

HP Laptop 17-cn2436ng

Ein zweckmäßig entworfener PC mit einem größeren Bildschirm und kleinerer Grundfläche

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®-Silver-registriert², ENERGY-STAR®-zertifiziert und enthält recycelten Haushaltskunststoff³.



*Das Produktbild kann vom tatsächlichen Produkt abweichen



Tastaturscharnier für noch mehr Komfort

Das Hebescharnier erhöht die Tastatur, um eine natürlichere Tippposition zu ermöglichen. Und weitere Informationen zu einem 17,3-Zoll-Bildschirm.



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.



Computing leicht gemacht mit HP Fast Charge

Mit Vorteilen wie einem größeren Clickpad und HP Fast Charge⁴ kannst du sofort ohne stundenlanges Warten auf das Aufladen weitermachen.

HP Laptop 17-cn2436ng

Funktionsumfang

Ein dynamischer Prozessor, der sich an deinen Bedarf anpasst - für Multitasking auf höchstem Niveau

Die Intel® Core™-Prozessoren der 12. Generation verteilen die Leistung dorthin, wo du sie am meisten brauchst - das spart Zeit und bietet dir die Möglichkeit, dich auf das Wesentliche zu konzentrieren.¹

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.⁴

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.⁵

Die Tastenkappen enthalten recycelten Haushaltskunststoff

Wir machen unsere Tastaturen nachhaltiger - dank Tastenkappen mit recyceltem Haushaltskunststoff.⁶

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.⁷

PCIe SSD-Speicher

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

Wi-Fi 5 (1x1) & Bluetooth® 4.2 (802.11a/b/g/n/ac)

Dank Wireless-Technologie können Sie Ihr Gerät mit Wi-Fi- und Bluetooth®-Zubehör verbinden.⁸

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 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.

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® 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.⁹

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.

Tastatur in voller Größe mit integriertem Ziffernblock

Mit der Tastatur in voller Größe mit integriertem Ziffernblock kannst du bequem tippen und deine Produktivität dank 1,5 mm Tastenhub steigern.

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.

HP True Vision HD-Kamera

Sie erleben Video-Chats in brillanter Klarheit - auch bei schlechten Lichtverhältnissen - Gespräche erhalten dadurch einen persönlichen Charakter.¹⁰

Empfohlene Zubehörteile und Services (nicht im Lieferumfang enthalten)



3 Jahre Abhol- und
Lieferservice
U1PS3E

HP Laptop 17-cn2436ng

Technische Daten



Leistungsfähigkeit

Betriebssystem

FreeDOS 3.0

Prozessor

Intel® Core™ i3-1215U (bis zu 4,4 GHz mit Intel® Turbo Boost-Technologie, 10 MB L3-Cache, 6 Cores, 8 Threads)^{6,7}

Prozessorproduktfamilie: Intel® Core™ i3 Prozessor der 12. 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

Grafik

Integriert: Intel® UHD Graphics;

Audio

Zwei Lautsprecher

Anzeigegerät

Entspiegelter FHD-Bildschirm (1920 x 1080) mit 43,9 cm (17,3 Zoll) Diagonale, IPS, 250 Nits, 45% NTSC¹⁷

Screen-to-Body-Ratio

84%¹⁸

Stromversorgung

Smart-Netzteil mit 45 W;

Akku-/Batterietyp

Li-Ion-Akku, 3 Zellen, 41 Wh²³

175 g

Akku und Leistung

Bis zu 6 Stunden und 45 Minuten³;

Unterstützt die Akku-Schnellladetechnologie: ca. 50 % in 45 Minuten⁵

Maximale Akku-Lebensdauer, Videowiedergabe

Bis zu 9 Stunden¹⁰

Konnektivität

Drahtlose Konnektivität

Realtek RTL8821CE-M 802.11a/b/g/n/ac (1x1) Wi-Fi® und Bluetooth® 4.2-Wireless-Karte¹⁴

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

Anschlüsse

1 USB Type-C® 5 Gbit/s Signalarate (unterstützt nur Datenübertragung und unterstützt weder das Laden noch externe Monitore); 2 USB Type-A 5 Gbit/s Signalarate; 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 ins Meer gelangen würde, in Lautsprechergehäuse und Rahmen; Tastenkappen der Tastatur aus recyceltem Post-Consumer-Kunststoff

Design

Produktfarbe

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

Zusätzliche Informationen

Produktnummer

P/N: 9B4R5EA R5EA

UPC/EAN code: 197961255553

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 Beschränkungen und Ausschlüsse.

Tastatur

Tastatur in voller Größe, Jet Black, mit Ziffernblock

HP Imagepad mit Multi-Touch-Gestenunterstützung

Sicherheitsmanagement

Unterstützt Trusted Platform Module (Firmware TPM)



HP Laptop 17-cn2436ng

Fußnoten

Fußnoten Hauptverkaufsargumente

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 16801-2018 EPEAT®. EPEAT® Status variiert je nach Land. Weitere Informationen findest du unter www.epeat.net.

³ Die Tastaturkappen enthalten recycelten 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.

Fußnoten zu Messaging-Funktionen

⁴ Kein Bildschirmflimmern mehr dank der integrierten DC-Dimming-LED-Hintergrundbeleuchtung.

⁵ Zur Anzeige von Full-HD-Bildern (FHD) sind FHD-Inhalte erforderlich.

⁶ Der Anteil an recyceltem Haushaltskunststoff in den Tastenkappen variiert je nach Produkt.

⁷ Der Akku wird bei ausgeschaltetem System (Befehl „Herunterfahren“) innerhalb von 45 Minuten auf bis zu 50 % geladen. Empfohlen zur Verwendung mit dem HP Adapter, der 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 findest du unter <http://store.hp.com>.

⁸ Wireless Access Point und Internetdienst sind erforderlich. Die Verfügbarkeit öffentlicher Wireless Access Points ist beschränkt. 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. Wireless Access Point und Internetdienst sind erforderlich und separat zu erwerben. Die Verfügbarkeit öffentlicher Wireless Access Points ist beschränkt. Wi-Fi 5 (802.11ac) ist mit vorhergehenden Wi-Fi 5 Spezifikationen abwärtskompatibel.

⁹ Der tatsächliche Durchsatz kann variieren. USB Type-C® und USB-C® sind Marken des USB Implementers Forum.

¹⁰ Die beschriebenen Funktionen erfordern unter Umständen Software oder weitere Anwendungen von Drittanbietern.

Fußnoten für technische Daten

³ 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/>.

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. 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.

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

¹⁰ 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 Gesamtanzeigemodus 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.

¹⁴ Wireless Access Point und Internet-Service eines separaten Anbieters erforderlich. Die Verfügbarkeit von öffentlichen Wireless Access Points ist begrenzt. Wi-Fi 5 (802.11ac) ist mit vorhergehenden Wi-Fi 5 Spezifikationen abwärtskompatibel.

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.

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

⁴¹ Die Tastaturkappen enthalten recycelten 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.

