Datenblatt

HP Spectre x360 Convertible 14-ea0081ng

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.

*Bild zeigt eventuell anderes Produkt

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 Farbton, Licht und brillante Farben für das beste Anzeigeerlebnis 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.

HP Spectre x360 Convertible 14-ea0081ng

Funktionsumfang

Windows 10
Leisten Sie Großes mit dem bekannten Look & Feel von Windows – jetzt noch besser. Sicherer, produktiver und persönlicher – dank vorinstallierter Funktionen wie Windows Hello und Cortana.[2]

Exceptional experience, anywhere
11th Gen Intel® Core™ processors bring the perfect combination of features to make you unstoppable. Get things done fast with high performance, instant responsiveness and best-in-class connectivity.[3]

Intel® Iris® Xᵉ graphics
Beeindruckende Leistung für kreative Projekte, Gaming und Entertainment. Grafikleistung der Extraklasse für gestochen scharfe Bilder – in einem praktischen, dünnen und leichten Laptop.[4]

Entspiegelter Bildschirm
Genießen Sie überall eine kristallklare Anzeige. Dieser Bildschirm reduziert Spiegelungen und verbessert den Kontrast, sodass Sie drinnen wie draußen von einer perfekten Anzeige profitieren.

All-in-One Tastatur
Schütze deine Privatsphäre, sorge für optimale Sicherheit und genieße Multimedia-Action – einfach auf Knopfdruck. Alle Hotkeys befinden sich im selben Bereich, sodass du frei von Ablenkungen navigieren kannst.

Stummschaltung des Mikrofons
Sei ganz sicher, dass niemand lauscht! Per Taste lässt sich das Mikrofon einfach stummschalten und dank LED-Anzeige weißt du immer genau, ob das Mikrofon deaktiviert ist.

Fingerabdruckleser
Melden Sie sich problemlos in jedem Modus an Ihrem Gerät an – einfach durch eine Berührung mit dem Finger. Die patentierte 3D-Fingerabdrucktechnologie sorgt für sicheren Zugriff und Online-Zahlungen.[5]

HP True Vision HD-IR-Kamera
Durch den Infrarot-Sensor von Windows Hello profitieren Sie von zusätzlicher Sicherheit und verfügen über einen geschützten Zugriff auf Ihren Computer. Darüber hinaus können Sie Video-Chats auch dann in brillanter Klarheit anzeigen, wenn Sie unterwegs sind oder die Lichtverhältnisse schlecht sind.[6]

Thunderbolt™ 4 mit USB4™ Type-C®
The latest Thunderbolt™ solution lets you power your device or connect up to two 4K displays with a single cable and blazing 40Gbps signaling rate.

McAfee® LiveSafe™
Schütze dein Betriebssystem mit einem 30-tägigen Gratisabo für McAfee® LiveSafe™.[7]

Amazon Alexa Voice Service
Ganz gleich, ob Sie Musik hören, Nachrichten lesen, Smart-Home-Geräte verwalten oder eine der über 50.000 Skills nutzen möchten – mit Amazon Alexa und Ihrem PC ist all das kontaktlos möglich.[8]

HP 3D DriveGuard
HP 3D DriveGuard schützt die Daten auf Ihrem Laptop bei Stößen und Erschütterungen. Es erkennt Bewegungen und sperrt Ihr Festplattenlaufwerk, damit Sie nicht gleich Ihre gesamten Daten verlieren, wenn das Gerät einmal herunterfällt.

DDR4 RAM
Verbinde deinen externen Speicher via Superspeed USB Type-A Anschluss mit 5 Gbit/s Signalrate. Der Anschluss ist doppelseitig, sodass du den Stecker nie falsch herum einstecken kannst.

Tastatur in voller Größe
Die Tastatur in voller Größe bietet eine Tastentiefe von 1,5 mm, sodass du überall bequem tippen und produktiv arbeiten kannst.

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.

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.

Wiederaufladbarer HP MPP 2.0 Tilt Pen
Werde ganz entspannt und ohne Unterbrechungen kreativ. Dank verbesserter Latenz und höherer Empfindlichkeit kannst du mühelos – für noch mehr Detailgenauigkeit – zwischen Farben wechseln, während du auf einem beliebigen Gerät schreibst, zeichnest oder editierst.

Display mit Micro-Edge an drei Seiten
Das Display mit Micro-Edge an drei Seiten macht deinen Monitor größer und maximiert die Bildfläche.

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.[14]

HP QuickDrop
Mit einer einfachen, sicheren WLAN-Verbindung zwischen Ihrem PC und dem mobilen Gerät können Sie mobile Inhalte direkt auf Ihrem PC zur Verfügung stellen.

HP Display Control – Auto Color
Mit HP Display Control kannst du eine Farbraumvoreinstellung wählen, um präzise Farben zu genießen, wenn du im Internet surfst, Bilder bearbeitest oder Videos anschaust. Die neue Auto Color Einstellung wählt automatisch den optimalen Farbraum aus, abhängig von der Anwendung, die du verwendest.

Adaptive Color
HP Adaptive Color stellt die Displayfarbe tagsüber automatisch auf ein kühleres Licht ein, das wärmer wird, wenn die Sonne untergeht.

Smart Sense
Smart Sense im HP Command Center schaltet zwischen verschiedenen Modi hin und her, um die Leistung deines Laptops je nach Aktivität und Standort zu optimieren. Leistung, Außentemperatur und Lüftergeräusch werden automatisch an die beste Einstellung angepasst.

Energiesparmodus
Mit dem Energiesparmodus im HP Command Center kannst du die Akkulaufzeit durch Stromsparen und das Anpassen der Monitorhelligkeit verlängern.

Erkennt, wann er in den Ruhezustand gehen muss
Mit Intel DTT und einem Bewegungssensor erkennt dein Laptop automatisch, wenn du ihn in die Laptoptasche packst. Er geht dann in den Ruhezustand, um den Akku zu schonen und nicht zu überhitzen.

Ein außergewöhnlich sattes Klangerlebnis
Mit vier HP Lautsprechern, HP Audioverstärker und dem Fein-Tuning von den Experten bei Bang & Olufsen erleben Sie lebendige Unterhaltung mit einem Klang, der unter die Haut geht. Wecken Sie Ihre Sinne mit einem vollendeten PC-Klangerlebnis.

360-Grad-Scharnier
Innovatives, um 360 Grad drehbares Scharnier, das dir die Nutzung deines Geräts in vier Positionen ermöglicht. Arbeite in der Laptop-Position, schaue dir Filme, Videos und Fotos in der umgekehrten Position an, spiele in der Zelt-Position und nutze dein Gerät unterwegs in der Tablet-Position.

Datenblatt

HP Spectre x360 Convertible 14-ea0081ng

*Bild zeigt eventuell anderes Produkt

Technische Daten

Leistungsfähigkeit

Betriebssystem
Windows 10 Home 64
Prozessor
Intel® Core™ i71165G7 (bis zu 4,7 GHz mit Intel® Turbo Boost-Technologie, 12 MB L3Cache, 4 Kerne)[6,7]
Prozessorproduktfamilie: Intel® Core™ i7-Prozessor der 11. Generation
Chipsatz
Intel® Integrated SoC
Speicher
16 GB LPDDR4x-3733 SDRAM (integriert)
Übertragungsraten von bis zu 3733 MT/s.
Anzahl der zugänglichen Benutzer: 0
Datenspeicher
Intel® PCIe® NVMe™ M.2 SSD-Laufwerk, 512 GB
Intel® Optane™ 32 GB-Speicher[9]
Optisches Laufwerk nicht im Lieferumfang enthalten
Dropbox[1]
Grafik
Integriert: Intel® Iris® Xᵉ-Grafikkarte;
Audio
Lautsprecher von Bang & Olufsen; Quad Lautsprecher; HP Audio Boost
Anzeigegerät
34.3 cm (13.5") diagonal, WUXGA+ (1920 x 1280), multitouch-enabled, IPS, edge-to-edge glass, micro-edge, anti-reflection Corning® Gorilla® Glass NBT™, 400 nits, 100% sRGB[17]
Screen-to-Body-Ratio
90.33%[18]
Stromversorgung
Netzdapter, USB Type-C™, 65 W;
Akku-/Batterietyp
Li-Ion-Polymer-Akku, 66 Wh, 4 Zellen;
275 g;
Akku und Leistung
Bis zu 17 Stunden[3];
Unterstützt die Akku-Schnellladetechnologie: ca. 50 % in 45 Minuten[5]
Maximale Akku-Lebensdauer, Videowiedergabe
Bis zu 21 Stunden und 30 Minuten[10]

Konnektivität

Drahtlose Konnektivität
Intel® Wi-Fi 6 AX201 (2x2) und Bluetooth® 5 kombiniert (Unterstützung von Dateiübertragungsgeschwindigkeiten im Gigabit-Bereich) [11,12,13,16]
Miracast-kompatibel; MU-MIMO unterstützt
Anschlüsse
2 Thunderbolt™ 4 mit USB4™ Type-C® 40 Gbit/s Signalrate (USB-Stromversorgung, DisplayPort™ 1.4, HP Sleep und Charge); 1 SuperSpeed USB Type-A mit 10 Gbit/s Signalrate (HP Sleep and Charge); 1 Kopfhörer/Mikrofon kombiniert [25,26]
1 microSD-Speicherkartenleser
Webcam
HP True Vision 720p HD-Infrarotkamera mit Kamera-Blende und integrierten Dual-Array-Digitalmikrofonen

Design

Produktfarbe
Natural Silver Aluminum
Sandgestrahlte eloxierte Oberfläche

Software

HP Apps
HP 3D DriveGuard; HP Audio Switch; HP JumpStart; HP Support Assistant
Software
Alexa; Netflix; ExpressVPN (kostenlose 30-Tage-Testversion); LastPass Premium (kostenlose 30-Tage-Testversion);
Testversion für Kunden des neuen Microsoft 365 für 1 Monat [24]
Service & Support
McAfee LiveSafe™ [2]

Zusätzliche Informationen

Produktnummer
P/N: 2Y2U8EA #ABD
UPC/EAN code: 195697052200
Konformität mit Energieeffizienz
ENERGY STAR®-zertifiziert; EPEAT® Silber-registriert
Gewicht
1.34 kg;
Verpackt: 3,07 kg
Gewicht, Fußnote: Das Gewicht variiert je nach Konfiguration
Abmessungen
29,83 x 22,01 x 1,69 cm;
Verpackt: 14,7 x 41,3 x 33,2 cm
Hinweis zu Abmessungen: Abmessungen variieren je nach Konfiguration
Garantie
2 Jahre eingeschränkte Garantie auf Teile, Arbeitszeit und Abhol- und Lieferservice; Sie können die Garantieabdeckung Ihres Produkts auf insgesamt bis zu 3 Jahre erweitern; weitere Informationen finden Sie im Internet auf den hp.com-Produktseiten in den Bereichen für Optionen und Zubehör.
Mitgeliefertes Zubehör
Sleeve; HP Rechargeable MPP2.0 Tilt Pen; HP ENVY USB-C Hub
Tastatur
Tastatur in voller Größe, Natural Silver, mit Hintergrundbeleuchtung
HP Imagepad mit Multi-Touch-Gestenunterstützung; Unterstützt Precision Touchpad
Sicherheitsmanagement
All-in-One-Tastatur; Unterstützt Trusted Platform Module (TPM)
Fingerabdruckleser
Sensoren
Beschleunigungsmesser; Gyroskop; eCompass; Farbtemperatursensor; Infrarot-Temperatursensor

HP Spectre x360 Convertible 14-ea0081ng

Empfohlenes Zubehör

* Nicht im Lieferumfang enthalten.

HP Renew Rucksack, grau, 15 Zoll
1A211AA

HP Spectre wiederaufladbare Maus 700 (Luxe Cooper)
3NZ70AA

HP In-Ohr-Kopfhörer 150 Schwarz
X7B04AA

Gewährleistungsservices*

3 Jahre Abhol- und Lieferservice
UM946E

Fußnoten Hauptverkaufsargumente

[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.

Fußnoten zu Messaging-Funktionen

[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, die automatische Aktualisierung ist stets aktiviert. Es fallen möglicherweise Gebühren bei Ihrem Internetanbieter an und eventuell müssen im Laufe der Zeit zusätzliche Anforderungen für Updates erfüllt werden. Siehe http: www.windows.com. Einige Funktionen, z. B. die Cortana-Sprachunterstützung, Freihandzeichnen und Continuum erfordern zusätzliche 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 and Iris are trademarks of Intel Corporation or its subsidiaries in the U.S. and/or other countries. Intel, the Intel logo and Iris are trademarks of Intel Corporation or its subsidiaries in the U.S. and/or other countries.
[5] Internetdienst erforderlich und nicht enthalten.
[6] Die beschriebenen Funktionen erfordern unter Umständen Software oder weitere Anwendungen von Drittanbietern.
[7] Internetdienst erforderlich und nicht im Lieferumfang enthalten. Abonnement nach 30 Tagen erforderlich.
[8] Von Alexa Home unterstützte Geräte sind nicht enthalten und müssen separat erworben werden.
[14] Lädt den Akku bei ausgeschaltetem System (Befehl „Herunterfahren“) innerhalb von 45 Minuten auf bis zu 50 % auf. Empfohlen für die Verwendung mit dem im Lieferumfang des Laptops enthaltenen HP Netzteil. Nicht empfohlen bei Ladegeräten mit geringerer Kapazität. Wenn ein Ladestand von 50 % erreicht ist, erfolgt der Ladevorgang wieder mit normaler Geschwindigkeit. Die Ladezeit kann je nach Systemtoleranz um +/-10 % variieren. Verfügbar für bestimmte HP Produkte. Eine vollständige Liste der Produktfunktionen findest du unter http://store.hp.com.

Fußnoten für technische Daten

[1] Neue Dropbox-Benutzer haben für einen Zeitram von 12 Monaten ab dem Datum der Registrierung Anspruch auf 25 GB kostenlosen Dropbox-Speicherplatz. Sämtliche Informationen sowie die Nutzungsbedingungen, einschließlich Hinweisen zur Kündigung, erhalten Sie auf der Dropbox Website unter https://www.dropbox.com/help/space/hp-promotion. Internetdienst erforderlich und nicht im Lieferumfang enthalten.
[2] Kostenloses 1-Jahres-Abonnement für den McAfee LiveSafe Dienst im Lieferumfang enthalten. Internetzugang erforderlich und nicht im Lieferumfang enthalten. Nach Ablauf der Frist ist ein Abonnement erforderlich.
[3] Die Windows 10 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.
[9] Durch die Systembeschleunigung durch Intel® Optane™ Arbeitsspeicher wird der DRAM in Ihrem System nicht ersetzt oder erhöht.
[10] Akkulaufzeit wurde von HP mit folgenden Einstellungen getestet: kontinuierliche FHD-Videowiedergabe, 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 Akkulaufzeit variiert je nach Konfiguration und die maximale Kapazität nimmt mit der Zeit und je nach Verwendung ab.
[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-Service 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.
[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.
[19] Für den vollen Funktionsumfang von HP Sleep and Charge benötigen Sie ein Standardkabel gemäß USB Type-A/Type-C Ladeprotokoll oder einen Dongle mit externem Gerät.
[20] SuperSpeed USB mit 20 Gbit/s ist nicht verfügbar.
[22] Wird nach 30 Tagen auf LastPass Basic zurückgesetzt.
[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.

© Copyright 2020 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. 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. Nicht alle Funktionen stehen in allen Editionen oder Versionen von Windows zur Verfügung. Das System erfordert möglicherweise aktualisierte und/oder separat erworbene Hardware, Treiber und/oder Software, damit die Funktionen von Windows voll genutzt werden können. Windows 10 wird automatisch aktualisiert, das Windows-Update ist stets aktiv. 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.

November 2020