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 Rückseite³ und 11 USB-Anschlüssen.

Bahnbrechende Leistung

Power-User mit intensiven Workloads werden den neuesten Intel® Prozessor², schnellen Dual-PCle Gen 4-Speicher³ und optionale AMD Radeon™ RX6300³ oder NVIDIA® T400 Grafikkarten zu schätzen wissen.³ Durch die Möglichkeit des Anschlusses von bis zu acht 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.⁵



*Das Produktbild kann vom tatsächlichen Produkt abweichen

Nachhaltigkeit in Aktion

Helfen Sie mit, unsere gemeinsame Zukunft zu schützen

Mindestens 50 Prozent des in diesem PC verwendeten Kunststoffs bestehen aus recyceltem Haushaltskunststoff. Der Außenverpackung stammt zu 100 Prozent aus nachhaltigen Quellen und ist recycelbar. Dieser PC ist in 23 Ländern ENERGY STAR*-zertifiziert und EPEAT*-registriert.



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

Sichern Sie sich eine schnelle, zuverlässige Verbindung in stark beanspruchten Wireless-Umgebungen mit optionalem Wi-Fi 7. 10,11

Sorgen Sie für Sauberkeit

Für 1000 Wischvorgänge getestet. Für die Reinigung häufig berührter Außenflächen können handelsübliche Haushalts- und Desinfektionstücher verwendet werden.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. 3,13,14

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.¹⁵



Technische Daten

Verfügbare Betriebssysteme	Windows 11 Pro ¹ Windows 11 Pro Education ¹ Windows 11 Home - HP empfiehlt Windows 11 Pro für Unternehmen ¹ Windows 11 Home Single Language - HP empfiehlt Windows 11 Pro für Unternehmen ¹ FreeDOS
Prozessorproduktfamilie	Intel® Core® 19 Prozessor der 13. Generation Intel® Core® 17 Prozessor der 13. Generation Intel® Core® 18 Prozessor der 13. Generation Intel® Core® 18 Prozessor der 13. Generation Intel® Core® 19 Prozessor der 13. Generation Intel® Core® 19 Prozessor der 12. Generation Intel® Core® 19 Prozessor der 12. Generation Intel® Core® 16 Prozessor der 12. Generation Intel® Core® 18 Prozessor der 12. Generation Intel® Core® 18 Prozessor der 12. Generation Intel® Core® 18 Prozessor der 14. Generation Intel® Core® 18 Prozessor der 14. Generation Intel® Core® 17 Prozessor der 14. Generation Intel® Core® 17 Prozessor der 14. Generation Intel® Core® 17 Prozessor der 14. Generation Intel® Core® 18 Prozessor der 14. Generation Intel® Core® 19 Prozessor der 14. Generation
Verfügbare Prozessoren ^{4,5,6}	Intel® Core® i5-12600 mit Intel® UHD-Grafik (3.3 GHz P-Core Basisfrequenz, max Turbofrequenz bis zu 4,8 GHz (P-Core), 18 MB L3-Cache, 6 P-Cores, 12 Threads), Unterstützung von Intel® vPro®-Technologie Intel® Core® i5-12800 mit Intel® UHD-Grafik (3.0 GHz P-Core Basisfrequenz (P-Core), max Turbofrequenz bis zu 4,8 GHz (P-Core), 18 MB L3-Cache, 6 P-Cores, 21 Threads), Unterstützung von Intel® vPro®-Technologie Intel® Core® i5-12800 mit Intel® UHD-Grafikkarte (3.5 GHz Basisfrequenz (P-Core), max Turbofrequenz bis zu 4,4 GHz (P-Core), 12 MB L3-Cache, 6 P-Cores, 8 Threads) Intel® Core® i3-121200 mit Intel® UHD-Grafikkarte (3.5 GHz Basisfrequenz (P-Core), max Turbofrequenz bis zu 4,4 GHz (P-Core), 12 MB L3-Cache, 4 P-Cores, 8 Threads) Intel® Core® i3-121200 mit Intel® UHD-Grafikkarte (3.5 GHz Basisfrequenz, P-Core), max Turbofrequenz bis zu 3,8 GHz (P-Core), 12 MB L3-Cache, 4 P-Cores, 8 Threads) Intel® Core® i3-121200 mit Intel® UHD-Grafik (18 GHz E-Core Basisfrequenz, 24 GHz P-Core Basisfrequenz, max Turbofrequenz bis zu 3,8 GHz (E-Core), max Turbofrequenz bis zu 5,0 GHz (P-Core), bis zu 5,1 GHz mit Intel® intel® Dasisfrequenz bis zu 5,0 GHz (P-Core), bis zu 5,1 GHz mit Intel® intel® Core® i3-121200 mit Intel® UHD-Grafik (1,6 GHz E-Core Basisfrequenz, 2,1 GHz P-Core Basisfrequenz, max Turbofrequenz bis zu 3,3 GHz (E-Core), max Turbofrequenz bis zu 4,8 GHz (P-Core), bis zu 4,9 GHz mit Intel® Turbo Boost-Technologie, 25 MB L3 Cache, 8 P-Cores und 4 E-Cores, 24 Threads). Intel® Core® i3-13100 (4,5 GHz P-Core Basisfrequenz bis zu 3,4 GHz P-Core® i3-13100 (4,5 GHz P-Core Basisfrequenz, max Turbofrequenz bis zu 4,4 GHz E-Core, max Turbofrequenz bis zu 5,2 GHz P-Core, 36 MB L3-Cache, 8 P-Cores und 8 E-Cores, 24 Threads), unterstützt die Intel® 'Pro® Technologie Intel® Core® i3-13100 (4,5 GHz P-Core Basisfrequenz, 2,7 GHz P-Core Basisfrequenz, max Turbofrequenz bis zu 4,4 GHz E-Core, max Turbofrequenz bis zu 5,4 GHz P-Core, 2,4 MB L3-Cache, 8 P-Cores und 8 E-Cores, 20 Threads), unterstützt die Intel® 'Pro® Technologie Intel®
Chipsatz	Intel" Q670 (vPro")
Formfaktor	Kleiner Formfaktor
Maximaler Hauptspeicher	128 GB DDR5-4800 SDRAM; ^{78,9,9,40} Datenübertragungsraten von bis zu 4400 MT/s.
Speichersteckplätze	4 DIMM
Speichersteckplätze Interner Speicher	4 DIMM 11B bis zu 2 TB SATA HDD ^{10,44} 256 GB bis zu 1TB PCIe* NVMe* M.2 SSD ^{10,44} 256 GB bis zu 2 TB PCIe* NVMe* TLC M.2 SSD ^{10,42} 256 GB bis zu 2 TB PCIe* NVMe* TLC M.2 SSD ^{10,42} 256 GB bis zu 2 TG CB PCIe* NVMe* SED Opol 2 TLC M.2 SSD ^{10,44} 256 GB bis Zu 2 TG CB PCIe* NVMe* SED Opol 2 TLC M.2 SSD ^{10,44}
<u> </u>	1TB bis zu 2 TB SATA HDD ^{10,44} 256 GB bis zu 1TB PCIe* NVMe [™] M.2 SSD ^{10,44} 256 GB bis zu 5T2 CB PCIe* NVMe [™] TLC M.2 SSD ^{10,42} 256 GB bis zu 5T2 CB PCIe* NVMe [™] TLC M.2 SSD ^{10,42,44}
Interner Spelicher	11B bis zu 21B SATA HDD ^{10,44} 256 GB bis zu 11B PCle* NVMe* M2 SSD ^{10,44} 256 GB bis zu 21B PCle* NVMe* TLC M.2 SSD ^{10,42} 256 GB bis zu 512 GB PCle* NVMe* TLC M.2 SSD ^{10,42,44} 256 GB bis zu 512 GB PCle* NVMe* SED Opal 2 TLC M.2 SSD ^{10,44} 256 GB PCle* NVMe* OPAL 2 M.2 SSD ^{10,44}
Interner Spelcher Optisches Laufwerk	1TB bis zu 2 TB SATA HDD ^{10,44} 256 GB bis zu 1TB PCle* NVMe" M2 SSD ^{10,44} 256 GB bis zu 2 TB PCle* NVMe" TLC M2 SSD ^{10,44} 256 GB bis zu 5t2 CB PCle* NVMe" SED Opd 2 TLC M2 SSD ^{10,44} 256 GB PCle* NVMe" OPAL 2 M2 SSD ^{10,44} 4256 GB PCle* NVMe" OPAL 2 M2 SSD ^{10,44} 4256 GB PCle* NVMe" OPAL 2 M2 SSD ^{10,44} 4256 GB PCle* NVMe" OPAL 2 M2 SSD ^{10,44} 4356 GB PCle* NVMe" OPAL 2 M2 SSD ^{10,44} 4456 GB PCle* NVMe" OPAL 2 M2 SSD ^{10,44} 4556 GB PCle* NVMe" OPAL 2 M2 SSD ^{10,44} 456 GB PCle* NVMe" OPAL 2 M2 SSD ^{10,44} 4576 GB PCle* NVMe" OPAL 2 M2 SSD ^{10,44} 4576 GB PCle* NVMe" OPAL 2 M2 SSD ^{10,44} 4576 GB PCle* NVMe" OPAL 2 M2 SSD ^{10,44} 4576 GB PCle* NVMe" OPAL 2 M2 SSD ^{10,44} 4576 GB PCle* NVMe" OPAL 2 M2 SSD ^{10,44} 4576 GB PCle* NVMe" OPAL 2 M2 SSD ^{10,44} 4576 GB PCle* NVMe" OPAL 2 M2 SSD ^{10,44} 4576 GB PCle* NVMe" OPAL 2 M2 SSD ^{10,44} 4576 GB PCle* NVMe" OPAL 2 M2 SSD ^{10,44} 4576 GB PCle* NVMe" OPAL 2 M2 SSD ^{10,44} 4576 GB PCle* NVMe" OPAL 2 M2 SSD ^{10,44} 4576 GB PCle* NVMe" OPAL 2 M2 SSD ^{10,44} 4576 GB PCle* NVMe" OPAL 2 M2 SSD ^{10,44} 4576 GB PCle* NVMe" OPAL 2 M2 SSD ^{10,44} 4576 GB PCle* NVMe" OPAL 2 M2 SSD ^{10,44} 4576 GB PCle* NVMe" OPAL 2 M2 SSD ^{10,44} 4576 GB PCle* NVMe" OPAL 2 M2 SSD ^{10,44} 4576 GB PCle* NVMe" OPAL 2 M2 SSD ^{10,44} 4576 GB PCle* NVMe" OPAL 2 M2 SSD ^{10,44} 4576 GB PCle* NVMe" OPAL 2 M2 SSD ^{10,44} 4576 GB PCle* NVMe" OPAL 2 M2 SSD ^{10,44} 4576 GB PCle* NVMe" OPAL 2 M2 SSD ^{10,44} 4576 GB PCle* NVMe" OPAL 2 M2 SSD ^{10,44} 4576 GB PCle* NVMe" OPAL 2 M2 SSD ^{10,44} 4576 GB PCle* NVMe" OPAL 2 M2 SSD ^{10,44} 4576 GB PCle* NVMe" OPAL 2 M2 SSD ^{10,44} 4576 GB PCle* NVMe" OPAL 2 M2 SSD ^{10,44} 4576 GB PCle* NVMe" OPAL 2 M2 SSD ^{10,44} 4576 GB PCle* NVMe" OPAL 2 M2 SSD ^{10,44} 4576 GB PCle* NVMe" OPAL 2 M2 SSD ^{10,44} 4576 GB PCle* NVMe" OPAL 2 M2 SSD ^{10,44} 4576 GB PCle* NVMe" OPAL 2 M2 SSD ^{10,44} 4576 GB PCle* NVMe" OPAL 2 M2 SSD ^{10,44} 4576 GB PCle* NVMe" OPAL 2 M2 SSD ^{10,44} 4576 GB PCle* NVMe" OPAL 2 M2 SSD ^{10,44} 4576 GB PCle* NVMe" OPAL 2 M2 SSD ^{10,44} 4576 GB PCle* NVMe" OPAL 2 M2 SSD ^{10,44} 4576 GB PCle* NVM
Interner Spelcher Optisches Laufwerk Verfügbare Grafikkarten	11B bis zu 2 TB SATA HDD ^{10,44} 256 GB bis zu 11B PCle* NVMe [™] M2 SSD ^{10,44} 256 GB bis zu 2 TB PCle* NVMe [™] TLC M2 SSD ^{10,42,44} 256 GB bis zu 512 GB PCle* NVMe [™] SED Opal 2 TLC M2 SSD ^{10,44} 256 GB bis zu 512 GB PCle* NVMe [™] OPAL 2 M2 SSD ^{10,44} 256 GB PCle* NVMe [™] OPAL 2 M2 SSD ^{10,44} 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); AMD Radeon [™] RX 6300 Grafikkarte (2 GB GDDR6 dediziert) ⁴³
Interner Speicher Optisches Laufwerk Verfügbare Grafikkarten Audio	1TB bis zu 2 TB SATA HDD ^{10,44} 256 GB bis zu 1TB PCle* NVMe" M2 SSD ^{10,44} 256 GB bis zu 52 CB PCle* NVMe" TLC M2 SSD ^{10,44} 256 GB bis zu 52 CB PCle* NVMe" SED Opal 2 TLC M2 SSD ^{10,44} 256 GB PCle* NVMe" OPAL 2 M2 SSD ^{10,44} 4256 GB PCle* NVMe" OPAL 2 M2 SSD ^{10,44} 4256 GB PCle* NVMe" OPAL 2 M2 SSD ^{10,44} 4256 GB PCle* NVMe" OPAL 2 M2 SSD ^{10,44} 4256 GB PCle* NVMe" OPAL 2 M2 SSD ^{10,44} 4256 GB PCle* NVMe" OPAL 2 M2 SSD ^{10,44} 4256 GB PCle* NVMe" OPAL 2 M2 SSD ^{10,44} 4256 GB PCle* NVMe" OPAL 2 M2 SSD ^{10,44} 4256 GB PCle* NVMe" OPAL 2 M2 SSD ^{10,44} 4256 GB PCle* NVMe" OPAL 2 M2 SSD ^{10,44} 4256 GB PCle* NVMe" OPAL 2 M2 SSD ^{10,44} 4256 GB PCle* NVMe" OPAL 2 M2 SSD ^{10,44} 4256 GB PCle* NVMe" OPAL 2 M2 SSD ^{10,44} 4256 GB PCle* NVMe" OPAL 2 M2 SSD ^{10,44} 4256 GB PCle* NVMe" OPAL 2 M2 SSD ^{10,44} 4256 GB PCle* NVMe" OPAL 2 M2 SSD ^{10,44} 4256 GB PCle* NVMe" OPAL 2 M2 SSD ^{10,44} 4256 GB PCle* NVMe" OPAL 2 M2 SSD ^{10,44} 4256 GB PCle* NVMe" OPAL 2 M2 SSD ^{10,44} 4256 GB PCle* NVMe" OPAL 2 M2 SSD ^{10,44} 4256 GB PCle* NVMe" OPAL 2 M2 SSD ^{10,44} 4256 GB PCle* NVMe" OPAL 2 M2 SSD ^{10,44} 4256 GB PCle* NVMe" OPAL 2 M2 SSD ^{10,44} 4256 GB PCle* NVMe" OPAL 2 M2 SSD ^{10,44} 4256 GB PCle* NVMe" OPAL 2 M2 SSD ^{10,44} 4256 GB PCle* NVMe" OPAL 2 M2 SSD ^{10,44} 4256 GB PCle* NVMe" OPAL 2 M2 SSD ^{10,44} 4256 GB PCle* NVMe" OPAL 2 M2 SSD ^{10,44} 4256 GB PCle* NVMe" OPAL 2 M2 SSD ^{10,44} 4256 GB PCle* NVMe" OPAL 2 M2 SSD ^{10,44} 4256 GB PCle* NVMe" OPAL 2 M2 SSD ^{10,44} 4256 GB PCle* NVMe" OPAL 2 M2 SSD ^{10,44} 4256 GB PCle* NVMe" OPAL 2 M2 SSD ^{10,44} 4256 GB PCle* NVMe" OPAL 2 M2 SSD ^{10,44} 4256 GB PCle* NVMe" OPAL 2 M2 SSD ^{10,44} 4256 GB PCle* NVMe" OPAL 2 M2 SSD ^{10,44} 4256 GB PCle* NVMe" OPAL 2 M2 SSD ^{10,44} 4256 GB PCle* NVMe" OPAL 2 M2 SSD ^{10,44} 4256 GB PCle* NVMe" OPAL 2 M2 SSD ^{10,44} 4256 GB PCle* NVMe" OPAL 2 M2 SSD ^{10,44} 4256 GB PCle* NVMe" OPAL 2 M2 SSD ^{10,44} 4256 GB PCle* NVMe" OPAL 2 M2 SSD ^{10,44} 4256 GB PCle* NVMe" OPAL 2 M2 SSD ^{10,44} 4256 GB PCle* NVMe" OPAL 2 M2 SSD ^{10,44} 4256 GB PCle* NVMe" OPAL 2 M2 SSD ^{10,44} 4256 GB PCle* N
Interner Spelcher Optisches Laufwerk Verfügbare Grafikkarten Audio Erweiterungssteckplätze	11B bis zu 2 TB SATA HDD ^{10,44} 256 GB bis zu 11B PCle* NVMe* M2 SSD ^{10,42} 256 GB bis zu 11B PCle* NVMe* TLC M2 SSD ^{10,42} 256 GB bis zu 512 GB PCle* NVMe* SED Opal 2 TLC M2 SSD ^{10,44} 256 GB bis zu 512 GB PCle* NVMe* SED Opal 2 TLC M2 SSD ^{10,44} 256 GB bis zu 512 GB PCle* NVMe* OPAL 2 M2 SSD ^{10,44} 256 GB PCle* NVMe* OPAL 2 M2 SSD ^{10,44} 256 GB PCle* NVMe* OPAL 2 M2 SSD ^{10,44} 256 GB PCle* NVMe* OPAL 2 M2 SSD ^{10,44} 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); AMD Radeon* RX 6300 Grafikkarte (2 GB GDDR6 dediziert) ⁴³ Realtek ALC3252-Codec, universelle Audiobuchse mit Unterstützung für CTIA- und OMTP-Headsets 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 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* 14; 3 USB Type-A 480 Mbit/s Signalrate; Optionale Anschlüsse: Add-on-Karte: 1 serieller Anschluss und PS/2 kombiniert; Add-on-Anschluss: 1 serieller Anschluss und PS/2 kombiniert; Add-on-Anschluss: 1 serieller Anschluss und PS/2 kombiniert Signalrate (1 Signalrate 16) M Ausgana, DisplayPort* 14, 1 Thunderbolt* 3 (Signalrate mit 40 Gbit/s Signalrate) Hobbits hit
Interner Speicher Optisches Laufwerk Verfügbare Grafikkarten Audio Erweiterungssteckplätze Ports und anschlüsse	1TB bis zu 2TB SATA HDD ^{10,44} 256 GB bis zu 1TB PCle* NVMe* M2 SSD ^{10,44} 256 GB bis zu 2TB PCle* NVMe* M2 SSD ^{10,44} 256 GB bis zu 2TB PCle* NVMe* SSD ^{10,42,44} 256 GB bis zu 2TB PCle* NVMe* SSD Opal 2 TLC M2 SSD ^{10,44} 256 GB bis zu 512 GB PCle* NVMe* SED Opal 2 TLC M2 SSD ^{10,44} 256 GB PCle* NVMe* OPAL 2 M2 SSD ^{10,44} 256 GB PCle* NVMe* OPAL 2 M2 SSD ^{10,44} HP 9,5 mm Slim DVD-Brenner; HP 9,5 mm Slim DVD-ROM-Loufwerk ³ Integriert: Intel* UHD Graphics 730; Intel* UHD Graphics 770 Dediziert: NVIDIA* 7400 (4 GB GDDR6 dediziert) AMID Rodeon* RX 6300 Grafikkarte (2 GB GDDR6 dediziert) ⁴³ Realtek ALC3252-Codec, universelle Audiobuchse mit Unterstützung für CTIA- und OMTP-Headsets 1M2 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-Steckplatze für Speicher) Vorderseite: 1 kombinierter Kopfhörer-/Mikrofonanschluss; 4 Super Speed USB Type-A 10 Gbit/s Signalrate; 2 DisplayPort* 1.4; 3 USB Type-A 480 Mbit/s Signalrate; 2 DisplayPort* 1.4; 3 USB Type-A 480 Mbit/s Signalrate; Optionale Anschlusse: Add-on-Karte: 1 serieller Anschluss: Fiex ID-Anschluss - wohlen Sie aus folgenden Optionen: 1 DisplayPort* 1.4, 1 HDMI 2.01, 1VGA, 1 seriell. 1 Dual Super Speed USB Type-A 5 Gbit/s Signalrate, 1 Super Speed USB Type-C* 10 Gbit/s Signalrate is: 1 Fieller Anschluss: Fiex ID-Anschluss - wohlen Sie aus folgenden Optionen: 1 DisplayPort* 1.4, 1 HDMI 2.01, 1VGA, 1 seriell. 1 Dual Super Speed USB Type-A 5 Gbit/s Signalrate, 1 Super Speed USB Type-C* 10 Gbit/s Signalrate if S W Ausgang, DisplayPort* 1.4), 1 Thunderbolt* 3 (Signalrate mit 40 Gbit/s) mit Super Speed USB Type-C* 10 Gbit/s Signalrate (Robelgebunden), HP 125 Mausgang, DisplayPort* 1.4), 1 Thunderbolt* 3 (Signalrate mit 40 Gbit/s) mit Super Speed USB Type-C* 10 Gbit/s Signalrate (Robelgebunden), HP 125 Mausgang, DisplayPort* 1.4), 1 Thunderbolt* 1 Signalrate mit 40 Gbit/s) mit Super Speed USB Type-C* 10 Gbit/s Signalrate (Robelgebunden), HP 125 Mausgang, DisplayPort* 1.4), 1 Thunderbolt*
Interner Speicher Optisches Laufwerk Verfügbare Grafikkarten Audio Erweiterungssteckplätze Ports und anschlüsse Eingabegeräte	TITB bis zu 2 TB SATA HDD ^{10,44} 256 GB bis zu 1 TB PCle* NVMe* TL CR 2 SSD ^{10,44} 256 GB bis zu 2 TB PCle* NVMe* TL CR 2 SSD ^{10,42} 256 GB bis zu 2 TB PCle* NVMe* TL CR 2 SSD ^{10,42} 256 GB bis zu 2 TB PCle* NVMe* SED pola 2 TL CR 2 SSD ^{10,44} 256 GB bis zu 2 TB PCle* NVMe* SED pola 2 TL CR 2 SSD ^{10,44} 256 GB Dis Zu 1 TB PCle* NVMe* OPAL 2 M2 SSD ^{10,44} 256 GB PCle* NVMe* OPAL 2 M2 SSD ^{10,44} 256 GB PCle* NVMe* OPAL 2 M2 SSD ^{10,44} 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); AMD Radeon* RX 6300 Grafikkarte (2 GB GDDR6 dediziert)* ⁴³ Realtek ALC3252-Codec, universelle Audiobuchse mit Unterstützung für CTIA- und OMTP-Headsets 1M2 2230; 2 PCle 3 xt; 1 PCle 3 xt6 (angeschlossen als x4); 2 M2 2280; 1 PCle 4 xt6 (1 M2 2230-Steckplatz für WLAN und 2 M2 2280-Steckplätze für Speicher) Vorderselte: I kombinierter Kopfhörer-/Mikrofonanschluss; 4 SuperSpeed USB Type-A 10 Gbit/s Signalrate; 2 UsiplayPort* 14,3 3 USB Type-C* 20 Gbit/s Signalrate; 1 Hinter: 1 Audioeingang/ausgang; 1 RJ -45; 1 HDMI 14; 3 SuperSpeed USB Type-A 5 Gbit/s Signalrate; 2 UsiplayPort* 14,3 3 USB Type-A 480 Mbit/s Signalrate; 2 Optionale Anschlüsser Add-or-Karte: 1 serieller Anschlüsser Jude on Anschlüsser Add-or-Karte: 1 serieller Anschlüsser Jude Add-or-Karte: 1 serieller Anschlüsser Jude on Anschlüsser Add-or-Karte: 1 Serieller Anschlüsser Jude 1 Signalrate; 2 UsiplayPort* 14,3 3 USB Type-A 480 Mbit/s Signalrate; 2 UsiplayPort* 14,4 1 HDMI 20 th 1 VGA, 1 seriell; 1 Dual SuperSpeed USB Type-A 5 Gbit/s Signalrate; 1 Super
Interner Speicher Optisches Laufwerk Verfügbare Grafikkarten Audio Erweiterungssteckplätze Ports und anschlüsse Eingabegeräte Kommunikation	1TB bis zu 2 TB SATA HDD ^{10,44} 256 GB bis zu 1 TB PCie* NVMe* N. 2 SSD ^{10,44} 256 GB bis zu 2 TB PCie* NVMe* TLC M. 2 SSD ^{10,44} 256 GB bis zu 2 TB PCie* NVMe* SLD Opal Z TLC M.2 SSD ^{10,44} 256 GB bis zu 2 TB PCie* NVMe* SLD Opal Z TLC M.2 SSD ^{10,44} 256 GB bis zu 2 TB PCie* NVMe* SLD Opal Z TLC M.2 SSD ^{10,44} 256 GB PCie* NVMe* OPAL 2 M.2 SSD ^{10,44} HP 9.5 mm Slim DVD-Brenner; HP 9.5 mm Slim DVD-ROM-Loufwerk 3 Integriert: Intel* UHD Graphics 730; Intel* UHD Graphics 770 Dediziert: NVIDIA* T400 (4 GB GDDR6 dediziert); AMD Rodeon* RX 6300 Grafikkarte (2 GB GDDR6 dediziert) ^{1/3} Realtek ALC3252-Codec, universelle Audiobuchse mit Unterstützung für CTIA- und OMTP-Headsets 1M.2 2230; 2 PCie 3 xt; 1 PCie 3 xl6 (angeschlossen als x4); 2 M.2 2280; 1 PCie 4 xl6 (1 M.2 2230-Steckplatz für WLAN und 2 M.2 2280-Steckplatze für Speicher) Vorderseite: 1 kombinierter Kopfhörer-/Mikrofonanschluss; 4 Super-Speed USB Type-A 10 Gbit/s Signalrate; 1 Super-Speed USB Type-C* 20 Gbit/s Signalrate; 1 Hinten: 1 Audioeingang/ ausgang; 1 RJ-45; 1 HDMI 14; 3 Super-Speed USB Type-A 10 Gbit/s Signalrate; 2 DisployPort* 14; 3 USB Type-A 400 Mbit/s Signalrate; Optionale Anschlüsses Add-on-Karte: 1 serieller Anschlüsses and PSi/2 kombiniert: Add-on-Anschlüss: 1 serieller Anschlüsse; Add-on-Karte: 1 serieller Anschlüsses und PSi/2 kombiniert: Add-on-Anschlüsse; 1 Super-Speed USB Type-C* 10 Gbit/s Signalrate (15 W Ausgang, DisployPort* 14,1 Thunderbolt* 3 (Signalrate mit 40 Gbit/s) mit Super-Speed USB Type-C* 10 Gbit/s Signalrate (15 W Ausgang, DisployPort* 14,1 Thunderbolt* 3 (Signalrate mit 40 Gbit/s) mit Super-Speed USB Type-C* 10 Gbit/s Signalrate (15 W Ausgang, DisployPort* 14,1 Thunderbolt* 3 (Signalrate mit 40 Gbit/s) mit Super-Speed USB Type-C* 10 Gbit/s Signalrate (15 W Ausgang, DisployPort* 14,1 Thunderbolt* 3 (Signalrate mit 40 Gbit/s) mit Super-Speed USB Type-C* 10 Gbit/s Signalrate (15 W Ausgang, DisployPort* 14,1 Thunderbolt* 3 (Signalrate mit 40 Gbit/s) mit Super-Speed USB Type-C* 10 Gbit/s Signalrate (15 W Ausgang, DisployPo
Interner Speicher Optisches Laufwerk Verfügbare Grafikkarten Audio Erweiterungssteckplätze Ports und anschlüsse Eingabegeräte Kommunikation Laufwerksschächte	11B bis zu 21B SATA HDD ¹⁰⁴⁴ 256 GB bis zu 11B PCIe ¹ NVMe ¹¹ M2 SSD ¹⁰⁴⁴ 256 GB bis zu 11B PCIe ¹ NVMe ¹¹ M2 SSD ¹⁰⁴⁴ 256 GB bis zu 21B PCIe ¹ NVMe ¹¹ LOX 2SSD ¹⁰⁴⁴ 256 GB bis zu 21B PCIe ¹ NVMe ¹¹ LOX 2SSD ¹⁰⁴⁴ 256 GB PCIe ¹ NVMe ¹¹ CPARL 2 M2 SSD ¹⁰⁴⁴ 256 GB PCIe ¹ NVMe ¹¹ CPARL 2 M2 SSD ¹⁰⁴⁴ 256 GB PCIe ¹ NVMe ¹¹ CPARL 2 M2 SSD ¹⁰⁴⁴ 256 GB PCIe ¹ NVMe ¹¹ CPARL 2 M2 SSD ¹⁰⁴⁴ 256 GB PCIe ¹ NVMe ¹¹ CPARL 2 M2 SSD ¹⁰⁴⁴ 256 GB PCIe ¹ NVMe ¹¹ CPARL 2 M2 SSD ¹⁰⁴⁴ 256 GB PCIe ¹ NVMe ¹¹ CPARL 2 M2 SSD ¹⁰⁴⁴ 256 GB PCIe ¹ NVMe ¹¹ LOYAL 2 SSD ¹⁰⁴⁴ 256 GB PCIe ¹ NVMe ¹¹ LOYAL 2 SSD ¹⁰⁴⁴ 256 GB PCIe ¹ NVMe ¹¹ LOYAL 2 SSD ¹⁰⁴⁴ 256 GB PCIe ¹ NVMe ¹¹ LOYAL 2 SSD ¹⁰⁴⁴ 256 GB PCIe ¹ NVMe ¹¹ LOYAL 2 SSD ¹⁰⁴⁴ 256 GB PCIe ¹ NVMe ¹¹ LOYAL 2 SSD ¹⁰⁴⁴ 256 GB PCIe ¹ NVMe ¹¹ LOYAL 2 SSD ¹⁰⁴⁴ 256 GB PCIe ¹ NVMe ¹¹ LOYAL 2 SSD ¹⁰⁴⁴ 256 GB PCIe ¹ NVMe ¹¹ LOYAL 2 SSD ¹⁰⁴⁴ 256 GB PCIe ¹ NVMe ¹¹ LOYAL 2 SSD ¹⁰⁴⁴ 256 GB PCIe ¹ NVMe ¹¹ LOYAL 2 SSD ¹⁰⁴⁴ 256 GB PCIe ¹ NVMe ¹¹ LOYAL 2 SSD ¹⁰⁴⁴ 256 GB PCIe ¹ NVMe ¹¹ LOYAL 2 SSD ¹⁰⁴⁴ 256 GB PCIe ¹ NVMe ¹¹ LOYAL 2 SSD ¹⁰⁴⁴ 256 GB PCIe ¹ NVMe ¹¹ LOYAL 2 SSD ¹⁰⁴⁴ 256 GB PCIe ¹ NVMe ¹¹ LOYAL 2 SSD ¹⁰⁴⁴ 256 GB PCIe ¹ NVMe ¹¹ LOYAL 2 SSD ¹⁰⁴⁴ 256 GB PCIe ¹ NVMe ¹¹ LOYAL 2 SSD ¹⁰⁴⁴ 256 GB PCIe ¹ LOYAL 2 SSD ¹⁰⁴⁶ 256 GB PCIe ¹ LOYAL 2
Interner Speicher Optisches Laufwerk Verfügbare Grafikkarten Audio Erweiterungssteckplätze Ports und anschlüsse Eingabegeräte Kommunikation Laufwerksschächte Umweit	1FB bits zu 2 TB SATA HDD ¹⁰⁴⁴ 259 GB bits zu 1FB Polit NNMe" ILZ SSD ¹⁰⁴² 259 GB bits zu 1FB Polit NNMe" ILZ SSD ¹⁰⁴⁴ 259 GB bits zu 1FB Polit NNMe" ILZ SSD ¹⁰⁴⁴ 259 GB bits zu 1FB Polit NNMe" ISD Opol 2 TLC M2 SSD ¹⁰⁴⁴ 259 GB bits zu 1FB Polit NNMe" SCD Opol 2 TLC M2 SSD ¹⁰⁴⁴ 259 GB bits zu 1FB Polit NNMe" SCD Opol 2 TLC M2 SSD ¹⁰⁴⁴ 259 GB Polit NDMP Tologo In State In Company of the State In Company o
Interner Speicher Optisches Laufwerk Verfügbare Grafikkarten Audio Erweiterungssteckplätze Ports und anschlüsse Eingabegeräte Kommunikation Laufwerksschächte Umweit Software	This is zu 2 TB SATA HDD) ^{0,44} 259 GB bis zu 1 TB PC/er NVMe* N2 SSD) ^{0,44} 259 GB bis zu 1 TB PC/er NVMe* N2 SSD) ^{0,44} 259 GB bis zu 1 TB PC/er NVMe* N2 SSD) ^{0,44} 259 GB bis zu 15 RO/er NVMe* SSD Ope 2 TLC M2 SSD) ^{0,44} 259 GB bis zu 15 CB PC/er NVMe* SSD Ope 2 TLC M2 SSD) ^{0,44} 259 GB bis zu 15 CB PC/er NVMe* SSD Ope 2 TLC M2 SSD) ^{0,44} 259 GB bis zu 15 CB PC/er NVMe* SSD Ope 2 TLC M2 SSD) ^{0,44} 259 GB PC/er NVMe* SSD Ope 2 TLC M2 SSD) ^{0,44} 259 GB PC/er NVMe* SSD Ope 2 TLC M2 SSD) ^{0,44} 259 GB PC/er NVMe* SSD Ope 2 TLC M2 SSD) ^{0,44} 259 GB PC/er NVMe* SSD Ope 2 TLC M2 SSD) ^{0,44} 259 GB PC/er NVMe* SSD Ope 2 TLC M2 SSD) ^{0,44} 259 GB PC/er NVMe* SSD Ope 2 TLC M2 SSD) ^{0,44} 259 GB PC/er NVMe* SSD Ope 2 TLC M2 SSD) ^{0,44} 259 GB PC/er NVMe* SSD Ope 2 TLC M2 SSD) ^{0,44} 259 GB PC/er NVMe* SSD Ope 2 TLC M2 SSD) ^{0,44} 259 GB PC/er NVMe* SSD Ope 2 TLC M2 SSD) ^{0,44} 259 GB PC/er NVMe* SSD Ope 2 TLC M2 SSD) ^{0,44} 259 GB PC/er NVMe* SSD Ope 2 TLC M2 SSD) ^{0,44} 250 CB PC/er NVMe* SSD Ope 2 TLC M2 SSD) ^{0,44} 250 CB PC/er NVMe* SSD Ope 2 TLC M2 SSD) ^{0,44} 250 CB PC/er NVMe* SSD Ope 2 TLC M2 SSD) ^{0,44} 250 CB PC/er NVMe* SSD Ope 2 TLC M2 SSD) ^{0,44} 250 CB PC/er NVMe* SSD Ope 2 TLC M2 SSD) ^{0,44} 250 CB PC/er NVMe* SSD Ope 2 TLC M2 SSD Ope



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®-registriert
ENERGY-STAR-zertifiziert	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 ^{31,32,33,34,35,36}
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 für Text

- ² 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.

 3 Optionale Funktion, die zum Zeitpunkt des Kaufs konfiguriert werden muss.
- 4 Acht Monitore sind separat erhältlich und der Anschluss an acht Monitore wird nur unterstützt von: HP Elite 600 SFF und HP Elite 800 Desktop-PCs mit diskreter NVIDIA* T100 Grafikkarte und kompatiblen Flex I/O-Anschlüssen, die zum Kaufzeitbunkt konflauriert werden müssen.

 5 HP Wolf Security for Business erfordert Windows 10, Windows 11 Pro oder höher, umfasst diverse Sicherheitsfunktionen von HP und ist auf HP Pro, Elite, Workstation und RPOS Produkten verfügbar. Informationen zu Sicherheitsfunktionen und
- Betriebssystemanforderungen finden Sie in den Produkthinweisen.

 ⁶ Der Anteil an recyceltem Kunststoff beruht auf der im Standard IEEE 1680.1-2018 festgelegten Definition.
- 700% 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 **Basierend auf EPEAT**Registrierung in den USA gemäß IEEE 16801-2018 EPEAT*. Der EPEAT*-Status variiert je nach Land. Weitere Informationen unter www.epeat.net.

- ⁹ Erfordert Intel* Core™ 17 oder i 9 Prozessor und integrierte Intel* Grafikkarte.

 10 Erfordert einen Wireless Access Point und einen Internetdienst von einem separaten Anbieter. Die Verfügbarkeit öffentlicher Wireless Access Points ist begrenzt. Die Funktionalität von Wi-Fi 7 (802:11BE) erfordert Windows 11 2024, Intel * Core-Prozessoren™ der 14. Generation und einen separat erhältlichen Wi-Fi 7-Router. Wi-Fi 7 ist mit vorhergehenden Wi-Fi 802:11-Spezifikationen abwärtskompatibel. Verfügbar in Ländern, in denen Wi-Fi 7 unterstützt wird. Die Spezifikationen für 802:11BE befinden sich in der Entwurfsphase
- und sind nicht endgültig. Falls die endgültigen Spezifikationen von den Entwurfsspezifikationen abweichen, kann dies die Kommunikation des Notebooks mit anderen 802:11BE-Geräten beeinträchtigen.

 11 Wi-Fi", das Gigabit-Datenraten unterstützt, ist mit Wi-Fi 7 (802:11BE) zu erreichen, wenn Dateien zwischen zwei Geräten übertragen werden, die an denselben Router angeschlossen sind. Erfordert einen separat erhältlichen Wireless-Router, der 160-MHz-Kanäle which, does of guaranteem uninerstatize, not min which it (account) as a resolution with a support of the properties of

- Wischlösungen im Whitepaper _How to Sanitize Your HP Device' (So desinfizieren Sie Ihr HP Gerät) (https://h20195.www2.hp.com/v2/GetDocument.aspx?docname=4AA7-7610ENW), Gilt nicht für HP Elite c1030 Chromebook.

 13 Der HP Total Test Prozess stellt keine Garantie der zukünftigen Leistung unter diesen Testbedingungen dar. Für versehentliche Schäden ist ein optionales HP Care Pack zum Schutz gegen versehentliche Schäden erforderlich.

 14 MIL STD 810-Tests sind nicht dazu bestimmt, die Eignung im Hinblick auf die Anforderungen des US-Verteidigungsministeriums oder für millitärische 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 vor versehentlichen Schäden abgedeckt. 15 HP Sure Start Gen7 ist auf ausgewählten HP PCs verfügbar und erfordert Windows 10 oder höher.

Fußnoten zur Spezifikation

1 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

gefüllz Werden Konnen: wind under in verlagen under un **PLY-DVS komen in DVP-RVM: under New Process to the interview everage. Ration of the Speicher kapazitist als Single-Lyoyer-Discs. Mit diesem Laufwerk gebrannte in Discs sind mit vielen herkömmilchen Single-Lyoyer-DVS. Durfwerken und -Playeren nicht kompatibel. Es wird nicht gestatiet. Double-Lyoyer-Discs had were eine höhere Speicher kapazitist als Single-Lyoyer-Discs. Mit diesem Laufwerk gebrannte in Discs sind mit vielen herkömmilchen Single-Lyoyer-DVD-Laufwerken und -Playeren nicht kompatibel. Es wird nicht grannteir in Lass sich Disks fehler frei abspielen lassen.

4 Für den vollen Funktionsumfang von Intel" vPro" sind Windows 11 Pro 64-Bit, ein Prozessor mit vPro-Unterstützung, ein vPro-fähiger Chipsatz, eine vPro-fähige LAN- und/oder WLAN-Karte und TPM 2.0 erforderlich. Für bestimmte Funktionen ist zusätzliche Software von Diritherstellern erforderlich. Siehe http://intel.com/ypro.

5 Die Multi-Core-Technologie dient zur Verbesserung der Leistung bestimmter Softwareprodukte. Die Verwendung dieser Technologie bringt nicht zwangsläufig Vorteile für jeden Kunden/jede Kundin 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.

6 Die Intel" Turbo Boost Technologie erfordert einen PC mit einem Prozessor mit Intel Turbo Boost Funktionen. Die Intel Turbo Boost Leistungsmerkmale variieren je nach Hardware-, Software- und Systemkonfiguration. Weitere Informationen hierzu finden Sie unter www.intel.com/technology/turboboost.

7 Speichermodule unterstützen Übertragungsrate wird durch die Systemkonfiguration bestimmt.

Speichermodule unterstützen Übertraaunasraten von bis zu 4800 MT/s. Systemaeschwindiakeit bis zu 4400 MT/s. entsprechend der Desian-Guideline von Intel. Die tatsächliche Übertraaunasrate wird durch die Systemkonfiauration bestimmt.

Dos Design der Systemarchitektur beträgt 2 DIMMS pro Kanal. Die Population beginnt am entferntesten Speichersteckplatz des Prozessors.

Für die 2 DIMMs innerhalb desselben Speicherkanals sind symmetrische Konfigurationen erforderlich.

Bei Speicherlaufwerken ist 1 GB = 1 Milliarde Byte. 1 TB = 1 Billion Bytes. Die tatsächliche Kapazität nach Formatierung ist geringer. Bis zu 36 GB der Festplatte (bei Windows) sind für Software zur Systemwiederherstellung reserviert.

Dos HP Manageability Integration Kit kann unter http://www.hp.com/go/clientmanagement heruntergeladen werder
 HP Support Assistant: Erfordert Windows und Internetzugang.

¹⁴ Der PC kann nur mit einer der drei verfügbaren optionalen Funktionen konfiguriert werden: flaches optisches Laufwerk oder auswechselbares Festplattenlaufwerk oder M.2 SSD-Schacht.

15 Intel® Ethernet-Netzwerkadapter 1225-T1; separat oder als optionale Funktion erhältlich. 16 HP Connect for Microsoft Endpoint Manager ist im Azure Market Place für HP Pro, Elite, Z und Point-of-Sale PCs erhältlich, die mit Microsoft Endpoint Manager verwaltet werden. Ein Abonnement für Microsoft Endpoint Manager ist erforderlich und muss separat

erworben werden. Netzwerkverbindung erforderlich.

17 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

18 HP Patch Assistant ist für ausgewählte HP PCs mit HP Manageability Kit erhältlich, die über Microsoft System Center Configuration Manager verwaltet werden. Das HP Manageability Integration Kit kann heruntergeladen werden unter

http://www8.hp.com/us/en/ads/clientmanagement/overview.html.

¹⁹ Verfügbarkeit variiert je nach Land.
²⁰ HP Sure Sense ist auf ausgewählter

ewählten HP PCs verfügbar und nicht verfügbar mit Windows 10 Home.

21 Der Funktionsumfang von HP BIOSphere Gen6 kann je nach Plattform und Konfliguration variieren.

22 HP Secure Erase ist für Methoden vorgesehen, die in der "Clear"-Löschmethode in der National Institute of Standards and Technology Special Publication 800-88 beschrieben sind. Plattformen mit Intel® Optane™ werden von HP Secure Erase nicht unterstützt.

25 HP Sure Start Gen5 ist auf ausgewählten HP PCs verfügbar und erfordert Windows 10 oder neuer.

4 HP Sure Click erfordert Windows 10 Pro oder neuer oder Enterprise, Vollständige Details unter https://bit.ly/2PrlT6A_SureClick.

5 HP Client Security Manager Gen7 erfordert Windows und ist für ausgewählte HP Elite und Pro PCs verfügbar.

HP Sure Start Gen7 ist für ausgewählte HP PCs verfügbar.

HP Sure Start Gen7 ist für ausgewählte HP PCs verfügbar.

HP Sure Recover Gen5 ist für ausgewählte HP PCs verfügbar und erfordert Windows 10 oder neuer und eine offene Netzwerkverbindung. Erstellen Sie vor der Verwendung von HP Sure Recover eine Sicherung wichtiger Dateien, Daten, Fotos, Videos usw., um Datenverluste zu vermeiden. Die netzwerkbasierte Wiederherstellung über WLAN ist nur auf PCs mit Intel Wi-Fi-Modul verfügbar.

²⁸ HP Sure Admin erfordert Windows 10 oder neuer, HP BIOS, HP Manageability Kit von http://www.hp.com/go/clientmanagement und die Smartphone-App HP Sure Admin Local Access Authenticator aus dem Android- oder Apple-Store.
²⁹ Das Absolute Firmware-Modul wird in deaktiviertem Zustand ausgeliefert und kann nur durch den Erwerb eines Lizenzabonnements und die vollständige Aktivierung des Softwareagenten aktiviert werden. Lizenzabonnements könne 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 mehreren Jahren erworben werden. Der Service ist eingeschränkt. Wenden Sie sich bei Frägen zur Vertugbarkeit außerhalb der USA an Absolute. Es gelten bestimmte Bedingun hithps://www.absolute.com/about/legal/agreements/absolute/.

30 Der Kombinierte Thunderbolt** 3.0- und serielle/PS/2-Anschluss belegt einen PCle-Steckplatz.

31 Externe Netzteile, WWAN-Module, Netzkabel, Köbel und Peripheriageräte sind nicht inbegriffen. Nach dem Kauf erworbene Ersatzteile sind möglicherweise nicht halogenarm.

32 Der Anteil an Kunststoff in den jeweiligen Komponenten, der andermfalls ins Meer gelangen würde, variiert je nach Produkt.

33 Der Anteil an recyceltem Kunststoff beruht auf der im Standard IEEE 16801-2018 festgelegten Definition.

34 Der Anteil an Kunststoff aus geschlossenem ITE-Kreislauf basiert auf der Definition in der Norm IEEE 16801-2018.

35 100 % der Außenverpackung und die Kissen aus Wellpappe werden aus zertifizierten und recycelten Fasern aus nachhaltigen Quellen hergestellt.

36 Die Polster aus geformtem Zellstoff bestehen zu 100 % aus recycelter Holzfaser und organischem Material.

The Protect us grown ment zenson besident zenson besident zu over das tesperat zu erwerben. Die Verfügbarkeit öffentlicher Wireless Access Points ist begrenzt. Wi-Fi 6 ist mit vorhergehenden Wi-Fi 80211-Spezifikationen abwärtskompatibel 38 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 abwärtskompatibel 38 Wireless Access Point und Internet-Service sind erforderlich und separat zu erwerben. Die Verfügbarkeit öffentlicher Wireless Access Point und Internet-Service sind erforderlich und separat zu erwerben. Die Verfügbarkeit öffentlicher Wireless Access Point und Internet-Service sind erforderlich und separat zu erwerben. Die Verfügbarkeit öffentlicher Wireless Access Point und Internet-Service sind erforderlich und separat zu erwerben. Die Verfügbarkeit öffentlicher Wireless Access Point und Internet-Service sind erforderlich und separat zu erwerben. Die Verfügbarkeit öffentlicher Wireless Access Point und Internet-Service sind erforderlich und separat zu erwerben. Die Verfügbarkeit offentlicher Wireless Access Point und Internet-Service sind erforderlich und separat zu erwerben. Die Verfügbarkeit offentlicher Wireless Access Point und Internet-Service sind erforderlich und separat zu erwerben. Die Verfügbarkeit offentlicher Wireless Access Point und Internet-Service sind erforderliche und separat zu erwerben.

38 Wireless Access Point und Internet-Service sind erforderlich und separat zu erwerben. Die Verfügbarkeit öffentlicher Wireless Access Points ist begrenzt. Wir-i o ist mit vornergenenuen wern ozzungenenuen vern ozzungenenuen einem stellen Anbieter jinnerhalb desselben Speicherkandis zu verwenden.

49 Der Kundejdie Kundin kann auf alle Speichersteckplätze zugreifen oder diese aufrüsten.

49 Wireless Access Point und Internetdienst sind erforderlich und separat zu erwerben. Die Verfügbarkeit öffentlicher Wireless Access Points ist begrenzt. Die Funktionalität von Wi-Fi 7 (802:11BE) erfordert Windows 11 2024, Intel ** Core-Prozessoren** der 14.

Generation und einen separat erhältlichen Wi-Fi 7-Router. Wi-Fi 7 ist mit vorhergehenden Wi-Fi 802:11-Spezifikationen döwärtskompatibel. Verfügbar in Ländern, in denen Wi-Fi 7 unterstützt wird. Die Spezifikationen für 802:11BE befinden sich in der Entwurfsphase und sind nicht endgültig. Falls die endgültigen Spezifikationen von den Entwurfsspezifikationen abweichen, kann dies die Kommunikation des Notebooks mit anderen 80211BE-Geräten beeinträchtigen.

42 256 GB TLC M.2 SSD nur verfügbar für Prozessoren der 12. Generation.

43 T400 2 GB ist nur mit Prozessoren der 12. Generation verfügbar.

*3 T400 2 GB ist nur mit Prozessoren der 12. Generation vertugbar.

4 Ab dem 1. November 2023 muse bei dilen Bestellungen Windows auf der SSD installiert sein, um Benutzern ein besseres Benutzererlebnis zu bieten. Festplatten können nur als zusätzliche Datenlaufwerke und nicht als Boot-Laufwerk konfiguriert werden.

5 Alle HP G9 Minis und AlOs 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. 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 80211-

Spezifikationen abwärtskompatibel. Nur in Ländern verfügbar, in denen Wi-Fi 6E unterstützt wird.

56 HP Wolf Pro Security Edition (inklusive HP Sure Click Pro und HP Sure Sense Pro) ist bei ausgewählten SKUs vorinstalliert verfügbar und beinhaltet je nach erworbenem HP Produkt eine gebührenpflichtige 1- oder 3-jährige Lizenz. Die HP Wolf Pro Security Edition Software ist gemäß den Lizenzbedingungen des Endbenutzer-Lizenzvertrags (EULA) für HP Wolf Security Software lizenziert. Diesen finden Sie unter https://support.hp.com/us-en/document/ish_3875769-3873014-16 mit folgenden Änderungen: "7. Laufzeit. Sofern sie nicht gemäß den in diesem EULA aufgeführten Bedingungen anderweitig früher gekündigt wird, tritt die Lizenz für die HP Wolf Pro Security Edition (HP Sure Sense Pro und HP Sure Click Pro) ab ihrer Aktivierung in Kraft und bleibt anschließend für einen Zeitraum von entweder zwölf (12) Monaten oder sechsunddreißig (36) Monaten gültig ("Erstlaufzeit"). Am Ende der Erstlaufzeit können Sie (a) eine Verlängerungslizenz für die HP Pro Wolf Security Edition von HP.com, dem HP Vertrieb oder einem HP Channel Partner erwerben oder (b) mit der Verwendung der Standardversionen von HP Sure Click und HP Sure Sense ohne Zusatzkosten und ohne zukünftige Softwareaktualisierungen oder HP Support fortfahren.

© Copyright 2024 HP Development Company, LP. 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 Gewährleistungen asprüche. HP haftet nicht für technische bzw. redaktionelle Fehler oder Fehlende informationen. Microsoft, Windows und das Windows-Logo sind in den USA eingetragene Marken der Microsoft Corporation. Intel®, das Intel® Logo, Intel® Core und Core® Inside sind Markenzeichen oder eingetragene Markenzeichen der Intel® Corporation oder deren Tochtergesellschaften in den USA und in anderen Ländern. VIVIDIA® und das NVIDIA® und das NVIDIA® und das NVIDIA® und das NVIDIA® und Gesen Tochtergesellschaften in den USA und in anderen Ländern. USB Type-C® und USB-C® sind Marken der SUB Implementers Forum. DisplayPort® und das DisplayPort® und das DisplayPort® und das DisplayPort® und das DisplayPort® und und eine USA und in anderen Ländern.

