

HP EliteDesk 800 65W G3 Desktop Mini-dator



Säkerhet, hanterbarhet och prestanda i en modern och kompakt design.

HP EliteDesk 800 Desktop Mini är extremt liten men laddad med kraft för företaget och är en av HPs säkraste och mest lätthanterliga persondatorer. HP EliteDesk 800 Desktop Mini har den prestanda som krävs av dagens arbetsstyrka och ett snyggt omdesignat chassi, anpassat för den moderna arbetsplatsen.



HP rekommenderar Windows 10 Pro.

- Windows 10 Pro¹
- HP Sure Start Gen3²

Förvånansvärt liten, otroligt kraftfull

- HP EliteDesk 800 Desktop Mini är HPs minsta och mest kraftfulla stationära i företagsklass. Drivprestanda med 7:e generationens Intel® Core™-processorer⁴, Intel® Optane™ (tillval)⁵, 65 w processor (tillval)⁵, upp till 32 GB DDR4-minne⁵ och HP Turbo Drive G2⁵.

Enkla monteringslösningar

- Installera Mini bakom Elite-skärmen⁵ för en lösning som tar minimal plats. Montera och säkra den nästan var som helst med HPs kompletta utbud av DM-tillbehör⁵.

Hög säkerhet, kraftfull hanterbarhet

- Få kraftfullt skydd och förenklad hantering med HPs säkraste och mest lätthanterade datorer. HP Sure Start Gen3³ skyddar mot BIOS-attacker och med HP Manageability Integration Kit⁶ kan du enkelt hantera enheter via Microsoft System Center Configuration Manager.

Konfigureringsbar I/O-port för bildskärmar

- Konfigurera en bakre I/O-port för anpassningsbara bildskärmsanslutningar där du kan välja mellan VGA, DisplayPort™, HDMI eller seriell USB Type-C™ med DisplayPort™.

Höjdpunkter

- Klara av arbetsdagen med Windows 10 Pro¹ och den kraftfulla HP EliteDesk 800 Desktop Mini med inbyggda funktioner för säkerhet, samarbete och anslutning.¹
- Starta med med äkta HP-BIOS varje gång. HP Sure Start Gen3² övervakar och korregerar BIOS i minnet utan att användaren eller administratören behöver ingripa, återställer BIOS till ett anpassat tillstånd och är redo för företag med centraliserad administration.²
- Håll dina data utom räckhåll och skydda dem mot stöld och attacker från obehöriga användare med HP Client Security Suite Gen3^{7,7}.
- ITDMs kan snabbt hjälpa dig att skapa och förbättra säkra, anpassade Windows-bilder med hjälp av HP Image Assistant.
- Använd HP Manageability Integration Kit⁶ för att påskynda bildskapande, hantering av hårdvara, BIOS och säkerhet när du hanterar enheter via Microsoft System Center.⁶
- HP WorkWise⁹ är kontorsintelligens förpackad i en smarttelefonapp för att ge datorsäkerhet, information i realtid om datorprestanda och förenklad installation av skrivardrivrutiner för användare av HP-datorer.
- Förbättra överföringshastigheter för data-, röst- och videokommunikation i utmanande LAN- och Wi-Fi-nätverk.
- Du kan sova lugnt med en dator som gör vad den ska och som har utformats för att klara HPs totala testprocess och MIL-STD 810G-tester¹⁰.
- Dra nytta av HPs support för Elite-datorer¹¹, begränsade garanti och globala stöd för produktserier som möjliggör stabila och konsekventa bilder under livscyklerna för mindre och större företagskunder.
- Förenkla teknisk support med Helpdesk i HP Care. Förlita dig på kostnadseffektiv expertis som är tillgänglig dygnet runt och omfattar flera märken, enheter och operativsystem.¹²
- Maximera kassaflödet med en månatlig prenumeration som ger dig tillgång till den bästa hårdvaran och tjänsterna – dessutom kan du byta ut din dator vart tredje år.¹³
- HP hjälper dig att spara tid och optimera dina resurser med expertkonfiguration och driftsättningstjänster som ger dig snabba, exakta och globalt standardiserade IT-lösningar.

HP EliteDesk 800 65W G3 Desktop Mini-dator

Specifikationstabell



Format	Mini
Tillgängligt operativsystem	Windows 10 Pro 64 – HP rekommenderar Windows 10 Pro. ¹ Windows 10 Home 64 ¹ Windows 10 Home Single Language 64 ¹ Windows 7 Professional 64 (tillgänglig genom rättigheter till nedgradering från Windows 10 Pro) ³ FreeDOS 2.0
Tillgängliga processorer ^{4,20}	Intel® Core™ i7-7700 med Intel HD Graphics 630 (3,6 GHz, upp till 4,2 GHz med Intel Turbo Boost, 8 MB cache, 4 kärnor); Intel® Core™ i5-7500 med Intel HD Graphics 630 (3,4 GHz, upp till 3,8 GHz med Intel Turbo Boost, 6 MB cache, 4 kärnor); Intel® Core™ i5-7600 med Intel HD Graphics 630 (3,5 GHz, upp till 4,1 GHz med Intel Turbo Boost, 6 MB cache, 4 kärnor); Intel® Core™ i3-7100 med Intel HD Graphics 630 (3,9 GHz, 3 MB cache, 2 kärnor); Intel® Core™ i3-7300 med Intel HD Graphics 630 (4 GHz, 4 MB cache, 2 kärnor); Intel® Pentium® G4560 med Intel HD Graphics 610 (3,5 GHz, 3 MB cache, 2 kärnor); Intel® Pentium® G4600 med Intel HD Graphics 630 (3,6 GHz, 3 MB cache, 2 kärnor); Intel® Core™ i7-6700 med Intel HD Graphics 530 (3,4 GHz, upp till 4,0 GHz med Intel Turbo Boost, 8 MB cache, 4 kärnor); Intel® Core™ i5-6600 med Intel HD Graphics 530 (3,3 GHz, upp till 3,9 GHz med Intel Turbo Boost, 6 MB cache, 4 kärnor); Intel® Core™ i5-6500 med Intel HD Graphics 530 (3,2 GHz, upp till 3,6 GHz med Intel Turbo Boost, 6 MB cache, 4 kärnor); Intel® Core™ i3-6100 med Intel HD Graphics 530 (3,7 GHz, 3 MB cache, 2 kärnor)
Kretsar	Intel® Q270
Maximalt minne	Upp till 32 GB DDR4-2400 SDRAM-minne ⁶ Not om standardminne: Överföringshastigheten är upp till 2400 MT/s
Minnesplatser	2 SODIMM
Intern lagring	500 GB Upp till 2 TB 2,5-tums SATA-hårddisk ⁷ 500 GB Upp till 1 TB 2,5-tums SATA SSHD (5400 rpm) ⁷ 256 GB Upp till 512 GB 2,5-tums SATA SED ⁷ 256 GB Upp till 1 TB HP Turbo-enhet G2 TLC SSD (PCIe) ⁷ 128 GB Upp till 512 GB 2,5-tums SATA SSD ⁷
Optisk lagring	HP 9,5 mm ALO 800 G3 Tunn DVD-brännare (tillval)
Tillgänglig grafik	Inbyggd: Intel® HD Graphics 530; Intel® HD Graphics 630; Intel® HD Graphics 610 ^{10,11,12,21}
Ljud	Conexant CX20632 kodek, intern högtalare, kombinerat mikrofon-/hörlursuttag, linjeingång och linjeutgång på baksidan (3,5 mm)
Kommunikation	LAN: Intel® I219LM Gigabit-nätverksanslutning LOM WLAN: Intel® 8265, trådlöst 802.11ac (2 x 2) med Bluetooth®, M.2 kombinerat kort, vPro™-teknik; Intel® 8265, trådlöst 802.11ac (2 x 2) med Bluetooth®, M.2 kombinerat kort, utan vPro™-teknik; Intel® 7265, trådlöst 802.11ac (2 x 2) med Bluetooth®, M.2 kombinerat kort, utan vPro™-teknik ^{8,19}
Expansionsfack	1 M.2 2230 för trådlöst NIC som tillval; 1 M.2 2280 för lagringsenheter
Portar och anslutningar	Framsida: 1 USB 3.1 Type-C™ (för laddning); 1 USB 3.1 Gen 1; 1 USB 3.1 Gen 1 (för laddning); 1 hörlurskontakt; Universalt ljuduttag med stöd för CTIA-headset ²⁴ Tillbaka: 1 extern antennuttag; 4 USB 3.1 Gen 1; 1 RJ-45; 1 strömuttag; 2 DisplayPort™ 1.2 ²⁴ Tillval: 1 DisplayPort™; 1 HDMI; 1 VGA; 1 seriell port; 1 USB 3.1 Type-C™; 1 USB 3.1 Type-C™ (alternativt DP-läge) ⁸
Interna enhetsfack	En 6,35 cm (2,5 tum)
Inmatningsenhet	HP USB konferenstangentbord; HP SmartCard (CCID) USB-tangentbord; HP USB Business Slim-tangentbord; HP PS/2 Business Slim-tangentbord; HP USB Business Slim-tangentbord grått ¹³ HP PS/2-mus; HP USB-lasermus 1 000 dpi; HP V2-mus grå; HP optisk USB-mus; HP hårdad USB-mus ¹³
Tillgänglig programvara	Bing-sökning för IE11; Köp Office; CyberLink Power Media Player; CyberLink Power2Go; Foxit Phantom PDF Express; HP ePrint Driver och JetAdvantage; HP Hotkey Support; HP JumpStart; HP-programvaran för brusreducering; HP Notifications; HP Sure Click; HP Velocity; Inbyggt stöd för Miracast; Certifierad för Skype för företag ^{14,15,23}
Säkerhetshantering	Trusted Platform Module 2.0 TPM inbäddad säkerhetschipp (certifierad av SLB9670 - Common Criteria EAL4 +); Inaktivering av SATA 0,1-port (via BIOS); Enhetsläs; RAID-konfigurationer; Seriell USB-aktivering/inaktivering (via BIOS); Startlösenord (via BIOS); Installationslösenord (via BIOS); Stöd för chassihänglås och kabellås; Integrerad huvsensor
Administrationsfunktioner	HP Client Catalog; HP drivrutinspaket; LANDESK Management; HP SoftPaq Download Manager (SDM); HP System Software Manager (SSM); HP BIOS Config Utility (BCU); HP Image Assistant; HP MIK för Microsoft SCCM ^{16,22}
Strömförsörjning	65 W 89 % effektivitet
Yttermått	17,7 x 3,42 x 17,5 cm (Måtten är B x D x H med produkten placerad horisontellt)
Vikt	1,21 kg
Miljö	Låg halogenhalt ¹⁸
Energieffektivitet	ENERGY STAR®-certifierade och EPEAT®-registrerade konfigurationer är tillgängliga ¹⁷
Garanti	3 års begränsad garanti inklusive 3 års service på platsen nästa dag med material och arbete. Villkor och bestämmelser kan variera mellan olika länder. Vissa restriktioner och undantag gäller.

HP EliteDesk 800 65W G3 Desktop Mini-dator

Tillbehör och tjänster (ingår ej)

Rackmonteringsmodul för HP Desktop Mini



Låt HP Desktop Mini arbeta i bakgrunden med rackmonteringsmodulen för HP Desktop Mini, som rymmer upp till åtta datorer och passar in i HPs 100 kg glidhylla.¹

Produktnummer: G1K21AA

HP towerstativ för Desktop Mini



Håll det vertikalt. Gör det bästa av ditt begränsade utrymme genom att använda din HP Desktop Mini med vertikal orientering i HP towerstativ för Desktop Mini.

Produktnummer: G1K23AA

HP Integrated Work Center för Desktop Mini och tunn klient



Få ut mesta möjliga av små utrymmen med en HP IWC Desktop Mini/Thin Client som gör att du kan skapa en kompakt stationär lösning genom att kombinera en bildskärm¹ med en HP Desktop Mini, HP Thin Client eller HP Chromebox¹ och få bekväm åtkomst till alla ingångar från framsidan.

Produktnummer: G1V61AA

I/O-modul för HP Desktop Mini 500 GB hårddisk



Lägg till en extra hårddisk i den stationära mini-PC:n från HP och aktivera kompatibilitet med befintliga och äldre kringenheter med hjälp av HDD//I/O-modulen för HP Desktop Mini 500 GB.

Produktnummer: K9Q82AA

ODD-modul för HP Desktop Mini DVD



Lägg till en DVD-brännare till din stationära HP Mini PC med hjälp av en ODD-modul för HP Desktop Mini DVD-brännare.¹

Produktnummer: K9Q83AA

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.

Produktnummer: K9Q84AA

HP 3 års maskinvarusupport på plats nästa arbetsdag för bärbara datorer



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 800 65W G3 Desktop Mini-dator

Fotnoter om meddelandetjänster

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 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>.

² Tillgängligt för HP EliteBook-produkter som är utrustade med 7:e generationens Intel®-processorer.

³ Baseras på användning av HPs unika och omfattande säkerhetsfunktioner som erbjuds utan extra kostnad och HPs Manageability Integration Kit som hanterar alla persondatorns aspekter (inklusive hårdvara, BIOS och programvaruhantering) genom Microsoft System Center Configuration Manager hos återförsäljare som i november 2016 nått en årlig försäljning på över en miljon HP Elite-enheter med 7:e generationens Intel® Core™-processorer, integrerad Intel®-grafik och Intel® WLAN.

⁴ Tekniken med flerkärniga processorer innebär förbättrad prestanda hos vissa programvaror. Det är inte säkert att alla kunder eller tillämpningsprogram kan dra nytta av denna teknik. Prestanda och klockfrekvens varierar beroende på programarbetsbelastningen samt maskinvaru- och programvarukonfigurationer. Intels numrering är inte ett mått på högre prestanda.

⁵ Säljs separat eller som tillval.

⁶ HP Manageability Integration Kit planeras vara tillgängligt under det första kvartalet 2017 och det kan laddas ned från <http://www8.hp.com/us/en/ads/clientmanagement/overview.html>.

⁷ 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 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>.

⁸ Tillgängligt på HP EliteBook-produkter som är utrustade med 7:e generationens Intel®-processorer.

⁹ Baseras på användning av HPs unika och omfattande säkerhetsfunktioner som erbjuds utan extra kostnad och HPs Manageability Integration Kit som hanterar alla persondatorns aspekter (inklusive hårdvara, BIOS och programvaruhantering) genom Microsoft System Center Configuration Manager hos återförsäljare som i november 2016 nått en årlig försäljning på över en miljon HP Elite-enheter med 7:e generationens Intel® Core™-processorer, integrerad Intel®-grafik och Intel® WLAN.

⁴ Tekniken med flerkärniga processorer innebär förbättrad prestanda hos vissa programvaror. Det är inte säkert att alla kunder eller tillämpningsprogram kan dra nytta av denna teknik. Prestanda och klockfrekvens varierar beroende på programarbetsbelastningen samt maskinvaru- och programvarukonfigurationer. Intels numrering är inte ett mått på högre prestanda.

⁵ Säljs separat eller som tillval.

⁶ HP Manageability Integration Kit planeras vara tillgängligt under det första kvartalet 2017 och det kan laddas ned från <http://www8.hp.com/us/en/ads/clientmanagement/overview.html>.

⁷ HP Client Security-sviten Gen3 kräver Windows- och 7:e generationens Intel®-processorer.

⁸ HP Multifaktorautentisering kräver 7:e generationens Intel® Core™-processor, integrerad Intel®-grafik och Intel® WLAN.

⁹ Smarttelefonappen HP WorkWise kommer snart att vara tillgänglig för gratis nedladdning i App Store och Google Play.

¹⁰ MIL-STD-tester pågår och är inte avsedda att visa lämpligheten för amerikanska DOD-kontrakt eller för militärt bruk. Testresultaten innebär ingen garanti för framtida prestanda under dessa testförhållanden. Vid skador under MIL-STD-testförhållanden eller andra oavsiktliga skador krävs HP Care Pack-tillvalet för skydd mot oavsiktliga skador.

Avsigelser angående 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 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 vid uppdateringar. Se <http://www.windows.com/>.

² Vissa enheter för akademisk användning uppdateras automatiskt till Windows 10 Pro Education med Windows 10 Anniversary Update. Funktioner varierar; se <https://aka.ms/ProEducation> för information om Windows 10 Pro Education-funktionen.

³ Det här systemet har Windows 7 Pro förinstallerat och levereras också med en licens och medier för Windows 10 Pro. Du får bara använda en version av Windows i taget. Om du vill växla mellan versionerna måste du avinstallera den ena versionen och installera den andra. Säkerhetskopiera alla data (filer, foten osv.) innan du avinstallerar och installerar operativsystemen för att undvika att data går förlorade.

⁴ Tekniken med flerkärniga processorer har utformats för att förbättra prestandan hos vissa programvaror. Det är inte säkert att alla kunder eller tillämpningsprogram kan dra nytta av denna teknik. Prestanda och klockfrekvens varierar beroende på programarbetsbelastningen samt hårdvaru- och programvarukonfigurationer. Intels numrering är inte ett mått på högre prestanda.

⁵ I enlighet med Microsofts supportpolicy stöder HP inte operativsystemen Windows® 8 eller Windows 7 på produkter som konfigurerats med 7:e generationens Intel®- och AMD-processorer och senare, och tillhandahåller heller inga drivrutiner för Windows® 8 eller Windows 7 på <http://www.support.hp.com>

⁶ Vi rekommenderar minnen från HP för att säkerställa kompatibilitet, då vissa minnesmoduler från tredje part inte följer branschstandard. Om du blandar minnen med olika hastigheter kommer systemet att arbeta i den lägre minnes hastigheten.

⁷ För lagringsenheter är 1 GB = 1 miljard byte. 1 TB = 1 biljon byte. Den kapacitet som faktiskt formateras är mindre. Upp till 30 GB (för Windows 10) är reserverat för programvara för systemåterställning.

⁸ HDMI-kabel säljs separat eller som tillvalsutrustning. Stöder HDMI 2.0a-funktioner

⁹ Trådlösa kort är ett tillval eller en tilläggsfunktion och kräver en separat köpt trådlös åtkomstpunkt samt en internettjänst. Tillgängligheten för offentliga trådlösa åtkomstpunkter är begränsad. Specifikationerna för 802.11ac WLAN är endast utkast och inte slutgiltiga. Om de slutgiltiga specifikationerna skiljer sig från utkast, kan det påverka möjligheten för den bärbara datorn att kommunicera med andra 802.11ac WLAN-enheter.

¹⁰ Intel® HD Graphics 530: integrerad i 6:e generationens Core™ i7/i5/i3-processorer

¹¹ Intel® HD Graphics 630: integrerad i 7:e generationens Core™ i7/i5/i3-processorer och Pentium® G4620, 4600, 4600T

¹² Intel® HD Graphics 610: integrerad i Pentium® G4560, G4560T, Celeron™ G3950, G3930, G3930T

¹³ Säljs separat eller som tillval.

¹⁴ Miracast är en trådlös teknik som du kan använda för att projicera datorskärmen på TV-apparater, projektorer och direktuppspelande mediespelare som också stöder Miracast. Du kan använda Miracast för att dela det du gör på datorn och visa det som ett bildspel. För ytterligare information: <http://windows.microsoft.com/en-us/windows-8/project-wireless-screen-miracast>.

¹⁵ HP ePrint-drivrutinen kräver en internetanslutning till HP:s webbförberedda skrivare och ett registrerat HP ePrint-konto (en lista över vilka skrivare, dokument och bildtyper som stöds och annan information om HP ePrint finns på www.hp.com/go/eprintcenter). Kräver bredbandsmodul (tillval). Utskriftstider och anslutningshastigheter kan variera.

¹⁶ HP MIK är inte förinstallerat, men kan hämtas på <http://www.hp.com/go/clientmanagement>

¹⁷ EPEAT®-registrerad där så är tillämpligt. EPEAT-registreringen varierar mellan olika länder. Gå till <http://www.epeat.net> för att visa registreringsstatus efter land. Sök efter nyckelordsgenerator i HP:s butik för tredjepartstillval för solcellsdrivna generatortillbehör på www.hp.com/go/options

¹⁸ Externa nätaggregat, strömladdare, kablar och kringenheter har inte låg halogenhalt. Reservdelar som erhålls efter köpet kanske inte har låg halogenhalt.

²⁰ OBS! Din produkt stöder inte Windows 8 eller Windows 7. I enlighet med Microsofts supportpolicy stöder HP inte operativsystemen Windows 8 eller Windows 7 på produkter som konfigurerats med 7:e generationens Intel- och AMD-processorer och senare, och tillhandahåller heller inga drivrutiner för Windows 8 eller Windows 7 på <http://www.support.hp.com>.

²¹ Upplösningar som stöds: 640 x 480; 720 x 400; 720 x 480; 720 x 576; 800 x 600; 1024 x 768; 1152 x 864; 1280 x 720; 1280 x 768; 1280 x 800; 1280 x 960; 1280 x 1024; 1366 x 768; 1440 x 900; 1600 x 900; 1680 x 1050; 1920 x 1080; 1920 x 1200; 1600 x 1200; 1920 x 1440; 2048 x 1536; 2560 x 1440; 2560 x 1600; 3440x1440; 3840 x 2160; 4096 x 2160

²² LANDesk-abonnemang krävs.

²³ CyberLink Power Media Player: endast vissa modeller; CyberLink Power2Go: endast vissa modeller; Foxit PhantomPDF Express: Endast Windows 7; Certifierad för Skype för företag: inte tillgängligt i Kina.

²⁴ USB 3.1 Gen 1: Datahastighet 5 Gbit/s.

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

Copyright © 2018 HP Development Company, L.P. De enda garantier som gäller för HPs produkter beskrivs i de uttryckliga garantivillkor som medföljer respektive produkt. Ingenting i detta dokument ska betraktas som en ytterligare garanti. HP ansvarar inte för tekniska fel, tryckfel eller utelämnad information i detta dokument.

Intel, Core, Pentium, Celeron och vPro är varumärken som tillhör Intel Corporation eller dess dotterbolag i USA och/eller andra länder. Bluetooth är ett varumärke som tillhör varumärkesinnehavaren och används av HP Inc. under licens. USB Type-C™ och USB-C™ är varumärken som tillhör USB Implementers Forum. 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 och andra länder. Alla rättigheter reserverade. Övriga varumärken tillhör sina respektive ägare.

