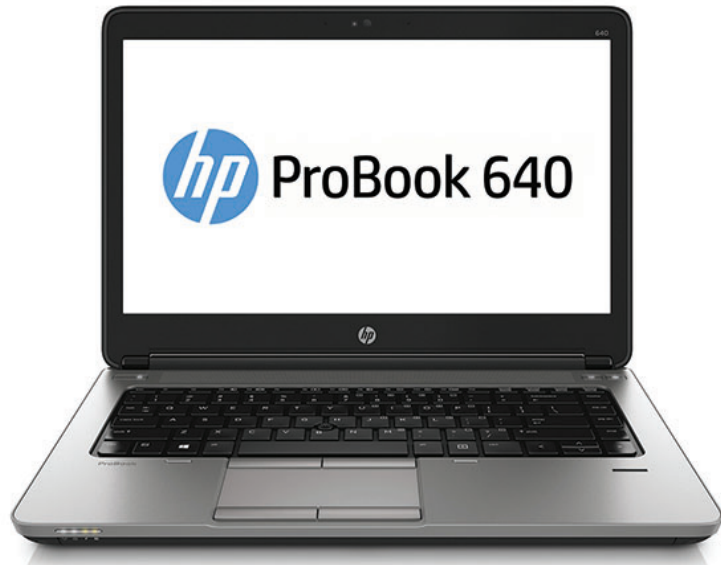


HP ProBook 640 G1-notebook-pc



Nyt design, højere produktivitet

Tag dig af opgaver på kontoret, eller når du rejser, med en holdbar HP ProBook 640 og HP ProBook 650. Disse ProBooks er tynde, lette og spækket med produktivitetfunktioner, der gør arbejdet hurtigere og nemmere. Derudover får du pålidelige sikkerhedsløsninger, der holder dine data væk fra forkerte hænder.



Tyndere og sejere opgavemester.

- Du får HP's velkendte, driftsikre teknologi og strømlinede stil, som gør, at enheden både føles og ser ud som forventet.
- Gå sammen med den nyeste generation af teknologi og ældre funktioner, som virksomheden har brug for, på en ny tyndere HP ProBook, der kan bruges både på kontoret eller på farten.
- Beskyt eksisterende it-investeringer med understøttelse til eksisterende ældre funktioner, som f. eks. et optisk drev, serielporte (ekstraustyr),¹ VGA og RJ45-stik.
- Du får oplevelsen af en stationær pc på din ProBook med forskellige dockingløsninger, herunder HP's avancerede dockingstation på 120 W og HP's dockingstation på 90 W.²

Design din ideelle ProBook.

- Udnyt den bredde række funktioner og konfigurerbare indstillinger, der kommer med HP ProBook 600-serien.
- Konfigurer en ProBook, der er udviklet til din virksomhed, takket være fleksible arkitekturkonfigurationer, der omfatter de nyeste 4. generations Intel®-processorer.³
- Oplev fantastisk visuel ydelse med skærmindstillinger i fuld HD, AMD 1GDDR5 særskilt grafikort og indbygget DisplayPort 1.2.⁴
- Afstandene mindses med HP ProBook 600-serien, som har Microsoft Lync,⁵ fantastisk lyd/video og fuld HD-skærm.⁶
- Hold kontakten fra kontoret, eller når du rejser, med stærke forbindelsesmuligheder, herunder 4G WWAN,^{7,8} HP Wireless Hotspot⁹ og Bluetooth® 4.0.

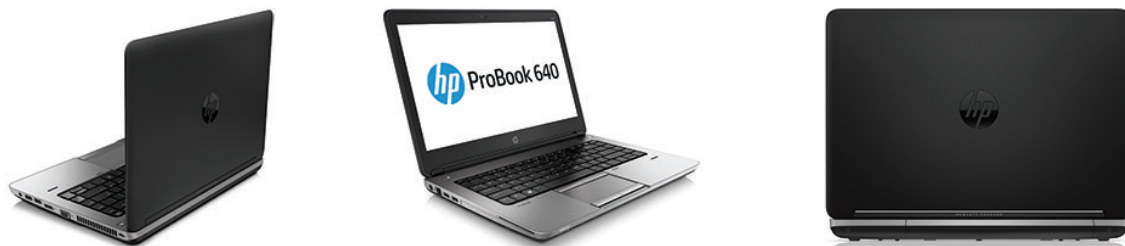
Praktisk kontrol.

- Beskyt data, enheder og personlige oplysninger med HP Client Security¹⁰ og HP BIOS-beskyttelse.
- Det kører bare – altid. HP BIOS Protection¹² byder på bedre beskyttelse mod virusangreb mod BIOS og andre sikkerhedstrusler og er designet til at forhindre tab af data og til at reducere nedetiden.
- Du får nem og enkel integration i dit it-miljø med HP Client Management Solutions¹³, som f. eks. LANDesk¹⁴ og Intel vPro¹⁵-teknologi (ekstraustyr).
- Oprethold et produktivt systemmiljø med stabile og ensartede billeder, administrerede lifecycle-overgange og Global Series-support, som du kan stole på.



HP ProBook 640 G1-notebook-pc

Specifikationstabel



Tilgængelige operativsystemer	Windows 10 Pro 64 Windows 10 Home 64 Windows 7 Professional 64 (fås gennem downgrade-rettighejder fra Windows 10 Pro) Windows 7 Professional 32 (fås gennem downgrade-rettighejder fra Windows 10 Pro) Windows 8.1 Pro 64 Windows 8.1 64 Windows 7 Professional 64 (fås gennem downgrade-rettighejder fra Windows 8.1 Pro) Windows 7 Professional 32 (fås gennem downgrade-rettighejder fra Windows 8.1 Pro) Windows 8 Pro 64 Windows 8 64 Windows 7 Professional 64 (fås gennem downgrade-rettighejder fra Windows 8 Pro) Windows 7 Professional 32 (fås gennem downgrade-rettighejder fra Windows 8 Pro) Windows 7 Professional 64 Windows 7 Professional 32 SUSE Linux FreeDOS 2.0
Processorfamilie	Intel® Core™ i7-processor; Intel® Core™ i5-processor; Intel® Core™ i3-processor
Tilgængelige processorer	Intel® Core™ i7-4702M med Intel HD-grafikkort 4600 (2,2 GHz, op til 3,2 GHz med Intel Turbo Boost-teknologi, 6 MB cache, 4 kerner); Intel® Core™ i7-4610M med Intel HD-grafikkort 4600 (3 GHz, op til 3,7 GHz med Intel Turbo Boost-teknologi, 4 MB cache, 2 kerner); Intel® Core™ i5-4310M med Intel HD-grafikkort 4600 (2,7 GHz, op til 3,4 GHz med Intel Turbo Boost-teknologi, 3 MB cache, 2 kerner); Intel® Core™ i5-4210M med Intel HD-grafikkort 4600 (2,6 GHz, op til 3,2 GHz med Intel Turbo Boost-teknologi, 3 MB cache, 2 kerner); Intel® Core™ i3-4000U med Intel HD-grafikkort 4600 (2,4 GHz, 3 MB cache, 2 kerner); Intel® Celeron® 2950M med Intel HD-grafikkort (2 GHz, 2 MB cache, 2 kerner)
Chipsæt	Mobile Intel® HM87; Mobile Intel® QM87
Maksimal hukommelse	Op til 8 GB
Hukommelsessokler	2 SODIMM
Internt storage	320 GB Op til 500 GB SATA (7200 o/m) Op til 500 GB SATA SED (7200 o/m) 500 GB Op til 500 GB SATA SED (7200 o/m) 128 GB SATA SSD SATA SE SSD
Optisk lager	Dvd+/-rw SuperMulti DL; Dvd-rom
Skærm	35,56 cm (14") (diagonal) lysdiodebagbelyst, refleksfri HD eDP 1.2 flad (1366 x 768); 35,56 cm (14") (diagonal) lysdiodebagbelyst, refleksfri HD eDP 1.2 flad (1600 x 900)
Tilgængelige grafikkort	Integreret: Intel® HD-grafikkort 4600
Lyd	HD-lyd med DTS Studio Sound; (2) Integrerede stereohøjttalere; Integreret mikrofon (system med to mikrofoner og mulighed for webkamera); Stereohovedtelefon-/udgang; Stereomikrofonstik
Trådløse teknologier	HP It4112 LTE/HSPA+ mobil bredbånd; HP hs3110 HSPA+ mobil bredbånd; Atheros 802.11b/g/n (1x1); Kombination af Broadcom 802.11a/b/g/n/ac (2x2) og Bluetooth® 4.0; Kombination af Intel Centrino Advanced-N 6235 802.11a/b/g/n og Bluetooth® 4.0; Kombination af Intel Dual Band Wireless-AC 7260 802.11a/b/g/n/ac (2x2) Wi-Fi og Bluetooth® 4.0
Kommunikation	Intel I218-LM Gigabit netværksforbindelse (10/100/1000 netværkskort)
Udvidelsesstik	1 Mediekortlæser
Porte og stik	3 USB 3.0; 1 USB 3.0-opladning; 1 DisplayPort; 1 VGA; 1 kombineret stereohovedtelefon-/mikrofonstik; 1 strømstik; 1 RJ-45; 1 dockingstik
Inputenhed	Tastatur, der modstår spild, med dræn Touchpad med tænd/sluk-knap, tovejs rul, bevægelse, to valgknapper; Pegepind med to ekstra pegepindsknapper
Webcam	720p HD-webcam (visse modeller)
Tilgængelig software	HP 3D DriveGuard; HP Connection Manager (Windows 7); HP Wireless HotSpot; HP Mobile Connect (kun EMEA); HP PageLift; HP Recovery Manager; HP Support Assistant.; HP ePrint; Køb Office
Sikkerhedsstyring	HP Client Security Suite omfatter: HP Credential Manager, HP Password Manager, HP File Sanitizer og HP Device Access Manager med Just In Time-godkendelse; HP Drive Encryption; HP Secure Erase; HP Trust Circles; Microsoft Security Essentials (Windows 7) og Microsoft Defender (Windows 8); HP SpareKey; Absolute Data Protect; TPM Embedded Security Chip 1.2; Sikkerhedslås
Strømforsyning	6-cellers (55 W/t) Li-ionbatteri; 6-cellers batteri med lang levetid (55 timer); 9-cellers, 100-kilowattimers lithium-ion-modeller med harddisk: Op til 20 timer og 30 minutter (integreret grafik), op til 19 timer og 45 minutter (særskilt grafik); 9-cellers, 100-kilowattimers lithium-ion-modeller med SSD: Op til 23 timer og 15 minutter (integreret grafik), op til 23 timer (særskilt grafik); 6-cellers, 55-kilowattimers lithium-ion-modeller med lang levetid og harddisk: Op til 11 timer (integreret grafik), op til 10 timer og 45 minutter (særskilt grafik); 6-cellers, 55-kilowattimers lithium-ion-modeller med harddisk: Op til 11 timer og 15 minutter (integreret og særskilt grafik); 6-cellers, 55-kilowattimers lithium-ion-modeller med SSD: Op til 13 timer og 15 minutter (integreret og særskilt grafik);
Mål	34 x 23,7 x 2,53 cm (foran)
Vægt	Frå 2 kg
Miljøansvar	Lav halogen
Overholdelse af standarder for energieffektivitet	ENERGY STAR® -mærkede konfigurationer kan fås
Garanti	1 års begrænset garanti for indlevering (afhentning og returnering i nogle lande, mulighed for opgradering, der skal købes separat), 1 års garanti på det primære batteri

HP ProBook 640 G1-notebook-pc

Tilbehør og services (medfølger ikke)

HP 65 W Smart AC rejseadapter



Vekselstrømsadapterne fra HP forsyner din bærbare computer med strøm og oplader samtidig det interne batteri. Med disse adaptere kan du forsyne din bærbare computer med strøm, når du er væk fra kontoret eller på farten. Den slanke HP-rejseadapter på 65 W er perfekt til internationalt rejsende og andre, der altid er på farten. Denne adapter er 40% slankere end den almindelige adapter på 65 W og har et praktisk USB-stik til opladning af andet tilbehør, mens du arbejder. Fire internationale adapterstik betyder, at rejseadapteren kan bruges overalt, og en smart taske holder det hele samlet og beskyttet.

Produktnummer: AU155AA

Trådløs HP Comfort Grip-mus



HP Comfort Grip Wireless Mouse har en 30-måneders batteritid og et iøjnefaldende, moderne design, der passer perfekt til HP's bærbare computere til erhvervsbrug.

Produktnummer: H2L63AA

HP UltraSlim-kabellås med nøgle



Din HP Ultrabook™ eller bærbar pc sikres hurtigt og let med HP Ultraslim-kabellås med nøgle.

Produktnummer: H4D73AA

HP Professional slank topload-taske



I den slanke HP Professional-taske med topåbning kan du opbevare mapper og andre dokumenter. Den har endvidere plads til visitkort, PDA'er, mobiltelefoner, penne, en strømadapter samt alt det, du ellers skal bruge, når du er væk hjemmefra. Designet til ultramobile brugere, der ofte er på farten i lang tid ad gangen.

Produktnummer: H4J91AA

3 års service onsite næste hverdag



Få 3 års reparation næste hverdag onsite udført af HP-kvalificeret tekniker for din computerenhed, hvis problemet ikke kan løses via fjernsupport.

Produktnummer: U4391E

Få mere at vide på
www.hp.eu/hpoptions

HP ProBook 640 G1-notebook-pc

Fodnoter

¹ HP ProBook 650 kommer med ekstra serielporte.

² Dockingstationer sælges separat.

³ Multi-Core er udviklet til at forbedre visse softwareprodukters ydelse. Denne teknologi vil ikke nødvendigvis være en fordel for alle kunder eller softwareapplikationer. 64-bit-databehandling på Intel®-arkitektur kræver et computersystem med processor, chipsæt, BIOS, operativsystem, enhedsdrivere og programmer, der understøtter Intel® 64-arkitekturen. Processorerne fungerer ikke (heller ikke med 32-bit) uden en BIOS, der understøtter Intel® 64-arkitekturen. Ydeevnen afhænger af hardware- og softwarekonfigurationen. Intels nummerering er ikke et mål for højere ydeevne.

⁴ Understøttelse af eksterne skærme som en standardfunktion ved hjælp af integreret processorbaseret grafik afhænger af den bestemte pc-plattform/formfaktor; Det faktiske antal skærme, der understøttes, vil variere. En særskilt grafikløsning (ekstraudstyr) bliver påkrævet til understøttelse af ekstra skærme. Yderligere kabler påkrævet. DisplayPort med multistream vha. integreret grafikort forventes at være tilgængelig til efteråret 2013 som en integreret funktion og som en netopdatering i slutning af sommeren 2013.

⁵ Microsoft Lync sælges separat.

⁶ Der kræves webcam (ekstraudstyr) og internetadgang til videokonference, som medfølger ikke.

⁷ 4G LTE findes ikke på alle produkter og alle steder og kan kun fås til produkter med Intel-processorer.

⁸ Mobilt bredbånd er valgfrit eller tilbehør, og brugen kræver en separat anskaffet servicekontrakt. Du kan få flere oplysninger om forsyningsmulighed og dækning i dit område hos tjenesteudbyderen. Forbindelsestidspunkterne afhænger af placering, miljø, netværksforhold og andre faktorer.

⁹ Den trådløse hotspotapplikation kræver, at der er oprettet forbindelse til internettet og anskaffet en separat dataplan. Når HP's trådløse hotspot er aktivt, vil applikationerne på selve enheden stadig fungere og anvende den samme data-abonnement som det trådløse hotspot. Der kan blive pålagt ekstragebyrer for brug af data via trådløst hotspot. Din tjenesteudbyder kan oplyse dig om abonnements nærmere detaljer. Kræver Windows 8.

¹⁰ HP Client Security kræver Windows.

¹² Der kræves HP Tools-partition med HP BIOS til automatisk gendannelse.

¹³ HP Client Management Solutions kræver Windows.

¹⁴ LANDesk-software skal anskaffes særskilt. Administrerede enheder skal være tilsluttet administrationsserver. Kræver aktiv vedligeholdelsestjeneste for LANdesk. Funktionen Slet udfører en "nulstilling af Windows 8" og kræver Windows 8. Funktionen Lås udfører kommandoen "Lås computer" i Windows.

¹⁵ Visse funktioner i denne teknologi, f.eks. Intel® Active Management Technology og Intel Virtualization Technology, kræver ekstra software fra tredjepart. Tilgængeligheden af fremtidige applikationer til "virtuelt udstyr" til Intel vPro-teknologi afhænger af tredjepartssoftwareudbydere. Kræver Microsoft Windows.

¹⁶ Skal anskaffes særskilt eller som tilbehør.

Få mere at vide på

www.hp.eu/notebooks

Brug HP Financial Services

Se muligheder for månedlig betaling og abonnementer på opdateringer, som kan give dig den nødvendige fleksibilitet til at opfylde dine IT-mål. Find flere oplysninger på www.hp.com/go/hpfs.

Tilmeld dig for at modtage opdateringer

www.hp.com/go/getupdated

Produktet kan afvige fra de viste billeder. © 2015 Hewlett-Packard Development Company, L.P. Oplysningerne i dette dokument kan ændres uden varsel. Specifikke egenskaber kan variere fra model til model. De eneste garantier for HP-produkter og -services findes i de erklæringer om begrænset garanti, der følger med de pågældende produkter og services. Intet heri udgør eller må tolkes som en yderligere garanti. HP er ikke ansvarlig for tekniske eller redaktionelle fejl eller udeladelser i dette dokument. Ikke alle funktioner er tilgængelige i alle udgaver af Windows 8. Systemer kan kræve opgraderet og/eller separat anskaffet hardware for at kunne udnytte funktionaliteten i Windows 8 fuldt ud. Læs mere på <http://windows.microsoft.com/da-DK/> Bluetooth er et varemærke tilhørende dets indehaver og bruges af Hewlett-Packard Company under licens. Intel og Core er varemærker eller registrerede varemærker tilhørende Intel Corporation eller dets datterselskaber i USA og andre lande. Alle andre varemærker tilhører deres respektive ejere.

