

HP OmniBook 3 Laptop 17-dk0430ngx

Zuverlässige Leistung den ganzen Tag über mit einem HP Notebook

Bleibe den ganzen Tag über produktiv mit dem HP HP OmniBook 3 17,3" Laptop. Genieße reibungslose Leistung, ein großes Display und eine ganztägige Akkulaufzeit¹ für all deine Aufgaben, vom Surfen bis zum Streaming. Darüber hinaus verfügt dieser HP Laptop über zahlreiche Anschlüsse, dank denen du überall in Verbindung bleiben und mehr erledigen kannst.



*Das Produktbild kann vom tatsächlichen Produkt abweichen



Ganztägige Leistung

Bleibe den ganzen Tag über produktiv und genieße gutes Entertainment mit einem HP Laptop mit Intel®-Core™-Prozessor².



Größere Anzeige, höhere Produktivität

Erlebe mehr Freiheit mit einem 17,3" Laptop Display mit scharfen Bildern, perfekt für Streaming und Arbeit.



Zuverlässig - Tag für Tag

Unsere Laptops wurden für den täglichen Gebrauch entwickelt und durchlaufen HP Trusted Quality-Tests für zuverlässige Leistung.

Nachhaltigkeit in Aktion

Für eine bessere Zukunft konzipiert

Entwickelt unter Verwendung von Recyclingmaterialien², mit EPEAT® Silver mit Climate+³- und ENERGY STAR®-Zertifizierung⁴.

HP OmniBook 3 Laptop 17-dk0430ngx

Funktionsumfang

Intel® Core™-Prozessoren

Mit der zuverlässigen Leistung und den beeindruckenden Grafikfunktionen sowie den zuverlässigen Anschlussmöglichkeiten ermöglichen Intel® Core™-Prozessoren reale Rechenleistungen, auf die du dich verlassen kannst. Verlass dich darauf, dass dein PC mit dir Schritt hält – ganz gleich, was du tust oder wohin du gehst.⁶

Intel® Grafikkarte

Streamen Sie Ihre Lieblingsserien, nehmen Sie an Videoanrufen teil und scrollen Sie durch Bildbearbeitungen. Und das alles mit flüssigen, reaktionsschnellen Bildern. Die integrierte Intel®-Grafikkarte bewältigt das tägliche Entertainment und Multitasking mit Leichtigkeit, ohne zusätzliche GPU, ohne zusätzliches Gewicht.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

Mit dem 16:9 Format siehst du mehr Inhalt, ohne dass du mehr scrollen musst.⁸

EPEAT® Silver mit Climate+

Mit EPEAT® Silver mit Climate+ entscheiden Sie sich für einen wichtigen Schritt in Richtung Verantwortung und Klimaschutz⁹

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

Verwendung von recycelten Metallen

HP verwendet immer größere Mengen an recycelten, erneuerbaren und nicht neuen Rohstoffen. Dieses Produkt enthält einen hohen Anteil an recycelten Metallen – da kleine Dinge einen großen Unterschied machen.¹¹

Die Tastatur enthält recycelte Materialien

Wir konzipieren durchdachtere Tastaturen und verwenden dabei recycelte Materialien.¹²

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.¹³

Mühe los verbunden

Genieße schnellere Geschwindigkeiten, verbesserte Leistung und größere Kapazität mit Wi-Fi 6 und Bluetooth® 5.4 Autodesk.¹⁴

Kameraverschluss

Jetzt ist Schluss mit dem hässlichen Abkleben der Webcam, um neugierige Blicke fernzuhalten! Schütze deine Privatsphäre und Sicherheit mit einem mechanischen Verschluss, der deine PC-Webcam bei Nichtbenutzung verdeckt.

HP True Vision FHD

Erlebe Video-Chats in brillanter Klarheit mit Full-HD-Auflösung, auch bei schlechten Lichtverhältnissen – Gespräche erhalten dadurch einen persönlichen Charakter.¹⁵

USB Type-C® Power + Display + eine Signallrate von 10 Gbit/s

Versorge Geräte mit Strom oder schließe ein externes Display mit 10 Gbit/s Signallrate an – über einen einzigen USB-C-Anschluss®. Der Anschluss ist umkehrbar, sodass du den Stecker nie falsch herum anschließen kannst.¹⁶

Zwei Lautsprecher

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

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.

DDR5 RAM

Bei DDR5 handelt es sich um den derzeitigen RAM-Standard, der entwickelt wurde, um bei hohen Geschwindigkeiten mehr Effizienz und Zuverlässigkeit zu bieten. Je höher die Bandbreite, desto größer ist der Leistungszuwachs.

Empfohlene Zubehörteile und Services (nicht im Lieferumfang enthalten)



HP 100 Desinfizierbares Mauspad
8X594AA



HP 510 Ultra-schnelle wiederaufladbare Wireless-Maus
9C2F6AA



HP 65 W GaN-Wandladegerät
C90MRAA



3 Jahre Abhol- und Rückgabeservice
UM946E



HP OmniBook 3 Laptop 17-dk0430ngx

Technische Daten



Leistungsfähigkeit

- Betriebssystem**
FreeDOS 3.0
- Prozessor**
Intel® Core™ 3 100U (bis zu 4,7 GHz mit Intel® Turbo Boost-Technologie, 10 MB L3-Cache, 6 Cores, 8 Threads)^{6,7}
Prozessorproduktfamilie: Intel® Core™ 3 Prozessor
- Chipsatz**
Intel® Integrated SoC
- Speicher**
8 GB DDR5-5200 MT/s (1 x 8 GB)
Übertragungsraten von bis zu 5200 MT/s.
- Datenspeicher**
PCIe® Gen4 NVMe™ M.2 SSD-Laufwerk, 512 GB
- Grafik**
Integriert: Intel® Grafikkarte;
- Audio**
Zwei Lautsprecher
- Anzeigegerät**
Entspiegeltes FHD-Display (1920 x 1080) mit einer Diagonale von 43,9 cm (17,3"), IPS, Micro-Edge, 300 Nits, 62,5 % sRGB¹⁷
- Screen-to-Body-Ratio**
88%¹⁸
- Stromversorgung**
Netzteil, 65 W (empfohlen, separat erhältlich);
- Akku-/Batterietyp**
Li-Ion-Polymer-Akku, 68 Wh, 4 Zellen²³
- Akku und Leistung**
Unterstützt die Akku-Schnellladetechnologie: ca. 50 % in 45 Minuten⁵

Konnektivität

- Drahtlose Konnektivität**
Realtek Wi-Fi 6 (2x2) und Bluetooth® 5.4 Wireless-Karte
- Anschlüsse**
2 USB Type-A 5 Gbit/s Signallrate; 1 HDMI 1.4b-Ausgang; 1 Kopfhörer-/Mikrofon-Kombibuchse; 2 USB Type-C® 10 Gbit/s Signallrate (USB Power Delivery 3.1, DisplayPort™ 1.4, HP Sleep and Charge)¹⁹
- Webcam**
1080p FHD-Kamera mit HDR Auto Switch, temporaler Geräuschunterdrückung und integrierten Dual-Array-Digitalmikrofonen

Nachhaltigkeit

- Technische Daten zur Nachhaltigkeit**
Recyceltes Metall in der Tastaturhalterung; Tastatur-Keycaps und -schalter sowie Tastaturplatte enthalten recycelten Haushaltskunststoff^{40,41}

Design

- Produktfarbe**
Jet Black
Abdeckung und Tastaturrahmen matt, strukturierte Basis

Zusätzliche Informationen

- Produktnummer**
P/N: DF7C6EA #ABD
UPC/EAN code: 826581029403
- Gewicht**
2,01 kg;
Verpackt: 2,99 kg
- Abmessungen**
39,74 x 25,64 x 1,64 cm;
Verpackt: 6,3 x 56,7 x 33 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**
Taste zum Stummschalten des Mikrofons; Kamera Privatsphäre-Verschluss; Unterstützt Trusted Platform Module (Firmware TPM)



HP OmniBook 3 Laptop 17-dk0430ngx

Fußnoten

Fußnoten für Text

¹ Die Akkulaufzeit wurde von HP mit folgenden Einstellungen getestet: kontinuierliche FHD-Video-wiedergabe, 1080p (1920 x 1080) Auflösung, 200 Nit Helligkeit, System-Audiopegel als Bildstandard, Audio-Player-Stufe 100 %, Wiedergabe im Gesamtanzeigemodus vom lokalen Speicher, mit angeschlossenem Kopfhörer oder über Lautsprecher (falls kein Klinkeanschluss vorhanden ist, und eingeschaltetem, aber nicht verbundenem WiFi. Die tatsächliche Akkulaufzeit variiert je nach Konfiguration; die maximale Kapazität nimmt naturgemäß mit der Zeit und je nach Verwendung ab.

² Multi-Core wurde entwickelt, um die Leistung bestimmter Softwareprodukte zu verbessern. Nicht alle Kundinnen/Kunden 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, Marke und/oder Benennung von Intel stellt keinen Maßstab für eine höhere Leistung dar.

³ Die Menge an recyceltem Kunststoff ist als prozentualer Anteil des Kunststoffgesamtgewichts angegeben. Der prozentuale Anteil an recyceltem Haushaltskunststoff (PCR) basiert auf der Definition in der Norm IEEE 1680.1-2018 EPEAT.

⁴ Basierend auf EPEAT®-Registrierung in den USA gemäß IEEE 1680.1-2018 EPEAT. EPEAT-Tier-Level können je nach Land variieren. Der Registrierungsstatus und die Tier-Level nach Ländern sind unter www.epeat.net aufgeführt.

⁴ ENERGY STAR®-zertifizierte Produkte erfüllen die strengen Energieeffizienzrichtlinien der US-Umweltschutzbehörde EPA (Environmental Protection Agency). ENERGY STAR® und das ENERGY STAR®-Logo sind eingetragene Marken der US-Umweltschutzbehörde EPA (Environmental Protection Agency).

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 von Intel ist kein Maß für höhere Leistung.

⁷ Umfassendere Informationen zu Konfigurationen und Workloads sind unter www.intel.com/PerformanceIndex erhältlich.

⁸ Alle Leistungsdaten geben die typischen Spezifikationen an, die von den Herstellern der von HP verwendeten Komponenten bereitgestellt werden. Die tatsächliche Leistung kann variieren.

⁸ Basierend auf EPEAT®-Registrierung in den USA gemäß IEEE 1680.1-2018 EPEAT®. Der EPEAT®-Status variiert je nach Land. Weitere Informationen findest du unter www.epeat.net. Der Registrierungsstatus und die Tier-Level nach Ländern sind unter www.epeat.net aufgeführt.

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

¹¹ Die Notebooks werden unter Verwendung von recyceltem Aluminium für die Abdeckung gefertigt. Der Anteil an recyceltem Metall variiert je nach Produkt.

¹² Die Tastaturkomponenten enthalten recycelte Materialien. Der prozentuale Anteil an recyceltem Haushaltskunststoff in den jeweiligen Komponenten variiert je nach Produkt.

¹³ Der Akku wird innerhalb von 45 Minuten bis zu 50 % geladen, wenn das System ausgeschaltet wird (mit dem Befehl „Herunterfahren“), mit dem HP Adapter der mit dem Notebook geliefert wurde, oder mit dem empfohlenen Netzteil, das in den technischen Daten angegeben ist (siehe <http://store.hp.com>). 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.

¹⁴ Wireless Access Point und Internet-Service sind erforderlich und separat erhältlich. Die Verfügbarkeit öffentlicher WLAN Access Points ist beschränkt. Wi-Fi 6 ist mit vorhergehenden Wi-Fi 802.11-Spezifikationen abwärtskompatibel. Wi-Fi 6 unterstützt Gigabit-Datenraten bei der Übertragung von Dateien zwischen zwei Geräten, die mit demselben Router verbunden sind. Erfordert einen separat erhältlichen Wireless-Router, der Kanäle mit 80 MHz und höher unterstützt. Wi-Fi 6 (802.11ax) wird in Belarus nicht unterstützt. Dort werden die Wi-Fi Einstellungen für die lokalen behördlichen Vorschriften optimiert (802.11ac). Für Bluetooth® 5.4 ist die Unterstützung von Microsoft OS/Chrome OS erforderlich. Bis die Unterstützung von Microsoft OS/Chrome OS verfügbar ist, läuft Bluetooth® 5.4 als Bluetooth® 5.3 oder niedriger. Bluetooth® ist eine Marke des Rechteinhabers und wird von HP Inc. unter Lizenz verwendet.

¹⁵ Die beschriebenen Funktionen erfordern unter Umständen Software oder weitere Anwendungen von Drittanbietern.

¹⁶ Der tatsächliche Durchsatz kann variieren. USB Type-C® und USB-C® sind Marken von USB Implementers Forum. Display diagonal gemessen

Fußnoten für technische Daten

⁵ Der Akku wird innerhalb von 45 Minuten bis zu 50 % geladen, wenn das System ausgeschaltet wird (mit dem Befehl „Herunterfahren“), mit dem HP Adapter der mit dem Notebook geliefert wurde, oder mit dem empfohlenen Netzteil, das in den technischen Daten angegeben ist (siehe <http://store.hp.com>). Wenn eine Ladekapazität von 50 % erreicht ist, wird wieder mit normaler Geschwindigkeit geladen. Die Ladezeit kann je nach Systemtoleranz um +/-10 % variieren. Bei ausgewählten HP Produkten verfügbar.

⁶ Die Multi-Core-Technologie dient zur Verbesserung der Leistung bestimmter Softwareprodukte. Nicht alle Kund:innen und Softwareanwendungen werden zwangsläufig von der Nutzung dieser Technologie profitieren. Leistung und Taktfrequenz variieren je nach Anwendung und Workload sowie der individuellen Hardware- und Softwarekonfiguration. Die Nummerierung, die Marke und/oder die Benennung von Intel stellen kein Maß 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 sind erforderlich und separat erhältlich. Die Verfügbarkeit öffentlicher Wireless Access Points ist beschränkt. Wi-Fi 6 ist abwärtskompatibel mit älteren 802.11-Spezifikationen. Wi-Fi 6 unterstützt Gigabit-Datenraten beim Übertragen von Dateien zwischen zwei Geräten über denselben Router. Erfordert einen separat erhältlichen WLAN-Router, der 80-MHz- und höhere Kanäle unterstützt. Wi-Fi 6 (802.11ax) wird in Belarus nicht unterstützt, da dort die WLAN-Einstellungen entsprechend den lokalen regulatorischen Anforderungen (802.11ac) angepasst werden.

¹⁷ Alle Leistungsdaten geben die typischen Spezifikationen an, die von den Herstellern der von HP verwendeten Komponenten bereitgestellt werden; Die tatsächliche Leistung kann variieren.

¹⁸ Anteil des aktiven und inaktiven Betrachtungsbereichs im Vergleich zum aktiven Betrachtungsbereich plus Rand. Messung mit dem Deckel im rechten Winkel zum Tisch. Auf die nächste prozentuale Ganzzahl gerechnet kann der Prozentsatz +/-0,5 % variieren.

¹⁹ Um mit HP Sleep and Charge optimale Ergebnisse zu erzielen, verwende mit einem externen Gerät ein USB-Standardkabel mit Ladefunktion oder einen Kabeladapter.

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.

²⁹ FreeSync™ ist nur in Verbindung mit einem DisplayPort oder HDMI Anschluss verfügbar. FreeSync ist eine auf FHD oder QHD Bildschirmen aktivierte AMD Technologie, die Ruckeln und/oder Verzerrungen bei Spielen oder Videos verhindert, indem die Bildwiederholrate des Displays fest auf die entsprechenden Werte der Grafikkarte eingestellt wird. Erfordert AMD Radeon™ Grafik und/oder einen Monitor mit DisplayPort/HDMI Adaptive Sync, der mit AMD-APU der A-Serie konform ist. AMD Catalyst™ 15.2 Beta (oder höher) erforderlich. Die adaptiven Bildwiederholraten variieren je nach Monitor.

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

⁴⁰ Die Notebooks werden unter Verwendung recycelte Aluminiums für die Abdeckung gefertigt. Der Anteil an recyceltem Metall variiert je nach Produkt.

⁴¹ Die Tastaturkomponenten enthalten recycelten Haushaltskunststoff. Der prozentuale Anteil an recyceltem Haushaltskunststoff in den einzelnen Komponenten variiert je nach Produkt.

⁴⁶ Für Bluetooth® 5.4 ist die Unterstützung von Microsoft OS/Chrome OS erforderlich. Bis die Unterstützung von Microsoft OS/Chrome OS verfügbar ist, läuft Bluetooth® 5.4 als Bluetooth® 5.3 oder älter.

