



HP 250 G7 bärbar dator;

Prisvärd. Anpassad för företag.

Koppla upp er med den prisvärda bärbara HP 250-datorn med den senaste tekniken och ett tåligt skyddande chassi. Slutför arbetsuppgifterna med Windows 10 Pro¹, Intel®-processor² och viktiga samarbetsverktyg.



HP rekommenderar Windows 10 Pro.

Med kapacitet för företag

- Slutför projekt tryggt och säkert med den senaste tekniken, inklusive intuitivt Windows 10 Pro¹ och kraftfull 7:e eller 8:e generationens Intel® Core™-processor² med tillvalet DDR4-minne³ eller Intel® Optane™-minne⁴ samt alternativ för SSD-lagring.³

Hållbar mobil design

- Lita på att HP 250 klarar det mobila arbetssättet med sin tunnare och lättare design. Det hållbara chassit skyddar den bärbara datorn så att den ser lika proffsig ut som användaren.

Effektiv anslutning

- Den bärbara datorn är klar att anslutas till all kringutrustning³ och är utformad för att passa företagets behov med en RJ-45-port och en HDMI-port.
- Säkra framtiden för företaget. Datorer från HP maximerar nyttan hos Windows 10 Pro och skyddar mot dagens säkerhetshot samt maximerar hantering och produktivitet för företag.
- Ibland är samtal öga mot öga den bästa lösningen. Med HPs tillval HD-webbkamera med brett dynamiskt omfång (WDR) kommer användaren alltid till sin fördel i både starkt och svagt ljus.
- Starta och öppna appar effektivare med snabb SSD-enhet eller dra nytta av expansiva lagringsmöjligheter för digitala medier med hårddisk med hög kapacitet. Få det bästa av båda världar med dubbla lagringsmöjligheter.
- Dämpa omgivande ljud inklusive klick från tangenterna med programvaran HPs programvara för brusreducering.
- Anslut snabbt till trådbundna nätverk och kringutrustning på kontoret eller hemma med RJ-45- och HDMI-portar. Säkerhetskopiera och flytta data enkelt till och från HP 250 via en snabb och smidig SD-kortplats.
- En inbyggd Trusted Platform Module (TPM) ger hårdvarubaserade krypteringsnycklar som hjälper till att skydda data, e-post och användaruppgifter.
- Få snabba anslutningar med Gigabit LAN och WLAN 802.11ac/Bluetooth® 4.2 kombinerat som tillval.
- AMD Radeon™ dedikerad grafik med upp till 2 GB videominne ger imponerande visuella upplevelser på FHD-skärmen (tillval).

HP 250 G7 bärbar dator; Specifikationstabell



Tillgängliga operativsystem	Windows 10 Pro 64 ¹ Windows 10 Pro (endast National Academic) Windows 10 Home 64 ¹ Windows 10 Home Single Language 64 ¹ FreeDOS
Processorfamilj ⁷	Intel® Celeron® processor (N4000 is Windows 10 only); Intel® Celeron® processor (N3060 is Windows 10 only); 8th Generation Intel® Core™ i7 processor (i7-8565U); 8th Generation Intel® Core™ i5 processor (i5-8265U); 7th Generation Intel® Core™ i3 processor (i3-7020U); Intel® Pentium® processor (N5000 is Windows 10 only)
Tillgängliga processorer ^{3,4,5,6,7}	Intel® Celeron® N3060 with Intel® HD Graphics 400 (1.6 GHz base frequency, up to 2.48 GHz burst frequency, 2 MB cache, 2 cores); Intel® Celeron® N4000 with Intel® HD Graphics 600 (1.1 GHz base frequency, up to 2.6 GHz burst frequency, 4 MB cache, 2 cores); Intel® Pentium® N5000 with Intel® HD Graphics 605 (1.1 GHz base frequency, up to 2.7 GHz burst frequency, 4 MB cache, 4 cores); Intel® Core™ i3-7020U with Intel® HD Graphics 620 (2.3 GHz, 3 MB cache, 2 cores); Intel® Core™ i7+8565U processor (Core™ i7 and 16 GB Intel® Optane™ memory) with Intel® UHD Graphics 620 (4.1 GHz base frequency, up to 4.6 GHz with Intel® Turbo Boost Technology, 8 MB L3 cache, 4 cores); Intel® Core™ i5+8265U processor (Core™ i5 and 16 GB Intel® Optane™ memory) with Intel® UHD Graphics 620 (3.7 GHz base frequency, up to 3.9 GHz with Intel® Turbo Boost Technology, 6 MB L3 cache, 4 cores); Intel® Core™ i7-8565U with Intel® UHD Graphics 620 (4.1 GHz base frequency, up to 4.6 GHz with Intel® Turbo Boost Technology, 8 MB L3 cache, 4 cores); Intel® Core™ i5-8265U with Intel® UHD Graphics 620 (3.7 GHz base frequency, up to 3.9 GHz with Intel® Turbo Boost Technology, 6 MB L3 cache, 4 cores)
Produktens färg	Asteroid Silver, Dark Ash
Maximalt minne	8 GB DDR4-2400 DRAM-minne ^{8,29}
Intern lagring	500 GB upp till 1 TB 5 400 rpm SATA ⁹ upp till 500 GB 7 200 rpm SATA 256 GB upp till 512 GB PCIe® NVMe™ M.2 SSD-enhet 128 GB upp till 256 GB M.2 SATA SSD SSD ⁹
Optisk enhet	DVD-brännare ^{10,11,12}
Bildskärm	39,6 cm (15,6 tum) antireflexbehandlad LED-bakgrundsbelyst HD SVA eDP, 220 cd/m ² , 67 % sRGB (1366 x 768); 39,6 cm (15,6 tum) antireflexbehandlad LED-bakgrundsbelyst FHD SVA eDP, 220 cd/m ² , 67 % sRGB (1920 X 1080) ^{12,16,19}
Tillgänglig grafik	Inbyggd: Intel® HD Graphics 400; Intel® HD Graphics 620; Intel® UHD Graphics 620; Intel® UHD Graphics 605; Intel® UHD Graphics 600 ^{16,28} Separat: NVIDIA GeForce® MX110 (2 GB dedikerat DDR5) ¹⁷ (Stöd för HD-avkodning, DX12, och HDMI 1.4b.)
Ljud	Dubbla stereohögtalare
Trådlös teknik	Realtek 802.11ac (2x2) Wi-Fi® och Bluetooth® 4.2 kombinerat; Realtek 802.11b/g/n (1x1) och Bluetooth® 4.2 kombinerat ^{13,14} (Kompatibel med Miracast-certifierade enheter.)
Expansionsplatser	1 digital mediekortläsare för flera format (Stöder SD, SDHC, SDXC.)
Portar och anslutningar	2 USB 3.1 Gen 1; 1 USB 2.0; 1 HDMI 1.4b; 1 RJ-45; 1 kombinerat hörlurs-/mikrofonuttag; 1 strömuttag (Kablar medföljer inte.)
Inmatningsenheter	Fullstort tangentbord med numerisk knappsats och mjuka tangenter ; Styrplatta med stöd för multipeksgester ;
Kommunikation	Integrerat GbE NIC 10/100/1000 ¹⁵ ;
Kamera	HP TrueVision HD-kamera; HP VGA-kamera ^{12,16,18}
Tillgänglig programvara	HP JumpStart; HP Support Assistant; McAfee LiveSafe™; HP Audio Switch ²⁰
Säkerhetshantering	TPM 2.0; Fack för säkerhetslås ^{21,22}
Strömförsörjning	HP Smart 65 W extern nätdapter; HP Smart 45 W extern nätdapter ^{24,25}
Batterityp	HP 41 Wh litiumjonbatteri med 3 celler och lång livslängd ²⁴
Batteridriftstid	Upp till 12 timmar och 45 minuter ²³
Yttermått	37,6 x 24,6 x 2,25 cm
Vikt	Från 1,78 kg (Vikten varierar för olika konfigurationer.)
Energieffektivitet	ENERGY STAR®-certifierad; EPEAT® Silver ²⁷
Garanti	HP Services erbjuder 1 års begränsad garanti och 90 dagars begränsad garanti på programvara som tillval, beroende på land. Batterier har som standard ett års begränsad garanti med undantag för batterier med lång livslängd som har samma begränsade garanti (1 år eller 3 år) som plattformen. Se http://www.hp.com/support/batterywarranty/ för ytterligare information. Service på plats och utökad täckning är också tillgängligt. HP Care Pack-tjänster är tillval med utökade serviceavtal som sträcker sig utanför de begränsade standardgarantierna. Som en hjälp att välja rätt servicenivå för HP-produkten finns ett sökerktyg för HP Care Pack-tjänster på: http://www.hp.com/go/cpc .

HP 250 G7 bärbar dator;

Tillbehör och tjänster (ingår ej)

HP Essential ryggsäck



HP Essential-ryggsäcken är suverän för både studenter och yrkesproffs.
Produktnummer: H1D24AA

HP Comfort Grip trådlös mus



HP Comfort Grip trådlös mus har 30 månaders batterilivslängd och en kraftfull, moderna design som integreras sömlöst med HP:s bärbara företagsdatorer.
Produktnummer: H2L63AA

HP UC kabelanslutet headset



Möjliggör kristallklart ljud och brusreducering för möten on-the-fly via din bärbara Windows-dator eller datorplatta med det hållbara och lätta kabelanslutna HP UC-headsetet som utformats för en bekväm arbetsdag.^{1,2} Möjliggör kristallklart ljud och brusreducering för möten on-the-fly via din bärbara Windows-dator eller datorplatta med det hållbara och lätta kabelanslutna HP UC-headsetet som utformats för en bekväm arbetsdag.^{1,2}
Produktnummer: K7V17AA

HP Slim USB-tangentbord och -mus



Arbeta smart och maximera din arbetsytta med HP Slims snygga USB-tangentbord och mus, utformade för att komplettera 2015-klassen av HP:s företagsdatorer. Arbeta smart och maximera din arbetsytta med HP Slims snygga USB-tangentbord och mus, utformade för att komplettera 2015-klassen av HP:s företagsdatorer.
Produktnummer: T6T83AA

HP 3005pr USB3-portreplikator



Koppla upp dig och arbeta, snabbt, med HP 3005pr USB3 Universal-portreplikatorn, som ger enhets-, skärm- och nätverksanslutning till din bärbara Windows®- eller Chromebook™-dator med en USB 3.0-kabelanslutning – ingen omstart krävs! Koppla upp dig och arbeta, snabbt, med HP 3005pr USB3 Universal-portreplikatorn, som ger enhets-, skärm- och nätverksanslutning till din bärbara Windows®- eller Chromebook™-dator med en USB 3.0-kabelanslutning – ingen omstart krävs!
Produktnummer: Y4H06AA

HP 2 års service på plats nästa arbetsdag, endast för Notebook



Under två år får du hjälp med hårdvaran på plats av en behörig HP-tekniker nästa arbetsdag om problemet inte kan lösas på distans.
Produktnummer: U9BA3E

HP 250 G7 bärbar dator;

Fotnoter om meddelandetjänster

¹ 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 kräva 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 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.

³ Säljs separat eller som tillval.

⁴ Intel® Optane™-minnessystemsacceleration varken ersätter eller ökar systemets DRAM.

⁵ Internetanslutning krävs och säljs separat.

⁶ Baserat på HPs interna tester av SSD-enheter jämfört med HDD-enheter.

⁷ En trådlös åtkomstpunkt och internetåtkomst krävs. 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 utkastspecifikationerna kan detta påverka datorns förmåga att kommunicera med andra 802.11ac WLAN-enheter

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 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 programmets arbetsbelastning samt hårdvaru- och programvarukonfigurationer. Intels numrering, varumärken och/eller beteckningar är inte ett mått på högre prestanda.

⁴ Processorhastighet anger maximalt prestandaläge; processorerna körs i lägre hastighet i läget för optimering av batteri.

⁵ Intel® Turbo Boost-prestandan varierar beroende på hårdvara, programvara samt övergripande systemkonfiguration. Gå till www.intel.com/technology/turboboost för mer information.

⁶ Intel® Optane™ minnessystemsacceleration varken ersätter eller ökar systemets DRAM och kräver konfiguration med tillvalet Intel® Core™ i5 eller 7) +-processor.

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>.

⁸ Vi rekommenderar minnen från HP för att säkerställa kompatibilitet, då vissa minnesmoduler från tredje part inte följer branschstandard. Om minnen med olika hastigheter kombineras kommer systemet att arbeta i den lägre minnehastigheten.

⁹ För lagringsenheter är 1 GB = 1 miljard byte. TB = 1 biljon byte. Den kapacitet som faktiskt formateras är lägre. Upp till 30 GB (för Windows 10) är reserverat för programvara för systemåterställning.

¹⁰ Enheten levereras antingen med "DVD+/-RW SuperMulti DL" eller "DVD-brännare". Reparerade enheter kan återlämnas med en "DVD+/-RW SuperMulti DL".

¹¹ HD-DVD-skivor kan inte spelas upp på den här enheten. Inget stöd för DVD-RAM. Den faktiska hastigheten kan variera. Kopiera inte upphovsrättsligt skyddat material. Skivor med dubbla lager kan lagra mer data än skivor med ett lager; Skivor som bränts med denna enhet kan vara inkompatibla med många DVD-enheter och -spelare för skivor med ett enda lager.

¹² Säljs separat eller som tillval.

¹³ Trådlös åtkomstpunkt och internettjänst krävs och säljs separat. 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 utkastspecifikationerna kan detta påverka den bärbara datorns förmåga att kommunicera med andra 802.11ac WLAN-enheter

¹⁴ Miracast är en trådlös teknik som datorn kan använda för att projicera skärmen till TV-apparater, projektorer och direktuppspelning.

¹⁵ Begreppet "10/100/1000" eller "Gigabit" Ethernet anger kompatibilitet med IEEE-standard 802.3ab för Gigabit Ethernet och innebär inte en faktisk drifhastighet på 1 Gbit/s. För höghastighetsöverföring krävs anslutning till en Gigabit Ethernet-server och -nätverksinfrastruktur.

¹⁶ För visning av HD-bilder måste innehållet vara i HD.

¹⁷ Integrerad grafik beroende på processor. NVIDIA® Optimus™-teknik kräver en Intel-processor plus en konfiguration med dedikerad NVIDIA® GeForce®-grafik och är tillgänglig med Windows 10 Pro OS. Med NVIDIA® Optimus™-teknik kanske full aktivering av den dedikerade grafikens alla video- och bildskärmsfunktioner inte stöds i alla system (t.ex. kommer OpenGL-program att köras med den integrerade GPU:n eller APU:n, beroende på omständigheterna).

¹⁸ Internetåtkomst krävs.

¹⁹ Upplösningen är beroende av skärmens kapacitet och inställningarna för upplösning och färgdjup.

²⁰ HP Support Assistant kräver Windows och internetåtkomst.

²¹ TPM-versionen (Trusted Platform Module) i den inbyggda programvaran är 2.0. TPM för hårdvaran är v1.2, vilket är en deluppsättning av den specifikationsversion av TPM 2.0 v0.89 som implementerats av Intel Platform Trust Technology (PTT). TPM är version 2.0. TPM i hårdvaran är v1.2, som är en deluppsättning av den specifikationsversion av TPM 2.0 v0.89 som implementerats av Intel Platform Trust Technology (PTT).

²² Läs säljs separat.

²³ Batteritiden för Windows 10 MM14 varierar beroende på olika faktorer, bland annat produktmodell, konfiguration, inlästa program, funktioner, användning, trådlös funktion samt energihanteringsinställningar. Batteriets maxkapacitet minskar naturligt ju längre det används. Mer information finns på www.bapco.com.

²⁴ Laddar batteriet upp till 90 % på 90 minuter när systemet är avstängt eller i vänteläge. En nätadapter med kapacitet på minst 65 watt krävs. När laddningen har nått 90 % återgår den till det normala. Laddningstiden kan variera med +/- 10 % beroende på systemtolerans.

²⁵ Tillgängligheten kan variera i olika länder.

²⁶ HP Care Pack-tjänster säljs separat. Tjänstenivåer och svarstider för HP Care Pack-tjänster kan variera mellan olika geografiska områden. Tjänsten startar vid hårdvarans inköpsdatum. Restriktioner och begränsningar gäller. Mer information finns på www.hp.com/go/cpc. HP-tjänsterna lyder under HPs tillämpliga villkor och bestämmelser för den tjänst som levereras till eller anges för kunden vid tidpunkten för köpet. Kunden kan ha ytterligare lagstadgade rättigheter i enlighet med gällande lokala lagar och dessa rättigheter påverkas inte på något sätt av HPs villkor och bestämmelser för tjänsten eller av den begränsade HP-garanti som gäller för er HP-produkt.

²⁷ 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 nyckelordet generator i HPs butik för tredjepartstillval för solcellsdrivna generatorer tillbehör på www.hp.com/go/options.

²⁸ HDMI-kabeln säljs separat.

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

Copyright © 2018 HP Development Company, L.P. Informationen i detta dokument kan komma att ändras utan föregående meddelande. 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, Celeron, Optane och Intel vPro är varumärken eller registrerade varumärken som tillhör Intel Corporation eller dess dotterbolag i USA och andra länder. NVIDIA och NVIDIA-logotypen är varumärken och/eller registrerade varumärken som tillhör NVIDIA Corporation i USA och andra länder. USB Type-C™ och USB-C™ är varumärken som tillhör USB Implementers Forum. SD, SDHC och SDXC är registrerade varumärken som tillhör SD-3C i USA, andra länder eller både och. ENERGY STAR är ett registrerat varumärke som tillhör U.S. Environmental Protection Agency. Övriga varumärken tillhör sina respektive ägare.

4AA7-4137, November 2018

--

