

HP Engage One Pro AIO-system

Elegance og hurtighed giver oplevelser i særklasse

Vi præsenterer et POS-system, som er minutiøst fremstillet, så du kan højne kundeoplevelsen og sætte skub i vigtige forretningsaktiviteter. Det kombinerer et elegant og alligevel slidstærkt design med kraftig ydeevne og tilbyder en overflod af udrulningsmuligheder, så du kan tilpasse det til dine specifikke behov.



Alle detaljer har et formål.

- Det formålsfulde design møder sofistikeret håndværk i en elegant sort eller hvid aluminiumsramme¹ med mulighed for at skjule kablerne for at fjerne rod. Få fuld synlighed i alle typer belysning med den lyse touchskærm uden genskær og med op til 650 nits².

Hurtig ydeevne giver gnidningsløse interaktioner.

- Forøg produktiviteten til det yderste med en 10. generations Intel® Core™ i9-processor³ og optimeret termik, der giver hurtige og gnidningsløse kundeinteraktioner, samtidig med at den er meget støjsvag. Med Intel® vPro®⁴ (ekstraudstyr) kan du administrere dit system via fjernadgang.

Tilpas det på din måde

- Bordplade, montering på bordplade⁵ eller kiosk. Tre skærmstørrelser. Stående eller liggende. Vælg den opsætning, der passer bedst til dine behov. Muligheden for fuldt ud at justere portene til tilbehørs højde og hældning gør det til et POS-system, som kan tilpasses præcis, som du vil have det.

Den robusthed, du har brug for. Sikkerhed, du kan stole på.

- Dette system er designet og testet til at overholde kravene for strenge militærstandarder⁶, IP 44-klassificeret i forhold til indtrængning af væske og støv⁷ og til at modstå hyppig desinficering⁸ i henhold til IEC 60601-1-2-standarderne (EMC-standard for medicinsk elektrisk udstyr og medicinske elektriske systemer). Avancerede sikkerhedsfunktioner medfølger som standard og hjælper dig med at holde dine data, enheder og kunder sikre og beskyttede.
- Kør krævende softwareløsninger, og få dine kunder hurtigt i gang med en 10. generations Intel® Core™-processor, som har kraftig ydeevne og produktivitet.⁹
- Vores udsøgte FHD-touchskærm uden genskær, som fås i 15,6", 19,5" og 23,8", har lysstyrke op til 650 nits, hvilket giver krystallklar læsbarhed ved alle lysforhold.²
- Vælg blandt det fulde økosystem af ekstraudstyr, som er designet til nemt at blive sat på skærmen og bevarer det elegante design, samtidig med at det har den nødvendige funktionalitet.¹¹
- Bygget bæredygtigt med ocean-bound plastik og genanvendt plastik samt genbrugsvenlige metaller.¹²
- Vær på forkant, og planlæg frem i tiden med fem års produktlivscyklus og 10 års service, som giver dig den konsekvens, som du skal bruge i forbindelse med forskudte udrulninger.
- HP's mest avancerede sikkerhedsfunktioner medfølger som standard, herunder HP BIOSphere Gen6 med automatiske opdateringer og sikkerhedstjek samt HP Sure Start, HP Sure Run, HP Sure Click og meget mere.^{13,14,15}
- Den nyeste varmeadministration giver dig et optimeret termisk design, som holder dit system køligt og gør det energieffektivt, samtidig med at det er meget støjsvagt.

HP Engage One Pro AIO-system Specifikationstabel



Understøttede operativsystemer	Windows 10 Pro (64-bit) ¹ Windows 10 IoT Enterprise 2019 LTSC 64 ¹ FreeDOS 2.0 SUSE Linux® Enterprise Desktop 12 (kun certificering)
Processorfamilie ³	10. generations Intel® Core™ i9-processor; 10. generations Intel® Core™ i7-processor; 10. generations Intel® Core™ i5-processor; 10. generations Intel® Core™ i3-processor; Intel® Pentium®-processor; Intel® Celeron®-processor
Tilgængelige processorer ^{2,3,7,8}	Intel® Celeron® G5900E med Intel® UHD-grafik 610 (basisfrekvens på 3,2 GHz, 2 MB L3-cache, 2 kerner); Intel® Pentium® Gold G6400E med Intel® UHD Graphics 610 (basisfrekvens på 3,8 GHz, 4 MB L3-cache, 2 kerner); Intel® Core™ i3-10100E med Intel® UHD Graphics 630 (basisfrekvens på 3,2 GHz, op til 3,8 GHz med Intel® Turbo Boost Technology, 6 MB L3-cache, 4 kerner); Intel® Core™ i7-10700E med Intel® UHD Graphics 630 (basisfrekvens på 2,9 GHz, op til 4,5 GHz med Intel® Turbo Boost Technology, 16 MB L3-cache, 8 kerner), understøtter Intel® vPro® teknologi; Intel® Core™ i5-10500E med Intel® UHD Graphics 630 (basisfrekvens på 3,1 GHz, op til 4,2 GHz med Intel® Turbo Boost Technology, 12 MB L3-cache, 6 kerner), understøtter Intel® vPro® teknologi; Intel® Core™ i9-10900E med Intel® UHD Graphics 630 (basisfrekvens på 2,8 GHz, op til 4.7 GHz med Intel® Turbo Boost Technology, 20 MB L3-cache, 10 kerner), understøtter Intel® vPro® teknologi
Chipsæt	Intel® Q470E
Produktfarve	Sort eller hvid
Maksimal hukommelse	64 GB DDR4-2666 SDRAM ⁴ Overførselshastigheder på op til 2666 MT/s.
Hukommelsessokler	2 SODIMM
Internt storage	128 GB op til 1 TB PCIe® NVMe™ SSD ⁵ 256 GB op til 512 GB PCIe® NVMe™ SSD ⁵ 16 GB Intel® Optane™ hukommelse H10
Skærm	15,6" FHD (1920 x 1080), touchfunktion, IPS, uden genskær, 400 nits, 45 % NTSC; 19,5" FHD (1920 x 1080), touchfunktion, VA, uden genskær, 450 nits, 72 % NTSC; 23,8" FHD (1920 x 1080), touchfunktion, IPS, uden genskær, 625 nits, 72 % NTSC ^{13,15}
Tilgængelige grafikkort	Integreret: Intel® UHD Graphics 610; Intel® UHD Graphics 630
Lyd	Integreret HD-lydsystem med Realtek ALC3247-kodeks, indbyggede højtalere og stik til hovedtelefoner, 2 W
Udvidelsesstik	1 M.2 2230 ⁶
Porte og stik	Skærmhoved: 1 lydudgang; 2 SuperSpeed USB Type-A, 5 Gbps signalhastighed; 2 SuperSpeed USB Type-A, 5 Gbps signalhastighed (HP Sleep and Charge); 1 RJ-45 USB NIC; 1 140 W dataport ²¹ Side: 1 stik til sikkerhedslås ¹⁴ Internt: 1 SuperSpeed USB Type-A 5 Gbps signalhastighed ¹⁸ Ekstra porte: Vælg en af følgende tilslutningshubs: Avanceret hub: [1 stik til pengeskuffe; 3 USB 2.0 Type-A; 2 serielle strøm, 4 SuperSpeed USB Type-A 10 Gbps signalhastighed, 1 RJ-45 USB NIC, 1 DC-stik, 1 SuperSpeed USB Type-C® 5 Gbps signalhastighed (27 W USB Power Delivery, Alt Mode DisplayPort™), 1 140 W dataport]. Søjle-hub: [3 SuperSpeed USB Type-A 10 Gbps signalhastighed, 1 RJ-45 USB NIC, 1 jævnstrømsstik, 2 USB 2.0 Type-A, 1 SuperSpeed USB Type-C® 5 Gbps signalhastighed (27 W USB-strøml levering, Alt Mode DisplayPort™), 1 140 W dataport]. Vesa-hub: [3 SuperSpeed USB Type-A 10 Gbps signalhastighed, 1 RJ-45 USB NIC, 1 jævnstrømsstik, 2 USB 2.0 Type-A, 1 SuperSpeed USB Type-C® 5 Gbps signalhastighed (27 W USB-strøml levering, Alt Mode DisplayPort™), 1 140 W dataport]. Kombination af avanceret hub og søjle-hub; Kombination af avanceret hub og VESA-hub. ^{21,22}
Kommunikation	LAN: Intel® i219-LM GbE, vPro®; Realtek RTL8153AH GbE ¹⁴ ; WLAN: Kombination af Intel® Wi-Fi 6 AX201 (2 x 2) og Bluetooth® 5, ikke-vPro-®; Kombination af Intel® Wi-Fi 6 AX201 (2 x 2) og Bluetooth® 5, vPro® ¹⁷ ; NFC Mirage WNC XRAV-1
Drevbåse	To M.2
Miljøansvar	Driftstemperatur: 10 til 40°C; Luftfugtighed ved drift: 20% til 85% RH;
Software	HP Credential Guard; HP Device Guard; HP Support Assistant; HP BIOSphere med Sure Start Generation 6.0 ⁹
Sikkerhedsstyring	HP Sure Sense; HP Sure Click (Standard); HP Sure Admin; HP MIK (SCCM Integration); HP Image Assistant; HP BIOSphere med SureStart Gen6; HP Client Security Manager Gen7; HP Sure Recover Gen3; HP Sure Run Gen3 ^{9,12,20}
Fingeraftryklæser	Fingeraftryklæser (udvalgte modeller)
Administrationsfunktioner	Intel® vPro® med AMT 11.0; TPM 2.0; HP System Software Manager; HP Image Assistant; HP Client Security Manager
Strømforsyning	280 W ekstern Smart-vekselstrømsadapter, op til 89 % effektivitet, aktiv PFC (avanceret hub); 230 W ekstern Smart-vekselstrømsadapter, op til 89 % effektivitetsgrad, aktiv PFC (søjle-hub); 230 W ekstern Smart-vekselstrømsadapter, op til 89 % effektivitet, aktiv PFC (VESA-hub)
Mål	15,6 x 1 x 9,5 in (head Landscape); 15,6 x 1 x 9,5 in (head portrait); 19,5 x 1,2 x 11,5 in (head Landscape); 19,5 x 1,2 x 11,5 in (head Portrait); 23,8 x 1,2 x 13,4 in (head Landscape); 23,8 x 1,2 x 13,4 in (head Portrait); 0,6 x 0,4 x 0,6 in (performance and pro stand) 39,76 X 2,64 X 24,1 cm (hovedenhed liggende); 39,76 X 2,64 X 24,1 cm (hovedenhed stående); 49,48 X 2,94 X 29,26 cm (hovedenhed liggende); 49,48 X 2,94 X 29,26 cm (hovedenhed stående); 60,50 X 2,94 X 33,99 cm (hovedenhed liggende); 60,50 X 2,94 X 33,99 cm (hovedenhed stående); 15,2 x 1,0 x 15,2 cm (ydeevne og pro-stativ) (Kun fod.)
Vægt	0,1 lb (performance and pro stand); 7,4 lb (15,6" display models); 12,6 lb (19,5" display models); 15 lb (23,8" display models) 0,06 kg (performance- og pro-fod); 3,37 kg (modeller med 15,6" skærm); 5,70 kg (modeller med 19,5" skærm); 6,8 kg (modeller med 23,8" skærm)
Bæredygtige miljøspecifikationer	Ocean-bound plastik i højttalerkabinet; 50 % genbrugsplast; 25 % ITE-udledt plast fra lukket kredsløb; Lav halogen ^{11,23,24,25}
Stregkodelæser	HP Engage One Pro integreret BCS (ekstraudstyr)
Magnetstribelæser	Integreret, magnetisk kortlæser (ekstraudstyr); Single-head, tovejskommunikation og kryptering
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 begrænsninger og undtagelser.

HP Engage One Pro AIO-system

Tilbehør og services (medfølger ikke)

Trådløs HP-stregkodescanner



Få en smart trådløs stregkodescanner, der lader op, mens den fungerer. Minimer rod i arbejdsområdet med en smart trådløs scanner, der læser en række koder og genoplades i den medfølgende præsenteringsfod. Kombinerer det bedste fra pc-baserede systemer og POS systemer

Produktnummer: E6P34AA

HP-kasseapparat til omfattende brug



Det stærke og pladsbesparende design giver en pålidelig ydeevne, selv i de mest krævende forretningsmiljøer. Kombinerer det bedste fra pc-baserede systemer og POS systemer

Produktnummer: FK182AA

HP USB POS-tastatur med magnetstribe-læser



HP USB POS-tastaturet med fuldt layout i et kompakt 14" format giver optimal plads i detailmiljøer med begrænset plads. Det robuste design har endvidere taster, der kan tåle spild og støv. Kombinerer det bedste fra pc-baserede systemer og POS systemer

Produktnummer: FK218AA

HP Engage One All-in-One-system HP's 5-års løsningssupport næste hverdag på stedet til RPOS



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

Produktnummer: U1PW1E

HP Engage One Pro AIO-system

Fodnoter

- ¹ Hvid fås kun i 15,6".
- ² Den faktiske lysstyrke bliver mindre med touchskærmen.
- ³ 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 frekvens afhænger af programarbejdsmængden samt soft
- ⁴ vPRO-understøttelse kræver enten en Intel Core i5- eller Core i7-processor og vPRO WLAN-kort.
- ⁵ Monteringshardware sælges separat.
- ⁶ MIL-STD-810G-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 Care Pack.
- ⁸ Testet med op til 10.000 afbøringer med bakteriedræbende renseservietter i en periode på 3 år. Se rengøringsinstruktioner i brugervejledningen. Testet med Sani-Cloth® HB bakteriedræbende engangsservietter (EPA reg.nr. 61178-4-9480), Sani-Cloth® Plus bakteriedræbende engangsklude (EPA reg.nr. 9480-6), Sani-Cloth® AF3 bakteriedræbende engangsservietter (EPA reg.nr. 9480-9), Super Sani-Cloth® bakteriedræbende engangsservietter (EPA reg.nr. 9480-4), CaviWipes® (EPA reg.nr. 46781-8), Clorox Healthcare® blegende, bakteriedræbende servietter (EPA reg.nr. 67619-12), Windex® elektroniske servietter og PDI Easy Screen® renseservietter.
- ⁷ Testresultater i henhold til HP Total Test Process er ikke en garanti for fremtidig ydeevne under disse testforhold. Hændelige skader kræver tilkøb af en HP Accidental Damage Protection Care Pack.
- ⁹ 10. generations Intel®-processorer er ekstraudstyr, der skal konfigureres i forbindelse med købet. 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 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.
- ¹¹ Ekstrafunktioner sælges separat eller som tilføjelsesfunktioner.
- ¹² 5 % ocean-bound plastik i højttalerkabiner. 50 % af plastikken i dette produkt er fremstillet af genbrugsplast. 100 % af aluminium i dette produkt er genanvendeligt.
- ¹³ HP BIOSphere Gen6-funktionerne kan variere afhængigt af computerens platform og konfiguration.
- ¹⁴ HP Sure Click kræver Intel Core i3-, i5-, i7- eller i9-processorer, Windows 10 Pro eller Win 10 IoT Enterprise 2019 LTSC; og understøttes ikke på Win 10 IoT Enterprise 2016 LTSC. Få flere oplysninger på https://bit.ly/2PrLT6A_SureClick.
- ¹⁵ HP Sure Run, Sure Recover og Sure Sense understøttes på Win 10 Pro og Win 10 IoT Enterprise 2019 LTSC; men ikke på Win 10 IoT Enterprise 2016 LTSC.

Ansvarsfraskrivelser vedr. 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. Wi
- 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 programarbejdsmængden samt
- ³ Produktet understøtter ikke Windows 8 eller Windows 7. I overensstemmelse med Microsofts supportpolitik understøtter HP ikke disse operativsystemer på produkter, der er konfigureret med Intel og 7. generation af AMD-processorerne (eller nyere). Yderme
- ⁴ Da hukommelsesmodulerne fra nogle tredjeparter ikke lever op til branchestandarderne, anbefales det at bruge HP-hukommelsesmoduler for at sikre kompatibilitet. Hvis du blander hukommelseshastigheder, vil systemet køre på den laveste hukommelseshastighed
- ⁵ I forbindelse med lagerdrev er 1 GB = 1 milliard byte. 1 TB = 1 billion byte. Den faktiske kapacitet efter formatering er lavere. Der er reserveret op til 30 GB til systemgendannelsessoftware (Windows 10).
- ⁶ Kort til trådløst netværk er valgfrit eller ekstra tilbehør og kræver et separat anskaffet trådløst adgangspunkt og internetadgang. Der er et begrænset antal offentlige trådløse adgangspunkter til rådighed. Specifikationerne for 802.11ac WLAN foreligger kun i kladdeform og er ikke endelige. Hvis de endelige specifikationer adskiller sig fra kladdespecifikationerne, kan det få indflydelse på den bærbare computers mulighed for at kommunikere med andre 802.11ac WLAN-enheder.
- ⁷ Intel® HD Graphics 610: integreret på Celeron™-G3965U; Intel® HD Graphics 620: integreret i 7. generation af Core™ i7/i5/i3-processorer.
- ⁸ 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>
- ⁹ HP BIOSphere med Sure Start fås kun til erhvervs-pc'er med HP BIOS. HP BIOSphere Gen6 kræver 10. generations Intel®-processorer. HP BIOSphere Gen6-funktionerne kan variere afhængigt af computerens platform og konfiguration.
- ¹¹ Eksterne strømforsyninger, strømledninger, kabler og tilbehør har ikke lavt halogenindhold. Reserverede anskaffet efter køb har muligvis ikke lavt halogenindhold. Standardkonfigurationer opfylder de lave halogenspecifikationer, men nogle brugerdefinerede funktionskomponenter har muligvis ikke samme lave halogenstandard. En standardkonfiguration omfatter skærnhoved, Engager Pro-fod, stabilitetsplade og I/O-tilslutningsbase.
- ¹² HP Sure Run, Sure Recover og Sure Sense understøttes på Win 10 Pro og Win 10 IoT Enterprise 2019 LTSC; men ikke på Win 10 IoT Enterprise 2016 LTSC.
- ¹³ Den faktiske lysstyrke bliver mindre med touchskærmen.
- ¹⁴ LAN – i tilslutningssokkel.
- ¹⁵ Du kan finde flere oplysninger i dokumentet med specifikationsoversigten.
- ¹⁶ HP Sure Click kræver Intel Core i3-, i5-, i7- eller i9-processorer, Windows 10 Pro eller Win 10 IoT Enterprise 2019 LTSC; og understøttes ikke på Win 10 IoT Enterprise 2016 LTSC. Få flere oplysninger på https://bit.ly/2PrLT6A_SureClick.
- ¹⁷ Kræver trådløst adgangspunkt og internetforbindelse, som sælges separat. Der er et begrænset antal offentlige trådløse adgangspunkter til rådighed. Wi-Fi 6 (802.11ax) er bagudkompatibel med tidligere 802.11-specifikationer. Specifikationerne for Wi-Fi 6 foreligger kun i kladdeform og er ikke endegyldige. Hvis de endelige specifikationer afviger fra kladdespecifikationerne, kan det få indflydelse på en notebooks mulighed for at kommunikere med andre 802.11ax WLAN-enheder. Kun tilgængelig i lande, hvor 802.11ax understøttes.
- ¹⁸ Den interne port er ved siden af M.2-porten
- ²⁰ For de metoder, der er nævnt i National Institute of Standards and Technologys specialudgivelse nr. 800-88 "Clear" sanitation method. HP Secure Erase understøtter ikke platforme med Intel® Optane™.
- ²¹ HP 140 W-porten er kun kompatibel med det 140 W kabel, der følger med produktet. Der kræves et kabel til HP Engage One Pro til betjening.
- ²² Der kræves mindst én tilslutningssokkel
- ²³ Procentdelen af ocean-bound plastik i de enkelte komponenter varierer efter produkt.
- ²⁴ Procentdelen af genbrugsplast er baseret på den definition, der fremgår af IEEE 1680.1-2018-standarden.
- ²⁵ ITE-udledt plast fra lukket kredsløb er baseret på den definition, der fremgår af IEEE 1680.1-2018-standarden.

Tilmeld dig for at modtage opdateringer www.hp.com/go/getupdated

© Copyright 2020 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.

Microsoft, Windows og Windows-logoet er varemærker eller registrerede varemærker tilhørende Microsoft Corporation i USA og andre lande. Intel, Core, Celeron og Intel vPro er varemærker eller registrerede varemærker tilhørende Intel Corporation eller dets datterselskaber i USA og andre lande. USB type-C® og USB-C® er varemærker tilhørende USB Implementers Forum. Bluetooth er et varemærke tilhørende dets indehaver, som benyttes af HP Inc. i henhold til en licensaftale. DisplayPort™ og DisplayPort™-logoet er varemærker, der ejes af Video Electronics Standards Association (VESA®) i USA og andre lande.

Februar 2021

--

