## Für Erweiterbarkeit optimiert

Der HP Elite 800 SFF Desktop-PC liefert kompromisslose Leistung, Erweiterbarkeit und Zuverlässigkeit in einem platzsparenden Design. Dank neuesten Intel®-Prozessoren², schnellem Speicher und Arbeitsspeicher ist dieser PC genau richtig für große Aufgaben an kleinen Arbeitsplätzen.

## Erweiterbar und zukunftssicher

Machen Sie Ihre Geräte mit bis zu zwei PCle Gen4 SSDs, zwei HDDs und vier nativen PCle-Steckplätzen, die enorme Erweiterungsmöglichkeiten bieten, zukunftssicher. Gewährleisten Sie die Kompatibilität mit neuen Technologien dank seriellen Anschlüssen, einem konfigurierbaren E/A-Anschluss auf der Rückseite<sup>3</sup> und 11 USB-Anschlüssen.

### **Bahnbrechende Leistung**

Power-User mit hohen Workloads werden die aktuellen Intel®-Prozessoren², den schnellen dualen PCle Gen 4-Speicher³ und die optionale AMD Radeon™ RX6300-Grafikkarte zu schätzen wissen.³ Durch die Möglichkeit des Anschlusses von bis zu sieben Monitoren können Sie sich auf ein beeindruckendes Erlebnis einstellen.⁴

# Durch HP Wolf Security geschützt

HP Wolf Security for Business bildet eine hardwaregestützte, durchgehend verfügbare und robuste Verteidigung. Vom BIOS bis hin zum Browser, oberhalb, innerhalb und unterhalb des Betriebssystems: Unsere Lösungen bilden einen starken Schutzwall und schützen Ihren PC vor modernen Bedrohungen.<sup>5</sup>



\*Das Produktbild kann vom tatsächlichen Produkt abweichen

Sustainability in action

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

Mindestens 50 Prozent des in diesem PC verwendeten Kunststoffs bestehen aus recyceltem Haushaltskunststoff.<sup>6</sup> Der Außenverpackung stammt zu 100 Prozent aus nachhaltigen Quellen und ist recycelbar.<sup>7</sup> Dieser PC ist in 23 Ländern ENERGY STAR®-zertifiziert und EPEAT®-registriert.<sup>8</sup>



### **Funktionsumfang**

#### Intensives Arbeiten - ohne hörbare Beanspruchung

Der flüsterleise Betrieb ermöglicht vollständige Konzentration auf Ihre Arbeit. Der HP Elite 800 SFF nutzt das HP Run Quiet-Design, bei dem die Lüfter auf einen leisen und kühlen Systembetrieb abgestimmt werden.

#### Helfen Sie mit bei der Leistungsverbesserung

Lassen Sie mehrere Anwendungen ohne Systemverzögerung laufen und optimieren Sie die Leistung mit der Intel® Dynamic Tuning Technology, die automatisch und dynamisch die Leistung zwischen Intel® Prozessor und integrierter Intel® Grafikkarte zuweist.9

#### Agiler Umgang mit Daten

Dank fortschrittlicher PCle Gen 4 SSDs, USB Type-C\* und DDR5-Speicher können Sie schnell auf Daten zugreifen und diese übertragen, um mit den sich ändernden Geschäftsanforderungen von heute Schritt zu halten.

#### Schnelles und effizientes Wireless-LAN

Mit optionalem Wi-Fi 6E erhalten Sie schnelle und zuverlässige Verbindungen in dichten Wireless-Umgebungen. 10,11,12

#### Integrierte Langlebigkeit

Atmen Sie durch – mit einem PC, der 120.000 Stunden im HP Total Test Process und Tests nach MIL-STD 810 durchläuft. Erweitern Sie den Schutz Ihres Geräts mit einem optionalen abnehmbaren Staubfilter. 3,14,15

#### Automatische Wiederherstellung nach Firmware-Angriffen

Firmware-Angriffe können großen Schaden auf Ihrem PC anrichten. Bleiben Sie sicher und geschützt mit HP Sure Start Gen7, dem BIOS mit Selbstreparaturfunktion, das bei Angriffen oder Beschädigungen automatisch wiederhergestellt wird.<sup>16</sup>



### **Technische Daten**

Verfügbare Betriebssysteme	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> Windows 11 Pro (vorinstalliert mit Windows 10 Pro Downgrade) <sup>1,2</sup> FreeDOS
Prozessorproduktfamilie	Intel® Core™ i9 Prozessor der 13. Generation Intel® Core™ i7 Prozessor der 13. Generation Intel® Core™ i7 Prozessor der 13. Generation Intel® Core™ i8 Prozessor der 13. Generation Intel® Core™ i9 Prozessor der 12. Generation Intel® Core™ i9 Prozessor der 12. Generation Intel® Core™ i7 Prozessor der 12. Generation Intel® Core™ i5 Prozessor der 12. Generation Intel® Core™ i5 Prozessor der 12. Generation Intel® Core™ i3-Prozessor der 12. Generation
Verfügbare Prozessoren <sup>4,5,6</sup>	Intel® Core® 15-12600 mit Intel® UHD-Grafikkarte (3,3 GHz P-Core Basisfrequenz, bis zu 4,8 GHz P-Kern max. Turbo-Frequenz, 18 MB L3 Cache, 6 P-Kerne, 12 Threads), unterstützt die Intel® vPro® Technologie Intel® Core® 15-12500 mit Intel® UHD-Grafikkarte (3,0 GHz P-Core Basisfrequenz, bis zu 4,6 GHz P-Kern max. Turbo-Frequenz, 18 MB L3 Cache, 6 P-Kerne, 12 Threads), unterstützt die Intel® vPro® Technologie Intel® Core® 13-12100 mit Intel® UHD-Grafikkarte (3,5 GHz P-Kern Basisfrequenz, bis zu 4,3 GHz P-Kern max. Turbofrequenz, 12 MB L3-Cache, 4 P-Kerne, 8 Threads) Intel® Core® 13-12100 mit Intel® UHD-Grafikkarte (1,8 GHz P-Kern Basisfrequenz, bis zu 4,3 GHz P-Kern max. Turbofrequenz, 12 MB L3-Cache, 4 P-Kerne, 8 Threads) Intel® Core® 13-12100 mit Intel® UHD-Grafikkarte (1,8 GHz P-Core Basisfrequenz, 2,4 GHz P-Core Basisfrequenz, bis zu 3,8 GHz P-Core MaxTurbo-Frequenz, bis zu 5,0 GHz P-Core MaxTurbo-Frequenz, bis zu 5,1 GHz mit Intel® Turbo Boost-Technologie, 30 MB L3 Cache, 8 P-Kerne und 8 E-Kerne, 24 Threads), unterstützt die Intel® vPro® Technologie Intel® Core® 13-13100 (4,5 GHz P-Core Basisfrequenz, bis zu 4,8 GHz P-Core MaxTurbo-Frequenz, bis zu 4,9 GHz mit Intel® Turbo Boost-Technologie, 25 MB L3 Cache, 8 P-Kerne und 4 E-Kerne, 20 Threads), unterstützt die Intel® vPro® Technologie Intel® Core® 13-13100 (4,5 GHz P-Core Basisfrequenz, bis zu 3,4 GHz P-Core Basisfrequenz, bis zu 3,4 GHz P-Core Basisfrequenz, bis zu 4,8 GHz P-Core Max Turbofrequenz, bis zu 5,2 GHz P-Core Max Turbofrequenz, 36 MB L3-Cache, 8 P-Cores und 0 E-Cores, 8 Threads) Intel® Core® 13-13100 (4,5 GHz P-Core Basisfrequenz, 2,0 GHz P-Core Basisfrequenz, bis zu 4,2 GHz E-Core Max Turbofrequenz, bis zu 5,1 GHz P-Core Max Turbofrequenz, 36 MB L3-Cache, 8 P-Cores und 0 E-Cores, 32 Threads), unterstützt die Intel® vPro® Technologie Intel® Core® 13-1300 (1,5 GHz E-Core Basisfrequenz, 2,1 GHz P-Core Basisfrequenz, bis zu 4,1 GHz E-Core Max Turbofrequenz, bis zu 4,8 GHz P-Core Max Turbofrequenz, 2,2 GHz P-Core Basisfrequenz, 2,5 GHz P-Core Basisfrequ
Chipsatz	Intel® Q670 (vPro®)
Formfaktor	Kleiner Formfaktor
Maximaler Hauptspeicher	128 GB DDR5-4800 SDRAM; <sup>7,8,9,39,40</sup> Datenübertragungsraten von bis zu 4400 MT/s.
Speichersteckplätze	4 DIMM
	500 GB bis zu 2 TB SATA HDD <sup>10,44</sup>
Interner Speicher	256 GB bis zu 1°B PCle* NVMe™ M.2 SSD <sup>10,44</sup> 256 GB brzu 2°TB PCle* NVMe™ TLC M.2 SSD <sup>10,42</sup> 256 GB PCle* NVMe™ OPAL 2 M.2 SSD <sup>10,42</sup>
Interner Speicher Optisches Laufwerk	256 GB bis zu 1 TB PCle® NVMe™ M.2 SSD <sup>10,44</sup> 256 GB bis zu 2 TB PCle® NVMe™ TLC M.2 SSD <sup>10,42,44</sup>
	256 GB bis zu 1 TB PCIe® NVMe™ M.2 SSD <sup>10,44</sup> 256 GB bis zu 2 TB PCIe® NVMe™ TLC M.2 SSD <sup>10,42,44</sup> 256 GB PCIe® NVMe™ OPAL 2 M.2 SSD <sup>10,42</sup>
Optisches Laufwerk	256 GB bis zu 1 TB PCle® NVMe™ M.2 SSD <sup>10,44</sup> 256 GB bis zu 2 TB PCle® NVMe™ TLC M.2 SSD <sup>10,42,44</sup> 256 GB PCle® NVMe™ OPAL 2 M.2 SSD <sup>10,42</sup> HP 9,5 mm Slim DVD-Brenner; HP 9,5 mm Slim DVD-ROM-Laufwerk <sup>3</sup> Integriert: Intel® UHD Graphics 730; Intel® UHD Graphics 770
Optisches Laufwerk Verfügbare Grafikkarten	256 GB bis zu 1 TB PCle* NVMe* M.2 SSD <sup>10,44</sup> 256 GB bis zu 2 TB PCle* NVMe* TLC M.2 SSD <sup>10,42,44</sup> 256 GB PCle* NVMe* OPAL 2 M.2 SSD <sup>10,44</sup> HP 9,5 mm Slim DVD-Brenner; HP 9,5 mm Slim DVD-ROM-Laufwerk <sup>3</sup> Integriert: Intel* UHD Graphics 730; Intel* UHD Graphics 770 Dediziert: NVIDIA* T400 (4 GB GDDR6 dediziert); NVIDIA* T400 (2 GB GDDR6 dediziert); AMD Radeon** RX 6300 Grafikkarte (2 GB GDDR6 dediziert) <sup>43</sup>
Optisches Laufwerk  Verfügbare Grafikkarten  Audio	256 GB bis zu 1 TB PCle® NVMe™ M.2 SSD <sup>10,44</sup> 256 GB bis zu 2 TB PCle® NVMe™ TLC M.2 SSD <sup>10,42,44</sup> 256 GB PCle® NVMe™ OPAL 2 M.2 SSD <sup>10,42</sup> HP 9,5 mm Slim DVD-Brenner; HP 9,5 mm Slim DVD-ROM-Laufwerk ³  Integriert: Intel® UHD Graphics 730; Intel® UHD Graphics 770 Dediziert: NVIDIA® T400 (4 GB GDDR6 dediziert); NVIDIA® T400 (2 GB GDDR6 dediziert); AMD Radeon™ RX 6300 Grafikkarte (2 GB GDDR6 dediziert) <sup>43</sup> Realtek ALC3252-Codec, universelle Audiobuchse mit Unterstützung für CTIA- und OMTP-Headsets  Intel® Wi-Fi 6E AX211 (2x2) und Bluetooth® 5.3 Autodesk, vPro®; Intel® Wi-Fi 6E AX211 (2x2) und Bluetooth® 5.3 Autodesk, ohne vPro®; Realtek Wi-Fi 6 RTL8852BE
Optisches Laufwerk  Verfügbare Grafikkarten  Audio  Wireless-Technologien	256 GB bis zu 1 TB PCle* NVMe* M.2 SSD <sup>10,44</sup> 256 GB bis zu 2 TB PCle* NVMe* TLC M.2 SSD <sup>10,42,44</sup> 256 GB PCle* NVMe* OPAL 2 M.2 SSD <sup>10,42</sup> HP 9,5 mm Slim DVD-Brenner; HP 9,5 mm Slim DVD-ROM-Laufwerk <sup>3</sup> Integriert: Intel* UHD Graphics 730; Intel* UHD Graphics 770 Dediziert: NVIDIA* T400 (4 GB GDDR6 dediziert); NVIDIA* T400 (2 GB GDDR6 dediziert); AMD Radeon* RX 6300 Grafikkarte (2 GB GDDR6 dediziert) <sup>43</sup> Realtek ALC3252-Codec, universelle Audiobuchse mit Unterstützung für CTIA- und OMTP-Headsets  Intel* Wi-Fi 6E AX211 (2x2) und Bluetooth* 5.3 Autodesk, vPro*; Intel* Wi-Fi 6E AX211 (2x2) und Bluetooth* 5.3 Autodesk, ohne vPro*; Realtek Wi-Fi 6 RTL8852BE 802.11a/b/g/n/ax (2x2) und Bluetooth* 5.3 Autodesk
Optisches Laufwerk  Verfügbare Grafikkarten  Audio  Wireless-Technologien  Erweiterungssteckplätze	256 GB bis zu 1TB PCle* NVMe* M.2 SSD <sup>10,44</sup> 256 GB bis zu 2 TB PCle* NVMe* CM 2 SSD <sup>10,42,44</sup> 256 GB PCle* NVMe* OPAL 2 M.2 SSD <sup>10,42,44</sup> 256 GB PCle* NVMe* OPAL 2 M.2 SSD <sup>10,42,44</sup> HP 9,5 mm Slim DVD-Brenner; HP 9,5 mm Slim DVD-ROM-Laufwerk 3  Integriert: Intel* UHD Graphics 730; Intel* UHD Graphics 770 Dediziert: NVIDIA* T400 (4 GB GDDR6 dediziert); NVIDIA* T400 (2 GB GDDR6 dediziert); AMD Radeon* RX 6300 Grafikkarte (2 GB GDDR6 dediziert) <sup>43</sup> Realtek ALC3252-Codec, universelle Audiobuchse mit Unterstützung für CTIA- und OMTP-Headsets  Intel* Wi-Fi 6E AX211 (2x2) und Bluetooth* 5.3 Autodesk, vPro*; Intel* Wi-Fi 6E AX211 (2x2) und Bluetooth* 5.3 Autodesk, ohne vPro*; Realtek Wi-Fi 6 RTL8852BE 802.11a/b/g/n/ax (2x2) und Bluetooth* 5.3 Autodesk  1M.2 2230; 2 PCle 3 x1; 1 PCle 3 x16 (angeschlossen als x4); 2 M.2 2280; 1 PCle 4 x16 (1 M.2 2230-Steckplatz für WLAN und 2 M.2 2280-Steckplätze für Speicher)  Vorderseite: 1 kombinierter Kopfhörer-/Mikrofonanschluss; 4 SuperSpeed USB Type-A 10 Gbit/s Signalrate; 1 SuperSpeed USB Type-C* 20 Gbit/s Signalrate; Hinten: 1 Audioeingang/-ausgang; 1 RJ-45; 1 HDMI 1.4; 3 SuperSpeed USB Type-A, 5 Gbit/s Signalrate; 2 DisplayPort* 1.4; 3 USB Type-A 480 Mbit/s Signalrate; Optionale Anschlüsse: Add-on-Anschluss: 1 serieller Anschluss - wählen Sie aus folgenden Optionen: 1 DisplayPort* 1.4; 1 HDMI 2.0b, 1 VGA, 1 seriell, 1 Dual SuperSpeed USB Type-A 5 Gbit/s Signalrate, 1 SuperSpeed USB Type-C* 10 Gbit/s Signalrate (15 W Ausgang,
Optisches Laufwerk  Verfügbare Grafikkarten  Audio  Wireless-Technologien  Erweiterungssteckplätze  Ports und anschlüsse	256 GB bis zu 1TB PCle* NVMe* TLC M.2 SSD <sup>10,44</sup> 256 GB bis zu 2 TB PCle* NVMe* TLC M.2 SSD <sup>10,42,44</sup> 256 GB PCle* NVMe* OPAL 2 M.2 SSD <sup>10,42,44</sup> 256 GB PCle* NVMe* OPAL 2 M.2 SSD <sup>10,42,44</sup> 256 GB PCle* NVMe* OPAL 2 M.2 SSD <sup>10,42,44</sup> 256 GB PCle* NVMe* OPAL 2 M.2 SSD <sup>10,44</sup> HP 9.5 mm Slim DVD-Brenner; HP 9.5 mm Slim DVD-ROM-Laufwerk <sup>3</sup> Integriert: Intel* UHD Graphics 730; Intel* UHD Graphics 770 Dediziert: NVIDIA* T400 (4 GB GDDR6 dediziert); NVIDIA* T400 (2 GB GDDR6 dediziert); AMD Radeon* RX 6300 Grafikkarte (2 GB GDDR6 dediziert) <sup>43</sup> Realtek ALC3252-Codec, universelle Audiobuchse mit Unterstützung für CTIA- und OMTP-Headsets  Intel* Wi-Fi 6E AX211 (2x2) und Bluetooth* 5.3 Autodesk, vPro*; Intel* Wi-Fi 6E AX211 (2x2) und Bluetooth* 5.3 Autodesk, ohne vPro*; Realtek Wi-Fi 6 RTL8852BE 802.11a/b/g/n/ax (2x2) und Bluetooth* 5.3 Autodesk  1M.2 2230; 2 PCle 3 x1; 1 PCle 3 x16 (angeschlossen als x4); 2 M.2 2280; 1 PCle 4 x16 (1 M.2 2230-Steckplatz für WLAN und 2 M.2 2280-Steckplätze für Speicher)  Vorderseite: 1 kombinierter Kopfhörer-/Mikrofonanschluss; 4 SuperSpeed USB Type-A 10 Gbit/s Signalrate; 1 SuperSpeed USB Type-C* 20 Gbit/s Signalrate; Hinten: 1 Audioeingang/-ausgang; 1 R.3 + 45; 1 HDMI 1.4; 3 SuperSpeed USB Type-A 5 Gbit/s Signalrate; 2 DisplayPort* 1.4; 3 USB Type-C* 20 Gbit/s Signalrate; Optionale Anschlüsse: Add-on-Karte: 1 serieller Anschluss und PS/2 kombiniert; Add-on-Anschluss: 1 serieller Anschluss; Flex IO-Anschluss - wählen Sie aus folgenden Optionen: 1 DisplayPort* 1.4; 1 HDMI 2.0b, 1 VGA, 1 seriell; 1 Dual SuperSpeed USB Type-A 5 Gbit/s Signalrate 1 Ogbit/s PCle*-Karte <sup>30</sup> HP PS/2-Business-Tastatur, floch; HP USB Business Smartcard-CCID-Tastatur (floch); HP 655 Wireless-Tastatur und -Maus kombiniert; HP 320K USB-Tastatur <sup>16</sup> ; HP PS/2-
Optisches Laufwerk  Verfügbare Grafikkarten  Audio  Wireless-Technologien  Erweiterungssteckplätze  Ports und anschlüsse  Eingabegeräte	256 GB bis zu 1TB PCle* NVMe* TLC M2 SSD <sup>10,44</sup> 256 GB bis zu 2 TB PCle* NVMe* TLC M2 SSD <sup>10,42</sup> 256 GB PCle* NVMe* OPAL 2 M2 SSD <sup>10,44</sup> HP 9,5 mm Slim DVD-Brenner; HP 9,5 mm Slim DVD-ROM-Laufwerk <sup>3</sup> Integriert: Intel* UHD Graphics 730; Intel* UHD Graphics 770 Dediziert: NVIDIA* T400 (4 GB GDDR6 dediziert); NVIDIA* T400 (2 GB GDDR6 dediziert); AMD Radeon™ RX 6300 Grafikkarte (2 GB GDDR6 dediziert) <sup>43</sup> Realtek ALC3252-Codec, universelle Audiobuchse mit Unterstützung für CTIA- und OMTP-Headsets  Intel* Wi-Fi 6E AX211 (2x2) und Bluetooth* 5.3 Autodesk, vPro*; Intel* Wi-Fi 6E AX211 (2x2) und Bluetooth* 5.3 Autodesk, ohne vPro*; Realtek Wi-Fi 6 RTL8852BE 80211a/b/g/n/ax (2x2) und Bluetooth* 5.3 Autodesk, vPro*; Intel* Wi-Fi 6E AX211 (2x2) und Bluetooth* 5.3 Autodesk vi-Fi 6 RTL8852BE 80211a/b/g/n/ax (2x2) und Bluetooth* 5.3 Autodesk  1M.2 2230; 2 PCle 3 xt; 1 PCle 3 xt6 (angeschlossen als x4); 2 M.2 2280; 1 PCle 4 xt6 (1 M.2 2230-Steckplatz für WLAN und 2 M.2 2280-Steckplätze für Speicher)  Vorderseite: 1 kombinierter Kopfhörer-/Mikrofonanschluss; 4 Super-Speed USB Type-A 16 Gbit/s Signalrate; 1 Super-Speed USB Type-C* 20 Gbit/s Signalrate; Hinten: 1 Audioeingang/-ausgang; 1 RJ-45; 1 HDMI 1.4; 3 Super-Speed USB Type-A, 5 Gbit/s Signalrate; 2 DisplayPort** 1.4; 3 USB Type-C* 20 Gbit/s Signalrate; Optionee: 1 DisplayPort** 1.4; 1 HDMI 2.0b; 1 VGA, 1 seriell; 1 Dual Super-Speed USB Type-A 5 Gbit/s Signalrate; 2 DisplayPort** 1.4; 3 Usper-Speed USB Type-C* 10 Gbit/s Signalrate; 1 Super-Speed USB Type-C* 10 Gbit/s Signalrate (15 W Ausgang, DisplayPort** 1.4], 1 Thunderbolt** 3 (Signalrate mit 40 Gbit/s) mit Super-Speed USB Type-C* Signalrate 10 Gbit/s PCle*-Karte³0  HP PS/2-Business-Tastatur, flach; HP USB Business Smartcard-CCID-Tastatur (flach); HP 655 Wireless-Tastatur und -Maus kombiniert; HP 320K USB-Tastatur <sup>10</sup> ; HP PS/2-Maus; HP 125 Kabelgebundene Maus; HP 128 Kabelgebundene Lasermaus <sup>19</sup>
Optisches Laufwerk  Verfügbare Grafikkarten  Audio  Wireless-Technologien  Erweiterungssteckplätze  Ports und anschlüsse  Eingabegeräte  Kommunikation	256 GB bis zu 1TB PCle* NVMe** NZ SSD <sup>10,44</sup> 256 GB bis zu 2 TB PCle* NVMe** OPAL 2 M2 SSD <sup>10,44</sup> 256 GB PCle* NVMe** OPAL 2 M2 SSD <sup>10,44</sup> HP 9,5 mm Slim DVD-Brenner; HP 9,5 mm Slim DVD-ROM-Laufwerk <sup>3</sup> Integriert: Intel* UHD Graphics 730; Intel** UHD Graphics 770 Dediziert: NVIDIA** T400 (4 GB GDDR6 dediziert); NVIDIA** T400 (2 GB GDDR6 dediziert); AMD Radeon** RX 6300 Grafikkarte (2 GB GDDR6 dediziert) <sup>43</sup> Realtek ALC3252-Codec, universelle Audiobuchse mit Unterstützung für CTIA- und OMTP-Headsets  Intel** WI-FI 6E AX211 (2x2) und Bluetooth** 5.3 Autodesk, vPro*; Intel** WI-FI 6E AX211 (2x2) und Bluetooth** 5.3 Autodesk, ohne vPro*; Realtek WI-FI 6 RTL8852BE 80211a/b/g/n/ax (2x2) und Bluetooth** 5.3 Autodesk  1M2 2230; 2 PCle 3 x1; 1 PCle 3 x16 (angeschlossen als x4); 2 M2 2280; 1 PCle 4 x16 (1 M2 2230-Steckplatz für WLAN und 2 M2 2280-Steckplätze für Speicher)  Vorderseite: 1 kombinierter Kopfhörer-/Mikrofonanschluss; 4 SuperSpeed USB Type-A 10 Gbit/s Signalirate; 1 SuperSpeed USB Type-C** 20 Gbit/s Signalirate; Hinten: 1 Audioeingang/-ausgang; 1 RJ-45; 1 HDMI 14; 3 SuperSpeed USB Type-A, 5 Gbit/s Signalirate; 2 DisplayPort** 1.4; 3 USB Type-A 480 Mbit/s Signalirate; Optionale Anschlüsse: Add-on-Karte: 1 serieller Anschluss und PS/2 kombiniert: Add-on-Anschluss: 1 serieller Anschluss - wählen Sie aus folgenden Optionen: 1 DisplayPort** 1.4, 1 HDMI 2, 10, 1 VGA, 1 seriell, 1 Dual SuperSpeed USB Type-A 5 Gbit/s Signalirate; 1 SuperSpeed USB Type-C** 10 Gbit/s Signalirate; Optionen: 1 DisplayPort** 1.4, 1 HDMI 2, 10, 1 VGA, 1 seriell, 1 Dual SuperSpeed USB Type-A 5 Gbit/s Signalirate; 1 SuperSpeed USB Type-C** 10 Gbit/s PCle*-Karte*  HP PS/2-Business-Tastatur, flach; HP USB Business Smartcard-CCID-Tastatur (flach); HP 655 Wireless-Tastatur und -Maus kombiniert; HP 320K USB-Tastatur <sup>19</sup> ; HP PS/2-Maus; HP 125 Kabelgebundene Maus; HP 128 Kabelgebundene Lasermaus**  LAN: Intel** Ethernet-Netzwerkadapter 1225-T1; Intel** 1219-LM GbE LOM, vPro** 15
Optisches Laufwerk  Verfügbare Grafikkarten  Audio  Wireless-Technologien  Erweiterungssteckplätze  Ports und anschlüsse  Eingabegeräte  Kommunikation  Laufwerksschächte	256 GB bis zu 1 TB PCle* NVMe* TCA L2 SSD <sup>10,44</sup> 256 GB PCle* NVMe* TCA L2 SSD <sup>10,42</sup> 256 GB PCle* NVMe* TCA L2 SSD <sup>10,44</sup> 256 GB PCle* NVMe* TCA L4 ZSSD <sup>10,44</sup> 256 GB PCle* NVMe* TCA L4 ZSSD <sup>10,44</sup> 256 GB PCle* NVMe* TCA L4 ZSSD <sup>10,44</sup> HP 9.5 mm Slim DVD-Brenner; HP 9.5 mm Slim DVD-ROM-Laufwerk <sup>3</sup> Integriert: Intel* UHD Graphics 730; Intel* UHD Graphics 770 Dediziert: NVIDIA* 7400 (4 GB GDDR6 dediziert); NVIDIA* 7400 (2 GB GDDR6 dediziert); AMD Radeon* RX 6300 Grafikkarte (2 GB GDDR6 dediziert) <sup>43</sup> Realtek ALC3252-Codec, universelle Audiobuchse mit Unterstützung für CTIA- und OMTP-Headsets  Intel* Wi-Fi 6E AX211 (2x2) und Bluetooth* 5.3 Autodesk, vPro*; Intel* Wi-Fi 6E AX211 (2x2) und Bluetooth* 5.3 Autodesk, ohne vPro*; Realtek Wi-Fi 6 RTL8852BE 80211a/b/g/n/ax (2x2) und Bluetooth* 5.3 Autodesk, vPro*; Intel* Wi-Fi 6E AX211 (2x2) und Bluetooth* 5.3 Autodesk wi-Fi 6 RTL8852BE 80211a/b/g/n/ax (2x2) und Bluetooth* 5.3 Autodesk wi-Fi 6E AX211 (2x2) und Bluetooth* 5.3 Autodesk wi-Fi 6 RTL8852BE 80211a/b/g/n/ax (2x2) und Bluetooth* 5.3 Autodesk wi-Fi 6E AX211 (2x2) und Bluetooth* 5.3 Autodesk wi-Fi 6E AX211 (2x2) und Bluetooth* 5.3 Autodesk wi-Fi 6E RTL8852BE 80211a/b/g/n/ax (2x2) und Bluetooth* 5.3 Autodesk wi-Fi 6E AX211 (2x2) und Bluetooth* 5.3 Autodesk wi-Fi 6E RTL8852BE 80211a/b/g/n/ax (2x2) und Bluetooth* 5.3 Autodesk wi-Fi 6E AX211 (2x2) und Bluetooth* 5.3 Autodesk wi-Fi 6E RTL8852BE 80211a/b/g/n/ax (2x2) und Bluetooth* 5.3 Autodesk wi-Fi 6E AX211 (2x2) und Bluetooth* 5.3 Autodesk wi-Fi 6E RTL8852BE 80211a/b/g/n/ax (2x2) und Bluetooth* 5.3 Autodesk wi-Fi 6E AX211 (2x2) und Bluetooth* 5.3 Autodesk wi-Fi 6E RTL8852BE 80211a/b/g/n/ax (2x2) und Bluetooth* 5.3 Autodesk wi-Fi 6E AX211 (2x2) und Bluetooth* 5.3 Autodesk wi-Fi 6E AX211 (2x2) und Bluetooth* 5.3 Autodesk wi-Fi 6E AX211 (2x2) und Bluetooth* 5.3 Autodesk wi-Fi 6E RTL8852BE 80211a/b/g/n/ax (2x2) und Bluetooth* 5.3 Autodesk wi-Fi 6E AX211 (2x2) und Bluetooth* 5.3 Autodesk wi-Fi 6E AX211 (2x2) und Bluetooth* 5.3 Autodesk wi-Fi 6E AX211 (2x2) und Bluetoo
Optisches Laufwerk  Verfügbare Grafikkarten  Audio  Wireless-Technologien  Erweiterungssteckplätze  Ports und anschlüsse  Eingabegeräte  Kommunikation  Laufwerksschächte  Umweit	266 GB bis zu 1 TB PCle* NVMe** TLC M2 SSD <sup>0.44</sup> 256 GB Dis zu 2 TB PCle* NVMe** TLC M2 SSD <sup>0.424</sup> 256 GB PCle* NVMe** OPAL 2 M2 SSD <sup>0.44</sup> HP 9.5 mm Slim DVD-Brenner; HP 9.5 mm Slim DVD-ROM-Laufwerk <sup>3</sup> Integriert: Intel** UHD Graphics 730; Intel** UHD Graphics 770 Dediziert: NVIDIA** T400 (4 GB GDDR6 dediziert); NVIDIA** T400 (2 GB GDDR6 dediziert); AMD Radeon** RX 6300 Grafikkarte (2 GB GDDR6 dediziert) <sup>43</sup> Realtek ALC3252-Codec, universelle Audiobuchse mit Unterstützung für CTIA- und OMTP-Headsets  Intel** Wi-FI 6E AX211 (2x2) und Bluetooth** 5.3 Autodesk, VPro*; Intel** Wi-FI 6E AX211 (2x2) und Bluetooth** 5.3 Autodesk, ohne vPro*, Realtek Wi-FI 6 RTL8852BE 802.11a/b/g/n/ax (2x2) und Bluetooth** 5.3 Autodesk, VPro*; Intel** Wi-FI 6E AX211 (2x2) und Bluetooth** 5.3 Autodesk, ohne vPro*, Realtek Wi-FI 6 RTL8852BE 802.11a/b/g/n/ax (2x2) und Bluetooth** 5.3 Autodesk  1M.2 2230; 2 PCle 3 x1; 1 PCle 3 x16 (angeschlossen als x4); 2 M2 2280; 1 PCle 4 x16 (1 M.2 2230-Steckplatz für WLAN und 2 M.2 2280-Steckplätze für Speicher)  Vorderseite: 1 kombinierter Kopfhörer-/Mikrofonanschluss; 4 Super-Speed USB Type-A 10 Gbit/s Signalirate; 1 Super-Speed USB Type-C** 20 Gbit/s Signalirate; Hinten** 1 Audioeingang/-ausgang; 1 RJ-45; 1 HDMI 1.4; 3 Super-Speed USB Type-A 5 Gbit/s Signalirate; 2 DisplayPort** 1.4; 3 USB Type-A 480 Mbit/s Signalirate; Optionale Anschlüsse; Fake IO-Anschluss: Is serieller Anschlüsse; Fake IO-Anschluss: Is serieller Anschlüsse; Fake IO-Anschluss: Is user Speed USB Type-C** 10 Gbit/s Signalirate; 1 Super-Speed USB Type-C** 10 Gbit/s Signalirate; 1 Super-S
Optisches Laufwerk  Verfügbare Grafikkarten  Audio  Wireless-Technologien  Erweiterungssteckplätze  Ports und anschlüsse  Eingabegeräte  Kommunikation  Laufwerksschächte  Umweit  Software	266 GB bis zu 1TB PCIe* NVMe" T. L. AZ SSD <sup>10244</sup> 256 GB bis zu 21 FB PCIe* NVMe" T. L. AZ SSD <sup>10244</sup> 256 GB PCIe* NVMe" OPAL 2 M2 SSD <sup>10244</sup> 256 GB PCIe* NVMe" OPAL 2 M2 SSD <sup>10244</sup> 256 GB PCIe* NVMe" OPAL 2 M2 SSD <sup>10244</sup> HP 9.5 mm Slim DVD-Brenner; HP 9.5 mm Slim DVD-ROM-Laufwerk 3  Integriert: Intel* UHD Graphics 730: Intel* UHD Graphics 770 Dediziert: NVIDIA* T400 (4 GB GDDR6 dediziert); NVIDIA* T400 (2 GB GDDR6 dediziert); AMD Radeon** RX 6300 Grafikkarte (2 GB GDDR6 dediziert)* Realtek ALC3252-Codec, universelle Audiobuchse mit Unterstützung für CTIA- und OMTP-Headsets  Intel* Wi-Fi 6E AX211 (2x2) und Bluetooth* 5.3 Autodesk, VPro*; Intel* Wi-Fi 6E AX211 (2x2) und Bluetooth* 5.3 Autodesk, ohne vPro*; Realtek Wi-Fi 6 RTL8852BE 802.11c/b/g/n/ax (2x2) und Bluetooth* 5.3 Autodesk  1M2 2230; 2 PCIe 3 x1; 1 PCIe 3 x16 (angeschlossen als x4); 2 M2 2280; 1 PCIe 4 x16 (1 M2 2230-Steckplatz für WLAN und 2 M2 2280-Steckplatze für Speicher)  Vorderseite: 1 kombinierter Kopfhörer-/Mikrofonanschluss; 4 SuperSpeed USB Type-A 10 Gbit/s Signalrate; 1 SuperSpeed USB Type-C* 20 Gbit/s Signalrate; Hinten: 1 Audioeingang/ausgang; 1 RJ-45; 1 HDM1 14; 3 SuperSpeed USB Type-A, 5 Gbit/s Signalrate; 2 DisplayPort* 1,3 USB Type-A 80 Mbit/s Signalrate; Optionale Anschlusses Advor-Nacret: serieller Anschlusse and PS2 kombinert: Add-on-Aschluss: Flack O-Anschluss - Wolfien Alse aus folgenden Optionen: 1 DisplayPort* 1,4; 1 HDM1 20b, 1 VGA, 1 seriell, 1 Dual SuperSpeed USB Type-C* (Signalrate) (Signa



### **Technische Daten**

Managementfunktionen	HP Client Catalog (Download); HP Driver Packs (Download); HP Image Assistant; HP Client Management Script Library (Download); HP Connect for Microsoft Endpoint Manager; HP Manageability Integration Kit (Download); HP Patch Assistant (Download); HP CECP-fähige Konfiguration 11,16,18
Stromversorgung	Internes Netzteil mit 400 W, Wirkungsgrad bis zu 92 %, Active PFC; Internes Netzteil mit 260 W, Wirkungsgrad bis zu 92 %, Active PFC
Abmessungen	33,8 x 30,8 x 10 cm; 39,9 x 49,9 x 22,8 cm (Paket)
Gewicht	5,4 kg; (Das exakte Gewicht variiert je nach Konfiguration.)
Umweltzeichen	EPEAT® Gold-registriert
Energy Star-zertifiziert (feste Serie)	ENERGY STAR®-zertifiziert
Technische Daten zur Nachhaltigkeit	40 % recycelter Haushaltskunststoff; 10 % Kunststoff aus geschlossenem ITE-Kreislauf; Halogenarm; Großverpackungen verfügbar; 80 Plus® Platinum-Netzteile verfügbar; Das geformte Papierzellstoffkissen im Inneren der Verpackung stammt zu 100 % aus nachhaltigen Quellen und ist recycelbar; Außenkarton und Kissen aus Wellpappe stammen zu 100 % aus nachhaltigen Quellen und sind recycelbar; Kunststoff, der andernfalls ins Meer gelangen würde, in Lautsprechergehäuse und Steckerleiste <sup>31,32,33,34,35,36</sup>
Garantie	Die 1-jährige beschränkte Garantie (1/1/1) umfasst 1 Jahr Garantie auf Teile, Arbeit und Vor-Ort-Reparaturen. Die Geschäftsbedingungen variieren je nach Land. Es gelten bestimmte Beschränkungen und Ausschlüsse.



#### **Fußnoten**

#### Fußnoten Hauptverkaufsaraumente

<sup>3</sup> Optionale Funktion, die zum Zeitpunkt des Kaufs konfiguriert werden muss.

4 Sieben Monitore separat erhältlich. Der Anschluss von sieben Monitoren wird nur von PCs mit separater NVIDIA® T400-Grafikkarte und kompatiblen Flex E/A-Anschlüssen unterstützt, die zum Kaufzeitpunkt konfiguriert werden müssen.

<sup>5</sup> HP Wolf Pro Security Edition (inklusive HP Sure Click Pro and HP Sure Sense Pro) ist vorgeloden für ausgewöhlte Sklus verfügber und beinhaltet abhängig vom erworbenen HP Produkt eine 1- oder 3-Jahres Lizenz. Die HP Wolf Pro Security Edition Software wird unter den Lizenzbedingungen des HP Wolf Security Software being productive framework in the Produkt eine 1- oder 3-Jahres Lizenz Die Lizenz für die HP Wolf Pro Security Edition (HP Sure Sense Pro und HP Sure Click Pro) tilt mit der Aktivierung in Kraft gilt für eine Lizenzbeder vom einbeder zwolf (IZ) oder sechsunddreißig (36) Monaten, Lizenzbeder zein bei nicht früher gemöß den Bestimmungen dieses EULA Sebendet wird. Am Ende der Erstaufzeit Konnen Sie (a) eine Verfügerungslizenz für die HP Wolf Pro Security Edition von HP-com, dem HP Vertrieb oder ein Channel Portner erwerben oder (b) mit der Verwendung der Standardversionen von HP Sure Click nurd HP Sure Sense ohne Zusotzkosten und ohne zukünftige Softwareaktualisierungen oder HP Support fortfahren.\*

Oer Annella ner erwerben oder (b) mit der Verwendung der Standardversionen von HP Sure Click und HP Sure Sense ohne Zusotzkosten und ohne zukünftige Softwareaktualisierungen oder HP Support fortfahren.\*

Oer Annella ner erwerben oder (b) mit der Verwendung der Standardversionen von HP Sure Sense ohne Zusotzkosten und ohne zukünftige Softwareaktualisierungen oder HP Support fortfahren.\*

<sup>7</sup> 100 % der äußeren Verpackungskiste wird aus zertifizierten und recycelten Fasern aus nachhaltigen Quellen hergestellt. Faserpolster aus 100 % recycelter Holzfaser und organischem Material. Sämtliche Kunststoffkissen sind zu > 90 % aus recyceltem Kunststoff hergestellt.

<sup>8</sup> Basierend auf EPEAT\*-Registrierung in den USA gemäß IEEE 1680.1-2018 EPEAT\*. Der EPEAT\*-Status variiert je nach Land. Weitere Informationen unter www.epeat.net.

#### Fußnoten zu Messaging-Funktionen

<sup>9</sup> Erfordert Intel® Core™ i7 oder i9 Prozessor und integrierte Intel® Grafikkarte.

10 Alle HP G9 Minis und AiOs unterstützen Wi-Fi 6E. HP 600/800 G9 TWR/SFF Desktops mit einem Intel® Prozessor der 13. Generation unterstützen Wi-Fi 6E. HP 600/800 G9 TWR/SFF-Desktop-PCs unterstützen kein Wi-Fi 6E und arbeiten nicht im 6-GHz-Band, wenn sie mit Intel-Prozessoren der 12. Generation konfiguriert sind. HP 400 G9 TWR/SFF unterstützen kein Wi-Fi 6E und arbeiten nicht im 6-GHz-Band. Für die Funktion im 6-GHz-Band erfordert Wi-Fi 6E einen separat erhältlichen Wi-Fi 6E-Router. 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.

11 HP Desktops, die Wi-Fi 6E nicht unterstützen, sind mit Wi-Fi 6E und anderen separat erhältlichen Routern kompatibel und arbeiten im 2,4 GHz- und 5 GHz-Bereich, im Einklang mit Wi-Fi 6 und früheren 802.11-Spezifikationen. Der tatsächliche Durchsatz ist abhängig von der Netzwerkbedingung und der Routerkonfiguration. Es ist ein Internetzugang erforderlich und öffentliche Wireless Access Points sind begrenzt.

12 Wi-Fi® mit Gigabit-Datenraten ist mit Wi-Fi 6 (802.11ax) 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.

13 Ausgewählte Haushaltstücher können zur Reinigung ausgewählter kommerzieller HP PCs unbedenklich verwendet werden. Befolgen Sie die Anweisungen des Herstellers zum Desinfizieren und die Reinigungsanleitung von HP für getestete Wischlösungen im Whitepaper How to Sanitize Your HP Device (Desinfektion des HP Geräts) https://h20195.www2.hp.com/v2/GetDocument.aspx?docname=4AA7-7610ENW not applicable to HP Elite c1030 Chromebook.

<sup>14</sup> Der HP Total Test Process stellt keine Garantie der zukünftigen Leistung unter diesen Testbedingungen dar. Für versehentliche Schäden ist ein optionales HP Accidental Damage Protection Care Pack erforderlich

15 MIL STD 810 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 für den Schutz gegen versehentliche Schäden abgedeckt.

<sup>16</sup> HP Sure Start Gen7 ist auf ausgewählten HP PCs verfügbar und erfordert Windows 10 oder neuer.

#### Fußnoten für technische Daten

Fußnoten für technische Daten

1 Nicht die Funktionen stehen in allen Editionen vor 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 odkrivert. Es sind eine schneile internetverbindung und ein Microsoft-Kontoe erforderich. Es fallen ggf. ISP-Gebühren an und es müssen im Laufe der Zeit ggf. zusötliche Anforderungen für Updates er füllt werden. Siehe hittp://www.windows.com.

2 Dieses Systems ist mit der Software Windows 11 Pro und einer Wiederherstellungssoftware vorinstallillert. Bis köhnen jeweils nur eine Version der Windows Software verwenden. Um zwischen den beiden Versionen zu wechseln, müssen Sie eine Version deinstallieren und anschließend die andere Version indestallieren und anschließend die andere Version deinstallieren und anschließend die andere Version deinstallier. Bis köhnen version deinstallieren und anschließend die andere Version deinstallieren u

"HP Yetro. Assistant ist fur dusgewanter HP V.S mit rHP Manageabuity Kit embatich, die uber Mucrosoft System Center Configuration Manager verwaitet werden. Das HP Manageabuity integration Ait kann neruntergelober "Werfügberkit würder" in eine Lauf wirder in eine Lauf Windows 10 Home.

20 HP Sure Sense ist auf ausgewählten HP Cs verfügber und nicht verfügber mit Windows 10 Home.

20 HP Sucure Erase ist für Methoden vorgesehen, die in der. (Ziedr-Lüsschmethode in der National Institute of Standards and Technology Special Publication 800-88 beschrieben sind. Plattformen mit Intel" Optane" werder

21 HP Sucure Erase ist für Methoden vorgesehen, die in der. (Ziedr-Lüsschmethode in der National Institute of Standards and Technology Special Publication 800-88 beschrieben sind. Plattformen mit Intel" Optane" werder

21 HP Sure Start Genő ist auf ausgewählten HP PCs verfügber und erfordert Windows 10 den reuer.

24 HP Sure Click erfordert Windows 10 Pro oder neuer oder Enterprise Vollständige Details unter https://lbit.ly/2PtI.16A\_SureClick.

Windows 10 Pro oder neuer oder Enterprise. Vollständige Details unter https://bit.ly/2PrLT6A\_SureClick. oger Gen7 erfordert Windows und ist für ausgewählte HP Elite und Pro PCs verfügbar.

Fire Fire Claric Sear Incident Windows in Droute insense over claring to assign with the File and Pro PCs verfugbor.

Fire File Claric Sear Cern'l set for usagewithite IP PCs verfugbor and a for order Windows 10 oder neuer und eine offene Netzwerkverbindung. Erstellen Sie vor der Verwendung von IP Sure Recover eine Sicherung wichtiger Datelen, Daten, Fotos, Videos usw., um Datenverluste zu vermeiden. Die netzwerkbosierte Wiederherstellung über WLAN ist nur auf PCs mit Intell WFFH-Modul verfügbor.

File PSure Adminin erforder Windows 10 oder neuer, IP BIOS. HP Monagepoblikity (X von http://www.hp.com/go/clientmanagement und die Smartphone-App IP Sure Admini Local Access Authenticator aus dem Android-oder Apple Store.

Bie PSure Adminin erforder Windows 10 oder neuer, IP BIOS. HP Monagepoblikity (X von http://www.hp.com/go/clientmanagement und die Vollständige Aktivierung des Softworeogenten aktiviert werden. Lizenzabonnements können mit einer Laufzeit von mehreren Jahren erworben werden. Der Service ist eingeschrünkt. Wenden Sie sich bei Frogenzur Verfügborkeit uusderhob der USA an Absolute. Es geleine bestimmte Bedingungen. Die vollständige Details finden Sie unter https://www.absolute.com/dobut/legal/greements/absolute.

Der kombinierte Thunderbolt\* 30- und serielle/PSiz-Anschluss belegt einen PCIe-Steckplatz.

Externe Netzelle. WWAN-Module, Netzkobek, Kabek und Peripheriegereite sind nicht integerite sind

<sup>80</sup> Wireless Access Point und Internet-Service sind erforderlich und separat zu erwerben. Die Verfügbarkeit öffentlicher Wireless Access Points ist begrenzt. Wi-Fi 6 ist mit vorhergehenden Wi-Fi 80211-Spezifikationen abwärtskom

9 Um eine optimale Speichergeschwindigkeit zu erreichen, empfiehlt HP dringend, identische Speichermodule (z. B. dieselbe Kapazität, die gleiche Teilenummer und vom selben Anbieter) innerhalb desselben Speicherkanals zu w

\*\*\*Om eine optimide Speicinergescrivinaligateit zu erreichen, emprijenitit Hr dringend, ibentische Speicinermodus (z. t. dieseibe Ropozitat, die glieche leitenummer und vom seiben Annoteter) innematio besselben Speicinermodus zu ververonen.

\*\*\*OP Er Mundiglied kündin konn und die Speichersteskoplitze zugerlien oder diese aufrüsten.

\*\*\*OP Er Mundiglied kündin konn und die Speichersteskoplitze zugerlien oder diese aufrüsten.

\*\*\*OP Er Mundiglied kündin konn und die Speichersteskoplitze zugerlien oder diese aufrüsten.

\*\*\*OP Er Mundiglied kündin konn und die Studie und er Studie und er Studie und er Studie er Abend.

\*\*Op Er Mundiglied in 24-6Hz und 5 Hz betrieben werden können, im Enklang mit Wi-H 6 und früheren 802.11-8 Spezifikationen Der tabschliche Durchstatz ist abhängig von der Netzwerkbedingung und der Routerkonfiguration. Eist ein Internetzugang erforderlich und öffentliche Wireless Access Points sind begrenzt.

\*\*\*Op Er Studie und 24-6Hz und 5 Hz betrieben werden können, im Enklang mit Wi-H 6 und früheren 802.11-8 Spezifikationen. Der tabschliche Durchstatz ist abhängig von der Netzwerkbedingung und der Routerkonfiguration. Eist ein Internetzugang erforderlich und öffentliche Wireless Access Points sind begrenzt.

\*\*\*Op Er Studie und 24-6Hz und 5 Hz betrieben werden können, im Enklang mit Wi-H 6 und früheren 802.11-8 Spezifikationen. Der tabschliche Durchstatz ist abhängig von der Netzwerkbedingung und der Routerkonfiguration. Eist ein Internetzugang erforderlich und öffentliche Wireless Access Points sind begrenzt.

\*\*\*Zöß GB ILC M.Z. SSD nur verfügber für Prozessoren der 12. Generation.

\*\*\*Zöß GB ILC M.Z. SSD nur verfügber für Prozessoren der 12. Generation.

\*\*\*Ab Jahr um int Prozessoren der 12. Generation verfügber.

\*\*\*Ab Jahr um int Prozessoren der 12. Generation verfügber.

\*\*\*Ab Jahr um int Prozessoren der 12. Generation verfügber.

\*\*\*Ab Jahr um int Prozessoren der 12. Generation verfügber.

\*\*\*Ab Jahr um int Prozessoren der 12. Generation verfügber.

\*\*\*Ab Jahr um int Prozessoren der 12. Gen

\*\*Ab den't November 2023 miss bei cliënt bestellungen Windows out fer SSD installiert sen, un benutzern en noesserse benutzereneums zu meinen. resignature konzentuurwene uns nieur aus zuszuzzune konzentuurwene uns nieur aus zuszuzzune konzentuurwene zu zu meinen. Per South ist nieur aus zuszuzzune konzentuurwene uns nieur aus zuszuzzune konzentuurwene zu zu zuszuzen. Der Neuer Welf Pro Southy 19 february 19 feb

© Copyright 2023 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. redoktioneile Fehler oder fehlende informationen. Microsoft, Windows und das Windows-Logo sind in den USA eingetragene Marken der Microsoft Corporation. Intel\*, das Intel\* (Dago, Intel\*) (Dago, Intel\*) (Corporation in den USA und in anderen Ländern. WIDIA\*) wind das NVIDIA\*-Logo sind Marken und/oder eingetragene Marken der Microsoft Corporation in den USA und in anderen Ländern. USB Type-C\* und USB-C\* sind Marken des USB Implementers Forum. DisplayPort\*\* und das DisplayPort\*\* und das DisplayPort\*\* und das DisplayPort\*\* (Corporation in den USA und in anderen Ländern. USB Type-C\* und USB-C\* sind Marken des USB Implementers Forum. DisplayPort\*\* (Ligo sind Marken der Video Electronics Standards Association (VESA\*) in den USA und in anderen Ländern.

