



# HP Laptop 17-cn3658ng (A70RKEA)



## Übersicht

**Bewusst mit einem größeren Display und zuverlässiger Leistung ausgestattet**

Der 17,3-Zoll-Laptop-PC von HP verfügt über ein durchdachtes Design. Erlebe zuverlässige Leistung mit einem Intel®-Prozessor[1], schnellem Wi-Fi und großer Speicherkapazität. Ein 17,3-Zoll-Bildschirm mit schmalen Rahmen, einem größeren Clickpad und Hebescharnier bieten weitere Unterstützung. Außerdem ist das Produkt EPEAT®-Gold-registriert[2], ENERGY-STAR®-zertifiziert und enthält recycelten Haushaltskunststoff [3].



### **Leistung den ganzen Tag über mit einem Intel®-Prozessor**

Führe mit Leichtigkeit verschiedene Aufgaben aus, dank dem leistungsstarken Intel®-Prozessor[1], schneller Wi-Fi-Technologie und großer Speicherkapazität.



### **Mehr sehen und mehr tun – mehr Komfort.**

Genieße den 17,3-Zoll-Bildschirm mit hoher Auflösung und schmalen Rahmen und der Tastatur mit Klappscharnier für ein natürlicheres Tippen.



### **Atme durch, wir sind für dich da**

Mit komfortablen Extras wie einem größeren Clickpad und HP Fast Charge[4] kannst du dir dich wieder auf das Kreieren, Ansehen und Produktivsein konzentrieren.



### **Nachhaltiges und zukunftsorientiertes Design**

Durchdachtes Design aus recycelten Kunststoffen[3], EPEAT® Gold-registriert[2] und ENERGY-STAR-zertifiziert®.

# Leistungsmerkmale



## 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.<sup>[5]</sup>



## Intel® Iris® Xe Grafikkarten

Beeindruckende Leistung für kreative Projekte, Gaming und Entertainment. Grafikleistung der Extraklasse für gestochen scharfe Bilder – in einem praktischen, dünnen und leichten Laptop.<sup>[6]</sup>



## Full-HD-Display

Lehnen Sie sich zurück und genießen Sie kristallklare Grafiken und Bilder in brillanter Qualität mit 2 Millionen Pixeln. Die Auflösung von 1920 x 1080 eröffnet eine neue Dimension für all Ihre digitalen Inhalte.<sup>[8]</sup>



## Erweitere die Leistung, damit dein PC noch mehr auf einmal leisten kann

Bietet mehr als nur eine Leistungsbewertung. Die Intel® Core™ Prozessoren der 13. Generation verbessern die Rechenleistung und ermöglichen ein hocheffizientes Multitasking.<sup>[1]</sup>

## 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.<sup>[7]</sup>



## 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.

---

[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] 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](http://www.epeat.net).

[3] Die Tastaturkappen enthalten recycelten Haushaltskunststoff. Der prozentuale Anteil an Recyclingmaterialien in den jeweiligen Komponenten variiert je nach Produkt. Der prozentuale Anteil an recyceltem Haushaltskunststoff in den jeweiligen Komponenten variiert je nach Produkt.

[4] Lädt den Akku bei ausgeschaltetem System (Befehl „Herunterfahren“) innerhalb von 45 Minuten auf bis zu 50 %. 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 Produktfunktionen finden Sie unter <http://store.hp.com>.

[5] 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.

*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>.*

*[6] 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.*

*[7] Bei der Funktion für Flimmerfreiheit wird Bildschirmflimmern durch die integrierte DC-dimmende LED-Hintergrundbeleuchtung eliminiert.*

*[8] Zur Anzeige von Full-HD-Bildern (FHD) sind FHD-Inhalte erforderlich.*

## Technische Daten

<b>Betriebssystem</b>	Windows 11 Home
<b>Produktfarbe</b>	Natural Silver
<b>Prozessorproduktfamilie</b>	Intel® Core™ i5-Prozessor der 13. Generation
<b>Prozessor</b>	Intel® Core™ i5-1334U (bis zu 4,6 GHz mit Intel® Turbo Boost-Technologie, 12 MB L3-Cache, 10 Kerne, 12 Threads) <sup>[6,7]</sup>
<b>Chipsatz</b>	Intel® Integrated SoC
<b>Speicher</b>	16 GB DDR4-3200 MHz RAM (2 x 8 GB)
<b>Interner Speicher</b>	1 TB PCIe® NVMe™ M.2 SSD
<b>Produktdesign</b>	Lackierte Abdeckung und Basis, sandgestrahlter In-Mold-Tastaturrahmen
<b>Grafik</b>	Integriert
<b>Grafikkarte (integriert)</b>	Intel® Iris® Xe-Grafikkarte
<b>Anzeigegerät</b>	Entspiegeltes FHD-Display (1920 x 1080) mit 43,9 cm (17,3 Zoll) Diagonale, IPS, 300 Nits, 62,5 % sRGB
<b>Anzeigegröße (diagonal)</b>	43,9 cm (17,3")
<b>Audio</b>	Zwei Lautsprecher
<b>Mindestabmessungen (B x T x H)</b>	40,07 x 25,78 x 1,99 cm
<b>Gewicht</b>	2,08 kg
<b>Tastatur</b>	Tastatur in voller Größe mit Ziffernblock, Soft Grey
<b>Zeigereinheit</b>	HP Imagepad
<b>Kamera</b>	HP True Vision 720p HD-Kamera mit zeitlicher Rauschminderung und integrierten Dual-Array-Digitalmikrofonen
<b>Anschlüsse</b>	1 USB Type-C® 5 Gbit/s Signalarate (unterstützt nur Datenübertragung und unterstützt weder das Laden noch externe Monitore); 2 USB Type-A 5 Gbit/s Signalarate; 1 AC Smart Pin; 1 HDMI 1.4b; 1 Kopfhörer-/Mikrofon-Kombibuchse
<b>Paketabmessungen (B x T x H)</b>	6,9 x 52 x 34,5 cm
<b>Paketgewicht</b>	2,96 kg
<b>Wireless</b>	Realtek Wi-Fi 6 (1x1) und Bluetooth® 5.3 Wireless-Karte <sup>[12,13]</sup>
<b>Netzteiltyp</b>	Smart-Netzteil mit 45 W
<b>Akku-/Batterietyp</b>	Li-Ion-Akku, 3 Zellen, 41 Wh ( <sup>[23]</sup> )
<b>Akku-/Batteriebetriebsdauer</b>	Bis zu 8 Stunden <sup>[3]</sup>
<b>Akkuladezeit</b>	Unterstützt die Akku-Schnellladetechnologie: ca. 50 % in 45 Minuten <sup>[5]</sup>
<b>Umweltzeichen</b>	EPEAT® Gold-registriert <sup>[27]</sup>
<b>ENERGY-STAR-zertifiziert</b>	ENERGY STAR®-zertifiziert

<b>Technische Daten zur Nachhaltigkeit</b>	Kunststoff, der andernfalls möglicherweise ins Meer gelangen würde, in Basis, Rahmen und Lautsprechergehäuse(n); Tastenkappen der Tastatur aus Post-Consumer-Recycling-Kunststoff
<b>Sicherheitsmanagement</b>	Kamera Privatsphärenverschluss; Unterstützt Trusted Platform Module (Firmware TPM)
<b>Vorinstallierte Software</b>	ExpressVPN (kostenlose 30-Tage-Testversion); LastPass Premium (kostenlose 30-Tage-Testversion) <sup>[22]</sup>
<b>Mitgelieferte Software</b>	McAfee Online Protection (30-Tage-Testversion); 1 Monat kostenlose Adobe-Testversion
<b>Software – Produktivität und Finanzen</b>	Testversion für Kunden des neuen Microsoft 365 für 1 Monat <sup>[24]</sup>
<b>Cloud-Service</b>	25 GB Dropbox-Speicher für 12 Monate <sup>[1]</sup>
<b>UPC-Nummer</b>	198415637642
<b>Herstellergarantie</b>	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.

## Zusätzliche Spezifikationen

<b>Abmessungen für Playbook TS-Symbol NB</b>	<a href="https://h10003.www1.hp.com/digmedialib/prodimg/lowres/c08250394.png">https://h10003.www1.hp.com/digmedialib/prodimg/lowres/c08250394.png</a>
<b>Akku-/Batteriebetriebsdauer</b>	Long Life
<b>Akku-/Batterietyp</b>	Li-Ion
<b>Akkubetriebsdauer für Playbook TS-Symbol</b>	<a href="http://h10003.www1.hp.com/digmedialib/prodimg/lowres/c03905264.png">http://h10003.www1.hp.com/digmedialib/prodimg/lowres/c03905264.png</a>
<b>Akkukapazität</b>	41
<b>Akkukapazität UOM</b>	Wh
<b>Akkunutzungsdauer bei Videowiedergabe</b>	Bis zu 10 Stunden
<b>Anzahl der Akkuzellen</b>	3
<b>Anzahl der Speichersteckplätze</b>	2
<b>Anzahl der benutzerzugänglichen Speichersteckplätze</b>	0
<b>Anzeigegerät</b>	FHD-Display mit 43,9 cm (17,3 Zoll) Diagonale
<b>Anzeigehelligkeit</b>	300
<b>Bluetooth Version</b>	Bluetooth® 5.3
<b>Datenblatt Foto 1</b>	AHID/f4fe0c812d061044093a35986461b5d2bb34a54e
<b>Datenblatt Foto 2</b>	AHID/114582a065287f8d4844ce2c52d3e353f8582a04
<b>Datenblatt Foto 3</b>	AHID/220d9ce31ad24e1ba38f8ad1e376f8754e61f31e
<b>Datenblatt Foto 4</b>	AHID/6695e8157d4a954d2d24534376d067840f6b6e4d
<b>Datenblatt – Foto 5</b>	Publication logos/HP_care_pack_RGB_black.png.png
<b>Display-Auflösung (Pixel)</b>	1920 x 1080
<b>Display-Bildschirmtechnologie</b>	IPS
<b>Display-Gehäuse-Verhältnis (ohne Lautsprecher)</b>	84% <sup>[18]</sup>
<b>Display-Größe (Diagonale) UOM</b>	"
<b>Display-Größe (Diagonale, Imperial)</b>	17.3
<b>Display-Größe (Diagonale, metrisch)</b>	43.9
<b>Display-Größe (Diagonale, metrisch) UOM</b>	cm
<b>Display-Helligkeit UOM</b>	Nits
<b>Display-Oberflächenbehandlung</b>	Entspiegelt
<b>ECC-Speicher</b>	nicht-ECC

<b>Ende der Lebensdauer CO2e (kg)</b>	0.7
<b>Energieverbrauch CO2e (kg)</b>	35
<b>Farbe</b>	Natural Silver
<b>Farbskala</b>	45% NTSC
<b>Flimmerfrei</b>	Ja <sup>[45]</sup>
<b>Gesamt CO2e (kg)</b>	170 <i>(Die CO2-Bilanz eines Produkts ist definiert als die Gesamtmenge an Treibhausgasen, die ein Produkt während seiner Lebensdauer direkt und indirekt ausstößt. Die Treibhausgasemissionen werden als Treibhauspotenzial für den Zeithorizont von 100 Jahren (GWP-100) in Äquivalenzeinheiten CO2 angegeben. Die Berechnungen werden in Übereinstimmung mit ISO 14040 und ISO 14044 durchgeführt. Einzelne Werte summieren sich aufgrund von Rundungen möglicherweise nicht zu einer runden Summe.)</i>
<b>Größenverhältnis</b>	16:9
<b>HDMI-Ausgang</b>	1
<b>HDMI-Ausgang – Version</b>	1.4b
<b>HP Apps</b>	HP Support Assistant; HP Connection Optimizer; OMEN Gaming Hub; myHP
<b>Harmonized tariff schedule code</b>	8471300000
<b>Helligkeit</b>	300 Nits
<b>Kabellose Antenne</b>	1x1
<b>Kameraauflösung (vertikal)</b>	720p
<b>Kameraauflösung Standard</b>	HD
<b>Kameramarke</b>	HP True Vision
<b>Kameramikrofon</b>	integrierte Dual-Array-Digitalmikrofone
<b>Kapazität</b>	Weniger als 500 GB; 500 GB bis 1 TB; Mehr als 1 TB
<b>Kopfhörer-/Mikrofon-Kombianschluss</b>	1
<b>Layout des Speichers (Steckplätze und Größe)</b>	2 x 8 GB
<b>Maximale Prozessorfrequenz</b>	4.6
<b>Maximale Prozessorfrequenz UOM</b>	GHz
<b>Modultyp des Speichers</b>	DIMM
<b>Playbook TS-Symbol (Gewicht Imperial)</b>	<a href="http://h10003.www1.hp.com/digmedialib/prodimg/lowres/c05790117.png">http://h10003.www1.hp.com/digmedialib/prodimg/lowres/c05790117.png</a>
<b>Playbook TS-Symbol OS</b>	<a href="http://h10003.www1.hp.com/digmedialib/prodimg/lowres/c03905482.png">http://h10003.www1.hp.com/digmedialib/prodimg/lowres/c03905482.png</a>
<b>Playbook TS-Symbolanzeige NB</b>	<a href="http://h10003.www1.hp.com/digmedialib/prodimg/lowres/c08205649.png">http://h10003.www1.hp.com/digmedialib/prodimg/lowres/c08205649.png</a>
<b>Playbook TS-Symbolgrafik</b>	<a href="https://h10003.www1.hp.com/digmedialib/prodimg/lowres/c08169202.png">https://h10003.www1.hp.com/digmedialib/prodimg/lowres/c08169202.png</a>
<b>Playbook TS-Symbolkonnektivität</b>	<a href="http://h10003.www1.hp.com/digmedialib/prodimg/lowres/c08201987.png">http://h10003.www1.hp.com/digmedialib/prodimg/lowres/c08201987.png</a>

<b>Playbook TS-Symbolprozessor</b>	<a href="https://h10003.www1.hp.com/digmedialib/prodimg/lowres/c08201972.png">https://h10003.www1.hp.com/digmedialib/prodimg/lowres/c08201972.png</a>
<b>Playbook TS-Symbolspeicher</b>	<a href="https://h10003.www1.hp.com/digmedialib/prodimg/lowres/c08267700.png">https://h10003.www1.hp.com/digmedialib/prodimg/lowres/c08267700.png</a>
<b>Playbook TS-Symbolspeicher</b>	<a href="http://h10003.www1.hp.com/digmedialib/prodimg/lowres/c08192819.png">http://h10003.www1.hp.com/digmedialib/prodimg/lowres/c08192819.png</a>
<b>Playbook-TS-Symbol (Gewicht metrisch)</b>	<a href="https://h10003.www1.hp.com/digmedialib/prodimg/lowres/c08267650.png">https://h10003.www1.hp.com/digmedialib/prodimg/lowres/c08267650.png</a>
<b>Produktion CO2e (kg)</b>	133
<b>Produktkurzbezeichnung Spezifikationen</b>	HP Laptop 17-cn3658ng, 17.3", Intel® Core™ i5, 16GB RAM, 1TB SSD
<b>Produktmarkenname</b>	HP
<b>Produktsicherheit</b>	<a href="https://support.hp.com/us-en/document/ish_6126692-6126777-16?openCLC=true">https://support.hp.com/us-en/document/ish_6126692-6126777-16?openCLC=true</a>
<b>Produktsprachoptionen</b>	#ABD
<b>Prozessor-Cache</b>	12 MB L3
<b>Prozessor-Threads</b>	12
<b>Prozessorgeneration</b>	13. Generation
<b>Prozessorkern</b>	10
<b>Prozessormarke</b>	Intel®
<b>Prozessormodell</b>	1334U
<b>Prozessorproduktfamilie</b>	Core™ i5
<b>Speicher</b>	16 GB memory; 1 TB SSD storage
<b>Speicherformfaktor 01</b>	M.2
<b>Speichergeschwindigkeit</b>	3200
<b>Speichergeschwindigkeit UOM</b>	MHz
<b>Speichergröße</b>	16
<b>Speichergröße UOM</b>	GB
<b>Speicherkapazität</b>	1
<b>Speicherkapazität – Maßeinheit 01</b>	TB
<b>Speicherschnittstelle 01</b>	PCIe®
<b>Speicherschnittstellenprotokoll 01</b>	NVMe™
<b>Speichertyp</b>	SSD
<b>Speichertyp</b>	DDR4
<b>Speichertyp 01</b>	SSD
<b>Spezifikationen für lange Produktnamen</b>	HP Laptop 17-cn3658ng, Windows 11 Home, 17.3", Intel® Core™ i5, 16GB RAM, 1TB SSD, FHD, Natural Silver
<b>Spezifikationen für lange Produktnamen V2</b>	HP Notebook 17, Windows 11 Home, 17.3", Intel® Core™ i5, 16GB RAM, 1TB SSD, FHD, Natural Silver

<b>Standardmäßige Display-Auflösung</b>	FHD
<b>Tastatur-Nummernbereich</b>	Ziffernblock
<b>Tastaturfarbe</b>	Soft Grey
<b>Tastaturgröße</b>	Volle Größe
<b>Technologie der Prozessorfrequenz</b>	Intel® Turbo Boost-Technologie
<b>Technologielogo 1</b>	Publication logos/flicker-free-logo.png
<b>Technologielogo 2</b>	Publication logos/Fast_Charge_RGB_black
<b>Technologielogo 3</b>	Publication logos/Epeat Gold Logo_PNG.png
<b>Technologielogo 4</b>	Publication logos/Energy_Star_PNG.png
<b>Technologielogo 6</b>	Publication logos/McAfee-TM-logo-red-rgb.png
<b>Touchscreen</b>	Nein
<b>Transport CO2e (kg)</b>	4
<b>UNSPSC-Code</b>	43211503
<b>USB Type-A</b>	2
<b>USB Type-C</b>	1
<b>Umweltzeichen</b>	EPEAT® Gold-registriert
<b>Verpackung – Maßeinheit (imperial)</b>	Zoll
<b>Verpackung – Maßeinheit (metrisch)</b>	cm
<b>Verpackungsbreite, imperial (erweiterte Größe)</b>	2.71
<b>Verpackungsbreite, imperial (häufigste Größe)</b>	2.71
<b>Verpackungsbreite, metrisch (erweiterte Größe)</b>	6.9
<b>Verpackungsbreite, metrisch (häufigste Größe)</b>	6.9
<b>Verpackungshöhe, imperial (erweiterte Größe)</b>	13.58
<b>Verpackungshöhe, imperial (häufigste Größe)</b>	13.58
<b>Verpackungshöhe, metrisch (erweiterte Größe)</b>	34.5
<b>Verpackungshöhe, metrisch (häufigste Größe)</b>	34.5
<b>Verpackungstiefe, imperial (erweiterte Größe)</b>	23.54

<b>Verpackungstiefe, imperial (häufigste Größe)</b>	20.47
<b>Verpackungstiefe, metrisch (erweiterte Größe)</b>	59.8
<b>Verpackungstiefe, metrisch (häufigste Größe)</b>	52
<b>Weitere Informationen zu HP</b>	<a href="http://www.hp.com">http://www.hp.com</a>
<b>Wireless-Lieferant</b>	Realtek
<b>Wireless-Standard</b>	Wi-Fi 6

[1] 25 GB kostenfreier Dropbox-Speicher, gültig für 12 Monate ab dem Zeitpunkt der Registrierung. Sämtliche Informationen sowie die Nutzungsbedingungen, einschließlich Hinweisen zur Kündigung, erhalten Sie auf der Dropbox Website unter <https://www.dropbox.com/help/space/hp-promotion>. Es wird ein Internetzugang benötigt, der nicht im Lieferumfang enthalten ist.

[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-v1-5/>.

[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. Nicht alle Kund:innen 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, die Markenbezeichnungen und/oder die Benennung von Intel stellen keinen Maßstab 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 erforderlich und separat erhältlich. Die Verfügbarkeit öffentlicher Wireless Access Points ist begrenzt. Wi-Fi 6 ist mit vorhergehenden Wi-Fi 802.11-Spezifikationen abwärtskompatibel.

[13] Wi-Fi 6 (802.11ax) wird in Belarus (Weißrussland) nicht unterstützt. Hier werden die Wi-Fi-Einstellungen für die lokalen regulatorischen Bestimmungen (802.11ac) optimiert.

[18] Anteil des aktiven und inaktiven Betrachtungsbereichs im Vergleich zum aktiven Betrachtungsbereich plus Rand. Gemessen bei vertikaler Ausrichtung zur Tischoberfläche.

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

[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](http://www.epeat.net).

[45] Durch die integrierte DC-Dimming-LED-Hintergrundbeleuchtung oder LED-Emissionen entfällt das Bildschirmflackern. Das OLED-Panel funktioniert mit DC-DIMMING, wenn es über 100 Nits liegt.

## Haftungsausschluss — Copyright

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.

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>.

© Copyright 2024 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.