

HP Elite Tower 600 G9 Desktop PC

Vergroot uw capaciteit

De HP Elite Tower 600 desktop-pc past beter in je werkruimte met de nieuwste Intel®-processor² en wordt kant-en-klaar geleverd met aanzienlijke uitbreidingsmogelijkheden voor de toekomst. Deze Tower is gemaakt voor bedrijven en klaar voor intensief grafisch werk, en zit boordevol vermogen en beveiliging in een efficiënte en eenvoudig te beheren pc.

Topprestaties

Beheer snel grote projecten in meerdere applicaties tegelijk met snelle prestaties van de nieuwste Intel®-processor², snelle SSD-opslag en DDR5-geheugen.

Sluit meerdere beeldschermen aan

Houd zicht op al je verschillende werkzaamheden met de mogelijkheid om tot drie monitors aan te sluiten³ via systeemeigen poortansluitingen en tot acht monitors³ met een optionele flexibele videopoort⁴ en NVIDIA® GeForce® 3060 videokaart.⁴

Beschermd door HP Wolf Security

HP Wolf Security for Business creëert een hardwarematige, permanente en optimale beveiliging. Dankzij deze voortdurend verder ontwikkelende oplossingen is uw pc van BIOS tot browser en van onder tot boven in het besturingssysteem beschermd tegen aanvallen.⁵



*Afbeelding kan afwijken van werkelijk product

Sustainability in action

Help onze gezamenlijke toekomst te beschermen

Ten minste 60 procent van al het plastic dat in deze pc wordt gebruikt, is gerecycled plastic dat afkomstig is van consumentenproducten.⁶ De buitenste doos van de verpakking bestaat uit 100% duurzaam materiaal.⁷ Deze pc is ENERGY STAR®-gecertificeerd en EPEAT®-geregistreerd in 23 landen.⁸



HP Elite Tower 600 G9 Desktop PC

Kenmerken

Topprestaties

Beheer snel grote projecten in meerdere applicaties tegelijk met snelle prestaties van de nieuwste Intel®-processor², snelle SSD-opslag en DDR5-geheugen.

Sluit meerdere beeldschermen aan

Houd zicht op al je verschillende werkzaamheden met de mogelijkheid om tot drie monitors aan te sluiten³ via systeemeigen poortansluitingen en tot acht monitors³ met een optionele flexibele videopoort⁴ en NVIDIA® GeForce® 3060 videokaart.⁴

Beschermd door HP Wolf Security

HP Wolf Security for Business creëert een hardwarematige, permanente en optimale beveiliging. Dankzij deze voortdurend verder ontwikkelende oplossingen is uw pc van BIOS tot browser en van onder tot boven in het besturingssysteem beschermd tegen aanvallen.⁵

Help onze gezamenlijke toekomst te beschermen

Ten minste 60 procent van al het plastic dat in deze pc wordt gebruikt, is gerecycled plastic dat afkomstig is van consumentenproducten.⁶ De buitenste doos van de verpakking bestaat uit 100% duurzaam materiaal.⁷ Deze pc is ENERGY STAR®-gecertificeerd en EPEAT®-geregistreerd in 23 landen.⁸

Verwerk soepel uw data

Snelle toegang tot en overdracht van gegevens, zodat je gelijke tred kunt houden met de veranderende zakelijke vereisten van vandaag met PCIe Gen4-SSD's.

Automatisch herstel van firmware-aanvallen

Firmware-aanvallen kunnen je pc volledig vernietigen. Blijf daarom beschermd met de zelfherstellende BIOS van HP Sure Start Gen7.

Stimuleer een schone omgeving

Getest voor 1000 reinigingsbeurten, veel aangeraakte buitenoppervlakken kunnen gereinigd worden met overal verkrijgbare desinfecterende en reinigende huishouddoekjes.

Betrouwbare verbindingen

Verbeter uw Wi-Fi®-verbinding in omgevingen met veel draadloos verkeer met HP Extended Range Wireless LAN, wat grotere afstanden vanaf de zender en een snellere gegevensoverdracht over kortere afstanden mogelijk maakt.

Zorg ervoor dat uw pc goed is beveiligd

Houd ongewenste veranderingen in de beveiligingsinstellingen tegen en beperk de verspreiding van malware met HP Sure Run Gen5 dat aanvallers die je processen om zeep willen helpen helpen identificeert, in quarantaine plaatst en rapporteert.

Dit is pas echt duurzaam.

Kies voor zekerheid met een pc die 120.000 uur lang getest werd met het HP Total Test Process en de MIL-STD 810-testen. Breid de bescherming uit met een optionele, afneembare stoffilter.



HP Elite Tower 600 G9 Desktop PC

Technische specificaties

Beschikbare besturingssystemen	Windows 11 Pro ¹ Windows 11 Pro Education ¹ Windows 11 Home - HP raadt Windows 11 Pro aan voor zakelijke gebruikers ¹ Windows 11 Home Single Language - HP raadt Windows 11 Pro aan voor zakelijke gebruikers ¹ Windows 11 Pro (vooraf geïnstalleerd met Windows 10 Pro-downgrade) ^{1,2} FreeDOS
Processorfamilie	Intel® Pentium®-processor Intel® Celeron®-processor 13e generatie Intel® Core™ i7-processor 13e generatie Intel® Core™ i5-processor 13e generatie Intel® Core™ i3-processor 12e generatie Intel® Core™ i7-processor 12e generatie Intel® Core™ i5-processor 12e generatie Intel® Core™ i3-processor
Beschikbare processoren ^{4,5,6}	Intel® Core™ i5-12600 met Intel® UHD-vidеоkaart (3,3 GHz P-core basisfrequentie, tot 4,8 GHz P-core Max Turbo-frequentie, 18 MB L3 cache, 6 P-cores, 12 threads), ondersteunt Intel® vPro®-technologie Intel® Core™ i5-12500 met Intel® UHD-vidеоkaart (3,0 GHz P-core basisfrequentie, tot 4,6 GHz P-core Max Turbo-frequentie, 18 MB L3 cache, 6 P-cores, 12 threads), ondersteunt Intel® vPro®-technologie Intel® Core™ i3-12100 met Intel® UHD-vidеоkaart (3,3 GHz P-core basisfrequentie, tot 4,3 GHz P-core Max Turbo-frequentie, 12 MB L3 cache, 4 P-cores, 8 threads) Intel® Core™ i7-12700 met Intel® UHD-vidеоkaart (1,6 GHz E-core basisfrequentie, 2,1 GHz P-core basisfrequentie, tot 3,6 GHz E-core Max Turbo-frequentie, tot 4,8 GHz P-core Max Turbo-frequentie, tot 4,9 GHz met Intel® Turbo Boost-technologie, 25 MB L3 cache, 8 P-cores en 4 E-cores, 20 threads), ondersteunt Intel® vPro®-technologie Intel® Core™ i3-13100 (4,5 GHz P-core basisfrequentie, tot 3,4 GHz P-core Max Turbo-frequentie, 12 MB L3 cache, 8 P-cores en 0 E-cores, 8 threads) Intel® Core™ i7-13700 (1,5 GHz E-core basisfrequentie, 2,1 GHz P-core basisfrequentie, tot 4,1 GHz E-core Max Turbo-frequentie, tot 5,1 GHz P-core Max Turbo-frequentie, 30 MB L3 cache, 8 P-cores en 8 E-cores, 24 threads), ondersteunt Intel® vPro®-technologie Intel® Core™ i5-13500 (1,8 GHz E-core basisfrequentie, 2,5 GHz P-core basisfrequentie, tot 3,5 GHz E-core Max Turbo-frequentie, tot 4,8 GHz P-core Max Turbo-frequentie, 24 MB L3 cache, 6 P-cores en 8 E-cores, 20 threads), ondersteunt Intel® vPro®-technologie
Chipset ⁴	Intel® Q670 (vPro®)
Model	Tower
Maximum geheugen	64 GB DDR5-4800 SDRAM ^{7,8,9,42,43} Overdrachtssnelheden tot 4400 MT/sec.
Geheugenslots	4 DIMM
Interne opslag	500 GB tot 2 TB SATA HDD ^{10,50} 256 GB tot 1 TB PCIe® NVMe™ M.2 SSD ^{10,50} 256 GB tot 2 TB PCIe® NVMe™ TLC M.2 SSD ^{10,45,50} 256 GB PCIe® NVMe™ SED Opal 2 TLC M.2 SSD ^{10,50}
Optischeschijfeneenheden	HP 9,5 mm laag-model dvd-brander; HP 9,5 mm laag-model dvd-rom ³
Beschikbare grafische oplossingen	Geïntegreerd: Intel® UHD-vidеоkaart 730; Intel® UHD-vidеоkaart 770; Intel® UHD-vidеоkaart 710 Discrete: NVIDIA® T400 (4 GB GDDR6 gereserveerd); NVIDIA® GeForce RTX™ 3060 (12 GB GDDR6 gereserveerd); NVIDIA® GeForce RTX™ 3050 (8 GB GDDR6 gereserveerd); Intel® Arc™ A380-vidеоkaart (6 GB GDDR6 gereserveerd); AMD Radeon™ RX 6300-vidеоkaart (2 GB GDDR6 gereserveerd) ^{13,18,43,48}
Audio	Realtek ALC3252-codec, universele audioconnector met ondersteuning voor CTIA- en OMTP-headsets
Uitbreidingslots	1 M.2 2230; 2 PCIe 3 x1; 1 PCIe 3 x16 (bekabeld als x4); 2 M.2 2280; 1 PCIe 4 x16 (1 M.2 2230-sleuf voor WLAN en 2 M.2 2280-sleuven voor opslag)
Geheugenkaartapparaat	15-in-1 SD-mediakaartlezer
Poorten en connectoren	Voor: 1 hoofdtelefoon/microfoon-combo; 4 SuperSpeed USB Type-A met 10 Gb/s datasnelheid; 1 SuperSpeed USB Type-C® met 20 Gb/s datasnelheid; Achter: 3 USB Type-A met 5 Gb/s datasnelheid; 1 HDMI 1.4b; 1 RJ-45; 1 audiolijningang/-lijnuitgang; 2 DisplayPort™ 1.4a; 3 USB 2.0 Type-A; Optionele poorten: Add-on-kaart: 1 serieel en een combinatie van PS/2-poorten; Add-on-poort: 1 serieel; Flex IO-poort - kies een van de volgende opties: 1 DisplayPort™ 1.4a, 1 HDMI 2.1, 1 VGA, 1 serieel, 1 dubbele SuperSpeed USB Type-A met 5 Gb/s datasnelheid, 1 SuperSpeed USB Type-C® met 10 Gb/s datasnelheid (15 W uitgang, DisplayPort™ 1.4), 1 Thunderbolt™ 3 (met 40 Gb/s datasnelheid) met SuperSpeed USB Type-C® met 10 Gb/s datasnelheid PCIe®-kaart ^{13,14}
Invoerapparaten	HP PS/2 Business Slim-toetsenbord; HP USB Business Slim SmartCard CCID-toetsenbord; HP 655 draadloos toetsenbord en muis combi; HP 320K USB-toetsenbord ¹¹ ; HP PS/2-muis; HP 125 muis met kabel; HP 128 lasermuis met kabel ¹¹
Communicatie	LAN: Intel® Ethernet-netwerkadapter I225-T1; Intel® I219-LM GbE LOM, vPro® ¹⁵ ; Intel® Wi-Fi 6E AX211 (2x2) en Bluetooth® 5.3 draadloze kaart, vPro®; Intel® Wi-Fi 6E AX211 (2x2) en Bluetooth® 5.3 draadloze kaart, niet-vPro®; Realtek Wi-Fi 6 RTL8852BE 802.11a/b/g/n/ax (2x2) en Bluetooth® 5.3 draadloze kaart ^{41,44,46}
Schijfrumtes	1 lage ODD; 1 verwijderbaar M.2 SSD-compartiment; Twee 3,5 inch ¹²
Millieu	Bedrijfstemperatuur: 10 tot 35°C; Vochtigheidsgraad bij gebruik: 10 tot 90% rel
Software	HP Notifications; HP PC Hardware Diagnostics UEFI; HP Support Assistant; HP Connection Optimizer; HP Privacy Settings; HP Desktop Support Utilities; HP QuickDrop; HP Easy Clean; HP Setup Integrated OOB; Koop Microsoft Office (apart verkocht); HP Smart Support; HP Services Scan ^{21,22,40,49}
Beveiligingsbeheer	Trusted Platform Module TPM 2.0 Geïntegreerde beveiligingschip geleverd bij Windows 10 (gecertificeerd voor Common Criteria EAL4+)(gecertificeerd voor niveau 2 van FIPS 140-2); HP Secure Erase; HP Sure Click; Absolute Persistence-module; HP Sure Admin; HP Client Security Manager Gen7; HP Tamper Lock; HP Sure Start Gen7; HP Sure Sense2; HP Sure Run Gen5; HP Sure Recover Gen5 ^{24,25,26,27,28,29,30,31,32,33}
Beveiligingssoftwarelicenties	HP Wolf Pro-beveiligingseditie ⁵⁶



HP Elite Tower 600 G9 Desktop PC

Technische specificaties

Beheerfuncties	HP Client Catalog (download); HP Driver Packs (download); HP Cloud Recovery; HP Image Assistant Gen5 (download); HP Client Management Script Library (download); HP Connect voor Microsoft Endpoint Manager; HP Manageability Integration Kit (download); HP Patch Assistant (download) ^{16,17,20,47}
Beschikbare grafische oplossingen	Geïntegreerd: Intel® UHD-videokaart 730; Intel® UHD-videokaart 770; Intel® UHD-videokaart 710 Discrete: NVIDIA® T400 (4 GB GDDR6 gereserveerd); NVIDIA® GeForce RTX™ 3060 (12 GB GDDR6 gereserveerd); NVIDIA® GeForce RTX™ 3050 (8 GB GDDR6 gereserveerd); Intel® Arc™ A380-videokaart (6 GB GDDR6 gereserveerd); AMD Radeon™ RX 6300-videokaart (2 GB GDDR6 gereserveerd) ^{13,18,43,48}
Audio	Realtek ALC3252-codec, universele audioconnector met ondersteuning voor CTIA- en OMTP-headsets
Uitbreidingslots	1 M.2 2230; 2 PCIe 3 x1; 1 PCIe 3 x16 (bekabeld als x4); 2 M.2 2280; 1 PCIe 4 x16 (1 M.2 2230-sleuf voor WLAN en 2 M.2 2280-sleuven voor opslag)
Geheugenkaartapparaat	1 5-in-1 SD-mediakaartlezer
Poorten en connectoren	Voor: 1 hoofdtelefoon/microfoon-combo; 4 SuperSpeed USB Type-A met 10 Gb/s datasnelheid; 1 SuperSpeed USB Type-C® met 20 Gb/s datasnelheid; Achter: 3 USB Type-A met 5 Gb/s datasnelheid; 1 HDMI 1.4b; 1 RJ-45; 1 audiolijningang/-lijnuitgang; 2 DisplayPort™ 1.4a; 3 USB 2.0 Type-A; Optionele poorten: Add-on-kaart: 1 serieel en een combinatie van PS/2-poorten; Add-on-poort: 1 serieel; Flex IO-poort – kies een van de volgende opties: 1 DisplayPort™ 1.4a, 1 HDMI 2.1, 1 VGA, 1 serieel, 1 dubbele SuperSpeed USB Type-A met 5 Gb/s datasnelheid, 1 SuperSpeed USB Type-C® met 10 Gb/s datasnelheid (15 W uitgang, DisplayPort™ 1.4), 1 Thunderbolt™ 3 (met 40 Gb/s datasnelheid) met SuperSpeed USB Type-C® met 10 Gb/s datasnelheid PCIe®-kaart ^{13,14}
Invoerapparaten	HP PS/2 Business Slim-toetsenbord; HP USB Business Slim SmartCard CCID-toetsenbord; HP 655 draadloos toetsenbord en muis combi; HP 320K USB-toetsenbord ¹¹ ; HP PS/2-muis; HP 125 muis met kabel; HP 128 lasermuis met kabel ¹¹
Communicatie	LAN: Intel® Ethernet-netwerkadaptor I225-T1; Intel® I219-LM GbE LOM, vPro® ¹⁵ ; Intel® Wi-Fi 6E AX211 (2x2) en Bluetooth® 5.3 draadloze kaart, vPro®; Intel® Wi-Fi 6E AX211 (2x2) en Bluetooth® 5.3 draadloze kaart, niet-vPro®; Realtek Wi-Fi 6 RTL8852BE 802.11a/b/g/n/ax (2x2) en Bluetooth® 5.3 draadloze kaart ^{41,44,46}
Schijfruimtes	1 lage ODD; 1 verwijderbaar M.2 SSD-compartiment; Twee 3,5 inch ¹²
Milieu	Bedrijfstemperatuur: 10 tot 35°C; Vochtigheidsgraad bij gebruik: 10 tot 90% rel
Software	HP Notifications; HP PC Hardware Diagnostics UEFI; HP Support Assistant; HP Connection Optimizer; HP Privacy Settings; HP Desktop Support Utilities; HP QuickDrop; HP Easy Clean; HP Setup Integrated OOB; Koop Microsoft Office (apart verkocht); HP Smart Support; HP Services Scan ^{21,22,40,49}
Beveiligingsbeheer	Trusted Platform Module TPM 2.0 Geïntegreerde beveiligingschip geleverd bij Windows 10 (gecertificeerd voor Common Criteria EAL4+)(gecertificeerd voor niveau 2 van FIPS 140-2); HP Secure Erase; HP Sure Click; Absolute Persistence-module; HP Sure Admin; HP Client Security Manager Gen7; HP Tamper Lock; HP Sure Start Gen7; HP Sure Sense2; HP Sure Run Gen5; HP Sure Recover Gen5 ^{24,25,26,27,28,29,30,31,32,33}
Beveiligingssoftwarelicenties	HP Wolf Pro-beveiligingseditie ⁵⁶
Beheerfuncties	HP Client Catalog (download); HP Driver Packs (download); HP Cloud Recovery; HP Image Assistant Gen5 (download); HP Client Management Script Library (download); HP Connect voor Microsoft Endpoint Manager; HP Manageability Integration Kit (download); HP Patch Assistant (download) ^{16,17,20,47}
Voeding	400 W interne voeding, tot 92% efficiëntie, actieve PFC; 260 W interne netvoedingsadapter, tot 92% efficiëntie, actieve PFC
Afmetingen	33,7 x 30,8 x 15,5 cm 28,7 x 40 x 49,9 cm (Pakket)
Gewicht	6,15 kg (Het exacte gewicht is afhankelijk van de configuratie.)
Ecolabels	EPEAT®-geregistreerd ¹⁹
Energy Star-gecertificeerd (vaste serie)	ENERGY STAR®-gecertificeerd
Specificaties van het duurzaamheidseffect	Halogeenarm; Bulkverpakking beschikbaar; De kussenverpakking van vormkarton in de doos is 100% duurzaam geproduceerd en recyclebaar; De buitenverpakking en gegolfde kussens zijn 100% duurzaam geproduceerd en recyclebaar; Gerecycled plastic dat anders in zee zou zijn beland in de speakerbehuizing en de I/O-strip; 60% gerecycled plastic uit consumentenproducten; 10% 'closed loop'-plastic uit IT-apparatuur; 80 Plus® Platinum-voedingen leverbaar ^{34,35,36,37,38,39}
Garantie	1 jaar (1-1-1) garantie omvat 1 jaar garantie op onderdelen, arbeid en reparatie onsite. De algemene voorwaarden verschillen per land. Bepaalde beperkingen en uitsluitingen zijn van toepassing.



