USB 3.0; 1 RJ-45 1 SD-Kartenleser für Medien verschiedener Formate
<b>Batterietyp</b>	Li-Ion-Akku, 4 Zellen, 41 Wh; Vom Benutzer austauschbarer Akku
<b>Sollbetriebsdauer Akku</b>	Bis zu 8 Std. geschätzte Akkulaufzeit <sup>3</sup>
<b>Stromversorgung</b>	45-Watt-Wechselstromnetzteil
<b>Produktfarbe</b>	Jack Black; Muster mit strukturierten, linearen Rillen
<b>Software</b>	CyberLink PowerDirector; Netflix
<b>Service und Support</b>	McAfee LiveSafe™ <sup>2</sup>
<b>Zusatzinformationen</b>	P/N: 1HG08EA #ABD UPC/EAN code: 190781540700
<b>Gewicht</b>	1,96 kg; Verpackt: 2,93 kg; Das Gewicht variiert je nach Konfiguration
<b>Abmessungen</b>	38,43 x 25,46 x 2,43 cm; Verpackt: 52 x 30,5 x 6,9 cm; Abmessungen variieren je nach Konfiguration
<b>Konformität mit Energieeffizienz</b>	ENERGY STAR®-zertifiziert; EPEAT®-registriert („Silber“)
<b>Garantie</b>	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.

<sup>1</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](http://www.dropbox.com). Internetdienst erforderlich und nicht enthalten. <sup>2</sup> McAfee LiveSafe, kostenlose 30-Tage-Testversion (Internetzugang erforderlich. Die ersten 30 Tage sind inbegriffen. Anschließend ist für Live-Updates ein Abonnement erforderlich.) <sup>3</sup> 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).

### Kompatible Zubehörteile und Services\*

\* Nicht im Lieferumfang enthalten.



**HP Signature  
Slim  
Topload-Tasche,  
39,62 cm (15,6  
Zoll)  
L6V68AA**



**HP Z3200  
Wireless-Maus  
(Natural Silver)  
N4G84AA**



**HP X900  
Kabelmaus  
V1546AA**



**3 Jahre Abhol- und  
Lieferservice  
U1P35E**

Das Produkt kann sich von den gezeigten Abbildungen unterscheiden. © Copyright 2016 HP Development Company, L.P. Änderungen vorbehalten. Die Garantien für HP Produkte und Services werden ausschließlich in der entsprechenden, zum Produkt oder Service gehörigen Garantieerklärung beschrieben. Aus dem vorliegenden Dokument sind keine weiteren Garantieansprüche abzuleiten. HP übernimmt keine Haftung für technische oder redaktionelle Fehler oder Auslassungen in diesem Dokument. 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. 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>;

