

Dataark

HP 290 G1 Small Form Factor-pc



Få det maksimale ud af din investering.

HP 290 SFF koster ikke alverden og gør det let at klare det daglige arbejde. Du får al den computerkraft, du har brug for, mens de samlede ejeromkostninger og det fysiske pladskrav minimeres. Det kan man da kalde en smart investering.



HP anbefaler Windows 10 Pro.

- Windows 10 Pro¹
- 1-TB-harddisk²

Klar til arbejdet

- HP 290 SFF er en kraftig pc, som har de funktioner, du skal bruge til de daglige opgaver.

Progressiv stil

- HP 290 SFF har et flot design og er nem at konfigurere og bruge – og så fylder den mindre end en traditionel tower-pc.

Kraftige processorer

- Gør ydeevnen bedre ved hjælp af en 8. generations Intel® Core™-processor³, Intel UHD Graphics eller valgfrie, særskilte grafik kort⁴, op til 16GB af DDR4-hukommelse⁴, PCIe-slots til senere udvidelse samt understøttelse af valgfri PCIe NVMe-lagring⁴.

Få hjælp til at beskytte dine data

- Du kan beskytte din investering og dine data med firmware TPM og et stik til sikkerhedslås.

Fremhævede funktioner

- Vær med til at sikre din virksomheds fremtid. Med de moderne pc'er fra HP udnyttes Windows 10 Pro bedst muligt til beskyttelse af virksomheden mod nutidens sikkerhedstrusler samt maksimering af administrations- og produktivetsfunktionerne til erhvervsbrug.¹
- Få nemt og hurtigt forbindelse med valgfri Gigabit LAN og WLAN med 802.11ac-protokol samt Bluetooth® 4.2-forbindelse.⁵
- Få mulighed for at bruge to forskellige skærme med VGA- og HDMI-forbindelse. Du kan tilslutte op til 8 kompatible USB-enheder og bruge en seriel port.⁴
- Du bruger mindre tid på at få de rigtige opdateringer med HP Support Assistant.
- Du kommer hurtigt i gang med arbejdet takket være den professionelle softwareafbildning på HP 290 SFF.
- Udnyt din arbejdsplads bedre. HP ePrint gør trådløs udskrivning nemmere – der er ikke brug for drivere.⁶

HP 290 G1 Small Form Factor-pc Specifikationstabel



Formfaktor	Lille formfaktor
Tilgængelige operativsystemer	Windows 10 Pro 64 – HP anbefaler Windows 10 Pro. ¹ Windows 10 Home 64 ¹ FreeDOS 2.0
Tilgængelige processorer²	Intel® Core™ i7-8700 med Intel® UHD Graphics 630 (basisfrekvens på 3,2 GHz, op til 4,6 GHz med Intel® Turbo Boost Technology, 12 MB cache, 6 kerner); Intel® Core™ i3-8100 med Intel® UHD Graphics 630 (3,6 GHz, 6 MB cache, 4 kerner); Intel® Celeron® G4900 med Intel® UHD Graphics 610 (3,1 GHz, 2 MB cache, 2 kerner); Intel® Core™ i5-8500 med Intel® UHD Graphics 630 (basisfrekvens på 3 GHz, op til 4,1 GHz med Intel® Turbo Boost Technology, 9 MB cache, 6 kerner); Intel® Pentium® Gold G5400 med Intel® UHD Graphics 610 (3,7 GHz, 4 MB cache, 2 kerner)
Maksimal hukommelse	Op til 16 GB DDR4-2666 SDRAM ⁵ Bemærkning vedr. standardhukommelse: Overførselshastigheder på op til 2666 MT/s.
Hukommelsessøkler	2 DIMM
Internt storage	500 GB Op til 1 TB 7200 o/m SATA HDD ⁶ 128 GB Op til 256 GB M.2 SSD ⁶
Optisk lager	Tynd HP-dvd-brænder på 9,5 mm ⁸
Tilgængelige grafik kort	Integreret: Intel® UHD Graphics 630; Intel® UHD Graphics 610 ^{3,4}
Lyd	Realtek ALC3601 codec, indbygget højttaler og kombineret mikrofon-/hovedtelefonstik, HD-audio
Kommunikation	LAN: Integreret 10/100/1000M GbE WLAN: Kombination af Realtek 802.11a/b/g/n/ac (1x1) og Bluetooth® 4.2 Combo ⁹
Udvidelsesstik	1 PCIe x1; 1 PCIe x16; 2 M.2; en 3-i-1 SD-kortlæser ^{7,10} (1 M.2-stik til WLAN og 1 M.2 2230/2280-harddiskstik.)
Porte og stik	Foran: 1 kombineret hovedtelefon-/mikrofonstik; 2 USB 3.1 Gen 1 Bageside: 1 HDMI; 1 indgang; 1 udgang; 1 mikrofonstik; 1 strømstik; 1 RJ-45; 1 serie; 1 VGA; 2 USB 3.1; 4 USB 2.0 ²¹ Tilbehør: 1 parallel ²²
Interne drevbåse	En harddisk på 3,5"; En harddisk på 3,5" (2,5")
Inputenhed	HP USB-tastatur ^{17,18} HP Optisk USB-mus ^{14,15,18}
Tilgængelig software	Bing-søgning for IE11; HP Audio Switch; HP-dokumentation; HP ePrint Driver + JetAdvantage; HP Jumpstart; HP Recovery Manager; Integreret HP-installation OOBE Win10; HP Support Assistant; HP System Event Utility; McAfee LiveSafe™; Køb Office (anskaffes separat) ^{11,12}
Sikkerhedsstyring	Holder til lås; Trusted Platform Module (TPM) 2.0 ¹⁹
Strømforsyning	Intern strømforsyning på 180 W, effektivitetsgrad på op til 87%, aktiv PFC
Mål	9,5 x 29,6 x 27 cm (Systemets størrelse kan variere som følge af konfigurations- og produktionsforskelle.)
Vægt	4,2 kg (Konfigureret med 1 harddisk og 1 ODD. Vægten afhænger af konfigurationen.)
Overholdelse af standarder for energieffektivitet	Der findes ENERGY STAR®-certificerede og EPEAT® Silver-registrerede konfigurationer ¹³
Garanti	1 års (1-1-1) begrænset garanti – servicen omfatter 1 års service for reservedele, arbejdskraft og reparation på stedet. Vilkår og betingelser varierer fra land til land. Der gælder visse begrænsninger og undtagelser.

HP 290 G1 Small Form Factor-pc

Tilbehør og services (medfølger ikke)

Slankt USB-tastatur fra HP til erhvervsbrug



Med HP's slanke USB-tastatur til erhvervsbrug får du både hurtig USB-tilslutning og adgang til dine data. Det er designet til at passe til HP's erhvervscomputere fra 2015.

Produktnummer: N3R87AA

HP TLC 256 GB SATA SSD



Du kan udvide lagerkapaciteten på din stationære computer med HP TLC 256 GB SATA SSD¹, som indeholder TLC-flash og giver den samme pålidelighed, du kender fra aktuelle SSD-drev.

Produktnummer: P1N68AA

HP USB optisk scroll-mus



HP's optiske USB-mus bruger den nyeste optiske følingsteknologi og opfanger meget præcist alle bevægelser på flere forskellige slags underlag, også uden musemåtte.

Produktnummer: QY777AA

NVIDIA GT 730 DP-kort på 2 GB



Du får imponerende grafik og høj opløsning på op til fire skærme med NVIDIA® GT 730 DP-kortet på 2 GB.

Produktnummer: Z9H51AA

HP 3 års hardwaresupport næste hverdag på stedet, kun desktops

Du får 3 års hardwaresupport næste hverdag på stedet udført af en HP-kvalificeret tekniker til din computerenhed, hvis problemet ikke kan løses via fjernsupport.

Produktnummer: U6578E



HP 290 G1 Small Form Factor-pc

Fodnoter

- ¹ Nogle funktioner findes ikke i alle udgaver og versioner af Windows. Systemerne kræver muligvis opgradering og/eller separat køb af hardware, drivere og/eller software, hvis alle Windows-funktionerne skal kunne anvendes. Windows 10 bliver automatisk opdateret, og denne funktion er altid aktiveret. Der skal muligvis betales gebyrer til internetudbyderen, og med tiden kan der komme ekstra krav i forbindelse med opdateringer. Se <http://windows.microsoft.com>.
- ² I forbindelse med harddiske er 1 GB = 1 milliard bytes. TB = 1 billion bytes. Den faktiske kapacitet efter formatering er mindre. Op til 36 GB diskplads (Windows 10) er reserveret til systemgennemsnitssoftware.
- ³ Multi-Core er udviklet med henblik på at forbedre visse softwareprodukters ydeevne. Brug af denne teknologi vil ikke nødvendigvis være en fordel for alle kunder eller softwareprogrammer. Ydeevne og klokfrekvens afhænger af programarbejdsindsatsen samt software- og hardwarekonfigurationen. Intels nummerering, branding og/eller navngivning er ikke en målestok for højere ydeevne.
- ⁴ Skal anskaffes særskilt eller som tilbehør.
- ⁵ Skal købes separat eller som valgfrit tilbehør. Trådløst adgangspunkt og internetforbindelse er påkrævet. 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 afviger fra kladdespecifikationerne, kan det få indflydelse på den bærbare computers mulighed for at kommunikere med andre 802.11ac WLAN-enheder.
- ⁶ Der kræves internetforbindelse til en HP-printer med internetadgang samt oprettelse af en HP ePrint-konto (på hpconnected.com kan du finde en liste over kvalificerede printere, understøttede dokument- og billedtyper og andre oplysninger om HP ePrint). Kræver muligvis trådløst adgangspunkt. Der opkræves evt. separate gebyrer for dataabonnementer og forbrug. Udskrivningstider og forbindelseshastigheder kan variere. Nogle HP LaserJet-produkter kræver firmwareopgradering.

Ansvarsfraskrivelse vedr. tekniske specifikationer

- ¹ Visse funktioner findes ikke i alle udgaver af Windows. Systemerne kræver muligvis opgradering og/eller separat anskaffelse af hardware, drivere eller BIOS, hvis alle Windows-funktionerne skal kunne anvendes. Windows 10 opdateres automatisk – det er altid aktiveret. Der skal muligvis betales ISP-gebyrer, og andre krav for opdateringer kan være gældende senere. Se <http://www.microsoft.com>.
- ² Multi-Core er udviklet med henblik på at forbedre visse softwareprodukters ydeevne. Brug af denne teknologi vil ikke nødvendigvis være en fordel for alle kunder eller softwareprogrammer. Ydeevne og klokfrekvens afhænger af programarbejdsindsatsen samt software- og hardwarekonfigurationen. Intels nummerering, branding og/eller navngivning er ikke en målestok for højere ydeevne.
- ³ Der kræves HD-indhold for at kunne se HD-billeder.
- ⁴ Den indbyggede Intel Wi-Di-funktion findes kun til visse modeller og kræver separat anskaffelse af en projektor, et tv eller en computerskærm med indbygget eller ekstern Wi-Di-modtager. Eksterne Wi-Di-modtagere skal sluttes til projektoren, tv'et eller computerskærmen via et VGA-/HDMI-standardkabel, der også skal købes separat.
- ⁵ 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. Hukommelsesmodulerne understøtter dataoverførselshastigheder på op til 2666 MT/s; den faktiske datahastighed bestemmes af systemets processor. Under specifikationerne for processoren kan du se, hvilke dataoverførselshastigheder hukommelsen understøtter.
- ⁶ I forbindelse med harddiske og solid state-drev er GB = 1 milliard byte. TB = 1 billion byte. Den faktiske kapacitet efter formatering er mindre. Op til 36 GB af diskplads (Windows 10) er reserveret til systemgennemsnitssoftware.
- ⁷ Kort skal købes separat.
- ⁸ Optiske drev er valgfrie eller tilbehør. Kopiering af ophavsretsbeskyttet materiale er strengt forbudt. De faktiske hastigheder kan variere. Dobbeltlagsmedier kan ikke bruges i alle dvd-afspillere og dvd-rom-drev.
- ⁹ Trådløse kort er valgfrie eller tilbehør og kræver separat anskaffelse af trådløst hotspot og internetadgang. Der er et begrænset antal offentlige trådløse hotspots.
- ¹⁰ (1) PCI Express x16 graphics-stik; (1) PCI Express x1 tilbehørstik.
- ¹¹ McAfee LiveSafe™: 1 års abonnement.
- ¹² HP ePrint Driver + JetAdvantage: Kræver internetforbindelse til en HP-printer med internetadgang samt oprettelse af en HP ePrint-konto (på www.hp.com/go/businessmobileprinting kan du se en liste over understøttede printere, dokumenter og billedtyper og andre oplysninger om HP ePrint).
- ¹³ EPEAT®-registreret, hvor det er relevant. EPEAT-registrering varierer fra land til land. På www.epeat.net kan du se registreringsstatus for hvert land. Du kan se oplysninger om solenergitilbehør i HP's butik med tilbehør fra tredjeparter på www.hp.com/go/options.
- ¹⁴ Batteriefri USB-mus: Kun Kina.
- ¹⁵ Hærdet USB-mus: Kun Indien.
- ¹⁶ Dit produkt understøtter ikke Windows 8 eller Windows 7. I overensstemmelse med Microsofts supportpolitik understøtter HP ikke disse operativsystemer på produkter, der er konfigureret med 8. generations Intel®-processorer (eller nyere). Desuden er det ikke længere muligt at hente drivere til Windows 8 eller 7 på <http://www.support.hp.com>.
- ¹⁷ Tyndt, bakteriefrit tastatur til virksomhedsbrug med USB-ledning: Kun Kina.
- ¹⁸ Tastaturer og mus er valgfrie eller tilbehør.
- ¹⁹ Sikkerhedskabellås understøttes (skal købes separat).
- ²¹ HDMI-port: porten dækkes til, når et særskilt grafikort konfigureres på den tilsendte maskine; VGA-port: porten dækkes til, når et særskilt grafikort konfigureres på den tilsendte maskine.
- ²² Valgfri parallel port: valgfrit via PCIe x1-slot

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

© Copyright 2018 HP Development Company, L.P. Oplysningerne heri kan ændres uden varsel. De eneste garantier for HP's produkter og tjenesteydelser findes i de udtrykkelige garantierklæringer, der følger med produkterne og tjenesteydelserne. 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 og Windows er registrerede varemærker eller varemærker tilhørende Microsoft Corporation i USA og/eller andre lande. Intel, Celeron®, Core og Pentium er registrerede varemærker eller varemærker tilhørende Intel Corporation i USA og/eller andre lande. Bluetooth er et varemærke tilhørende dets indehaver og benyttes af HP Inc. i henhold til en licensaftale. NVIDIA, GeForce, Kepler og NVS er varemærker og/eller registrerede varemærker tilhørende NVIDIA Corporation i USA og andre lande. AMD og Radeon er registrerede varemærker tilhørende Advanced Micro Devices, Inc. ENERGY STAR er et registreret varemærke, der ejes af den amerikanske miljøstyrelse (Environmental Protection Agency).

