

# HP Z1 Tower G1i Desktop PC

## Vår mest prisvärda stationära HP Z-workstation

Prestandan hos en workstation är nu inom räckhåll med en tower-dator som är byggd för design, redigering och till och med spel. Få ut mer än från en kommersiellt tillgänglig dator med HP Z1 Tower som levererar utbyggbar prestanda på proffsnivå certifierad för proffsprogram och stöd för avancerad grafik.

### Prestandan hos en workstation. Imponerande möjligheter till utbyggnad.

Multitaska enkelt med upp till en Intel® Core™ Ultra 9-processor<sup>1</sup> och 128 GB minne<sup>2</sup>. Välj mellan NVIDIA RTX™-, AMD Radeon RX™- eller Intel® Arc-grafikkort<sup>3</sup>. Uppgradera minne och lagring enkelt med verktygslös åtkomst allteftersom arbetet utvecklas.

### Certifierad för ert arbetsflöde

Arbeta tryggt med vetskapen om att HP Z1 Tower är testad och certifierad för utvalda professionella appar. Vi har haft ett nära samarbete med programvaruleverantörer med appar såsom AutoCAD®, SOLIDWORKS® och Siemens NX® för sömlös workstation-prestanda i hela arbetsflödet.<sup>4</sup>

### Driv AI-accelererade arbetsflöden

Accelerera AI-arbetsflöden med HP Z1 Tower. Iterera och lös problem snabbare på en lokal enhet med upp till ett NVIDIA RTX™ A1000-grafikkort<sup>3</sup> som levererar upp till 107 AI-TOPS. En inbyggd NPU<sup>5</sup> hanterar effektivt produktivitetsuppgifterna.



\*Produkten på bilden kan skilja sig från den faktiska produkten.

## Åtgärder med hållbarhet

### Hjälp till att skydda vår gemensamma framtid.

HP bryr sig om den påverkan som våra produkter har på människor, samhällen och vår planet. Därför innehåller den här enheten 60 % återvunnen plast<sup>6</sup>, 20 % återvunnet stål<sup>7</sup>, 100 % hållbart framtagen yttre förpackning<sup>8</sup> och är EPEAT® Gold med Climate+.<sup>9</sup>



# HP Z1 Tower G1i Desktop PC

## Höjdpunkter

### Prestandan hos en workstation. Imponerande möjligheter till utbyggnad.

Multitaska enkelt med upp till en Intel® Core™ Ultra 9-processor<sup>1</sup> och 128 GB minne<sup>2</sup>. Välj mellan NVIDIA RTX™-, AMD Radeon RX™- eller Intel® Arc-grafikkort<sup>3</sup>. Uppgradera minne och lagring enkelt med verktygslös åtkomst allteftersom arbetet utvecklas.

### Certifierad för ert arbetsflöde

Arbeta tryggt med vetskapen om att HP Z1 Tower är testad och certifierad för utvalda professionella appar. Vi har haft ett nära samarbete med programvaruleverantörer med appar såsom AutoCAD®, SOLIDWORKS® och Siemens NX® för sömlös workstation-prestanda i hela arbetsflödet.<sup>4</sup>

### Driv AI-accelererade arbetsflöden

Accelerera AI-arbetsflöden med HP Z1 Tower. Iterera och lös problem snabbare på en lokal enhet med upp till ett NVIDIA RTX™ A1000-grafikkort<sup>3</sup> som levererar upp till 107 AI-TOPS. En inbyggd NPU<sup>5</sup> hanterar effektivt produktivitetsuppgifterna.

### Hjälp till att skydda vår gemensamma framtid.

HP bryr sig om den påverkan som våra produkter har på människor, samhällen och vår planet. Därför innehåller den här enheten 60 % återvunnen plast<sup>6</sup>, 20 % återvunnet stål<sup>7</sup>, 100 % hållbart framtagen yttre förpackning<sup>8</sup> och är EPEAT® Gold med Climate+.<sup>9</sup>

### Windows 11 Pro

Få stöd för unika användarbehov med operativsystemet Windows 11 Pro.<sup>10</sup>

### Intel® Core™ Ultra-processorer

Frigör energieffektiv prestanda med upp till en Intel® Core™ Ultra 9-processor. Den här processorn låser inte bara upp prestanda för nästa era av AI-förstärkt programvara, utan den dedikerade NPU:n ökar även effektiviteten för produktivitetsuppgifter avsevärt.<sup>1</sup>

### Grafik

Arbeta sömlöst med olika grafikalternativ: NVIDIA RTX™-, AMD Radeon RX™- eller Intel® Arc-grafikkort.<sup>11</sup>

### Minne

Höghastighetsminne med svarstider i nära realtid med upp till snabba dataöverföringshastigheter på upp till 5600 MT/s och upp till 128 GB DDR5-minne.<sup>2</sup>

### Lagring

Gör lagring enkelt med upp till 10 TB med 3 M.2-platser och RAID för extra prestanda och tillförlitlighet.<sup>12</sup>

### Flexibla I/O-moduler

Konfigurera för dagens behov med flexibilitet för framtiden med upp till två flexibla I/O-portar och nio I/O-alternativ.<sup>13</sup>

### Snabbt och effektivt Wi-Fi 7

Datorns portabilitet och tillförlitligheten hos en snabb anslutning avgör var arbete kan utföras. Få en pålitlig anslutning med data i gigabithastigheter i trådlösa miljöer med tät trafik, med hjälp av Wi-Fi 7.<sup>14,15</sup>

### Certifiering som oberoende programvaruleverantör

Arbeta med vetskap om att workstation är certifierad av ledande programvaruleverantörer för att säkerställa maximal prestanda även i komplexa projekt.

### Skyddad av HP Wolf Security

HP Wolf Security for Business skapar ett hårdvaruförstärkt och alltid aktivt samt flexibelt försvar. Dessa lösningar är i ständig utveckling och hjälper till att skydda datorn mot moderna hot, i allt från BIOS till webbläsaren och både i och utanför operativsystemet.<sup>16</sup>

### Nätverksanslutning

Anslut och samarbeta snabbt med upp till 2,5 GB Ethernet-gränssnitt.<sup>17</sup>

### Tillförlitlighet

Förlita er på en dator som ger allt, hela dagen. Upplev optimerad prestanda för proffsprogram och 360 000 timmars tester - tillförlitlighet som ger workstations kraft att kyla komponenter så att de kan hålla igång.

### Värmehantering

Innovativt utformad med hårdvarukomponenter som smart fläktstyrning och ny gallerdesign som ventilerar för att hålla datorn sval och tyst oavsett hur mycket den belastas. Kör systemet tryggt med maximal belastning.



# HP Z1 Tower G1i Desktop PC

## Tekniska specifikationer

<b>Tillgängliga operativsystem</b>	Windows 11 Pro <sup>1</sup> Windows 11 Pro Education <sup>1</sup> Windows 11 Home - HP rekommenderar Windows 11 Pro för företag <sup>1</sup> Windows 11 Home Single Language - HP rekommenderar Windows 11 Pro för företag. <sup>1</sup> FreeDOS
<b>Processorfamilj<sup>4,5</sup></b>	Intel® Core™ Ultra 9-processor (serie 2) Intel® Core™ Ultra 7-processor (serie 2) Intel® Core™ Ultra 5-processor (serie 2)
<b>Tillgängliga processorer<sup>3,4,5,36</sup></b>	Intel® Core™ Ultra 9 285 (1,9 GHz E-kärna basfrekvens, 2,5 GHz P-kärna basfrekvens, upp till 4,6 GHz E-kärna maximal turbofrekvens, upp till 5,4 GHz P-kärna maximal turbofrekvens, 36 MB L3 cache, 8 P-kärnor och 16 E-kärnor, 24 trådar) med Intel®-grafik Intel® Core™ Ultra 7 265 (1,8 GHz E-kärna basfrekvens, 2,4 GHz P-kärna basfrekvens, upp till 4,6 GHz E-kärna maximal turbofrekvens, upp till 5,2 GHz P-kärna maximal turbofrekvens, 30 MB L3 cache, 8 P-kärnor och 12 E-kärnor, 20 trådar) med Intel®-grafik Intel® Core™ Ultra 5 245 (3,0 GHz E-kärna basfrekvens, 3,5 GHz P-kärna basfrekvens, upp till 4,5 GHz E-kärna maximal turbofrekvens, upp till 5,1 GHz P-kärna maximal turbofrekvens, 24 MB L3 cache, 6 P-kärnor och 8 E-kärnor, 14 trådar) med Intel®-grafik Intel® Core™ Ultra 5 235 (2,9 GHz E-kärna basfrekvens, 3,4 GHz P-kärna basfrekvens, upp till 4,4 GHz E-kärna maximal turbofrekvens, upp till 5,0 GHz P-kärna maximal turbofrekvens, 24 MB L3 cache, 6 P-kärnor och 8 E-kärnor, 14 trådar) med Intel®-grafik Intel® Core™ Ultra 5 225 (2,7 GHz E-kärna basfrekvens, 3,3 GHz P-kärna basfrekvens, upp till 4,4 GHz E-kärna maximal turbofrekvens, upp till 4,9 GHz P-kärna maximal turbofrekvens, 20 MB L3 cache, 6 P-kärnor och 4 E-kärnor, 10 trådar) med Intel®-grafik
<b>Neural bearbetningsenhet</b>	Intel® AI Boost <sup>5</sup>
<b>Kretsar</b>	Intel® Q870
<b>Produktens färg</b>	Svart
<b>Format</b>	Tower
<b>Maximalt minne</b>	128 GB DDR5-5600 MT/s ECC Överföringshastighet: upp till 5600 MT/s.
<b>Minnesplatser</b>	4 DIMM
<b>Intern lagring</b>	1 TB upp till 2 TB SATA HDD <sup>7</sup> 256 GB upp till 1 TB PCIe® NVMe™ M.2 SSD-enhet <sup>7</sup> 256 GB upp till 2 TB PCIe® NVMe™ TLC M.2 SSD-enhet <sup>7</sup> upp till 512 GB PCIe® NVMe™ SED Opal 2 TLC M.2 SSD <sup>7</sup> upp till 256 GB PCIe® NVMe™ OPAL 2 M.2 SSD-enhet <sup>7</sup>
<b>Optisk enhet</b>	HP 9,5 mm tunn DVD-brännare; HP 9,5 mm tunn DVD-ROM
<b>Tillgänglig grafik</b>	Inbyggd: Intel® UHD-grafik 4X <sup>35</sup> ; Intel® UHD-grafik 3X <sup>35</sup> ; Intel® UHD-grafik 2X <sup>35</sup> Separat: Intel® Arc™ A380 Graphics (6 GB GDDR6 dedikerat); AMD Radeon™ RX 6300 Graphics (2 GB GDDR6 dedikerat); NVIDIA RTX™ A1000 (8 GB GDDR6 dedikerat); NVIDIA RTX™ A400 (4 GB GDDR6 dedikerat) (Andra grafikort från tredje part är tillgängliga. Fråga er försäljningsspecialist eller kanalpartner.)
<b>Ljud</b>	Realtek ALC3252-kodek, universellt ljuduttag med stöd för CTIA- och OMTP-headset
<b>Expansionsplatser</b>	1 M.2 2230; 2 PCIe 5 x1; 1 PCIe 5 x16 (1 M.3 2230-plats för WLAN och 2 M.2 2280-platser för lagring)
<b>Portar och anslutningar</b>	Framsida: 2 USB Type-C® 20 Gbit/s överföringshastighet; 4 USB Type-A 10 Gbit/s överföringshastighet; 1 kombinerat uttag för hörlurar/mikrofon ; Baksida: 2 USB Type-A 5 Gbit/s överföringshastighet; 1 HDMI 2.1; 1 RJ-45; 1 ljudingång/-utgång; 3 USB 2.0 Type-A; 2 DisplayPort™ 2.1; Portar som tillval: Tilläggsport: 1 seriell. Flex IO-port 1:a - välj ett av följande alternativ: 1 DisplayPort™ 2.1, 1 HDMI 2.1, 1 VGA, 1 seriell, 1 Dual SuperSpeed USB Type A 5 Gbit/s överföringshastighet, 1 SuperSpeed USB Type-C® 10 Gbit/s överföringshastighet (15 W utmatning, DisplayPort™ 1.4), 1 Thunderbolt™ 4., 1 Dual SuperSpeed USB Type-C-port 10 Gbit/s överföringshastighet och 15 W strömutgång, 1 1 Gbit/s FiberNIC. Flex IO-port 2:a - 1 Dual Type-A SuperSpeed USB-port 5 Gbit/s överföringshastighet, 1 seriell.
<b>Inmatningsenheter</b>	HP 125 trådat tangentbord; HP 655 trådlöst tangentbord och mus kombinerat; HP 320K USB-tangentbord; HP USB Business Slim trådat Smart Card CCID-tangentbord; HP 125 svart trådat tangentbord; HP 725 laddningsbart trådlöst tangentbord och mus kombinerat för flera enheter; HP Desktop 128 trådad lasermus; HP 320M trådad mus; HP 125 trådad mus
<b>Kommunikation</b>	LAN: Integrerat Intel® I219-LM GbE; Intel® I226-T1 PCIe® 2.5 GbE ; WLAN: Intel® Wi-Fi 7 BE200 (2x2) och Bluetooth® 5.4 med trådlöst kort, vPro®; Intel® Wi-Fi 7 BE200 (2x2) och Bluetooth® 5.4 med trådlöst kort, icke-vPro®; Realtek Wi-Fi 6 RTL8852CE 802.11a/b/g/n/ax (2x2) och Bluetooth® 5.3 med trådlöst kort
<b>Fack för enheter</b>	En tunn ODD Två 3,5 tums HDD
<b>Programvara</b>	Köp Microsoft Office (säljs separat); Anpassning av Edge; HP Connection Optimizer <sup>34</sup> ; HP Desktop Support Utilities; HP-dokumentation; Stöd för HP-snabbtangenter; HP UEFI BIOS-certifiering nivå 2.7B; HP PC Hardware Diagnostics Windows; HP sekretessinställningar; HP Services Scan <sup>30</sup> ; HP Setup Integrated OOB; HP Smart Support <sup>31</sup> ; HP Support Assistant <sup>32</sup> ; HSA Fusion for Commercial; HSA Telemetry for Commercial; myHP <sup>25</sup> ; Poly Lens <sup>33</sup>
<b>Säkerhetshantering</b>	HP Sure Admin <sup>14</sup> ; HP Sure Click <sup>12</sup> ; HP Sure Run; HP Sure Sense <sup>18</sup> ; HP Sure Recover <sup>17</sup> ; HP Sure Start <sup>16</sup> ; HP Tamper Lock <sup>27</sup> ; Dator med Secured-Core aktiverad
<b>Licenser för säkerhetsprogramvara</b>	HP Wolf Pro Security Edition <sup>56</sup>



# HP Z1 Tower G1i Desktop PC

## Tekniska specifikationer

<b>Administrationsfunktioner</b>	HP Client Catalog (laddas ned); HP Client Management Script Library (laddas ned) <sup>11</sup> ; HP Cloud Recovery <sup>26</sup> ; HP Connect för Microsoft Endpoint Manager <sup>9</sup> ; HP drivrutinspaket (laddas ned) <sup>8</sup> ; HP Image Assistant (laddas ned) <sup>24</sup> ; HP Manageability Integration Kit (laddas ned) <sup>10</sup> ; HP Patch Assistant (laddas ned)
<b>Strömförsörjning</b>	500 W intern nätadapter, upp till 92 % effektivitet, aktiv PFC; 280 W intern nätadapter, upp till 92 % effektivitet, aktiv PFC; 400 W extern nätadapter, upp till 92 % effektivitet och aktiv PFC
<b>Yttermått</b>	33,7 x 30,8 x 15,5 cm; (Standardorientering torn.); 28,7 x 40 x 49,9 cm (Format)
<b>Vikt</b>	Från 5,51 kg; (Den exakta vikten beror på konfigurationen.)
<b>Miljöcertifikat</b>	EPEAT-registrerad med Climate+
<b>Energy star-certifierad</b>	ENERGY STAR®-certifierad
<b>Specifikationer för hållbar inverkan</b>	Storförpackning tillgänglig; Kudden av formpressad pappersmassa inuti förpackningen är 100 % hållbart framtagen och kan återvinnas; 10 % ITE-härledd plast i slutet kretslopp för återvinning; 80 Plus® Platinum-nättaggregat finns tillgängliga; Innehåller minst 60 % återvunnen hushållsplast; Yttre förpackning och korrugerade kuddar är 100 % hållbara eller kan återvinnas <sup>19,20,21,29</sup>



# HP Z1 Tower G1i Desktop PC

## Fotnoter

### Fotnoter om meddelandetjänster

<sup>10</sup> Alla funktioner är inte tillgängliga i alla utgåvor eller versioner av Windows. För att kunna dra full nytta av Windows-funktionerna kan systemen kräva uppdaterad och/eller separat inköpt hårdvara, drivrutiner, programvara eller en BIOS-uppdatering. Windows 11 Pro 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>11</sup> Säljs separat eller som tillval.

<sup>12</sup> För lagringsenheter är 1 GB = 1 miljard byte. TB = 1 biljon byte. Den faktiska formaterade kapaciteten är lägre. Upp till 35 GB av disken är reserverad för programvara för systemåterställning.

<sup>13</sup> Tillvalsfunktion som måste konfigureras vid köptillfället eller säljs separat.

<sup>1</sup> 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 programbelastning samt hårdvaru- och programvarukonfigurationer. Intels numrering är inte ett mått på klockhastigheten. Funktioner och programvara som kräver en NPU kan kräva programvaruköp, abonnemang eller aktivering utförd av en programvaru- eller plattformslleverantör. Programvara från tredje part kan dessutom ha särskilda konfigurations- eller kompatibilitetskrav. Prestandan varierar beroende på användning, konfiguration och andra faktorer.

<sup>2</sup> Minne är ett tillval som måste konfigureras vid köptillfället.

<sup>3</sup> Säljs separat eller som tillval.

<sup>4</sup> Programvara från tredje part säljs separat.

<sup>5</sup> Funktioner och programvara som kräver en NPU kan kräva köp av programvara, abonnemang eller aktivering av en programvaru- eller plattformslleverantör, och programvara från tredje part kan ha särskilda konfigurations- eller kompatibilitetskrav. Prestandan varierar beroende på användning, konfiguration och andra faktorer.

<sup>6</sup> Återvunnen plast uttrycks som en procentandel av plastens totala vikt. Återvunnet hushållsmaterial baseras på den definition som anges i EPEAT-standarden för datorer, IEEE 16801-2018.

<sup>7</sup> Återvunnen metall uttrycks som en procentandel av metallens totala vikt enligt ISO 14021-definitioner för metalldelar över 25 gram.

<sup>8</sup> HPs pappers- och fiberbaserade förpackningar för datorer, skärmar, hem- och kontorsutskrifter samt förbrukningsmaterial rapporteras av leverantörer som återvinna eller certifierade, med minst 97 % av volymen verifierad av HP. Förpackningen avser lådan som medföljer produkten och allt pappersbaserat material i lådan. Förpackning för PC-tillbehör och reservdelar ingår inte.

<sup>9</sup> Baserat på US EPEAT®-registrering enligt IEEE 16801-2018 EPEAT®. Statusen varierar i olika länder. Mer information finns på [www.epeat.net](http://www.epeat.net).

<sup>14</sup> Trådlös åtkomstpunkt och internettjänst krävs och säljs separat. Endast ett begränsat antal offentliga åtkomstpunkter är tillgängliga. Wi-Fi 7-funktionalitet (802.11BE) kräver kompatibilitet med operativsystemet Windows 11, en kompatibel processor och separat köpt Wi-Fi 7-router för att stödja bakåtkompatibilitet med tidigare 802.11-specifikationer. Är tillgängligt i länder där Wi-Fi 7 stöds. Specifikationerna för 802.11BE är endast utkast och inte slutgiltiga. Om de slutgiltiga specifikationerna skiljer sig från utkastet kan det påverka möjligheten för enheten att kommunicera med andra 802.11BE-enheter.

<sup>16</sup> Wi-Fi® har stöd för gigabit-hastigheter som kan uppnås med Wi-Fi 7 (802.11BE) vid överföring av filer mellan två enheter som är anslutna till samma router. Kräver en trådlös router som har stöd för 160 MHz-kanaler (säljs separat).

<sup>16</sup> HP Wolf Security för Business kräver Windows 10 eller 11 Pro eller senare, innehåller olika HP-säkerhetsfunktioner och finns på HP Pro-, Elite-, Workstation- och RPOS-produkter. Se produktdetaljer för de säkerhetsfunktioner som ingår.

<sup>17</sup> Internetåtkomst krävs och ingår inte. Nätverkskort ingår ej som tillval.

## Specifikationer, fotnoter

<sup>1</sup> Alla funktioner är inte tillgängliga i alla utgåvor eller versioner av Windows. För att maximera nyttan av funktionerna i Windows kan systemen behöva uppdateras och/eller kan det krävas separat inköpt hårdvara, drivrutiner, programvara eller en BIOS-uppdatering. Windows 11 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>3</sup> Intel vPro® kräver Windows 10 Pro 64-bitars eller senare, en processor med stöd för vPro, vPro-kompatibla chippuppsättningar, vPro-aktiverat trådat LAN och/eller Wi-Fi 6E WLAN och TPM 2.0. Vissa funktioner kräver ytterligare programvara från tredje part för att kunna köras. Funktionerna i vPro® Essentials och Enterprise varierar. Se <http://intel.com/vpro>.

<sup>4</sup> 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 programbelastning samt hårdvaru- och programvarukonfigurationer. Intels numrering, varumärken och/eller beteckningar är inte ett mått på högre prestanda.

<sup>5</sup> Funktioner och programvara som kräver en NPU kan kräva köp av programvara, abonnemang eller aktivering av en programvaru- eller plattformslleverantör, och programvara från tredje part kan ha särskilda konfigurations- eller kompatibilitetskrav. Prestandan varierar beroende på användning, konfiguration och andra faktorer.

<sup>6</sup> HP-drivrutinspaket är inte förinstallerade, men kan hämtas på <http://www.hp.com/go/clientmanagement>.

<sup>7</sup> Stöd för minne med dubbla minneskanaler.

<sup>8</sup> Trådlös åtkomstpunkt och internettjänst krävs och säljs separat. Endast ett begränsat antal offentliga åtkomstpunkter är tillgängliga. Wi-Fi 7-funktionalitet (802.11BE) kräver kompatibelt operativsystem Windows 11 24H2, kompatibel processor och separat köpt Wi-Fi 7-router för att stödja bakåtkompatibilitet med tidigare 802.11-specifikationer. Är tillgängligt i länder där Wi-Fi 7 stöds.

<sup>9</sup> HP Connect för Microsoft Endpoint Manager är tillgängligt från Azure Market Place för HP Pro-, Elite-, Z- och butiksdatorer som administreras med Microsoft Endpoint Manager. Ett abonnemang på Microsoft Endpoint Manager krävs och säljs separat. Nätverksanslutning krävs.

<sup>10</sup> HP Manageability Integration Kit kan hämtas från <http://www8.hp.com/us/en/ads/clientmanagement/overview.html>.

<sup>11</sup> HP Client Management Script Library <https://www.hp.com/us-en/solutions/client-management-solutions.html#tab=manageability-tools>.

<sup>12</sup> HP Sure Click kräver Windows 10 Pro eller senare eller Enterprise. Fullständig information finns på [https://bit.ly/2PrLT6A\\_SureClick](https://bit.ly/2PrLT6A_SureClick).

<sup>13</sup> HP BIOSphere Gen6-funktioner kan variera beroende på plattform och konfiguration.

<sup>14</sup> HP Sure Admin kräver Windows 11, HP BIOS, HP Manageability Integration Kit från <http://www.hp.com/go/clientmanagement> och öppen HP Sure Admin Local Access Authenticator från Android- eller Apple-butiken.

<sup>15</sup> HP Client Security Manager Gen6 kräver Windows och är tillgängligt på utvalda HP-datorer.

<sup>16</sup> HP Sure Start är tillgängligt på utvalda HP-datorer och kräver Windows 10 eller senare.

<sup>17</sup> HP Sure Recover finns tillgängligt på utvalda HP-datorer och kräver Windows 10 eller 11 samt en aktiv nätverksanslutning. Viktiga filer, data, foton och videor osv. måste säkerhetskopieras innan HP Sure Recover används för att undvika förlust av data. Nätverksbaserad återställning med Wi-Fi är endast tillgänglig på utvalda datorer.

<sup>18</sup> HP Sure Sense är tillgängligt på utvalda HP-datorer med operativsystemen Windows 10 Pro, Windows 10 Enterprise, Windows 11 Pro eller Windows 11 Enterprise.

<sup>19</sup> Återvunnen metall uttrycks som en procentandel av metallens totala vikt enligt ISO 14021-definitioner för metalldelar över 25 gram.

<sup>20</sup> Återvunnen plast uttrycks som en procentandel av plastens totala vikt. Återvunnet hushållsmaterial baseras på den definition som anges i EPEAT-standarden för datorer, IEEE 16801-2018.

<sup>21</sup> HPs pappers- och fiberbaserade förpackningar för datorer, skärmar, hem- och kontorsutskrifter samt förbrukningsmaterial rapporteras av leverantörer som återvinna eller certifierade, med minst 97 % av volymen verifierad av HP.

Förpackningen avser lådan som medföljer produkten och allt pappersbaserat material i lådan. Förpackning för kommersiella system, tillbehör för personliga system och reservdelar ingår inte.

<sup>22</sup> HP Sure Run är tillgängligt på utvalda HP-datorer och kräver Windows 10 eller senare.

<sup>23</sup> Baserat på US EPEAT®-registrering enligt IEEE 16801-2018 EPEAT®. Statusen varierar i olika länder. Mer information finns på [www.epeat.net](http://www.epeat.net).

<sup>24</sup> HP Image Assistant är inte förinstallerat men kan laddas ned på <https://ftp.ext.hp.com/pub/caps-softpaq/cmit/HPIA.html>.

<sup>25</sup> myHP kräver operativsystemet Windows.

<sup>26</sup> HP Cloud Recovery finns tillgängligt på stationära och bärbara Z by HP-, HP Elite- och Pro-datorer med en Intel®- eller AMD-processor och kräver en öppen och trådad 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>27</sup> HP Tamper Lock måste aktiveras av kunden eller administratören.

<sup>28</sup> Programvaran och licensen för HP Anyware finns tillgängliga via ett abonnemang på 1 eller 3 år. Nätverksåtkomst krävs. Förryske krävs efter abonnemangsperioden. Abonnemang på HP Anyware baseras på antalet samtidiga PCoIP-anslutningar som används (betala för antalet vårdanslutningar och inte programvaran) med en minsta beställningskvantitet på 5. Under en begränsad tid inkluderar abonnemanget på HP Anyware Professional även åtkomst och support för ZCentral Remote Boost och ZCentral Connect samt finns att köpa via en HP-återförsäljare. Alternativt kan ni kontakta försäljningsavdelningen på [hp.com/Anyware](http://hp.com/Anyware). ZCentral Remote Boost Sender kräver Windows 10 och 11, RHEL/CentOS (7 eller 8) eller UBUNTU 18.04 eller 20.04 LTS. Operativsystemen macOS (10.14 eller senare) och ThinPro 7.2 stöds endast på mottagarsidan. ZCentral Connect kräver operativsystemet Windows (10 eller 11) eller Windows Server (2016 eller 2019), Microsoft Active Directory och Intel Active Management Technology för utvalda funktioner. För systemkrav och installation av HP Anyware och Anyware Manager kan administratörsguiden läsas på: <https://docs.teradici.com/find/product/hp-anyware>.

<sup>29</sup> Procentandelen havsnära plast i varje komponent varierar beroende på produkt. Havsnära plast uttrycks som en procentandel av plastens totala vikt. Havsnära plast baseras på definitionen som anges av standarden UL2809.

<sup>30</sup> HP Services Scan tillhandahålls via Windows Update och kontrollerar rättigheter på varje hårdvaruenhet för att avgöra om en HP TechPulse-aktiverad tjänst har köpts. Tillämplig programvara laddas sedan ned automatiskt. HP TechPulse är en telemetri- och analysplattform som ger viktiga data om enheter och program. Fullständiga systemkrav eller möjligheten att inkativera funktionen finns på <http://www.hpdaas.com/requirements>. Ej tillämpligt i Kina.

<sup>31</sup> HP Smart Support kräver att HP Insights-agenten är installerad. Mer information om hur HP Smart Support aktiveras eller laddas ned finns på <http://www.hp.com/smart-support>.

<sup>32</sup> HP Support Assistant finns tillgängligt på Windows. Se [www.support.hp.com/help/hp-support-assistant](http://www.support.hp.com/help/hp-support-assistant) för mer information.

<sup>33</sup> Poly Lens Desktop kräver operativsystemet Windows.

<sup>34</sup> HP Connection Optimizer kräver Windows 10 och Windows 11.

<sup>35</sup> För visning av UHD-bilder måste innehålllet vara i UHD.

<sup>36</sup> Intel vPro® kräver Windows 10 Pro 64-bitars eller senare, en processor med stöd för vPro, vPro-kompatibla chippuppsättningar, vPro-aktiverat trådat LAN och/eller Wi-Fi 6E WLAN och TPM 2.0. Vissa funktioner kräver ytterligare programvara från tredje part för att kunna köras. Funktionerna i vPro® Essentials och Enterprise varierar. Se <http://intel.com/vpro>.

<sup>36</sup> HP Wolf Pro Security Edition finns förinstallerat på utvalda produkter, och beroende på vilken HP-produkt som köps inkluderas en licens med en tidsperiod som meddelas vid köpet och i e-postmeddelandet med orderbekräftelsen.

Programvaran HP Wolf Pro Security Edition är licensierad enligt licensvillkoren i programvaran HP Wolf Security – licensavtal för slutanvändare (EULA) som finns på [https://support.hp.com/us-en/document/ish\\_3875769-3873014-16](https://support.hp.com/us-en/document/ish_3875769-3873014-16) och modifieras enligt följande: 7. Tidsperiod. Om licensen inte har sagts upp tidigare i enlighet med villkoren i detta EULA träder licensen för HP Wolf Pro Security Edition i kraft 4 månader efter det datum då HP-produkten levererades av HP och fortsätter under den tidsperiod som meddelades vid köpet och i e-postmeddelandet med orderbekräftelsen ("Ursprunglig tidsperioden"). Vid slutet av den ursprungliga tidsperioden kan ni antingen (a) köpa en förnyad licens för HP Wolf Pro Security Edition från HP.com, HP Sales eller en HP Channel-partner eller (b) fortsätta att använda standardversionerna av HP Sure Click och HP Sure Sense utan extra kostnad och utan framtida programuppdateringar eller HP-support. Oaktat föregående ska licensen upphöra att gälla senast ett år efter att den tidsbestämda licensen löper ut.

© Copyright 2026 HP Development Company, LP Informationen i detta dokument kan komma att ändras utan föregående meddelande. De enda garantier som gäller för HPs produkter och tjänster beskrivs i de uttryckliga garantierna och tjänsterna. Ingenting i detta dokument ska anses utgöra en ytterligare garanti. HP ansvarar inte för tekniska fel, tryckfel eller utlämnad 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 varumärkesinnehavaren 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 och Quadro 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.

Mars 2026

--

