



HP EliteDesk 800 G3 SFF-dator

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

HP EliteDesk 800 SFF har kraften som krävs för att vara en bra företagsdator. Den är en av HPs mest säkra och lätthanterliga persondatorer, med avancerad prestanda och konfigurerbarhet i ett utrymmesbesparande, stilfullt omdesignat chassi som passar den moderna arbetsplatsen.



HP rekommenderar Windows 10 Pro.

- Windows 10 Pro¹
- HP Sure Start Gen3²

När prestandan är viktigast

- Prestandakrävande användare kommer att uppskatta den kraftfulla kombinationen av 7:e generationens Intel® Core™-processorer⁴ samt tillvalen Intel® Optane™-minne⁵ och SSD-enheter⁵ som ökar produktiviteten på arbetsplatsen.

Skalbarhet som förbättrar din investering

- Hela investeringsvärdet ligger i en konfiguration som utökar livslängden på din dator. HP EliteDesk 800 SFF har fyra enhetsfack och fyra kortplatser, samt två extra M.2-anslutningar och många konfigurerbara portar.

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.

Konfigurerbar I/O-port för bildskärmar

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

Höjdpunkter

- Förenkla arbetsdagen med Windows 10 Pro och den kraftfulla allt-i-ett-datorn HP EliteDesk 800 SFF som har inbyggda funktioner för säkerhet, samarbete och anslutning.
- Starta med äkta HP-BIOS varje gång. HP Sure Start Gen3 övervakar och korrigerar BIOS i minnet utan att användaren eller administratören behöver ingripa, återställer BIOS till ett anpassat tillstånd och är redo för företag med centraliserad administration.
- Håll alla data utom räckhåll och skydda dem mot stöld och attacker av obehöriga användare med HP Client Security Suite Gen3.
- ITDMs kan snabbt hjälpa dig att skapa och förbättra säkra, anpassade Windows-bilder med hjälp av HP Image Assistant.
- Använd HP Manageability Integration Kit för att snabba upp image-skapande och hantering av hårdvara, BIOS och säkerhet via Microsoft SCCM.
- Ni kan känna er trygga med en dator som gör vad den ska och som har utformats för att klara HPs totala testprocess och MIL-STD 810G-tester.
- Dra nytta av HPs support för HP Elite-datorer, begränsad garanti och Global Series-stöd.

HP EliteDesk 800 G3 SFF-dator Specifikationstabell



Tillgängliga 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
Processorfamilj⁵	7:e generationens Intel® Core™ i3-processor (i3-7100-, i3-7300-, i3-7320-modeller); 7:e generationens Intel® Core™ i5-processor (i5-7500-, i5-7600-modeller); 7:e generationens Intel® Core™ i7-processor (i7-7700-modellen); 7:e generationens Intel® Pentium®-processor (G4560-, G4600-, G4620-modeller); 7:e generationens Intel® Celeron®-processor (G3930-, G3950-modeller); 6:e generationens Intel® Core™ i7-processor (i7-6700-modellen); 6:e generationens Intel® Core™ i5-processor (i5-6600-, i5-6500-modeller); 6:e generationens Intel® Core™ i3-processor (i3-6100-modellen)
Tillgängliga processorer^{4,18,26}	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® G4600 med Intel HD Graphics 630 (3,6 GHz, 3 MB cache, 2 kärnor); Intel® Pentium® G4620 med Intel HD Graphics 630 (3,7 GHz, 3 MB cache, 2 kärnor); Intel® Celeron™ G3930 med Intel HD Graphics 610 (2,9 GHz, 2 MB cache, 2 kärnor); Intel® Celeron™ G3950 med Intel HD Graphics 610 (3 GHz, 2 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
Format	Lite format (small form factor)
Maximalt minne	64 GB DDR4-2400 DRAM-minne ⁶ Överföringshastigheten är upp till 2400 MT/s
Minnesplatser	4 DIMM
Intern lagring	500 GB upp till 2 TB 3,5 tum SATA (7200 rpm) 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 upp till 1 TB 3,5-tums SATA-hybridisk (7 200 rpm) ⁷ 500 GB upp till 1 TB 2,5-tums SATA HDD (7200 rpm) ⁷
Tillgänglig grafik	Inbyggd: Intel® HD Graphics 530; Intel® HD Graphics 630; Intel® HD Graphics 610 ^{9,10,11,21} Separat: NVIDIA® GeForce® GT 730 HDMI (1 GB); NVIDIA® GeForce® GT 730 (2 GB, med stöd för bildskärmar via DisplayPort™)
Ljud	Integrerad Realtek ALC221 med kombinerat mikrofon-/hörlursuttag, linjeingång och linjeutgång på baksidan (3,5 mm), intern högtalare.
Expansionsplatser	1 M.2 2230 för trådlöst NIC som tillval; 1 M.2 2280 för extra SSD-disk; 2 lågprofils-PCIe (x1); 2 lågprofils-PCIe x16; PCI Express x16 (v 3.0) (kopplat som x4) 6,35 cm (2,5 tum) låg profil, 16,76 cm (6,6 tum) lång och 35 W i maxeffekt ¹³
Portar och anslutningar	Framsida: 1 SD 4-kortläsare (tillval); 1 USB Type-C™; 2 USB 3.1; Gen 1:1, 1 USB 2.0; 1 USB 2.0 (för snabbbladdning); 1 hörlurskontakt; Universalt ljuduttag med stöd för CTIA-headset Tillbaka: 1 ljudingång; 1 RJ-45; 1 strömuttag; 1 ljudutgång; 2 DisplayPort™; 2 USB 2.0; 4 USB 3.1 Gen 1; 3 tillvalsportar På baksidan (tillval): 1 HDMI som tillval; 1 DisplayPort™; 1 VGA; 1 USB 3.1 Type-C™ (alternativt DisplayPort™-läge eller 15 W uteffekt); 1 val av seriell och PS/2; 1 val av seriell port ²⁰
Inmatningsenheter	HP Conferencing-tangentbord; HP SmartCard (CCID) USB-tangentbord; HP USB Business Slim-tangentbord; HP PS/2 Business Slim-tangentbord; HP USB Business Slim-tangentbord grått ¹² HP PS/2-mus; HP USB-lasermus 1 000 dpi; HP V2-mus grå; HP optisk USB-mus; HP hårdad USB-mus ¹²
Kommunikation	LAN: Intel® I219LM Gigabit nätverksanslutning LOM; Intel® Ethernet I210-T1 PCIe x1 GbE-nätverkskort (tillval) 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
Fack för enheter	En 9,5 mm tunn; En 6,35 cm (2,5 tum); En 8,9 cm (3,5 tum) ²²
Tillgänglig programvara	Bing-sökning för IE11; CyberLink Power Media Player; CyberLink Power2Go; Foxit Phantom PDF Express; HP Hotkey Support; HP Jumpstart; HP Noise Cancellation-programvaran; HP Notifications; HP Sure Click; Inbyggd stöd för Miracast; Certifierad för Skype för företag; Köp Office (säljs separat) ^{13,24,28}
Säkerhetshantering	Trusted Platform Module 2.0 TPM Embedded Security Chip (certifierad av SLB9670 - Common Criteria EAL4+); Inaktivering av SATA 0,1-port (via BIOS); Enhetslås; RAID-konfigurationer; Seriell USB-aktivering/inaktivering (via BIOS); Startlösenord (via BIOS); Installationslösenord (via BIOS); Solenoid-huvlås/inträngssensor; Stöd för chassihänglås och kabellåsenheter ²⁷
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 ^{15,23}
Strömförsörjning	180 W aktiv PFC, med upp till 82 % effektivitet
Yttermått	100 x 338 x 308 mm (Dimensionerna är för tornorientering)
Vikt	5,31 kg (Den exakta vikten beror på konfigurationen)
Energieffektivitet	ENERGY STAR®-certifierade och EPEAT®-registrerade konfigurationer är tillgängliga ¹⁶
Specifikationer för omgivning	Låg halogenhalt ¹⁷
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 800 G3 SFF-dator

Tillbehör och tjänster (ingår ej)

HP PCIe NVMe TLC 256 GB SSD M.2



Revolutionera hanteringen av stora filer och svarstider med HP PCIe NVMe TLC 256 GB SSD M.2-diskenhet – en utmärkande prisvänlig och innovativ PCIe-baserad SSD-lagringslösning för NVMe-minne.

Produktnummer: 1CA51AA

HP 9,5 mm G3 8/6/4 SFF G4 400 SFF/MT DVD-brännare



Lägg till en optisk lagringsbrännare till din stationära dator från HP¹ med HP 9,5 mm Desktop G3 ODD, som ansluts via SATA och kan bränna upp till 8,5 GB data eller fyra timmars video av DVD-kvalitet i alla DVD-format. Lägg till en optisk lagringsbrännare till din stationära dator från HP¹ med HP 9,5 mm Desktop G3 ODD, som ansluts via SATA och kan bränna upp till 8,5 GB data eller fyra timmars video av DVD-kvalitet i alla DVD-format.

Produktnummer: 1CA53AA

HP trådlöst Slim Business-tangentbord



Njut av enkel datainmatning och trådlös anslutning med HP trådlös Business Slim-tangentbordet, utformat för att komplettera 2015-klassen av HP Business-datorer. Njut av enkel datainmatning och trådlös anslutning med HP trådlös Business Slim-tangentbordet, utformat för att komplettera 2015-klassen av HP Business-datorer.

Produktnummer: N3R88AA

HP 5 års hårdvarusupport nästa arb.dag på platsen, endast stationär HP 3 års maskinvarusupport på plats nästa arbetsdag för bärbara datorer



Med fjärrassistans av hög kvalitet eller bekväm support på platsen som är tillgänglig dygnet runt, finns hjälpen när du behöver den så att du snabbt kan återuppta arbetet.

Produktnummer: U7899E

HP EliteDesk 800 G3 SFF-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 på HP Elite-produkter 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 program kan dra nytta av denna teknik. Prestanda och klockfrekvens varierar beroende på programmets arbetsbelastning samt hårdvaru- och programvarukonfigurationer. Intels numrering, varumärken och/eller beteckningar är inte ett mått på högre prestanda.
- ⁵ Säljs separat eller som tillval.
- ⁶ HP Manageability Integration Kit kan hämtas från <http://www.hp.com/go/clientmanagement>.
- ⁷ HP Client Security Suite Gen3 kräver Windows och 7:e eller 8:e generationens Intel®- eller AMD-processor.
- 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.

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 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, foton osv.) innan du avinstallerar och installerar operativsystemen för att undvika att data går förlorade.
- ⁴ 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 samt hårdvaru- och programvarukonfigurationer. Intels numrering, varumärken och/eller beteckningar är inte ett mått på högre prestanda.
- ⁵ I enlighet med Microsofts supportpolicy stödjer 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 minnehastigheten.
- 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 Trådlös kort är ett tillval eller en tilläggsfunktion och kräver en separat köpt trådlös åtkomstpunkt samt en internettjänst. Tillgängligheten till offentliga trådlösa åtkomstpunkter är begränsad. Specifikationerna för 802.11ac WLAN är endast utkast och inte slutgiltiga. Om de slutgiltiga specifikationerna skiljer sig från utkastet kan det påverka möjligheten för den bärbara datorn att kommunicera med andra 802.11ac WLAN-enheter.
- ⁹ Intel® HD-grafik 530: integrerad i 6:e generationens Core™i7/i5/i3-processorer
- ¹⁰ Intel® HD-grafik 630: integrerad i 7:e generationens Core™i7/i5/i3-processorer och Pentium® G4620, 4600, 4600T
- ¹¹ Intel® HD-grafik 610: Integrerad i Pentium® G4560, G4560T, Celeron™ G3950, G3930, G3930T
- ¹² Säljs separat eller som tillval.
- ¹³ Miracast är en trådlös teknik som du kan använda för att projicera datorskärmen på TV-apparater, projektorer och strömmande mediaspelare 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 MIK är inte förinstallerat, men kan hämtas på <http://www.hp.com/go/clientmanagement>
- ¹⁶ 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 HPs butik för tredjepartstillval för solcellsdrivna generatorer tillbehör på www.hp.com/go/options
- ¹⁷ Externa nätaggregat, strömsladdar, kablar och kringutrustning har inte låg halogenhalt. Reservdelar som erhålls efter köpet kanske inte har låg halogenhalt.
- ¹⁸ OBS: Produkten stödjer inte Windows 8 eller Windows 7. I enlighet med Microsofts supportpolicy stödjer 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>.
- ¹⁹ (1) internt M.1 PCIe x4-uttag för SSD Turbo-enhet som tillval; primär enhet om installerad.
- ²⁰ Det här kortet levereras med en seriell port och 2 PS/2-portar (3 portar totalt). Stöder HDMI 2.0a-funktioner. 1 DisplayPort™ 1.2 (tillval); 1 HDMI, 1 VGA eller 1 USB Type-C™ (tillval); 1 seriell (tillval).
- ²² 3 SATA-anslutningar.
- ²³ LANDesk-abonnemang krävs.
- ²⁴ 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.
- ²⁶ 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. Gå till www.intel.com/technology/turboboost för mer information.
- ²⁷ HP Drive Lock stöds inte av NVMe-enheter.
- ²⁸ HP Sure Click är tillgängligt på de flesta HP-datorer och stödjer Microsoft® Internet Explorer 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.

Registrera dig för att få uppdateringar 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.

4AA6-9331, November 2018

--

