

HP Laptop 17-cn3150ng

Bewusst mit einem größeren Display und zuverlässiger Leistung ausgestattet

Der 17,3-Zoll-Laptop-PC von HP verfügt über ein durchdachtes Design. Erlebe zuverlässige Leistung mit einem Intel®-Prozessor¹, schnellem Wi-Fi und großer Speicherkapazität. Ein 17,3-Zoll-Bildschirm mit schmalen Rahmen, einem größeren Clickpad und Hebescharnier bieten weitere Unterstützung. Außerdem ist das Produkt EPEAT®-Gold-registriert², ENERGY-STAR®-zertifiziert und enthält recycelten Haushaltskunststoff³.



*Das Produktbild kann vom tatsächlichen Produkt abweichen



Leistung den ganzen Tag über mit einem Intel®-Prozessor

Führe mit Leichtigkeit verschiedene Aufgaben aus, dank dem leistungsstarken Intel®-Prozessor¹, schneller Wi-Fi-Technologie und großer Speicherkapazität.



Atme durch, wir sind für dich da

Mit komfortablen Extras wie einem größeren Clickpad und HP Fast Charge⁴ kannst du dir dich wieder auf das Kreieren, Ansehen und Produktivsein konzentrieren.



Mehr sehen und mehr tun – mehr Komfort.

Genieße den 17,3-Zoll-Bildschirm mit hoher Auflösung und schmalen Rahmen und der Tastatur mit Klappscharnier für ein natürlicheres Tippen.

Nachhaltigkeit in Aktion

Nachhaltiges und zukunftsorientiertes Design

Durchdachtes Design aus recycelten Kunststoffen³, EPEAT® Gold-registriert² und ENERGY-STAR-zertifiziert®.



mit



HP Laptop 17-cn3150ng

Funktionsumfang

Erweitere die Leistung, damit dein PC noch mehr auf einmal leisten kann

Bietet mehr als nur eine Leistungsbewertung. Die Intel® Core™ Prozessoren der 13. Generation verbessern die Rechenleistung und ermöglichen ein hocheffizientes Multitasking.¹

Intel® Iris® X® Grafikkarten

Beeindruckende Leistung für kreative Projekte, Gaming und Entertainment. Grafikleistung der Extraklasse für gestochen scharfe Bilder – in einem praktischen, dünnen und leichten Laptop.⁵

Flimmerfrei

Dank der DC Dimming-Technologie, die die Helligkeit durch Anpassen der Spannung steuert, anstatt die Hintergrundbeleuchtung zu verändern, eliminieren wir flackernde Bildschirme und sorgen für ein komfortableres Benutzererlebnis.⁶

Full-HD-Display

Lehnen Sie sich zurück und genießen Sie kristallklare Grafiken und Bilder in brillanter Qualität mit 2 Millionen Pixeln. Die Auflösung von 1920 x 1080 eröffnet eine neue Dimension für all Ihre digitalen Inhalte.⁷

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.

16:9-Größenverhältnis

Dank des 16:9-Größenverhältnis kannst du das gesamte Spiel sehen.

Nachhaltiges Design

Kleine Veränderungen, große Wirkung – dieses Produkt enthält nachhaltige Materialien wie beispielsweise Kunststoff, der ansonsten ins Meer gelangen würde, und recycelten Haushaltskunststoff.⁸

Die Tastenkappen enthalten recycelten Haushaltskunststoff

Wir machen unsere Tastaturen nachhaltiger – dank Keycaps mit recyceltem Haushaltskunststoff.⁹

ENERGY STAR®-zertifiziert

Spare Energie und Geld mit ENERGY STAR® und der EPA-Zertifizierung. So verbrauchst du dort weniger Energie und sparst Geld, wo es am meisten darauf ankommt.¹⁰

EPEAT® Gold-registriert

EPEAT® Gold-registrierte Produkte sind die am höchsten bewerteten Produkte, die alle von EPEAT geforderten Kriterien erfüllen. EPEAT ist das weltweit führende Umweltzeichen für Elektronik.¹¹

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.¹²

PCIe SSD-Speicher

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

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.

Zwei Lautsprecher

Dreh deine Lieblingsmusik, den Sound deiner Lieblingsfilme oder -games mit zwei Stereolautsprechern lauter.

Dual-Channel-Arbeitsspeicher

Durch die Dual-Channel-Technologie arbeiten 2 Kanäle gleichzeitig. Dadurch verdoppelt sich die Kommunikationsgeschwindigkeit zwischen dem Speichercontroller und dem RAM – für noch mehr Systemleistung.

USB Type-C® mit 5 Gbit/s Signallrate

Schließe deinen externen Speicher über diesen USB Type-C® Anschluss mit 5 Gbit/s Signallrate an. Der Anschluss ist reversibel, sodass du den Stecker nie falsch herum anschließen kannst.¹³

Connected 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.

Vollständige Tastatur mit integriertem Ziffernblock

Die Volltastatur mit integriertem Ziffernblock ermöglicht Ihnen komfortables Tippen und steigert die Produktivität mit einer Tastenhub von 1,5 mm.

HP True Vision HD-Kamera

Sie erleben Video-Chats in brillanter Klarheit – auch bei schlechten Lichtverhältnissen - Gespräche erhalten dadurch einen persönlichen Charakter.¹⁴

Empfohlene Zubehörteile und Services (nicht im Lieferumfang enthalten)



3 Jahre Abhol- und Rückgabeservice
U1PS3E



HP Laptop 17-cn3150ng

Technische Daten



Leistungsfähigkeit

- Betriebssystem**
FreeDOS 3.0
- Prozessor**
Intel® Core™ i5-1334U (bis zu 4,6 GHz mit Intel® Turbo Boost-Technologie, 12 MB L3-Cache, 10 Kerne, 12 Threads)^{6,7}
Prozessorproduktfamilie: Intel® Core™ i5-Prozessor der 13. Generation
- Chipsatz**
Intel® Integrated SoC
- Speicher**
8 GB DDR4-3200 MHz RAM (2 x 4 GB)
Übertragungsraten bis zu 3200 MT/s.
Anzahl der benutzerzugänglichen Speichersteckplätze: 0
- Datenspeicher**
512 GB PCIe® NVMe™ M.2 SSD
- Grafik**
Integriert: Intel® Iris® Xe-Grafikkarte;
Für Intel® Iris® Xe Graphics-Funktionen muss das System mit einem Intel® Core™ i5- oder i7-Prozessor und einem Dual-Channel-Arbeitsspeicher konfiguriert werden. Intel® Iris® Xe Graphics mit Intel® Core™ i5- oder i7-Prozessoren und Single-Channel-Arbeitsspeicher funktioniert nur als Intel® UHD Graphics.
- Audio**
Zwei Lautsprecher
- Anzeigegerät**
Entspiegeltes FHD-Display (1920 x 1080) mit 43,9 cm (17,3 Zoll) Diagonale, IPS, 300 Nits, 45 % NTSC¹⁷
- Screen-to-Body-Ratio**
84%¹⁸
- Stromversorgung**
Smart-Netzteil mit 45 W;
- Akku-/Batterietyp**
Li-Ion-Akku, 3 Zellen, 41 Wh²³
- Akku und Leistung**
Unterstützt die Akku-Schnellladetechnologie: ca. 50 % in 45 Minuten⁵

Konnektivität

- Drahtlose Konnektivität**
Realtek Wi-Fi 6 (1x1) und Bluetooth® 5.3 Wireless-Karte ^{12,13}
Moderner Standby-Modus (verbunden); MU-MIMO-unterstützt; Miracast®-kompatibel
- Anschlüsse**
1 USB Type-C® 5 Gbit/s Signallrate (unterstützt nur Datenübertragung und unterstützt weder das Laden noch externe Monitore); 2 USB Type-A 5 Gbit/s Signallrate; 1 AC Smart Pin; 1 HDMI 1.4b; 1 Kopfhörer-/Mikrofon-Kombibuchse
- Webcam**
HP True Vision 720p HD-Kamera mit zeitlicher Rauschminderung und integrierten Dual-Array-Digitalmikrofonen

Nachhaltigkeit

- Technische Daten zur Nachhaltigkeit**
Kunststoff, der andernfalls möglicherweise ins Meer gelangen würde, in Basis, Rahmen und Lautsprechergehäuse(n); Tastenkappen der Tastatur aus Post-Consumer-Recycling-Kunststoff^{39,41}

Design

- Produktfarbe**
Abdeckung und Basis in Jet Black, Tastaturrahmen in Starry Black
Strukturiertes Mesh-Knot-Finish

Zusätzliche Informationen

- Produktnummer**
P/N: AWOW6EA #ABD
UPC/EAN code: 198701708483
- Gewicht**
2,08 kg;
Verpackt: 2,96 kg
- Abmessungen**
40,07 x 25,78 x 1,99 cm;
Verpackt: 6,9 x 52 x 34,5 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 Einschränkungen und Ausschlussklauseln.
- Tastatur**
Tastatur in voller Größe, Jet Black, mit Ziffernblock
HP Imagepad
- Sicherheitsmanagement**
Kamera Privatsphärenverschluss; Unterstützt Trusted Platform Module (Firmware TPM)



HP Laptop 17-cn3150ng

Fußnoten

Fußnoten für Text

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. Leistung und Taktfrequenz variieren je nach Anwendungs-Workloads und Ihrer Hardware- und Softwarekonfiguration. Die Nummerierung von Intel ist kein Maß für höhere Leistung.

² 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.

³ Die Tastaturkappen enthalten recyceltem Haushaltskunststoff. Der prozentuale Anteil an Recyclingmaterialien in den jeweiligen Komponenten variiert je nach Produkt. Der prozentuale Anteil an recyceltem Haushaltskunststoff in den jeweiligen Komponenten variiert je nach Produkt.

⁴ Lädt den Akku bei ausgeschaltetem System (Befehl „Herunterfahren“) innerhalb von 45 Minuten auf bis zu 50 %. 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 Produktfunktionen finden Sie unter <http://store.hp.com>.

⁵ 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.

⁶ Bei der Funktion für Flimmerfreiheit wird Bildschirmflimmern durch die integrierte DC-dimmende LED-Hintergrundbeleuchtung eliminiert.

⁷ Zur Anzeige von Full-HD-Bildern (FHD) sind FHD-Inhalte erforderlich.

⁸ Der prozentuale Anteil an Kunststoff, der ansonsten ins Meer gelangen würde, und recyceltem Haushaltskunststoff variiert je nach Produkt. Der prozentuale Anteil an recyceltem Kunststoff basiert auf der Definition in der Norm IEEE 1680:1-2018.

⁹ Der prozentuale Anteil an recyceltem Haushaltskunststoff in den Keycaps variiert je nach Produkt.

¹⁰ ENERGY STAR und das ENERGY-STAR-Logo sind eingetragene Marken der US-Umweltschutzbehörde EPA.

¹¹ EPEAT® Gold-registriert, sofern zutreffend. Die EPEAT-Registrierung ist je nach Land unterschiedlich. Den Registrierungsstatus nach Ländern finden Sie unter www.epeat.net.

¹² 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>.

¹³ Der tatsächliche Durchsatz kann variieren. USB Type-C® und USB-C® sind Marken von USB Implementers Forum.

¹⁴ Die beschriebenen Funktionen erfordern unter Umständen Software oder weitere Anwendungen von Drittanbietern.

Fußnoten für technische Daten

⁵ 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>.

⁶ Die Multi-Core-Technologie dient zur Verbesserung der Leistung bestimmter Softwareprodukte. Nicht alle Kund:innen oder Softwareanwendungen werden zwangsläufig von dieser Technologie profitieren. Leistung und Taktfrequenz variieren je nach Anwendung und Workload sowie der individuellen Hardware- und Softwarekonfiguration. Die Nummerierung, die Markenbezeichnungen und/oder die Benennung von Intel stellen keinen Maßstab für eine höhere Leistung dar.

⁷ Die Intel® Turbo Boost-Leistung variiert je nach Hardware-, Software- und Systemkonfiguration. Weitere Informationen finden Sie unter <http://www.intel.com/technology/turboboost/>.

¹² Wireless Access Point und Internetdienst erforderlich und separat erhältlich. Die Verfügbarkeit öffentlicher Wireless Access Points ist begrenzt. Wi-Fi 6 ist mit vorhergehenden Wi-Fi 802.11-Spezifikationen abwärtskompatibel.

¹³ 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.

¹⁷ Bei sämtlichen Leistungsangaben handelt es sich um die typischen Spezifikationen laut den mit HP kooperierenden Komponentenherstellern, die tatsächliche Leistung kann darüber oder darunter liegen.

¹⁸ Anteil des aktiven und inaktiven Betrachtungsbereichs im Vergleich zum aktiven Betrachtungsbereich plus Rand. Gemessen bei vertikaler Ausrichtung zur Tischoberfläche.

²³ 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.

³⁷ Gewicht und Systemabmessungen können aufgrund von Konfigurations- und Fertigungsabweichungen variieren.

³⁹ Der Anteil an Kunststoff in den jeweiligen Komponenten, der andernfalls ins Meer gelangen würde, variiert je nach Produkt.

⁴¹ Die Tastaturkappen enthalten recyceltem Haushaltskunststoff. Der Anteil an recyceltem Haushaltskunststoff in den jeweiligen Komponenten variiert je nach Produkt.

⁴⁵ Durch die integrierte DC-Dimming-LED-Hintergrundbeleuchtung oder LED-Emissionen entfällt das Bildschirmflackern. Das OLED-Panel funktioniert mit DC-DIMMING, wenn es über 100 Nits liegt.

