

HP 250 15.6 inch G9 Notebook PC

Med kapacitet för företag

Den bärbara datorn HP 250 G9 erbjuder grundläggande funktioner som är anpassade för företag i en tunn och lätt design som är lätt att ta med sig. Den 15,6 tum stora bildskärmen med ett stort skärm-till-chassi-förhållande⁵, en robust Intel®-processor², snabbt minne och lagring skapar produktivitet, medan de medföljande portarna ansluter all kringutrustning – till ett pris som alla klarar av.

Lätt och praktisk

HP 250 Laptop PC är skapad för mobilt arbete med en tunn och lätt design. FHD-bildskärmen med 300 cd/m² (tillval)^{3,4} erbjuder en design med smala kanter och ett stort skärm-till-chassi-förhållande⁵ som skapar gott om utrymme för både arbete och streaming.

Byggt för arbete och redo för underhållning

Slutför enkelt projekt med den senaste tekniken inklusive en kraftfull Intel®-processor² med upp till 32 GB DDR4 minne³, dubbelkanalsminne (tillval), dubbel lagring, SD-kortläsare och SSD-lagring.³

Nu kan ni synas och höras tydligt

Ha alltid kontakt med teamet oavsett om de är i nästa rum eller flera mil bort. HD-kameran med temporal brusreducering hjälper er att sticka ut från mängden och AI-baserad brusreducering med dubbla digitala mikrofoner erbjuder en ljudupplevelse av högsta kvalitet.



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



HP 250 15.6 inch G9 Notebook PC

Höjdpunkter

Bildskärm med stort skärm-till-chassi-förhållande

Arbeta enklare med den 15,6 tum stora bildskärmen på 300 cd/m², med svagt blått ljus, som skapar en bättre övergripande datorupplevelse.⁵

Syns på bästa sätt, även i sämre ljus

Optimerad för videosamtal under sämre ljusförhållanden. HD-kameran ger visuell klarhet, samtidigt som temporal brusreducering minskar effekterna av visuellt brus och pixelering. Detta ger ökad upplösning och tydligare detaljer.

Trasselfri anslutning

Få en snabb och tillförlitlig anslutning i trådlösa miljöer med mycket trafik med gigabithastighet (tillval) via Wi-Fi 6 och WLAN 802.11ac/Bluetooth® 5.0 kombinerat (tillval).^{3,6,7,8}

Lagringsalternativ

Få det bästa av båda världar med dubbla lagringsmöjligheter. Starta och öppna appar effektivare med en snabb SSD-enhet och dra nytta av expansiva lagringsmöjligheter för digitala medier med en hårddisk med hög kapacitet.^{3,9}

Tydligt samarbete med bra bild

Få effektiva onlinesamtal och mötesupplevelser med AI-baserad brusreducering och dubbla digitala mikrofoner. AI-baserad brusreducering förbättrar samarbetsmöjligheterna genom att tillämpa branschledande och brusfiltrerande teknik på allt inkommande och utgående ljud.

Testad för pålitlighet och hållbarhet

Klarade MIL-STD 810-testning för hårdvara och system för att säkerställa att din HP-dator uppfyller eller överträffar HPs hållbarhetsstandarder.¹⁰

Bättre fingeravtrycksautentisering

Skydda den bärbara dator mot hot från malware med den lokala fingeravtryckssensorn. Registrera, säkra och lagra era biometriska värden, medan värdsystemet skyddar integriteten och sekretessen hos era fingeravtrycksdata.³

Skydda viktiga data

Datorns Trusted Platform Module (TPM) tillhandahåller hårdvarubaserade krypteringsnycklar som hjälper till att säkra data, e-postmeddelanden och användaruppgifter.¹¹

Alla de rätta portarna.

Anslut snabbt till trådbundna nätverk och kringutrustning på kontoret eller hemma med en USB Type-C®-dataport, en RJ-45-port och HDMI-portar.

Bakgrundsbelyst tangentbord

Fortsätt som vanligt även i svagt upplysta rum eller på långa flygresor. Skriv bekvämt i olika miljöer tack vare det bakgrundsbelysta tangentbordet (tillval).³



HP 250 15.6 inch G9 Notebook PC

Tekniska specifikationer

Tillgängliga operativsystem	Windows 11 Pro ¹ Windows 11 Pro Education ¹ Windows 11 Home – HP rekommenderar Windows 11 Pro för företag ¹ Windows 11 Home Single Language – HP rekommenderar Windows 11 Pro för företag. ^{1,2} Windows 11 Home Education – HP rekommenderar Windows 11 Pro för företag ¹ FreeDOS
Processorfamilj ⁶	Intel® Celeron®-processor Intel® Pentium® Silver-processor 12:e generationens Intel® Core™ i5-processor 12:e generationens Intel® Core™ i7-processor
Tillgängliga processorer ^{3,4,5,30}	Intel® Pentium® Silver N6000 med Intel® UHD Graphics (upp till 3,3 GHz burst-frekvens, 4 MB L3-cache, 4 kärnor, 4 trådar) Intel® Celeron® N4500 med Intel® UHD Graphics (upp till 2,8 GHz burst-frekvens, 4 MB L3-cache, 2 kärnor, 2 trådar) Intel® Core™ i7-1260P (1,5 GHz E-core-basfrekvens, 2,1 GHz P-core-basfrekvens, upp till 3,4 GHz E-core maximal turbofrekvens, upp till 4,7 GHz P-core maximal turbofrekvens, 18 MB L3-cache, 4 P-kärnor och 8 E-kärnor, 16 trådar) Intel® Core™ i5-1240P (1,3 GHz E-core-basfrekvens, 1,2 GHz P-core-basfrekvens, upp till 3,3 GHz E-core maximal turbofrekvens, upp till 4,4 GHz P-core maximal turbofrekvens, 12 MB L3-cache, 4 P-kärnor och 8 E-kärnor, 16 trådar) Intel® Core™ i7-1255U (1,2 GHz E-core-basfrekvens, 1,7 GHz P-core-basfrekvens, upp till 3,5 GHz E-core maximal turbofrekvens, upp till 4,7 GHz P-core maximal turbofrekvens, 12 MB L3-cache, 2 P-kärnor och 8 E-kärnor, 12 trådar) Intel® Core™ i5-1235U (0,9 GHz E-core-basfrekvens, 1,3 GHz P-core-basfrekvens, upp till 3,3 GHz E-core maximal turbofrekvens, upp till 4,4 GHz P-core maximal turbofrekvens, 12 MB L3-cache, 2 P-kärnor och 8 E-kärnor, 12 trådar) Intel® Core™ i3-1215U (0,9 GHz E-core-basfrekvens, 1,2 GHz P-core-basfrekvens, upp till 3,3 GHz E-core maximal turbofrekvens, upp till 4,4 GHz P-core maximal turbofrekvens, 10 MB L3-cache, 2 P-kärnor och 4 E-kärnor, 8 trådar)
Maximalt minne	32 GB DDR4-3200 MHz RAM; (Överföringshastigheter på upp till 3 200 MT/s.); ⁷ Stöd för dubbla kanaler (utvalda modeller)
Minnesplatser	2 SODIMM
Intern lagring	256 GB upp till 1 TB PCIe® NVMe™ Value M.2 SSD ⁸ upp till 128 GB PCIe® NVMe™ M.2 Value SSD TLC ⁸ 500 GB upp till 1 TB 5 400 rpm SATA ⁸ upp till 500 GB 7 200 rpm SATA ⁸ upp till 1 TB 5 400 rpm SATA med 256 GB PCIe® NVMe™ -värde M.2 SSD ^{8,30} upp till 1 TB 5400 rpm SATA med 128 GB PCIe® M.2 SSD ^{8,30}
Bildskärmens storlek (diagonalt, metriskt)	39,6 cm (15,6-tums)
Bildskärm	15,6 tum (39,6 cm) antireflexbehandlad FHD IPS-bildskärm med smal ram, 250 cd/m², 45 % NTSC, (1920 x 1080); 15,6 tum (39,6 cm) antireflexbehandlad HD-bildskärm med smal ram, 250 cd/m², 45 % NTSC, (1366 x 768); 15,6 tum (39,6 cm) antireflexbehandlad FHD-bildskärm med smal ram, 250 cd/m², 45 % NTSC, (1920 x 1080); 15,6 tum (39,6 cm) antireflexbehandlad FHD IPS-bildskärm med mikrokant, 300 cd/m², 100 % sRGB (1920 x 1080) ^{13,17,18}
Tillgänglig grafik	Inbyggd: Intel® UHD-grafik; Intel® Iris® X ^e -grafik ^{13,14} Separat: NVIDIA® GeForce® MX550 (2 GB DDR6 dedikerat) ¹⁵ (Stöd för HD-avkodning, DX12 och HDMI 1.4b.)
Ljud	Dubbla stereohögtalare och dubbel mikrofonuppsättning
Trådlös teknik	Realtek RTL8821CE-M 802.11a/b/g/n/ac (1x1) Wi-Fi® och Bluetooth® 4.2 trådlöst kort; Realtek RTL8822CE 802.11a/b/g/n/ac (2x2) Wi-Fi® och Bluetooth® 5 trådlöst kort; Realtek Wi-Fi 6 RTL8852BE 802.11a/b/g/n/ax (2x2) och Bluetooth® 5.3 trådlöst kort ^{9,10,11} (Kompatibel med Miracast-certifierade enheter.)
Portar och anslutningar	1 USB Type-C® 5 Gbit/s överföringshastighet; 2 USB Type-A 5 Gbit/s överföringshastighet; 1 nätuttag; 1 HDMI 1.4b; 1 kombinerat stereohörlurs-/mikrofonuttag ; (HDMI-kabel säljs separat.)
Inmatningsenheter	Fullstort och texturerat chiclet-tangentbord med bakgrundsbelysning som tillval ¹⁶ ; Styrplatta med stöd för multipekpgester
Kommunikation	Realtek RTL8111HSH-CG 10/100/1000 GbE NIC ¹²
Kamera	720p HD-kamera med temporal brusreducering ¹³
Programvara	HP Connection Optimizer; HP PC Hardware Diagnostics UEFI; HP Support Assistant; HP Audio Switch; myHP; HPs sekretessinställningar; HP QuickDrop; HP Smart Health; HP Smart; HP PC Hardware Diagnostics för Windows Köp Office (säljs separat) ¹⁹
Säkerhetshantering	TPM 2.0; Express VPN (30 dagars kostnadsfri utvärdering); McAfee Security (30 dagars kostnadsfri utvärdering); LastPass-lösenord
Fingeravtrycksläsare	Fingeravtryckssensor (utvalda modeller)



HP 250 15.6 inch G9 Notebook PC

Tekniska specifikationer

Administrationsfunktioner	Pekanpassning för konsumenter
Minneskortsenhet	1 SD-kortläsare
Strömförsörjning	HP Smart 65 W extern nätadapter; HP Smart 65 W EM extern nätadapter; HP Smart 45 W extern nätadapter ²⁴
Batterityp	3-cells HP-batteri med lång livslängd, 41 Wh litiumjonpolymer ²³ ; Batteriet är inbyggt och kan inte bytas av kunden. Kan servas enligt garantin.
Yttermått	35,8 x 24,2 x 1,99 cm; 2.71 x 19.01 x 12 in 6,9 x 48,3 x 30,5 cm (Format)
Vikt	Från 1,74 kg; (Vikten varierar för olika konfigurationer. Inkluderar inte nätadapter.)
Miljöcertifikat	EPEAT® Silver-registrerad i USA ²⁶
Energy star-certifierad	ENERGY STAR®-certifierad
Specifikationer för hållbar inverkan	2 % återvunnen plast från förbrukade konsumentprodukter; Låg halogenhalt; Yttre förpackning och korrugerade kuddar är 100 % hållbart framtagna och kan återvinnas; Återvunna plastkuddar ^{27,28,29}
Garanti	1 års (1/1/0) begränsad garanti inklusive 1 års garanti avseende material och arbete. Ingen reparation på plats. Villkoren kan variera mellan olika länder. Vissa restriktioner och undantag gäller.



HP 250 15.6 inch G9 Notebook PC

Fotnoter

Fotnoter om meddelandetjänster

² 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 programmens arbetsbelastning samt hårdvaru- och programvarukonfigurationer. Intels numrering, varumärken och/eller beteckningar är inte ett mått på högre prestanda.

³ Tillvalsfunktion som måste konfigureras vid inköpstillfället.

⁴ Full HD-innehåll (FHD) krävs för visning av FHD-bilder.

⁵ Enheten har ett 81 % skärm-till-chassi-förhållande. Procentandel av aktivt och icke-aktivt visningsområde jämfört med aktivt visningsområde plus kant. Mått med locket vertikalt mot skrivbordet.

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.

⁷ Wi-Fi® som har stöd för gigabithastigheter kan uppnås med Wi-Fi 6 (802.11ax) 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.

⁸ En trådlös åtkomstpunkt och internetåtkomst krävs. Tillgängligheten till offentliga trådlösa åtkomstpunkter är begränsad. Wi-Fi 5 är bakåtkompatibelt med tidigare 802.11-specifikationer.

⁹ Baserat på interna tester av SSD-enheter jämfört med hårddiskar.

¹⁰ MIL STD-testerna är inte avsedda att påvisa lämplighet för avtal med USA:s försvarsdepartement eller för militärt bruk. Testresultaten innebär ingen garanti för framtida prestanda under dessa testförhållanden. Oavsiktlig skada kräver ett HP Care Pack (tillval) för skydd mot oavsiktliga skador.

¹¹ TPM i inbyggd programvara (TPM 2.0) ingår. En inbyggd TPM (TPM 2.0) finns tillgänglig på utvalda modeller och kräver konfiguration vid köptillfället.

Specifikationer, fotnoter

¹ Alla funktioner är inte tillgängliga i alla utgåvor eller versioner av Windows. För att dra maximal nytta av funktionerna i Windows kan systemen behöva uppgraderas och/eller det kan krävas separat inköpt hårdvara, drivrutiner, programvara eller en BIOS-uppdatering. Windows uppdateras och aktiveras automatiskt. Internet med hög hastighet och ett Microsoft-konto krävs. Avgifter från internetleverantören kan tillkomma och ytterligare krav kan tillkomma längre fram för uppdateringar. Se <http://www.windows.com>

² Den här datorn kommer med Windows 11 Home Single Language förinstallerat.

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 programmens 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 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>.

⁷ Vi rekommenderar minnen från HP för att säkerställa kompatibilitet, eftersom vissa minnesmoduler från tredje part inte följer branschsstandard. Om minnen med olika hastigheter kombineras arbetar systemet med den lägre minneshastigheten.

⁸ För lagringsenheter är 1 GB = 1 miljard byte. 1 TB = 1 biljon byte. Den faktiska kapacitet som formateras är lägre. Upp till 30 GB (för Windows) är reserverat för programvara för systemåterställning.

⁹ 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.

¹⁰ Trådlös åtkomstpunkt och internettjänst krävs och säljs separat. Tillgängligheten till offentliga trådlösa åtkomstpunkter är begränsad. Wi-Fi 5 (802.11 ac) är bakåtkompatibel med tidigare 802.11-specifikationer.

¹¹ Miracast är en trådlös teknik som datorn kan använda för att projicera skärmen till TV-apparater, projektorer och direktuppspelning.

¹² Begreppet "10/100/1000" eller "Gigabit" Ethernet anger kompatibilitet med IEEE-standard 802.3ab för Gigabit Ethernet och innebär inte någon faktisk överföringshastighet på 1 Gbit/s. För höghastighetsöverföring krävs anslutning till en Gigabit Ethernet-server och -nätverksinfrastruktur.

¹³ För visning av HD-bilder måste innehållet vara i HD.

¹⁴ Funktionaliteten hos Intel® Iris® Xe Graphics kräver att systemet konfigureras med Intel® Core™ i5- eller i7-processorer och minne med dubbla kanaler. Intel® Iris® Xe Graphics med Intel® Core™ i5- eller i7-processorer och minne med en kanal fungerar bara som UHD-grafik.

¹⁶ Bakgrundsbelyst tangentbord är ett tillval.

¹⁷ Upplösningen är beroende av skärmens kapacitet och inställningarna för upplösning och färgdjup.

¹⁸ Säljs separat eller som tillval.

¹⁹ HP Support Assistant kräver Windows och internetåtkomst.

²⁰ 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).

²¹ McAfee® LiveSafe™ med 30 dagars utvärdering ingår. Internetåtkomst krävs och ingår inte. Abonnemang krävs efter utgångsdatumet. Se www.McAfee.com för mer information.

²² HPs fingeravtryckssensor är ett tillval som måste konfigureras vid köptillfället.

²³ Batteriets faktiska wattimmar (Wh) varierar per designad kapacitet. Batterikapaciteten minskar naturligt med förvaringstid, tid över lag, användning, miljö, temperatur, systemkonfiguration, laddade program, funktioner, energihanteringsinställningar och andra faktorer.

²⁴ Tillgängligheten kan variera i olika länder.

²⁵ HP Care Pack-tjänster säljs separat. Servicenivåer och svarstider för HP Care Packs 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.

²⁶ Baserat på US EPEAT®-registrering enligt IEEE 1680.1-2018 EPEAT®. Statusen varierar i olika länder. Mer information finns på www.epeat.net.

²⁷ Procentandelen innehåll med återvunnen plast baseras på definitionen i IEEE 1680.1-2018-standard.

²⁸ Plastkuddarna är tillverkade av > 90 % återvunnen plast.

²⁹ 100 % av den yttre förpackningen och korrugerade kuddar är tillverkade av hållbart framtagna och certifierade återvunna fibrer.

³⁰ Intel® Pentium®- och Celeron®-processorer har inte stöd för dubbel lagring på grund av begränsningar i konstruktionen.

