

# HP 200 G2i 16 inch Notebook PC

## Wirklich flexible Technologie für Ihr wachsendes Unternehmen

Der HP 200 G2i 16" Notebook-PC bietet Leistung auf professionellem Niveau, ohne Ihr IT-Ökosystem oder Ihr Budget zu belasten. Erhalten Sie erweiterbaren Arbeitsspeicher, Speicherplatz und Tools für die Zusammenarbeit in einer Lösung, die mit Ihrem Unternehmen oder Ihrer Klasse wächst.

### Ein verbessertes Erlebnis für kostenbewusste Geräte

Benutzererlebnisse auf Enterprise-Niveau, Haltbarkeit und Sicherheit in einem leicht zugänglichen, kostenoptimierten Gerät für wachsende Unternehmen.

### Klares Bild und klarer Klang

Effektive Zusammenarbeit dank integrierter Kamera und KI-gestützter Rauschunterdrückung mit Dual-Array-Mikrofonen.

### Zuverlässige Sicherheit in einem robusten Design

Mit vertrauenswürdigen Sicherheitsfunktionen wie dem optionalen Fingerabdrucksensor schützt das HP 200 G2i Ihre Geschäftsdaten und macht den Zugriff besonders einfach.



\*Das Produktbild kann vom tatsächlichen Produkt abweichen

## Nachhaltigkeit in Aktion

### Helfen Sie mit, unsere gemeinsame Zukunft zu schützen

Dieser PC wurde unter dem Gesichtspunkt der Effizienz entwickelt, um EPEAT Climate+ Gold-Registrierung<sup>9</sup> und ENERGY STAR®-zertifiziert zu sein, besteht zu mindestens 80 % aus recyceltem Metall in der Tastatur<sup>10</sup> und wird in 100 % nachhaltig beschafften oder recycelten Verpackungen verpackt.<sup>11</sup>



# HP 200 G2i 16 inch Notebook PC

## Funktionsumfang

### Produktivität in einem modernen, kostenoptimierten Design

Der HP 200 G2i übertrifft die Erwartungen mit beeindruckender Auflösung und lebendigen OLED-Display-Optionen<sup>4,5</sup>, KI-Geräuschunterdrückung und schmalen Blenden in einem zuverlässigen, optimierten Design zu einem erschwinglichen Preis, damit Ihre wachsenden Teams noch mehr erreichen können.

### Auf die Arbeit zugeschnitten und auf Wachstum ausgelegt

Mit konfigurierbaren Optionen wie 32 GB DDR5- oder LPDDR5-Speicher<sup>4</sup>, einer großen Auswahl an grundlegenden und leistungsstarken Prozessoren und optionaler blitzschneller Wi-Fi 7-Konnektivität<sup>6,7</sup> hält dieses Gerät mit Ihrem Unternehmen Schritt.

### Langlebigkeit und Sicherheit, die zu Ihrem Unternehmen passt

Mehr Vertrauen in Ihre Technik – mit einem optionalen Fingerabdrucksensor und diskreter, hardwarebasierter TPM-Verschlüsselung bis hin zu MIL-STD<sup>8</sup> getesteter Haltbarkeit und langer Akkulaufzeit bietet dieses Gerät Datensicherheit und Langlebigkeit, auf die Sie sich verlassen können.

### Helfen Sie mit, unsere gemeinsame Zukunft zu schützen

Dieser PC wurde unter dem Gesichtspunkt der Effizienz entwickelt, um EPEAT Climate+ Gold-Registrierung<sup>9</sup> und ENERGY STAR®-zertifiziert zu sein, besteht zu mindestens 80 % aus recyceltem Metall in der Tastatur<sup>10</sup> und wird in 100 % nachhaltig beschafften oder recycelten Verpackungen verpackt.<sup>11</sup>

### HP empfiehlt Windows 11 Pro für Unternehmen

Arbeiten Sie überall ohne Leistungseinbußen – mit Windows 11<sup>1</sup> und den Technologien von HP für Zusammenarbeit, Sicherheit und Konnektivität.

### Intel® Multi-Core-Prozessor

Profitieren Sie mit Ihrer HP 200 G2i-CPU von der perfekten Kombination aus Leistung, Schnelligkeit und Wertigkeit. Wählen Sie aus verfügbaren Intel®-Core-Prozessoren™ aus, um mehrere Arbeitsaufgaben reibungslos und zuverlässig mit mehreren Prozessorkernen zu bewältigen.<sup>2,4</sup>

### Display mit großem Screen-to-Body-Ratio

Entspanntes Arbeiten dank des 16:10-Displays mit einer Diagonale von 16". Wählen Sie aus der verfügbaren WLED-, OLED-Display-Technologie mit optionalem Blaulichtfilter<sup>4,12</sup> und 500 Nits Helligkeit<sup>12</sup>, um ein besseres Seherlebnis für Ihre täglichen Aufgaben zu schaffen.

### Setzen Sie sich perfekt in Szene, selbst bei schlechten Lichtverhältnissen

Die optionale FHD+IR-Kamera<sup>4,13</sup> sorgt für klare Sicht, die temporale Geräuschunterdrückung verbessert die Videoqualität. Verwenden Sie Windows Hello<sup>14</sup>, um Ihre Identität zu bestätigen und Ihren PC zu entsperren, sowie eine Sichtschutzblende für zusätzliche Sicherheit.

### Schnelles und effizientes Wi-Fi 7

Sichern Sie sich eine schnelle, zuverlässige Verbindung in Wireless-Umgebungen mit hohem Datenverkehr mit optionalem Wi-Fi 7 und Datenübertragungsraten im Gigabit-Bereich.<sup>15,16</sup>

### Kristallklare Kommunikation für gute Zusammenarbeit

Unterdrücken Sie Hintergrundgeräusche und verhindern Sie Unterbrechungen, um Online-Anrufe und -Besprechungen effektiv zu gestalten: Die HP KI-Geräuschunterdrückung<sup>17</sup> verbessert die Zusammenarbeit durch die Anwendung branchenführender Technologie zur Geräuschfilterung auf alle ein- und ausgehenden Audiosignale.

### Zuverlässigkeit und Langlebigkeit

Hardware und Systeme durchlaufen ] Tests gemäß MIL-STD 810<sup>81</sup>. So wird sichergestellt, dass Ihr HP Laptop die Haltbarkeitsstandards von HP einhält oder sogar übertrifft.

### Sicherer Input mit jedem Klick

Komfort trifft auf Kontrolle mit dem großen Microsoft Precision Clickpad für flüssige Multi-Touch-Gesten. Kombinieren Sie dies mit wasserabweisenden Tasten und einer optionalen Tastatur mit Hintergrundbeleuchtung<sup>4</sup> für ein reibungsloses und langlebige Tipperlebnis.

### Verbesserte Authentifizierung per Fingerabdruck

Schützen Sie Ihr Notebook mit dem verfügbaren Match-on-Host-Fingerabdrucksensor vor Hardware- und Malwarebedrohungen.<sup>4</sup> Erfassen, sichern und speichern Sie Ihr biometrisches Asset – das Hostsystem schützt die Integrität und die Vertraulichkeit Ihrer Fingerabdruckdaten.

### Das Setup kann mit Ihrem Arbeitsablauf erweitert werden

Vereinfachen Sie Ihre Einrichtung und starten Sie Ihr Gerät mühelos über zwei USB-C®-Anschlüsse mit Power Delivery und DisplayPort – so müssen Sie sich nicht mit nur einem Bildschirm begnügen. Sie können auch zusätzliche Peripheriegeräte mit RJ45 oder über zwei USB-A-Anschlussgeräte anschließen.

### Durchpowern mit langer Akkulaufzeit

Bleiben Sie mit einem optionalen HP 68-Wh-Akku mit langer Lebensdauer und einem 100-W-USB-C®-Schnellladedapter verbunden und mobil.<sup>4</sup> Perfekt für hybrides Arbeiten und Reisen sowie für die Bewältigung von Aufgaben im Freien. Nahtlose Produktivität – ohne Stillstand und Kompromisse.

### Leistungssteigerung mit erweiterbarem Speicher

Bleiben Sie auch unterwegs produktiv mit den DDR5/LPDDR5-Speicheroptionen bis zu 32 GB<sup>4</sup>. Profitieren Sie von reibungslosem und nahtlosem Multitasking und skalierbarer, erweiterter Leistung – perfekt für mobile Profis, die viel unterwegs sind.



# HP 200 G2i 16 inch Notebook PC

## Technische Daten

<b>Verfügbare Betriebssysteme</b>	Windows 11 Pro <sup>1</sup> Windows 11 Home - HP empfiehlt Windows 11 Pro für Unternehmen <sup>1</sup> Windows 11 Home Single Language - HP empfiehlt Windows 11 Pro für Unternehmen <sup>1</sup> FreeDOS
<b>Prozessorproduktfamilie</b>	Intel® Core™ 7 Prozessor Intel® Core™ 5 Prozessor Intel® Core™ 3 Prozessor
<b>Verfügbare Prozessoren</b> <sup>2,3,4</sup>	Intel® Core™ 7 240H (bis zu 5,2 GHz mit Intel® Turbo Boost-Technologie, 24 MB L3 Cache, 10 Kerne, 16 Threads) mit Intel®-Grafikkarte; Intel® Core™ -150U (bis zu 5,4 GHz mit Intel® Turbo Boost-Technologie, 12 MB L3-Cache, 10 Kerne, 12 Threads) mit Intel®-Grafikkarte; Intel® Core™ 5 220U (bis zu 5 GHz mit Intel® Turbo Boost-Technologie, 12 MB L3 Cache, 10 Kerne, 20 Threads) mit Intel®-Grafikkarte; Intel® Core™ -120U (bis zu 5,4 GHz mit Intel® Turbo Boost-Technologie, 12 MB L3-Cache, 10 Kerne, 12 Threads) mit Intel®-Grafikkarte; Intel® Core™ 3 100U (bis zu 4,7 GHz mit Intel® Turbo Boost-Technologie, 10 MB L3-Cache, 6 Kerne, 8 Threads) mit Intel®-Grafikkarte; Intel® Prozessor N250 (bis zu 3,8 GHz mit Intel® Turbo Boost-Technologie, 6 MB L3-Cache, 4 Kerne, 4 Threads); Intel® Prozessor N150 (bis zu 3,6 GHz mit Intel® Turbo Boost-Technologie, 6 MB L3-Cache, 4 Kerne, 4 Threads); Intel® Core™ 5 220H (bis zu 4,9 GHz mit Intel® Turbo Boost-Technologie, 18 MB L3-Cache, 12 Kerne, 16 Threads) mit Intel®-Grafikkarte; Intel® Core™ 3 N355 (bis zu 3,9 GHz mit Intel® Turbo Boost-Technologie, 6 MB L3-Cache, 8 Kerne, 8 Threads) mit Intel®-Grafikkarte
<b>Produktfarbe</b>	Black; Iron Gray; Meteor Silver Dark Meteor Silver
<b>Maximaler Hauptspeicher</b>	32 GB DDR5-5200 MT/s; (Übertragungsraten von bis zu 5200 MT/s.) Der Kunde kann nicht auf die Steckplätze zugreifen und sie nicht aufrüsten. Unterstützt Dual-Channel-Arbeitsspeicher. <sup>5</sup>
<b>Speichersteckplätze</b>	2 SODIMM
<b>Interner Speicher</b>	256 GB bis zu 1 TB PCIe® NVMe™ M.2 SSD <sup>6</sup>
<b>Display-Größe (Diagonale, metrisch)</b>	40,6 cm (16 Zoll)
<b>Anzeigegerät</b> <sup>8,11,12,13,17</sup>	Entspiegeltes WUXGA-Display (1920 x 1200) mit einer Diagonale von 40,6 cm (16 Zoll), IPS, 300 Nits, 62,5 % sRGB; Entspiegeltes 2,5K-Display (2560 x 1600) mit einer Diagonale von 40,6 cm (16"), IPS, 500 Nits, geringer Stromverbrauch, 100 % sRGB mit HP Eye Ease; WUXGA-Display (1920 x 1200) mit einer Diagonale von 40,6 cm (16"), OLED, IPS, BrightView, 300 Nits, 95 % DCI-P3 mit HP Eye Ease
<b>Verfügbare Grafikkarten</b>	Integriert: Intel® Grafikkarte
<b>Audio</b>	Audio von Poly Studio, zwei Stereolautsprecher, zwei Mikrofone mit KI-Geräuschunterdrückung
<b>Ports und anschlüsse</b>	1 HDMI 2.1; 1 stereo headphone/microphone combo jack; 1 RJ-45; 1 nano security lock slot; 2 USB Type-A 5Gbps signaling rate (powered); 2 USB Type-C® 10Gbps signaling rate (USB Power Delivery, DisplayPort™ 1.4, HP Sleep and Charge)
<b>Eingabegeräte</b>	Wasserabweisende Tastatur mit optionaler Hintergrundbeleuchtung und Nummernblock <sup>14</sup> ; Clickpad mit Multi-Touch-Gestenunterstützung
<b>Kommunikation</b>	Realtek RTL8111HSH ohne DASH-Unterstützung <sup>9,10</sup> ; Realtek Wi-Fi 6 RTL8852BE-VT 802.11a/b/g/n/ax (2x2) und Bluetooth® 5.4 Wireless-Karte; Realtek Wi-Fi 7 RTL8922AE-VS 802.11a/b/g/n/be (2x2) und Bluetooth® 6 Wireless-Karte
<b>Kamera</b>	IR-Kamera (ausgewählte Modelle); FHD-Kamera (ausgewählte Modelle) <sup>9</sup>
<b>Software</b>	Erwerben Sie Microsoft Office (separat erhältlich); Dropbox-Aktion; Adobe-Angebot; HP Dokumentation; HPX <sup>19</sup> ; HP Privatsphäreinstellungen; Microsoft Zurücksetzen auf Knopfdruck; HP SSRM; HP Support Assistant <sup>20</sup> ; HP Connection Optimizer; HP PC Hardware Diagnostics Windows; HP Touchpoint Customizer; HP PC Hardware Diagnostics UEFI; HP Setup Integrated OOBE; Bing-Suche nach IE11; HP Smart Support <sup>21</sup> ; HP System Event Utility; HSA Telemetry für kommerzielle Zwecke; HSA Fusion für kommerzielle Anwender:innen
<b>Sicherheitsmanagement</b>	McAfee Security (kostenlose 30-tägige Testversion); Absolute Persistence-Modul <sup>22</sup> ; HP Secure Erase <sup>23</sup> ; HP BIOS-Recovery; Vorrichtung für Sicherheitsschloss <sup>24</sup>



# HP 200 G2i 16 inch Notebook PC

## Technische Daten

<b>Managementfunktionen</b>	HP Cloud Recovery
<b>Stromversorgung</b>	HP USB Type-C® GaN-Netzteil, 100 W; HP USB Type-C® GaN-Netzteil, 65 W; HP 65 W USB Type-C® GaN-Netzadapter; HP USB Type-C® GaN-Netzadapter, 45 W <sup>17</sup>
<b>Akku-/Batterietyp</b>	HP Long Life Polymer-Li-Ion-Akku, 3 Zellen, 41 Wh; HP Long-Life-Li-Ion-Polymer-Akku, 4 Zellen, 68 Wh <sup>15</sup> ; Der Akku ist intern verbaut und nicht durch den Kunden austauschbar. Wartung nach Garantie. Schnelles Aufladen auf 50 % innerhalb von 45 Minuten. <sup>16</sup>
<b>Abmessungen</b>	35,86 x 25,18 x 1,12 cm (vorn); 35,86 x 25,18 x 1,53 cm (hinten); (Die Messung der vorderen Höhe erfolgt in der Nähe der Vorderkante, wo die Verjüngung der unteren Gehäuseabdeckung beginnt. Die Höhenmessung an der Rückseite erfolgt in der Nähe der hinteren Kante, wo die Verjüngung der unteren Gehäuseabdeckung endet.) <sup>52</sup> ; Maximale Höhe: 1,89 cm
<b>Gewicht</b>	Ab 1,72 kg; (Das Gewicht variiert je nach Konfiguration. Ohne Netzteil.)
<b>ENERGY-STAR-zertifiziert</b>	ENERGY STAR®-zertifiziert
<b>Zertifizierung und Konformität</b>	CSA/UL 62368-1; FCC/ICES/CISPR/VCCI; CE-Zeichen; Taiwan BSMI/NCC; Korea KCC/KC/KES; Ukraine NSoC/TEC; EAEU-konform; Blaulichtfilter (Low Blue Light); WW RoHS
<b>TCO Certified</b>	TCO-zertifiziert, 10. Generation <sup>64</sup>
<b>EPEAT-registriert</b>	EPEAT-registrierte Konfigurationen verfügbar <sup>18</sup>
<b>Garantie</b>	1 Jahr Garantie und 90 Tage eingeschränkte Software-Garantieoptionen je nach Land. Die Akkus verfügen über eine beschränkte Standardgarantie für ein Jahr. Zudem sind Vor-Ort-Services und eine erweiterte Serviceabdeckung verfügbar. HP Care Pack Services sind optionale erweiterte Serviceverträge, deren Leistungen über die beschränkte Standardgarantie hinausgehen. Damit Sie für Ihr HP Produkt die passende Serviceleistung auswählen können, verwenden Sie das HP Care Pack Services-Suchtool unter <a href="http://www.hp.com/go/cpc">http://www.hp.com/go/cpc</a> .



# HP 200 G2i 16 inch Notebook PC

## HP Zubehör und Services (nicht enthalten)

### HP 625 FHD-Webcam



Diese mit Windows Hello<sup>1</sup> kompatible Webcam meldet Sie nahtlos und sicher an, während KI-Verbesserungen dafür sorgen, dass Sie von Beginn an gut aussehen. Mit Full HD-Auflösung, individueller Anpassung und automatischer Hintergrundanpassung sehen Sie mühelos immer gut aus, wo immer Sie sich befinden.

**Produktnummer: 6Y7L1AA**

<sup>1</sup> PC mit Windows 10 oder höher erforderlich.

<sup>2</sup> Erfordert herunterladbare Software auf [Poly.com/lens](https://poly.com/lens). Für den Host PC ist Windows 10 oder höher erforderlich.

### HP 105 Desinfizierbares Mauspad



Verbessern Sie Ihren Platz mit einem rutschfesten, strapazierfähigen, desinfizierbaren<sup>1</sup> und wasserabweisenden Mauspad. Mit mühelosem Gleiten und punktgenauer Präzision maximiert dieses minimalistische Mauspad die nötige Bewegung. Das macht es zur perfekten Ergänzung für Ihre bevorzugte Maus.

**Produktnummer: 8X595AA**

<sup>1</sup> Ausgewählte Haushaltstücher können sicher für bis zu 1.000 Wischvorgänge verwendet werden. Siehe Anweisungen des Wischtuchherstellers zur Desinfektion sowie den HP Reinigungsleitfaden für von HP getestete Wischlösungen im Whitepaper „So reinigen Sie Ihr HP Gerät“ (<https://h20195.www2.hp.com/v2/GetDocument.aspx?docname=4AA7-7610ENW>)

<sup>2</sup> Der prozentuale Anteil an recyceltem Kunststoff basiert auf der Definition in der Norm IEEE 1680.1-2018 EPEAT®.

### HP Everyday 16 Odyssey Graue Laptop-Tasche (Bulk, 15 Stück)

**Produktnummer: A08KKA6**

### HP Portable USB-C Hub



Kompakt, aber leistungsstark - dieser Hub ist überall dabei und bietet vier zusätzliche Ports für maximale Konnektivität. Entwickelt für blitzschnelle Datenübertragung, kabelgebundene Ethernet-Verbindungen und mobiles Laden - dieses Gerät ist leicht zu transportieren und funktioniert nahtlos mit den meisten Endgeräten.<sup>1</sup>

**Produktnummer: B8SU8UT**

<sup>1</sup> Kompatibel mit den meisten USB-C®-Geräten.

<sup>2</sup> Der tatsächliche Durchsatz kann variieren.

### HP 495K Dual-Mode-Tastatur für mehrere Geräte



Bleiben Sie in Verbindung, produktiv und geschützt - ohne etwas zu verpassen. Diese Tastatur verbindet sich sicher mit mehreren Geräten, optimiert das Multitasking mit intelligenten Shortcuts und bietet ganztägigen Tippkomfort, damit Sie sich ganz auf das Wesentliche konzentrieren können.

**Produktnummer: BD5F5UT**

<sup>1</sup> Unterstützt Windows 10/11, macOS, ChromeOS, Android und iOS. Alle Plattformen außer Windows bieten nur eingeschränkte Funktionskompatibilität.

<sup>1</sup> Erfordert die HP Accessory Center (HPAC) Software. HPAC kann kostenlos aus dem Microsoft Store heruntergeladen werden.

# HP 200 G2i 16 inch Notebook PC

## Fußnoten

### Fußnoten für Text

- <sup>2</sup> Die Multi-Core-Technologie dient zur Verbesserung der Leistung bestimmter Software-Produkte. 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.
- <sup>4</sup> Optionale Funktion, die zum Zeitpunkt des Kaufs konfiguriert werden muss.
- <sup>5</sup> Zur Anzeige von Full-High-Definition-Bildern (FHD) sind FHD-Inhalte erforderlich.
- <sup>6</sup> WLAN Access Point und Internetdienst von separatem Anbieter erforderlich. Die Verfügbarkeit öffentlicher Wireless Access Points ist begrenzt. Die Wi-Fi 7 (802.11BE)-Funktionalität erfordert ein kompatibles Windows 11-Betriebssystem, einen kompatiblen Prozessor und einen separat erworbenen Wi-Fi 7-Router, um die Abwärtskompatibilität mit früheren 802.11-Spezifikationen zu unterstützen. Verfügbar in Ländern, in denen Wi-Fi 7 unterstützt wird. Die Spezifikationen für 802.11BE befinden sich in der Konzeptphase und sind nicht endgültig. Falls die endgültigen Spezifikationen von den Konzeptspezifikationen abweichen, kann dies die Kommunikation des Notebooks mit anderen 802.11BE-Geräten beeinträchtigen.
- <sup>7</sup> Wi-Fi® mit Gigabit-Datenraten ist mit Wi-Fi 7 (802.11BE) bei der Übertragung von Dateien zwischen zwei an denselben Router angeschlossenen Geräten erreichbar. Erfordert einen separat erhältlichen Wireless-Router, der 160-MHz-Kanäle unterstützt.
- <sup>8</sup> MIL STD Tests sind nicht dazu bestimmt, die Eignung im Hinblick auf die Anforderungen des US-Verteidigungsministeriums oder für militärische Zwecke nachzuweisen. Die Testergebnisse stellen keine Garantie für die künftige Leistung unter diesen Testbedingungen dar. Versehentliche Schäden werden nur von einem optionalen HP Care Pack zum Schutz vor versehentlichen Schäden abgedeckt.
- <sup>9</sup> EPEAT-Tier-Level können je nach Land variieren. Der Registrierungsstatus und die Tier-Level nach Ländern sind unter [www.epeat.net](http://www.epeat.net) zu finden.
- <sup>10</sup> Recyceltes Metall wird als Prozentsatz des Gesamtgewichts des Metalls gemäß den ISO 14021-Definitionen für Metallteile über 25 Gramm ausgedrückt.
- <sup>11</sup> HP Papier- und faserbasierte Verpackungen für PCs, Displays, Drucker für Privat- und Bürodrucke sowie Verbrauchsmaterialien werden von den Lieferanten als recycelt oder zertifiziert gemeldet, wobei ein Volumenanteil von mindestens 97 % von HP verifiziert wird. Die Verpackung besteht aus dem Karton, in dem das Produkt ausgeliefert wird, sowie sämtlichen auf Papier basierenden Materialien innerhalb des Kartons. Verpackungen für gewerbliche, industrielle, Print- und 3D-Produkte, Scanner, Personal-System-Zubehör und Ersatzteile sind nicht enthalten.
- <sup>12</sup> 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.
- <sup>13</sup> Zur Anzeige von Full-High-Definition-Bildern (FHD) sind FHD-Inhalte erforderlich.
- <sup>14</sup> Erfordert Windows 10 oder höher und eingerichtete Gesichtserkennung mit Windows Hello.
- <sup>15</sup> Wireless Access Point und Internetdienst sind erforderlich und separat erhältlich. Die Verfügbarkeit öffentlicher Wireless Access Points ist begrenzt. Die Wi-Fi 7 (802.11BE)-Funktionalität erfordert ein kompatibles Windows 11-Betriebssystem, einen kompatiblen Prozessor und einen separat erworbenen Wi-Fi 7-Router, um die Abwärtskompatibilität mit früheren 802.11-Spezifikationen zu unterstützen. Verfügbar in Ländern, in denen Wi-Fi 7 unterstützt wird. Die Spezifikationen für 802.11BE befinden sich in der Konzeptphase und sind nicht endgültig. Falls die endgültigen Spezifikationen von den Konzeptspezifikationen abweichen, kann dies die Kommunikation des Notebooks mit anderen 802.11BE-Geräten beeinträchtigen.
- <sup>16</sup> Wi-Fi® mit Unterstützung von Gigabit-Datenraten kann mit Wi-Fi 7 (802.11BE) erzielt werden, wenn Dateien zwischen zwei Geräten übertragen werden, die mit demselben Router verbunden sind. Erfordert einen separat erhältlichen Wireless-Router, der 160-MHz-Kanäle unterstützt.
- <sup>17</sup> Erfordert die HP App und Windows.
- <sup>18</sup> MIL STD Tests sind nicht dazu bestimmt, die Eignung im Hinblick auf die Anforderungen des US-Verteidigungsministeriums oder für militärische Zwecke nachzuweisen. Die Testergebnisse stellen keine Garantie für die künftige Leistung unter diesen Testbedingungen dar. Versehentliche Schäden werden nur von einem optionalen HP Care Pack zum Schutz vor versehentlichen Schäden abgedeckt.

### Fußnoten zur Spezifikation

- <sup>1</sup> Nicht alle Funktionen stehen in allen Editionen oder Versionen von Windows zur Verfügung. Das System erfordert ggf. 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 eine schnelle Internetverbindung 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>.
- <sup>2</sup> Die Multi-Core-Technologie dient zur Verbesserung der Leistung bestimmter Software-Produkte. 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.
- <sup>3</sup> Prozessorgeschwindigkeit gibt maximalen Leistungsmodus an; niedrigere Geschwindigkeit bei Prozessoren im Akkuptimierungsmodus.
- <sup>4</sup> Die Intel® Turbo Boost Leistungsmerkmale variieren je nach Hardware-, Software- und Systemkonfiguration. Weitere Informationen hierzu finden Sie unter [www.intel.com/technology/turboboost](http://www.intel.com/technology/turboboost).
- <sup>5</sup> Da manche Speichermodule anderer Hersteller nicht dem Industriestandard entsprechen, empfehlen wir, Speicher der Marke HP zu verwenden, um Kompatibilität zu gewährleisten. Wenn Sie Speichergeschwindigkeiten kombinieren, arbeitet das System mit der niedrigeren Speichergeschwindigkeit.
- <sup>6</sup> Bei Speicherlaufwerken gilt: 1 GB = 1 Milliarde Byte, 1 TB = 1 Billion Byte. Die tatsächliche Kapazität ist nach der Formatierung geringer. Bis zu 32 GB sind für Software zur Systemwiederherstellung reserviert.
- <sup>7</sup> Wi-Fi 6E erfordert einen Wi-Fi 6E-Router sowie Windows 11, um im 6-GHz-Band funktionieren zu können. Die Verfügbarkeit öffentlicher Wireless Access Points ist begrenzt. Wi-Fi 6E ist mit vorhergehenden 802.11-Spezifikationen abwärtskompatibel. Nur in Ländern verfügbar, in denen Wi-Fi 6E unterstützt wird.
- <sup>8</sup> Wireless Access Point und Internet-Service sind erforderlich und separat zu erwerben. Die Verfügbarkeit öffentlicher Wireless Access Points ist begrenzt. Für Wi-Fi 7 (802.11BE) sind Windows 11 24H2, ein ausgewählter Intel® Prozessor und ein separat zu erwerbender Wi-Fi 7-Router erforderlich. Wi-Fi 7 ist mit vorhergehenden Wi-Fi 7-802.11-Spezifikationen abwärtskompatibel. Verfügbar in Ländern, in denen Wi-Fi 7 unterstützt wird. Die Spezifikationen für 802.11BE befinden sich in der Konzeptphase und sind nicht endgültig. Falls die endgültigen Spezifikationen von den Konzeptspezifikationen abweichen, kann dies die Kommunikation des Notebooks mit anderen 802.11BE-Geräten beeinträchtigen.
- <sup>9</sup> Separat oder optional erhältlich.
- <sup>10</sup> Der Begriff „10/100/1000“ oder „Gigabit“-Ethernet gibt die Kompatibilität mit dem IEEE-Standard 802.3ab für Gigabit-Ethernet an und bedeutet keine tatsächliche Betriebsgeschwindigkeit von 1 Gbit/s. Für Hochgeschwindigkeitsübertragungen ist eine Verbindung zu einem Gigabit-Ethernet-Server und einer Netzwerkinfrastruktur erforderlich.
- <sup>11</sup> WUXGA (FHD+)-Inhalt zur Anzeige von WUXGA (FHD+)-Bildern erforderlich.
- <sup>12</sup> Auflösungen sind abhängig von der Bildschirmfunktionalität sowie von den Einstellungen für die Auflösung und Farbtefe.
- <sup>13</sup> Alle technischen Daten stellen die typischen Spezifikationen dar, die von den Herstellern von HP Komponenten angegeben werden; Die tatsächliche Leistung kann variieren.
- <sup>14</sup> Tastatur mit Hintergrundbeleuchtung ist optional erhältlich.
- <sup>15</sup> Bei neuen Akkus kann die tatsächliche Akkukapazität in Wattstunden (Wh) von der Auslegungskapazität abweichen und die volle Ladekapazität kann um bis zu 10 variieren, was typisch für Lithium-Ionen-Akkus ist. Die Akkukapazität nimmt naturgemäß mit der Zeit je nach Nutzung ab. Dies ist abhängig von verschiedenen Faktoren, wie z. B. Einstellungen für das Akkufunktionsmanagement, Lagerung, Temperatur, Umgebung, geladene Anwendungen, Funktionen, Systemkonfiguration und Energieeinstellungen.
- <sup>16</sup> Lädt den Akku bei Verwendung mit dem mitgelieferten Netzteil innerhalb von 30 Minuten bis zu 45 %, wenn das System ausgeschaltet ist oder sich im Standby-Modus befindet. Für Akkukapazitäten von 56 Wh oder weniger ist ein Netzteil mit mindestens 65 Watt erforderlich. Für Akkukapazitäten von mehr als 56 Wh und weniger als 83 Wh ist ein Netzteil mit mindestens 100 Watt erforderlich. Für Akkukapazitäten von mehr als 83 Wh und weniger als 100 Wh ist ein Netzteil mit mindestens 120 Watt erforderlich. Wenn ein Ladestand von 90 % erreicht ist, wird wieder mit normaler Geschwindigkeit geladen. Die Ladezeit kann je nach Systemtoleranz um +/-10 % variieren.
- <sup>17</sup> Die Verfügbarkeit kann je nach Land variieren.
- <sup>18</sup> Basierend auf EPEAT®-Registrierung in den USA gemäß IEEE 16801-2018 EPEAT®. Status variiert je nach Land. Weitere Informationen finden Sie unter [www.epeat.net](http://www.epeat.net).
- <sup>19</sup> HP App mit Multikamera-Unterstützung für Mini-Desktop-PC ist nur ab dem 13. Prozessor verfügbar.
- <sup>20</sup> HP Support Assistant ist unter Windows verfügbar. Weitere Informationen finden Sie unter <http://www.support.hp.com/help/hp-support-assistant>.
- <sup>21</sup> HP Smart Support erfasst beim ersten Start des Produkts automatisch die benötigten Telemetriedaten, um Konfigurationsdaten und Statusinformationen auf Geräteebene zu liefern, und ist für ausgewählte Produkte über die HP Factory Configuration Services oder per Download verfügbar. Weitere Informationen zur Aktivierung von HP Smart Support oder zum Download finden Sie unter <http://www.hp.com/smart-support>.
- <sup>22</sup> Das Absolute Persistence-Firmware-Modul wird in deaktiviertem Zustand geliefert und kann nur durch den Erwerb eines Lizenzabonnements und die vollständige Aktivierung des Softwareagenten aktiviert werden. Lizenzabonnements können mit einer Laufzeit von mehreren Jahren erworben werden. Der Service ist eingeschränkt. Wenden Sie sich bei Fragen zur Verfügbarkeit außerhalb der USA an Absolute. Es gelten bestimmte Bedingungen. Die vollständigen Details finden Sie unter <https://www.absolute.com/about/legal/agreements/absolute/>
- <sup>23</sup> HP Secure Erase implementiert die Methoden, die im National Institute of Standards and Technology Special beschrieben sind.
- <sup>24</sup> Ein Schloss ist separat erhältlich.
- <sup>52</sup> Typische Abmessung. Die tatsächliche Abmessung kann um +/-0,5 mm variieren. Die Höhe kann je nach Konfiguration variieren. Die maximale Höhe beinhaltet keine Gummifüße.
- <sup>64</sup> TCO Certified ist ein ISO 14024 Typ 1-Nachhaltigkeitslabel für IT-Produkte. Die Einhaltung aller Kriterien wird unabhängig überprüft.

