

Sprout Pro by HP G2



Teknologi som revolusjonerer interaktivitet.

Med Sprout Pro by HP kan du manipulere de fysiske og digitale verdenene på kreative måter. Den er bygget med en PC, projektor, høyoppløselige kameraer, berøringsmatte og 2D- og 3D-skanningsfunksjoner for å gi en utrolig opplevelse.



HP anbefaler Windows 10 Pro.

- Windows 10 Pro¹

Løft interaktive opplevelser til neste nivå

- Med to flerberørings skjermer, en unik 20-punkts berøringsmatte og høyoppløselige kameraer vil du få en svært visuell og håndgripelig opplevelse. Nå går samarbeidet og produktiviteten sømløst.

Gi liv til rikt innhold

- Rask skanning av objekter i 2D og 3D ved hjelp av den unike WorkTools⁵-programvaren. Bruk den trykkfølsomme aktive pennen til å redigere innhold i sanntid og styrke kreativiteten.

Laget for å være problemfri

- Med et system som integrerer flere teknologier reduserer du behovet for ekstra maskinvare. Det tilpasser seg sømløst til endringer i miljøer.

Med

- Med sin innovative, sikre og oppdaterte opplevelse hjelper Windows 10 Pro¹ deg med å administrere enheter, apper og identiteter i organisasjonens nettverk.
- Praktisk databehandling får ny betydning med prosjektoren i full-HD og høy oppløsning som projeksjoner på en 20-punkts (2 sett med hendene) horisontal berøringsmatte.⁸
- Den banebrytende berøringsmatten er 2,2 mm tykk og er utformet med en overflate med 20 kontaktpunkter som lar opptil fire hender arbeide samtidig. Den lar deg skanne dokumenter opp til A3 eller tabloidformat med forbedret aktiv penn-funksjonalitet og et 3:2-sideforhold.
- Den banebrytende berøringsmatten er 2,2 mm tykk og er utformet med en overflate med 20 kontaktpunkter som lar opptil fire hender arbeide samtidig. Den lar deg skanne dokumenter opp til A3 eller tabloidformat med forbedret aktiv penn-funksjonalitet og et 3:2-sideforhold.
- Gi rom for produktivitet og kreativitet ved å fange opp realiteten og lage nøyaktige 360° 3D-modeller ved hjelp av forbedret strukturert lysskanneteknologi.⁶
- Få rask og praktisk 3D-skanning ved å holde og rotere objektet i hånden mens den avanserte PC-en skanner bildet.⁷
- En kraftig verktøypakke som gir enkel tilgang til avanserte PC-funksjoner. Du kan for eksempel skanne og manipulere innhold i 2D og 3D via en interaktiv utklippstavle eller administrere hvordan det vil vises på en tredje skjerm.¹
- Professional Software Development Kit med avansert maskinvaretilgang lar utviklere lage apper for denne avanserte PC-en.³
- Gir raskere 3D-skanning og jevnere kontroll³ ved bruk av 3D-programmer.⁹
- Aktivert for avansert og moderne lagring som gir eksepsjonell ytelse og pålitelighet.⁴
- Den lekre vertikalt orienterte berørings skjermen på 23,8 tommer (60,45 cm, diagonalt) har full-HD og to berøringsoverflater.¹⁰
- Med en 3-års begrenset garanti (deler/arbeid/onsite) får du ro i sjelen og kan fokusere på det du skal.

Sprout Pro by HP G2 Spesifikasjonstabell

HP anbefaler Windows 10 Pro.



Formfaktor	All-in-One
Operativsystem	Windows 10 Pro 64-bit ¹
Prosessorfamilie	7. generasjon Intel® Core™ i7-prosessor ²
Prosessorer²	Intel® Core™ i7-7700T med Intel HD Graphics 630 (2,9 GHz, 8 MB hurtigbuffer, 4 kjerner)
Brikkesett	Intel® H170
Maksimalt minne	Inntil 32 GB DDR4-2400 ikke-ECC SDRAM ⁶ Merknad om standardminne: Overføringshastigheter opptil 2400 MT/s
Minnespor	2 SODIMM
Internminne	Inntil 512 GB SATA SSD ^{4,17}
Tilleggs lagring	HP 3-i-1 mediekortleser
Skjerm	⁵ Vertikal: 23,8" (60,45 cm, diagonal) 10-punkts berøringsaktivert LCD-skjerm med full-HD, bred visningsvinkel, hvit LED-bakbelysning (1920 x 1080) Horisontalt: 21,3" (54,1 cm, diagonal) berøringsmatte med støtte for 20 kontaktpunkter og HP Active Pen
Tilgjengelig grafikk	Integrert: Intel® HD Graphics 630 ⁵ Diskret: NVIDIA® GeForce® GTX 960M (2 GB GDDR5)
Utvidelsesspor	M.2 2280 tilkoblingsspor for valgfrie M.2 PCIe SSD-stasjoner
Porter og kontakter	Undersiden: 1 kombinert hodetelefon-/mikrofonkontakt; 1 SD-medier Side: 4 USB 3.0 (4 ladeport); 1 HDMI 2.0 (utgang fra Intel® HD-grafikk); 1 RJ-45; 1 lydutgang
Kommunikasjon	LAN: Integrert Intel® I219-V PCIe GbE-kontroller ⁷ WLAN: Intel® 8260 802.11 a/b/g/n/ac med Bluetooth® 4.2 PCIe-nettverkskort (valgfritt) ⁸
Kamera	HP High Definition 14 MP-webkamera
Strøm	350 W 85 % effektivitet, bredt område, aktiv PFC
Inndataenhet	HP trådløst (Link-5) fullfunksjonelt tastatur ⁹ HP trådløs mus med komfortgrep; HP Active Pen med App Launch
Programvare	Sprout WorkTools; Oppdag HP Touchpoint Manager; HP PC maskinvarediagnostikk UEFI; HP ePrint-driver; Office Home & Business 2016 (1 måned prøveperiode) ^{12,13,14,15}
Mål	67,2 x 58,6 x 56,8 cm Med forankret HP-berøringsmatte
Vekt	Fra 12,8 kg Vekt er omtrentlig
Strømsparingsansvar	ENERGY STAR®-sertifisert og EPEAT® Gold-registrert ¹⁰
Miljøsertifisering	Kvikksølvfri skjermbakbelysning; Halogenfattig ¹¹
Garanti	3-årig (3-3-3) begrenset garanti og servicetilbud innebærer 3 år med deler, arbeid og reparasjon på stedet. Betingelser og vilkår varierer fra land til land. Visse begrensninger og utelukkelse gjelder.

Tilbehør og tjenester (ikke inkludert)

HP Z Turbo Drive Quad Pro
256 GB SSD-modul

Jobb gjennom de største datautfordringene og få fantastisk ytelse med HP Z Turbo Drive Quad Pro, som integrerer opptil fire superraske HP Z Turbo Drive G2-moduler¹ i ett PCIe x16-kort.

Produktnummer: N2N00AA

HP Z Turbo Drive Quad Pro
512 GB SSD-modul

Jobb gjennom de største datautfordringene og få fantastisk ytelse med HP Z Turbo Drive Quad Pro, som integrerer opptil fire superraske HP Z Turbo Drive G2-moduler¹ i ett PCIe x16-kort.

Produktnummer: N2N01AA

HP Active Pen med App
Launch

Skriv naturlig, start en app med et tastetrykk og få mest mulig ut av din mobile produktivitet med HP Active Pen med App Launch.¹

Produktnummer: T4Z24AA

Sprout by HP 3D Capture
Stage

3D Capture Stage ble laget spesielt for Sprout av HP, for å gjøre skanneprosessen enda bedre. Den motoriserte dreieskiven eliminerer behovet for å snu objekter manuelt, hvilket gjør skanning raskere og mer konsistent. Den kobles automatisk sammen med Sprouts 3D Capture-app for å skape en enda enklere måte å produsere skanninger av høy kvalitet på.

Produktnummer: Z4C03AA

HP 16 GB DDR4-2400
SoDIMM

Øk funksjonaliteten til den stasjonære HP Business-PC-en, og forbedre systemytelsen og programresponsen med DDR4 minne fra HP med lavt strømforbruk og høy hastighet.

Produktnummer: Z9H53AA

HP 3 år neste virkedag på
stedet med
uhellsbeskyttelse for HP
Sprout

Få maskinvarestøtte for databehandlingsenheten på stedet neste arbeidsdag i 3 år fra en HP-kvalifisert tekniker, inkludert skadebeskyttelse, hvis problemet ikke kan løses eksternt.

Produktnummer: U9AN4E



Fotnoter:

¹ Ikke alle funksjoner er tilgjengelig i alle utgaver eller versjoner av Windows. Systemer kan kreve oppgradert og/eller separat innkjøpt maskinvare, drivere, programvare eller BIOS-opppgradering for å kunne utnytte funksjonaliteten i Windows fullt ut. Windows 10 oppdateres automatisk, noe som alltid er aktivert. Omkostninger fra Internett-leverandører kan forekomme, og ytterligere krav kan gjelde ved fremtidige oppdateringer. Gå til <http://www.windows.com>.

² Følger ikke med. Lisens er tilgjengelig separat.

³ Raskere 3D-skanning og jevnere kontroll når du bruker 3D-programmer sammenlignet med tidligere generasjoner av Sprout.

⁴ PCIe SSD selges separat.

⁵ WorkTools er for øyeblikket bare tilgjengelig på Sprout Pro G2 og nyere. Internett-tilgang påkrevd. Noen apper som det henvises til gjennom WorkTools kan kreve at du kjøper de.

⁶ HP 3D Skann programvare Pro v5 vil være tilgjengelig for nedlasting snart gjennom Discover i WorkTools-programvaren som er inkludert som standard med Sprout Pro G2. Det er tilgjengelig for kjøp separat med andre PC-er. Internett-tilgang kreves. Minstekrav til systemet for andre PC-er inkluderer Windows 7 eller nyere og en USB-port for opplastingen av HP 3D Scan-programvaren Pro v5.

⁷ Kamera 3D vil bare bli tilgjengelig på Sprout Pro by HP G2.

⁸ Projisert berørings skjerm på 21,3 tommer (54,10 cm, diagonalt) er bare tilgjengelig på Sprout Pro by HP G2.

⁹ A3 dokumentstørrelse refererer til 29,7 x 42,0 cm eller 11,69 x 16,53 tommer. Tabloiddokumentstørrelse refererer til 43,2 x 27,9 cm eller 17 x 11 tommer.

¹⁰ Vertikal berørings skjerm på 23,8 tommer (60,45 cm, diagonalt) er bare tilgjengelig på Sprout Pro by HP G2.

¹¹ Diagonalt vertikal berørings skjerm på 23,8 tommer er bare tilgjengelig på Sprout Pro by HP G2.

Fotnoter for tekniske spesifikasjoner:

¹ Ikke alle funksjoner er tilgjengelig i alle utgaver eller versjoner av Windows. Systemer kan kreve oppgradert og/eller separat innkjøpt maskinvare, drivere, programvare eller BIOS-oppdatering for å utnytte funksjonaliteten i Windows fullt ut. Windows 10 oppdateres automatisk, noe som alltid er aktivert. Kostnader til Internett-leverandører og ytterligere krav kan forekomme over tid, for oppdateringer. Se <http://www.microsoft.com>.

² Multi-Core er utviklet for å forbedre ytelsen til visse programvareprodukter. Det er ikke sikkert at alle kunder og all programvare vil kunne dra fordel av denne teknologien. Ytelse og klokkefrekvens vil variere, avhengig av programmets arbeidsbelastning og konfigurasjonen av maskinvare og programvare. Intels valg av nummer er ikke et mål på høyere ytelse.

³ Intel Turbo Boost-ytelsen varierer, avhengig av maskinvare, programvare og generell systemkonfigurasjon. Se www.intel.com/technology/turboboost for mer informasjon.

⁴ For lagringsstasjoner. 1 GB = 1 milliard byte. 1 TB = 1 trillion byte. Den reelle kapasiteten etter formatering er mindre. Opptil 30 GB brukes av systemgjenopprettingsprogramvare.

⁵ HD-innhold er nødvendig for å vise HD-bilder.

⁶ En del av det totale systemminnet (RAM) brukes til grafikk-/videoytelse. Systemminne som er reservert for grafikk-/videoytelse er ikke tilgjengelig. 16 GB minne på standardkonfigurasjonen, kan oppgraderes opptil 32 GB DDR4-2400 ikke-ECC SDRAM

⁷ «Gigabit Ethernet» angir samsvar med IEEE-standard 802.3ab for Gigabit Ethernet-nettverk, men innebærer ikke en faktisk hastighet på 1 Gbps. For overføring med høy hastighet er det nødvendig med forbindelse til en Gigabit Ethernet-server og nettverksinfrastruktur.

⁸ Trådløst tilgangspunkt og Internett-tjeneste er påkrevd, men er ikke inkludert. Tilgjengeligheten til offentlige trådløse tilgangspunkter er begrenset. Spesifikasjonene for 802.11ac WLAN er utkastspesifikasjoner og ikke endelige. Hvis de endelige spesifikasjonene er forskjellige fra utkastspesifikasjonene, kan det påvirke den bærbare PC-ens mulighet til å kommunisere med andre 802.11ac WLAN-enheter. Faktiske hastigheter kan variere.

⁹ For at dele-hurtigtasten skal ha full funksjonalitet kreves Internett-tilgang, som ikke er inkludert.

¹⁰ EPEAT®-registrert der det er aktuelt. EPEAT-registrering er avhengig av land. Se www.epeat.net for registreringsstatus per land.

¹¹ Eksterne strømforsyninger, strømledninger, kabler og eksterne enheter er ikke halogenfattige. Prosjektor og 3D-kamera er ikke halogenfattige. Servicedeler som anskaffes etter kjøp, er kanskje ikke halogenfattige.

¹² Apper selges separat.

¹³ HP ePrint krever Internett-tilkobling til en nettaktivert HP-skriver og registrering av HP ePrint-konto (du finner en liste over kvalifiserte skrivere, støttede dokument- og bildetyper og andre HP ePrint-detaljer på www.hp.com/go/eprint).

¹⁴ HP Touchpoint Manager krever kjøp av abonnement og støtter Android™, iOS og Windows 7 (SP1) eller Windows 8.1 eller nyere operativsystemer, i tillegg til PC-er, bærbare PC-er, nettbrett og smarttelefoner fra forskjellige produsenter. Finnes ikke i alle land. Se www.hp.com/touchpoint for informasjon om tilgjengelighet.

¹⁵ Se hp.com/go/hpsupportassistant for mer informasjon.

¹⁶ Internett-forbindelse kreves for oppdatering og tilkobling til HPs kundestøtte.

Registrer deg for oppdateringer

www.hp.com/go/getupdated

Copyright © 2017 HP Development Company, L.P. De eneste garantiene for HP-produkter er uttrykkelig fastsatt i de begrensede garantiene som følger med disse produktene. Ikke noe i dette dokumentet skal tolkes som noen form for tilleggsgaranti. HP skal ikke holdes ansvarlig for redaksjonelle feil eller utelatelser som finnes i dette dokumentet.

Intel og Core er varemerker for Intel Corporation i USA og/eller andre land. GeForce og NVIDIA er varemerker og/eller registrerte varemerker for NVIDIA Corporation i USA og andre land. Bluetooth er et varemerke som tilhører rettighetsinnehaver og brukes av HP Inc. på lisens. ENERGY STAR og ENERGY STAR-merket er registrerte varemerker som eies av det amerikanske Environmental Protection Agency. Alle andre varemerker tilhører sine respektive eiere.

