

HP Z6 G5 Workstation Desktop PC

Opnå ekstrem grafikydeevne



Klar dine grafiktunge arbejdsprocesser endnu hurtigere – lige fra maskinlæring og simulering til avancerede visuelle effekter. Z6-desktop workstation fås nu i en helt ny udgave med masser af kraft fra teknologi med enkelt socket og har nu plads til op til tre gange flere CPU'er end tidligere generationer, samtidig med at der er gode muligheder for at udvide.

Opnå ekstrem grafikydeevne

Klar nemt grafiktunge arbejdsprocesser endnu hurtigere – lige fra maskinlæring og simulering til avancerede visuelle effekter. Z6 fås nu i en helt ny udgave med masser af kraft fra teknologi med enkelt socket og har nu plads til op til tre gange flere CPU'er end tidligere generationer, samtidig med at der er gode muligheder for at udvide.

Klar dine grafiktunge arbejdsprocesser endnu hurtigere – lige fra maskinlæring og simulering til avancerede visuelle effekter. Z6-desktop workstation fås nu i en helt ny udgave med masser af kraft fra teknologi med enkelt socket og har nu plads til op til tre gange flere CPU'er end tidligere generationer, samtidig med at der er gode muligheder for at udvide.

Imponerende ydeevne. Meget stille lydforhold

Klar selv de mest grafiktunge arbejdsprocesser med op til 3 kvalitets-GPU'er¹, en Intel® Xeon® W-CPU med op til 36 kerner² og 1 TB DDR5 RAM³ – samtidig med at alt foregår stort set lydløst. Med akustikdesign i verdensklasse kan du presse dit system til det maksimale uden forstyrrende støj.

Opgrader. Udvid. Udvikl

Har du brug for at opgradere din enhed? Slå dig løs. Udvid og tilføj nemt komponenter, når arbejdet kræver mere, med plads nok til 3 kvalitetsgrafikkort⁴, 1 TB hukommelse, 104 TB lagring, 4 fronttilgængelige NVMe-bays, 6 PCIe-slots (op til Gen 5) og adgang uden værktøj.⁵

Omfattende sikkerhed. Driftssikkerhed, du kan regne med

Få ro i sindet med en pc, som er bygget til at holde. Z6 gennemgår 360.000 timers omfattende test, test i henhold til militærstandard⁶ og er certificeret til professionelle programmer. Og med HP Wolf Security for Business⁷ er den beskyttet både under, i og over operativsystemet.

Få det optimale ud af dine IT-produkters levetid

Z6 er udviklet til nemmere IT-administration og bygget til at holde med en livscyklus på 3 år – længere end workstations i startklassen. Planlæg ud i fremtiden, og undgå at skulle opgradere enheder hvert år, så du sparer masser af tid og penge.



HP Z6 G5 Workstation Desktop PC



Operativsystemer

Understøt dine unikke behov med et udvalg af Windows 11 Pro-, WSL2- eller Linux®-operativsystemer.⁸

Intel® Xeon®-processorer

Kraft til krævende professionelle arbejdsopgaver med en transformativ ny enkelt socket Intel® Xeon® W CPU (op til 36 kerner)⁹, Intel vPro®¹⁰-forbedret sikkerhed og ECC-hukommelse¹¹ til datapålidelighed.

Grafikkort i professionel klasse

Lav nemt visuelle 4K-effekter, avanceret simulering og maskinklæringsprojekter med op til 3 NVIDIA RTX™ 6000 Ada Generation-GPU'er eller 2 AMD Radeon™ Pro W6800-GPU'er.^{1,12}

Ultrahurtige hukommelseskonfigurationer

Gør dine arbejdsprocesser endnu hurtigere. Klar nemt hukommelseskrevende arbejdsopgaver med op til 1 TB DDR5-hukommelse³, som giver ydeevne til hurtigere maskinlæring, visuelle effekter og simulering.

Storage

Få op til 104 TB lagerplads på tværs af en række enheder, herunder 4 fronttilgængelige, NVMe-enheder, der nemt kan skiftes ud, med statusoplysninger via ekstern LED.¹³

Integreret aktivering af Wi-Fi®

Slip for netværkskabler, og få friheden til at arbejde stort set alle steder fra med det nye integrerede Wi-Fi 6, som ikke optager et PCIe-slot.¹⁴

Hurtig dataoverførsel og netværksforbindelse

Thunderbolt™ 4-teknologi¹⁵ til hurtig dataoverførsel, to USB3.2 SuperSpeed Type-C®-stik (ekstraudstyr) til dataoverførselshastigheder på op til 20 Gbps og to porte med 10 GbE-netværksforbindelse.

HP Anyware

Brug kraften fra din Z på en hvilken som helst enhed med HP Anyware¹⁶ – tilgå software via fjernadgang, og få hurtig svartid og billedkvalitet også til filmredigering og visualiseringer.

Smart Support med HP TechPulse

Få forbedret support og reduceret nedetid. Med HP Smart Support* får du adgang til supportmedarbejdere, sikker adgang til indsigter i enhedstilstand og mulighed for at konfigurere data til hurtigere fejlfinding.¹⁷

Z by HP Data Science Stack Manager

Z by HP Data Science Stack Manager giver nem adgang til populære værktøjer til datavidenskab og opdaterer dem automatisk, så du nemt kan tilpasse dit miljø på Windows eller Ubuntu.¹⁸

Verdensklassens design og lydforhold

Forbliv lydløs, afkølet og fokuseret – også ved spidsbelastning. Intelligent styring af blæseren holder systemet stort set lydløst ved at tilpasse blæserens hastighed i realtid ved hjælp af 20 temperatursensorer.

ISV-certificeret

Arbejd trygt med visheden om, at din desktop er certificeret med førende softwareprogrammer, som sikrer maksimal ydeevne – også til komplekse projekter.



HP Z6 G5 Workstation Desktop PC

Tabel over specifikationer

Tilgængelige operativsystemer	Windows 11 Pro til Workstations ^{2,3} Ubuntu 22.04 LTS Linux®-klar ⁵ Red Hat® Enterprise Linux®
Processorfamilie	Intel® Xeon® -processor
Tilgængelige processorer⁷	Intel® Xeon® W9-3475X (basisfrekvens 2,2 GHz, op til 4,8 GHz med Intel® Turbo Boost Technology, 82,5 MB L3-cache, 36 kerner, 72 tråde) Intel® Xeon® W7-3465X (basisfrekvens 2,5 GHz, op til 4,8 GHz med Intel® Turbo Boost Technology, 75 MB L3-cache, 28 kerner, 56 tråde) Intel® Xeon® W7-3455 (basisfrekvens 2,5 GHz, op til 4,8 GHz med Intel® Turbo Boost Technology, 67,5 MB L3-cache, 24 kerner, 48 tråde) Intel® Xeon® W7-3445 (basisfrekvens 2,6 GHz, op til 4,8 GHz med Intel® Turbo Boost Technology, 52,5 MB L3-cache, 20 kerner, 40 tråde) Intel® Xeon® W5-3435X (basisfrekvens 3,1 GHz, op til 4,7 GHz med Intel® Turbo Boost Technology, 45 MB L3-cache, 16 kerner, 32 tråde) Intel® Xeon® W5-3433 (basisfrekvens 2,0 GHz, op til 4,2 GHz med Intel® Turbo Boost Technology, 45 MB L3-cache, 16 kerner, 32 tråde) Intel® Xeon® W5-3425 (basisfrekvens 3,2 GHz, op til 4,6 GHz med Intel® Turbo Boost Technology, 30 MB L3-cache, 12 kerner, 24 tråde) Intel® Xeon® W5-3423 (basisfrekvens 2,1 GHz, op til 4,2 GHz med Intel® Turbo Boost Technology, 30 MB L3-cache, 12 kerner, 24 tråde)
Chipsæt	Intel® W790
Formfaktor	Tower
Maksimal hukommelse	1 TB DDR5-4800 ECC SDRAM ^{11,39} Overførselshastigheder på op til 4800 MT/s.
Internt storage	1 TB op til 12 TB 7200 rpm SATA Enterprise HDD ^{8,40} 512 GB op til 2 TB HP Z Turbo Drive NVMe™ M.2 SSD ^{8,39} 512 GB op til 4 TB HP Z Turbo Drive PCIe® SSD M.2 ⁸ 512 GB op til 4 TB HP Z Turbo Drive PCIe® SED Opal 2 M.2 SSD ⁸ 512 GB op til 4 TB HP Z Turbo Drive Dual Pro PCIe® SSD ⁸ 512 GB op til 4 TB HP Z Turbo Drive Quad Pro PCIe® SSD ^{5,41}
Optisk drev	HP Slim-dvd-rom; HP Slim Blu-ray-brænder; HP Slim-dvd-brænder ^{9,10}
Tilgængelige grafik kort	Ultra High-End: NVIDIA RTX™ A6000 (48 GB dedikeret GDDR6-hukommelse) NVIDIA RTX™ A5000 (24 GB dedikeret GDDR6-hukommelse) AMD Radeon™ Pro W6800 (32 GB dedikeret GDDR6-hukommelse) NVIDIA RTX™ 6000 Ada Generation (48 GB dedikeret GDDR6-hukommelse) AMD Radeon™ Pro W7900 (48 GB dedikeret GDDR6-hukommelse) NVIDIA RTX™ 5000 Ada Generation (32 GB dedikeret GDDR6-hukommelse) NVIDIA® A800 (40 GB dedikeret GDDR6-hukommelse) High-End: NVIDIA RTX™ A4500 (20 GB dedikeret GDDR6) NVIDIA RTX™ A4000 (16 GB dedikeret GDDR6) NVIDIA® A4000E (16 GB dedikeret GDDR6-hukommelse) NVIDIA RTX™ A2000 (12 GB dedikeret GDDR6) AMD Radeon™ RX 6700 XT (12 GB dedikeret GDDR6) NVIDIA RTX™ 4000 Ada Generation (20 GB dedikeret GDDR6) NVIDIA RTX™ 2000 Ada Generation (16 GB dedikeret GDDR6) AMD Radeon™ Pro W7500 (8 GB dedikeret GDDR6) AMD Radeon™ Pro W7600 (8 GB dedikeret GDDR6) NVIDIA RTX™ 4500 Ada Generation (24 GB dedikeret GDDR6) Mid-Range: NVIDIA® T1000 (8 GB dedikeret GDDR6-hukommelse) AMD Radeon™ Pro W6600 (8 GB dedikeret GDDR6-hukommelse) Start: NVIDIA® T1000 (4 GB dedikeret GDDR6-hukommelse) NVIDIA® T400 (4 GB dedikeret GDDR6-hukommelse) AMD Radeon™ RX 6400 (4 GB dedikeret GDDR6-hukommelse) Intel® Arc™ Pro A40 (6 GB dedikeret GDDR6-hukommelse)
Lyd	Realtek ALC3205-CG
Udvidelsessokler	2 PCIe 4 x4; 2 PCIe 4 x16; 1 PCIe 3 x16; 1 PCIe 5 x16 (Der kan opnås adgang til bagdæksler alle slots, men 2 PCIe 4 x8 er kun intern adgang til M.2.)
Hukommelseskortenhed	1 SD-kortlæser (ekstraudstyr)
Porte og stik	Foran: 4 USB Type-A 5 Gbps signalhastighed; 1 kombineret hovedtelefon-/mikrofonstik ²⁹ ; Ekstra porte: Flex IO port – choose one of the following options: 2 SuperSpeed USB Type-A 5Gbps signaling rate, 1 SuperSpeed USB Type-C® 10Gbps signaling rate, 1 serial; 2 Thunderbolt™ 4 with USB Type-C® 40Gbps signaling rate (USB Power Delivery, DisplayPort™ 1.4); Front Premium Version: 2 SuperSpeed USB Type-C® 20Gbps signaling rate (USB Power Delivery), 2 SuperSpeed USB Type-A 5Gbps signaling rate, 1 headphone/microphone combo



HP Z6 G5 Workstation Desktop PC

Tabel over specifikationer

Tastatur	HP 125 Wired Keyboard; HP USB 320K Keyboard; HP USB Business Slim Wired SmartCard CCID Keyboard ¹³
Mus	HP 128-lasermus med ledning til desktop; HP Wired 320M Mouse ¹³
Kommunikation	LAN: Intel® Ethernet Network Adapter I225-T1; Integreret Intel® I219-LM PCIe® GbE, vPro®; HP 10GBase-T NIC med to porte; Intel® X550-T2 10 GbE NIC med to porte; NVIDIA® Mellanox ConnectX-6 DX med to porte 10/25 GbE SFP28 NIC; Allied Telesis AT-2911T/2-901 med to porte 1 GbE NIC; Allied Telesis AT-2914SX/LC PCIe Fiber NIC; HP 1 GbE LC Fiber Flex IO-port; HP 10 GBASE-T Flex IO-port; HP Flex IO 1 GbE NIC med 1 port; HP 2,5 GbE Flex IO-port; HP 10 GbE SFP+ SR LC Fiber-transceiver; HP 25 GbE SFP28 LC Fiber-transceiver ¹² ; WLAN: Intel® Wi-Fi 6E AX210 (2 x 2) og Bluetooth® 5.3 trådløst kort, non-vPro® med ekstern antenne; Intel® Wi-Fi 6 AX210 (2 x 2) og Bluetooth® 5.3 trådløst kort, non-vPro® med intern antenne;
Drevrum	Ekstern: Fire NVMe™ M.2 SSD; To 3,5" HDD; To 9,5 mm ODD; Intern: Fire PCIe® M.2 SSD; Fire 3,5" HDD ³⁹
Software	HP PC Hardware Diagnostics UEFI HP Performance Advisor HP Support Assistant HP PC Hardware Diagnostics Windows HP Image Assistant HP Manageability Integration Kit HP Anyware HP Services Scan HP Data Science Stack Manager ^{6,17,18,19}
Sikkerhedsstyring	Fuld kryptering af diskenhed; HP Secure Erase; Plads til Kensington-lås; Sikker godkendelse; TPM 2.0-certificeret; HP BIOSphere; HP Sure Run; HP Sure Click; HP Sure Sense; HP Sure Admin; HP Platform Certificate; HP Sure Start; HP Sure Recover; Selvkrypterende drev ^{20,21,22,23,24,25,26,27}
Sikkerhedssoftwarelicenser	HP Wolf Pro Security Edition ²⁸
Administrative funktioner	HP Driver Packs; HP System Software Manager (download); HP BIOS konfigurationsværktøj (download); HP Smart Support
Strømforsyning	Intern strømforsyning på 1125 W, effektivitetsgrad på op til 90 %, aktiv PFC; Intern strømforsyning på 1450 W, effektivitetsgrad på op til 90 %, aktiv PFC
Mål	16,89 x 46,48 x 44,45 cm; 31,3 x 61,0 x 59,3 cm (Package)
Vægt	Vægt fra 12,8 kg; (Den nøjagtige vægt afhænger af konfigurationen (kun systemvægt))
Miljømærker	Tilgængelige EPEAT®-registrerede konfigurationer; TCO-certificerede konfigurationer mulig ^{14,15}
Energy Star-certificeret	ENERGY STAR®-certificeret (konfigurationer fås)
Miljøspecifikationer for bæredygtighed	Lavt halogenindhold; 40 % genbrugsplast; 25 % ITE-affedt plast fra lukket kredsløb; Bulk-emballage fås; Ekstern strømforsyning 90 % effektivitetsgrad; Bobleplast indeholder 80 % genbrugsmateriale; Ocean-bound plastik i systemblæser; 10 % genanvendt genbrugsmetal; Støddæmpende indlæg i kassen er fra 100 % bæredygtig kilde og kan genanvendes ^{16,35,36,37,38}
Kompatible skærme	Alle HP Z-skærme og HP DreamColor-skærme understøttes. Få flere oplysninger på http://www.hp.com/go/zdisplays
Garanti	1 års (1/1/1) begrænset garanti omfatter 1 år med reservedele, arbejdskraft og reparation på stedet. Vilkår og betingelser varierer fra land til land. Der gælder visse begrænsninger og undtagelser.



HP Z6 G5 Workstation Desktop PC

Fodnoter, meddelelser

¹ Grafikkort skal købes separat eller som ekstraudstyr. 3 NVIDIA RTX™ A6000-GPU'er kan konfigureres på 1.450 W strømforsyning (i 200 V-lande, som ikke omfatter USA).

² Multicore er udviklet med henblik på forbedring af visse softwareprodukters ydeevne. Brug af denne teknologi vil ikke nødvendigvis være en fordel for alle kunder eller softwareprogrammer. Ydeevne og clockfrekvens varierer afhængigt af programbelastningen og konfigurationen af din hardware og software. Intels nummerering, branding og/eller navngivning er ikke et udtryk for større ydeevne.

³ Ekstra funktioner, der kan konfigureres. Konfiguration til 1 TB DDR5-hukommelse er planlagt til at komme på markedet i første halvdel af 2023.

⁴ Ekstra funktioner, der kan konfigureres. Konfiguration til 104 TB kræver separat ekstra tilkøb, herunder en Z Turbo Quad Pro-lagerholder, der forventes at komme på markedet i anden halvdel af 2023. Fire frontlængselige NVMe SSD'er kræver en 5,25" bay carrier. I forbindelse med lagerdrev er 1 GB = 1 milliard byte. TB = 1 billion byte. Den faktiske formaterede kapacitet er mindre. Op til 35 GB (til Windows) er reserveret til systemgendannelsessoftware.

⁵ Test er ikke beregnet til at vise egighed i forhold til kontraktkravene hos det amerikanske forsvarsministerium eller til militærbrug. Testresultater er ikke en garanti for fremtidig ydeevne under disse testforhold. Hændelige skader kræver tilkøb af en HP Accidental Damage Protection Care Pack.

⁷ HP Wolf Security for Business kræver Windows 10 eller 11 Pro eller nyere, inkluderer forskellige HP-sikkerhedsfunktioner og fås på HP Pro-, Elite- og Workstation-produkter. Se de inkluderede sikkerhedsfunktioner i produktoplysningerne.

⁸ Ikke alle funktioner kan benyttes i alle udgaver eller versioner af Windows. Systemerne kræver muligvis opgradering og/eller separat køb af hardware, drivere, software eller BIOS-opdateringer, hvis alle Windows-funktionerne skal kunne anvendes. Windows 10 opdateres automatisk. Denne funktion er altid aktiveret. Internetudbydere kan opkræve gebyrer, og der kan gælde yderligere krav med tiden ved opdateringer. Se <http://www.windows.com>.

⁹ Multicore er udviklet med henblik på at forbedre visse softwareprodukters ydeevne. Brug af denne teknologi vil ikke nødvendigvis være en fordel for alle kunder eller softwareprogrammer. Ydeevne og clockfrekvens varierer afhængigt af programbelastningen samt hardware- og softwarekonfigurationer. Intels nummerering, branding og/eller navngivning er ikke et udtryk for større ydeevne.

¹⁰ Intel vPro® Enterprise-teknologier fås kun på Intel® Xeon® W-3400- og Intel® Xeon® W-2400-processorer. Intel vPro® kræver Windows 10 Pro 64-bit eller nyere, en vPro-understøttet processor, vPro-aktiveret chipset, vPro-aktiveret LAN med ledning og/eller Wi-Fi 6E WLAN og TPM 2.0. Nogle funktioner kræver ekstra software fra tredjepart. Funktionerne i vPro® Essentials og Enterprise kan variere. Se <http://intel.com/vpro>.

¹¹ ECC-hukommelse (fejlfretningskode) muliggør forbedret datapålidelighed. ECC-hukommelse fås kun på Intel® Xeon®-processorer.

¹² 3 NVIDIA RTX™ 6000 Ada Generation GPU'er kan kun konfigureres på 1.450 W strømforsyning (i 200 V-lande, som ikke omfatter USA).

¹³ Ekstra funktioner, der kan konfigureres. Konfiguration til 104 TB kræver separat tilkøb, herunder en Z Turbo Quad Pro-lagerholder, der forventes at komme på markedet i anden halvdel af 2023. Fire frontlængselige NVMe SSD'er kræver en 5,25" bay carrier. I forbindelse med lagerdrev er 1 GB = 1 milliard byte. TB = 1 billion byte. Den faktiske formaterede kapacitet er mindre. Op til 35 GB (til Windows) er reserveret til systemgendannelsessoftware.

¹⁴ Aktiveret via en fleksibel I/O-port. Kræver trådløst adgangspunkt og internettjeneste, som sælges separat. Der er et begrænset antal offentlige trådløse adgangspunkter. Wi-Fi 6 (802.11ax) er bagudkompatibel med tidligere 802.11-specifikationer.

¹⁵ To porte med 10 GbE-netværksforbindelse er planlagt til at komme på markedet i første halvdel af 2023. SuperSpeed USB 20 Gbps fås ikke med Thunderbolt™ 4.

¹⁶ Kræver netværksadgang. HP Anyware-software og -licens fås som abonnement på enten 1 eller 3 år. Kræver fornyelse efter udløb af abonnement. HP Anyware-abonnementer er baseret på det antal sideløbende PCoIP-forbindelser, der bruges (betal for antal værtsforbindelser og ikke software) med 5 som mindste antal. Et HP Anyware Professional-abonnement omfatter også adgang og support til ZCentral Remote Boost og ZCentral Connect og kan købes via en HP-forhandler eller ved at kontakte salgsafdelingen på hp.com/Anyware. ZCentral Remote Boost Sender kræver Windows 10 og 11, RHEL/CentOS- (7 eller 8) eller UBUNTU 18.04- eller 20.04 LTS-operativsystemer. macOS-operativsystem (10.14 eller nyere) og ThinPro 7.2 understøttes kun på modtagersiden. ZCentral Connect kræver operativsystemerne Windows (10 eller 11) eller Windows Server (2016 eller 2019), Microsoft Active Directory og Intel Active Management Technology til udvalgte funktioner. Se systemkrav, samt hvordan du installerer HP Anyware og Anyware Manager, i administratorvejledningerne på: <https://docs.teradici.com/finl/product/hp-anyware>.

¹⁷ HP Smart Support indsamler automatisk de nødvendige telemetridata, første gang produktet startes op, for at give adgang til konfigurationsdata og statusindsigt på enhedsniveau og fås forudinstalleret på udvalgte produkter eller kan downloades. Få flere oplysninger om, hvordan du aktiverer eller downloader HP Smart Support på <http://www.hp.com/smart-support>.

¹⁸ Z by HP Data Science Stack Manager kræver Windows 10 version 21H2 (Build 19044) og nyere eller 64-bit Ubuntu 20.04 og fås på udvalgte Z-workstations.

Fodnoter, tekniske specifikationer

¹ Nogle funktioner kan ikke bruges i alle udgaver og versioner af Windows. Systemerne kræver muligvis opgradering og/eller separat anskaffelse af hardware, drivere, software eller BIOS-opdateringer, hvis alle Windows-funktionerne skal kunne anvendes. Windows bliver automatisk opdateret og aktiveret. Kræver internet med høj hastighed og Microsoft-konto. Der skal muligvis betales gebyrer til internetudbyderen, og med tiden kan der komme ekstra krav i forbindelse med opdateringer. Se <http://www.windows.com>.

² Windows 11 Pro til workstations kan forudinstalleres. Der kan kun benyttes én version af Windows ad gangen. Hvis du vil skifte mellem versionerne, skal den ene version fjernes, før den nye installeres. Kontrollér, at alle data (filer, billeder mv.) er sikkerhedskopieret, før du fjerner og installerer operativsystemer, så du ikke mister data.

³ Bærmærk: Windows 7- og Windows 8-operativsystemer understøttes ikke på dette produkt. Der medfølger ikke drivere til Windows 7 eller Windows 8. Fås på <http://www.support.hp.com>.

⁴ Bærmærk: Få flere oplysninger om Linux® OS/hardware-support på: http://www.hp.com/support/linux_hardware_matrix.

⁵ HP Services Scan leveres via Windows Update på udvalgte produkter og kontrollerer berettigelsen på den enkelte hardwareenhed for at fastslå, om der er købt en HP TechPulse-aktiveret tjeneste, og downloader automatisk den relevante software. HP TechPulse er en

telemetrisk og analytisk platform, som leverer kritiske data omkring enheder og programmer. Se de komplette systemkrav, eller deaktivér denne funktion på <http://www.hpdaas.com/requirements>. Gælder ikke Kina.

⁷ Intel vPro® kræver Windows 10 Pro 64-bit eller nyere, en vPro-understøttet processor, vPro-aktiveret chipset, vPro-aktiveret LAN med ledning og/eller Wi-Fi 6E WLAN og TPM 2.0. Nogle funktioner kræver ekstra software fra tredjepart. Funktionerne i vPro® Essentials og Enterprise kan variere. Se <http://intel.com/vpro>.

⁸ I forbindelse med lagerdrev er 1 GB = 1 milliard byte. TB = 1 billion byte. Den faktiske, formaterede kapacitet er mindre. Op til 35 GB (til Windows) er reserveret til systemgendannelsessoftware.

⁹ Kopiering af ophavsretsbeskyttet materiale er strengt forbudt. De faktiske hastigheder kan variere. Dobbeltlagsmedier kan ikke bruges i alle dvd-afspillere og dvd-rom-drev. Understøtter ikke dvd-ram.

¹⁰ Der kan opstå problemer i forbindelse med Blu-Ray, visse diske, digitale forbindelser, kompatibilitet og/eller ydelse, hvilket ikke betyder, at produktet er defekt. Der gives ingen garanti for problemfri afspilning på alle systemer. I forbindelse med visse Blu-ray-film kræves der muligvis en digital DVI- eller HDMI-forbindelse og HDCP-understøttelse til skærmen. Dvd-film i HD kan ikke afspilles på denne pc.

¹¹ 2 TB hukommelseskonfigurationen kræver 128 GB DIMM'er, som forventes at kunne fås i første halvdel af 2023.

¹² NVIDIA® Mellanox ConnectX-6 DX 10/25 GbE SFP28 NIC med to porte kræver en transceiver for at kunne oprette forbindelse til et netværk. Transceivere sælges separat.

¹³ Valgfrit eller tilbehør.

¹⁴ Baseret på US EPEAT®-registrering i overensstemmelse med IEEE 1680.1-2018 EPEAT®. Status varierer fra land til land. Find yderligere oplysninger på www.epeat.net.

¹⁵ TCO Certified-konfigurationer er tilgængelige, når ENERGY STAR-konfigurationer vælges med et USB Type-C®-stik. ENERGY STAR fås med en kombination af CPU'er med høj ydeevne, GPU'er med høj ydeevne og udvalgte hukommelseskonfigurationer.

¹⁶ Eksterne strømforsyninger, strømledninger, kabler og eksterne enheder er ikke lav-halogen-holdige. Reserverede årsskaffer efter køb er muligvis ikke lav-halogen-holdige.

¹⁷ HP Performance Advisor-software – HP Performance Advisor er klar til at hjælpe dig med at få mest muligt ud af din HP-workstation fra dag ét – og hver dag derefter. Læs mere eller download på: <https://www8.hp.com/us/en/workstations/performance-advisor.html>.

¹⁸ HP Support Assistant kræver Windows og internetadgang.

¹⁹ HP Manageability Integration Kit kan downloades fra <http://www8.hp.com/us/en/ads/clientmanagement/overview.html>.

²⁰ HP Sure Click kræver Windows 11 Pro eller Enterprise. Få flere oplysninger på https://bit.ly/2PrLT6A_SureClick.

²¹ HP Sure Start Gen7 fås på udvalgte HP-pc'er og -workstations. Se tilgængelighed i produktspecifikationerne.

²² HP Sure Recover Gen4 fås på udvalgte HP-pc'er og kræver en åben netværksforbindelse. Du skal selv sørge for at sikkerhedskopiere vigtige filer, data, foto, videoer osv., inden du begynder at bruge HP Sure Recover, for at undgå at miste data.

²³ HP Sure Sense kræver Windows 11 Pro eller Enterprise og understøtter Microsoft Internet Explorer, Google Chrome™ og Chromium™. Understøttede vedhæftede filtyper omfatter Microsoft Office- (Word, Excel, PowerPoint) og Adobe PDF-filer i skrivebeskyttet tilstand, når Microsoft Office eller Adobe Acrobat er installeret.

²⁴ HP Sure Run Gen5 fås på udvalgte HP-pc'er og kræver Windows 10 eller nyere.

²⁵ HP Sure Admin kræver Windows 10 eller nyere, HP BIOS, HP Manageability Integration Kit fra <http://www.hp.com/go/clientmanagement> og HP Sure Admin Local Access Authenticator-smartphoneapp fra Android- eller Apple-store.

²⁶ HP Secure Erase er beregnet til de metoder, der er nævnt i National Institute of Standards and Technologys specialudgivelse nr. 800-88.

²⁷ Funktionerne i HP BIOSphere Gen6 afhænger af computerens platform og konfiguration.

²⁸ HP Wolf Pro Security Edition fås forudinstalleret på udvalgte varenumre og omfatter, afhængigt af det købte HP-produkt, en licens med en varighed, som du bliver oplyst om i forbindelse med købet og i din ordrebekræftelses-e-mail. HP Wolf Pro Security Edition-software er licenseret i henhold til licensvilkårene i slutbrugerlicensaftalen (EULA) for HP Wolf Security Software, som kan ses på: https://support.hp.com/us-en/document/ish_3875769-3873014-16, da slutbrugerlicensaftalen er ændret med følgende: 7. Periode. Medmindre licensen er ophørt tidligere i henhold til vilkårene denne slutbrugerlicensaftale, er licensen til HP Wolf Pro Security Edition gældende i 4 måneder efter den dato, hvor HP-produktet blev afsendt af HP, og den fortsætter i den periode, som du blev oplyst om ved købet og i din ordrebekræftelses-e-mail (Opstartsperiode). I slutningen af opstartsperioden kan du enten (a) købe en fornyelse af licensen til HP Wolf Pro Security Edition på HP.com, HP Sales eller en HP Channel Partner eller (b) fortsætte med at bruge standardversionerne af HP Sure Click og HP Sure Sense uden fremtidige softwareopdateringer eller HP Support uden yderligere omkostninger. Uanset ovenstående udløber licensen, senest et år efter at den pågældende licens' faste periode slutter.

²⁹ Front Entry omfatter: 1 stik til headset; 4 SuperSpeed USB Type-A 5 Gbps signalhastighed. Front Entry og Front Premium giver mulighed for Battery Charging 1.2 via en af USB Type-A-portene.

³¹ Wi-Fi 6E kræver en Wi-Fi 6E-router, der sælges separat, for at kunne fungere på 6 GHz-båndet. Der er et begrænset antal offentlige trådløse adgangspunkter til rådighed. Wi-Fi 6E er bagudkompatibel med tidligere 802.11-specifikationer. Og er tilgængelig i lande, hvor Wi-Fi 6E understøttes.

³⁴ Wi-Fi 6 er tilkøb, som skal konfigureres i forbindelse med købet. Kræver trådløst adgangspunkt og internettjeneste, som sælges separat. Der er et begrænset antal offentlige trådløse adgangspunkter. Wi-Fi 6 (802.11ax) er bagudkompatibel med tidligere 802.11-specifikationer.

³⁵ Procentdelen af ocean-bound plastik i de enkelte komponenter varierer efter produkt.

³⁶ Procentdelen af genbrugsplast er baseret på den definition, der fremgår af IEEE 1680.1-2018-standarden.

³⁷ Yderemballage og bølgepap stammer fra 100 % bæredygtige kilder og kan genanvendes, og 100 % yderemballage og bølgepap stammer fra bæredygtighedscertificerede kilder og genanvendte fibre.

³⁸ Fiberpuder er fremstillet af 100 % genanvendt træfliser og økologisk materiale.

³⁹ Nogle komponenter fås muligvis først i sommeren 2023.

⁴⁰ Fra 1. november 2023 kræver HP-pc'er med Windows, at Windows er installeret på SSD. HDD kan kun konfigureres som ekstra datadrev og ikke som startdrev.

⁴¹ Fås sidst i 2023.

Tilmeld dig for at få opdateringer hp.com/go/getupdated

