



# HP Z1 Entry Tower G6

Ta steget upp till den mest prisvärda professionellt certifierade Z

Prestanda i världsklass är nu inom räckhåll med en arbetsstation som är certifierad för utvalda professionella applikationer. Från 2D/3D CAD-design till att skapa VR-innehåll får ni snabbhet och effektivitet genom alla professionella arbetsflöden. Få mer än en dator. Uppgradera till en Z.



HP rekommenderar Windows 10 Pro för företag

## Välj de senaste komponenterna för det ni gör

- Gör flera uppgifter samtidigt med den nya Intel®-processorn med 10 kärnor<sup>1</sup> och det perfekta grafikkortet. Designar ni i CAD? Accelerera 3D-arbetsflöden med NVIDIA® Quadro RTX™ 5000.<sup>2</sup> Skapar ni i VR? Satsa istället på en GeForce RTX™ 2080 SUPER™.<sup>3</sup>

## Certifierad att fungera felfritt med professionella appar

- Arbeta tryggt på arbetsstationen som är testad och certifierad för utvalda professionella applikationer. Vi har arbetat nära med programvaruleverantörer på applikationer såsom AutoCAD®, SOLIDWORKS® och Revit® så att ni får sömlös och pålitlig prestanda över hela arbetsflödet.<sup>4</sup>

## HPs säkraste arbetsstation.

- Avancerade säkerhetsfunktioner finns som standard på varje Z1 Tower. Systemskydd såsom självkorrigerande BIOS hjälper till att säkra enheter, data och identitet.<sup>5</sup>
- Var produktiv i varje situation. Windows 10 Pro i kombination med kraftfulla HP-funktioner för säkerhet, samarbete och anslutning hjälper er genom arbetsdagen.<sup>6</sup>
- Få kraftfull prestanda i singeltrådade applikationer med den senaste generationens Intel® Core™-processorer med 10 kärnor.<sup>1</sup>
- Skapa komplexa 2D-designs och 3D-modeller med certifierad NVIDIA® Quadro RTX™ 5000-grafik (tillval).<sup>8</sup>
- Ge VR-upplevelsen det lilla extra med snabb och smidig prestanda från NVIDIA® GeForce RTX™ 2080 SUPER™-grafik (tillval).<sup>8</sup>
- Konfigurera en tredje konfigurierbar bakre I/O-port för anpassningsbara bildskärmsanslutningar med ett val av VGA, DisplayPort™, HDMI eller USB-Type C® med DisplayPort™.
- Vi vet att ni behöver prestanda ni kan lita på. Det är därför våra produkter klarar av stränga militära standardtester och programvarucertifieringar.<sup>9</sup>
- Få snabb nätverksanslutning med 2,5 Gb Ethernet-gränssnitt.
- Få snabba minneshastigheter med stöd för 2933 MHz DDR4.<sup>8</sup>
- Centralisera era arbetsstationer och låt medarbetare arbeta på distans med HP ZCentral – en komplett hårdvaru- och programvarulösning.<sup>10</sup>

## HP Z1 Entry Tower G6 Specifikationstabell



|  |  |
|--|--|
| Tillgängliga operativsystem                    | Windows 10 Pro 64 – HP rekommenderar Windows 10 Pro för företag <sup>1</sup><br>Windows 10 Pro 64 (endast National Academic)<br>Windows 10 Home 64 <sup>1</sup><br>Windows 10 Home Single Language 64 <sup>1</sup><br>Windows 10 Pro (Windows 10 Enterprise tillgängligt med volymlicensavtal) <sup>1</sup><br>FreeDOS   |
| Processorfamilj                                | Intel® Pentium®-processor; 10:e generationens Intel® Core™ i3-processor; 10:e generationens Intel® Core™ i5-processor; 10:e generationens Intel® Core™ i7-processor; 10:e generationens Intel® Core™ i9-processor; Intel® Celeron®-processor   |
| Tillgängliga processorer <sup>3,4,5,6,41</sup> | Intel® Celeron® G5900 med Intel® UHD Graphics 610 (3,4 GHz basfrekvens, 2 MB L3-cache, 2 kärnor); Intel® Celeron® G5920 med Intel® UHD Graphics 610 (3,5 GHz basfrekvens, 2 MB L3-cache, 2 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® HD Graphics 630 (2,8 GHz basfrekvens, upp till 5,2 GHz med Intel® Turbo Boost-teknik, 20 MB L3-cache, 10 kärnor), med stöd för Intel® vPro®-teknik; 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® Pentium® Gold G6400 med Intel® UHD Graphics 610 (4,0 GHz basfrekvens, 4 MB L3-cache, 2 kärnor); Intel® Pentium® Gold G6600 med Intel® UHD Graphics 630 (4,2 GHz basfrekvens, 4 MB L3 cache, 2 kärnor); Intel® Pentium® Gold G6500 med Intel® UHD Graphics 630 (4,1 GHz basfrekvens, 4 MB L3-cache, 2 kärnor) |
| Kretsar  | Intel® Q470 (vPro®)  |
| Format   | Tower  |
| Maximalt minne                                 | 128 GB DDR4-2933 SDRAM <sup>7,8</sup><br>Överföringshastighet upp till 2 933 MT/s.   |
| Minnesplatser                                  | 4 DIMM   |
| Intern lagring                                 | 500 GB upp till 2 TB 7 200 rpm SATA <sup>9</sup><br>upp till 2 TB 5 400 rpm SATA <sup>9</sup><br>upp till 500 GB SATA SED Opal 2 hårddiskenhet <sup>9</sup><br>256 GB upp till 512 GB PCIe® NVMe™ M.2 SSD-enhet <sup>9</sup><br>128 GB upp till 2 TB PCIe® NVMe™ TLC M.2 SSD-enhet <sup>9</sup><br>256 GB upp till 512 GB PCIe® NVMe™ SED Opal 2 TLC M.2 SSD <sup>9</sup><br>256 GB upp till 512 GB Intel® Optane™-minne H10 med solid state-lagring <sup>9,10</sup><br>16 GB PCIe® NVMe™ Intel® Optane™-minne för snabbare lagring <sup>20</sup>  |
| Extra lagring                                  | 1 SD-kortläsare 5-i-1 (tillval)  |
| Optisk enhet                                   | HP 9,5 mm Slim DVD-brännare; HP 9,5 mm Slim DVD-ROM; HP 9,5 mm Slim Blu-ray-brännare <sup>11,18</sup>  |
| Tillgänglig grafik                             | Inbyggd: Intel® UHD Graphics 610; Intel® UHD Graphics 630<br>Separat: NVIDIA® Quadro RTX™ 4000 (8 GB GDDR6 dedikerat); NVIDIA® Quadro RTX™ 5000 (16 GB GDDR6 dedikerat); NVIDIA® Quadro® P1000 (4 GB GDDR5 dedikerat); AMD Radeon™ R7 430-grafik (2 GB GDDR5 dedikerat); NVIDIA® Quadro® P400 (2 GB GDDR5 dedikerat); NVIDIA® Quadro® P620 (2 GB GDDR5 dedikerat); NVIDIA® Quadro® P2200 (5 GB GDDR5X dedikerat); NVIDIA® GeForce® RTX 2080 SUPER™ (8 GB GDDR6 dedikerat); AMD Radeon™ RX 550X-grafik (4 GB GDDR5 dedikerat); NVIDIA® GeForce® RTX 2060 SUPER™ (6 GB GDDR6 dedikerat) <sup>16,17,39</sup>  |
| Ljud   | Conexant CX20632-kodek, universell ljuduttag med stöd för CTIA- och OMTP-headset   |
| Expansionsplatser                              | 1 M.2 2230; 1 PCIe 3 x16; 2 PCIe 3 x1; 1 PCIe 3 x16 (kopplad som x4); 2 M.2 2280/2242 (1 M.2-plats för WLAN och 2 M.2 2280/2242-platser för lagring)   |
| Portar och anslutningar                        | Framsida: 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 (15 W utmatning, DisplayPort™ 1.2)<br>Baksida: 1 ljudingång/-utgång; 1 strömuttag; 1 RJ-45; 2 DisplayPort™ 1.4; 2 SuperSpeed USB-Type-A 5 Gbit/s överföringshastighet; 2 SuperSpeed USB Type-A 10 Gbit/s överföringshastighet; 2 USB-Type-A 480 Mbit/s överföringshastighet<br>Portar som tillval: Flex IO – välj ett av följande alternativ: 1 DisplayPort™ 1.4, 1 HDMI 2.0, 1 VGA, 2 SuperSpeed USB Type-A 10 Gbit/s överföringshastighet, 1 SuperSpeed USB Type-C® 10 Gbit/s överföringshastighet (15 W utmatning, DisplayPort™ 1.2), 1 Thunderbolt™ 3.0 med 1 seriell port och en PS/2-port kombinerade <sup>37,38</sup>  |
| Inmatningsenheter                              | HP PS/2 Business Slim-tangentbord; HP USB-tangentbord; USB Smart Card (CCID)-tangentbord; HP USB Premium-tangentbord; HP trådlöst Business Slim-tangentbord och -mus kombinerat; HP kabelanslutet Desktop 320K-tangentbord; Antimikrobiellt HP USB Business Slim-tangentbord; HP tvättbart USB PS2-tangentbord; HP USB Healthcare Edition-tangentbord och mus kombinerat; HP trådlöst Premium-tangentbord och mus kombinerat <sup>15</sup> ; HP USB-lasermus med 1 000 dpi; HP hårdad USB-mus; HP optisk USB-mus; HP USB Premium-mus; HP USB och PS/2 tvättbart mus; HP antimikrobiell USB-mus; HP kabelanslutet Desktop 320M-mus; HP PS/2-mus; HP USB-mus med fingeravtrycksläsare <sup>19</sup> ;  |
| Kommunikation                                  | LAN: Intel® I210-T1 PCIe® GbE; Integrerad Intel® I219LM GbE LOM <sup>12</sup> ; WLAN: Realtek RTL8822CE 802.11a/b/g/n/ac (2x2) Wi-Fi® och Bluetooth® 5 kombinerat; Intel® AX201 Wi-Fi 6 (2x2) och Bluetooth® M.2 PCIe®, vPro®; Intel® AX201 Wi-Fi 6 (2x2) och Bluetooth® M.2 PCIe®, non-vPro® <sup>13,14,15</sup> ;  |
| Fack för enheter                               | En tunn ODD; En 5,25-tums ODD; En 2,5-tums hårddiskenhet; Två 3,5-tums hårddiskenheter   |
| Programvara                                    | HP Jumpstart; HP Noise Cancellation-programvara; HP Support Assistant; Köp Office (säljs separat); HP Privacy Settings; HP Desktop Support Utilities <sup>21</sup>   |
| Säkerhetshantering                             | HP Secure Erase; Startlösenord (via BIOS); Inaktivering av SATA-port (via BIOS); Installationslösenord (via BIOS); Stöd för chassislås och väjertås; USB-aktivering/inaktivering (via BIOS); Seriell aktivering/inaktivering (via BIOS); HP Sure Click; HP Sure Sense; HP Sure Start Gen6; HP Sure Run Gen3; HP Sure Recover Gen3; HP DriveLock och Automatic DriveLock; HP BIOSphere Gen6; Trusted Platform Module TPM 2.0 inbyggd säkerhetschip levereras med Windows 10 (Common Criteria EAL4+-certifierat); HP Client Security Manager Gen6 <sup>25,26,27,28,29,30,31,32,33</sup>  |
| Administrationsfunktioner                      | HP Client Catalog (laddas ned); HP Cloud Recovery; HP Driver Packs; HP Management Integration Kit för Microsoft System Center Configuration Management Gen4; HP System Software Manager (laddas ned); HP Image Assistant Gen5 (laddas ned); HP BIOS Configuration Utility (laddas ned) <sup>22,23,24</sup>   |
| Strömförsörjning                               | 260 W med 92 % effektivitet och lång räckvidd samt aktiv PFC; 350 W med 92 % effektivitet och lång räckvidd samt aktiv PFC; 550 W med 92 % effektivitet och lång räckvidd samt aktiv PFC <sup>40</sup>   |
| Yttermått                                      | 37 x 30,8 x 16,8 cm  |
| Vikt   | 9,86 kg (Den exakta vikten beror på konfigurationen.)  |
| Energieffektivitet                             | ENERGY STAR®-certifierade och EPEAT® Silver-registrerade konfigurationer tillgängliga <sup>34</sup>  |
| Specifikationer för omgivning                  | Låg halogenhalt <sup>35</sup>  |
| 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 Z1 Entry Tower G6

### Tillbehör och tjänster (ingår ej)

---

#### HP trådlös premiummus



Skapa en elegant, professionell och obelamrad arbetsyta och få gott om utrymme att röra dig på med HP trådlös Premiummus, som kan integreras sömlöst med din bärbara HP-dator. Konstruerad för krävande grafik- och processorintensiva tillämpningar.  
**Produktnummer: 1JR31AA**

#### 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 fabrikestestad för tillförlitlighet och livslängd, och har integrerad färgkalibrering, sömlös vy över flera bildskärmar<sup>1</sup> och flexibla enhetsanslutningar, inklusive USB-C™. Konstruerad för krävande grafik- och processorintensiva tillämpningar.  
**Produktnummer: 1JS09A4**

#### HP Premium USB-tangentbord



Öka produktiviteten och arbeta bekvämt med det eleganta, omdesignade HP Premium USB-tangentbordet med anodiserat aluminium. Konstruerad för krävande grafik- och processorintensiva tillämpningar.  
**Produktnummer: Z9N40AA**

#### 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 Z1 Entry Tower G6

### Fotnoter om meddelandetjänster

- <sup>1</sup> Tekniken med flerkärniga processorer är utformad för att förbättra prestandan hos viss programvara. Det är inte säkert att alla kunder eller program kan dra nytta av denna teknik. Prestanda och klockfrekvens varierar beroende på programmets arbetsbela
- <sup>2</sup> Säljs separat eller som ett tillval
- <sup>3</sup> GeForce-grafik är ett tillval som måste konfigureras vid köptillfället.
- <sup>4</sup> Programvara från tredje part säljs separat. Certifieringar väntar fortfarande.
- <sup>5</sup> Baserat på HPs unika och omfattande säkerhetsfunktioner utan extra kostnad på HP Workstations med Windows och 8:e generationens Intel®-processorer eller senare eller AMD Ryzen™ 4000-processorer eller senare.
- <sup>6</sup> Alla funktioner är inte tillgängliga i alla utgåvor eller versioner av Windows. För att ni ska kunna dra full nytta av funktionerna i Windows kan systemen behöva uppgraderas och/eller det kan 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>.
- <sup>8</sup> Säljs separat eller som tillval.
- <sup>9</sup> 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.
- <sup>10</sup> 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](http://hp.com/ZCentral). Kräver HP ZCentral Remote Boost-programvara som kan laddas ned på [hp.com/ZCentralRemoteBoost](http://hp.com/ZCentralRemoteBoost), Windows 10, Windows Server 2016 eller nyare operativsystem, Microsoft Active Directory och Intel Active Management Technology för vissa funktioner.

### Fotnoter med tekniska specifikationer

- <sup>1</sup> 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
- <sup>2</sup> Vissa enheter för akademisk användning uppdateras automatiskt till Windows 10 Pro Education med Windows 10 Anniversary Update. Funktionerna varierar; Se <https://aka.ms/ProEducation> om ni vill veta mer om Windows 10 Pro Education-funktionen.
- <sup>3</sup> 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 sam
- <sup>4</sup> Intel® Turbo Boost Technology kräver en dator med processor som har stöd för Intel Turbo Boost. Intel Turbo Boost-prestandan varierar beroende på hårdvaran, programvaran och den övergripande systemkonfigurationen. Mer information finns på [www.intel.co](http://www.intel.co)
- <sup>5</sup> 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>
- <sup>7</sup> I system som är konfigurerade med mer än 3 GB minne och ett 32-bitars operativsystem kanske inte allt minne är tillgängligt på grund av systemets krav på resurser. För att kunna utnyttja minne över 4 GB krävs ett 64-bitars operativsystem. Minnesmoduler har stöd för dataöverföringshastigheter på upp till 2666 MT/s eller 2933 MT/s beroende på konfiguration av processor; med 1 DIMM per kanal. Ytterligare DIMM-inläsning på valfri kanal kan påverka maximal minnes hastighet. Den faktiska dataöverföringshastigheten bestäms av systemets konfiguration; Information om vilka minnesdatahastigheter som stöds finns i specifikationerna för processorn.
- <sup>8</sup> Alla minnesplatser kan nås/uppgraderas av kunden.
- <sup>9</sup> För hårddiskar och SSD-enheter är 1 GB = 1 miljard byte. TB = 1 biljon byte. Den faktiska kapacitet som formateras är lägre. Upp till 36 GB (i Windows 10) av systemdisken har reserverats för systemåterställningsprogrammet.
- <sup>10</sup> Intel® Optane™-minne säljs separat. Intel® Optane™-minnessystemsacceleration varken ersätter eller ökar systemets DRAM. Tillgängligt för HP kommersiella stationära datorer och bärbara datorer samt för utvalda HP arbetsstationer (HP Z240 Tower/SFF, Z2 Mini, ZBook Studio, 15 och 17 G5) och kräver en SATA HDD, 7:e generationens Intel® Core™-processor eller högre, eller Intel® Xeon®-processor i produktfamiljen E3-1200 V6 eller högre, BIOS-version med stöd för Intel® Optane™, Windows 10 version 1703 eller högre, M.2 typ 2280-S1-B-M-kontakt på en PCH Remapped PCIe-styrenhet och banor i en x2- eller x4-konfiguration med B-M-tangenter som uppfyller NVMe™ Spec 1.1 samt en Intel® Rapid Storage Technology (Intel® RST) 15.5-drivrutin.
- <sup>11</sup> HD-DVD-skivor kan inte spelas upp på den här enheten. Inget stöd för DVD-RAM. Den faktiska hastigheten kan variera. Kopiera inte upphovsrättskyddat material. 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 kunna visas kan det krävas en digital DVI- eller HDMI-anslutning och stöd för HDCP i skärmen.
- <sup>12</sup> Intel® i210-T1 PCIe® GbE: Säljs separat eller som tillval.
- <sup>13</sup> Trådlös åtkomstpunkt och internettjänst krävs och säljs separat. Tillgängligheten till offentliga trådlösa åtkomstpunkter är begränsad. Wi-Fi 5 (802.11 ac) är bakåtkompatibelt med tidigare 802.11-specifikationer.
- <sup>14</sup> Trådlös åtkomstpunkt och internettjänst krävs och säljs separat. Tillgängligheten till offentliga trådlösa åtkomstpunkter är begränsad. Wi-Fi 6 är bakåtkompatibelt med tidigare 802.11-specifikationer. Specifikationerna för 802.11ax WLAN är endast utkast och inte slutgiltiga. Om de slutgiltiga specifikationerna skiljer sig från utkastet kan det påverka möjligheten för datorn att kommunicera med andra WLAN 802.11ax-enheter. Wi-Fi 6 kräver en trådlös router som säljs separat och har stöd för 802.11ax (Wi-Fi 6). Endast tillgängligt i länder där 802.11ax stöds.
- <sup>15</sup> För en fullständig Intel® vPro™-funktionalitet krävs Windows, en processor med stöd för vPro, vPro-aktiverat Q370-chipset eller senare och vPro-aktiverat WLAN-kort.
- <sup>16</sup> TWR har stöd för ett grafikkort upp till 300 W.
- <sup>17</sup> NVIDIA® GeForce® RTX 2060 SUPER, NVIDIA® GeForce® RTX 2080 SUPER, NVIDIA® Quadro® RTX 4000 och NVIDIA® Quadro® RTX 5000 kräver chassit med 550 W.
- <sup>18</sup> HD-DVD-skivor kan inte spelas upp på den här enheten. Inget stöd för DVD-RAM. Den faktiska hastigheten kan variera. Kopiera inte upphovsrättskyddat material. 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 kunna visas kan det krävas en digital DVI- eller HDMI-anslutning och stöd för HDCP i skärmen.
- <sup>19</sup> HP antimikrobiell USB-mus och HP USB antimikrobiell Slim-tangentbord i företagsklass är endast tillgängliga i Kina.
- <sup>20</sup> Intel® Optane™-minne säljs separat. Intel® Optane™-minnessystemsacceleration varken ersätter eller ökar systemets DRAM. Tillgängligt för HP kommersiella stationära datorer och bärbara datorer samt för utvalda HP arbetsstationer (HP Z240 Tower/SFF, Z2 Mini, ZBook Studio, 15 och 17 G5) och kräver en SATA HDD, 7:e generationens Intel® Core™-processor eller högre, eller Intel® Xeon®-processor i produktfamiljen E3-1200 V6 eller högre, BIOS-version med stöd för Intel® Optane™, Windows 10 version 1703 eller högre, M.2 typ 2280-S1-B-M-kontakt på en PCH Remapped PCIe-styrenhet och banor i en x2- eller x4-konfiguration med B-M-tangenter som uppfyller NVMe™ Spec 1.1 samt en Intel® Rapid Storage Technology (Intel® RST) 15.5-drivrutin.
- <sup>21</sup> HP Support Assistant: Kräver Windows och internetåtkomst.
- <sup>22</sup> HP drivrutinspaket: Ej förinstallerat, men kan laddas ned på <http://www.hp.com/go/clientmanagement>
- <sup>23</sup> HP Cloud Recovery är tillgängligt på stationära och bärbara HP Elite och Pro-datorer med Intel®- eller AMD-processorer och kräver en öppen och kabelansluten nätverksanslutning. Obs: Viktiga filer, data, foton, videor osv. måste säkerhetskopieras före användning för att undvika förlust av data. Se: <https://support.hp.com/us-en/document/c05115630> för mer information.
- <sup>24</sup> HP Manageability Integration Kit kan laddas ned från <http://www.hp.com/go/clientmanagement>
- <sup>25</sup> HP Sure Sense kräver Windows 10 Pro eller Enterprise och har stöd för Microsoft Internet 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.
- <sup>26</sup> HP BIOSphere Gen6 är tillgängligt på utvalda HP Pro- och Elite-datorer. Se produktspecifikationerna för detaljerad information. Funktionerna kan variera beroende på plattform och konfigurationer.
- <sup>27</sup> 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.
- <sup>28</sup> HP Sure Run Gen3 är tillgängligt på utvalda Windows 10-baserade HP Pro-, Elite- och Workstation-datorer med utvalda Intel®- eller AMD-processorer
- <sup>29</sup> HP Sure Click kräver Windows 10 Pro eller Enterprise. Se [https://bit.ly/2PrLT6A\\_SureClick](https://bit.ly/2PrLT6A_SureClick) för fullständig information.
- <sup>30</sup> HP Client Security Manager Gen6 kräver Windows och är tillgängligt på utvalda HP-datorer.
- <sup>31</sup> HP Sure Start Gen6 är tillgängligt på utvalda HP-datorer med Intel-processorer.
- <sup>32</sup> HP Sure Run-Gen3 är tillgängligt på vissa Windows 10-baserade HP Pro-, Elite- och Workstation-datorer med vissa Intel®-eller AMD-processorer.
- <sup>33</sup> 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.
- <sup>34</sup> EPEAT®-registrering enligt IEEE 1680.1-2018 EPEAT®. EPEAT®-statusen varierar mellan olika länder. Mer information finns på [www.epeat.net](http://www.epeat.net).
- <sup>35</sup> Extern strömföröring, strömkablar, kablar och kringenheter har inte låg halogenhalt. Servicedelar som införskaffas efter köpet kanske inte har låg halogenhalt.
- <sup>37</sup> Av följande kan endast ett alternativ konfigureras åt gången: DisplayPort™ 1.4; HDMI 2.0; 2 Type A SuperSpeed USB 10 Gbit/s; 1 seriell; Thunderbolt™ 3.0; 1 USB-C® SuperSpeed USB 10 Gbit/s (DisplayPort™ 1.2, 15 W utmatning); eller VGA
- <sup>38</sup> Thunderbolt™ 3.0 och seriell/PS/2 kombinerat upptar en PCIe-plats.
- <sup>39</sup> Alla grafikort kanske inte är tillgängliga i alla länder.
- <sup>40</sup> Prestanda-PCA kräver ett nätaggregat på 550 W.
- <sup>41</sup> 125 W processor kräver prestanda-PCA

## Registrera dig för att få uppdateringar [hp.com/go/getupdated](http://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

