

HP EliteOne 800 G6 27 All-in-One-pc



Elegance og kraft på én gang

Den bemærkelsesværdigt tynde 27" HP EliteOne 800 All-in-One fanger din opmærksomhed med sit flotte design. Få større forventninger til, hvad en AiO kan gøre, med denne kraftfulde, sikre løsning uden kompromisser til dem, som er i virksomhedens forreste række.



*Billedet kan variere fra det reelle produkt

HP anbefaler Windows 11 Pro til virksomheder

Flot nyt design

- HP EliteOne 800 AiO passer til stilen på dit kontor med den slanke profil og det elegante design. Refleksfri skærm med lavt blåt lys³ er ekstraudstyr og har meget smalle kanter på tre af siderne og understøtter flere muligheder for fod⁴ for at leve op til dine behov.

VR-klar styrke

- Kraft til hele dagen med en VR-klar HP EliteOne 800 AiO. Konfigurerbare muligheder omfatter en 10. generations Intel® Core™-processor², Intel® vPro™⁵ og professionelt NVIDIA® GeForce® RTX 2070 SUPER™-grafikkort.⁴

Arbejd med ro i sindet

- Sikkerhedsfunktioner fra HP arbejder sammen om at skabe et forsvar, der altid er på, altid reagerer og er robust. Disse løsninger, der hele tiden udvikles – fra BIOS'en til browseren, over og under operativsystemet – hjælper med at beskytte din pc mod tru
- Fokuser på dit arbejde med støjsvag drift. HP EliteOne 800 AiO anvender HP Run Quiet Design, som justerer blæsernes hastighed til at holde systemet kørende stille og køligt.
- Malware udvikler sig hurtigt, og traditionel antivirus genkender ikke altid nye angreb. Beskyt din pc mod nye angreb med HP Sure Sense, der bruger deep learning AI til at levere fremragende beskyttelse mod avanceret malware.⁶
- Få pålidelig Wi-Fi®-forbindelse med HP Extended Range Wireless LAN, som tillader større afstand til wi-fi-udstyret og hurtig dataoverførsel ved kortere afstande.⁸
- Få en hurtig og pålidelig forbindelse i tætte trådløse miljøer med Wi-Fi 6®, som har gigabit-hastighed.^{9,10}
- Skærme med lavt blåt lys hjælper med at fjerne skadelige blå lysbølger, men med samme billedkvalitet og farver som standardskærme.
- Hav flere programmer åbne foran dig ved at gøre din AiO til en sekundær skærm til din laptop med HDMI-input-porten.⁴
- HP EliteOne 800 er fremstillet af 50 % genbrugsplastik, herunder plastik fra havbunden i højttalerkabinettet.¹¹
- HP Sure Admin, et moderne værktøj til håndtering af BIOS, fjerner behovet for adgangskode eller et BIOS-konfigurationsværktøj i operativsystemet ved at lave en digital signatur, som gør det muligt for It-administratorer at håndtere BIOS-indstillingerne via netværk på sikker vis.¹²

HP EliteOne 800 G6 27 All-in-One-pc Tabel over specifikationer



*Billedet kan variere fra det reelle produkt

Tilgængelige operativsystemer	Windows 11 Pro ¹ Windows 11 Home – HP anbefaler Windows 11 Pro til erhverv ¹ Windows 11 Home Single Language – HP anbefaler Windows 11 Pro til erhverv ¹ Windows 10 Pro ¹ Windows 10 Home – HP anbefaler Windows 11 Pro til erhverv ¹ Windows 10 Home Single Language – HP anbefaler Windows 11 Pro til erhverv ¹ FreeDOS (Enheden leveres med Windows 10 og en gratis Windows 11-opgradering eller kan være indlæst med Windows 11. Tidspunktet for opdatering kan variere afhængigt af enhed. Funktioner og programtilgængelighed kan variere fra land til land. Visse funktioner kræver specifik hardware (se specifikationer for Windows 11).)
Processorfamilie ³⁶	10. generations Intel® Core™ i3-processor; 10. generations Intel® Core™ i5-processor; 10. generations Intel® Core™ i7-processor; 10. generations Intel® Core™ i9-processor Intel® Pentium®-processor
Tilgængelige processorer ^{37,38,39,40}	Intel® Core™ i3-10100 med Intel® UHD-grafik 630 (basisfrekvens på 3,6 GHz, op til 4,3 GHz med Intel® Turbo Boost Technology, 6 MB L3-cache, 4 kerner); Intel® Core™ i3-10300 med Intel® UHD-grafik 630 (basisfrekvens på 3,7 GHz, op til 4,4 GHz med Intel® Turbo Boost Technology, 8 MB L3-cache, 4 kerner); Intel® Core™ i5-10400 med Intel® UHD-grafik 630 (basisfrekvens på 2,9 GHz, op til 4,3 GHz med Intel® Turbo Boost Technology, 12 MB L3-cache, 6 kerner); Intel® Core™ i5-10500 med Intel® UHD-grafik 630 (basisfrekvens på 3,1 GHz, op til 4,5 GHz med Intel® Turbo Boost Technology, 12 MB L3-cache, 6 kerner), understøtter Intel® vPro®-teknologi; Intel® Core™ i5-10600 med Intel® UHD-grafik 630 (basisfrekvens på 3,3 GHz, op til 4,8 GHz med Intel® Turbo Boost Technology, 12 MB L3-cache, 6 kerner), understøtter Intel® vPro®-teknologi; Intel® Core™ i7-10700 med Intel® UHD-grafik 630 (basisfrekvens på 2,9 GHz, op til 4,8 GHz med Intel® Turbo Boost Technology, 16 MB L3-cache, 8 kerner), understøtter Intel® vPro®-teknologi; Intel® Core™ i9-10900 med Intel® UHD-grafik 630 (basisfrekvens på 2,8 GHz, op til 5,2 GHz med Intel® Turbo Boost Technology, 20 MB L3-cache, 10 kerner), understøtter Intel® vPro®-teknologi; Intel® Pentium® Gold G6500 med Intel® UHD-grafik 630 (4,1 GHz, 4 MB L3-cache, 2 kerner); Intel® Pentium® Gold G6600 med Intel® UHD-grafik 630 (4,2 GHz, 4 MB L3-cache, 2 kerner)
Chipsæt ⁴⁰	Intel® Q470 (vPro™); Intel® Q470 (ikke-vPro™)
Formfaktor	All-in-one
Maksimal hukommelse	64 GB DDR4-3200 SDRAM ^{3,4} Overførsels hastigheder på op til 2933 MT/s.
Hukommelsessokler	2 SODIMM
Internt storage	256 GB op til 512 GB PCIe® NVMe™ SED Opal 2 TLC M.2 SSD ⁵ 128 GB op til 2 TB PCIe® NVMe™ TLC M.2 SSD ⁵ 256 GB op til 512 GB PCIe® NVMe™ SED Opal 2 TLC M.2 SSD ⁵ 256 GB op til 512 GB Intel® Optane™-hukommelse H10 med Solid State-lagring ^{5,41}
Skærm	27", FHD (1920 x 1080), IPS, uden genskær, 250 nits, 72 % NTSC; 27" QHD (2560 x 1440), touchfunktion, IPS, 300 nits, 72 % NTSC ³⁴
Tilgængelige grafik kort	Integreret: Intel® UHD Graphics 610; Intel® UHD Graphics 630 Diskret: NVIDIA® GeForce® RTX 2070 Super™ (8 GB dedikeret GDDR6) ^{5,43}
Lyd	Lyd fra Bang & Olufsen, sideporte (3,5 mm) til headset og hovedtelefon, integrerede stereohøjttalere med høj ydeevne ⁸
Udvidelsessokler	1 M.2 2230; 2 M.2 2230/2280 (1 PCIe M.2 2230-stik til WLAN og 2 PCIe M.2 2230/2280-harddiskstik.)
Porte og stik	Venstre side: 1 kombineret hovedtelefon-/mikrofonstik ; Højre side: 1 SuperSpeed USB Type-C® 10 Gbps signalhastighed (opladning); 1 SuperSpeed USB Type-A 10 Gbps signalhastighed ; Bagest: 1 SuperSpeed USB Type-C® 10 Gbps signalhastighed (opladning); 1 HDMI 2.0a; 2 SuperSpeed USB Type-A 10 Gbps signalhastighed; 2 SuperSpeed USB Type-A 5 Gbps signalhastighed; 1 Dual-Mode DisplayPort™ 1.4 ; Ekstra porte: 1 5-i-1 SD-mediekortlæser
Inputenheder	HP Wired Desktop 320K Keyboard; HP Wired Desktop 320MK Mouse and Keyboard; HP Wireless Business Slim Keyboard og mus ¹¹ ; HP USB Fingerprint Mouse; HP Wired Desktop 320M Mouse; HP USB wired optical mouse ^{10,11} ;
Kommunikation	LAN: Integreret Intel® I219LM GbE LOM ; WLAN: Intel® Dual Band Wi-Fi 5 9560 (2 x 2) og Bluetooth® 5 M.2, ikke-vPro™; Intel® Dual Band Wi-Fi 5 9560 (2 x 2) og Bluetooth® 5 M.2, vPro™ ;
Kamera	5 MP FHD pop-op-kamera med integreret digital dobbeltmikrofon; 5 MEGAPIXEL FHD IR pop-op-kamera (front), 5 MP kamera til ansigtsgodkendelse med Windows Hello og integreret digital dobbeltmikrofon (bagpå) ¹²
Miljø	Driftstemperatur: 10 til 35°C; Luftfugtighed ved drift: 5 % til 90 % relativ luftfugtighed;
Software	HP Noise Cancellation-software; HP Support Assistant; Køb Office (skal købes separat); HP JumpStarts; HP Wake på WLAN; HP Desktop Support Utilities; ^{13,14}
Tilgængelig software	HP Smart Support ⁴³
Sikkerhedsstyring	Adgangskode ved opstart (via BIOS); Deaktivering af SATA-porte (via BIOS); Adgangskode til opsætning (via BIOS); Understøttelse af kabinethængelåse og kabellåse; Seriel aktivering/deaktivering (via BIOS); HP Secure Erase; HP Sure Click; HP Sure Sense; HP DriveLock and Automatic DriveLock; Trusted Platform Module TPM 2.0-integreret sikkerhedschip, der leveres med Windows 10 (Common Criteria EAL4+ certificeret); HP Sure Recover Gen3; HP Sure Run Gen3; HP Sure Start Gen6; HP BIOSphere Gen6; HP Client Security Manager Gen6; ^{9,15,16,21,24,27,28}
Fingeraftrykslæser	Fingeraftrykslæser (udvalgte modeller)
Administrative funktioner	HP BIOS Config Utility (download); HP Client Catalog (download); HP Driver Packs (download); HP System Software Manager (download); HP Cloud Recovery; HP Management Integration Kit til Microsoft System Center Configuration Management Gen 4; HP Image Assistant Gen 5 ^{18,19,42}
Strømforsyning	210 W intern strømforsyning, effektivitetsgrad på op til 92 %, aktiv PFC; 280 W intern strømforsyning, aktiv PFC
Mål	61,36 x 58,24 x 25,49 cm; (Systemets størrelse kan variere som følge af konfigurations- og produktionsforskelle.)
Vægt	10,72 kg; (Den nøjagtige vægt afhænger af konfigurationen.)
Miljømærker	ENERGY STAR®-certificeret; CECP; EPEAT® 2019-registreret, hvor det er relevant ³¹
Miljøspecifikationer for bæredygtighed	Lav halogen ³²
Garanti	3 års (3-3-3) begrænset garanti og service omfatter 3 års service med reservedele, arbejdskraft og reparation på stedet. Vilkår og betingelser varierer fra land til land. Der gælder visse restriktioner og undtagelser.
Skærm – farvepalet	72% NTSC

HP EliteOne 800 G6 27 All-in-One-pc

Tilbehør og services (medfølger ikke)

HP 5-års hardwaresupport næste hverdag på stedet til Desktops



Du får 5 års hardwaresupport næste hverdag på stedet, og tjenesten udføres af en HP-kvalificeret tekniker, som reparerer din computer, hvis problemet ikke kan løses via fjernsupport.

Produktnummer: U7899E

HP EliteOne 800 G6 27 All-in-One-pc

Fodnoter, meddelelser

- 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 klokfrekvens afhænger af programarbejds mængden samt
- ³ Touchskærme og reflektfri skærme er valgfrit ekstraudstyr, som skal konfigureres på fabrikken.
- ⁴ Skal anskaffes særskilt eller som tilbehør
- ⁵ Nogle funktioner i vPro såsom Intel Active Management Technology og Intel Virtualization-teknologi kræver yderligere tredjepartssoftware for at virke. Det er udbyderne af tredjepartssoftware, som afgør, om der vil blive udgivet programmer til "virtuelt udstyr" til Intel vPro-teknologien. Kompatibilitet med fremtidige "virtuelle apparater" er endnu ikke bestemt.
- ⁶ HP Sure Sense kræver Windows 10 Pro eller Enterprise.
- ⁸ Baseret på interne tests i forhold til tidligere generationer med 802.11ac trådløst LAN-modul.
- ⁹ Kræver trådløst adgangspunkt og internetforbindelse, som sælges separat. Der er et begrænset antal offentlige trådløse adgangspunkter til rådighed. Wi-Fi 6 er bagudkompatibel med tidligere 802.11-specifikationer. Specifikationerne for Wi-Fi 6 (802.11ax) foreligger kun i kladdede form og er ikke endegyldige. Hvis de endelige specifikationer afviger fra kladdespecifikationerne, kan det påvirke laptoppens mulighed for at kommunikere med andre 802.11ax-enheder. Kun tilgængelig i lande, hvor 802.11ax understøttes.
- ¹⁰ Wi-Fi®-understøttelse af gigabitshastigheder kan opnås med Wi-Fi 6 (802.11ax), når filer overføres mellem to enheder, der er forbundet til den samme router. Kræver en trådløs router, der understøtter 160-MHz-kanaler. Sælges separat.
- ¹¹ 50 % af vægten af den totale mængde plastikdele anvendt i produktet er genbrugsplastik. Højttalerkabinettet indeholder 5 % plastik fra havbunden.
- ¹² HP Sure Admin kræver Windows 10, 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.

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-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>.
- ³ For systemer, der er konfigureret med mere end 3 GB hukommelse og et 32-bit operativsystem, vil al hukommelsen muligvis ikke være tilgængelig på grund af systemressourcekrav. Anvendelse af mere hukommelse end 4 GB kræver et 64-bit operativsystem.
- Huko
- ⁴ Kunder har adgang til og kan opgradere alle hukommelsesindgange.
- ⁵ I forbindelse med lagerdrev er GB = 1 milliard byte, TB = 1 billion byte. Den faktiske, formaterede kapacitet er mindre. Op til 30 GB på disken (til Windows) er reserveret til systemgennemsnitssoftware.
- ⁷ Trådløst adgangspunkt og internettjeneste er pakrævet og skal anskaffes separat. Der er et begrænset antal offentlige trådløse adgangspunkter.
- ⁸ Alle HP-enheder, som har Bang & Olufsen's varemærke, er tilpasset af Bang & Olufsen's akustiske ingeniører med henblik på at levere den bedst mulige lydoplevelse til virksomhedsbrug.
- ⁹ HP Sure Sense kræver Windows 10 Pro eller Enterprise og understøtter Microsoft Internet Explorer, Google Chrome™ og Chromium™. Understøttede vedhæftede filer inkluderer Microsoft Office® (Word, Excel, PowerPoint) og pdf-filer i skrivebeskyttet tilstand, når Microsoft Office eller Adobe Acrobat er installeret.
- ¹⁰ Antimikrobiel USB-mus og hårdet HP USB-mus er ikke tilgængelige i alle områder.
- ¹¹ HP Wireless Business Slim Keyboard og mus til erhvervsbrug skal anskaffes særskilt eller som tilbehør.
- ¹² Skal anskaffes særskilt eller som tilbehør.
- ¹³ HP Support Assistant: Kræver Windows og internetforbindelse.
- ¹⁴ Absolute Persistence-modul: Absolute-agenten leveres slukket og aktiveres, når kunden aktiverer et betalt abonnement. Abonnementer kan købes, så de gælder i perioder på flere år. Tjenesten er begrænset. Kontakt Absolute for at få oplysninger om mulig
- ¹⁵ HP Sure Click kræver Windows 10 Pro eller Enterprise. Få flere oplysninger på https://bit.ly/2PRLT6A_SureClick.
- ¹⁶ HP Sure Recover Gen3 fås på udvalgte HP-pc'er og kræver en åben netværksforbindelse. Er ikke tilgængelig på platforme med flere interne lagerdrev. Du skal sikkerhedskopiere vigtige filer, data, fotos, videoer osv., inden du bruger HP Sure Recover, for at undgå tab af data.
- ¹⁸ HP Driver Packs: Er ikke forudinstalleret, men kan downloades på <http://www.hp.com/go/clientmanagement>.
- ¹⁹ HP Manageability Integration Kit: kan downloades fra <http://www8.hp.com/us/en/ads/clientmanagement/overview.html>.
- ²¹ 6. generation af HP BIOSphere er tilgængelig på udvalgte HP Pro- og Elite-pc'er. Se detaljer i produktspecifikationerne. Funktioner kan variere afhængigt af platform og konfigurationer.
- ²⁴ 6. Generation af HP Sure Start fås til udvalgte HP-pc'er.
- ²⁷ HP Sure Run Gen3 er tilgængelig på udvalgte Windows 10-baserede HP Pro-, Elite- og Workstation-pc'er med visse Intel®- eller AMD-processorer.
- ²⁸ Intel® Identity Protection-teknologi (Intel® IPT): Modeller, der er konfigureret med Intel® Core™-processorer, har mulighed for at bruge avanceret sikkerhedsbeskyttelse til onlinetransaktioner. Intel® Identity Protection Technology (Intel® IPT) bruge
- ³¹ Baseret på US EPEAT®-registrering i overensstemmelse med IEEE 1680.1-2018 EPEAT®. Status varierer fra land til land. Se www.epeat.net for at få yderligere oplysninger.
- ³² Eksterne strømforsyninger, strømkabler, kabler og tilbehør har ikke lavt halogenindhold. Servicecentre, der er anskaffet efter køb, har muligvis ikke lavt halogenindhold.
- ³³ Der kræves trådløst adgangspunkt samt forbindelse til internettet, som skal købes separat. Der er et begrænset antal offentlige trådløse adgangspunkter til rådighed. Wi-Fi 6 er bagudkompatibel med tidligere 802.11-specifikationer. Specifikationerne f
- ³⁴ Den faktiske lysstyrke vil være lavere med HP Sure View eller touchskærm.
- ³⁵ Dit produkt understøtter ikke Windows 8 eller Windows 7. I overensstemmelse med Microsofts supportpolitik understøtter HP ikke Windows 8- eller Windows 7-operativsystemer på produkter, der er konfigureret med 7. generations Intel®- og AMD-processorer
- ³⁷ Multi-core 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 klokfrekvens afhænger af programbelastning samt software- og hardwarekonfiguration. Intels nummerering, branding og/eller navngivning er ikke en målestok for højere ydeevne.
- ³⁸ Intel® Turbo Boost-teknologi kræver en pc med processor der har Intel Turbo Boost-funktionalitet. Intel Turbo Boost-ydeevnen afhænger af hardware, software samt den generelle systemkonfiguration. Få flere oplysninger på www.intel.com/technology/turbo
- ³⁹ Visse vPro™-funktioner, herunder Intel Active Management Technology og Intel® Virtualization-teknologi, kræver installation af tredjepartssoftware. Tilgængeligheden af fremtidige programmer til "virtuelt udstyr" til Intel vPro-teknologi afhænger af tredjepartssoftwareudbydere. Kompatibiliteten af denne generation af vPro-teknologibaseret hardware med fremtidigt "virtuelt udstyr" er endnu ikke klarlagt.
- ⁴⁰ For fuld Intel® vPro®-funktionalitet kræves Windows, en processor understøttet af vPro, vPro-aktiveret Q370-chipsæt eller højere og vPro-aktiveret WLAN-kort. Visse funktioner, herunder Intel Active Management Technology og Intel Virtualization-teknologi, kræver installation af tredjepartssoftware. Det er udbyderne af tredjepartssoftware, som afgør, om der vil blive udgivet programmer til "virtuelt udstyr" til Intel vPro-teknologien. Kompatibiliteten af denne generation af Intel vPro-teknologibaseret hardware med fremtidigt "virtuelt udstyr" er endnu ikke klarlagt.
- ⁴¹ Intel® Optane™-hukommelsesystemets acceleration hverken erstatter eller øger DRAM i systemet. Kræver 8. generations Intel® Core™-processor, BIOS-version med Intel® Optane™-understøttelse, Windows 10 64-bit og Intel® Rapid Storage Technology (Intel
- ⁴² HP Cloud Recovery fås til HP Elite- og Pro-desktops 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 undg
- ⁴³ HP Smart Support indsamler automatisk det telemetrik, der er nødvendigt ved opstart af produktet, så der fås konfigurationsdata på enhedsniveau samt adgang til statusoplysninger og er tilgængelig præinstalleret på visse produkter via HP Factory Configuration Services; eller kan downloades. Læs mere om, hvordan HP Smart Support aktiveres, eller som du kan downloades på <http://www.hp.com/smart-support>

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

© Copyright 2022 HP Development Company, L.P. Oplysningerne heri kan ændres uden varsel. De eneste garantier for HP's produkter og tjenester findes i de udtrykkelige garantiarklæringer, 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®, 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 og 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.

August 2022

--

