HyperX OMEN 16 inch Gaming Laptop PC 16-ap1470ng

Pure Geschwindigkeit, klare Siege

Der neue HyperX OMEN 16 bietet nicht nur die Leistung der neuesten AMD[1]- und NVIDIA-Komponenten® der nächsten Generation, sondern auch die richtigen thermischen Innovationen, um ein Durchbrennen zu verhindern. Kombiniere dies mit OMEN AI für maximale FPS per Knopfdruck und dem Unleashed-Modus für zusätzlichen Leistungsschub – und du hast unseren bisher zuverlässigsten und leistungsfähigsten Laptop.



*Das Produktbild kann vom tatsächlichen Produkt abweichen

Volle Leistung

Erziele die bestmögliche Leistung mit den neuesten NVIDIA® GPUs der nächsten Generation und AMD-Prozessoren[1].

Maximierter Luftstrom, maximale Siege

Beherrsche die Hitze mit hocheffizienten Lüftern, die den Geräuschpegel reduzieren und deinen Laptop kühl halten, während du weiterspielst.

Sichere dir deinen Wettbewerbsvorteil

Neue, schnellere und schärfere Display-Optionen, damit dein Spiel genauso aussieht und sich abspielt, wie es sein sollte.

Nachhaltigkeit in Aktion

Wir sind alle Teil eines gorßen Ganzen

Gestalte die Zukunft, in der du spielst.

HyperX OMEN 16 inch Gaming Laptop PC 16-ap1470ng

Funktionsumfang

Eine neue Perspektive
Von einem verjüngten Startmenü bis hin zu neuen Möglichkeiten, sich mit deinen Lieblingsmenschen, -nachrichten, -games und -inhalten zu verbinden – Windows 11 ist der Ort, an dem du etwas intuitiv kreieren, deinen Gedanken freien Lauf lassen und dich ausdrücken kannst.[2]

Erstklassige Leistung für anspruchsvolle Workloads
Die AMD Ryzen 8000 HX-Serie basiert auf der „Zen 4"-Prozessorarchitektur von AMD und bietet Notebook-Benutzern ein Höchstmaß an Leistung und Energieeffizienz[3]

Game Changer
Die Laptop-GPUs der GeForce RTX™ 50-Serie werden von NVIDIA Blackwell unterstützt und bieten Gamern und kreativen Köpfen revolutionäre KI-Funktionen. Vervielfache die Leistung mit NVIDIA DLSS 4, erstelle Bilder in beispielloser Geschwindigkeit und lasse deiner Kreativität mit NVIDIA Studio freien Lauf.[4]

Eyesafe®-zertifiziertes Display
Eyesafe®-zertifizierte Displays entsprechen den TÜV-Anforderungen für Licht mit einem geringen Blauanteil und den Eyesafe®-Standards zum Schutz deiner Augen vor schädlichem blauem Licht, ohne die Farben zu verzerren, um die Überanstrengung der Augen bei längerer Arbeit zu verringern.[5]

Reaktionszeit von 3 ms
Die Reaktionsgeschwindigkeit der Pixel deines Displays ist entscheidend für glatte Bilder. Mit einer Reaktionszeit von 3 ms werden deine aktionsreichen Inhalte gestochen scharf und ohne Bewegungsunschärfe angezeigt.[6]

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.[7]

16:10 Format
Mit dem 16:10 Format siehst du mehr Inhalt, ohne dass du mehr scrollen musst.

100 % sRGB
Präsentiere deine Kreationen in all ihren Farben auf dem 100-%-sRGB-Display für maximale Farbbreite und -genauigkeit.

Die Tastatur enthält recycelte Materialien
Wir konzipieren durchdachtere Tastaturen und verwenden dabei recycelte Materialien.[8]

Mühelos verbunden
Genieße schnellere Geschwindigkeiten, verbesserte Leistung und größere Kapazität mit Wi-Fi 6 und Bluetooth® 5.4 Autodesk.[9]

USB Type-A mit 5 Gbit/s Signalrate
Verbinde deinen externen Speicher via USB Type-A Anschluss mit 5 Gbit/s Signalrate.[10]

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.

DTS: X® Ultra Technologie
Diese Technologie erzeugt authentischen, räumlichen 3D-Klang über jedes Headset. Sie bietet speziell abgestimmte Audiomodi für unterschiedliche Spieletypen und sorgt so für ein Gaming-Erlebnis der Extraklasse.[11]

Audio abgestimmt von HyperX
Tauche ein in die süßen Klänge des von HyperX gemischten und abgestimmten Sounds.

Empfohlene Zubehörteile und Services (nicht im Lieferumfang enthalten)



HyperX QuadCast 2 S – USB-Mikrofon (schwarz)
9A273AA



HyperX Pulsefire Haste 2 Pro – 4K Wireless-Gaming-Maus
A1KY5AA



3 Jahre Abhol- und Rückgabeservice
UM946E



HyperX Cloud Alpha 2 – Wireless Gaming-Headset
AJ5C7AA

HyperX OMEN 16 inch Gaming Laptop PC 16-ap1470ng

Technische Daten







Leistungsfähigkeit

Betriebssystem
Windows 11 Home
Prozessor
AMD Ryzen™ 7 8745HX (up to 5.1 GHz max boost clock, 32 MB L3 cache, 8 cores, 16 threads)[6,7]
Prozessorproduktfamilie: AMD Ryzen™ 7-Prozessor
Chipsatz
AMD Integrated SoC
Speicher
16 GB DDR5-5200 MT/s (1 x 16 GB)
Übertragungsraten von bis zu 5200 MT/s.
Anzahl der benutzerzugänglichen Speichersteckplätze: 2
Datenspeicher
PCIe® Gen4 NVMe™ M.2 SSD-Laufwerk, 512 GB
100 GB Dropbox-Speicher für 3 Monate[1]
Grafik
Separat: ® NVIDIA GeForce RTX™ 5060 Laptop-GPU (8 GB GDDR7 dediziert) ;
Audio
DTS:X® Ultra; Zwei Lautsprecher; HP Audio Boost; HyperX
Anzeigegerät
Entspiegeltes 2K-Display (1920 x 1200) mit einer Diagonale von 40,6 cm (16"), bis zu 165 Hz, Reaktionszeit von 3 ms, IPS, Micro-Edge, Blaulichtfilter, 400 Nits, 100 % sRGB[17,21,28]
Screen-to-Body-Ratio
87%[18]
Stromversorgung
AC-Netzteil, 280 W;
Akku-/Batterietyp
Li-Ion-Polymer-Akku, 70 Wh, 4 Zellen[23]
Akku und Leistung
Unterstützt die Akku-Schnellladetechnologie: ca. 50 % in 30 Minuten[5]

Konnektivität

Netzwerkschnittstelle
Integriertes 10/100/1000/2500 GbE LAN
Drahtlose Konnektivität
Realtek Wi-Fi 6 (2x2) und Bluetooth® 5.4 Wireless-Karte [12,46]
Anschlüsse
1 USB Type-A 10 Gbit/s Signalrate; 2 USB Type-A 5 Gbit/s Signalrate; 1 AC Smart Pin; 1 HDMI 2.1; 1 Kopfhörer-/Mikrofon-Kombibuchse; 1 RJ-45; 1 USB Type-C® 10 Gbit/s Signalrate (USB-Stromversorgung 3.0, DisplayPort™ 1.4, HP Sleep and Charge)[19,42]
Webcam
1080p FHD-Kamera mit HDR Auto Switch, temporaler Geräuschunterdrückung und integrierten Dual-Array-Digitalmikrofonen

Nachhaltigkeit

Technische Daten zur Nachhaltigkeit
Recycelter Kunststoff, der andernfalls ins Meer gelangen würde, in Rahmen; Tastatur-Keycaps und -schalter sowie Tastaturplatte enthalten recycelten Haushaltskunststoff[39,41]

Design

Produktfarbe
Shadow Black
Lackierung

Software

HP Apps
HP Connection Optimizer; OMEN Gaming Hub
Software
McAfee Online Protection (1-Jahre-Testversion)[2];
Testversion für Kunden des neuen Microsoft 365 für 1 Monat[24,50]
Service & Support
Xbox Game Pass Premium, 2-monatige Testversion
McAfee Online Protection (1-Jahre-Testversion)[2]

Zusätzliche Informationen

Produktnummer
P/N: DF7B6EA #ABD
UPC/EAN code: 826581029281
Gewicht
2,47 kg;
Verpackt: 3,82 kg
Abmessungen
35,75 x 26,9 x 2,7 cm (vorn); 35,75 x 26,9 x 3 cm (hinten);
Verpackt: 6,3 x 50,4 x 30,5 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, Shadow Black, mit 4-Zonen-RGB-Hintergrundbeleuchtung, Ziffernblock und 26-Tasten-Rollover Anti-Ghosting-Tastentechnologie
HP Imagepad
Leistungsmerkmale
AMD FreeSync™ Replay[29]
Sicherheitsmanagement
Kamera Privacy-Verschluss; Unterstützt Trusted Platform Module (Firmware TPM);
Sensoren
IR-Temperatursensor

HyperX OMEN 16 inch Gaming Laptop PC 16-ap1470ng

Fußnoten

Fußnoten für Text

[1] Die Multi-Core-Technologie dient zur Verbesserung der Leistung bestimmter Softwareprodukte. Die Verwendung dieser Technologie bietet nicht zwangsläufig Vorteile für jede Kundin bzw. jeden Kunden und jede Softwareanwendung. Leistung und Taktfrequenz variieren je nach Anwendung und Workload sowie der individuellen Hardware- und Softwarekonfiguration. Die AMD-Nummerierung stellt keinen Maßstab für die Taktung dar. Die maximale Boost-Taktfrequenzleistung variiert je nach Hardware-, Software- und allgemeiner Systemkonfiguration. Funktionen und Software, für die eine NPU erforderlich ist, erfordern möglicherweise einen Software-Kauf, ein Abonnement oder die Aktivierung durch einen Software- oder Plattformanbieter, und Software von Drittanbietern kann mit spezifischen Konfigurations- oder Kompatibilitätsanforderungen verbunden sein. Die potenzielle NPU-Inferenzleistung variiert je nach Nutzung, Konfiguration, Software und anderen Faktoren.
[2] 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.
[3] Die Multi-Core-Technologie dient zur Verbesserung der Leistung bestimmter Softwareprodukte. Die Verwendung dieser Technologie bietet nicht zwangsläufig Vorteile für jeden Kunden und jede Softwareanwendung. Leistung und Taktfrequenz variieren je nach Anwendungsworkload und deiner Hardware- und Softwarekonfiguration. Die AMD-Nummerierung ist kein Maß für die Taktung. Die maximale Boost-Taktfrequenzleistung variiert je nach Hardware-, Software- und allgemeiner Systemkonfiguration.
[4] ©2025 NVIDIA Corporation. NVIDIA, das NVIDIA-Logo, GeForce und GeForce RTX sind eingetragene Marken und/oder Marken der NVIDIA Corporation in den USA und in anderen Ländern. Alle weiteren genannten Marken und Urheberrechte sind Eigentum der jeweiligen Rechteinhaber.
[3] Alle Leistungsdaten geben die typischen Spezifikationen an, die von den Herstellern der von HP verwendeten Komponenten bereitgestellt werden; Die tatsächliche Leistung kann variieren. Eyesafe® Display für Low Blue Light ist die spezifizierte Qualität für Display-Konformitätstests. Nähere Angaben findest du unter https://eyesafe.com. Das Display wird in der Diagonale gemessen
[6] Alle Leistungsdaten geben die typischen Spezifikationen wieder, die von den Herstellern der von HP verwendeten Komponenten bereitgestellt werden. Die tatsächliche Leistung kann höher oder niedriger ausfallen.
[7] Bei der Funktion für Flimmerfreiheit wird Bildschirmflimmern durch die integrierte DC-dimmende LED-Hintergrundbeleuchtung eliminiert.
[8] Die Tastaturkomponenten enthalten recycelte Materialien. Der prozentuale Anteil an recyceltem Haushaltskunststoff in den jeweiligen Komponenten variiert je nach Produkt.
[9] Wireless Access Point und Internetdienst 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 den Betrieb von Bluetooth® 5.4 ist die Unterstützung von Microsoft OS/Chrome OS erforderlich. Bis die Unterstützung von Microsoft OS/Chrome OS verfügbar ist, fungiert Bluetooth® 5.4 als Bluetooth® 5.3 oder niedriger. Bluetooth® ist eine Marke des Rechteinhabers und wird von HP Inc. unter Lizenz verwendet.
[10] Der tatsächliche Durchsatz kann abweichen.
[11] Wenn die Audiofunktion des Geräts über längere Zeit bei voller Lautstärke verwendet wird, sind Hörschäden nicht auszuschließen. Um das Risiko eines Hörschadens zu verringern, reduzieren Sie die Lautstärke und stellen Sie die Audiofunktion nur kurz auf volle Lautstärke ein.

Fußnoten für technische Daten

[1] 100 GB kostenfreier Dropbox-Speicher, gültig für 3 Monate ab dem Zeitpunkt der Registrierung. Sämtliche Informationen sowie die Nutzungsbedingungen, einschließlich Hinweisen zur Kündigung, erhältst du auf der Dropbox Website unter https://www.dropbox.com/help/space/hp-promotion. Es wird ein Internetzugang benötigt, der nicht im Lieferumfang enthalten ist.
[2] Internetzugang erforderlich und nicht enthalten. McAfee ist auf Ihrem PC vorinstalliert und zur Aktivierung ist ein Konto erforderlich. Nach Ende des Testzeitraums ist eine Abonnementverlängerung erforderlich. Die VPN-Funktion ist in Indien, China, Syrien oder Nordkorea nicht verfügbar. McAfee ist im S-Modus nicht mit Windows 11 kompatibel. Sie müssen dauerhaft aus dem S Modus herauswechseln. Das Wechseln aus dem S Modus ist kostenlos, Sie können diesen Modus anschließend jedoch nicht wieder aktivieren.
[5] Der Akku wird innerhalb von 30 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. 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 AMD ist kein Maß für die Taktung.
[7] Die maximale Boost-Taktfrequenz-Leistung variiert je nach Hardware-, Software- und allgemeiner Systemkonfiguration.
[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. Gemessen bei vertikaler Ausrichtung zur Tischoberfläche.
[19] Um mit HP Sleep and Charge optimale Ergebnisse zu erzielen, verwende mit einem externen Gerät ein USB-Standardkabel mit Ladefunktion oder einen Kabeladapter.
[21] TÜV Low Blue Light ist eine Qualität der Testspezifikation für die Display-Compliance. Weitere Informationen finden Sie unter https://www.certipedia.com/?locale=en#search.
[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.
[24] Innerhalb von 180 Tagen nach der Windows-Aktivierung zu aktivieren.
[27] 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.
[28] Eyesafe® Display für Low Blue Light ist die spezifizierte Qualität für Display-Konformitätstests. Details unter https://eyesafe.com.
[29] AMD FreeSync™ /FreeSync™ Premium/FreeSync™/FreeSync™ Replay Premium Pro ist auf Displays mit FHD oder höherer Auflösung aktiviert, mit den zusätzlichen Anforderungen, wie z. B. mindestens 120 Hz Bildwiederholfrequenz, niedriger Bildratenkompensation und HDR zur Unterstützung von AMD FreeSync™ Premium / FreeSync™ Premium Pro/FreeSync™ Replay. AMD Radeon Graphics und/oder APU-kompatible Monitore der AMD A-Serie mit DisplayPort/HDMI Adaptive-Sync erforderlich. Für die Unterstützung von FreeSync über HDMI ist ein AMD 15.11 Crimson-Treiber (oder neuer) erforderlich. Adaptive Bildwiederholraten variieren je nach Monitor. Für die AMD FreeSync™ /FreeSync™ Premium/FreeSync™/FreeSync™ Replay Premium Pro-Technologie sind AMD Radeon-Grafikkarten und ein von AMD zertifiziertes Display erforderlich. Ausführliche Informationen finden Sie unter www.amd.com/freesync. GD-127 © 2023 Advanced Micro Devices, Inc. Alle Rechte vorbehalten. AMD, das AMD Arrow-Logo, Radeon, FreeSync und Kombinationen davon sind Marken von Advanced Micro Devices, Inc.
[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 Tastaturkomponenten enthalten recycelte Materialien. Der prozentuale Anteil an recyceltem Haushaltskunststoff in den jeweiligen Komponenten variiert je nach Produkt.
[42] Verwenden Sie für optimale Leistung und Ladekapazität des Akkus beim Spielen und Rendern das Netzteil aus dem Lieferumfang des PCs. Für weniger intensive Ladevorgänge kann der 100 W/20 V Type-C-Adapter oder die Powerbank verwendet werden. Das Laden bei ausgeschaltetem System wird nur für 20 V Type-C-Adapter oder Power Bank unterstützt.
[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.
[50] Für Copilot in Excel muss die automatische Speicherung aktivieren sein, d. h. die Datei muss auf OneDrive gespeichert werden. Mit ungespeicherten Dateien funktioniert es nicht. Copilot-Funktionen in Outlook gelten für Konten mit @outlook.com-, @hotmail.com-, @live.com- oder @msn.com-E-Mail-Adressen und sind unter Outlook.com, in Outlook, das in Windows integriert ist, in Outlook auf dem Mac sowie in iOS- und Android-Apps verfügbar. KI-Funktionen sind nur für Inhaberinnen und Inhaber eines Microsoft 365 Family-Abonnements verfügbar und können nicht gemeinsam genutzt werden. Es gelten Nutzungsbeschränkungen. Weitere Informationen Weitere Informationen Grundlegende Informationen zu KI-Gutschriften - Microsoft-Support. Die Microsoft Copilot-Funktionen in Microsoft 365 sind in China und der Sonderverwaltungsregion Macao nicht verfügbar.

© Copyright 2026 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 keinerlei zusätzliche Gewährleistungsansprüche. 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. Qualcomm und Snapdragon sind Marken oder eingetragene Marken von Qualcomm Technologies, Inc. und/oder seinen Tochtergesellschaften. Bluetooth ist eine Marke des Rechteinhabers und wird von HP Inc. unter Lizenz verwendet. NVIDIA und GeForce sind in den USA und in 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 in 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 in den USA. Umweltschutzbehörde (Environmental Protection Agency, EPA). Alle weiteren Marken sind Eigentum der jeweiligen Rechteinhaber. 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.

April 2026