Datenblatt

# HP Notebook 15-ba100ng

## 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 AMD[1]-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[2] jedes Detail Ihrer Fotos, Videos und Websites. Oder holen Sie bei ausgewählten Modellen mit Full HD[3] 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.[4]

**HP Lounge, näher dran an Deinen Lieblingskünstlern**
Verschwenden Sie keine Zeit mit endlosem Suchen – dank unbegrenztem Zugriff auf Musik und exklusive Inhalte für HP Kunden.[17]

[1] 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. [2] Zur Anzeige von hochauflösenden Bildern sind High-Definition-Inhalte (HD) erforderlich. [3] Zur Anzeige von Full-High-Definition-Bildern (FHD) sind FHD-Inhalte erforderlich. [4] 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. [17] 12 Monate kostenloser, unbegrenzter Zugriff auf das Universal Music-Portfolio (für HP Kunden). Internetzugang ist erforderlich.

Datenblatt

# HP Notebook 15-ba100ng

## Technische Daten

### Leistungsfähigkeit

**Betriebssystem**
Windows 10 Home 64
**Prozessor**
AMD Dual-Core A9-9410 APU (2,9 GHz, bis zu 3,5 GHz, 1 MB Cache)
Prozessorproduktfamilie: AMD Dual-Core-Prozessor der Serie A
**Speicher**
DDR4-2133 SDRAM, 8 GB (2 x 4 GB)
**Datenspeicher**
1 TB 5400 U/min SATA
SuperMulti DVD-Brenner
Dropbox[1]
**Grafik**
Integriert AMD Radeon R3-Grafikkarte
**Audio**
DTS Studio Sound™; Zwei Lautsprecher
**Anzeigegerät**
Entspiegeltes HD-SVA-Display, 39,6 cm (15,6 Zoll) Diagonale, WLED-Hintergrundbeleuchtung (1.366 x 768)
**Stromversorgung**
45-Watt-Wechselstromnetzteil
**Batterietyp**
Li-Ion-Akku, 4 Zellen, 41 Wh
Vom Benutzer austauschbarer Akku
**Sollbetriebsdauer Akku**
Bis zu 8 Std. geschätzte Akkulaufzeit[3]

### Konnektivität

**Netzwerkschnittstelle**
Integriertes 10/100 BASE-T Ethernet LAN
**Drahtlose Konnektivität**
802.11b/g/n (1x1) und Bluetooth® 4.0 kombiniert (Miracast-kompatibel)
**Anschlüsse**
1 HDMI
1 Kopfhörer/Mikrofon kombiniert
2 USB 2.0
1 USB 3.0
1 RJ-45
1 SD-Kartenleser für Medien verschiedener Formate
**Webcam**
HP Webcam mit integriertem Digitalmikrofon

### Design

**Produktfarbe**
Jack Black; Muster mit strukturierten, linearen Rillen

### Software

**HP Apps**
HP Lounge
**Software**
CyberLink PowerDirector; Netflix; Testversion für Kunden des neuen Microsoft® Office 365 für 1 Monat
**Service und Support**
McAfee LiveSafe™ [2]

### Zusatzinformationen

**Produktnummer**
P/N: Y7Y35EA #ABD
UPC/EAN code: 190780722145
**Konformität mit Energieeffizienz**
ENERGY STAR®-zertifiziert; EPEAT®-registriert („Silber“)
**Gewicht**
2,04 kg
Verpackt: 2,93 kg
**Abmessungen**
38,43 x 25,46 x 2,43 cm
Verpackt: 52 x 30,5 x 6,9 cm
**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**
Inseltastatur in voller Größe, mit integriertem Ziffernblock
Touchpad mit Multi-Touch-Gestenunterstützung
**Sicherheitsmanagement**
Steckplatz für Kensington MicroSaver-Schloss; Kennwort für den Systemstart; Auch für Sicherheitsschlösser anderer Hersteller geeignet; Unterstützt Trusted Platform Module (TPM)

## Gewährleistungsservices*

Care Pack
**3 Jahre Abhol- und Lieferservice**
U1PS3E

[1] 25 GB kostenfreier Online-Speicher, gültig für 12 Monate 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.[2] McAfee LiveSafe, kostenlose 30-Tage-Testversion (Internetzugang erforderlich. Die ersten 30 Tage sind inbegriffen. Anschließend ist für Live-Updates ein Abonnement erforderlich.)[3] 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.

© Copyright 2016 HP Development Company, L.P. Änderungen vorbehalten. Die Garantien für HP Produkte und Services werden ausschließlich in der entsprechenden, zum Produkt bzw. Service gehörigen Garantieerklärung beschrieben. Aus dem vorliegenden Dokument sind keine weiterreichenden Garantieansprüche abzuleiten. HP haftet nicht für technische oder redaktionelle Fehler oder Auslassungen in dieser Dokumentation. 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;

August 2016