

HP Z6 G5 A Workstation Desktop PC

Maksimerede kerner. Enestående grafik. Ubegrænsede muligheder



Z6 G5 A er en kraftstation til virtuel produktion, 3D-gengivelse, AI og maskinlæring. Det innovative design med en næste generations AMD Ryzen™ Threadripper™ PRO-CPU¹ kombinerer et enestående antal kerner i én CPU med flere GPU'er.² Skab og gengiv med det samme — også de omfattende projekter.

Maksimerede kerner. Enestående grafik. Ubegrænsede muligheder

Skab hurtigt virtuelle produktioner, 3D-gengivelse, AI og maskinlæring med Z6 G5 A. Det innovative design med en næstegenerations AMD Ryzen™ Threadripper™ PRO-CPU¹ kombinerer et enestående antal kerner i én CPU med op til 3 GPU'er.³ Z6 G5 A er en kraftstation til virtuel produktion, 3D-gengivelse, AI og maskinlæring. Det innovative design med en næste generations AMD Ryzen™ Threadripper™ PRO-CPU¹ kombinerer et enestående antal kerner i én CPU med flere GPU'er.³ Skab og gengiv med det samme — også de omfattende projekter.

Skab, gengiv og behandl — på samme tid

Klar hurtigt virtuel produktion og 3D-modeller. Systemet har op til 96 kerner i én workstation-CPU¹, så der er plads til op til tre high-end GPU'er³ og otte hukommelseskanaler.⁴ Og du kan klare det hele med effektiv ydeevne pr. watt.

Kan udvides. Er fleksibel. Er stort set lydløs

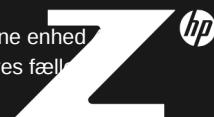
Udviklet til at indeholde alt den kraft og alle de komponenter, du skal bruge — og lidt til. Få maksimal udvidelsesmulighed med op til 6 PCIe-stik (op til 5. generation) og 12 NVMe SSD'er.⁵ Klar selv de mest omfattende projekter uden begrænsninger på en enhed, der er udviklet til at være lydløs og afkølet.

Omfattende sikkerhed. Pålidelighed, du kan stole på

Få ro i sindet med en workstation, som er bygget til at holde. Z6 G5 A gennemgår 360.000 timers omfattende test, test i henhold til MIL-STD⁶ og er certificeret til professionelle programmer. Og med HP Wolf Security for Business er den beskyttet både i og over operativsystemet.⁷

En del af verdens mest bæredygtige pc-portefølje⁸

Hos HP kerer vi os om den indvirkning, vores produkter har på mennesker, samfund og planeten. Derfor indeholder denne enhed % genbrugsplast⁹ og er EPEAT® Gold-registreret.¹⁰ Det giver dig mulighed for at vise, at du medvirker til at beskytte vores fælle fremtid.



HP Z6 G5 A Workstation Desktop PC



Operativsystemer

Understøt dine unikke behov med et udvalg af Windows 11 Pro¹¹ eller Linux®-operativsystemer.³

AMD-processor

Kom hurtigt igennem de mest krævende arbejdsmængder med en næste generations AMD Ryzen™ Threadripper™ PRO-CPU, der giver øget produktivitet og mulighed for at klare mere på kortere tid.¹

Grafikkort i professionel klasse

Lav nemt virtuel produktion, visuelle effekter, avancerede 3D-modeller eller AI og maskinlæringsprojekter med op til 3 NVIDIA RTX™ 6000 Ada- eller 1 AMD Radeon™ Pro W7900-GPU.¹⁸

Ultrahurtige hukommelseskonfigurationer

Gør dine arbejdsprocesser endnu hurtigere. Klar nemt hukommelseskrevende arbejdsopgaver med op til 1 TB DDR5-hukommelse¹³ ved 5200 Mhz, som giver mulighed for hurtigere visuelle effekter, komposition og gengivelse.

Storage

Fleksible lagringsmuligheder herunder 4 indbyggede, værktøjsløse M.2-forbindelser og 4 fremadvendte NVMe-enheder, som hurtigt kan skiftes ud, med statusinformation via ekstern LED og mailnotifikationer.⁵

Verdensklassens design og lydforhold

Vær lydløs, afkølet og fokuseret – også ved spidsbelastning. Intelligent blæserstyring holder systemet stort set lydløst ved at tilpasse blæserens hastighed i realtid ved hjælp af mere end 20 temperatursensorer.

ISV-certificeret

Arbejd trygt velvidende, at din AMD-baserede workstation er certificeret af førende leverandører af softwareprogrammer, som sikrer maksimal ydeevne – også til komplekse projekter.

Hurtig dataoverførsel og netværksforbindelse

Fås med Thunderbolt™ 4-teknologi,¹⁴ en USB 3.2 SuperSpeed Type-C® 20 Gbps-signalhastighedsport og/eller to 10 GbE-netværksporte, som giver hurtig dataoverførsel og netværkstilknytning.

HP Anyware-software

Opnå kraften fra Z6 G5 A fra alle enheder med HP Anyware-software,¹⁵ som giver hurtig svartid og billedkvalitet, selv ved forskellige netværksforbindelser.

HP Anyware Remote System Controller

Ved parring med Z by HP-desktops kan IT-afdelingen foretage administrationsopgaver uden at være på et ledningsbaseret netværk, som f.eks. adgang før opstart, BIOS-opdateringer og gendannelse af systembillede – alle steder fra.¹⁶

Smart Support med HP TechPulse

Få forbedret support og reduceret nedetid. Med HP Smart Support¹⁷ får du adgang til supportmedarbejdere, sikker adgang til indsigter i enhedstilstand og mulighed for at konfigurere data til hurtigere fejlfinding.

HP Wolf Security for Business

Få et hardwareforstærket forsvar, som altid er aktivt. Lige fra BIOS til browseren, over, i og under operativsystemet, hjælper disse løsninger, som konstant videreudvikles, med at beskytte mod nye trusler.⁷



HP Z6 G5 A Workstation Desktop PC

Tabel over specifikationer

Tilgængelige operativsystemer	Windows 11 Pro ^{1,2} Ubuntu 22.04 LTS ³ Linux®-klar ³ Red Hat® Enterprise Linux® ³
Processorfamilie	AMD Ryzen™ Threadripper™ PRO-processor
Tilgængelige processorer	AMD Ryzen™ Threadripper™ Pro 7995WX (basis-clockfrekvens 2,5 GHz, maks. boost-clockfrekvens op til 5,1 GHz, 384 MB L3-cache, 96 kerner, 192 tråde) AMD Ryzen™ Threadripper™ Pro 7985WX (basis-clockfrekvens 3,2 GHz, maks. boost-clockfrekvens op til 5,1 GHz, 256 MB L3-cache, 64 kerner, 128 tråde) AMD Ryzen™ Threadripper™ Pro 7975WX (basis-clockfrekvens 4,0 GHz, maks. boost-clockfrekvens op til 5,3 GHz, 128 MB L3-cache, 32 kerner, 64 tråde) AMD Ryzen™ Threadripper™ Pro 7965WX (basis-clockfrekvens 4,2 GHz, maks. boost-clockfrekvens op til 5,3 GHz, 128 MB L3-cache, 24 kerner, 48 tråde) AMD Ryzen™ Threadripper™ Pro 7955WX (basis-clockfrekvens 4,5 GHz, maks. boost-clockfrekvens op til 5,3 GHz, 64 MB L3-cache, 16 kerner, 32 tråde) AMD Ryzen™ Threadripper™ Pro 7945WX (basis-clockfrekvens 4,7 GHz, maks. boost-clockfrekvens op til 5,3 GHz, 64 MB L3-cache, 12 kerner, 24 tråde)
Formfaktor	Tower
Maksimal hukommelse	1 TB DDR5-5600 ECC SDRAM Overførselshastigheder på op til 5.200 MT/s.
Internt storage	1 TB op til 12 TB 7200 rpm SATA Enterprise HDD ⁵ 512 GB op til 4 TB HP Z Turbo Drive NVMe™ M.2 SSD ⁵ 512 GB op til 4 TB HP Z Turbo Drive PCIe® SSD M.2 ⁵ 512 GB op til 4 TB HP Z Turbo Drive PCIe® SED Opal 2 M.2 SSD ⁵ 512 GB op til 4 TB HP Z Turbo Drive Dual Pro PCIe® SSD ⁵ 512 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 ^{6,7}
Tilgængelige grafikkort	Ultra High-End: 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™ 4500 Ada Generation (24 GB dedikeret GDDR6) NVIDIA RTX™ A4500 (20 GB dedikeret GDDR6) NVIDIA RTX™ 4000 Ada Generation (20 GB dedikeret GDDR6) NVIDIA RTX™ A4000 (16 GB dedikeret GDDR6) NVIDIA RTX™ 2000 Ada Generation (16 GB dedikeret GDDR6) NVIDIA RTX™ A2000 (12 GB dedikeret GDDR6) AMD Radeon™ Pro W7500 (8 GB dedikeret GDDR6) AMD Radeon™ Pro W7600 (8 GB dedikeret GDDR6) ⁴⁰ Mid-Range: NVIDIA® T1000 (8 GB dedikeret GDDR6-hukommelse) NVIDIA RTX™ A1000 (8 GB dedikeret GDDR6) Start: NVIDIA® T400 (4 GB dedikeret GDDR6-hukommelse) AMD Radeon™ RX 6400 (4 GB dedikeret GDDR6-hukommelse) NVIDIA RTX™ A400 (4 GB dedikeret GDDR6-hukommelse)
Lyd	Realtek ALC3205-CG
Udvidelsessokler	4 PCIe 5 x16; 2 PCIe 5 x4; 1 PCIe 4 x16; 3 PCIe 4 x4 (Der kan opnå adgang til bagdæksler alle slots, men 2 PCIe 5 x4 og 2 PCIe 4 x4 er kun intern adgang til M.2.)
Hukommelseskortenhed	1 SD-kortlæser (ekstraudstyr)
Porte og stik	Foran: 4 USB Type-A 5 Gbps signalhastighed (1 opladning); 1 kombineret hovedtelefon/mikrofon ; Bagest: 1 lyd ind/ud; 6 USB Type-A 5 Gbps signalhastighed; 1 RJ-45 (1 GbE) ; Ekstra porte: 2 Thunderbolt™ 4 med USB Type-C® 40 Gbps signalhastighed (USB-strømforsyning, DisplayPort™ 1.4); Flex IO – vælg en af følgende muligheder: 2 USB Type-A 5 Gbps signalhastighed, 1 USB Type-C® 10 Gbps signalhastighed, 1 serie, 1 HP 1 GbE LC fiber NIC, 1 HP 10 GbE-T NIC, 1 HP 1 GbE NIC med en port, 1 HP 2,5 GbE NIC, Front Premium-version: 1 USB Type-C® 20 Gbps signalhastighed, 2 USB Type-A 5 Gbps signalhastighed, 1 kombineret hovedtelefon/mikrofon



HP Z6 G5 A Workstation Desktop PC

Tabel over specifikationer

Tastatur	HP 125 Wired Keyboard; HP USB 320K Keyboard; HP USB Business Slim Wired SmartCard CCID Keyboard ¹⁰
Mus	HP Wired Desktop 128-lasermus; HP Wired 320M-mus ¹⁰
Kommunikation	LAN: HP 10GBase-T NIC med to porte; Intel® X550-T2 10 GbE NIC med to porte; Allied Telesis AT-2911T/2-901 med 2 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; Integreret Realtek 1 GbE LAN; Intel® Ethernet netværksadapter I226-T1; WLAN: Intel® Wi-Fi 6E AX210 (2 x 2) og Bluetooth® 5.3 trådløst kort, non-vPro® med ekstern antenne; MediaTek Wi-Fi 6 RZ616 (2 x 2) og Bluetooth® 5.3 trådløst kort med indbygget antenne;
Drevrum	Ekstern: Fire NVMe™ M.2 SSD; En 9,5 mm ODD; Intern: To 3,5" HDD; Fire PCIe® M.2 SSD
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 ^{18,19,20,31}
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 ^{21,22,23,24,25,26,27,28}
Sikkerhedssoftwarelicenser	HP Wolf Pro Security Edition ²⁹
Administrative funktioner	HP Driver Packs; HP System Software Manager (download); HP BIOS konfigurationsværktøj (download); HP Smart Support
Strømforsyning	Intern strømforsyning på 1450 W, effektivitetsgrad på op til 90 %, aktiv PFC; Intern strømforsyning på 1125 W, effektivitetsgrad på op til 90 %, aktiv PFC; Intern strømforsyning på 775 W, effektivitetsgrad på op til 90 %, aktiv PFC; Intern strømforsyning på 1275 W, effektivitetsgrad på op til 90 %, aktiv PFC
Mål	16,9 x 46,5 x 44,5 cm
Vægt	Fra 13,2 kg; (Den nøjagtige vægt afhænger af konfigurationen.)
Miljømærker	Tilgængelige EPEAT®-registrerede konfigurationer; TCO-certificerede konfigurationer mulig ^{11,12}
Energy Star-certificeret	ENERGY STAR®-certificeret (konfigurationer fås)
Miljøspecifikationer for bæredygtighed	40 % genbrugsplast; 25 % ITE-afledt plast fra lukket kredsløb; Bulk-emballage tilgængelig; Bobleplast indeholder 80 % genbrugsmateriale; Formstøbte indlæg i kassen stammer fra 100 % bæredygtige kilder og kan genanvendes; 10 % genbrugsplast; Intern strømforsyning 90 % effektivitetsgrad; Ocean-bound plastik i system- og CPU-blæsere ^{13,14,15,16,17}



HP Z6 G5 A Workstation Desktop PC

Tilbehør og services (medfølger ikke)

HP 935 Creator Wireless Mouse



Få problemfri og uforstyrret kreativitet med en mus, der er fremstillet til at skabe. Vær allermest kreativ med programmerbare knapper, ergonomisk design og batteritid, som holder op til 12 uger¹. Gør dine kreative processer endnu bedre ved at parre op til 3 enheder, og få glæde af friheden til at arbejde på alle overflader med sensorer, der virker på glas.

Produktnummer: 1D0K8AA

HP 975 trådløst tastatur med dobbelt tilstand



Nu kan du gøre dit tastatur til dit helt eget og samtidig få glæde af en forbedret tasteoplevelse. Du opnår dette, fordi du kan tilslutte op til 3 enheder enten via Bluetooth® eller USB-A. Vi har også inkluderet vigtige funktioner som praktiske, lydsvage taster med blødt tilbageslag, hvor af 20+ kan programmeres med genveje, kontrollerbar bagbelysning og et genopladeligt batteri med lang levetid.

Produktnummer: 3Z726AA



HP Z6 G5 A Workstation Desktop PC

Fodnoter, meddelelser

¹ Multicore er designet til at forbedre ydeevnen på visse softwareprodukter. Brug af denne teknologi vil ikke nødvendigvis være en fordel for alle kunder eller softwareprogrammer. Ydeevne og clockfrekvens afhænger af programbelastningen samt software- og hardwarekonfigurationen. AMD's nummerering er ikke et udtryk for clockhastigheden.

² Grafikkort skal købes separat eller som ekstraudstyr.

³ Grafikkort skal købes separat eller som ekstraudstyr.

⁴ Valgfrie, konfigurerbare funktioner.

⁵ Ekstra funktioner, der kan konfigureres. I forbindelse med lagerdrev er 1 GB = 1 milliard byte. TB = 1 billion bytes. Den faktiske formaterede kapacitet er mindre. Op til 35 GB er reserveret til systemgendannelsessoftware.

⁶ Test er ikke beregnet til at vise egnethed i forhold til kontraktkravene hos det amerikanske forsvarsministerium eller til militærbrug. Testresultater af ikke en garanti for fremtidig ydeevne under disse testforhold. Hændelige skader kræver tilkøb af en HP Accidental Damage Protection Care Pack.

⁸ Gælder for HP's pc'er workstations og skærm, der er fremslået efter januar 2019. Baseret på flest Gold- og Silver EPEAT®-registreringer og opfyldelse af alle påkrævede kriterier og opnåelse af 50-74 % af de ikke-obligatoriske points for EPEAT® Silver og 75-100 % af de ikke-obligatoriske points for EPEAT® Gold ifølge IEEE 1680.1-2018 EPEAT®. Status afhænger af land. Få flere oplysninger på www.epeat.net.

⁷ HP Wolf Security for Business, som er tilgængelig på HP Pro-, Elite-, og Workstation-produkter, kræver Windows 10 Pro eller nyere og omfatter forskellige HP-sikkerhedsfunktioner. Se produktspecifikationerne for inkluderede sikkerhedsfunktioner og krav til operativsystem.

⁹ Procentdelen af genbrugsplast er baseret på definitionen, der fremgår af IEEE 1680.1-2018 EPEAT-standard.

¹⁰ Baseret på US EPEAT®-registrering i overensstemmelse med IEEE 1680.1-2018 EPEAT®. Status varierer fra land til land. Se www.epeat.net for yderligere oplysninger.

¹¹ Nogle funktioner findes ikke 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-funktioner skal kunne anvendes. Windows opdateres og aktiveres automatisk. Kræver internet med høj hastighed og Microsoft-konto. Internetudbydere kan opkræve gebyrer, og der kan gælde yderligere krav med tiden for opdateringer. Se <http://www.windows.com>.

¹² Grafikkort skal købes separat eller som ekstraudstyr. Tre NVIDIA RTX™ 6000 Ada-GPU'er kan konfigureres på 1.450 W strømforsyning (i 200 V-lande, som ikke omfatter USA).

¹³ Ekstraudstyr, som kan konfigureres. 128 GB DIMM'er fås i starten af 2024.

¹⁴ SuperSpeed USB 20 Gbps fås ikke med Thunderbolt™ 4. 20 Gbps fås med USB 3.2 SuperSpeed Type-C. Thunderbolt™ 4 er planlagt til at komme på markedet midt i 2024.

¹⁵ 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>.

¹⁶ HP Anyware Remote System Controller sælges separat og kræver internetadgang. Automatisering af opgaver og visning af systemoplysninger fås kun på udvalgte Z-deskstop workstations, se datablad for oplysninger. HP Anyware Integrated Remote System Controller er ikke kompatibelt med Z2 Mini-platforme og anbefales ikke til ikke-Z-enheder. HP's service og support fås ikke til ikke-Z-enheder. Komplet pakke med advarsler om hardwareproblemer fås på udvalgte Z-deskstop workstations. Se flere oplysninger på databladet. HP Anyware Remote System Management skal købes separat og er påkrævet til flådeadministration og visning af konsoliderede rapporter fra alle enheder. Forventes at være klar i 2. halvår af 2023.

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 Grafikkort skal købes separat eller som ekstraudstyr. Tre NVIDIA RTX™ 6000 Ada GPU'er er kompatible med op til en 16C AMD Ryzen™ Threadripper™ PRO 7000 WX-Series CPU og kræver en strømforsyning på 1450W i stikkontakter på 220V/230V/240V. AMD Radeon™ Pro W7900 GPU er planlagt til at være tilgængelig i 1. halvår 2024.

Fodnoter, tekniske specifikationer

¹ Windows 11 Pro 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.² 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-funktioner 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 Bemærk: 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>.

³ Bemærk: Få flere oplysninger om Linux® OS/hardware-support på http://www.hp.com/support/linux_hardware_matrix.

⁵ I forbindelse med lagerdrev er GB = 1 milliard byte. TB = 1 billion byte. Den faktiske formaterede kapacitet er mindre. Op til 35 GB (for Windows) er reserveret til gendannelsessoftware.

⁶ 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.

⁷ 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 garanteres ikke problemfri afspilning på alle systemer. I forbindelse med visse Blu-ray-titler kræves der en digital DVI- eller HDMI-forbindelse. Skærmen skal endvidere i visse tilfælde understøtte HDCP. HD-dvd-film kan ikke afspilles på denne stationære pc.

⁸ 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.

⁹ Wi-Fi 6 er tilkøb, som skal konfigureres i forbindelse med køb. 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.

¹⁰ Valgfrit eller tilbehør.

¹¹ Baseret på US EPEAT®-registrering i overensstemmelse med IEEE 1680.1-2018 EPEAT®. Status varierer fra land til land. Se www.epeat.net for yderligere oplysninger.

¹² 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.

¹³ Dette produkt har lavt halogenindhold undtagen HP Z Turbo Quad Pro PCIe TLC SSD, strømløsninger, kabler og eksternt udstyr. Reserve dele, der er anskaffet efter køb, har muligvis ikke lavt halogenindhold. CRU QX448 flytbare lagerrammer har ikke lavt halogenindhold.

¹⁴ Procentdelen af ocean-bound plastik i de enkelte komponenter varierer efter produkt.

¹⁵ Procentdelen af genbrugsplastik er baseret på definitionen i IEEE 1680.1-2018-standard.

¹⁶ Yderemballage og bølgepap stammer fra 100 % bæredygtige kilder og kan genanvendes, og 100 % yderemballage og bølgepap stammer fra bæredygtigheds certificerede kilder og genanvendte fibre.

¹⁷ Fiberpuder er fremslået af 100 % genanvendt træfiber og økologisk materiale.

¹⁸ 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. Få mere at vide eller download på: <https://www8.hp.com/us/en/workstations/performance-advisor.html>.

¹⁹ HP Support Assistant kræver Windows og internetadgang.

²⁰ HP Manageability Integration Kit kan downloades fra <http://www8.hp.com/us/en/ads/clientmanagement/overview.html>.

²¹ HP Sure Click kræver Windows 11 Pro eller Enterprise. Få flere oplysninger på https://bit.ly/2PrLT6A_SureClick.

²² HP Sure Start Gen7 fås på udvalgte HP-pc'er og -workstations. Se tilgængelighed i produktspecifikationerne.

²³ 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.

²⁴ HP Sure Sense kræver Windows 11 Pro eller Enterprise og understøtter Microsoft Internet Explorer, Google Chrome™ og Chromium™. Understøtter vedhæftede Microsoft Office- (Word, Excel, PowerPoint) og Adobe PDF-filer i skrivebeskyttet tilstand, når Microsoft Office eller Adobe Acrobat er installeret.

²⁵ HP Sure Run Gen5 fås på udvalgte HP-pc'er og kræver Windows 10 eller nyere.

²⁶ 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.

²⁷ HP Secure Erase er beregnet til de metoder, der er nævnt i National Institute of Standards and Technology's specialudgivelse nr. 800-88.

²⁸ Funktionerne i HP BIOSphere Gen6 kan variere afhængigt af computerens platform og konfiguration.

²⁹ 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 køb 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 køb 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.

³¹ HP Services Scan fås via Windows Update på udvalgte produkter og kontrollerer rettighedsindsigt på den enkelte hardwareenhed for at fastslå, om der er købt en HP TechPulse-aktiveret service, 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 deaktiver denne funktion på <http://www.hpdaas.com/requirements>. Gælder ikke Kina.

⁴⁰ Følgende komponenter vil ikke være tilgængelige i forbindelse med produktlanceringen. Tilgængeligheden afhænger af komponent med et mål om tilgængelighed i begyndelsen af 2024. Komponenterne omfatter: AMD Radeon Pro W7900.

⁴¹ Fås først i 2024.

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

© Copyright 2024 HP Development Company, L.P. Oplysningerne heri kan ændres uden varsel. De eneste garantier for HP's produkter og serviceydelser findes i de udtrykkelige garantierklæringer, der følger med produkterne og serviceydelserne. Intet heri udgør eller må tolkes som en yderligere garanti. HP er ikke ansvarlig for tekniske eller redaktionelle fejl eller udeladelser i dette dokument.

Intel, Pentium, Intel-logoet, Intel Core, Thunderbolt, vPro, Optane og Core Inside er varemærker eller registrerede varemærker tilhørende Intel Corporation eller dets datterselskaber i USA og andre lande. Bluetooth er et varemærke tilhørende dets indehaver og benyttes af HP Inc. i henhold til en licensaftale. USB type-C® og USB-C® er registrerede varemærker tilhørende USB Implementers Forum. Adobe PDF er et varemærke tilhørende Adobe Systems Incorporated. ENERGY STAR er et registreret varemærke tilhørende det amerikanske miljøagentur (U.S. Environmental Protection Agency). DisplayPort™ og DisplayPort™-logoet er varemærker, der ejes af Video Electronics Standards Association (VESA®) i USA og andre lande. NVIDIA, NVIDIA-logoet og Quadro og GeForce er varemærker og/eller registrerede varemærker tilhørende NVIDIA Corporation i USA og andre lande. Bluetooth er et varemærke tilhørende dets indehaver som benyttes af HP Inc. i henhold til en licensaftale. AMD og Radeon er varemærker tilhørende Advanced Micro Devices, Inc. Alle andre varemærker tilhører deres respektive ejere.

Juli 2024

