



HP 470 G8 bärbar dator

Produktivitet på språng med en stor bildskärm

HP 470 i snygg design är byggd för hög produktivitet och tillhandahåller den prestanda och mobilitet som är avgörande för dagens arbetsstyrka. Bildskärmen på 17 tum har ett antireflexbehandlat alternativ och ger en vidsträckt vy för en bättre upplevelse med alla program.



*Bilden motsvarar kanske inte produkten

HP rekommenderar Windows 11 Pro för företag

Redo för att jobba

- Klara av projekt snabbt med prestandan hos en stationär dator som ryms i en bärbar dator. Njut av den råa prestandan av 10:e eller 11:e generations Intel® Core™-processor², NVIDIA® dedikerat grafikort² samt upp till 1 TB lagring.⁴

Förbli produktiv

- Affärsverksamheten kräver mer från en dator. Denna 17-tums bärbara dator är utrustad med funktioner såsom ett helt numeriskt tangentbord, en exakt pekplatta och TPM-skydd för inbyggd programvara för att hålla jämna steg med er verksamhet oavsett om ni är på kontoret eller hos kunder.

På kontoret eller på språng

- Arbeta där behovet finns över hela kontoret med mobilitetsfunktioner såsom HP Fast Charge⁵, en HD-webbkamera och en inbyggd mikrofon. Se allt klart och tydligt på IPS-skärmen (tillval) med full HD med vidvinkelsvy och antireflexbehandling samt smal ram.³
- Arbeta snabbare i krävande affärsapplikationer med en fyrkärnig Intel® Core™-processor.²
- Glöm användarnamn och lösenord. Logga bara in i Windows och på webbplatser med fingeravtryckssensorn (tillval).³
- Hjälptill att skydda din investering och dina data med inbyggd programvara TPM och en plats för säkerhetslås.
- Skriv enkelt i svagt ljus med ett elegant bakgrundsbelyst tangentbord som finns som tillval.³
- Med en bärbar dator och en snabb och pålitlig anslutning kan ni arbeta flexibelt från var som helst. Få en snabb och tillförlitlig anslutning i trådlösa miljöer med mycket trafik med gigabithastigheter via Wi-Fi 6.^{6,7}
- Glöm allt vad donglar heter och få all anslutning du behöver, inklusive en USB Type-C® 3.2 Gen1, två USB Type-A 3.2 Gen1, och en HDMI-port.
- Med enastående batteritid kan ni jobba en hel dag med möten och projekt utan att ladda. HPs snabbbladdningsteknologi laddar batteriet till 50 % på 30 endast minuter.⁵
- HP 470 var föremål för noggranna tester för att säkerställa dess tillförlitlighet. Under HPs totala testprocess upplever datorer 115 000 timmar med prestandatester för att hjälpa er att klara av arbetsdagen utan problem.⁸

HP 470 G8 bärbar dator Specifikationstabell



*Bilden motsvarar kanske inte produkten

Tillgängliga operativsystem	Windows 11 Pro ¹ Windows 11 Home – HP rekommenderar Windows 11 Pro för företag ¹ Windows 11 Home Single Language ¹ Windows 10 Pro ¹ Windows 10 Home ¹ Windows 10 Home Single Language ¹ FreeDOS (Enheten levereras med Windows 10 och en kostnadsfri Windows 11-uppgradering eller kan levereras förinstallerad med Windows 11. Tidsgränsen för uppgradering kan variera mellan olika enheter. Funktioner och apptillgänglighet kan variera i olika regioner. Vissa funktioner kräver specifik hårdvara (se specifikationerna för Windows 11).)
Processorfamilj ⁵	11:e generationens Intel® Core™ -processor
Tillgängliga processorer ^{2,3,4,5}	Intel® Core™ i3-1115G4 med Intel® UHD Graphics (upp till 4,1 GHz med Intel® Turbo Boost Technology, 6 MB L3-cache, 2 kärnor); Intel® Core™ i5-1135G7 (2,4 GHz basfrekvens, upp till 4,2 GHz med Intel® Turbo Boost Technology, 8 MB L3-cache, 4 kärnor); Intel® Core™ i7-1165G7 (upp till 4,7 GHz med Intel® Turbo Boost Technology, 12 MB L3-cache, 4 kärnor); Intel® Core™ i3-1125G4 med Intel® UHD Graphics (2,0 GHz basfrekvens, upp till 3,7 GHz med Intel® Turbo Boost Technology, 8 MB L3-cache, 4 kärnor)
Maximalt minne	16 GB DDR4-3200 SDRAM ^{6,25}
Minnesplatser	2 SODIMM
Intern lagring	upp till 512 GB Intel® PCIe® NVMe™ QLC M.2 SSD med 32 GB Intel® Optane™-minne H10 ^{7,8} 256 GB upp till 1 TB PCIe® NVMe™ M.2 SSD-enhet ⁷ upp till 128 GB PCIe® NVMe™ M.2 SSD TLC ⁷
Bildskärmens storlek (diagonalt, metriskt)	43,9 cm (17,3 tum)
Bildskärm	17,3 tum (43,9 cm) antireflexbehandlad FHD IPS-bildskärm med mikroram, 300 cd/m ² , 72 % NTSC; 17,3 tum (43,9 cm) antireflexbehandlad HD+ TN-bildskärm med mikroram, 250 cd/m ² , 60 % NTSC, (1600 x 900) ^{12,16}
Tillgänglig grafik	Inbyggd: Intel® UHD-grafik; Intel® Iris® Xe-grafik ^{11,12} Separat: NVIDIA® GeForce® MX450 (2 GB DDR5 dedikerat) ¹³ (Stöd för HD-avkodning, DX12 och HDMI 1.4b.)
Ljud	HD-ljud, dubbla högtalare och dubbel mikrofonuppsättning ¹⁵
Portar och anslutningar	2 SuperSpeed USB Type-A 5 Gbit/s överföringshastighet; 1 SuperSpeed USB Type-C® 5 Gbit/s överföringshastighet; 1 kombinerat hörlurs-/mikrofonuttag; 1 HDMI 1.4; 1 ström
Inmatningsenheter	Fullstort, island-tangentbord med numeriska tangenter och bakgrundsbelysning som tillval ¹⁴ ; Styrplatta med stöd för multipekstaster;
Kommunikation	Intel® Wi-Fi 6 AX201 (2x2) och Bluetooth® 5 kombinerat, icke-vPro® ^{9,10} ;
Kamera	720p HD-kamera; HP True Vision 720p HD-kamera ¹²
Programvara	HP Support Assistant; Inbyggt stöd för Miracast; ^{17,18}
Säkerhetsshantering	TPM 2.0; Fack för säkerhetslås Windows Defender; ^{19,20,21}
Fingeravtrycksläsare	Fingeravtryckssensor (utvalda modeller)
Strömförsörjning	HP Smart 65 W extern nätdapter; HP Smart 45 W extern nätdapter ²²
Batterityp	3-cells HP-batteri med lång batteritid, 41 Wh litiumjon ²⁶
Batteridriftstid	Upp till 8 timmar och 30 minuter ²⁷
Ytermått	40,07 x 25,78 x 1,99 cm
Vikt	Från 2,08 kg (Vikten varierar för olika konfigurationer.)
Miljöcertifikat	ENERGY STAR®-certifierad; EPEAT® 2019-registrerad där detta är tillämpligt. EPEAT®-registreringen varierar mellan olika länder. Se registreringsstatus efter land på www.epeat.net . ²⁴
Specifikationer för hållbar inverkan	Havsbundet plast i höljet och ramen; Låg halogenhalt; Storförpackning tillgänglig ^{28,29}
Garanti	1 års (1/1/1) begränsad garanti inklusive 1 års garanti avseende material, arbete och reparation på plats. Villkoren kan variera mellan olika länder. Vissa restriktioner och undantag gäller.

HP 470 G8 bärbar dator

Tillbehör och tjänster (ingår ej)

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 470 G8 bärbar dator

Fotnoter om meddelandetjänster

- 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 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>
- ³ Tillvalsfunktion som måste konfigureras vid köptillfället.
- ⁴ För lagingsenheter, GB = 1 miljard bytes, TB = 1 biljon bytes. Den faktiska formaterade kapaciteten är mindre. Upp till 30 GB är reserverat för programvara för systemåterställning.
- ⁵ Laddar batteriet upp till 50 % på 30 minuter när systemet är avstängt eller i vänteläge. En nätadapter med kapacitet på minst 65 watt krävs. När laddningen har nått 50 % återgår den till det normala. Laddningstiden kan variera +/- 10 % beroende på systemtolerans.
- 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 utkast och inte slutgiltiga. Om de slutliga specifikationerna skiljer sig från utkastspecifikationerna kan det påverka den bärbara datorns förmåga att kommunicera med andra 802.11ax-enheter. Endast tillgängligt i länder där 802.11ax stöds.
- ⁷ Wi-Fi® med stöd för gigabit-hastigheter 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 Resultaten från HPs totala testprocess innebär ingen garanti för framtida prestanda under dessa testförhållanden. Oavsiktliga skador kräver tillvalet HP Care Pack för skydd mot oavsiktliga skador.

Fotnoter med tekniska specifikationer

- 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 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 arbetsprocessorhastigheten anger maximalt prestandaläge; processorerna körs med lägre hastighet i läget för batterioptimering.
- ³ Intel® Turbo Boost-prestandan varierar beroende på hårdvara, programvara samt övergripande systemkonfiguration. Mer information finns på www.intel.com/technology/turboboost.
- ⁴ 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 e
- ⁵ 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.
- ⁶ 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.
- ⁷ Intel® Optane™-minnesystemsacceleration varken ersätter eller ökar systemets DRAM. Kräver Intel® Core™-processor av 8:e generationen eller senare, BIOS-version med Intel® Optane™ som stöds, 64-bitars Windows 10 och en Intel®-drivrutin för Rapid Storage
- ⁸ 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 utkast och inte slutgiltiga. Om de slutliga specifikationerna skiljer sig från utkastet kan det påverka möjligheten för den bärbara datorn att kommunicera med andra 802.11ax-enheter.
- ⁹ Trådlös åtkomstpunkt och internettjänst krävs och säljs separat. Tillgängligheten till offentliga trådlösa åtkomstpunkter är begränsad. Wi-Fi 5 (802.11ac) är bakåtkompatibelt med tidigare 802.11-specifikationer.
- ¹⁰ Funktionaliteten hos Intel® Iris® Plus Graphics kräver att systemet konfigureras med Intel® Core™ i5- eller i7-processorer och minne med dubbla kanaler. Intel® Iris® Plus Graphics med Intel® Core™ i5- eller 7-processorer och minne med en kanal fungerar bara som UHD-grafik.
- ¹² För visning av UHD/HD-bilder måste innehållet vara i UHD/HD.
- ¹³ 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
- ¹⁴ Bakgrundsbelyst tangentbord är tillval.
- ¹⁵ Stöder HP Far-field Cortana och Alexa.
- ¹⁶ Upplösningen är beroende av skärmens kapacitet och inställningarna för upplösning och färgdjup.
- ¹⁷ HP Support Assistant kräver Windows och internetåtkomst.
- ¹⁸ Miracast är en trådlös teknik som datorn kan använda för att projicera skärmen till TV-apparater, projektorer och direktuppspelning.
- ¹⁹ Inbyggd programvara (firmware) för TPM är version 2.0. TPM i hårdvaran är v1.2, som är en deluppsättning av den specifikationsversion av TPM 2.0 v0.89 och som har implementerats av Intel Platform Trust Technology (PTT).
- ²⁰ Läs säljs separat.
- ²¹ Microsoft Defender-registrering krävs samt Windows 10 och internetanslutning för att få uppdateringar.
- ²² Tillgängligheten kan variera i olika länder.
- ²³ 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
- ²⁴ Baserat på US EPEAT®-registrering enligt IEEE 1680.1-2018 EPEAT®. Statusen varierar i olika länder. Mer information finns på www.epeat.net.
- ²⁵ Den maximala minnestypen för 11:e generationens processorer är DDR4-3200; den maximala minnestypen för den 10:e generationens processorer är DDR4-2666.
- ²⁶ 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.
- ²⁷ Batteritiden för Windows 10 MM18 varierar beroende på olika faktorer, bland annat produktmodell, konfiguration, inlästa program, funktioner, användning, trådlös funktion och energihanteringsinställningar. Batteriets maximala kapacitet minskar naturligt med tid och användning. Mer information finns på www.bapco.com.
- ²⁸ Procentandelen havsbunden plast i varje komponent varierar beroende på produkt.
- ²⁹ Externa nätaggregat, WWAN-moduler, strömstaddar, kablar och kringutrustning är undantagna.

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

© Copyright 2021 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, Iris 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. Bluetooth är ett varumärke som tillhör varumärkesinnehavaren och används av HP Inc. på licens. ENERGY STAR är ett registrerat varumärke som tillhör U.S. Environmental Protection Agency. Övriga varumärken tillhör sina respektive ägare.

December 2021

--

