



HP Z2 SFF G5 Workstation

HPs mest kraftfulla SFF – på nytt sätt.

Få avancerad prestanda i en kompakt enhet. Hantera komplexa 3D-designprojekt enkelt tack vare en helt ny design med mer grafik och bearbetning i ett mindre format. Och med nästan oändliga konfigurationsalternativ är den perfekt när ni behöver en anpassad lösning.



HP rekommenderar Windows 10 Pro

Prestanda som trotsar begränsningar i utrymmet.

- För första gången någonsin är NVIDIA® Quadro RTX™ 3000¹-grafik och processor med 10 kärnor² tillgängliga i en liten formfaktor. Få ohämmad prestanda för snabbare renderingar och visualisering i realtid med en helt ny design.

Konfigurera den så att den passar dig med vår mest anpassningsbara SFF.

- Bygg ett system som är anpassat exakt till era behov med över en miljon möjliga konfigurationer. Och med anpassningsbara I/O-portar kan ni ha stöd för både nya och gamla tekniker, dynamiska bildskärmar och till och med ett andra LAN – utan störande donglar eller adaptrar.

Vi testar dem så att ni kan lita på dem. Dygnet runt.

- Ni behöver prestanda ni kan lita på. Våra produkter genomgår 360 000 timmar av rigorösa tester, MIL-STD-tester³ och programvarucertifieringar. Med en Intel® Xeon®-processor², ECC-minne och ett dammfilter (tillval) är ni redo för alla arbetsytor.

HPs säkraste arbetsstation.

- Avancerade säkerhetsfunktioner finns som standard på varje Z2-SFF. Systemskydd såsom branschens första självkorrigerande BIOS hjälper till att säkra enheter, data och identitet.
- Få stöd för dina unika användarbehov med ett urval av operativsystemen Windows 10 Pro 64 och Linux®.⁴
- Få hög 3D-prestanda med stöd för NVIDIA® och AMD professionell grafik från ingångs- till mellannivå.
- Få kraftfull prestanda i singeltrådade och multitrådade appar, med den senaste generationens Intel® Xeon® och Intel® Core™-processorer med 10 kärnor²
- Centralisera era arbetsstationer och låt medarbetare arbeta på distans med HP ZCentral – en komplett hårdvaru- och programvarulösning.⁵
- Konfigurera till era behov idag och anpassa er till framtiden. Alternativen inkluderar DP 1.4, VGA, HDMI, dubbel USB Type-A, USB Type-C® med Alt-DP eller en andra seriell port och mycket mer.⁶
- Hjälper till att hålla system rent när det används på fabriksgolvet eller i miljöer med maskiner med det främre dammfiltret.⁷
- Få flera nätverksanslutningar med hög hastighet inklusive ett andra LAN (tillval).⁷
- Med självkrypterande enheter som tillval har IP-adressen ett utökat skydd i den händelse att enheterna kommer i fel händer.⁷

HP Z2 SFF G5 Workstation Specifikationstabell



Tillgängliga operativsystem	Windows 10 Pro 64 ¹ Windows 10 Pro 64 High End ¹ Windows 10 Pro 64 Workstations Plus ^{1,20} Windows 10 Home 64 Plus ¹ Windows 10 Home 64 Advanced ¹ Windows 10 Pro för arbetsstationer ¹ Linux®-förberedd
Processorfamilj ^{2,3}	10:e generationens Intel® Core™ i3-processorer; 10:e generationens Intel® Core™ i5-processorer; 10:e generationens Intel® Core™ i7-processorer; 10:e generationens Intel® Core™ i9-processorer; 10:e generationens Intel® Xeon®-processor
Tillgängliga processorer ^{2,3,5,6,29,40}	Intel® Core™ i3-10100 med Intel® UHD Graphics 630 (3,6 GHz basfrekvens, upp till 4,3 GHz med Intel® Turbo Boost-teknik, 6 MB L3-cache, 4 kärnor); Intel® Core™ i3-10320 med Intel® UHD Graphics 630 (3,8 GHz basfrekvens, upp till 4,6 GHz med Intel® Turbo Boost-teknik, 8 MB L3-cache, 4 kärnor); Intel® Core™ i5-10400 med Intel® UHD Graphics 630 (2,9 GHz basfrekvens, upp till 4,3 GHz med Intel® Turbo Boost-teknik, 12 MB L3-cache, 6 kärnor); Intel® Core™ i5-10400F med Intel® UHD Graphics 630 (2,9 GHz basfrekvens, upp till 4,3 GHz med Intel® Turbo Boost-teknik, 12 MB L3-cache, 6 kärnor); Intel® Core™ i5-10500 med Intel® UHD Graphics 630 (3,1 GHz basfrekvens, upp till 4,5 GHz med Intel® Turbo Boost-teknik, 12 MB L3-cache, 6 kärnor), med stöd för Intel® vPro®-teknik; Intel® Core™ i5-10600 med Intel® UHD Graphics 630 (3,3 GHz basfrekvens, upp till 4,8 GHz med Intel® Turbo Boost-teknik, 12 MB L3-cache, 6 kärnor), med stöd för Intel® vPro®-teknik; Intel® Core™ i5-10600K med Intel® UHD Graphics 630 (4,1 GHz basfrekvens, upp till 4,8 GHz med Intel® Turbo Boost-teknik, 12 MB L3-cache, 6 kärnor), med stöd för Intel® vPro®-teknik; Intel® Core™ i7-10700 med Intel® UHD Graphics 630 (2,9 GHz basfrekvens, upp till 4,8 GHz med Intel® Turbo Boost-teknik, 16 MB L3-cache, 8 kärnor), med stöd för Intel® vPro®-teknik; Intel® Core™ i7-10700K med Intel® UHD Graphics 630 (3,8 GHz basfrekvens, upp till 5,1 GHz med Intel® Turbo Boost-teknik, 16 MB L3-cache, 8 kärnor), med stöd för Intel® vPro®-teknik; Intel® Core™ i9-10900 med Intel® UHD Graphics 630 (2,8 GHz basfrekvens, upp till 5,2 GHz med Intel® Turbo Boost-teknik, 20 MB L3-cache, 10 kärnor); Intel® Core™ i9-10900K med Intel® UHD Graphics 630 (3,7 GHz basfrekvens, upp till 5,3 GHz med Intel® Turbo Boost-teknik, 20 MB L3-cache, 10 kärnor), med stöd för Intel® vPro®-teknik; Intel® Core™ W-1290P med Intel® UHD Graphics P630 (3,7 GHz basfrekvens, upp till 5,3 GHz med Intel® Turbo Boost-teknik, 20 MB L3-cache, 10 kärnor), med stöd för Intel® vPro®-teknik; Intel® Core™ W-1270 med Intel® UHD Graphics P630 (3,4 GHz basfrekvens, upp till 5,0 GHz med Intel® Turbo Boost-teknik, 16 MB L3-cache, 8 kärnor), med stöd för Intel® vPro®-teknik; Intel® Core™ W-1250P med Intel® UHD Graphics P630 (4,1 GHz basfrekvens, upp till 4,8 GHz med Intel® Turbo Boost-teknik, 12 MB L3-cache, 6 kärnor), med stöd för Intel® vPro®-teknik; Intel® Core™ W-1270P med Intel® UHD Graphics P630 (3,8 GHz basfrekvens, upp till 5,1 GHz med Intel® Turbo Boost-teknik, 16 MB L3-cache, 8 kärnor), med stöd för Intel® vPro®-teknik; Intel® Core™ W-1250 med Intel® UHD Graphics P630 (3,3 GHz basfrekvens, upp till 4,7 GHz med Intel® Turbo Boost-teknik, 12 MB L3-cache, 6 kärnor), med stöd för Intel® vPro®-teknik
Kretsar	Intel® W480
Format	Litet format (small form factor)
Maximalt minne	128 GB DDR4-3200 ECC SDRAM; 128 GB DDR4-3200 ej-ECC SDRAM Överföringshastighet upp till 2 933 MT/s.
Minnesplatser	4 DIMM
Intern lagring	256 GB upp till 2 TB SATA SSD ⁸ 256 GB upp till 2 TB HP Z Turbo Drive PCIe® SSD M.2 ⁸ upp till 256 GB HP Z Turbo Drive PCIe® NVMe™ SED Opal 2 M.2 SSD ⁸ upp till 512 GB HP Z Turbo Drive PCIe® NVMe™ SED Opal 2 M.2 SSD ⁸ 500 GB upp till 2 TB 7200 rpm SATA hårddiskhet ⁸ 1 TB upp till 8 TB 7200 rpm Enterprise SATA-hårddisk ⁸ 256 GB upp till 1 TB PCIe® NVMe™ SSD ³⁰
Optisk enhet	HP Slim DVD-ROM; HP Slim Blu-ray-brännare; HP Slim DVD-brännare ^{9,18,19}
Tillgänglig grafik	Separat: NVIDIA® Quadro® P1000 (4 GB GDDR5 dedikerat); NVIDIA® Quadro® P400 (2 GB GDDR5 dedikerat); NVIDIA® Quadro® P620 (2 GB GDDR5 dedikerat); AMD Radeon™ Pro WX 3200-grafik (4 GB GDDR5 dedikerat); NVIDIA® Quadro® T2000 (4 GB GDDR6 dedikerat); NVIDIA® Quadro RTX™ 3000 (6 GB GDDR6 dedikerat) ³²
Ljud	Realtek ALC3205-VA2-CG, 2,0 W intern monohögtalare
Expansionsplatser	2 PCIe 3 x1 (x1-kontakt); 1 PCIe Gen 3 x16; 2 PCIe 3 x4 (x16-kontakt); 2 M.2 2280 PCIe 3 x4; 1 M.2 2230 PCIe 3 x1
Portar och anslutningar	Framsida: 1 kombinerat hörlurs-/mikrofonuttag; 2 SuperSpeed USB Type-A 10 Gbit/s överföringshastighet; 2 SuperSpeed USB Type-A 5 Gbit/s överföringshastighet; 1 SuperSpeed USB Type-C® 10 Gbit/s överföringshastighet Baksida: 1 ljudutgång; 1 RJ-45; 2 USB 2.0; 2 DisplayPort™ 1.4; 2 SuperSpeed USB-Type-A 5 Gbit/s överföringshastighet; 2 SuperSpeed USB Type-A 10 Gbit/s överföringshastighet Intern: 1 mediekortläsare Portar som tillval: Flex IO bakre port 1 – välj ett av följande alternativ: 1 DisplayPort™ 1.4, 1 HDMI 2.0b, 1 VGA, 1 dubbel SuperSpeed USB Type-A 5 Gbit/s överföringshastighet, 1 SuperSpeed USB Type-C® 10 Gbit/s överföringshastighet (ALT DP, PD 15 W), 1 GbE LAN. Bakre port 2 – 1 seriell. Bakre port 3 – välj ett av följande alternativ: 1 Thunderbolt™ 3, 1 seriell och PS/2 kombinerade portar
Inmatningsenheter	HP PS/2 Business Slim-tangentbord; HP USB Business Slim-tangentbord; HP trådlöst Business Slim-tangentbord; USB Smart Card (CCID)-tangentbord; HP USB Premium-tangentbord; HP trådlöst Premium-tangentbord; HP trådlöst Business Slim-tangentbord och -mus kombinerat ⁵ ; HP PS/2 Business-mus; HP trådlöst Business-mus; HP trådbunden svart mus; HP trådlöst Premium-mus; HP USB trådbunden Premium-mus ⁵ ;
Kommunikation	LAN: HP 10 GbE SFP+ SR-sändtagare; Integrerad Intel® I219-LM PCIe® GbE; Intel® i350-T2 GbE NIC med dubbla portar; Intel® i350-T4 GbE NIC med fyra portar; Intel® X710-DA2 2-portars 10 GbE SFP + NIC; Intel® X550-T2 2-portars 10 GbE NIC; Aquantia AQN-108 1-portar 5GbE NIC ⁴ ; WLAN: Intel® Wi-Fi 6 AX201 (2x2) och Bluetooth® 5 kombinerat ;
Fack för enheter	En 3,5-tums hårddiskhet; En 2,5 tum; En 3,5 tum; Två M.2 NVME 2280 SSD
Programvara	HP PC Hardware Diagnostics (UEFI); HP Performance Advisor; HP Support Assistant; HP PC Hardware Diagnostics Windows; ZCentral Remote Boost; HP Image Assistant; HP Manageability Integration Kit ^{1,12,16,23}
Säkerhetshantering	HP Business PC säkerhetslås; HP kabellåssats med nyckel; HP solenoidlås och sensor för chassit; HP UltraSlim-kabellås; HP Secure Erase; HP Sure Click; HP Sure Sense; HP Sure Start Gen6; HP Sure Run Gen3; HP Sure Recover Gen3; HP BIOSphere Gen6; HP Sure Admin; HP Client Security Manager Gen6 ^{15,20,21,22,24,25,26,27,28,34,35,36}
Strömförsörjning	260 W med 92 % effektivitet och lång räckvidd samt aktiv PFC; 450 W med 90 % effektivitet och lång räckvidd samt aktiv PFC
Yttermått	33,8 x 30,8 x 10 cm (Standardorientering skrivbord.)
Vikt	Från 5,4 kg (Den exakta vikten beror på konfigurationen.)
Energieffektivitet	ENERGY STAR®-certifierad och EPEAT® 2020-registrerad där detta är tillämpligt. EPEAT®-registreringen varierar mellan olika länder. Se registreringsstatus efter land på www.epeat.net . ¹⁷
Specifikationer för omgivning	Låg halogenhalt ³³
Kompatibla bildskärmar	Alla HP Z-skärmar och HP DreamColor-skärmar stöds. Mer information finns på www.hp.com/go/zdisplays
Garanti	3 års (3–3–3) begränsad garanti och service inklusive 3 års garanti avseende material- och tillverkningsfel och reparation på platsen. Villkor och bestämmelser kan variera mellan olika länder. Vissa restriktioner och undantag gäller.

HP Z2 SFF G5 Workstation

Tillbehör och tjänster (ingår ej)

HP Premium USB-mus

Skapa en elegant och professionell arbetsyta med HP Premium USB-musen som kan integreras sömlöst med din bärbara HP-dator. Konstruerad för krävande grafik- och processorintensiva tillämpningar.

Produktnummer: 1JR32AA

HP Z24n G2 61 cm (24 tum) bildskärm



Var effektiv och produktiv med den slimmade WUXGA HP Z24n G2-bildskärmen på 60,96 cm (24 tum). Den här praktiskt taget ramlösa skärmen är fabrikstestad för tillförlitlighet och livslängd, och har integrerad färgkalibrering, sömlös vy över flera bildskärmar¹ och flexibla enhetsanslutningar, inklusive USB-C™. Konstruerad för krävande grafik- och processorintensiva tillämpningar.

Produktnummer: 1J509A4

HP trådlöst Premium-tangentbord



Öka på produktiviteten och arbeta bekvämt vid skrivbordet eller i andra änden av rummet med det eleganta, omdesignade trådlösa HP Premium-tangentbordet med anodiserad aluminiumkant. Konstruerad för krävande grafik- och processorintensiva tillämpningar.

Produktnummer: Z9N41AA

HP 5 års maskinvarusupport för arbetsstationer på plats nästa arbetsdag



Under 5 år repareras din dator på plats av en behörig HP-tekniker nästa arbetsdag om problemet inte kan lösas på distans.

Produktnummer: U7944E

HP Z2 SFF G5 Workstation

Fotnoter om meddelandetjänster

- ¹ NVIDIA® Quadro RTX™ 3000-grafik är ett tillval som måste konfigureras vid köptillfället. Planerat att vara tillgänglig under första halvan av 2021.
- ² Tekniken med fler kärniga 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 arbets
- ³ Genomgår MIL-STD-tester. MIL-STD-testerna är inte avsedda att påvisa lämplighet för avtal med USA:s försvarsdepartement eller för militärt bruk. Testresultaten är inte en garanti för framtida prestanda under dessa testvillkor. Oavsiktligt skada kräver ett HP Care Pack (tillval) för skydd mot oavsiktliga skador.
- ⁴ 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-uppd
- ⁵ HP ZCentral Connect-programvaran kräver köp av en evig flytande licens per samtidig anslutning och köp av 1 års programvarusupport för ZCentral Connect samt kräver nedladdning via hp.com/ZCentral. Kräver HP ZCentral Remote Boost-programvara som kan laddas ned på hp.com/ZCentralRemoteBoost, Windows 10, Windows Server 2016 eller nyare operativsystem, Microsoft Active Directory och Intel Active Management Technology för vissa funktioner.
- ⁶ Flexibel I/O måste konfigureras vid köptillfället.
- ⁷ Säljs separat eller som tillval.

Fotnoter med tekniska specifikationer

- 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 kan det krävas separat inköpt hårdvara, drivrutiner, programvara el
- ² Tekniken med fler kärniga 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 arbets
- ³ Intel Core i3-10320, Core i5-10400F, Core i9-10900F och Intel Xeon W-1270P blir tillgängliga i november 2020 och kräver fabrikskonfiguration.
- ⁴ Intel I350-T4 4-portars GbE NIC är endast en AMO.
- ⁵ För full Intel® vPro™-funktionalitet krävs Windows 10 Pro 64-bitars, en processor med vPro som stöds, vPro-aktiverat chipset, vPro-aktiverad trådbundet LAN och/eller WLAN-kort och TPM 2.0. Vissa funktioner kräver ytterligare programvara från tredje part för att kunna köras. Se <http://intel.com/vpro>
- ⁶ Intel Turbo Boost-prestandan varierar beroende på hårdvara, programvara och övergripande systemkonfiguration. Mer information finns på <http://www.intel.com/technology/turboboost>.
- ⁸ För lagringsenheter är 1 GB = 1 miljard byte. TB = 1 biljon byte. Den kapacitet som faktiskt formateras är lägre. Upp till 36 GB av systemdisken (för Windows 10) är reserverade för systemåterställningsprogram.
- ⁹ Tangentbord och mus är tillval eller tilläggsfunktioner. HPs antimikrobiella tangentbord och HPs antimikrobiella mus är endast tillgängliga i Kina.
- ¹¹ HP Support Assistant kräver Windows och internetåtkomst.
- ¹² HP ZCentral Remote Boost är inte förinstallerat på Z Workstations men kan laddas ned och köras på alla Z-datorer och bärbara Z-datorer utan licensköp. Med icke-Z-sändarsystem krävs ett köp av en evig individuell licens eller en evig flytande licens per simultan körning av versioner och köp av programvarusupport för ZCentral Remote Boost. RGS kräver operativsystemen Windows, RHEL (7 eller 8), UBUNTU 18.04 LTS eller HP ThinPro 7. Operativsystemet MacOS (10.13 eller senare) stöds endast på mottagarsidan. Kräver nätverksåtkomst. Programvaran kan laddas ned från hp.com/ZCentralRemoteBoost.
- ¹⁵ HP Client Security Manager Gen6 kräver Windows och är tillgängligt på utvalda HP-datorer.
- ¹⁶ HP Performance Advisor-programvara – HP Performance Advisor står redo för att hjälpa till att få ut det mesta av HP Workstation från dag ett. Läs mer eller ladda ned på: <https://www8.hp.com/us/en/workstations/performance-advisor.html>
- ¹⁷ Baserat på US EPEAT®-registrering enligt IEEE 1680.1-2018 EPEAT®. Statusen varierar i olika länder. Mer information finns på www.epeat.net.
- ¹⁸ Duplicering av upphovsrättsligt skyddat material är förbjudet. Den faktiska hastigheten kan variera. Kompatibiliteten med medier med dubbla lager varierar stort på vissa DVD-spelare och DVD-ROM-enheter för hemmabruk. Observera att DVD-RAM inte kan lä
- ¹⁹ Med Blu-Ray kan det uppstå vissa problem med skivan, den digitala anslutningen, kompatibiliteten och/eller prestandan. Detta innebär inte att produkten är defekt. Felfri uppspelning kan inte garanteras på alla system. För att vissa Blu-ray-titlar ska
- ²² HP BIOSphere Gen6-funktioner kan variera beroende på plattform och konfigurationer.
- ²³ HP Manageability Integration Kit kan hämtas på <http://www8.hp.com/us/en/ads/c/management/overview.html>
- ²⁴ HP Client Security Manager Gen6 kräver Windows och är tillgängligt på utvalda HP Pro- och Elite-datorer samt arbetsstationer.
- ²⁵ HP Sure Click kräver Windows 10 Pro eller Enterprise. Se https://bit.ly/2PrLT6A_SureClick för fullständig information.
- ²⁶ HP Sure Start Gen 6 är tillgängligt på utvalda HP-datorer och -arbetsstationer. Se produktspecifikationerna för tillgänglighet.
- ²⁷ HP Sure Run Gen3 är tillgängligt på utvalda Windows 10-baserade HP Pro-, Elite- och Workstation-datorer med utvalda Intel®- eller AMD-processorer
- ²⁸ HP Sure Recover Gen3 är tillgängligt på utvalda HP-datorer och kräver en öppen nätverksanslutning. Viktiga filer, data, foton, videor osv. måste säkerhetskopieras innan HP Sure Recover används, för att inga data ska gå förlorade.
- ²⁹ Konfigurationer med processorerna i9-10900F och i5-10400F. Ett dedikerat grafikort måste konfigureras när processorer utan Intel UHD-grafik konfigureras.
- ³⁰ 256 GB upp till 1 TB PCIe NVMe SSD är inte tillgängligt förrän november 2020 och kräver fabrikskonfiguration.
- ³² NVIDIA® Quadro® T2000 (4 GB GDDR6 dedikerat) – kräver fabrikskonfiguration.
- ³³ Externa nättaggregat, strömsladdar, kablar och kringenheter har inte låg halogenhalt. Reservdelar som införskaffas efter köpet kanske inte har låg halogenhalt.
- ³⁴ Secure Erase – för de metoder som beskrivs för åtgärden "Clear" i National Institute of Standards and Technology Special Publication 800-88 HP Secure Erase har inte stöd för plattformar med Intel® Optane.
- ³⁵ HP Sure Sense kräver Windows 10 Pro eller Enterprise och har stöd för Microsoft Office Explorer, Google Chrome™ och Chromium™. Bilagor som stöds är Microsoft Office (Word, Excel, PowerPoint) och PDF-filer i skrivskyddat läge, när Microsoft Office eller Adobe Acrobat är installerat.
- ³⁶ HP Sure Admin kräver Windows 10, HP BIOS, HP Manageability Integration Kit från <http://www.hp.com/go/clientmanagement> och appen HP Sure admin Local Access Authenticator för Android- eller Apple-butiken.
- ⁴⁰ Konfigurationer med Core i5-10600K, i7-10700K, i9-10900K, Xeon W-1250P, W-1270P och W-1290P erbjuds endast på prestandamodellen (moderkort med 125 W).

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

© Copyright 2020 HP Development Company, L.P. Informationen i detta dokument kan komma att ändras utan föregående meddelande. De enda garantier som gäller för produkter och tjänster från HP beskrivs i de uttryckliga garantierna som medföljer produkterna och tjänsterna. Ingenting i detta dokument ska tolkas som en ytterligare garanti. HP ansvarar inte för tekniska fel, tryckfel eller utelämnad information i detta dokument.

Intel, Pentium, Intel-logotypen, Intel Core, Thunderbolt, vPro, Optane och Core Inside är varumärken eller registrerade varumärken som tillhör Intel Corporation eller dess dotterbolag i USA och andra länder. Bluetooth är ett varumärke som tillhör innehavaren och används av HP Inc. under licens. USB Type-C® och USB-C® är registrerade varumärken som tillhör USB Implementers forum. Adobe PDF är ett varumärke som tillhör Adobe Systems Incorporated. ENERGY STAR är ett registrerat varumärke som tillhör U.S. Environmental Protection Agency. DisplayPort™ och DisplayPort™-logotypen är varumärken som ägs av Video Electronics Standards Association (VESA®) i USA samt andra länder. NVIDIA, NVIDIA-logotypen, Quadro och GeForce är varumärken och/eller registrerade varumärken som tillhör NVIDIA Corporation i USA och andra länder. Bluetooth är ett varumärke som tillhör varumärkesinnehavaren och används av HP Inc. under licens. AMD och Radeon är varumärken som tillhör Advanced Micro Devices, Inc. Alla övriga varumärken tillhör respektive ägare.

September 2020

