



HP EliteDesk 805 G6 Desktop Mini-dator

Dynamisk prestanda och konfigurerbarhet i en Mini för skrivbordet.

Den extremt säkra och lätthanterade HP EliteDesk 805 Desktop Mini kommer med många konfigurerbara alternativ. I kombination med Mini-in-One-bildskärmen (tillval) 3 passar den här kompakta och högpresterande datorn enkelt in i ett öppet kontorslandskap med den designade akustiken hos HP Run Quiet som hjälper er att fokusera.



HP rekommenderar Windows 10 Pro för företag

- HP rekommenderar Windows 10 Pro¹ för företag
- AMD Ryzen™-processor i PRO 4000-serien²

Skapa och gör så mycket mer

- Med en AMD Ryzen™-processor i PRO 4000-serien² och NVIDIA® GEFORCE GTX 1660 Ti-grafikkort (tillval)³ kan denna VR-kompatibla dator lätt klara av den extraordinära NVIDIA® Studio. Få den ultimata uppslukande upplevelsen med upp till sju bildskärmar.⁴

Skapar en ny och modern arbetsplats

- Frigör yta på skrivbordet med en dator som ni kan montera bakom bildskärmen eller inuti en HP Mini-i-ett 24-tums bildskärm⁵ för en verkligen kompakt lösning. Den designade akustiken hos HP Run Quiet hjälper er att fokusera och Wi-Fi 6^{3,6} levererar snabba anslutningar i utrymmen med många användare.

Arbeta med sinnesro

- Säkerhetsfunktioner från HP och funktioner för managerbarhet från AMD skapar ett konstant, alltid aktivt och flexibelt försvar som är enkelt att hantera. Förenkla enhetsmanageringen med AMD DASH och stöd för komplett KVM-hårdvara.
- Dra nytta av prestandan hos en 65 W AMD Ryzen™ 7 PRO-processor (tillval) och NVIDIA® GEFORCE GTX 1660 Ti-grafikkort (tillval) tillsammans med totalt 4 TB dubbel M.2 SSD med RAID och upp till 3200 MHz-minne.^{2,3}
- Utöka samtidigt som era verksamhetsbehov med två Flex option-platser för optimal konfigurerbarhet inklusive seriell, VGA, HDMI, Display Port™ eller 100 W USB-C® Power Delivery-portar och fibernätverksportar som tillval, för mycket säkra fibernätverk.³
- Anpassa er Mini-lösning med en rad exklusiva tillbehör som säkerställer och monterar er Mini och dess nätaggregat på en bildskärm, vägg eller i stort sett var som helst med en HP Quick Release Bracket (tillval).⁷
- Klara av era hållbarhetsinitiativ med en dator som är byggd med plast som annars skulle hamna i havet Vi går ett steg längre med 90 % återvinningsbara förpackningar som accepteras av återvinningsanläggningar.⁸
- Stoppa oönskade ändringar av säkerhetsinställningarna och begränsa spridningen av malware med HP Sure Run Gen3 som identifierar, placerar i karantän och ger rapporter om angripare som försöker avbryta processer.⁹
- HP Sure Recover Gen3 garanterar snabb, säker och automatiserad återställning som kan pausas eller startas om igen via en LAN- eller Wi-Fi®-nätverksanslutning.¹⁰
- Attacker på den inbyggda programvaran kan helt förstöra datorn. Håll er skyddade med HPs självkorrigerande BIOS – HP Sure Start Gen6 återställer automatiskt BIOS från malware, spökprogram eller skador.¹¹
- Skadeprogram blir allt vanligare och traditionella antiviruslösningar upptäcker inte alltid de nya hoten. Skydda datorn mot nya typer av attacker med HP Sure Sense som använder AI med djup maskininlärning för att ge ett effektivt skydd mot avancerad malwa¹²
- Håll produktiviteten på topp och driftstoppen så korta som möjligt med de automatiska funktionerna i det inbyggda programmet HP BIOSphere Gen6. Datorerna får ett extra skydd tack vare automatiska uppdateringar och säkerhetskontroller.¹³
- Förbättra kvaliteten och säkerheten för anpassad Windows-image med HP Image Assistant som hjälper ITDM:er med image-skapande, identifierar problem och ger rekommendationer om korrigerande åtgärder.
- Gör det lätt att säkra datorn. HP Client Security Manager Gen6 erbjuder ett enda gränssnitt för att konfigurera och hantera kraftfulla säkerhetsfunktioner inklusive HP SpareKey och HP Password Manager.¹⁷

HP EliteDesk 805 G6 Desktop Mini-dator Specifikationstabell



Tillgängliga operativsystem	Windows 10 Pro 64 – HP rekommenderar Windows 10 Pro för företag ¹ Windows 10 Home 64 ¹ Windows 10 Home Single Language 64 ¹ FreeDOS
Processorfamilj ³	AMD Ryzen™ 3 PRO-processor; AMD Ryzen™ 5 PRO-processor; AMD Ryzen™ 7 PRO-processor
Tillgängliga processorer ^{3,35}	AMD Ryzen™ 7 PRO 4750GE med AMD Radeon™-grafik (3,1 GHz basklockfrekvens, upp till 4,3 GHz max. boostlockfrekvens, 8 MB L3-cache, 8 kärnor); AMD Ryzen™ 5 PRO 4650GE med AMD Radeon™-grafik (3,5 GHz basklockfrekvens, upp till 4,2 GHz max. boostlockfrekvens, 8 MB L3-cache, 6 kärnor); AMD Ryzen™ 3 PRO 4350GE med AMD Radeon™-grafik (3,5 GHz basklockfrekvens, upp till 4,0 GHz max. boostlockfrekvens, 4 MB L3-cache, 4 kärnor); AMD Ryzen™ 7 PRO 4750G med AMD Radeon™-grafik (3,6 GHz basklockfrekvens, upp till 4,4 GHz max. boostlockfrekvens, 8 MB L3-cache, 8 kärnor); AMD Ryzen™ 5 PRO 4650G med AMD Radeon™-grafik (3,7 GHz basklockfrekvens, upp till 4,2 GHz max. boostlockfrekvens, 8 MB L3-cache, 6 kärnor); AMD Ryzen™ 3 PRO 4350G med AMD Radeon™-grafik (3,8 GHz basklockfrekvens, upp till 4,0 GHz max. boostlockfrekvens, 4 MB L3-cache, 4 kärnor)
Kretsar	AMD PRO 560
Format	Mini
Maximalt minne	64 GB DDR4-3200 SDRAM ⁴ Överföringshastigheter på upp till 3 200 MT/s.
Minnesplatser	2 SODIMM
Intern lagring	500 GB upp till 1 TB 7 200 rpm SATA ⁵ upp till 2 TB 5 400 rpm SATA ⁵ upp till 500 GB SATA SED Opal 2 hårddiskenhet ⁵ upp till 500 GB 7200 rpm SATA FIPS SED ⁵ 256 GB upp till 512 GB PCIe® NVMe™ M.2 SSD-enhet ⁵ 128 GB upp till 1 TB PCIe® NVMe™ TLC M.2 SSD-enhet ⁵ upp till 256 GB PCIe® NVMe™ SED Opal 2 TLC M.2 SSD ⁵
Tillgänglig grafik	Inbyggd: AMD Radeon™ -grafik Separat: NVIDIA® GeForce® GTX 1660 Ti (6 GB GDDR6 dedikerat) ^{9,12}
Ljud	Conexant CX20632-codec, universellt ljuduttag med stöd för CTIA- och OMP- headset, bakre portar för ljudutgång (3,5 mm), kapacitet för multi-streaming
Expansionsplatser	1 M.2 2230; 2 M.2 2280 (1 M.2-plats för WLAN och 2 M.2 2280-platser för lagring.)
Portar och anslutningar	Framsida: 1 SuperSpeed USB Type-C® 10 Gbit/s överföringshastighet; 2 SuperSpeed USB Type-A 10 Gbit/s överföringshastighet (1 snabbbladdning) Baksida: 1 externt antennuttag; 1 ström uttag; 1 RJ-45; 2 SuperSpeed USB Type-A 10 Gbit/s överföringshastighet; 2 SuperSpeed USB Type-A 5 Gbit/s överföringshastighet; 2 DisplayPort™ 1.4 ³⁶ Portar som tillval: Flex IO-port 2 – välj ett av följande alternativ: Dubbel USB 2.0 Type-A 480 Mbit/s överföringshastighet, VR-redo NVIDIA GTX 1660 Ti dedikerad GPU (6 GB GDDR6 dedikerat), SerialS-232; Flex IO-port 1 – välj ett av följande alternativ: DisplayPort™ 1.4, HDMI 2.0, 1 SuperSpeed USB Type-C® 10 Gbit/s överföringshastighet (100 W Power Delivery, DisplayPort™ 1.2), 1 SuperSpeed USB Type-C® 10 Gbit/s (DisplayPort™ 1.2), 2 SuperSpeed USB Type-A 5 Gbit/s överföringshastighet, VGA, 1 HP fiber NIC (1 Gbit/s), 1 HP Fiber NIC (100 Mbit/s), 2,5 GbE Ethernet NIC ^{6,9,10,12,13,14}
Inmatningsenheter	HP kabelansluten Desktop 320MK-mus och -tangentbord; HP trådlöst Business Slim-tangentbord och -mus kombinerat; HP USB Business Slim SmartCard CCID-tangentbord ^{17,22} ; HP USB-mus med fingeravtrycksläsare; HP optisk USB-mus; HP kabelansluten Desktop 320M-mus ^{17,22} ;
Kommunikation	LAN: Realtek RTL8111FP ¹⁵ ; WLAN: Intel® Wi-Fi 6 AX200 (2x2) och Bluetooth® 5 kombinerat (stöd för filöverföring i Gigabit-hastighet) ^{7,8,9,16} ;
Miljö	Drifttemperatur: 10 till 35 °C; Luftfuktighet vid drift: 10 till 90 % RH;
Programvara	HP Noise Cancellation-programvara; HP Support Assistant; Köp Office (säljs separat); HP JumpStarts; HP Privacy Settings; HP Desktop Support Utilities ^{18,19}
Säkerhetsantering	DriveLock; Höljensensor; Startlösenord (via BIOS); Inaktivering av SATA-port (via BIOS); Installationslösenord (via BIOS); Stöd för chassislås och vajerlås; Seriell aktivering/inaktivering (via BIOS); HP Secure Erase; HP Sure Click; HP Sure Sense; Trusted Platform Module TPM 2.0 inbäddad säkerhetschip levereras med Windows 10 (Common Criteria EAL4+-certifierat); HP Sure Recover Gen3; HP Sure Start Gen6; HP BIOSphere Gen6 ^{24,25,26,27,28,29,30}
Administrationsfunktioner	Kapacitet för AMD DASH-teknik; HP BIOS Config Utility (laddas ned); HP Client Catalog (laddas ned); HP Cloud Recovery; HP drivrutinspaket (laddas ned); HP Image Assistant Gen 4; HP Management Integration Kit för Microsoft System Center Configuration Manager ^{20,21,23,37}
Strömförsörjning	65 W extern nätdapter, upp till 89 % effektivitet och aktiv PFC; 90 W extern nätdapter, upp till 89 % effektivitet och aktiv PFC; 150 W extern nätdapter, upp till 89 % effektivitet och aktiv PFC; 60 W extern nätdapter, upp till 89 % effektivitet och aktiv PFC ³¹
Ytermått	17,7 x 17,5 x 3,4 cm
Vikt	1,45 kg (Den exakta vikten beror på konfigurationen.)
Energieffektivitet	ENERGY STAR®-certifierad; EPEAT® 2019-registrerad där detta är tillämpligt ³²
Specifikationer för omgivning	Låg halogenhalt ³³
Garanti	3 års (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 EliteDesk 805 G6 Desktop Mini-dator

Tillbehör och tjänster (ingår ej)

HP B300-fäste med nätaggatshållare



Anpassa en sammantaget bättre lösning med HP B300-fästet med nätaggatshållare, som gör att du kan ansluta din HP-arbetsstation, HP Desktop Mini, HP Chromebox eller utvalda HP Thin Client direkt bakom utvalda HP EliteDisplay-skärmar och HP Z-skärmar.¹ Beprövad prestanda och tillförlitlighet som ger maximalt investeringskydd.
Produktnummer: 7DB37AA

I/O-modul för HP Desktop Mini



Arbeta vidare med befintliga kringenheter och lägg till äldre portar till den stationära mini-PC:n från HP med hjälp av I/O-modulen för HP Desktop Mini. Beprövad prestanda och tillförlitlighet som ger maximalt investeringskydd.
Produktnummer: K9Q84AA

HP Business Slim-tangentbord och -mus, trådlöst



Sätt fart på produktiviteten och maximera din arbetsytta med snygga och kompakta HP Slim trådlösa tangentbord och mus, utformade för att komplettera 2015-klassen av HPs företagsdatorer. Njut av enkel datainmatning och trådlös anslutning med HP trådlös Business Slim-tangentbordet, utformad för att komplettera 2015-klassen av HP Business-datorer.
Produktnummer: N3R88AA

HP 5 års maskinvarusupport för stationära datorer 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: U7899E

HP EliteDesk 805 G6 Desktop Mini-dator

Fotnoter om meddelandetjänster

- 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-uppd.
- ² Flerkärniga processorer förbättrar prestandan för vissa program. 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 programvara.
- ³ Tillvalsfunktion som måste konfigureras vid fabriken.
- ⁴ Bildskärmar säljs separat och stöds endast på 35 W processormodeller konfigurerade med ett NVIDIA GEFORCE GTX 1660 Ti-grafikkort vid köptillfället.
- ⁵ HP Mini-in-One 24-bildskärm säljs separat. Datorn måste konfigureras med USB-C® som tillval med 100 W Power Deliver-kort för att driva datorn från bildskärmen.
- ⁶ 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 Wi-Fi 6 (802.11ax) är endast
- ⁷ Säljs separat eller som tillval.
- ⁸ Komponenterna i högtalarhöljat är tillverkade med 5 % plast som annars skulle hamna i havet.
- ⁹ HP Sure Run-Gen3 är tillgängligt på utvalda Windows 10-baserade HP Pro-, Elite- och Workstation-datorer med utvalda Intel®- eller AMD-processorer.
- ¹⁰ HP Sure Recover Gen3 är tillgängligt på utvalda HP-datorer och kräver en öppen nätverksanslutning. Inte tillgängligt på plattformar som har flera interna lagringsenheter. Viktiga filer, data, foton, videor osv. måste säkerhetskopieras innan HP Sure Recover används, för att inga data ska gå förlorade. Nätverksbaserad återställning med Wi-Fi är endast tillgänglig på datorer med en Intel Wi-Fi-modul.
- ¹¹ HP Sure Start Gen6 är tillgängligt på utvalda HP-datorer.
- ¹² HP Sure Sense kräver Windows 10 eller Enterprise.
- ¹³ HP BIOSphere Gen6-funktioner kan variera beroende på konfiguration.
- ¹⁴ HP Client Security Manager Gen6 kräver Windows och är tillgängligt på utvalda HP Elite- och Pro-datorer.

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 så kan det krävas separat inköpt hårdvara, drivrutiner, programvara
- ² Flerkärniga processorer förbättrar prestandan för vissa program. 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. AMD:s numrering är inte ett mått på klockfrekvensen.
- ³ Den faktiska dataöverföringshastigheten bestäms av systemets konfigurerade processor. Information om vilka minnesdatahastigheter som stöds finns i specifikationerna för processorn. Alla minnesplatser kan nås/uppgraderas av kunden.
- ⁴ För hårddiskar och SSD-enheter är 1 GB = 1 miljard byte. TB = 1 biljon byte. Den kapacitet som faktiskt formateras är lägre. Upp till 36 GB (i Windows 10) av systemdisken har reserverats för systemåterställningsprogrammet.
- ⁵ Endast ett tillvalskort kan konfigureras åt gången.
- ⁶ 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.
- ⁷ 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 Wi-Fi 6 (802.11ax) är endast
- ⁸ Säljs separat eller som tillval.
- ⁹ Tillgängligheten beror på modellen.
- ¹⁰ Diskret grafik är endast tillgänglig på 35W-modeller.
- ¹¹ USB-C® Alt mode DisplayPort™ 1.2 med 100 W strömförsörjning krävs för stöd för HP Mini-In-One 24-bildskärm.
- ¹² Dedikerad GPU är ett grafikkort med NVIDIA® GeForce® GT1660Ti 6 GB.
- ¹³ Integrerad som standard.
- ¹⁴ Intel® Wi-Fi 6 AX200 och Bluetooth® 5 kombinerat icke-vPro™: inte tillgängligt i alla regioner.
- ¹⁵ HP Business Slim antimikrobiellt USB-tangentbord och antimikrobiellt USB-mus är inte tillgängliga i Kina.
- ¹⁶ Absolute Persistence-modul: Absolute-agenten levereras i inaktivt läge och aktiveras när kunderna köper och aktiverar ett abonnemang. Abonnement kan köpas för perioder på flera år. Tjänsten är begränsad. Kontakta Absolute för att kontrollera tillgänglighet.
- ¹⁷ HP Support Assistant: kräver Windows och internetåtkomst.
- ¹⁸ Ivanti Management Suite: abonnemang krävs.
- ¹⁹ HP Manageability Integration Kit kan hämtas på <http://www8.hp.com/us/en/ads/clientmanagement/overview.html>.
- ²⁰ HP hårdad USB-mus, HP PS/2-mus, HP tvättbar USB- och PS/2-mus: är inte tillgängliga i alla regioner.
- ²¹ AMD DASH-stöd med KVM (endast BIOS-nivå).
- ²² 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.
- ²³ HP Client Security Manager Gen5 kräver Windows och är tillgängligt på utvalda HP Pro- och Elite-datorer. Se produktspecifikationerna för detaljerad information.
- ²⁴ HP Sure Start för AMD är tillgängligt på utvalda HP-datorer med AMD-processorer. Se produktspecifikationerna för tillgänglighet.
- ²⁵ HP Sure Recover Gen3: Se produktspecifikationerna för tillgänglighet. Kräver en öppen och trådbunden nätverksanslutning. Inte tillgängligt på plattformar som har flera interna lagringsenheter. Viktiga filer, data, foton, videor osv. måste säkerhetskopieras innan HP Sure Recover används, för att inga data ska gå förlorade.
- ²⁶ HP Sure Click kräver Windows 10 Pro eller Enterprise. Se https://bit.ly/2PrLT6A_SureClick för fullständig information.
- ²⁷ HP Drive Lock stöds inte av NVMe-enheter.
- ²⁸ Trusted Platform Module TPM 2.0 inbäddat säkerhetschip levereras med Windows 10 (Common Criteria EAL4+-certifierat) (FIPS 140-2 Level 2-certifierat): Inbyggd programvara TPM är version 2.0. TPM i hårdvaran är v1.2, som är en deluppsättning av den spe
- ²⁹ 150 W extern nätdapter, upp till 89 % effektivitet, aktiv PFC: vid beställning med ett diskret grafikkort.
- ³⁰ Baserat på US EPEAT®-registrering enligt IEEE 1680.1-2018 EPEAT®. Statusen varierar i olika länder. Mer information finns på www.epeat.net.
- ³¹ Externa nättaggregat, strömsladdar, kablar och kringenheter har inte låg halogenhalt. Reservdelar som införskaffas efter köpet kanske inte har låg halogenhalt.
- ³² Maximal boostklockfrekvens varierar beroende på hårdvaran, programvaran och den övergripande systemkonfigurationen.
- ³³ En Type A SuperSpeed USB 5 Gbit/s med aktivering via tangentbordet.
- ³⁴ HP Cloud Recovery är tillgängligt på stationära och bärbara HP Elite och Pro-datorer med Intel®- eller AMD-processor och kräver en öppen och trådbunden nätverksanslutning. Obs: Viktiga filer, data, foton, videor osv. måste säkerhetskopieras före användning.

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 garantier som medföljer produkterna och tjänsterna. Ingenting i detta dokument skall betraktas som en ytterligare garanti. HP ansvarar inte för tekniska fel, tryckfel eller utelämnad information i detta dokument.

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

