



HP 470 17 tum G10 Notebook PC

Produktivitet på språng med en stor bildskärm

Den elegant designade HP 470 är byggd för produktivitet och levererar prestandan hos en stationär dator i ett bärbart paket med viktiga funktioner för den moderna anställda. Den 17 tum stora bildskärmen med ett alternativ för antireflexbehandling³ erbjuder en bred betraktningsupplevelse.



*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, allt i en bärbar dator. Ta del av all prestanda från den senaste Intel® Core™-processorn², dedikerad NVIDIA®-grafik³ och upp till 1 TB lagringsutrymme.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-kamera och en inbyggd mikrofon. Se allt klart och tydligt på IPS-bildskärmen (tillval) med FHD⁶, vida synvinklar, antireflexbehandling och smal ram.³
- Glöm användarnamn och lösenord. Logga bara in i Windows och på webbplatser med fingeravtryckssensorn (tillval).³
- Skydda era investeringar och data med TPM i inbyggd programvara.
- Slipp grubbla över om någon spionerar på innehållet och känn större trygghet med den integrerade HP Privacy-kameran, med en fysisk stängningslucka som förhindrar all form av olovlig övervakning.⁷
- Skriv enkelt i svagt ljus med ett elegant bakgrundsbelyst tangentbord som finns som tillval.³
- Datorns portabilitet och tillförlitligheten hos en snabb anslutning avgör var arbete kan utföras. Få en pålitlig anslutning med gigabithastighet i täta trådlösa miljöer med hjälp av Wi-Fi 6.^{8,9}
- 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 snabbladdningsteknologi laddar batteriet till 50 % på 30 endast minuter.¹⁰

HP 470 17 tum G10 Notebook PC Specifikationstabell



*Bilden motsvarar kanske inte produkten

Tillgängliga operativsystem	Windows 11 Pro ¹ Windows 11 Pro Education ¹ Windows 11 Home – HP rekommenderar Windows 11 Pro för företag ¹ FreeDOS
Processorfamilj	13:e generationens Intel® Core™ i7-processor; 13:e generationens Intel® Core™ i5-processor; 13:e generationens Intel® Core™ i3-processor
Tillgängliga processorer ^{2,3,4,5}	Intel® Core™ i7-1355U (1,2 GHz E-core-basfrekvens, 1,7 GHz P-core-basfrekvens, upp till 3,7 GHz E-core maximal turbofrekvens, upp till 5,0 GHz P-core maximal turbofrekvens, 12 MB L3-cache, 2 P-kärnor och 8 E-kärnor, 12 trådar); Intel® Core™ i5-1335U (0,9 GHz E-core-basfrekvens, 1,3 GHz P-core-basfrekvens, upp till 3,4 GHz E-core maximal turbofrekvens, upp till 4,6 GHz P-core maximal turbofrekvens, 12 MB L3-cache, 2 P-kärnor och 8 E-kärnor, 12 trådar); Intel® Core™ i3-1315U med Intel® UHD Graphics (0,9 GHz E-core-basfrekvens, 1,2 GHz P-core-basfrekvens, upp till 3,3 GHz E-core maximal turbofrekvens, upp till 4,5 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 ⁶ ##memmax_02## ##memspd_02## ##memtype_02## ##memmax_03## ##memspd_03## ##memtype_03## Kortplatser kan inte nås/uppgraderas av kunden. Stöd för dubbelkanalsminneminne. Kortplatser kan inte nås/uppgraderas av kunden. Stöd för dubbelkanalsminneminne.
Minnesplatser	2 SODIMM
Intern lagring	256 GB upp till 1 TB PCIe® NVMe™ M.2 SSD-enhet ⁷ upp till 1 TB 5400 rpm SATA med 512 GB PCIe® M.2 SSD ⁷ upp till 1 TB 5400 rpm SATA med 256 GB PCIe® M.2 SSD ⁷
Bildskärmens storlek (diagonalt, metriskt)	43,9 cm (17,3 tum)
Bildskärm	17,3 tum (43,9 cm) antireflexbehandlad FHD IPS-bildskärm med smal ram, 300 cd/m², 72 % NTSC, (1920 x 1080) ^{10,13}
Tillgänglig grafik	Inbyggd: Intel® UHD-grafik; Intel® Iris® Xe-grafik ^{10,11} Separat: NVIDIA® GeForce® MX550 (2 GB GDDR6 dedikerat) ¹² (Stöd för HD-avkodning, DX12 och HDMI 1.4b.)
Ljud	Dubbla stereohögtalare och dubbel mikrofonuppsättning
Portar och anslutningar	2 SuperSpeed USB Type-A 5 Gbit/s överföringshastighet; 1 SuperSpeed USB Type-C® 5 Gbit/s överföringshastighet; 1 kombinerat uttag för stereohörlurar-/mikrofon; 1 HDMI 1.4; 1 nätström ⁹ ; (HDMI-kabel säljs separat.)
Inmatningsenheter	Tangentbord med chiclet-tangenter i ash silver med numeriskt knappsats, bakgrundsbelysning (tillval) och pekplatta med bildsensor ²⁰ ; Styrplatta med stöd för multipek-gester;
Kommunikation	Realtek Wi-Fi 6 RTL8852BE 802.11a/b/g/n/ax (2x2) och Bluetooth® 5.3 med trådlöst kort ⁸ ;
Kamera	720p HD-kamera med temporal brusreducering ¹⁰
Programvara	Dropbox-kampanj; HP Smart Health; Express VPN; E-QR-kod; sMedio True DVD för HP; Amazon-erbjudanden; ¹⁴
Säkerhetshantering	Express VPN (30 dagars kostnadsfri utvärdering); McAfee Security (30 dagars kostnadsfri utvärdering); ¹⁴
Administrationsfunktioner	HP SSRM; Återställning med Push Button Reset (PBR) i Windows
Strömförsörjning	HP Smart 65 W EM extern nätdapter; HP Smart 45 W extern nätdapter ¹⁷
Batterityp	3-cells HP-batteri med lång batteritid, 41 Wh litiumjon ¹⁶
Yttermått	40,07 x 25,78 x 1,99 cm
Vikt	Från 2,08 kg; (Vikten varierar för olika konfigurationer. Inkluderar inte nätdapter.)
Miljöcertifikat	EPEAT®-registrerade konfigurationer tillgängliga ¹⁹
Energy Star-certifierad (fast serie)	ENERGY STAR®-certifierad
Garanti	HP Services erbjuder 1 års begränsad garanti och 90 dagars programvarusupport, beroende på land. Batterier har som standard ett års begränsad garanti. Se http://www.hp.com/support/batterywarranty/ för ytterligare information om batterier. Service på plats och utökad täckning finns också tillgänglig. HP Care Pack-tjänster är utökade serviceavtal som tillval som sträcker sig utanför de begränsade standardgarantierna. För att hjälpa er välja rätt servicenivå för HP-produkten finns ett sökverktyg för HP Care Pack-tjänster på: http://www.hp.com/go/cpc

HP 470 17 tum G10 Notebook PC

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 programbelastning, samt hårdvara- och programvarukonfigurationer. Intels numrering, varumärken och/eller beteckningar är inte ett mått på högprestanda.
- ³ Tillvalsfunktion som måste konfigureras vid köp till fall.
- ⁴ För lagringsenheter, GB = 1 miljard bytes, TB = 1 biljon bytes. Den faktiska kapaciteten som formateras är lägre. Upp till 30 GB (för Windows) av disken är reserverad för programvara för systemåterställning.
- ⁵ Laddar batteriet upp till 50 % på 30 minuter när systemet är avstängt eller i vänteläge. En strömadapter med kapacitet på minst 65 W krävs. När laddningen har nått 50 % återgår den till det normala. Laddningstiden kan variera +/- 10 % beroende på systemtolerans.
- ⁶ FHD-innehåll krävs för att visa FHD-bilder.
- ⁷ HP Privacy-kameran finns endast på datorer med HD- eller IR-kamera och måste installeras på fabriken.
- 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.
- ⁹ Wi-Fi® med stöd för gigabit hastigheter är tillgängligt 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.
- ¹⁰ Laddar batteriet upp till 50 % på 30 minuter när systemet är avstängt eller i vänteläge. En strömadapter med kapacitet på minst 65 W krävs. När laddningen har nått 50 % återgår den till det normala. Laddningstiden kan variera +/- 10 % beroende på systemtolerans.

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 programmens arbetsbelastning samt hårdvara- och programvarukonfigurationer. Intels numrering, varumärken och/eller beteckningar är inte ett mått på högprestanda.
- ³ Processorhastigheten anger maximalt prestandaläge; processorens körningshastighet i läget för batterioptimering.
- ⁴ Intel® Turbo Boost-prestandan varierar beroende på hårdvara, programvara samt övergripande systemkonfiguration. Mer information finns på <http://www.intel.com/technology/turboboost>.
- 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 minnen med olika hastigheter kombineras arbetar systemet med den lägre minneshastigheten.
- ⁷ För lagringsenheter är 1 GB = 1 miljard byte, 1 TB = 1 biljon byte. Den faktiska kapaciteten som formateras är lägre. Upp till 30 GB (för Windows 10 och 11) av disken är reserverad för systemåterställningsprogram.
- ⁸ Trådlös åtkomstpunkt och internettjänst krävs och säljs separat. Tillgängligheten till offentliga trådlösa åtkomstpunkter är begränsad. Wi-Fi 6 (802.11ax) är bakåtkompatibelt med tidigare 802.11-specifikationer.
- ⁹ SuperSpeed USB 20 Gbit/s finns inte tillgängligt med Thunderbolt™ 4.
- ¹⁰ För visning av HD-bilder måste innehåll vara i HD.
- ¹¹ Funktionaliteten hos Intel® Iris® Xe-grafik kräver att systemet konfigureras med Intel® Core™ i5- eller i7-processorer och minnemen dubbla kanaler. Intel® Iris® Xe-grafik med Intel® Core™ i5- eller i7-processorer och minnemen en kanal fungerar baserat på UHD-grafik.
- ¹² Integrerad grafik beroende på processor. NVIDIA® Optimus™-teknik kräver en Intel-processor samt en konfiguration med dedikerad NVIDIA® GeForce®-grafik och är tillgänglig med Windows 10 Pro. Med NVIDIA® Optimus™-teknik kanske inte fullständig aktivering av alla dedikerade grafik- och displayfunktioner stöds på alla system (OpenGL-applikationer kommer t.ex. att köras på den integrerade GPU:n eller APU:n i förekommande fall).
- ¹³ Upplösningar är beroende av skärmens kapacitet och inställningarna för upplösning och färgdjup.
- ¹⁴ Kostnadsfritt 30 dagars abonnemang på tjänsten McAfee LiveSafe ingår. Internetåtkomst krävs och ingår inte. Abonnemang krävs efter utgångsdatumet.
- ¹⁵ Batteriets faktiska wattimmar (Wh) varierar per designad kapacitet. Batterikapaciteten minskar naturligt med förvaringstid, tid överlag, användning, miljö, temperatur, systemkonfiguration, laddade program, funktioner, energihanteringsinställningar och andra faktorer.
- ¹⁷ Tillgängligheten kan variera i olika länder.
- ¹⁸ Baserat på US EPEAT®-registrering enligt IEEE 1680.1-2018 EPEAT®. Statusen varierar i olika länder. Mer information finns på www.epeat.net.
- ²⁰ Bakgrundsbelyst tangentbord är ett tillval.

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

© Copyright 2023 HP Development Company, L.P. Informationen i detta dokument kan komma att ändras utan föregående meddelande. De enda garantier som gäller för produkter och tjänster från HP beskrivs i de uttryckliga garantierna som medföljer produkterna och tjänsterna. Ingenting i detta dokument ska tolkas som en ytterligare garanti. HP ansvarar inte för tekniska fel, tryckfel eller utelämnad information i detta dokument.

Intel, Core, Celeron, Pentium, Thunderbolt, 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 som används av HP Inc. på licens. USB Type-C® och USB-C® är registrerade varumärken som tillhör USB Implementers forum. ENERGY STAR är ett registrerat varumärke som tillhör U.S. Environmental Protection Agency. Övriga varumärken tillhör sina respektive ägare.

Februari 2023

—

