



Intelligenz, die sich deinen Bedürfnissen anpasst

Der HP Spectre 2-in-1-PC optimiert die Bildschirmanzeige automatisch für deine Umgebung. Das HP Command Center, das intelligente Herzstück, passt die Leistung automatisch an deine Bedürfnisse an. Wenn es um deine Privatsphäre geht, ist intelligent gleich einfach. Schalte deine Kamera jederzeit aus und dein Mikrofon auf stumm – einfach per Knopfdruck.



Großes Kino auf kleinem Display

Genieße deine Videos dank des hochauflösenden Displays in brillanten Farben und gestochen scharfen Details. Das Display mit dem 3:2-Verhältnis^[1] bietet dir mehr Bildfläche, so dass du weniger scrollen musst.

Leistung, die sich an deine Bedürfnisse anpasst

Adaptive Color wählt automatisch Farbtöne, Licht und brillante Farben für das beste Anzeigenerlebnis in deiner Umgebung aus. Smart Sense passt sich deinen Arbeitsgewohnheiten an, um für optimale Leistung zu sorgen. Es erkennt, wenn sich das Gerät in der Tasche befindet, und weiß so sogar, wann es Zeit für eine Pause ist.

Intelligente Sicherheitsfunktionen

Nutze den Webcam Kill Switch, der die Kamera sofort ausschaltet und vor Hackerangriffen schützt, um dich vor unerwünschten Blicken zu schützen. Schütze die Privatsphäre deiner Gespräche mit einer dedizierten Taste zum Stummschalten des Mikrofons.

Funktionsumfang

Windows 10

Mit einem KOSTENLOSEN Upgrade von Windows 10 auf Windows 11 (Zeitpunkt der Bereitstellung siehe unten).^[2]

Das perfekte Benutzererlebnis – egal, wo du gerade bist.

Die Intel® Core™ Prozessoren der 11. Generation bieten die perfekte Kombination aus Funktionen für höchste Leistung. Erledige deine Projekte mit einem leistungsstarken, enorm reaktionsschnellen Rechner und erstklassiger Konnektivität jetzt noch effizienter.^[3]

Das perfekte Benutzererlebnis – egal, wo du gerade bist.

Die Intel® Evo™ Plattform bietet die perfekte Kombination aus Performance, Reaktionsschnelligkeit, langer Akkulaufzeit und erstaunlichen Grafiken, verpackt in einer neuen Laptop-Klasse. Diese von Intel verifizierten Designs bieten ein außergewöhnliches Laptop-Erlebnis – egal, wo du gerade bist.^[4]

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]

WUXGA+ IPS-Touchscreen

Mit der intuitiven Touchscreen-Technologie können Sie Ihren PC direkt über den Bildschirm steuern. Erwecken Sie Ihre Inhalte mit einer Auflösung von 1920 x 1080 und einem breiten Betrachtungswinkel von 178° zum Leben.

 Windows 11



IPS

Technische Daten

Betriebssystem	Windows 10 Home ^[38]
Produktfarbe	Natural Silver Aluminum
Prozessorproduktfamilie	Intel® Core™ i7-Prozessor der 11. Generation
Prozessor	Intel® Core™ i7-1165G7 (bis zu 4,7 GHz mit Intel® Turbo Boost-Technologie, 12 MB L3-Cache, 4 Kerne, 8 Threads) ^[6,7]
Chipsatz	Intel® Integrated SoC
Speicher	16 GB LPDDR4x-3733 MHz RAM (integriert)
Interner Speicher	Intel® PCIe® NVMe™ M.2 SSD-Laufwerk, 512 GB
Produktdesign	Sandgestrahlte Oberfläche
Optisches Laufwerk	Optisches Laufwerk nicht im Lieferumfang enthalten
Grafik	Integriert
Grafikkarte (integriert)	Intel® Iris® Xe-Grafikkarte
Anzeigegerät	WUXGA+-Touchscreen (1920 x 1280) mit 34,3 cm (13,5 Zoll) Diagonale, Multitouch-fähig, IPS, Edge-to-Edge-Glas, Micro-Edge, Corning® Gorilla® Glass NBT™ gegen Reflexionen, 400 Nits, 100 % sRGB
Anzeigegröße (diagonal)	34,3 cm (13,5 Zoll)
Audio	Lautsprecher von Bang & Olufsen; Quad Lautsprecher; HP Audio Boost
Abmessungen (B x T x H)	29,83 x 22,01 x 1,69 cm (Abmessungen variieren je nach Konfiguration)
Gewicht	1,34 kg (Das Gewicht variiert je nach Konfiguration)
Tastatur	Tastatur in voller Größe, Natural Silver, mit Hintergrundbeleuchtung
Zeigereinheit	HP Imagepad mit Multi-Touch-Gestenunterstützung; Unterstützt Precision Touchpad
Eingabegeräte	Beschleunigungssensor; eCompass; Lichtsensor für Farbtemperatur; Gyroskop; IR-Temperatursensor
Kamera	HP True Vision 720p HD-Infrarotkamera mit Kamera-Blende und integrierten Dual-Array-Digitalmikrofonen
Anschlüsse	2 Thunderbolt™ 4 mit USB4™ Type-C® 40 Gbit/s Signalarate (USB-Stromversorgung, DisplayPort™ 1.4, HP Sleep und Charge); 1 SuperSpeed USB Type-A mit 10 Gbit/s Signalarate (HP Sleep und Charge); 1 Kopfhörer/Mikrofon kombiniert ^[25,26]
Erweiterungssteckplätze	1 microSD-Speicherkartenleser
Paketabmessungen (B x T x H)	14,7 x 41,3 x 33,2 cm
Paketgewicht	3,07 kg
Wireless	Intel® Wi-Fi 6 AX201 (2x2) und Bluetooth® 5 kombiniert (Unterstützung von Gigabit-Datenrate) ^[11,12,13,16]
Netzteiltyp	Netzadapter, USB Type-C®, 65 W
Akku-/Batterietyp	Li-Ion-Polymer-Akku, 66 Wh, 4 Zellen
Akku-/Batteriebetriebsdauer	Bis zu 15 Stunden ^[3]
Akkuladezeit	Unterstützt die Akku-Schnellladetechnologie: ca. 50 % in 45 Minuten ^[5]
Akkugewicht	275 g
Umweltzeichen	EPEAT®-registriert
ENERGY-STAR-zertifiziert	ENERGY STAR®-zertifiziert
Technische Daten zur Nachhaltigkeit	Tastaturmechanismus aus landwirtschaftlichen Abfällen
Sicherheitsmanagement	All-in-One-Tastatur; Unterstützung für Trusted Platform Module (Discrete TPM)
Vorinstallierte Software	Alexa; ExpressVPN (kostenlose 30-Tage-Testversion); LastPass Premium (kostenlose 30-Tage-Testversion) ^[22]
Mitgelieferte Software	McAfee LiveSafe™
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	195697923586
Herstellergarantie	2 Jahre eingeschränkte Garantie auf Teile, Arbeitszeit und Abhol- und Lieferservice
Lieferumfang	Hülle; wiederaufladbarer HP MPP 2.0 Tilt Pen; HP ENVY USB-C Hub

Als Beste empfohlene Displays, Zubehörteile und Services

Keine als Beste empfohlene Displays, Zubehörteile und Services

Fußnoten für Text

- [1] Bei sämtlichen Leistungsangaben handelt es sich um die typischen Spezifikationen laut den mit HP kooperierenden Komponentenherstellern, die tatsächliche Leistung kann darüber oder darunter liegen.
- [2] 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 vollständig genutzt werden können. Windows 10 wird automatisch aktualisiert, das Windows-Update ist stets aktiviert. Es fallen ggf. ISP-Gebühren an und es müssen im Laufe der Zeit ggf. zusätzliche Anforderungen für Updates erfüllt werden. Siehe <http://www.microsoft.com>. Einige Funktionen, z. B. die Sprachunterstützung für Cortana, Freihand und Continuum erfordern erweiterte Hardware. Siehe www.windows.com. Anwendungen sind separat erhältlich.
- [3] 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.
- [4] Intel und Core sind in den USA und anderen Ländern Marken der Intel Corporation.
- [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.

Fußnoten für technische Daten

- [12] 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.
- [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>.
- [11] Wi-Fi® mit Gigabit-Geschwindigkeiten ist bei der Übertragung von Dateien zwischen zwei an den gleichen 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 Internet-Services sind erforderlich und separat zu erwerben. Die Verfügbarkeit von öffentlichen Wireless Access Points ist begrenzt. Wi-Fi 6 (802.11ax) ist mit vorhergehenden 802.11-Spezifikationen abwärtskompatibel. Die Spezifikationen für Wi-Fi 6 befinden sich in der Entwicklungsphase und sind nicht endgültig. Falls die endgültigen Spezifikationen von den Entwurfsspezifikationen abweichen, kann dies die Kommunikation des Notebooks mit anderen Wi-Fi 6-Geräten beeinträchtigen. Nur verfügbar in Ländern, 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.
- [22] Wird nach 30 Tagen auf LastPass Basic zu rückgesetzt.
- [24] Innerhalb von 180 Tagen nach der Windows-Aktivierung zu aktivieren.
- [25] Für den vollen Funktionsumfang von HP Sleep and Charge benötigen Sie ein Standardkabel gemäß USB Type-A/Type-C Ladeprotokoll oder ein Dongle mit externem Gerät.
- [26] Die 20 Gbit/s SuperSpeed-USB-Signalarbeit ist nicht direkt am Anschluss verfügbar.
- [38] 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 vollständig genutzt werden können. Windows wird automatisch aktualisiert und aktiviert. Internet mit hoher Geschwindigkeit 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>.

© Copyright 2025 HP Development Company, L.P. Änderungen vorbehalten. Neben der gesetzlichen Gewährleistung gilt für HP Produkte und Services ausschließlich die Herstellergarantie, die in den Garantieerklärungen für die jeweiligen Produkte und Services explizit genannt wird. Aus den Informationen in diesem Dokument ergeben sich keine zusätzlichen Garantieansprüche. HP haftet nicht für technische bzw. redaktionelle Fehler oder fehlende Informationen.

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 des 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 der jeweiligen Unternehmen.

