

HP ProDesk 4 Mini G1i Desktop AI PC

Driv store ideer i små områder med én enkelt kabel og kunstig intelligens

Lever allsidig, banebrytende teknologi for effektiv ytelse med HP ProDesk 4 Mini G1i stasjonær AI-PC. Distribuer i forskjellige arbeidsområder med en plassbesparende enkeltkabel, som kobler til og driver mini-PC-en.³

Småskalteknologi for optimal utplassering

Få minimalt med arbeidsplasser med den kompakte ProDesk 4 Mini AI-PCen i kommersiell klasse. Med et volum på rundt 1 liter kan du sitte denne PC-en pent på skrivebordet eller feste den på baksiden av en skjerm.⁴ Én enkelt kabeltilkobling gir ryddig kabelhåndtering.³

Kraftig, adaptiv stasjonær ytelse

Utfør mindre oppgaver på komplekse prosjekter med en Intel® Core™ Ultra CPU² og 13 TOPS NPU.⁵ Denne stasjonære mini-PC-en gir jevn ytelse og allsidige oppgraderingsmuligheter med Intel-brikkesett Q870 , valgfri vPro^{®6} og viktige porter.

Vær nyskapende og oppgrader med doble SSD-er og verktøyfri tilgang

Sørg for at maskinparken er klar til å vokse sammen med virksomheten. Forbedre ytelsen med to SSD-er, som har plass til opptil 2 TB lagringsplass hver.⁷ Få tilgang til denne stasjonære mini-PC-ens chassis uten verktøy for enkel oppgradering og vedlikehold.



*Produktbildet kan avvike fra faktisk produkt.

Bærekraft i aksjon

Hjelp oss med å beskytte vår felles fremtid

EPEAT® Gold med Climate+-registrert⁸, Energy Star og TCO 10-sertifisert HP ProDesk 4 Mini G1i stasjonær AI PC bruker 100 prosent HP papirbasert emballasje fra resirkulerte eller sertifiserte bærekraftige kilder.⁹



HP ProDesk 4 Mini G1i Desktop AI PC

Med

HP anbefaler Windows 11 Pro for bedrifter

Arbeid uten at det går ut over ytelsen med Windows 11 og HPs samarbeids-, sikkerhets- og tilkoblingsteknologi. Oppsummer og skriv om innhold, få relevante innholdsanbefalinger og hold deg organisert med Microsoft Copilot.^{1,11}

Intel® flerkjerneprosessor

Konfigurer HP ProDesk 4 Mini G1i slik at du får den perfekte kombinasjonen av kraft, ytelse og valuta for pengene. Få en Intel® Core™ Ultra CPU for å håndtere arbeidsoppgaver jevnt og pålitelig, med 13 TOPS NPU for forbedrede videokonferanser og mer.^{2,5,6}

Velg portene du trenger

Denne stasjonære ProDesk 4 Mini-PC-en G1i leveres med et utvalg nyttige porter for alle forretningsbehovene dine. Velg mellom en rekke alternativer for to flex-porter: USB Type-C® med 100 W strøml levering, HDMI, DisplayPort™, VGA, én eller to serielle eller to USB-A.¹²

Fleksible monteringsalternativer

Ordne arbeidsplassen med flere og allsidige monteringsalternativer og holdere for PC og strømforsyning. Velg standardoppsett eller bruk en monteringsplate eller fest VESA-hylse og EPS-holder for å optimalisere til måten du arbeider på.⁴

Sett fart på grunnleggende IT-administrasjon

Distribuer HP Manageability Integration Kit for å bidra til å øke farten på bildeoppretting og administrering av maskinvare, BIOS og sikkerhet når du administrerer enheter gjennom Microsoft Endpoint Manager.¹³

Smidig håndtering av data

Hold tritt med dagens stadig skiftende forretningskrav med rikelig med lagringsplass og minne. Lagre og rask tilgang til og overføring av data med opptil 4 TB på to PCIe Gen 4 SSD-er og opptil 64 GB 5600 MT/s DDR5-minne.^{6,7}

HP Mini stasjonær PC og skjerm – bedre sammen

Velg FHD-oppløsning eller høyere for full kompatibilitet og støtte for HP-skjermer, med tilbud fra høyeste verdi til premium verdi, og alt i mellom.^{15,16}

Forbedret sikkerhet og ytelse – eksternt utført

Velg Intel vPro-brikkesettet® Q870® for avanserte sikkerhetsfunksjoner og trusseldeteksjon. Moderne maskinvarestøtte gir stabilitet og ytelse – alt administreres eksternt for IT, kostnadseffektivitet og enestående produktivitet.⁶

Effektiviser arbeidsområdet med én enkelt kabeltilkobling

Distribuer din HP ProDesk 4 Mini med en praktisk tilkobling av én enkelt kabel til en HP-skjerm. Få tilgang til strøml levering samtidig som du skaper rom for produktivitet, enten det rommet blir svært organisert eller kontrollert kaos.^{3,17}

Robust sikkerhet mot kvantedatabehandlingsangrep

Styrk arbeidsstyrken mot kvantetrusler med den nyeste HP Endpoint Security Controller (ESC). ESC er innebygd i utvalgte HP PCer og bidrar til å beskytte fastvaren mot kvantedataangrep og sikre integriteten til sensitive og regulerte data.¹⁸

Beskyttet av HP Wolf Security

HP Wolf Security for Business skaper et maskinvareforsterket, motstandsdyktig forsvar som alltid er på. Fra BIOS til nettleser, over, i og under operativsystemet, bidrar disse løsningene som er i stadig utvikling, til å beskytte PC-en mot moderne trusler.¹⁹

En løsning med automatisk reparasjon

Firmware-angrep kan ødelegge PC-en din fullstendig. Hold deg beskyttet med HP Sure Start, en selvreparerende BIOS som automatisk gjenoppretter seg selv etter angrep eller destruktive hendelser.²⁰



HP ProDesk 4 Mini G1i Desktop AI PC

Tekniske spesifikasjoner

Tilgjengelige operativsystem	Windows 11 Pro ¹ Windows 11 Pro Education ¹ Windows 11 Home – HP anbefaler Windows 11 Pro for bedrifter ¹ Windows 11 Home Single Language – HP anbefaler Windows 11 Pro for bedrifter ¹ FreeDOS
Prosessorfamilie	Intel® Core™ Ultra 7-prosessor Intel® Core™ Ultra 5-prosessor
Tilgjengelige prosessorer	Intel® Core™ Ultra 7 265T (opptil 5,4 GHz med Intel® Turbo Boost Max-teknologi, 30 MB L3 cache, 20 kjerner, 20 tråder) med Intel® Graphics og Intel® AI Boost (13 NPU TOPS), støtter Intel® vPro®-teknologi Intel® Core™ Ultra 5 245T (opptil 5,1 GHz med Intel® Turbo Boost Max-teknologi, 24 MB L3 cache, 14 kjerner, 14 tråder) med Intel® Graphics og Intel® AI Boost (13 NPU TOPS), støtter Intel® vPro®-teknologi Intel® Core™ Ultra 5 235T (opptil 5 GHz med Intel® Turbo Boost Technology, 24 MB L3 cache, 14 kjerner, 14 tråder) med Intel® Graphics og Intel® AI Boost (13 NPU TOPS), støtter Intel® vPro®-teknologi Intel® Core™ Ultra 5 225T (opptil 4,9 GHz med Intel® Turbo Boost Max-teknologi, 20 MB L3 cache, 10 kjerner, 10 tråder) med Intel® Graphics og Intel® AI Boost (13 NPU TOPS)
Nevral prosesseringsenhet	Intel® AI Boost
Brikkesett ³	Intel® Q870 (vPro®)
Produktfarge	Pianosvart
Formfaktor	Mini
Maksimalt minne	64 GB DDR5-5600 MT/s Overføringshastighet opptil 5600 MT/s.
Minnespor	2 DIMM
Lyd	Realtek ALC3252-kodek, universell lydkontakt med CTIA- og OMTP headsett-støtte
Utvidelsesspor	1 M.2 2230; 2 M.2 2280 (1 M.2-spor for WLAN og 2 M.2 2280-spor for lagring.)
Porter og kontakter	Foran: 1 USB type-C® 20 Gbps signalhastighet; 2 USB Type-A 10 Gbps signalhastighet; 1 kombinert hodetelefon/mikrofon ; Bak: 3 USB type-A 5 Gbps signalhastighet; 1 HDMI 2.1; 1 RJ-45; 1 strømkontakt; 2 DisplayPort™ 2.1; 2 ekstern antennekontakt ; Tilleggsporter: Flex IO-port 1 – Velg ett av følgende alternativer: 1 VGA, 1 seriell, 1 DisplayPort™ 2.1, 1 HDMI 2.1, 1 dobbel USB 2.0 Type-A 5 Gbps signalhastighet, 1 SuperSpeed USB 10 Gbps signalhastighet (100 W strøminntak via USB Type-C®, Alt Mode DisplayPort™); Flex IO-port 2 – Velg ett av følgende alternativer: 1 seriell, 1 dobbel USB 2.0 type-A 5 Gbps signalhastighet
Inndataenheter	HP 725 oppladbart trådløst tastatur og mus for flere enheter; HP USB 320K v2 tastatur; HP USB Business Slim kablet v2 SmartCard CCID-tastatur; HP 125 v2 kablet tastatur; HP 125 v2 antimikrobielt kablet tastatur ⁶ ; HP 125 kablet mus; HP 128 kablet lasermus; HP 125 kablet antimikrobiell lasermus; HP USB herdet kablet optisk mus; HP kablet 320M-mus ⁶
Kommunikasjon	Realtek Wi-Fi 6E RTL8852CE 802.11a/b/g/n/ax (2x2) og Bluetooth® 5.3 trådløst kort; Realtek Wi-Fi 6 RTL8852BE-VT 802.11a/b/g/n/ax (2x2) og Bluetooth® 5.4 trådløst kort; Intel® Wi-Fi 6E1 AX211 (2x2) og Bluetooth® 5.3 trådløst kort, vPro® (støtter gigabit-datahastigheter); Intel® Wi-Fi 6E1 AX211 (2x2) og Bluetooth® 5.3 trådløst kort, ikke-vPro® (støtter gigabit-datahastigheter)
Miljømessig	Temperatur ved drift: 10 til 35 °C; Fuktighet ved drift: 10 til 90 % RF
Programvare	Kjøp Microsoft Office (selges separat) ¹⁴ ; HP Hotkey-støtte; HP-varslinger; HP PC Hardware Diagnostics UEFI; HP PC-maskinvarediagnostikk for Windows; HP personverninnstillinger; HP Services Scan ¹⁵ ; HP Setup integrert OOBE; HP Smart-kundestøtte ¹⁶ ; HP Support Assistant ¹⁷ ; HSA Fusion for kommersielle; HSA-telemetri for kommersielle; myHP; myHP med støtte for flere kameraer; Poly Lens ¹⁸
Sikkerhetsadministrasjon	PC med sikret kjerne-aktivering; HP Wolf Security for Business inkluderer: HP Sure Start, HP Secure Erase ¹⁹ ; HP Sure Admin ²⁰ ; HP Sure Click ²¹ ; HP Sure Run ²² ; HP Sure Sense ²³ ; HP Sure Recover ²⁴ ; HP Sure Start ²⁵ ; HP Tamper Lock ²⁶ ; Absolute Persistence Module ²⁷ ; Permanent deaktivering av lyd; HP Disaster Recovery; BIOS-oppdatering via nettverk; HP BIOSphere ²⁸ ; HP Secure Erase ²⁹ ; HP DriveLock og automatisk DriveLock



HP ProDesk 4 Mini G1i Desktop AI PC

Tekniske spesifikasjoner

Administrasjonsfunksjoner	HP Client Catalog (nedlasting) ⁷ ; HP Client Management Script Library (nedlasting); HP Cloud Recovery ⁸ ; HP Connect for Microsoft Endpoint Manager ⁹ ; HP Driver Packs (nedlasting) ¹⁰ ; HP Image Assistant (nedlasting) ¹¹ ; HP Manageability Integration Kit (nedlasting) ¹² ; HP Patch Assistant (nedlasting) ¹³
Strøm	90 W ekstern strømadapter, opptil 89 % effektivitet; 100 W ekstern USB Type-C® strømadapter, opptil 88 % effektivitet
Mål	17,7 x 18,1 x 3,42 cm; 48,1 x 10,5 x 24 cm (Kabinett)
Vekt	1,2 kg
Ecolabels	EPEAT®-registrert med Climate+ ³⁰
Energy star-sertifisert	ENERGY STAR®-sertifisert
Bærekraftig innvirkningsspesifikasjoner	Bulk packaging available; Molded paper pulp cushion inside box is 100% sustainably sourced and recyclable; 55% post-consumer recycled plastic; 100% recycled rare earth elements in speaker; Outside box and corrugated cushions are 100% sustainably sourced and recyclable; Up to 90% of Ocean-bound plastic in speaker enclosure and I/O strip



HP ProDesk 4 Mini G1i Desktop AI PC

Fotnoter

Fotnoter

² Multicore er utviklet for å forbedre ytelsen til visse programvareprodukter. Det er ikke sikkert at alle kunder og alle programmer vil dra nytte av å bruke denne teknologien. Ytelse og klokkefrekvens varierer i henhold til programmets arbeidsbelastning og konfigurasjon av maskinvare og programvare. Intels nummerering, merking og/eller navn er ikke et mål på høyere ytelse.

³ Enkeltekabelfunksjon støttes på utvalgte skjermer i HP 7- og 5 Pro-serien, og en Type-C flexport modul som må konfigureres på kjøpstidspunktet.

⁴ Monteringsutstyr og EPS-holder ikke inkludert, men selges separat.

⁵ Funksjoner og programvare som krever en NPU kan kreve kjøp av, abonnement på eller aktivering av programvare fra en programvare- eller plattformleverandør, og tredjeparts programvare kan ha spesifikke konfigurasjons- eller kompatibilitetskrav. Ytelsen varierer med bruk, konfigurasjon og andre faktorer.

⁶ Valgfri funksjon som må konfigureres på kjøpstidspunktet.

⁷ For SSD-er, 1 GB = 1 milliard byte, 1 TB = 1 billion byte. Faktisk formatert kapasitet er mindre. En del av systemdisken er reservert for systemgjenopprettingsprogramvare.

⁸ Basert på US EPEAT®-registrering i henhold til IEEE 16801-2018 EPEAT®. EPEAT®-status varierer fra land til land. Gå til <http://www.epeat.net> hvis du vil ha mer informasjon.

⁹ HPs papir- og fiberbaserte emballasje for PC-er, skjermer, utskrift og rekvisita på hjemme- og kontoret rapporteres av leverandører som resirkulert eller sertifisert, med minst 97 volum verifisert av HP. Emballasjen er esken som følger med produktet og alt papirbasert materiale i esken. Emballasje for personlige systemer, tilbehør og reservedeler er ikke inkludert.

¹ Ikke alle funksjoner er tilgjengelige i alle utgaver eller versjoner av Windows. Systemer kan kreve oppgradert og/eller separat innkjøp av maskinvare, drivere, programvare eller BIOS-oppdatering for å kunne utnytte funksjonaliteten i Windows fullt ut. Windows 11 blir oppdatert automatisk. Dette er alltid aktivert. Omkostninger fra Internett-leverandører kan forekomme, og ytterligere krav kan oppstå ved fremtidige oppdateringer. Se <http://www.windows.com>.

¹¹ Kan kreve Windows Update eller nedlasting av app fra Microsoft Store. Microsoft Copilot er IKKE tilgjengelig i Kina, Russland, Hviterussland og regionene Cuba, Iran, Nord-Korea og Krim som er underlagt embargo.

¹² Alternativer som er tilgjengelig for hver flex-port kan være begrenset. Porter må konfigureres på kjøpstidspunktet.

¹³ HP Manageability Integration Kit kan lastes ned fra <http://www8.hp.com/us/en/ads/clientmanagement/overview.html>.

¹⁵ Full-HD (FHD)-bilder krever FHD-innhold.

¹⁶ HP-skjermer selges separat.

¹⁷ Krever 100 W strøml levering USB Type-C-kabel, selges separat og er ikke inkludert.

¹⁸ Krever Windows 10 eller høyere. For støttede HP PC-er med den nyeste HP Endpoint Security Controller (Gen 5). Se <https://h20195.www2.hp.com/v2/GetDocument.aspx?docname=4AA8-3644ENW>.

¹⁹ HP Wolf Security for Business krever Windows 10 eller 11 Pro eller høyere, inkluderer forskjellige HP-sikkerhetsfunksjoner og er tilgjengelig på produkter i seriene HP Pro, Elite, arbeidsstasjoner og RPOS. Se inkluderte sikkerhetsfunksjoner i produktinformasjonen.

²⁰ HP Sure Start er tilgjengelig på enkelte HP-PC-er og krever Windows 10 eller høyere.

Spesifikasjon Fotnoter

¹ For full Intel® vPro®-funksjonalitet er det nødvendig med Windows 11 Pro 64-biters, en vPro-støttet prosessor, et vPro-aktivert brikkesett, vPro-aktivert kablet LAN og/eller WLAN-kort og TPM 2.0. Noe funksjonalitet krever tilleggssprogramvare fra tredjepart for å kjøre. Se <http://intel.com/vpro>.

⁴ Trådløst tilgangspunkt og Internett-tjeneste kreves og selges separat. Tilgjengeligheten av offentlige trådløse tilgangspunkt er begrenset. Wi-Fi 6 er bakoverkompatibel med tidligere 802.11-spesifikasjoner.

⁵ Wi-Fi 6E krever en Wi-Fi 6E-ruter, selges separat, for å fungere i 6 GHz-båndet. Tilgjengeligheten av offentlige trådløse tilgangspunkter er begrenset. Wi-Fi 6E er bakoverkompatibel med tidligere 802.11-spesifikasjoner. Og tilgjengelig i land der Wi-Fi 6E støttes.

⁶ Tilgjengeligheten kan variere fra land til land (kun antimikrobiell i Kina)

⁷ HP Client Catalog er ikke forhåndsinstallert, men er tilgjengelig for nedlasting på <https://www.hp.com/us-en/solutions/client-management-solutions.html>.

⁸ HP Cloud Recovery er tilgjengelig for stasjonære og bærbare Z by HP-, HP Elite- og Pro-PC-er med Intel®- eller AMD-prosessorer og krever en åpen nettverkstilkobling. Merk: Du må sikkerhetskopiere viktige filer, data, bilder, videoer osv. for å unngå tap av data. Detaljer, se følgende: <https://support.hp.com/us-en/document/c05115630>.

⁹ HP Connect for Microsoft Endpoint Manager er tilgjengelig på Azure Market Place for HP Pro-, Elite-, Z- og salgsterminal-PC-er som administreres med Microsoft Endpoint Manager. Abonnement på Microsoft Endpoint Manager kreves og selges separat. Nettverkstilkobling kreves.

¹⁰ HP Driver Packs er ikke forhåndsinstallert, men er tilgjengelig for nedlasting på <http://www.hp.com/go/clientmanagement>.

¹¹ HP Image Assistant er ikke forhåndsinstallert, men er tilgjengelig for nedlasting i <https://ftp.ext.hp.com/pub/caps-softpaq/cmit/HPIA.html>.

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

¹³ HP Patch Assistant er tilgjengelig på enkelte HP-PC-er med HP Manageability Kit som administreres gjennom Microsoft System Center Configuration.

¹⁴ Microsoft 365 selges separat og krever Internett-tilgang for aktivering.

¹⁵ HP Services Scan samler automatisk telemetrien som er nødvendig ved første oppstart av produktet for å gi konfigurasjonsdata på enhetsnivå og tilstandsinnsett, og er tilgjengelig forhåndsinstallert på utvalgte produkter gjennom HP Factory Configuration Services; eller det kan lastes ned. For mer informasjon om aktivering av HP Smart-kundestøtte, eller for nedlasting, kan du gå til <http://www.hp.com/smart-support>.

¹⁶ HP Smart Support samler automatisk telemetrien som er nødvendig ved første oppstart av produktet for å gi konfigurasjonsdata på enhetsnivå og tilstandsinnsett, og er tilgjengelig forhåndsinstallert på utvalgte produkter gjennom HP Factory Configuration Services; eller det kan lastes ned. For mer informasjon om aktivering av HP Smart-kundestøtte, eller for nedlasting, kan du gå til <http://www.hp.com/smart-support>.

¹⁷ HP Support Assistant er tilgjengelig i Windows. Finn mer informasjon på <http://www.support.hp.com/help/hp-support-assistant>.

²⁴ Poly Lens Desktop krever et Windows-operativsystem.

¹⁹ HP Wolf Security for Business krever Windows 10 eller 11 Pro eller høyere, inkluderer forskjellige HP-sikkerhetsfunksjoner og er tilgjengelig på produkter i seriene HP Pro, Elite, arbeidsstasjoner og RPOS. Se inkluderte sikkerhetsfunksjoner i produktinformasjonen.

²⁰ HP Sure Admin krever HP G8 eller nyere plattformer, Windows 10 eller høyere, HP BIOS, HP Manageability Kit eller KMS-tjeneste fra <http://www.hp.com/go/clientmanagement> og HP Sure Admin Local Access Authenticator.

²¹ HP Sure Click krever Windows 10 Pro eller høyere eller Enterprise. Se https://bit.ly/2PrLT6A_SureClick for fullstendig informasjon.

²² HP Sure Run er tilgjengelig på enkelte HP-PC-er og krever Windows 10 og høyere.

²³ HP Sure Sense er tilgjengelig på utvalgte HP-PC-er med operativsystemene Windows 10 Pro, Windows 10 Enterprise, Windows 11 Pro eller Windows 11 Enterprise.

²⁴ HP Sure Recover er tilgjengelig på utvalgte HP PC-er og krever Windows 10 eller 11 og en åpen nettverkstilkobling. Du må sikkerhetskopiere viktige filer, data, bilder, videoer osv. før du bruker HP Sure Recover for å unngå tap av data. HP Sure Recover Gen6 med Embedded Reimaging er en tilleggsfunksjon på utvalgte HP PC-er som krever Windows 10 eller 11 og må konfigureres på kjøpstidspunktet. Du må sikkerhetskopiere viktige filer, data, bilder, videoer osv. for å unngå tap av data.

²⁵ HP Sure Start er tilgjengelig på utvalgte HP PC-er og krever Windows 10 og høyere.

²⁶ Kunder eller IT-administratorer med administratorfullmakt kan aktivere/deaktivere HP Tamper Lock.

²⁷ Absolute Persistence-fastvaremodul leveres avslått og kan bare aktiveres ved kjøp av et lisensabonnement og full aktivering av programvareagenten. Lisensabonnementer kan kjøpes for perioder som løper over flere år. Service er begrenset, sjekk med Absolute angående tilgjengelighet utenfor USA. Visse betingelser gjelder. For fullstendig informasjon besøk: <https://www.absolute.com/about/legal/agreements/absolute/>.

²⁸ HP BIOSphere-funksjoner kan variere avhengig av plattform og konfigurasjon.

²⁹ HP Secure Erase implementerer metodene som er skissert i National Institute of Standards and Technology Special.

³⁰ Basert på US EPEAT®-registrering i henhold til IEEE 16801-2018 EPEAT®. Status varierer fra land til land. Gå til www.epeat.net hvis du vil ha mer informasjon.

³¹ ENERGY STAR og ENERGY STAR-logoen er registrerte varemerker som tilhører U.S. Environmental Protection Agency.

