



HP 290 G2 Microtower-dator

Maximal valuta för investeringen

Utför det dagliga arbetet med den prisvärda HP 290 MT. Få all datorkraft ni behöver samtidigt som den totala ägandekostnaden minimeras – en oerhört smart investering.



HP rekommenderar Windows 10 Pro.

- Windows 10 Pro¹
- 1 TB hårddisk²

Redo för att jobba

- HP 290 MT är en kraftfull dator med de funktioner ni behöver för att utföra dagliga uppgifter.

Progressivt format

- Den skalbara och funktionella designen hos HP 290 MT gör den enkel att installera och använda.

Kraftfulla processorer

- Optimera prestandan med en 8:e generationens Intel® Core™-processor³, stöd för NVIDIA® eller AMD dedikerad grafik som tillval⁴, upp till 16 GB DDR4-minne⁴, PCIe x1- och PCIe x16-plats för framtida expansion och stöd för PCIe NVME-lagring som tillval.

Se till att data är skyddade

- Hjälp till att skydda investeringen och alla data med inbyggd programvara eller dedikerad TPM och en plats för säkerhetslås.

Höjdpunkter

- Säkra framtiden för företaget. Datorer från HP maximerar nyttan hos Windows 10 Pro och skyddar mot dagens säkerhetshot samt maximerar hantering och produktivitet för företag.
- Snabb och enkel anslutning med Gigabit LAN och WLAN som tillval med 802.11ac-protokollet och Bluetooth® 4.2.
- Stöd för två oberoende bildskärmar med VGA- och HDMI-anslutning. Anslut till kringutrustning med åtta USB-portar på HP 290 MT: två främre och två bakre USB 3.1 Gen1-portar, fyra bakre USB 2.0-portar och en seriell port som tillval.
- Hitta direkt de uppdateringar du behöver med HP Support Assistant.
- Med en ren och professionell programvaruavbildning på HP 290 MT kan du börja jobba på nolltid!

HP 290 G2 Microtower-dator Specifikationstabell



Tillgängliga operativsystem	Windows 10 Pro 64 – HP rekommenderar Windows 10 Pro. ¹ Windows 10 Home 64 ¹ FreeDOS 2.0
Processorfamilj¹⁸	Intel® Celeron®-processor (G4900 endast med Windows 10); 8:e generationens Intel® Core™ i3-processor (i3-8100); 8:e generationens Intel® Core™ i7-processor (i7-8700); 8:e generationens Intel® Core™ i7+-processor (Core™ i7 och Intel® Optane™-minne); 8:e generationens Intel® Core™ i5+-processor (Core™ i5 och Intel® Optane™-minne)
Tillgängliga processorer^{19,24,25}	Intel® Core™ i7-8700 with Intel® UHD Graphics 630 (3.2 GHz base frequency, up to 4.6 GHz with Intel® Turbo Boost Technology, 12 MB cache, 6 cores); Intel® Core™ i3-8100 with Intel® UHD Graphics 630 (3.6 GHz, 6 MB cache, 4 cores); Intel® Core™ i5-8400 with Intel® UHD Graphics 630 (2.8 GHz base frequency, up to 4 GHz with Intel® Turbo Boost Technology, 9 MB cache, 6 cores); Intel® Celeron® G4900 with Intel® UHD Graphics 610 (3.1 GHz, 2 MB cache, 2 cores); Intel® Core™ i5-8500 with Intel® UHD Graphics 630 (3 GHz base frequency, up to 4.1 GHz with Intel® Turbo Boost Technology, 9 MB cache, 6 cores); Intel® Core™ i7+ 8700 (3.2 GHz base frequency, up to 4.6 GHz with Intel® Turbo Boost Technology, 12 MB cache, 6 cores); Intel® Core™ i5+ 8500 (3 GHz base frequency, up to 4.1 GHz with Intel® Turbo Boost Technology, 9 MB cache, 6 cores)
Kretsar	Intel® H370
Format	Microtower
Maximalt minne	16 GB DDR4-2666 SDRAM ¹³ Överföringshastighet: upp till 2666 MT/s.
Minnesplatser	2 DIMM
Intern lagring	500 GB upp till 1 TB 7 200 rpm SATA ³ 128 GB upp till 256 GB M.2 SSD ³
Optisk enhet	HP 9,5 mm tunn DVD-brännare ⁴
Tillgänglig grafik	Inbyggd: Intel® UHD Graphics 630 ^{2,12}
Ljud	Realtek ALC3601 kodek, intern högtalare, kombinerat hörlurs-/mikrofonuttag
Expansionsplatser	1 PCIe; 1 PCIe x1; 1 PCIe x16; 1 SD-medieläsare; 2 M.2 ^{9,10,24} (1 M.2-plats för WLAN och 1 M.2 2230/2280-plats för lagring.)
Portar och anslutningar	Framsida: 1 kombinerat hörlurs-/mikrofonuttag; 1 SD 3-kortläsare; 2 USB 3.1 Gen 1 Baksida: 1 ljudingång; 1 ljudutgång; 1 HDMI; 1 mikrofoningång; 1 strömouttag; 1 RJ-45; 1 VGA; 2 USB 3.1 Gen 1; 4 USB 2.0; 1 seriell ^{22,25} Tillval: 1 parallell; 1 PS/2 ²³
Inmatningsenheter	HP USB-tangentbord ⁵ ; HP optisk USB-mus;
Kommunikation	LAN: Integrerat 10/100/1000M GbE ; WLAN: Realtek 802.11a/b/g/n/ac (1x1) och Bluetooth® 4.2 kombinerat ¹¹ ;
Fack för enheter	En 3,5 tum hårddiskenhet; En 3,5 tum (2,5 tum) hårddiskenhet
Miljö	Drifttemperatur: 0 till 40 °C; Luftfuktighet vid drift: 10 till 90 % relativ luftfuktighet
Tillgänglig programvara	HP Audio Switch; HP-dokumentation; HP Jumpstart; HP Recovery Manager; HP Setup Integrated OOBE Win10; HP Support Assistant; HP System Event Utility; McAfee LiveSafe™; Köp Office (säljs separat) ¹⁶
Säkerhetshantering	Plats för lås; Trusted Platform Module (TPM) 2.0 ^{20,21}
Strömförsörjning	180 W intern strömförsörjning, upp till 87% effektivitet, aktiv PFC ¹⁴
Ytermått	17 x 33,8 x 27,75 cm (Måtten kan variera beroende på konfiguration och variationer i tillverkning.)
Vikt	5,4 kg (Den exakta vikten beror på konfigurationen.)
Energieffektivitet	ENERGY STAR®-certifierad; EPEAT® Silver ⁸
Garanti	1 års (1-1-1) begränsad garanti och service inklusive 1 års garanti avseende material- och tillverkningsfel och reparation på platsen. Villkor och bestämmelser kan variera mellan olika länder. Det finns vissa restriktioner och undantag.

HP 290 G2 Microtower-dator

Tillbehör och tjänster (ingår ej)

HP USB Slim Business-tangentbord



Du får snabb datainmatning och snabb USB-anslutning med HP USB Business Slim-tangentbordet, utformat för att komplettera 2015-klassen av HP Business-datorer.

Produktnummer: N3R87AA

HP TLC 256 GB SATA SSD



Utöka lagringsmöjligheterna på din skrivbordsdator med HP TLC 256 GB SATA SSD¹ med TLC-flash och samma tillförlitlighet som du redan får från befintliga SSD-diskar. Utöka lagringsmöjligheterna på din skrivbordsdator med HP TLC 256 GB SATA SSD¹ med TLC-flash och samma tillförlitlighet som du redan får från befintliga SSD-diskar.

Produktnummer: P1N68AA

HP optisk USB-rullningsmus



Genom att utnyttja den senaste optiska avkänningstekniken registrerar HPs optiska USB-rullningsmus exakta rörelser på olika ytor utan musmatta.

Produktnummer: QY777AA

NVIDIA GT 730 2 GB DP-kort



Få imponerande grafikprestanda och fyrdubbla bildskärmar med hög upplösning med grafikkortet NVIDIA® GT 730 2GB DP.

Produktnummer: Z9H51AA

HP 3 års hårdvarusupport nästa arb.dag på platsen, endast stationär



Under tre år repareras din dator på plats av en behörig HP-tekniker nästa arbetsdag om problemet inte kan lösas på distans.

Produktnummer: U6578E

HP 290 G2 Microtower-dator

Fotnoter om meddelandetjänster

¹ Alla funktioner är inte tillgängliga i alla utgåvor eller versioner av Windows. För att du ska kunna dra full nytta av funktionerna i Windows kan systemen behöva uppgraderas och/eller så kan det krävas separat inköpt hårdvara, drivrutiner, programvara eller en BIOS-uppdatering. Windows 10 uppdateras automatiskt och funktionen är alltid aktiverad. Avgifter från internetleverantören kan tillkomma och ytterligare krav kan tillkomma längre fram för uppdateringar. Se <http://www.windows.com>.

² För hårddiskar, GB = 1 miljard byte. TB = 1 biljon byte. Den kapacitet som faktiskt formateras är mindre. Upp till 36 GB av systemdisken (för Windows 10) är reserverade för systemåterställningsprogrammen.

³ Tekniken med flerkärniga processorer har utformats för att förbättra prestandan hos vissa programvaror. Det är inte säkert att alla kunder eller program kan dra nytta av denna teknik. Prestanda och klockfrekvens varierar beroende på programmets arbetsbelastning samt hårdvaru- och programvarukonfigurationer. Intels numrering, varumärken och/eller beteckningar är inte ett mått på högre prestanda.

⁴ Säljs separat eller som tillval.

⁵ Säljs separat eller som tillval. En trådlös åtkomstpunkt och internettjänst krävs. Tillgängligheten till offentliga trådlösa åtkomstpunkter är begränsad.

Fotnoter med tekniska specifikationer

¹ Alla funktioner är inte tillgängliga i alla utgåvor eller versioner av Windows. För att kunna dra full nytta av funktionerna i Windows kan systemen behöva uppgraderas och/eller kräva separat inköpt hårdvara, drivrutiner, programvara eller en BIOS-uppdatering. Windows 10 uppdateras automatiskt och funktionen är alltid aktiverad. Avgifter från internetleverantören kan tillkomma och ytterligare krav kan tillkomma längre fram för uppdateringar. Se <http://www.windows.com/>

² För visning av HD-bilder måste innehållet vara i HD.

³ För hårddiskar och SSD-enheter är 1 GB = 1 miljard byte. Den kapacitet som faktiskt formateras är lägre. Upp till 36 GB (i Windows 10) av systemdisken har reserverats för systemåterställningsprogrammet.

⁴ Optiska enheter säljs som tillval eller tilläggsfunktioner. Duplicering av uphovsrättsskyddat material är förbjuden. Den faktiska hastigheten kan variera. Kompatibiliteten med medier med dubbla lager (DL) varierar stort på vissa DVD-spelare och DVD-ROM-enheter för hemmabruk.

⁵ Tangentbord och mus är tillval eller tilläggsfunktioner.

⁸ EPEAT®-registrerad där så är tillämpligt. EPEAT-registreringen varierar mellan olika länder. Se registreringsstatus efter land på www.epeat.net. Sök efter nyckelordet generator i HPs butik för tredjepartstillval för solcellsdrivna generatortillbehör på www.hp.com/go/options

⁹ Kort säljs separat.

¹⁰ 1 fullhöjds-PCI: Tillval på separat PCA.

¹¹ Trådlösa kort är ett tillval eller en tilläggsfunktion och kräver en separat köpt trådlös åtkomstpunkt samt en internettjänst. Tillgängligheten för offentliga trådlösa åtkomstpunkter är begränsad.

¹² Den integrerade Intel WiDi-programvaran är endast tillgänglig för vissa modeller och kräver en separat inköpt projektor, tv eller datorskärm med integrerad eller extern WiDi-mottagare. Externa WiDi-mottagare ansluts till projektor, tv:n eller datorskärmen via en vanlig VGA-/HDMI-kabel, som också säljs separat.

¹³ För att kunna utnyttja 4 GB minne eller mer fullt ut krävs ett 64-bitarsoperativsystem. Med Windows 32-bitarsoperativsystem är mängden användbart minne beroende av konfigurationen, så utöver 3 GB kanske inte allt minne är tillgängligt på grund av de krav systemresurserna ställer. Minnesmodulerna stöder överföringshastigheter på upp till 2400 MT/s; den faktiska dataöverföringshastigheten bestäms av systemets konfigurerade processor. Information om vilka minnesdatahastigheter som stöds finns i specifikationerna för processorn.

¹⁴ All strömförsörjning kanske inte finns tillgänglig i alla regioner.

¹⁶ McAfee LiveSafe™: 1 års abonnemang.

¹⁸ Produkten stöder inte Windows 8 eller Windows 7. I enlighet med Microsofts supportpolicy stödjer HP inte operativsystemen Windows 8 eller Windows 7 på produkter som konfigurerats med 8:e generationens Intel®-processor eller senare, och tillhandahåller heller inga drivrutiner för Windows 8 eller Windows 7 på <http://www.support.hp.com>

¹⁹ Tekniken med flerkärniga processorer innebär förbättrad prestanda hos vissa programvaror. Det är inte säkert att alla kunder eller program kan dra nytta av denna teknik. Prestanda och klockfrekvens varierar beroende på programmets arbetsbelastning samt hårdvaru- och programvarukonfigurationer. Intels numrering, varumärken och/eller beteckningar är inte ett mått på högre prestanda.

²⁰ Stöd för kabelläs (säljs separat).

²¹ Stöd för TPM 2.0 (antingen dTPM eller fTPM): TPM-funktionen stöds inte på enheter som är förkonfigurerade med FreeDOS. Enheter som är förkonfigurerade med Windows operativsystem kan levereras med inaktiv TPM.

²² HDMI-port: Porten täcks över när ett dedikerat grafikort konfigureras på den dator som levereras. VGA-port: Porten täcks över när ett dedikerat grafikort konfigureras på den dator som levereras.

²³ PS/2-port: tillval på samma separata PCA med seriell port. Parallellport: via PCIe x1-plats (tillval).

²⁴ 1 PCIe endast för utvalda konfigurationer.

²⁵ 1 seriell endast för utvalda konfigurationer.

Registrera dig för att få uppdateringar hp.com/go/getupdated

© Copyright 2019 HP Development Company, L.P. The information contained herein is subject to change without notice. The only warranties for HP products and services are set forth in the express warranty statements accompanying such products and services. Nothing herein should be construed as constituting an additional warranty. HP shall not be liable for technical or editorial errors or omissions contained herein.

Microsoft och Windows är registrerade varumärken eller varumärken som tillhör Microsoft Corporation i USA och/eller andra länder. Intel, Celeron®, Core, Pentium är registrerade varumärken eller varumärke som tillhör Intel Corporation i USA och/eller andra länder. Bluetooth är ett varumärke som tillhör innehavaren och används av HP Inc. under licens. NVIDIA, GeForce, Kepler och NVS är varumärken och/eller registrerade varumärken som tillhör NVIDIA Corporation i USA och andra länder. AMD och Radeon är varumärken som tillhör Advanced Micro Devices, Inc. ENERGY STAR är ett registrerat varumärke som tillhör U.S. Environmental Protection Agency.

4AA7-2594, Mars 2019

--

