



Ein aufrüstbarer PC, der mit deiner Kreativität mitwächst

Der leistungsstarke HP ENVY Desktop-PC ist der ideale Begleiter für alle deine kreativen Ideen – für grenzenlose Kreativität. Mach dich unbeschwert an die Arbeit – mit einem Intel®-Prozessor^[1], NVIDIA-Grafikkarte und Upgrades ganz ohne Werkzeug^[2]. Dank leicht zugänglicher Anschlüsse kannst du mühelos weitere Geräte anschließen. Außerdem trägt das nachhaltige Design des PC zum Schutz unserer gemeinsamen Zukunft bei.



Optimale Leistung und mühelose Upgrades

Mach dich unbeschwert an die Arbeit – mit einem Intel®-Prozessor^[1], NVIDIA-Grafikkarte und Erweiterbarkeit ganz ohne Werkzeug^[2].

Nahtloses Arbeiten auf all deinen Geräten

Mit zahlreichen Anschlüssen kannst du dein Gerät ganz einfach als zweites Display anschließen und Dateien kabellos übertragen.

Schützen Sie unsere gemeinsame Zukunft

Verringere die Umweltbelastung mit einem Gerät mit EPEAT® Gold- und ENERGY STAR®-Zertifizierung^[3].

Funktionsumfang

Eine neue Perspektive

Windows 11 bietet einen ruhigen und kreativen Raum, in dem du deinen Leidenschaften unter einem neuen Blickwinkel nachgehen kannst. Vom neu gestalteten Startmenü bis hin zu innovativen Möglichkeiten, um auf deine Favoriten, Neuigkeiten, Spiele und Inhalte zuzugreifen: Windows 11 ist der Ort, an dem du auf natürliche Weise denken, fühlen und kreativ sein kannst. ^[4]

Erweitern Sie die Leistung, damit Ihr PC noch mehr auf einmal leisten kann

Mehr als nur reine Prozessorgeschwindigkeit. Mit den Intel® Core™ Prozessoren der 13. Generation hat Intel sein Hybriddesign weiterentwickelt und es noch besser gemacht. Mit einem schnelleren Leistungskern lassen sich bestimmte Aufgaben schneller und einfacher erledigen. Mehr leistungsfähige Kerne sind gleichbedeutend mit einem besseren Multitasking. Dieselbe großartige Grafikeinheit und erstklassige Konnektivität stehen für ein vollständig immersives Display und extrem reaktionsschnelle kabelgebundene und drahtlose Verbindungen. ^[1]

PCIe SSD-Speicher

Blitzschneller Systemstart in wenigen Sekunden – mit bis zu 1 TB PCIe SSD-Speicher.

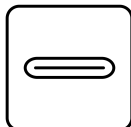
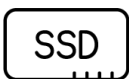
USB Type-C® mit 5 Gbit/s Signalarate

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

Nachhaltiges Design

Da kleine Dinge einen großen Unterschied machen, wurde bei der Entwicklung dieses Produkts auf nachhaltige Materialien wie Farben auf Wasserbasis gesetzt. ^[6]

 Windows 11



Technische Daten

Formfaktor	microATX
Betriebssystem	Windows 11 Home
Produktfarbe	Natursilber, verchromtes Logo
Prozessorproduktfamilie	Intel® Core™ i9-Prozessor der 13. Generation
Prozessor	Intel® Core™ i9-13900K (bis zu 5,8 GHz mit Intel® Turbo Boost-Technologie, 36 MB L3-Cache, 24 Kerne, 32 Threads) ^[6,7]
Chipsatz	Intel® Z690
Speicher	64 GB DDR5-4000 MHz RAM (4 x 16 GB)
Speichersteckplätze	4 DIMM
Interner Speicher	1 TB PCIe® Gen4 NVMe™ TLC M.2-SSD
2. Festplattenlaufwerk	1 TB PCIe® Gen4 NVMe™ TLC M.2-SSD
Speicherkartengerät	HP 3-in-1 Kartenlesegerät
Produktdesign	Vertikal gebürstete Oberfläche
Grafik	Dediziert
Grafikkarte (diskret)	NVIDIA® GeForce RTX™ 4070 Ti (12 GB GDDR6X dediziert)
Grafik	Integriert
Grafikkarte (integriert)	Intel® UHD Grafik 770
Audio	5.1 Surround Sound
Mindestabmessungen (B x T x H)	16,5 x 39,61 x 44,8 cm
Gewicht	13,75 kg
Videoanschlüsse	1 HDMI 2.1; 3 DisplayPort™
Anschlüsse	1 USB Type-C® 5 Gbit/s Signalarate; 3 USB Type-A 5 Gbit/s Signalarate; 1 Kopfhörer-/Mikrofon-Kombibuchse; 1 Mikrofon ^[19,20]
Erweiterungssteckplätze	1 PCIe x16; 3 M.2 (2 für SSD, 1 für WLAN)
Anschlüsse	1 Thunderbolt™ 4 mit USB Type-C® 40 Gbit/s Signalarate (USB-Stromversorgung, DisplayPort™ 1.4, HP Sleep and Charge); 1 USB Type-C® 10 Gbit/s Signalarate; 1 USB Type-C® 5 Gbit/s Signalarate; 1 USB Type-A 10 Gbit/s Signalarate; 1 USB Type-A 5 Gbit/s Signalarate; 2 USB 2.0 Type-A; 1 RJ-45
Paketabmessungen (B x T x H)	49,8 x 29,9 x 57 cm
Paketgewicht	14,84 kg
Netzwerkschnittstelle	Integriertes 10/100/1000 GbE-LAN
Wireless	Realtek RTL8852BE Wi-Fi 6 (2x2) und Bluetooth® 5.3-Wireless-Karte (Unterstützung von Gigabit-Datenrate) ^[11,12,13,16]
Netzteiltyp	800 W 80 Plus Gold-zertifiziertes ATX-Netzteil
Umweltzeichen	EPEAT® Gold-registriert
ENERGY-STAR-zertifiziert	ENERGY STAR®-zertifiziert
Spezielle Merkmale	Flüssigkeitskühlung für Prozessor
Technische Daten zur Nachhaltigkeit	15 % recycelter Haushaltskunststoff; Kunststoff, der andernfalls ins Meer gelangen würde; Wasserbasierte Farbe
Sicherheitsmanagement	Steckplatz für Kensington MicroSaver-Schloss
Vorinstallierte Software	Duet® for HP (kostenlose 30-tägige Testversion); ExpressVPN (30 Tage kostenlose Testversion); LastPass Premium (30 Tage kostenlose Testversion) ^[17,36]
Mitgelieferte Software	McAfee LiveSafe™; 1 Monat kostenlose Adobe-Testversion
Software – Produktivität und Finanzen	Testversion für Kunden des neuen Microsoft 365 für 1 Monat ^[24]
Cloud-Service	25 GB Dropbox-Speicher für 12 Monate ^[1]
UPC-Nummer	197192800720
Herstellergarantie	2 Jahre (2/2/0) Herstellergarantie mit 2 Jahren für Teile und Arbeitskosten. Keine Reparatur vor Ort. Geschäftsbedingungen variieren je nach Land. Es gelten bestimmte Einschränkungen.

Als Beste empfohlene Displays, Zubehörteile und Services

Keine als Beste empfohlene Displays, Zubehörteile und Services

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] Dieses Gerät wurde für eine optimale Leistung entwickelt. Ein Upgrade des PCs kann sich auf die Garantieabdeckung auswirken.

[3] Basierend auf EPEAT®-Registrierung in den USA gemäß IEEE 1680.1-2018 EPEAT®. EPEAT®-Status variiert je nach Land. Weitere Informationen unter www.epeat.net.

[4] Es stehen nicht alle Funktionen 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 vollständig genutzt werden können. Windows wird automatisch aktualisiert und aktiviert. Es sind ein High-Speed-Internetzugang und ein Microsoft-Konto erforderlich. Es fallen ggf. ISP-Gebühren an und es müssen im Laufe der Zeit ggf. zusätzliche Anforderungen für Updates erfüllt werden. Siehe <http://www.windows.com>.

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

[6] Der prozentuale Anteil an wasserbasierter Farbe variiert je nach Produkt.

Fußnoten für technische Daten

[1] 25 GB kostenfreier Online-Speicher gültig für 12 Monate ab dem Zeitpunkt der Registrierung. Vollständige Details und Nutzungsbedingungen, einschließlich Kündigungsrichtlinien, findest du auf der Dropbox-Website unter <https://www.dropbox.com/help/space/hp-promotion>. Internetdienst erforderlich und nicht enthalten.

[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>.

[11] Wi-Fi® mit Gigabit-Geschwindigkeiten ist bei der Übertragung von Dateien zwischen zwei an denselben Router angeschlossenen Geräten erreichbar. Erfordert einen separat erhältlichen Wireless-Router, der 160 MHz Kanäle unterstützt.

[12] Wireless Access Point und Internetdienst sind erforderlich und separat zu erwerben. Die Verfügbarkeit von öffentlichen Wireless Access Points ist begrenzt.

[13] Wireless Access Point und Internetdienst sind erforderlich und separat zu erwerben. Die Verfügbarkeit öffentlicher Wireless Access Points ist beschränkt. Wi-Fi 6 (802.11ax) ist mit vorhergehenden 802.11 Spezifikationen abwärtskompatibel. Die Spezifikationen für Wi-Fi 6 befinden sich in der Entwurfsphase und sind nicht endgültig. Falls die endgültigen Spezifikationen von den Spezifikationen in der Entwurfsphase abweichen, kann sich dies auf die Kommunikation des Notebooks mit anderen Wi-Fi 6 Geräten auswirken. Nur in Ländern verfügbar, in denen 802.11ax unterstützt wird.

[16] Wi-Fi 6 (802.11ax) wird in der Ukraine, Russland und Indonesien nicht unterstützt. In diesen Ländern werden die Wi-Fi-Einstellungen für die lokalen regulatorischen Bestimmungen (802.11ac) optimiert.

[17] Wird nach 30 Tagen auf LastPass Basic zurückgesetzt.

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

[20] USB 20 Gbit/s ist nicht verfügbar.

[24] Innerhalb von 180 Tagen nach der Windows-Aktivierung zu aktivieren.

[36] Duet for HP ist auf diesem PC vorinstalliert. Laden Sie die Anwendung aus dem iOS oder Google Play Store herunter, um Zweitgeräte freizuschalten und eine Verbindung zu Ihrem PC herzustellen. Für die Stift-/Touch-Eingabe von einem Zweitgerät ist ein Upgrade auf Duet Pro erforderlich. Diese Version kann über die Duet for HP App erworben werden.

© Copyright 2023 HP Development Company, L.P. Änderungen vorbehalten. Neben der gesetzlichen Gewährleistung gilt für HP Produkte und Dienstleistungen ausschließlich die Herstellergarantie, die in den Garantieerklärungen für die jeweiligen Produkte und Dienstleistungen explizit genannt wird. Aus den Informationen in diesem Dokument ergeben sich keinerlei zusätzliche Gewährleistungsansprüche. HP haftet nicht für technische bzw. redaktionelle Fehler oder fehlende Informationen.

Es stehen nicht alle Funktionen 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 vollständig genutzt werden können. Windows wird automatisch aktualisiert und aktiviert. Es sind ein High-Speed-Internetzugang und ein Microsoft-Konto erforderlich. Es fallen ggf. ISP-Gebühren an und es müssen im Laufe der Zeit ggf. zusätzliche Anforderungen für Updates erfüllt werden. Siehe <http://www.windows.com>.

Intel, Core, Optane, Celeron, Pentium, Iris, XMM und Thunderbolt sind Marken oder eingetragene Marken der Intel Corporation oder ihrer Tochtergesellschaften in den USA und anderen Ländern. AMD, Ryzen, Athlon und Radeon sind Marken von Advanced Micro Devices, Inc. Bluetooth ist eine Marke im Besitz des Eigentümers und wird von HP Inc. unter Lizenz verwendet. NVIDIA und GeForce sind in den USA und anderen Ländern Marken und/oder eingetragene Marken der NVIDIA Corporation. USB Type-C® und USB-C® sind eingetragene Marken von USB Implementers Forum. DisplayPort™ und das DisplayPort™ Logo sind Marken der Video Electronics Standards Association (VESA®) in den USA und anderen Ländern. McAfee und McAfee LiveSafe sind Marken oder eingetragene Marken von McAfee LLC in den USA und anderen Ländern. ENERGY STAR ist eine eingetragene Marke der US-Umweltschutzbehörde EPA (Environmental Protection Agency). Alle weiteren Marken sind Eigentum ihrer jeweiligen Eigentümer.

