

# HP ZBook Firefly 15,6" G10 Mobile Workstation-pc

Professionelt certificeret kraft inden for rækkevidde



**Opgrader til professionel ZBook-ydeevne og -sikkerhed til en utrolig overkommelig pris. Sæt endnu mere gang i din produktivitet med denne slidstærke førsteklasses enhed – med forbedrede samarbejdsfunktioner og komponenter i professionel kvalitet, som kan køre professionelle softwareprogrammer til CAD, 3D-konceptering, gengivelse og meget mere.**

## Kom hurtigt igennem professionelle workflows

Klar dine største projekter og kom hurtigt igennem store arbejdsmængder med 3D-modellering med en NVIDIA RTX™ 3000 Ada laptop-GPU.<sup>1</sup> Undgå nedsat hastighed, og påtag dig omfattende multitasking med op til en Intel® Core™ i9 vPro®-CPU,<sup>2,3</sup> 64 GB hukommelse<sup>4</sup> og 8 TB lagring.<sup>5</sup>

## Robust med et touch af kvalitet

Med et slidstærkt aluminiumskabinet og slidstyrke i henhold til MIL-STD 810<sup>6</sup> er denne førsteklasses Workstation robust nok til at holde. Se mere af skærmen med en smal kant, og opnå glidende bevægelse med en opdateringshastighed på 120 Hz på en 2K QHD-skærm.<sup>1</sup>

## Tilslut. Kommuniker. Samarbejd.

Samarbejd effektivt på ZBook Power med et 5 MP-kamera med automatisk indramning<sup>7</sup>, som giver dig mulighed for at bevæge dig rundt uden at miste seernes opmærksomhed i forbindelse med opkald. AI Noise Suppression-software<sup>8</sup> blokerer for baggrundsstøj og en lang batteritid.<sup>10</sup>

## Certificeret, sikkert og supporteret

Få ro i sindet med en pc, som kan serviceres og har høj ydeevne, som er certificeret til at fungere med professionelle apps og leveres med HP Wolf Security for Business | som beskytter under, i og over operativsystemet<sup>11</sup> Nem flådeudrulning med mulighed for ekstra administrationsværktøjer.<sup>12</sup>



# HP ZBook Firefly 15,6" G10 Mobile Workstation-pc



## Additional Features

### Windows 11

Arbejd alle steder fra uden at gå på kompromis med ydeevne med Windows 11<sup>13</sup> kombineret med HP's værktøj til sikkerhed og samarbejde.

### Intel® Core™ Processor

Sæt nye standarder for multitasking med op til Intel vPro® med 13. generations Intel® Core™ i9-processor<sup>1,2, 1,2</sup>, som er udviklet til at klare komplekse programmer med flere tråde.

### NVIDIA®-grafikkort

Kom hurtigt gennem projekter med op til NVIDIA RTX™ 3000 Ada Generation laptop-GPU,<sup>1</sup> som er certificeret til professionelle programmer.

### Lynhurtig lagring

Kom hurtigt igennem mange opgaver, og slip for eksterne drev med op til 8 TB lokal NVMe-lagerplads.<sup>15</sup>

### Store hukommelseskonfigurationer

Kom hurtigt gennem projekter med op til 64 GB RAM<sup>1</sup>, der giver hurtig redigering og design.

### 2K QHD 120 Hz-skærm

Lad dig opsluge af de tryllebindende og særdeles nøjagtige detaljer. 2560 x 1440-opløsning gør dit indhold til en enestående visningsoplevelse, og med en opdateringshastighed på 120 Hz får du glidende bevægelser til videoer med høj hastighed.<sup>1,16,17</sup>

### HP Auto Frame

Bevæg dig rundt uden at miste seernes opmærksomhed i forbindelse med videoopkald med HP Auto Frame.<sup>7</sup> Med en synsvinkel på 88 grader følger kamera og lyd dig eller flere personer, som præsenterer, når de bevæger sig inden for kameraets ramme.

### HP Fast Charge

Med den lange batteritid kommer du igennem dagens mange møder uden at skulle sætte stikket i. Genoplad hurtigt din pc med HP Fast Charge. Du får op til 50 % batteritid efter blot 30 minutters opladning.<sup>18</sup>

### AI Noise Suppression

Samarbejd trygt med avancerede funktioner, som f.eks. AI Noise Suppression<sup>8</sup>, som fjerner baggrundsstøj, så du får en klar og tydelig lyd.

### HP Wolf Security

HP Wolf Security for Business<sup>11</sup> skaber et modstandsdygtigt forsvar, der er hardware-forstærket og altid på vagt. Lige fra BIOS til browser, over, i og under operativsystemet er disse løsninger, som konstant videreudvikles, med til at beskytte din pc mod nye trusler.

### Bæredygtighed

Medvirk til at beskytte vores fælles fremtid med pc'er, som bliver mere og mere bæredygtige.

### Wi-Fi 6E

Få hurtig og pålidelig forbindelse i tætte trådløse miljøer med Wi-Fi 6E.<sup>20</sup>



# HP ZBook Firefly 15,6" G10 Mobile Workstation-pc

## Tabel over specifikationer

<b>Tilgængelige operativsystemer</b>	Windows 11 Pro <sup>1</sup> Windows 11 Home <sup>1</sup> Windows 11 Pro Education <sup>1</sup> Windows 11 Home Single Language <sup>1</sup> Windows 11 Pro (med forhåndsinstalleret Windows 10 Pro-nedgradering) <sup>1,26</sup> Windows 11 Home Single Language – HP anbefaler Windows 11 Pro til erhverv <sup>1</sup> FreeDOS 3.0
<b>Processorfamilie<sup>2,3,4,5,25</sup></b>	13. generations Intel® Core™ i9-processor; 13. generations Intel® Core™ i7-processor; 13. generations Intel® Core™ i5-processor
<b>Tilgængelige processorer<sup>2,3,4,5,25</sup></b>	Intel® Core™ i9-13900H (E-kerne basisfrekvens 1,9 GHz, P-kerne basisfrekvens 2,6 GHz, E-kerne maks. turbofrekvens op til 4,1 GHz, P-kerne maks. turbofrekvens op til 5,4 GHz, 24 MB L3-cache, 6 P-kerner og 8 E-kerner, 20 tråde), understøtter Intel® vPro® -teknologi Intel® Core™ i9-13900HK (E-kerne basisfrekvens 1,9 GHz, P-kerne basisfrekvens 2,6 GHz, E-kerne maks. turbofrekvens op til 4,1 GHz, P-kerne maks. turbofrekvens op til 5,4 GHz, 24 MB L3-cache, 6 P-kerner og 8 E-kerner, 20 tråde) Intel® Core™ i7-13800H (E-kerne basisfrekvens 1,8 GHz, P-kerne basisfrekvens 2,5 GHz, E-kerne maks. turbofrekvens op til 4,0 GHz, P-kerne maks. turbofrekvens op til 5,2 GHz, 24 MB L3-cache, 6 P-kerner og 8 E-kerner, 20 tråde), understøtter Intel® vPro® -teknologi Intel® Core™ i7-13700H (E-kerne basisfrekvens 1,8 GHz, P-kerne basisfrekvens 2,4 GHz, E-kerne maks. turbofrekvens op til 3,7 GHz, P-kerne maks. turbofrekvens op til 5,0 GHz, 24 MB L3-cache, 6 P-kerner og 8 E-kerner, 20 tråde) Intel® Core™ i5-13500H (E-kerne maks. turbofrekvens 3,5 GHz, P-kerne maks. turbofrekvens op til 4,7 GHz, 18 MB L3-cache, 4 P-kerner og 8 E-kerner, 16 tråde) Intel® Core™ i5-13600H (E-kerne maks. turbofrekvens 3,6 GHz, P-kerne maks. turbofrekvens op til 4,8 GHz, 18 MB L3-cache, 4 P-kerner, 8 E-kerner, 16 tråde), understøtter Intel® vPro® -teknologi
<b>Maksimal hukommelse</b>	64 GB DDR5-5200 non-ECC SDRAM <sup>7</sup> Overførsels hastigheder på op til 5.200 MT/s.
<b>Hukommelsessokler</b>	2 SODIMM; understøtter to kanaler <sup>8,9,10,32</sup>
<b>Internt storage</b>	512 GB op til 8 TB PCIe® Gen4 NVMe™ M.2 SSD <sup>11,52</sup> 512 GB op til 1 TB PCIe® Gen4 NVMe™ M.2 SED SSD <sup>11</sup>
<b>Skærmstørrelse (diagonalt, metrisk)</b>	39,6 cm (15,6")
<b>Skærm</b>	15,6", FHD (1920 x 1080), touchfunktion, smal kant, uden genskær, 250 nits, 45 % NTSC; 15,6", FHD (1920 x 1080), smal kant, uden genskær, 250 nits, 45 % NTSC; 15,6", FHD (1920 x 1080), smal kant, uden genskær, lavt blå lys, 40 nits, lavt strømforbrug, 100 % sRGB; 15,6", QHD (2560 x 1440), IPS, smal kant, uden genskær, lavt blå lys, 300 nits, 100 % sRGB <sup>21,23,24</sup>
<b>Tilgængelige grafikkort</b>	Integreret: Intel® Iris® X <sup>e</sup> -grafikkort <sup>16</sup> Diskret: NVIDIA RTX™ 3000 Ada Generation laptop-GPU (8 GB dedikeret GDDR6-hukommelse) NVIDIA RTX™ 2000 Ada Generation laptop-GPU (8 GB dedikeret GDDR6-hukommelse) NVIDIA RTX™ A1000 laptop-GPU (6 GB dedikeret GDDR6-hukommelse) NVIDIA® A500 (4 GB dedikeret GDDR6-hukommelse)
<b>Lyd</b>	HP Audio, to stereohøjttalere, to digitale mikrofoner, funktionstaster til justering af lydstyrken, kombineret mikrofon-/hovedtelefonstik, HD-lyd <sup>45</sup>
<b>Hukommelseskortenhed</b>	1 Smart Card-læser (udvalgte modeller)
<b>Porte og stik</b>	Venstre side: 1 RJ-45; 1 SuperSpeed USB Type-A 5 Gbps signalhastighed; 1 HDMI 2.1. 1 stik til nanosikkerhedslås ; Højre side: 1 strømstik; 1 kombineret hovedtelefon/mikrofon; 1 Thunderbolt™ 4 med USB4 Type-C®, 40 Gbps signalhastighed (USB-strømforsyning, DisplayPort™ 1.4); 2 SuperSpeed USB Type-A 5 Gbps signalhastighed (opladning) <sup>6,55,56</sup>
<b>Tastatur</b>	HP Premium Quiet Keyboard, væskeafvisende, bagbelyst tastatur i fuld størrelse med programmerbar tast og numerisk tastatur
<b>Mus</b>	ClickPad Mylar med understøttelse af flere bevægelser og tryk aktiveret som standard; Microsoft Precision Touchpad med understøttelse af bevægelser



# HP ZBook Firefly 15,6" G10 Mobile Workstation-pc

## Tabel over specifikationer

	LAN: Intel® I219-LM GbE; Intel® I219-LM GbE, vPro®; Intel® I219-V GbE, ikke-vPro® <sup>12</sup> ;
<b>Kommunikation</b>	WLAN: Intel® Wi-Fi 6E AX211 (2 x 2) og Bluetooth® 5,3 trådløst kort, vPro®; Intel® Wi-Fi 6E AX211 (2 x 2) og Bluetooth® 5,3 trådløst kort, ikke-vPro® <sup>13</sup> ; NFC Mirage-modul (NXP NPC300 I2C 10 x 17 mm)
<b>Kamera</b>	5 MP IR-kamera; HD-kamera på 720p <sup>17,18</sup>
<b>Software</b> <sup>15,28,29,33,35,36</sup>	Bing-søgning til IE11 HP Hotkey Support HP Performance Advisor HP Recovery Manager HP Remote Graphics-software HP Support Assistant HP JumpStart Integreret understøttelse af Miracast HP Connection Optimizer HP Cloud Recovery HP Admin HP Privacy Settings HP PC Hardware Diagnostics Microsoft 365 og Office (sælges separat og skal aktiveres via internettet) HP Presence
<b>Sikkerhedsstyring</b> <sup>19,22,27,30,31,34,38,47,49,50,53</sup>	Absolute Persistence-modul HP Device Access Manager HP Power On Authentication HP Security Manager Indbygget chipkortlæser Master Boot Record-sikkerhed Godkendelse før systemstart HP Sure Click Windows Defender HP Secure Erase HP Manageability Integration Kit HP Sure Sense HP Secure Platform HP Sure Recover Gen3 HP BIOSphere Gen6 HP Client Security Suite Gen6 HP Sure Start Gen6 HP Tamper Lock Stik til nano-sikkerhedslås HP Client Security Manager Gen7 Trusted Platform Module TPM 2.0 Windows Secured Core
<b>Fingeraftryklæser</b>	Fingeraftryklæser (udvalgte modeller)
<b>Strømforsyning</b>	Ekstern Smart 150 W Slim-vekselstrømsadapter <sup>20</sup>
<b>Batteritype</b>	6-cellers HP-litiumion-polymerbatteri på 83 Wh med lang levetid <sup>37,40</sup>
<b>Batteritid</b>	Op til 13 timer og 30 minutter <sup>54</sup>
<b>Mål</b>	35,94 x 23,39 x 2,28 cm
<b>Vægt</b>	Fra 2,01 kg; (Vægten varierer med konfigurationen og komponenterne.)
<b>Miljømærker</b>	EPEAT® registreret <sup>41</sup>
<b>Energy Star-certificeret</b>	ENERGY STAR®-certificeret
<b>Miljøspecifikationer for bæredygtighed</b>	Lavt halogenindhold <sup>42</sup>
<b>Garanti</b>	1 års (1/1/0) begrænset garanti omfatter 1 år med reservedele og arbejdskraft. Ingen reparation på stedet. Vilkår og betingelser varierer fra land til land. Der gælder visse begrænsninger og undtagelser.



# HP ZBook Firefly 15,6" G10 Mobile Workstation-pc

## Tilbehør og services (medfølger ikke)

---

### HP Renew Business 17,3" rygsæk til laptop



Nu kan du have god samvittighed i forhold til den rygsæk, du bruger til at beskytte din laptop. Renew Business-rygsæk til en laptop på 17,3" er udformet, så den beskytter og holder orden på dit tilbehør, samtidig med at den er praktisk, miljøvenlig og slidstærk og nem at gøre ren.

**Produktnummer: 3E2U5AA**

---



# HP ZBook Firefly 15,6" G10 Mobile Workstation-pc

## Fodnoter, meddelelser

<sup>1</sup> Valgfri funktion, der skal konfigureres på købstidspunktet.

<sup>2</sup> 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. Intels nummerering, branding og/eller navngivning er ikke en målestok for højere ydeevne. Valgfri funktion, som skal konfigureres på købstidspunktet.

<sup>3</sup> Der kræves Windows 10 Pro 64 bit, en vPro-understøttet processor, vPro-aktiveret chipset, vPro-aktiveret LAN- og/eller WLAN-kort og TPM 2.0 for at opnå fuld Intel® vPro®-funktionalitet. Visse funktioner kræver ekstra software fra tredjepart for at kunne køre. Læs mere på <http://intel.com/vpro>

<sup>4</sup> Op til 64 GB hukommelse er tilkøb, der kan konfigureres.

<sup>5</sup> I forbindelse med lagerdrev er GB = 1 mia. byte. TB = 1 trillion bytes. Den faktisk formaterede kapacitet er mindre. Der reserveres op til 35 GB af systemdisk (til Windows) til systemoprettelsessoftware. Valgfri funktion, som skal konfigureres på købstidspunktet.

<sup>6</sup> Test er ikke beregnet til at vise egnethed 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 Case Pack.

<sup>7</sup> Automatisk indrømmning fås kun på 5 MP-kamera (ekstraudstyr), og skal konfigureres i forbindelse med køb. Kræver myHP-programmet og Windows OS.

<sup>8</sup> AI-støjdæmpning leveres automatisk via Windows Update eller kan downloades fra <https://support.hp.com/us-en/drivers>. Kræver Windows 10 eller nyere, som er kompatibel med interne pc-højttalere, mikrofon og analogt headset. Indstillingerne af AI-støjdæmpning kan konfigureres ved hjælp af programmet HP Audio Control.

<sup>9</sup> Wi-Fi 6E er ekstraudstyr, der skal konfigureres i forbindelse med køb. Wi-Fi 6E kræver en Wi-Fi 6E-router, som 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. Er kun tilgængelig i lande, hvor Wi-Fi 6E understøttes.

<sup>10</sup> Batteritid afhænger af produktmodel, konfiguration, indlæste programmer, funktioner, brug, trådløse funktionalitet og strømstyringsindstillinger. Batteriets maksimale kapacitet reduceres med tiden, afhængigt af brugen. Få flere oplysninger i MobileMark18 batteri-benchmarktesten <https://bapco.com/products/mobilemark-2018/>.

<sup>11</sup> HP Wolf Security for Business kræver Windows 10 eller nyere, omfatter forskellige HP-sikkerhedsfunktioner og er tilgængelig på HP Pro-, Elite-, og Workstation-produkter. Se produktspecifikationerne for de inkluderede sikkerhedsfunktioner.

<sup>12</sup> HP Manageability Integration Kit kan downloades fra <http://www.hp.com/go/clientmanagement>.

<sup>13</sup> Ikke alle funktioner kan benyttes i alle 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 hurtigt internet og en Microsoft-konto. Internetudbydere kan opkræve gebyrer, og der kan gælde yderligere krav med tiden for opdateringer. Se <http://www.windows.com>.

<sup>14</sup> 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 for at kunne køre. vPro® Essentials- og Enterprise-funktioner kan være forskellige. Se <http://intel.com/vpro>.

<sup>15</sup> Valgfri funktion, der skal konfigureres på købstidspunktet. I forbindelse med lagerdrev er 1 GB = 1 milliard byte. TB = 1 bio. byte. Den faktisk formaterede kapacitet er mindre. Der reserveres op til 35 GB af systemdisk (til Windows) til systemoprettelsessoftware. Valgfri funktion, som skal konfigureres på købstidspunktet.

<sup>16</sup> Der kræves Quad HD-indhold (QHD) for at kunne se billeder i Quad HD.

<sup>17</sup> Alle specifikationer repræsenterer de typiske specifikationer, som leveres af HP's komponentleverandører, den faktiske ydeevne kan være højere eller lavere.

<sup>18</sup> Genoplader dit batteri op til 50 % inden for 30 minutter, når computeren er slukket eller på standby. Strømadapter med maks. anskaffet på 65 watt er påkrævet. Når opladningen har opnået en kapacitet på 50 %, fortsætter opladningen ved normal hastighed. Opladningstiden kan variere med +/-10 % som følge af systemets tolerance.

<sup>20</sup> Wi-Fi 6E kræver en Wi-Fi 6E-router, som 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. Er kun tilgængelig i lande, hvor Wi-Fi 6E understøttes.

## Fodnoter, tekniske specifikationer

<sup>1</sup> Det er ikke alle funktioner, der findes i alle udgaver eller 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 11 bliver automatisk opdateret, og denne funktion er altid aktiveret. Internetudbydere kan opkræve gebyrer, og der kan gælde yderligere krav med tiden for opdateringer. Se <http://www.windows.com>.

<sup>2</sup> 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.

<sup>3</sup> Processorhastigheden angiver den maksimale ydeevne; processorerne kører med lavere hastigheder i batterioptimeringsstilstand.

<sup>4</sup> Intel® Turbo Boost-ydeevnen varierer, afhængigt af hardware-, software- og systemkonfigurationen. Få flere oplysninger på [www.intel.com/technology/turboboost](http://www.intel.com/technology/turboboost).

<sup>5</sup> I overensstemmelse med Microsofts supportpolitik understøtter HP ikke operativsystemerne Windows 8 eller Windows 7 på produkter, der er konfigureret med 7. generations Intel- og AMD-processorer eller nyere. Desuden er det ikke muligt at hente drivere til Windows 8 eller 7 på <http://www.support.hp.com>.

<sup>6</sup> HDMI-portkabel medfølger ikke.

<sup>7</sup> Da hukommelsesmodulerne fra nogle tredjeparter ikke lever op til branchestandarderne, anbefales det at bruge HP-hukommelsesmoduler for at sikre kompatibilitet. Hvis du blander hukommelsesenhastigheder, vil systemet køre på den laveste hukommelsesenhastighed.

<sup>8</sup> Maksimeret ydeevne med to kanaler kræver SODIMM'er af samme størrelse og med samme hastighed i de to hukommelseskanaler.

<sup>9</sup> Intel® gør det muligt for arkitekturen, der er designet med fire DIMM-stik, at køre på 3200 MT/s

<sup>10</sup> Den maksimale hukommelseskapacitet gælder for 64-bit Windows-operativsystemer. I 32-bit Windows-operativsystemer kan der muligvis ikke anvendes hukommelse over 3 GB pga. kravene til systemressourcer.

<sup>11</sup> I forbindelse med lagerdrev er 1 GB = 1 milliard byte. TB = 1 billion byte. Den faktiske formaterede kapacitet er mindre. Op til 35 GB (Windows 10) er reserveret til systemgendannelsessoftware.

<sup>13</sup> Wi-Fi 6E kræver en Wi-Fi 6E-router, som sælges separat, og Windows 10 for at kunne fungere på 6 GHz-båndet. Der er et begrænset antal offentlige trådløse adgangspunkter. Wi-Fi 6E er bagudkompatibel med tidligere 802.11-specifikationer. Og fås kun i lande, hvor Wi-Fi 6E understøttes.

<sup>15</sup> HP Cloud Recovery fås til HP Elite- og Pro-desktop og -laptops med Intel®- eller AMD-processorer og kræver en åben, kabelbaseret netværksforbindelse. Bemærk: Du skal sikkerhedskopiere vigtige filer som data, fotos, videoer osv. inden brug for at undgå tab af data. Få flere oplysninger på: <https://support.hp.com/us-en/document/c05115630>.

<sup>16</sup> Intel® Iris® X Grafikkfunktioner kræver, at systemet er konfigureret med Intel® Core™ i5- eller i7-processorer samt hukommelse med to kanaler. Intel® Iris® X Grafik med Intel® Core™ i5- eller 7-processorer og enkeltkanalshukommelse fungerer kun som UHD-grafikort.

<sup>17</sup> Der kræves FHD- og HD-indhold, før du kan se billeder i HD.

<sup>18</sup> Windows Hello-ansigtsgodkendelse benytter et kamera, der er specielt konfigureret til nær-infrarød (IR) billedbehandling, til at godkende og låse Windows-enheder op samt til at låse dit Microsoft Passport op.

<sup>19</sup> HP Sure Click kræver Windows 10. Se [https://bit.ly/2PrLT6A\\_SureClick](https://bit.ly/2PrLT6A_SureClick) for at få flere oplysninger.

<sup>20</sup> 150 W strømadapter fås kun med diskrete grafikkøsløsninger.

<sup>21</sup> Visning af QHD-indhold kræver QHD-billeder.

<sup>22</sup> HP BIOSphere Gen6 kræver Windows 10 og er tilgængelig på HP Pro- og Elite-pc'er. Funktioner kan variere afhængigt af platform og konfigurationer.

<sup>23</sup> Opløsningen afhænger af skærmens egenskaber samt indstillingerne for opløsning og farvedybde.

<sup>24</sup> Den faktiske lysstyrke vil være lavere med HP Sure View eller touchskærm.

<sup>25</sup> 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 for at kunne køre. vPro® Essentials- og Enterprise-funktioner kan være forskellige. Se <http://intel.com/vpro>.

<sup>26</sup> Windows 10 Pro-software er forudinstalleret på dette system, og der medfølger også en licens til Windows 11 Pro-software og klargøring til gendannelsessoftware. 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. Kontrolér, at alle data (filer, billeder mv.) er sikkerhedskopieret, før du fjerner og installerer operativsystemer, så du ikke mister data.

<sup>28</sup> Miracast er en trådløs teknologi, som kan bruges på computeren, når du vil projicere skærmen til fjernsyn, projektorer og streaming-afspillere, der understøtter Miracast. Du kan bruge Miracast, når du vil dele det, du sidder med på computeren, eller afspille diashow. Få flere oplysninger på: <http://windows.microsoft.com/en-us/windows-8/project-wireless-screen-miracast>.

<sup>29</sup> HP Performance Advisor er klar til at hjælpe dig med at få mest muligt ud af din HP Workstation fra dag ét – og i fremtiden. Få mere at vide eller download på: <https://www8.hp.com/us/en/workstations/performance-advisor.html>.

<sup>30</sup> HP Manageability Integration Kit kan downloades fra <http://www8.hp.com/us/en/ads/clientmanagement/overview.html>.

<sup>31</sup> Absolute Persistence Module: Absolute-agenten er slået fra ved levering og aktiveres, når kunden aktiverer et betalt abonnement. Abonnementer kan købes, så de gælder i perioder på flere år. Service er begrænset. Kontakt Absolute for at få oplysninger om mulighederne uden for USA. Absolute Recovery Guarantee er en begrænset garanti. Der gælder visse betingelser. Få flere oplysninger på: <http://www.absolute.com/company/legal/agreements/computrace-agreement>. Data Delete er en valgfri tjeneste, som leveres af Absolute Software. Hvis den anvendes, er Absolute Recovery Guarantee ugyldig. Kunden skal først underskrive en aftale om forhåndsgodkendelse og enten indhente en pinkode eller købe flere RSA SecurID-tokens fra Absolute Software for at kunne bruge Data Delete-tjenesten.

<sup>32</sup> Da hukommelsesmodulerne fra nogle tredjeparter ikke lever op til branchestandarderne, anbefales det at bruge HP-hukommelsesmoduler for at sikre kompatibilitet. Hvis du blander hukommelsesenhastigheder, vil systemet køre på den laveste hukommelsesenhastighed.

<sup>33</sup> Udvalgte HP-produkter er forbedret med HP Presence. Funktioner afhænger af platform. HP-mødefunktion kræver Windows og det nyeste myHP-program, som kan fås via air eller downloades via sofaq fra HP Support-webstedet. Forventes at komme på markedet i foråret 2023.

<sup>34</sup> Sikkerhedslås til sikkerhedsslut skal anskaffes separat.

<sup>35</sup> HP Support Assistant kræver internetadgang.

<sup>36</sup> HP Connection Optimizer kræver Windows 10.

<sup>37</sup> Batteriet er indbygget og kan ikke udskiftes af kunden. Kan serviceres under garantien. Batterier er som standard omfattet af et års begrænset garanti med undtagelse af batterier med lang levetid, der har den samme garanti på et eller tre år som platformen.

<sup>38</sup> HP Sure Start Gen6 fås på udvalgte HP-pc'er og kræver Windows 10.

<sup>40</sup> Faktiske watt-timer (Wh) for batteri varierer afhængigt af designkapacitet. Batteriets kapacitet reduceres naturligt med opbevaring, tid, brug, miljø, temperatur, systemkonfiguration, indlæste apps, funktioner, strømstyringsindstillinger og andre faktorer.

<sup>41</sup> Baseret på US EPEAT®-registrering i overensstemmelse med IEEE 1680.1-2018 EPEAT®. EPEAT®-status varierer fra land til land. Gå til [www.epeat.net](http://www.epeat.net) for at få flere oplysninger.

<sup>42</sup> Eksterne strømforsyninger, strømledninger, kabler og eksterne enheder har ikke lavt halogenindhold. Reservedele anskaffet efter køb har muligvis ikke lavt halogenindhold.

<sup>43</sup> Dobbelt mikrofon-matrix, når enheden er udstyret med et valgfrit webkamera og en valgfri mikrofon på bagsiden.

<sup>44</sup> Secure Erase er beregnet til de metoder, der er nævnt i National Institute of Standards and Technologys specialudgivelse nr. 800-88 "Clear"-saniteringsmetode. HP Secure Erase understøtter ikke platforme med Intel® Optane™.

<sup>49</sup> HP Sure Recover Gen3 er tilgængelig på udvalgte HP-pc'er og kræver en åben netværksforbindelse. For at undgå at miste data skal du sikkerhedskopiere vigtige filer, data, fotos, videoer osv., inden du bruger HP Sure Recover. Netværksbaseret gendannelse via wi-fi fås kun på pc'er med wi-fi-modul fra Intel.

<sup>50</sup> HP Sure Sense fås på udvalgte HP-pc'er og fås ikke til Windows10 Home.

<sup>52</sup> Lagringsstik 1 kan understøtte både PCIe Gen3- og Gen4-drev.

<sup>53</sup> Kræver en Intel® vPro®, AMD Ryzen™ Pro-processor eller Qualcomm®-processor med SD850 eller højere og kræver 8 GB systemhukommelse eller mere. Secured Core PC-funktionalitet kan aktiveres fra fabrikken.

<sup>54</sup> Batteritid afhænger af produktmodel, konfiguration, indlæste programmer, funktioner, brug, trådløse funktionalitet og strømstyringsindstillinger. Batteriets maksimale kapacitet reduceres med tiden, afhængigt af brugen. Få flere oplysninger i MobileMark18 batteri-benchmarktesten <https://bapco.com/products/mobilemark-2018/>.

<sup>55</sup> Den maksimale hastighed på 40Gbps ved Thunderbolt™ 4 og USB4™ bliver delt mellem de forskellige dataarbejdsstrømme.

<sup>56</sup> SuperSpeed USB 20Gbps er ikke tilgængelig med Thunderbolt™ 4.

## Tilmeld dig for at få opdateringer [hp.com/go/getupdated](http://hp.com/go/getupdated)

© Copyright 2023 HP Development Company, L.P. Oplysningerne heri kan ændres uden varsel. De eneste garantier for HP's produkter og tjenester findes i de udtrykkelige garantierklæringer, der følger med produkterne og tjenesterne. 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, Core, Optane og Thunderbolt er varemærker eller registrerede varemærker, der tilhører Intel Corporation eller Intel Corporations datterselskaber i USA og andre lande. AMD, Ryzen og Radeon er varemærker tilhørende Advanced Micro Devices, Inc. Bluetooth er et varemærke tilhørende dets indehaver og bruges af HP Inc. i henhold til en licens. NVIDIA og GeForce er varemærker og/eller registrerede varemærker tilhørende NVIDIA Corporation i USA og andre lande. USB Type-C® og USB-C® er registrerede varemærker tilhørende USB Implementers Forum. DisplayPort™ og DisplayPort™-logoet er varemærker tilhørende Video Electronics Standards Association (VESA®) i USA og andre lande. ENERGY STAR er et registreret varemærke tilhørende det amerikanske miljøagentur (U.S. Environmental Protection Agency). Alle andre varemærker tilhører deres respektive ejere.

Juni 2023

--

