

# HP ProBook 440 G4 bærbar PC



## Utstyrt for kravene til arbeidet

Den tynne, lette og robuste designen til HP ProBook 440 gir profesjonelle mobilbrukere kraftige verktøy som sørger for at de er produktive når de er på farten. ProBook er utstyrt med tanke på produktivitet, og leverer en ytelse og sikkerhetsfunksjoner som er viktig for dagens mobile arbeidsstyrke.



## HP anbefaler Windows 10 Pro.

- Windows 10 Pro<sup>1</sup>

### Laget for mobilitet

- Reis i stil med den tynne og lette HP ProBook 440 på 35,56 cm (14") diagonalt med et nytt design i asteroidesølv. Du kan trygt ta på deg dagens utfordringer med en PC som er bygd for å bestå MIL-STD 810G-testing<sup>2</sup> og er bygd med et aluminiumsforsterket tastaturunderlag.

### Kraftig databehandling

- Få krefter til å utføre prosjektene med 7. generasjon Intel® Core™ i3/i5/i7-prosessorer<sup>3</sup> og valgfri NVIDIA® GeForce® dedikert grafikk<sup>4</sup>.

### Beskytt data og enheter

- Hold de sensitive dataene sikre med omfattende sikkerhetsfunksjoner som f.eks. HP BIOSphere<sup>5</sup>, innebygd TPM og en valgfri fingeravtrykksleser.

### Oppslukende opplevelse

- Gled deg over den rike brukeropplevelsen på HP ProBook 440 med lang batterilevetid og funksjoner som er utviklet for å skape en enestående opplevelse både for øyne og ører med HP Audio Boost, HP Noise Cancellation og med ekstrastyrer som FHD-skjerm<sup>6</sup> og HD berøringsskjerm<sup>4</sup>.

### Med

- Vær produktiv i enhver situasjon. Opplev de nye funksjonene i Windows 10 Pro<sup>1</sup> på den tynne og lette HP ProBook 440 med valgfri berøringsskjerm<sup>4</sup>.
- Med en ProBook som er laget for å bestå MIL-STD 810G-testing takler du arbeidsmengden<sup>2</sup>.
- Bli kvitt bakgrunnsstøy, inkludert tastaturklikk, med HP Noise Cancellation-programvare.
- Med HP Audio Boost blir de gode høyttalerne enormt bra.
- Med TPM 2.0 innebygd sikkerhet beskyttes dine kritiske data av maskinvarebaserte krypteringsnøkler.
- Et bakbelyst<sup>4</sup> og sølebestandig HP Premium-tastatur bidrar til å beskytte din ProBook mot mindre søleulykker.
- Unngå overraskelser ved å spore enhetens tilstand og håndhevelse av sikkerhetspolicy. Med HP Touchpoint Manager-appen, kan IT-avdelingen raskt adressere risikoen og slik holde enheter funksjonelle og de ansatte produktive<sup>6</sup>.
- Hold produktiviteten høy og nedetiden lav med de fullintegreerte og automatiserte funksjonene i økosystemet til fastvaren HP BIOSphere. Datamaskinene dine er ekstra beskyttet via automatiske oppdateringer og sikkerhetsjekker<sup>5</sup>.

# HP ProBook 440 G4 bærbar PC

## Spesifikasjonstabell

**HP anbefaler Windows 10 Pro.**



<b>Tilgjengelig operativsystem</b>	Windows 10 Pro 64 – HP anbefaler Windows 10 Pro. <sup>1</sup> Windows 10 Home 64 <sup>1</sup> FreeDOS 2.0
<b>Prosessorfamilie<sup>2,17</sup></b>	7. generasjon Intel® Core™ i3-prosessor; 7. generasjon Intel® Core™ i5-prosessor; 7. generasjon Intel® Core™ i7-prosessor
<b>Tilgjengelige prosessorer<sup>2,17</sup></b>	Intel® Core™ i7-7500U med Intel HD Graphics 620 (2,7 GHz, opptil 3,5 GHz med Intel Turbo Boost-teknologi, 4 MB cache, 2 kjerner); Intel® Core™ i5-7300U med Intel HD Graphics 620 (2,6 GHz, opptil 3,5 GHz med Intel Turbo Boost-teknologi, 3 MB cache, 2 kjerner); Intel® Core™ i5-7200U med Intel HD Graphics 620 (2,5 GHz, opptil 3,1 GHz med Intel Turbo Boost-teknologi, 3 MB cache, 2 kjerner); Intel® Core™ i3-7100U med Intel HD Graphics 620 (2,4 GHz, 3 MB hurtigbuffer, 2 kjerner); Intel® Celeron® 3865M med Intel® HD Graphics (1,8 GHz, 2 MB buffer, 2 kjerner); Intel® Pentium® 4415U med Intel® HD Graphics (2,3 GHz, 2 MB cache, 2 kjerner) (I samsvar med Microsofts støttepolicy støtter ikke HP operativsystemene Windows® 8 eller Windows 7 på produkter som er konfigurert med Intel- og AMD-prosessorer fra syvende generasjon og fremover. HP tilbyr derfor ikke drivere for Windows® 8 eller Windows 7 på <a href="http://www.support.hp.com">http://www.support.hp.com</a> .)
<b>Brikkesett</b>	Brikkesett er integrert i prosessor
<b>Maksimalt minne</b>	Inntil 16 GB DDR4-2133 SDRAM Merknad om standardminne: Overføringshastigheter på opptil 2133 MT/s. Begge spor er tilgjengelige for kunden og kan oppgraderes. Støtter tokenalsminne.
<b>Minnespor</b>	2 SODIMM
<b>Internminne</b>	Inntil 500 GB SATA HD (7200 rpm) <sup>3</sup> 500 GB Inntil 1 TB SATA HD (5400 rpm) <sup>3</sup> 128 GB Inntil 256 GB M.2 SATA TLC SSD <sup>3</sup> Inntil 500 GB <sup>3</sup>
<b>Flash-cache</b>	8 GB
<b>Optisk lager</b>	Ekstra eksternt <sup>4</sup> (Støtter eksternt USB-stasjon CD/DVD R/RW)
<b>Skjerm</b>	35,56 cm (14") diagonalt HD antirefleks LED-bakbelyst (1366 x 768); 35,56 cm (14") diagonalt antirefleks LED-bakbelyst (1920 x 1080); 35,56 cm (14") diagonalt HD-berøringskjerm (1366 x 768) <sup>7</sup>
<b>Tilgjengelig grafikk</b>	Integrert: Intel® HD Graphics 620 Diskret: NVIDIA® GeForce® 930MX (2 GB DDR3 dedikert, kan veksles) (Integrert grafikk er avhengig av prosessor. NVIDIA® Optimus™-teknologi krever en Intel-prosessor, i tillegg til en NVIDIA® GeForce® dedikert grafikkonfigurasjon og den er tilgjengelig på Windows 10 Professional OS. Med NVIDIA® Optimus™-teknologi er det ikke sikkert at alle systemer støtter full funksjonalitet for video og visning for separate grafikkort på (dvs. OpenGL-programmer vil kjøre på det integrerte grafikkortet eller APU-grafikkortet, etter behov.)
<b>Lyd</b>	Integrerte stereohøytalere; Kombinert hodetelefon-/mikrofonkontakt; Integrert mikrofon
<b>Trådløsteknologi</b>	HP lt4132 LTE 4G mobil bredbånd (valgfritt via kontakt); Kombinert Intel® Dual Band Wireless-AC 7265 802.11a/b/g/n/ac (2 x 2) Wi-Fi og Bluetooth® 4.2 (ikke-vPro) <sup>4,5,6</sup>
<b>Kommunikasjon</b>	Realtek Ethernet (10/100/1000)
<b>Utvidelsesspor</b>	1 digital medieleser for flere formater (Støtter SD, SDHC, SDXC.)
<b>Porter og kontakter</b>	1 USB 2.0 (strømport); 1 USB 3.0; 1 USB 3.0 Type-C™-port; 1 HDMI; 1 RJ-45; 1 VGA; 1 kombinert hodetelefon-/mikrofonkontakt; 1 vekselstrøm
<b>Inndataenhet</b>	HP Premium-tastatur; "Chiclet"-tastatur i full størrelse; Bakbelyst "chiclet"-tastatur i full størrelse; Tåler søl; Funksjonstaster Klikkepeute med flerberøringsbevegelser, trykkaktivert som standard, trefingers flikk
<b>Webcam</b>	720p HD-webkamera <sup>7,8</sup>
<b>Tilgjengelig programvare</b>	Kjøp Office, Skype, HP Mobile Connect, HP ePrint-Driver, Absolute Persistence-modul; HP SoftPaq Download Manager; HP 3D Driveguard; HP Recovery Manager; HP Support Assistant; HP Sure Connect; HP Touchpoint Manager; CyberLink Power2Go; CyberLink Power Media Player <sup>10,11,12</sup>
<b>Sikkerhetsadministrasjon</b>	HP fingeravtrykkleser; Spor for sikkerhetslås; Autentisering før oppstart; HP Security Manager; TPM 2,0 (1.2 valgfritt)
<b>Strøm</b>	45 W Smart strømadapter HP 3-celler, 48 Wh litiumion med lang levetid <sup>14</sup> Opptil 15 timer og 30 minutter <sup>16</sup>
<b>Mål</b>	34,32 x 23,90 x 2,03 cm (uten berøring); 34,34 x 23,94 x 2,19 cm (berøring)
<b>Vekt</b>	Fra 1,64 kg (Konfigurasjon med laveste vekt. Vekten varierer med konfigurasjonen. Se spesifikasjonene.)
<b>Produktfarge</b>	<sup>13</sup>
<b>Miljømessig</b>	Lavhalogen <sup>13</sup>
<b>Strømsparingsansvar</b>	ENERGY STAR®-sertifisert; EPEAT® Gold
<b>Utvidelsesløsninger</b>	<sup>14</sup>

## HP ProBook 440 G4 bærbar PC

**HP anbefaler Windows 10 Pro.**

### Tilbehør og tjenester (ikke inkludert)

---

**HP ekstern USB  
DVDRW-stasjon**

Koble HP ekstern USB DVD/RW-stasjonen til en ledig USB-port på PCen<sup>1</sup> for å få umiddelbar lese-/skrivetilgang til optisk medier.

**Produktnummer: F2B56AA****HP Business trilleveske med  
4 hjul**

Ta med den bærbare PCen og alt du trenger for en dag på kontoret eller en kort forretningsreise, i den stilige og holdbare HP Business trilleveske med 4 hjul, vesken som har plass til alt.

**Produktnummer: H5M93AA****HP 65 W Smart  
vekselstrømsadapter**

Mat den bærbare PCen med kontrollert strømforsyning. HPs nye 65 W smart LS-adapter regulerer strøm og forskyver elektriske spenningstopper, det er designet for å redusere kabelbelastning og inkluderer en spesiell dongel som støtter nåværende og tidligere HP-modeller – En perfekt utbyttheadapter til den bærbare PCen eller en reserve.

**Produktnummer: H6Y89AA****HP UC kablet hodesett**

Gir krystallklar lyd og støydemping for møter på farta gjennom en Windows bærbar PC eller et nettbrett med holdbar og lett HP UC trådet headsett, laget for en komfortabel arbeidsdag.<sup>12</sup>

**Produktnummer: K7V17AA****HP 3 år maskinvarestøtte på  
stedet neste virkedag for  
bærbar PC**

Få maskinvarestøtte på neste virkedag på stedet i 3 år fra en HP-kvalifisert tekniker for dataenheten din hvis problemet ikke kan løses eksternt.

**Produktnummer: UK703E**

## Fotnoter

<sup>1</sup> 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 fra Internett-leverandører kan forekomme, og ytterligere krav kan gjelde ved fremtidige oppdateringer. Gå til <http://www.windows.com>.

<sup>2</sup> MIL-STD-810G-testing er forestående, men er ikke ment å demonstrere egnethet for amerikanske forsvarskontrakter eller for militært bruk. Testresultatene er ingen garanti for fremtidig ytelse under disse testforholdene. Erstatning for skade under MIL-STD-testforhold og/eller utilsikket skade krever valgfri skadeforsikring fra HP Care Pack.

<sup>3</sup> Multicore er utviklet for å forbedre ytelsen til visse programvareprodukter. Det er ikke sikkert at alle kunder og all programvare vil kunne dra fordel av denne teknologien. Ytelse og klokkefrekvens vil variere, avhengig av programmets arbeidsbelastning og konfigurasjonen av maskinvare og programvare. Intels valg av nummer er ikke et mål på høyere ytelse.

<sup>4</sup> Selges separat eller som en tilleggsfunksjon.

<sup>5</sup> HP BIOSphere-funksjoner kan variere avhengig av PC-plattform og konfigurasjoner.

<sup>6</sup> HP Touchpoint Manager støtter operativsystemene Android™, iOS og Windows, samt PC-er, bærbare PC-er, nettbrett og smarttelefoner fra forskjellige produsenter. Ikke tilgjengelig i alle land. Se [www.hp.com/touchpoint](http://www.hp.com/touchpoint) for informasjon om tilgjengelighet. Touchpoint Manager krever kjøp av abonnement. Out-of-band tømning, læsing, opplåsing og rapportering av BIOS-startsfeilkoder kun for HP planlegges å være tilgjengelig på utvalgte HP EliteBook-maskiner og HP Elite x2-enheter, krever en Internett-tilkobling og Intel® vPro™-teknologi og fungerer i strømsstatusene S3/hvilemodus, S4/dvalemodus og S5/Soft off. SATA-diskene slettes. Ekstern sletting av SED-hårddisker (Self-Encrypting Drive), med aktiv maskinvarekryptering, støttes ikke. Enkelte funksjoner krever et Pro-abonnement.

## Tekniske spesifikasjoner ansvarsfraskrivelser

<sup>1</sup> 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 fra Internett-leverandører kan forekomme, og ytterligere krav kan gjelde ved fremtidige oppdateringer. Gå til <http://www.windows.com>.

<sup>2</sup> Multicore er utviklet for å forbedre ytelsen til visse programvareprodukter. Det er ikke sikkert at alle kunder og all programvare vil kunne dra fordel av denne teknologien. Ytelse og klokkefrekvens vil variere, avhengig av programmets arbeidsbelastning og konfigurasjonen til maskinvare og programvare. Intels valg av nummer er ikke et mål på høyere ytelse.

<sup>3</sup> For lagringsstasjoner, GB = 1 milliard byte. 1 TB = 1 billion byte. Faktisk formatert kapasitet er mindre. Opptil 30 GB (for Windows 10) er reservert til programvare for systemgjenoppretting.

<sup>4</sup> Selges separat eller som en tilleggsfunksjon.

<sup>5</sup> Trådløst er en ekstra tilleggsfunksjon og krever trådløst tilgangspunkt og Internett-tjeneste. Tilgjengeligheten til offentlige trådløse tilgangspunkter er begrenset. Spesifikasjonene for 802.11ac WLAN er utkastspesifikasjoner og 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.

<sup>6</sup> Mobilt bredbånd er en tilleggsfunksjon og krever fabrikkkonfigurasjon. Bruk krever separat innkjøpt tjenestekontrakt. Kontakt tjenesteleverandøren for informasjon om dekning og tilgjengelighet der du befinner deg. Tilkoblingshastighet varierer avhengig av sted, omgivelser, nettverksforhold og andre faktorer. 4G LTE er ikke tilgjengelig på alle produkter eller i alle regioner.

<sup>7</sup> HD-innhold er nødvendig for å vise HD-bilder.

<sup>8</sup> Internett-tilgang kreves.

<sup>10</sup> HP Mobile Connect er bare tilgjengelig på forhånds konfigurerte enheter med WWAN. Se [www.hp.com/go/mobileconnect](http://www.hp.com/go/mobileconnect) for geografisk tilgjengelighet.

<sup>11</sup> Krever en Internett-tilkobling til HP webaktivert skriver og HP ePrint-kontoregistrering (du finner en liste over kvalifiserte skrivere, støttede dokument- og bildetyper og andre HP ePrint-detaljer på [www.hp.com/go/eprintcenter](http://www.hp.com/go/eprintcenter)).

<sup>12</sup> Absolute-agenten leveres avslått, og blir aktivert når kunden kjøper og aktiverer et abonnement. Abonnementer kan kjøpes for perioder som løper over flere år. Tjenesten er begrenset. Undersøk hos Absolute med hensyn til tilgjengelighet utenfor USA. Absolute Recovery Guarantee er en begrenset garanti. Visse vilkår gjelder. Alle detaljer finnes her: <http://www.absolute.com/company/legal/agreements/computrace-agreement>. Data Delete er en valgfri tjeneste fra Absolute Software. Recovery Guarantee er ugyldig hvis utnyttet. For å bruke Data Delete-tjenesten må kunden først undertegne en forhåndsgodkjenningsavtale og enten skaffe seg en PIN-kode eller kjøpe en eller flere RSA SecurID-koder fra Absolute Software.

<sup>13</sup> Eksterne strømforsyninger, strømledninger, kabler og eksterne enheter er ikke halogenfritt. Servicedeler som anskaffes etter kjøp, er kanskje ikke halogenfritt.

<sup>14</sup> Batteriet er internt og kan ikke utskiftes av kunden.

<sup>15</sup> Cyberlink Power Media Player er kun tilgjengelig med optisk stasjon.

<sup>16</sup> Windows 10/MM14-batteridriftstiden vil variere, avhengig av ulike faktorer, som produktmodell, konfigurasjon, aktive programmer, funksjoner, bruk, trådløsfunksjonalitet og strømstyringsinnstillinger. Det er normalt at den maksimale batterikapasiteten reduseres over tid og ved bruk. Se [www.bapco.com](http://www.bapco.com) for mer informasjon.

<sup>17</sup> Produktet støtter ikke Windows 8 eller Windows 7. I samsvar med Microsofts støttepolicy, støtter ikke HP Windows 8 eller Windows 7-operativsystem på produkter som er konfigurert med Intel- og AMD-prosessorer fra syvende generasjon og fremover og leverer ikke drivere for Windows 8 eller Windows 7 på <http://www.support.hp.com>.

<sup>18</sup> EPEAT®-registrert det er aktuelt. EPEAT-registrering er avhengig av land. Se [www.epeat.net](http://www.epeat.net) for registreringsstatus per land. Se HPs butikk for tredjeparts tilbehør for solenergitilbehør [www.hp.com/go/options](http://www.hp.com/go/options).

## Registrer deg for oppdateringer

[www.hp.com/go/getupdated](http://www.hp.com/go/getupdated)

© Opphavsrett 2017 HP Development Company, L.P. Informasjonen i dette dokumentet kan endres uten forvarsel. De eneste garantiene for produktene og tjenestene fra HP 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 redaksjonelle feil eller utelatelser som finnes i dette dokumentet.

Bluetooth er et varemerke som tilhører rettighetsinnehaver og brukes av HP Inc. på lisens. Intel og Core er varemerker for Intel Corporation i USA og andre land.

ENERGY STAR er et registrert varemerke for det amerikanske Environmental Protection Agency. USB Type-C™ og USB-C™ er varemerker for USB Implementers

Forum. NVIDIA, GeForce og Optimus er varemerker og/eller registrerte varemerker tilhørende NVIDIA Corporation i USA og i andre land. Alle andre varemerker tilhører sine respektive eiere.

