

# HP Laptop 14-ck0455ng



## Zuverlässige Stromversorgung. Eindrucksvolles Design.

Dieser wunderschön gefertigte Laptop, der für lang anhaltende Leistung konzipiert wurde, verfügt über einen Akku, der den ganzen Tag bravourös durchhält. So können Sie mit allem, was zählt, verbunden bleiben. Dank des flachen und eleganten Designs kann er einfach überall hin mitgenommen werden. Erledigen Sie Ihre Arbeit im Handumdrehen oder lehnen Sie sich zurück und pflegen Sie soziale Kontakte mit einem leistungsstarken Prozessor sowie einem kontrastreichen Display.



### Schlank. Elegant. Tragbar.

Flach, schlank und elegant – dieses auffällige Notebook können Sie überall hin mitnehmen. Mit seiner schönen, gebürsteten Oberfläche und dem nahtlosen Balkenscharnier verbindet das intelligent gestaltete HP Notebook mit einer Diagonale von 35,6 cm (14 Zoll) gutes Aussehen mit ausgezeichnete Leistung.



### Schnelle und zuverlässige Leistung

Vertrauen Sie auf lang andauernde Leistung und einen Intel® Prozessor<sup>1</sup> für all Ihre Streaming-, Surf- und Multitasking-Anforderungen.<sup>2</sup> Umfassende Qualitätstests stellen außerdem sicher, dass das Gerät mit Ihrem aktiven Lebensstil Schritt hält.



### 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.



<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.

# HP Laptop 14-ck0455ng

---

## Funktionsumfang

### Windows 10

Leisten Sie Großes mit dem bekannten Look & Feel von Windows – jetzt noch besser.<sup>7</sup>

### Intel® Pentium Dual-Core Prozessor

Durch die perfekte Kombination aus Leistung, geringem Energieverbrauch und Hochwertigkeit funktioniert Ihr Gerät reibungslos und zuverlässig, da die Arbeitsleistung auf zwei Prozessorkerne aufgeteilt wird.<sup>8</sup>

### 256-GB-Solid-State-Laufwerk

Da sie nicht über die beweglichen Teile einer herkömmlichen Festplatte verfügen, sind Solid-State-Laufwerke effizienter, zuverlässiger und schneller. Das Gerät fährt innerhalb weniger Sekunden hoch, und Dateien lassen sich ohne längere Wartezeiten übertragen – Erleben Sie diese Schnelligkeit mit jeder Nutzung.

### FHD IPS-Display

Genießen Sie 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>9</sup>

### Intel® HD-Grafikkarte

Die beeindruckende Grafikkarte unterstützt Sie bei allen Aufgaben. Ob Sie ein Video anschauen oder im Internet surfen, mit der Intel® HD-Grafikkarte werden alle Darstellungen auf Ihrem Bildschirm in störungsfreier, lebendiger Qualität angezeigt.

### USB 3.1-Anschluss

Mit dem weltweit beliebtesten USB-Anschluss können Sie problemlos alle Ihre vorhandenen USB-Geräte anschließen und profitieren von einer Datenübertragung, die zehnmal schneller ist als mit USB 2.0.

### 802.11 a/c (1x1) WLAN und Bluetooth® 4.2

Dank Wireless-Technologie können Sie Ihr Gerät mit Wi-Fi- und Bluetooth®-Zubehör verbinden.<sup>10</sup>

### 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.

### HP TrueVision HD-Kamera

Sie erleben Video-Chats in brillanter Klarheit – auch bei schlechten Lichtverhältnissen – Gespräche erhalten dadurch einen persönlichen Charakter.<sup>11</sup>

### HP Webcam

Mit der großartigen Webcam macht es jetzt noch mehr Spaß, in Kontakt zu bleiben und Arbeit zu erledigen. Erleben Sie Video-Chats mit der Familie in exzellenter Ton- und Bildqualität.<sup>6</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.

### 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>19</sup>

### 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.

### Abgestimmte Stereolautsprecher

Durch aufwändige Tests und stete Weiterentwicklungen optimiert HP die zwei Lautsprecher in jedem Notebook für herausragende Stereo-Qualität.

### Wählen Sie Ihre Farbe

Personalisieren Sie Ihren PC mit einer Farbe ganz nach Ihrem Geschmack.<sup>22</sup>

---

<sup>7</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>8</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 Software-Anwendung. Die Leistung variiert je nach Hardware- und Softwarekonfiguration. Intel und Core sind in den USA und anderen Ländern Marken der Intel Corporation.

<sup>9</sup> Zur Anzeige von Full-HD-Bildern (FHD) sind FHD-Inhalte erforderlich.

<sup>10</sup> Wireless Access Point und Internetservice erforderlich. 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 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.

<sup>11</sup> Die beschriebenen Funktionen erfordern unter Umständen Software oder weitere Anwendungen von Drittanbietern.

<sup>6</sup> Die beschriebenen Funktionen erfordern unter Umständen Software oder weitere Anwendungen von Drittanbietern.

<sup>19</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, nicht empfohlen wird die Verwendung eines Akkuladegeräts mit geringerer Kapazität. Wenn eine Ladekapazität von 50 % erreicht ist, wird wieder mit normaler Geschwindigkeit geladen. Ladezeit kann je nach Systemtoleranz um +/-10 % variieren. Verfügbar für ausgewählte Modelle des HP Spectre 2-in-1 und HP x2. Eine vollständige Liste der Produktfunktionen finden Sie unter <http://store.hp.com>.

<sup>22</sup> Farben können je nach Region variieren.

# HP Laptop 14-ck0455ng



## Technische Daten

### Leistungsfähigkeit

#### Betriebssystem

Windows 10 Home 64

#### Prozessor

Intel Pentium® Gold 4417U (2,3 GHz Basisfrequenz, 2 MB Cache, 2 Kerne)  
Prozessorproduktfamilie: Intel® Pentium® Gold Prozessor<sup>6</sup>

#### Chipsatz

Intel® Integrated SoC

#### Speicher

DDR4-2133 SDRAM, 8 GB (1 x 8 GB)

Übertragungsraten von bis zu 2.133 MT/s.

#### Datenspeicher

256 GB M.2 SSD

Optisches Laufwerk nicht im Lieferumfang enthalten

Dropbox<sup>1</sup>

#### Grafik

Integriert: Intel® HD-Grafikkarte 610;

#### Audio

Zwei Lautsprecher

#### Anzeigergerät

35,6 cm (14 Zoll) Diagonale, entspiegeltes FHD-IPS-Display, WLED-Hintergrundbeleuchtung (1920 x 1080)

#### Display Color Gamut

45 % NTSC

#### Brightness(typical)

220 Nits

#### Stromversorgung

AC-Netzteil, 45 W;

#### Akku-/Batterietyp

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

210 g;

#### Akku und Leistung

Bis zu 12 Stunden und 30 Minuten<sup>3</sup>;

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

#### Maximale Akku-Lebensdauer, Videowiedergabe

Bis zu 12 Stunden und 45 Minuten<sup>10</sup>

### Konnektivität

#### Netzwerkschnittstelle

Integriertes 10/100/1000 GbE LAN

#### Drahtlose Konnektivität

Intel® 802.11b/g/n/ac (1x1) Wi-Fi® und Bluetooth® 4.2 kombiniert

Miracast-kompatibel

#### Anschlüsse

2 USB 3.1 Gen 1 (nur Datenübertragung); 1 USB 2.0; 1 HDMI 1.4b; 1 RJ-45; 1

Kopfhörer/Mikrofon kombiniert

1 SD-Kartenleser für Medien verschiedener Formate

#### Webcam

HP Webcam mit integriertem Digitalmikrofon

### Design

#### Produktfarbe

Jet Black

Netzstrickmuster mit Struktur

### Software

#### HP Apps

HP Audio Switch; HP JumpStart

#### Software

Netflix; Testversion für Kunden des neuen Microsoft Office 365 für 1 Monat

#### Service & Support

McAfee LiveSafe™<sup>2</sup>

### Zusätzliche Informationen

#### Produktnummer

P/N: 8FJ74EA #ABD

UPC/EAN code: 194441454635

#### Konformität mit Energieeffizienz

ENERGY STAR®-zertifiziert; EPEAT® Silber-registriert

#### Gewicht

1,47 kg;

Verpackt: 2,15 kg

Hinweis zum Gewicht (metrisch): Das Gewicht variiert je nach Konfiguration

#### Abmessungen

33,5 x 23,4 x 1,99 cm;

Hinweis zu Abmessungen (metrisch): 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

Inseltastatur in normaler Größe, Jet Black

Touchpad mit Multi-Touch-Gestenunterstützung

#### Sicherheitsmanagement

Unterstützung für Kensington MiniSaver™-Sicherheitsschloss

# HP Laptop 14-ck0455ng

## Empfohlenes Zubehör

\* Nicht im Lieferumfang enthalten.



**HP Wendbare  
Neoprenhülle 35,56 cm  
(14 Zoll) (Schwarz/Silber)**  
ZUF61AA



**HP X3000 Drahtlose  
Maus**  
H2C22AA

## Gewährleistungsservices\*



**3 Jahre Abhol- und  
Lieferservice**  
U1P53E

## Fußnoten für technische Daten

<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> Die Windows 10 MobileMark 14 Akkulaufzeit hängt von verschiedenen Faktoren ab, z. B. 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/>.

<sup>5</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>6</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 Software-Anwendung. Leistung und Taktfrequenz variieren je nach Anwendungs-Workload und Ihrer Hardware- und Softwarekonfiguration. Die Nummerierung von Intel ist kein Maß für höhere Leistung. Intel, Pentium, Intel Core, Celeron, das Intel-Logo und das Intel Inside-Logo sind Marken der Intel Corporation in den USA und anderen Ländern.

<sup>10</sup> Akkulaufzeit wurde von HP mit folgenden Einstellungen getestet: kontinuierliche FHD-Videowiedergabe, 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.

