Bereit für die hybride Arbeitswelt

Der HP Elite Mini 600 Desktop-PC liefert die Leistung, die Sie für Ihre Arbeit benötigen, und ist dennoch so klein, dass Sie ihn mit nach Hause und wieder mit ins Büro nehmen können. Durch seinen leistungsstarken Intel®-Prozessor², DDR5-Speicher und intelligenten Bereitstellungsoptionen ist dies der richtige PC für Desktop-Benutzer:innen, die Flexibilität bei der Arbeit benötigen.

Power für das Unternehmen

Mit dem neuesten Intel®-Prozessor² und schnellem DDR5-Speicher, der die Geschwindigkeit und Reaktionsfähigkeit für Multitasking-Anwender:innen liefert, können Sie Ihre Arbeit schneller erledigen. Genießen Sie das Erlebnis auf bis zu vier Monitoren³.

Nehmen Sie Ihre Arbeit mit nach Hause

Ihre Arbeit muss weitergehen, egal ob Sie im Büro oder zu Hause arbeiten. Der ultrakleine HP Elite Mini 600 passt problemlos in die meisten kleinen Taschen, so dass Sie ihn leicht zwischen Ihrem Büro und Ihrem Zuhause hin- und hertragen können. Schließen Sie ihn an einen kompatiblen HP Monitor⁴ an.

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.⁶ Der Außenverpackung stammt zu 100 Prozent aus nachhaltigen Quellen und ist recycelbar.⁷ Dieser PC ist in 23 Ländern ENERGY STAR®-zertifiziert und EPEAT®-registriert.⁸



Funktionsumfang

Agiler Umgang mit Daten

Dank PCIe Gen4 SSDs können Sie schnell auf Daten zugreifen und diese übertragen, um mit den laufenden Geschäftsanforderungen von heute Schritt zu halten.

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.¹⁰

Optimale Sicherheitsvorkehrungen für Ihren PC

Verhindern Sie unerwünschte Änderungen an den Sicherheitseinstellungen und stoppen Sie Malware: HP Sure Run Gen5 identifiziert, isoliert und meldet Angreifer:innen, die versuchen, Prozesse gewaltsam zu beenden.¹¹

Sorgenfreies Surfen

Schützen Sie Ihren PC dank der hardwaregestützten Sicherheit von HP Sure Click vor Websites, les- und editierbaren Microsoft Word Dateien und schreibgeschützten PDF-Anhängen mit Malware, Ransomware oder Viren.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. 13,14,15

Intensives Arbeiten - ohne hörbare Beanspruchung

Der flüsterleise Betrieb ermöglicht vollständige Konzentration auf Ihre Arbeit. Der HP Elite Mini 600 nutzt das HP Run Quiet-Design, bei dem die Lüfter auf einen leisen und kühlen Systembetrieb abgestimmt werden.



Technische Daten

Technische Daten	
Verfügbare Betriebssysteme	Windows 11 Pro¹ Windows 11 Pro Education¹ Windows 11 Home - HP empfiehlt Windows 11 Pro für Unternehmen¹ Windows 11 Home Single Language - HP empfiehlt Windows 11 Pro für Unternehmen¹ Windows 11 Pro (vorinstalliert mit Windows 10 Pro Downgrade)¹²² FreeDOS
Prozessorproduktfamilie	Intel® Pentium® Prozessor Intel® Celeron® Prozessor Intel® Celeron® Prozessor der 13. Generation Intel® Core® 16 Prozessor der 13. Generation Intel® Core® 18 Prozessor der 13. Generation Intel® Core® 19 Prozessor der 13. Generation Intel® Core® 17 Prozessor der 12. Generation Intel® Core® 18 Prozessor der 12. Generation Intel® Core® 18 Prozessor der 12. Generation Intel® Core® 18 Prozessor der 12. Generation
Verfügbare Prozessoren ^{3,28}	Intel® Core® 15-12500T mit Intel® UHD-Grafikeinheit (2,0 GHz P-Core Basisfrequenz, bis zu 4,4 GHz P-Core max. Turbofrequenz, 18 MB L3-Cache, 6 P-Cores, 12 Threads), Unterstützung für die Intel® vPro® Technologie Intel® Core® 13-12300T mit Intel® UHD-Grafikeinheit (2,3 GHz P-Core Basisfrequenz, bis zu 4,1 GHz P-Core max. Turbofrequenz, 12 MB L3-Cache, 4 P-Cores, 8 Threads) Intel® Core® 13-12100T mit Intel® UHD-Grafikeinheit (2,2 GHz P-Core Basisfrequenz, bis zu 4,1 GHz P-Core max. Turbofrequenz, 12 MB L3-Cache, 4 P-Cores, 8 Threads) Intel® Celeron® G8000 mit Intel® UHD-Grafikeinheit (3,3 GHz P-Core Basisfrequenz, 4 MB L3-Cache, 2 P-Cores, 2 Threads) Intel® Celeron® G8000 mit Intel® UHD-Grafikeinheit (3,3 GHz P-Core Basisfrequenz, 4 MB L3-Cache, 2 P-Cores, 2 Threads) Intel® Core® 15-12500 mit Intel® UHD-Grafikeinheit (3,3 GHz P-Core Basisfrequenz, bis zu 4,8 GHz P-Core max. Turbofrequenz, 18 MB L3-Cache, 6 P-Cores, 12 Threads), unterstützt die Intel® vPro® Technologie Intel® Core® 15-12500 mit Intel® UHD-Grafikeinheit (3,5 GHz P-Core Basisfrequenz, bis zu 4,8 GHz P-Core max. Turbofrequenz, 18 MB L3-Cache, 6 P-Cores, 8 Threads) Intel® Core® 15-12500 mit Intel® UHD-Grafikeinheit (3,5 GHz P-Core Basisfrequenz, bis zu 4,8 GHz P-Core max. Turbofrequenz, 12 MB L3-Cache, 4 P-Cores, 8 Threads) Intel® Core® 15-12500 mit Intel® UHD-Grafikeinheit (3,5 GHz P-Core Basisfrequenz, bis zu 4,8 GHz P-Core max. Turbofrequenz, 12 MB L3-Cache, 4 P-Cores, 8 Threads) Intel® Core® 15-12500 mit Intel® UHD-Grafikeinheit (3,5 GHz P-Core Basisfrequenz, bis Zu 4,6 GHz P-Core max. Turbofrequenz, 12 MB L3-Cache, 4 P-Cores, 8 Threads) Intel® Core® 15-12500 mit Intel® UHD-Grafikeinheit (3,6 GHz P-Core Basisfrequenz, bis Zu 4,6 GHz P-Core max. Turbofrequenz, 15 MB L3-Cache, 8 P-Cores, 12 Threads) Intel® Core® 15-12500 mit Intel® UHD-Grafikeinheit (1,6 GHz P-Core Basisfrequenz, bis Zu 4,6 GHz P-Core max. Turbofrequenz, bis Zu 4,6 GHz P-Core max. Inturbofrequenz, bis Zu 4,7 GHz mit Intel® UHD-Grafikeinheit (1,6 GHz P-Core Basisfrequenz, bis Zu 4,6
Chipsatz ³	Intel® Q670 (vPro®)
Formfaktor	Mini
Formfaktor Maximaler Hauptspeicher	Mini 16 GB DDR4-3200 SDRAM 64 GB DDR5-4800 SDRAM; 45.6 Übertragungsraten bis zu 3200 MT/s. Übertragungsraten von bis zu 4800 MT/s.
	16 GB DDR4-3200 SDRAM 64 GB DDR5-4800 SDRAM; ^{4,5,6}
Maximaler Hauptspeicher	16 GB DDR4-3200 SDRAM 64 GB DDR5-4800 SDRAM; ^{4,5,6} Übertragungsraten bis zu 3200 MT/s. Übertragungsraten von bis zu 4800 MT/s.
Maximaler Hauptspeicher Speichersteckplätze	16 GB DDR4-3200 SDRAM 64 GB DDR5-4800 SDRAM; 4.5.6 Übertragungsraten bis zu 3200 MT/s. Übertragungsraten von bis zu 4800 MT/s. 2 SODIMM bis zu 2 TB SATA HDD ^{7,32} 256 GB bis zu 1 TB PCle* NVMe TM M.2 SSD ^{7,32}
Maximaler Hauptspeicher Speichersteckplätze Interner Speicher	16 GB DDR4-3200 SDRAM 64 GB DDR5-4800 SDRAM; 4.5.6 Übertragungsraten bis zu 3200 MT/s. Übertragungsraten von bis zu 4800 MT/s. 2 SODIMM bis zu 2 TB SATA HDD ^{7,32} 256 GB bis zu 1 TB PCie* NVMe* M.2 SSD ^{7,32} bis zu 2 TB PCie* NVMe* TLC M.2 SSD ^{7,32} Integriert: Intel* UHD Graphics 730; Intel* UHD Graphics 770; Intel* UHD Graphics 710
Maximaler Hauptspeicher Speichersteckplätze Interner Speicher Verfügbare Grafikkarten	16 GB DDR4-3200 SDRAM 64 GB DDR5-4800 SDRAM; 4.5.6 Übertragungsraten bis zu 3200 MT/s. Übertragungsraten von bis zu 4800 MT/s. 2 SODIMM bis zu 2 TB SATA HDD ^{7,32} 256 GB bis zu 1 TB PCle* NVMe* M2 SSD ^{7,32} bis zu 2 TB PCle* NVMe* TLC M2 SSD ^{7,32} lntegriert: Intel* UHD Graphics 730; Intel* UHD Graphics 770; Intel* UHD Graphics 710 (Integrierte Grafikkarte ist abhängig vom Prozessor.)
Maximaler Hauptspeicher Speichersteckplätze Interner Speicher Verfügbare Grafikkarten Audio	16 GB DDR4-3200 SDRAM 64 GB DDR5-4800 SDRAM; 4.5.6 Übertragungsraten bis zu 3200 MT/s. Übertragungsraten von bis zu 4800 MT/s. 2 SODIMM bis zu 2 TB SATA HDD ^{7,32} 256 GB bis zu 1 TB PCle* NVMe* M.2 SSD ^{7,32} bis zu 2 TB PCle* NVMe* TLC M.2 SSD ^{7,32} Integriert: Intel* UHD Graphics 730; Intel* UHD Graphics 770; Intel* UHD Graphics 710 (Integrierte Grafikkarte ist abhängig vom Prozessor.) Realtek ALC3252-Codec, universelle Audiobuchse mit Unterstützung für CTIA- und OMTP-Headsets
Maximaler Hauptspeicher Speichersteckplätze Interner Speicher Verfügbare Grafikkarten Audio Erweiterungssteckplätze	16 GB DDR4-3200 SDRAM 64 GB DDR5-4800 SDRAM; 45.6 Übertragungsraten bis zu 3200 MT/s. Übertragungsraten von bis zu 4800 MT/s. 2 SODIMM bis zu 2 TB SATA HDD ^{7,32} 256 GB bis zu 1 TB PCle* NVMe** M2 SSD ^{7,32} bis zu 2 TB PCle* NVMe** M2 SSD ^{7,32} bis zu 2 TB PCle* NVMe** TLC M2 SSD
Maximaler Hauptspeicher Speichersteckplätze Interner Speicher Verfügbare Grafikkarten Audio Erweiterungssteckplätze Ports und anschlüsse	16 GB DDR4-3200 SDRAM 64 GB DDR5-4800 SDRAM; 4.5.6 Übertragungsraten bis zu 3200 MT/s. Übertragungsraten von bis zu 4800 MT/s. 2 SODIMM bis zu 2 TB SATA HDD ^{7,32} 256 GB bis zu 1 TB PCie* NVMe** M.2 SSD ^{7,32} bis zu 2 TB PCie* NVMe** M.2 SSD ^{7,32} bis zu 2 TB PCie* NVMe** TLC M.2 SSD ^{7,32} bis zu 2 TB PCie* NVMe** TLC M.2 SSD ^{7,32} Integriert: Intel** UHD Graphics 730; Intel** UHD Graphics 770; Intel** UHD Graphics 710 (Integrierte Grafikkarte ist abhängig vom Prozessor.) Realtek ALC3252-Codec, universelle Audiobuchse mit Unterstützung für CTIA- und OMTP-Headsets 2 M.2 2230; 1 M.2 2280 (1 M.2-Steckplatz für WLAN und 2 M.2 2280-Steckplatze für Speicher.) Vorderseite: 1 Headset-Anschluss; 1 Super Speed USB Type-A 10 Gbit/s Signalrate; 1 Super Speed USB Type-A, 10 Gbit/s Signalrate (mit Ladefunktion); 1 Super Speed USB Type-C* 20 Gbit/s Signalrate; 1 Netzanschluss; 1 RJ-45; 3 Super Speed USB Type-A 10 Gbit/s Signalrate; 2 DisplayPort** 1.4; 1 HDMI 21; Optionale Anschlüsse: Flex IO-Anschlüss 2 - wöhlen Sie unter folgenden Optionen: 2 USB 2.0 Typ-A 480 Mbit/s Signalrate (100 W Leistungsaufnahme, DisplayPort** 1 At Indow 2 USB Type-A 5 Gbit/s Signalrate, HP Fiber NIC-Anschlüss (1 Gbit/s), Intel** 1225-LM 2.5 Gigabit-Netzwerkanschlüss (LOM), 1 Thunderbolt** 3 mit USB 4.0, 1 serieller Anschlüss ¹ HP USB Busjness Smartcard-CCID-Tastatur (flach); HP 655 Wireless-Tastatur und -Maus kombiniert; HP 320K USB-Tastatur** 20K USB-Tastatur**
Maximaler Hauptspeicher Speichersteckplätze Interner Speicher Verfügbare Grafikkarten Audio Erweiterungssteckplätze Ports und anschlüsse Eingabegeräte	16 GB DDR4-3200 SDRAM 64 GB DDR5-4800 SDRAM; 4.5.6 Dbertragungsraten bis zu 3200 MT/s. Übertragungsraten von bis zu 4800 MT/s. 2 SODIMM bis zu 2 TB SATA HDD7-322 256 GB bis zu 1 TB PCile* NVMe** M2 SSD7-32 bis zu 2 TB PCile* NVMe** TLC M2 SSD7-32 bis zu 2 TB PCile** NVMe** TLC M2 SSD7-32 bis zu 2 TB PCile** NVMe** TLC M2
Maximaler Hauptspeicher Speichersteckplätze Interner Speicher Verfügbare Grafikkarten Audio Erweiterungssteckplätze Ports und anschlüsse Eingabegeräte Kommunikation	16 GB DDR4-3200 SDRAM 64 GB DDR5-4800 SDRAM; 4.5.6 Ubertragungsraten bis zu 3200 MT/s. Übertragungsraten von bis zu 4800 MT/s. 2 SODIMM bis zu 2 TB SATA HDD ^{7,32} 256 GB bis zu 1 TB PCle* NVMe* M2 SSD ^{7,32} bis zu 2 TB PCle* NVMe* M2 SSD ^{7,32} bis zu 2 TB PCle* NVMe* TLC M2 SSD ^{7,32} bis zu 2 TB PCle* NVMe* TLC M2 SSD ^{7,32} bis zu 2 TB PCle* NVMe* TLC M2 SSD ^{7,32} lintegriert. Intel* UHD Graphics 730; Intel* UHD Graphics 770; Intel* UHD Graphics 710 [Integrierte Grafikkarte list abhängig vom Prozessor.] Reditek ALC3252-Codec, universelle Audiobuchse mit Unterstützung für CTIA- und OMTP-Headsets 2 M2 2230; 1 M2 2280 (1 M2-Steckplatz für WLAN und 2 M2 2280-Steckplatze für Speicher.) Vorderseite: 1 Headset-Anschluss; 1 SuperSpeed USB Type-A 10 Gbit/s Signalrate; 1 SuperSpeed USB Type-C* 20 Gbit/s Signalrate; 1 Holl 21; Optionale Anschlüsse: Flex IO-Anschluss 2 - wöhlen Sie unter folgenden Optioner: 2 USB 20 Typ-A 480 Mbit/s Signalrate, 1 serieller, 1 zweiter externer Antennenanschluss; Flex IO-Anschluss 1 - wöhlen Sie unter folgenden Optioner: 1 VSA, 1 DisplayPort** 14, 1 HDMI 21; UsperSpeed USB Type-C* 10 Gbit/s Signalrate, 1 Sig
Maximaler Hauptspeicher Speichersteckplätze Interner Speicher Verfügbare Grafikkarten Audio Erweiterungssteckplätze Ports und anschlüsse Eingabegeräte Kommunikation Laufwerksschächte	16 GB DDR4-3200 SDRAM 64 GB DDR5-4800 SDRAM; 45.5 Ubertrogungsraten bis zu 3200 MT/s. Übertrogungsraten von bis zu 4800 MT/s. 2 SODIMM bis zu 2 TB SATA HDD ^{T/22} 256 GB bis zu 1 TB PCie* NVMe* TLC M2 SSD ^{T/22} bis zu 2 TB PCie* NVMe* TLC M2 SSD ^{T/22} PCealtek ALC 3252-Codec, universelle Audiobuchse mit Unterstützung für CTIA- und OMTP-Headsets 2 M2 2230; 1 M2 2280 (1 M2-Steckplatz für WLAN und 2 M2 2280-Steckplötze für Spienderts 2 M2 2230; 1 M2 2280 (1 M2-Steckplatz für WLAN und 2 M2 2280-Steckplötze für Spienderts 2 M2 2230; 1 M2 2280 (1 M2-Steckplatz für WLAN und 2 M2 2280-Steckplötze für Spienderts 2 M2 2230; 1 M2 2280 (1 M2-Steckplatz für WLAN und 2 M2 2280-Steckplötze für CTIA- und OMTP-Headsets 2 M2 2230; 1 M2 2280 (1 M2-Steckplatz für WLAN und 2 M2 2280-Steckplötze für CTIA- und OMTP-Headsets 2 M2 2230; 1 M2 2280 (1 M2-Steckplatz für WLAN und 2 M2 2280-Steckplötze für CTIA- und OMTP-Headsets 2 M2 2230; 1 M2 2280 (1 M2-Steckplatz für WLAN und 2 M2 2280-Steckplötze für CTIA- und OMTP-Headse
Maximaler Hauptspeicher Speichersteckplätze Interner Speicher Verfügbare Grafikkarten Audio Erweiterungssteckplätze Ports und anschlüsse Eingabegeräte Kommunikation Laufwerksschächte Umweit	16 GB DDR4-3200 SDRAM 64 GB DDR5-4800 SDRAM. 45.5 Dertrogungsraten bis zu 3200 MTis. Übertrogungsraten von bis zu 4800 MTjs. 2 SODIMM bis zu 2 TB SATA HDD ¹³²² 256 GB bis zu 11TB PCie* NVMe***M2 SSD ¹³²² bis zu 2 TB SATA HDD ¹³²² 256 GB bis zu 11TB PCie* NVMe***M2 SSD ¹³²² bis zu 2 TB SATA HDD ¹³²² 275 GB bis zu 11TB PCie* NVMe***M2 SSD ¹³²² bis zu 2 TB SATA HDD ¹³²² 275 GB bis zu 11TB PCie* NVMe***M2 SSD ¹³²² bis zu 2 TB SATA HDD ¹³²² 276 GB bis zu 11TB PCie* NVMe***M2 SSD ¹³²² bis zu 2 TB SATA HDD ¹³²² 277 GB bis zu 11TB PCie***M2 SSD ¹³²² bis zu 2 TB SATA HDD ¹³²² 278 Reditek ALG3252 Codec, universelle Audiobuchse mit Unterstützung für CTIA- und OMTP-Headsets 2 M2 2230; 1M2 2280 (1 M2-Steckplatz für WLA N und 2 M2 2280-Steckplatze für Speicher.) Vorderseite: 1 Headset Anschluss; 1 SuperSpeed USB Type A 10 Gbit/s Signalrate; 1 SuperSpeed USB Type-A, 10 Gbit/s Signalrate (mit Ladefunktion); 1 SuperSpeed USB Type-C*20 Gbit/s Signalrate; 1 Henter: Netzonschluss; 1 RJ-45; 3 SuperSpeed USB Type-A 10 Gbit/s Signalrate; 2 DisplayPort***, 1 HDM 2 1; HDM 2



Technische Daten

Managementfunktionen	HP Client Catalog (Download); HP Driver Packs (Download); HP Image Assistant (Download); HP Client Management Script Library (Download); HP Connect for Microsoft Endpoint Manager; HP Manageability Integration Kit (Download); HP Patch Assistant (Download) ^{9,10,11}
Stromversorgung	Externes Netzteil mit 90 W, Wirkungsgrad bis zu 89 %; Externes Netzteil mit 120 W, Wirkungsgrad bis zu 89 %, Active PFC
Abmessungen	17,7 x 17,5 x 3,4 cm; 49,8 x 23,5 x 13,2 cm (Paket)
Gewicht	1,42 kg; (Das exakte Gewicht variiert je nach Konfiguration.)
Umweltzeichen	EPEAT*-registriert ³⁰
ENERGY-STAR-zertifiziert	ENERGY STAR®-zertifiziert
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 Vier Displays sind separat erhältlich und werden nur unterstützt, wenn ein konfigurierbarer Flex-Anschluss für ein viertes Display vorhanden ist.
- $^4\,{\rm Monitor\,und\,Montage material\,sind\,separat\,oder\,als\,Sonderzubeh\"{o}r\,erh\"{a}ltlich.}$
- ⁵ HP Wolf Security for Business erfordert Windows 10 oder höher, umfasst verschiedene Sicherheitsfunktionen von HP und ist auf HP Pro, Elite, Workstation und RPOS-Produkten erhältlich. 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.
- ⁷100 % 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 heraestellt.
- 8 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.
- ¹⁰ HP Sure Start Gen7 ist auf ausgewählten HP PCs verfügbar und erfordert Windows 10 oder neuer.
- 11 HP Sure Run Gen5 ist auf ausgewählten HP PCs verfügbar und erfordert Windows 10 und neuer.
- 12 HP Sure Click erfordert Windows 10 und neuer. Vollständige Details unter https://bit.ly/2PrLT6A_SureClick.
- 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 stehen aus und dienen nicht dazu, die Eignung für 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.

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 Updates erfüllt werden. Siehe http://www.windows.com.
- ² Auf diesem System ist die Windows 10 Pro-Software bereits vorinstalliert, außerdem sind im Lieferumfang eine Lizenz für die Windows 11 Pro Software und Wiederherstellungssoftware enthalten. Sie können 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 installieren. Um einen Datenverlust zu vermeiden, müssen Sie vor der Deinstallation und Installation von Betriebssystemen sämtliche Daten (Dateien, Fotos usw.) sichern,
- ³ Für den vollen Funktionsumfang von Intel® vPro® sind Windows 10 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 $bestimmte\ Funktionen\ ist\ zus\"{a}tzliche\ Software\ von\ Drittherstellern\ erforderlich.\ Siehe\ http://intel.com/vpro$
- ⁴Bei Systemkonfigurationen mit mehr als 3 GB Arbeitsspeicher unter 32-Bit-Betriebssystemen ist aufgrund von Systemressourcenanforderungen ggf. nicht der gesamte Speicher verfügbar. Für die Adressierung des Arbeitsspeichers über 4 GB ist ein 64-Bit-Betriebssystem erforderlich. Speichermodule unterstützen Übertragungsraten von bis zu 3200 MT/s für DDR4 und bis zu 4800 MT/s für DDR5; Die tatsächliche Datenübertragungsrate wird durch den Systemprozessor bestimmt. Unterstützte Datenübertragungsraten des Arbeitsspeichers finden Sie in den Prozessorspezifikationen.
- ⁵ Der Kunde/die Kundin kann auf alle Speichersteckplätze zugreifen oder diese aufrüsten.
- ⁶ Die tatsächliche Übertragungsgeschwindigkeit ist vom konfigurierten Prozessor und dem Speichermodul im System abhängig.
- ⁷ Bei Speicherlaufwerken ist 1GB = 1 Milliarde Byte. 1TB = 1 Billion Bytes. Die tatsächliche Kapazität nach Formatierung ist geringer. Bis zu 30 GB der Festplatte (bei Windows) sind für Software zur Systemwiederherstellung reserviert.
- ⁸ Der 2,5-Zoll-SATA-Laufwerksschacht eignet sich für HDD und SSD.
- 9 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 $\label{thm:endpoint} \textbf{Endpoint Manager ist erforderlich und muss separat erworben werden. Netzwerkverbindung erforderlich.}$
- ¹⁰ 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 unter http://www8.hp.com/us/en/ads/clientmanagement/overview.html heruntergeladen werden.
- ¹¹ Das HP Manageability Integration Kit kann unter http://www.hp.com/go/clientmanagement heruntergeladen werden.
- 14 HP Support Assistant: Erfordert Windows und Internetzugang.
- 15 HP Smart Support erfordert die Installation von HP TechPulse. Weitere Informationen zum Aktivieren oder Herunterladen von HP Smart Support finden Sie unter http://www.hp.com/smart-support.
- ¹⁶ HP Sure Click erfordert Windows 10 Pro oder neuer oder Enterprise. Vollständige Details unter https://bit.ly/2PrLT6A_SureClick.
- 17 HP Sure Sense ist auf ausgewählten HP PCs mit Windows 10 Pro, Windows 10 Enterprise, Windows 11 Pro oder Windows 11 Enterprise erhältlich.
- 18 HP Sure Run Gen5 ist auf ausgewählten HP PCs verfügbar und erfordert Windows 10 und neuer.
- 19 HP Sure Recover Gen5 mit Embedded Reimaging ist eine optionale Funktion, die Windows 10 und höher erfordert und beim Kauf konfiguriert werden muss. Vor der Verwendung müssen wichtige Dateien, Daten, Fotos, Videos usw. gesichert werden, um Datenverluste zu vermeiden. Die netzwerkbasierte Wiederherstellung über WLAN ist nur auf PCs mit Intel Wi-Fi-Modul verfügbar. ²⁰ HP Sure Start Gen7 ist auf ausgewählten HP PCs verfügbar und erfordert Windows 10 und neuer.
- 21 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-
- ²² HP Client Security Manager Gen7 erfordert Windows und ist für ausgewählte HP Elite und Pro PCs verfügbar. ²³ Der Funktionsumfang von HP BIOSphere Gen6 kann je nach Plattform und Konfiguration variieren.
- ²⁴ 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 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 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/.
- 26 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 802.11-Spezifikationen abwärtskompatibel.
- 27 Für die Funktion im 6-GHz-Band erfordert Wi-Fi 6E einen separat erhältlichen Wi-Fi 6E-Router. Die Verfügbarkeit öffentlicher WLAN 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.

 28 Die Intel® Turbo Boost-Leistungsmerkmale variieren je nach Hardware-, Software- und allgemeiner Systemkonfiguration. Weitere Informationen hierzu finden Sie unter www.intel.com/technology/turboboost.

- 30 Basierend auf EPEAT* Registrierung in den USA gemäß IEEE 1680.1-2018 EPEAT*. Der Status variiert je nach Land. Weitere Informationen finden Sie unter www.epeat.net.
- 31 Der Stromverbrauch der Plattform variiert je nach Konfiguration. Schließen Sie für ein optimales Benutzererlebnis das PC-Netzkabel an, während Sie das USB-C®-Kabel über den Super Speed USB Type-C®-Anschluss an der Rückseite der Plattform verwenden.
- 32 Ab dem 1. November 2023 muss bei allen Bestellungen Windows auf der SSD installiert sein, um Anwender:innen ein besseres Benutzererlebnis zu bieten. Ein Festplattenlaufwerk kann nur als zusätzliches Datenlaufwerk konfiguriert werden, nicht als Boot-Laufwerk.

 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_3875769-387301416 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 Gewährleistungsgnsprüche. HP haftet nicht für technische bzw. redaktionelle Fehler oder fehlende Informationen

