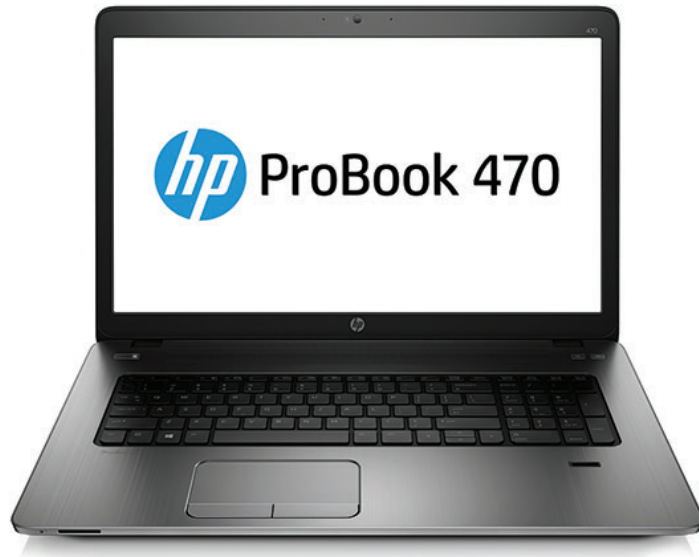


HP ProBook 470 G2 bærbar PC



Storskjermproduktivitet, utprøvd pålitelighet

Den attraktive HP ProBook 470 G2 med 43,9 cm (17,3") (diagonalt) FHD-skjerm (tillegg) og nyeste generasjon teknologi gir kraftig ytelse på kontoret eller på farten. Utprøvd pålitelighet og omfattende sikkerhetsfunksjoner fra HP beskytter dataene og investeringen.



- Windows 8.1⁹
- Skjermstørrelse: 43,9 cm (17,3") diagonalt

Kraftig databehandling.

- Arbeid deg gjennom prosjekter med den nyeste femtegenerasjons Intel® Core™ i3/i5/i7-prosessorer² og valgfri diskret¹ AMD Radeon™-grafikk med støtte for vekslebar grafikk³ på den imponerende 43,9 cm (17,3") diagonalt, HD+- eller FHD+-skjermen¹ til HP ProBook 470 G2.

Konstruert for pålitelighet.

- Den myke lakken på LCD-dekselet og tastaturunderlag i børstet aluminum viser den imponerende designen på 43,9 cm (17,3") (diagonalt) HP ProBook 470 G2, som bestod den 115 000 timers HP Total Test-prosessen.

Beskytt data og enheter.

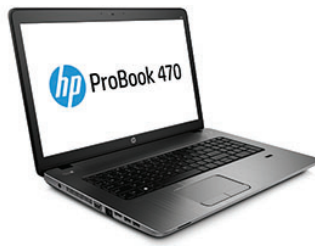
- Bidra til å sikre følsomme data med omfattende sikkerhetsfunksjoner som HP Client Security⁴ og HP BIOSphere,⁵ i tillegg til innebygd TPM 1.2.

Med

- Beskytt data, enhet og identitet med HP Client Security.⁵
- HP BIOSphere øker sikkerheten og holder driftskritiske data og systemer under lås og slå med tilpassbar godkjenning og passord på BIOS-nivå.⁶
- Med TPM 1.2 er kritiske data beskyttet med maskinvarebaserte krypteringsnøkler.
- Slapp av med en ProBook som tåler 115 000 timer med testing for å sikre pålitelighet i de mest krevende miljøene.
- Et tynt lag med mylarfilm i det væskebestandige, bakbelyste¹⁰ tastaturet bidrar til å beskytte følsom elektronikk og viktige komponenter mot mindre søl.
- Styr dagens arbeid med hastighet og ytelse. Få det nyeste innen prosessorteknologi med ditt valg av femtegenerasjons Intel® Core™ i3/i5/i7-prosessorer.²
- Diskret grafikk (tillegg)¹ med støtte for vekslebar grafikk³ fra AMD på HP ProBook 470 gir fremragende visuelle opplevelser på FHD-skjerner (tillegg)².
- Få raskere og mer pålitelig trådløs kommunikasjon enn noen gang – med støtte for 5G WiFi (tillegg).⁷
- Arbeid nær sagt hvor som helst i verden med raske, pålitelige og sikre trådløse tilkoblinger ved å bruke Qualcomm® Gobi™ 4G LTE⁸-tilkobling (tillegg), og unngå ekstra utgifter til avgiftsbaserte Wi-Fi-soner på turen, med dataabonnementer som dekker dine forretningsbehov.

HP ProBook 470 G2 bærbar PC

Spesifikasjonstabell



Tilgjengelig operativsystem	Windows 10 Pro 64 ¹ Windows 10 Home 64 ¹ Windows 8.1 Pro 64 ¹ Windows 8.1 64 ¹ Windows 7 Professional 64 (tilgjengelig gjennom nedgraderingsrettigheter fra Windows 10 Pro) ² Windows 7 Professional 32 (tilgjengelig gjennom nedgraderingsrettigheter fra Windows 10 Pro) ² FreeDOS 2.0 ³⁵ Ubuntu Linux ^{34,35} FreeDOS 2.0 Ubuntu Linux ³
Prosessorfamilie⁴	Intel® Core™ i7-prosessor; Intel® Core™ i5-prosessor; Intel® Core™ i3-prosessor
Tilgjengelige prosessorer⁴	Intel® Core™ i7-5500U med Intel HD Graphics 5500 (2,4 GHz, opptil 3 GHz med Intel Turbo Boost-teknologi, 4 MB cache, 2 kjerner); Intel® Core™ i5-5200U med Intel HD Graphics 5500 (2,2 GHz, opptil 2,7 GHz med Intel Turbo Boost-teknologi, 3 MB cache, 2 kjerner); Intel® Core™ i3-5010U med Intel HD Graphics 5500 (2,1 GHz, 3 MB cache, 2 kjerner)
Brikkesett	Brikkesett er integrert i prosessor
Maksimalt minne	Inntil 8 GB Merknad om standardminne: Overføringshastigheter opptil 1600 MT/s
Minnespor	2 SODIMM
Internminne	500 GB Inntil 750 GB SATA (7200 rpm) ⁷ 320 GB Inntil 1 TB SATA (5400 rpm) ⁷ Inntil 128 GB SATA SSD ⁷
Optisk lager	Blu-ray ROM DVD+/-RW SuperMulti DL; DVD+/-RW SuperMulti DL; DVD-ROM ^{8,9} (valg av ingen optisk stasjon)
Skjerm	43,9 cm (17,3") diagonal HD+ SVA antirefleks LED-bakbelyst (1600 x 900); 43,9 cm (17,3" diagonal) LED-bakbelyst FHD antirefleks (1920x 1080) ¹³
Tilgjengelig grafikk	Vekslebart diskret: AMD Radeon™ R5 M255 (1 GB eller 2 GB DDR3 dedikert, kan veksles) ²⁸
Lyd	DTS Sound+™; Integrerte stereohøytalere; Integrert digital mikrofon (to mikrofoner med ekstra webkamera); Funksjonstaster for demping av mikrofon, volum opp og volum ned; Kombinert hodetelefon og mikrofonkontakt
Trådløsteknologi	Kombinert Realtek 802.11b/g/n (1x1) og Bluetooth® 4.0; Kombinert Intel Dual Band Wireless-AC 3160 802.11a/b/g/n/ac (1x1) WiFi og Bluetooth® 4.0; HP hs3110 HSPA+ mobilnett bredbånd; HP lt4112 LTE/HSPA+ Qualcomm® Gobi™ 4G mobilnett bredbånd ^{10,11,29}
Kommunikasjon	Realtek Ethernet (10/100/1000)
Utvidelsesspor	1 digital medieleser for flere formater (støtter SD, SDHC, SDXC)
Porter og kontakter	2 USB 3.0; 2 USB 2.0; 1 HDMI; 1 kombinert hodetelefon-/mikrofonkontakt; 1 vekselstrøm; 1 RJ-45; 1 VGA
Inndataenhet	Sølbestandig tastatur i full størrelse med numerisk tastatur; Bakbelyst tastatur i full størrelse som tåler søl, med numerisk tastatur (tillegg) Styrepute med støtte for håndbevegelser, på/av-knapp med LED-indikator, toveis rulling, to valgknapper
Webcam	720p HD-webkamera (enkelte modeller) ¹³
Tilgjengelig programvare	Absolute Persistence; HP Device Access Manager med Just In Time Authentication; HP File Sanitizer; HP Client Security; HP BIOS Protection; HP Disk Sanitizer; HP DriveLock; HP SpareKey; HP Connection Manager; HP GPS and Location; HP Mobile Connect; HP Wireless Hotspot; HP ePrint-driver; HP Hotkey-støtte; HP PageLift; HP Recovery Manager; HP Support Assistant; CyberLink Power2Go; CyberLink YouCam BE; Foxit PhantomPDF Express; Kjøp Office ^{14,15,16,17,20,21,23,30,32,33}
Sikkerhetsadministrasjon	Standard: HP Client Security, Microsoft Defender (modeller med Windows 8), Drive Encryption, HP BIOS Protection, sikkerhetslåsespør, TPM 1.2 innebygd sikkerhetsbrikke; Tillegg: Intel® Identity Protection, HP fingeravtrykksleser ^{25,30,31}
Strøm	65 W EM Smart strømadapter; 65 W smart strømadapter; 90 W EM Smart strømadapter; 90 W smart strømadapter 6-cellers, 47 Wh litiumion; 6-cellers, 51 Wh litiumion med lang levetid Støtter HP Fast Charge-teknologi (6-cellers, 47 Wh)
Mål	41,38 x 27,95 x 2,6 til 3,22 cm (fremre mot bakre)
Vekt	Starter på 2,84 kg (Konfigurasjon med laveste vekt. Vekten varierer med konfigurasjonen. Se spesifikasjonene.)
Miljømessig	Lavhalogen ²⁶
Strømsparingsansvar	ENERGY STAR®-sertifiserte konfigurasjoner tilgjengelig
Garanti	1 års begrenset garanti (oppgraderinger tilgjengelig, selges separat), 1 års begrenset garanti på primærbatteri

HP ProBook 470 G2 bærbar PC

Tilbehør og tjenester (ikke inkludert)

HP 3005pr USB 3.0
portreplikator



Alt du trenger hver dag, klart med én enkelt tilkobling. HP 3005pr USB 3.0 portreplikator er vår ultimate plattformuavhengige "hot desking"-løsning. Kom deg på nett, gjør opptil seks av dine daglige USB-enheter umiddelbart tilgjengelig, og øk produktiviteten med tilkobling til to eksterne skjermer – alt via én USB 3.0-kabel.

Produktnummer: H1L08AA

HP trådløs mus med
komfortgrep



HP trådløs mus med komfortgrep har 30-måneders batteridriftstid og en tydelig, moderne design som integreres sømløst med HP bærbare kontor-PCer.

Produktnummer: H2L63AA

HP ultratynn kabbellås med
nøkkel



Sikre HP Ultrabook™ eller den bærbare PCen raskt og enkelt med HP ultratynn kabbellås med nøkkel.

Produktnummer: H4D73AA

HP Business-ryggsekk



Oppbevar den bærbare og dagliglivets viktige ting for hånden med den stilige og holdbare HP Business ryggsekk.

Produktnummer: H5M90AA

HP FP06-batteri for bærbar
PC



HP FP06-batteri for bærbar PC er standard utskiftingsbatteri for det originale HP-batteriet for bærbar PC på 2013-modeller av HP 400 bærbare PCer (selges separat).

Produktnummer: H6L26AA

3 år, neste virkedag på
stedet

Få reparasjon av databehandlingsenheten på stedet neste arbeidsdag i 3 år fra en HP-kvalifisert tekniker, hvis problemet ikke kan løses eksternt

Produktnummer: UK703E



Lær mer på
www.hp.eu/hpoptions

HP ProBook 470 G2 bærbar PC

Fotnoter

¹ Selges separat eller som en tilleggsfunksjon.

² Multi-Core er en teknologi som er utviklet for å forbedre ytelsen til visse programvareprodukter. Alle kunder eller alle programvare vil ikke nødvendigvis kunne nyttiggjøre seg denne teknologien. 64-bits databehandlingsystem kreves. Ytelsen varierer, avhengig av konfigurering av maskin- og programvare. Intels nummerering er ikke et mål for høyere ytelse.

³ AMD Dynamic Switchable Graphics-teknologi krever enten en AMD APU i "A"-serien eller en Intel-prosessor, pluss en AMD Radeon™ diskret grafikkonfigurering, og er ikke tilgjengelig for operativsystemene FreeDOS og Linux. Med AMD Dynamic Switchable Graphics-teknologi er det ikke sikkert at full aktivering av all diskret grafikk og alle skjermfunksjoner støttes på alle systemer (dvs. OpenGL-programmer vil kjøre på den integrerte GPUen eller APUen, slik det er aktuelt).

⁴ Krever Windows.

⁵ HP tools-partisjon med HP BIOS kreves for automatisk gjenoppretting.

⁶ HP BIOSphere-funksjoner kan variere avhengig av PC-plattform og konfigurering.

⁷ 5G WiFi er en tilleggs- eller påbyggingsfunksjon. Spesifikasjonene for 5G WiFi, også kalt 802.11ac WLAN, er utkastspesifikasjoner og er ikke endelige. Hvis de endelige spesifikasjonene er forskjellig fra utkastspesifikasjonene, kan det påvirke den bærbare PC-ens mulighet til å kommunisere med andre 802.11ac WLAN-enheter. Trådløst tilgangspunkt og Internett-tjeneste er påkrevd, men er ikke inkludert. Tilgjengeligheten av offentlige trådløse tilgangspunkter er begrenset.

⁸ 4G LTE WWAN er ikke tilgjengelig på alle produkter eller i alle regioner og krever en separat kjøpt tjenestekontrakt. Spør tjenesteleverandøren om dekning og tilgjengelighet. Tilkoblingshastigheter vil variere, avhengig av sted, miljø, nettverksforhold og andre faktorer.

⁹ Ikke alle funksjoner er tilgjengelig i alle utgaver eller versjoner av Windows. Systemer kan kreve oppgradert og/eller separat innkjøpt maskinvare, drivere og/eller programvare for å utnytte funksjonaliteten i Windows fullt ut. Se <http://www.microsoft.com>.

¹⁰ Bakbelyst tastatur er tilgjengelig som en tilleggsfunksjon.

¹¹ Fastvare-TPM er versjon 2.0. Maskinvare-TPM er v1.2, som er et delsett av TPM 2.0-spesifikasjonsversjonen v0.89 som implementert av Intel Platform Trust Technology (PTT).

Tekniske spesifikasjoner ansvarsfraskrivelser

¹ Ikke alle funksjoner er tilgjengelig i alle utgaver eller versjoner av Windows. Systemer kan kreve oppgradert og/eller separat innkjøpt maskinvare, drivere, programvare eller BIOS-oppgredning for å kunne utnytte funksjonaliteten i Windows fullt ut. Windows 10 oppdateres automatisk, noe som alltid er aktivert. Omkostninger ved Internett-leverandører kan forekomme, og ytterligere krav kan finnes nødvendig over tid på grunn av oppdateringene. Se <http://www.microsoft.com>.

Dette systemet har Windows 7 Professional-programvare forhåndsinstallert, men har også lisens og medier for Windows 10 Pro-programvare. Du kan bare bruke én versjon av Windows-programvaren om gangen. Hvis du vil bytte Windows-versjon, må du avinstallere én versjon og installere den andre. Du må sikkerhetskopiere alle data (filer, bilder osv.) før du avinstallerer og installerer operativsystemer for å unngå tap av data.

² Fingeravtrykkleser, WWAN, berørings skjerm og TPM støttes ikke med Linux.

³ Multi-Core er en teknologi som er utviklet for å forbedre ytelsen til visse programvareprodukter. Alle kunder eller alle programvare vil ikke nødvendigvis kunne nyttiggjøre seg denne teknologien. 64-bits databehandlingsystem kreves. Ytelsen varierer, avhengig av konfigurering av maskin- og programvare. Intels nummerering er ikke et mål for høyere ytelse.

⁴ For lagringsstasjoner, GB = 1 milliard byte. 1 TB = 1 billion byte. Faktisk formateret kapasitet er mindre. Opptil 30 GB (for Windows 8.1/10) er reservert for programvare for systemgjenoppretting.

⁵ Dobbeltslagsdisker kan lagre mer data enn enkeltlagsdisker. Men det er ikke sikkert at dobbeltlagsdisker som er bremt med denne stasjonen, er kompatible med alle eksisterende enkeltlags DVD-stasjoner og -spillere. Vær oppmerksom på at stasjonen ikke kan lese eller skrive til 2,6 GB enkeltstående/5,2 GB dobbeltstående medier av versjon 1.0. Ikke kopier rettighetsbeskyttet materiale.

⁶ Med Blu-Ray kan det oppstå visse disk-, digitale tilkoblings-, kompatibilitets- og/eller ytelsesproblemer, men det betyr ikke at produktet er defekt. Feilfri avspilling på alle systemer garanteres ikke. Enkelte Blu-ray-titler kan kreve en DVI eller HDMI digital tilkobling for å spille, og skjermen kan kreve støtte for HDCP. HD-DVD-filmer kan ikke spilles av på denne Blu-Ray-stasjonen.

⁷ Trådløst er en ekstra tilleggsfunksjon og krever trådløst tilgangspunkt og Internett-tjeneste. Tilgjengeligheten av offentlige trådløse tilgangspunkter er begrenset.

⁸ Mobilt bredbånd er en tilleggsfunksjon og krever fabrikkonfigurering. Bruk krever separat innkjøpt tjenestekontrakt. Undersøk hos tjenesteleverandøren angående dekning og tilgjengelighet i ditt område. Tilkoblingshastigheter vil variere, avhengig av sted, miljø, nettverksforhold og andre faktorer. 4G LTE er ikke tilgjengelig på alle produkter og i alle regioner.

⁹ HD-innhold er nødvendig for å vise HD-bilder.

¹⁰ HP Wireless Hotspot-programmet krever en aktiv Internett-forbindelse og et dataabonnement som kjøpes separat. Programmer på enheten vil fortsatt fungere og bruke samme dataabonnement som den trådløse sonen mens HP Wireless Hotspot er aktivt. Databruk i trådløse soner kan medføre ekstra kostnader. Sjekk abonnementsdetaljer hos tjenesteleverandøren. Krever Windows 8.1 eller HP Connection Manager for Windows 7.

¹¹ ePrint krever en Internett-forbindelse til en webaktivert HP-skriver. Registrering av HP ePrint-konto kreves. Du finner en liste over kvalifiserte skrivere, støttede dokument- og bildetyper og komplette detaljer på www.hp.com/eprint

¹² HP Mobile Connect er tilgjengelig i enkelte EMEA-land og krever en kompatibel CDMA- eller HSPA-modul for mobilt bredbånd og forhåndsbetalt kjøp av tjenesten. Finn dekning og tilgjengelighet for tjenestområdet på www.hp.com/go/mobileconnect.

¹³ BIOS Absolute Persistence-modulen leveres slått av og blir aktivert når kunder kjøper og aktiverer et abonnement. Tjenesten kan være begrenset. Undersøk hos Absolute med hensyn til tilgjengelighet utenfor USA. Abonnementstjenesten Absolute Recovery Guarantee (tillegg) er en begrenset garanti. Visse vilkår gjelder. Alle detaljer finnes på: <http://www.absolute.com/company/legal/agreements/computrace-agreement>. Hvis Data Delete benyttes, anses Recovery Guarantee-betalingen som ugyldig. For å kunne bruke Data Delete-tjenesten må kunder først undertegne en forhåndsgodkjenningsavtale og enten opprette en PIN-kode eller kjøpe en eller flere RSA SecurID-koder fra Absolute Software.

¹⁴ HP Drive Encryption krever Windows. Data beskyttes for Drive Encryption-pålogging. Hvis du slår av PCen eller setter den i dvalemodus, logges du av Drive Encryption og datatilgang hindres.

¹⁵ Computrace-agenten leveres avslått og må aktiveres av kundene når de kjøper et abonnement. Abonnement kan kjøpes for perioder fra ett til flere år. Service er begrenset. Sjekk med Absolute for tilgjengelighet utenfor USA.

¹⁶ File Sanitizer er for brukstilfellene som er skissert i DOD 5220.22-M-supplementet. Støtter ikke Solid State-stasjoner (SSD). Førstegangsoppsett kreves. Netthistorikk slettet bare i nettleserne Internet Explorer og Firefox, og må aktiveres av bruker.

¹⁷ HP PageLift krever Windows 8.

¹⁸ HP Support Assistant: Internett-tilgang kreves

¹⁹ Intel® IPT-sikkerhet krever at du har et separat tjenesteabonnement på Symantec VIP-programvaren, som må være aktivert og konfigurert. Krever et nettsted som bruker Symantec VIP Authentication Service og Microsoft® Windows. Intel® og HP påtar seg ikke noe ansvar for data og/eller systemer som går tapt eller blir stjålet, eller noen andre skader som oppstår på grunn av dette.

²⁰ Eksterne strømforsyninger, strømledninger, kabler og eksterne enheter er ikke lavhalogen. Servicedeler som anskaffes etter kjøp, er kanskje ikke lavhalogen.

²¹ AMD Dynamic Switchable Graphics-teknologi (AMD Radeon R5 M255) krever enten en AMD APU i "A"-serien eller en Intel-prosessor, pluss en AMD Radeon™ diskret grafikkonfigurering (tillegg), og er ikke tilgjengelig for operativsystemene FreeDOS og Linux. Med AMD Dynamic Switchable Graphics-teknologi er det ikke sikkert at full aktivering av all diskret grafikk og alle skjermfunksjoner støttes på alle systemer (dvs. OpenGL-programmer vil kjøre på den integrerte GPUen eller APUen, slik det er aktuelt).

²² Spesifikasjonene for 5G WiFi, også kalt 802.11ac WLAN, er utkastspesifikasjoner og er ikke endelige. Hvis de endelige spesifikasjonene er forskjellig fra utkastspesifikasjonene, kan det påvirke den bærbare PC-ens mulighet til å kommunisere med andre 802.11ac WLAN-enheter. Trådløst tilgangspunkt og Internett-tjeneste er påkrevd, og er ikke inkludert. Tilgjengeligheten av offentlige trådløse tilgangspunkter er begrenset.

²³ HP Client Security Manager krever Windows.

²⁴ Microsoft Defender krever Internett-tilgang.

²⁵ Disk Sanitizer er for brukstilfellene som er skissert i DOD 5220.22-M-supplementet. Støtter ikke Solid State-stasjoner (SSD). Krever Windows.

²⁶ DriveLock støtter ikke selvkrypterende harddisker (SEDer) hvis krypterings-PIN-kode er aktivert.

²⁷ Dette systemet har Windows 7 Professional-programvare forhåndsinstallert, og har også lisens og medier for Windows 8.1 Pro-programvare. Du kan bare bruke én versjon av Windows-programvaren om gangen. Hvis du vil bytte Windows-versjon, må du avinstallere én versjon og installere den andre. Du må sikkerhetskopiere alle data (filer, bilder osv.) før du avinstallerer og installerer operativsystemer for å unngå tap av data.

Lær mer på

www.hp.eu/notebooks

Start HP Financial Services

Utforsk månedlige betalingsalternativer og teknologi-refresh-planer som kan gi mer fleksibilitet, og hjelpe deg med å møte IT-målene dine. Mer informasjon om www.hp.com/go/hpfs.

Registrer deg for oppdateringer

www.hp.com/go/getupdated

© Copyright 2014, 2015. Hewlett-Packard Development Company, L.P. Informasjonen i dette dokumentet kan endres uten varsel. De eneste garantier for HP-produkter og -tjenester er fremsatt i de uttrykkelige garantierklæringene som følger med slike produkter og tjenester. Ikke noe i dette dokumentet skal tolkes som noen form for tilleggsgaranti. HP skal ikke holdes ansvarlig for tekniske eller redaksjonelle feil eller utelatelser i dette dokumentet. Ikke alle funksjoner er tilgjengelig i alle versjoner av Windows 8.1. Det kan hende at systemer krever oppgradert og/eller separat innkjøpt maskinvare for å utnytte funksjonaliteten i Windows 8,1 fullt ut. Se <http://www.microsoft.com/windows> for detaljer.

Microsoft, Windows og Windows-logoen er registrerte varemerker i USA for Microsoft Corporation. Bluetooth er et varemerke som tilhører eieren og som brukes av Hewlett-Packard Company på lisens. Intel og Core er varemerker eller registrerte varemerker for Intel Corporation eller selskapets datterselskaper i USA og andre land/regioner. Alle andre varemerker tilhører de respektive rettighetsinnehaverne.

