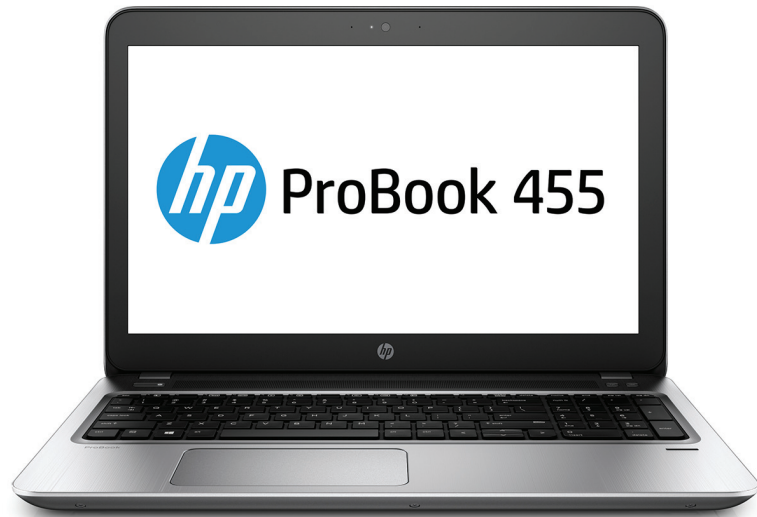


# HP ProBook 455 G4 Notebook-pc



## Overkommelig pris, pålidelig og klar til at tage fat

Beskyt dine data og din investering med denne ProBook, der er udviklet til at give imponerende ydelse og driftssikkerhed. Giv dig i kast med arbejdsdagen med den økonomiske HP ProBook 455.



## HP anbefaler Windows 10 Pro.

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

### Progressiv stil

- Du kan arbejde trygt med HP ProBook 455 på 39,6 cm (15,6"), der er designet til at bestå MIL-STD 810 G-testen<sup>2</sup> med et forstærket aluminiumstastatur og et nyt asteroide-sølv-design.

### Prisvenlig ydeevne

- Du får pålidelig ydeevne i en prisvenlig og energieffektiv løsning med AMD A-serien af APU-enheder<sup>3</sup>.

### Beskyt dit arbejde

- Du kan beskytte følsomme data med omfattende sikkerhedsfunktioner som f.eks. HP BIOSphere-design<sup>4</sup> samt det integrerede TPM og en valgfri fingeraftryklæser.

### En omsluttende oplevelse

- Med HP ProBook 455 får du en fantastisk brugeroplevelse med lang batterilevetid og funktioner, der er designet til at skabe en fantastisk billed- og lydoplevelse med HP Audio Boost og HP Noise Cancellation samt tilbehør som f.eks. en FHD-skærm

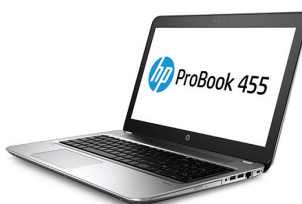
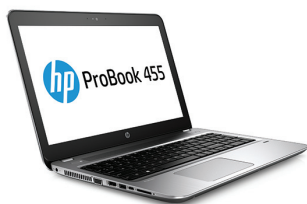
### Fremhævede funktioner

- Vær produktiv i enhver situation. Brug de nye funktioner i Windows 10 Pro<sup>1</sup> på den tynde og lette HP ProBook 455.
- Du kan nemt klare større arbejdsområder med en ProBook, der er udviklet til at gennemgå MIL-STD 810G-testen<sup>2</sup>.
- Hjælp med at reducere støj fra omgivelserne, herunder tastaturanslag, vha. HP's software til støjreduktion.
- Gode højttalere kommer til at lyde fantastisk med HP Audio Boost.
- Med integreret sikkerhed i form af TPM 2.0 er dine kritiske data beskyttet med hardwarebaserede krypteringsnøgler.
- Beskyt din ProBook mod mindre væskespild med et valgfrit bagbelyst<sup>5</sup> HP Premium-tastatur, der kan tåle væskespild.
- Hold produktiviteten oppe og nedetiden på et lavt niveau med de fuldt integrerede og automatiske funktioner i HP BIOSphere-firmwaren. De automatiske opdateringer og sikkerhedskontroller beskytter computeren yderligere<sup>4</sup>.

# HP ProBook 455 G4 Notebook-pc

## Specifikationstabel

**HP anbefaler Windows 10 Pro.**



|  |  |
|--|--|
| <b>Tilgængelige operativsystemer</b>                     | Windows 10 Pro 64 – HP anbefaler Windows 10 Pro. <sup>1</sup><br>Windows 10 Home 64 <sup>1</sup><br>FreeDOS 2.0  |
| <b>Processorfamilie<sup>2,17</sup></b>                   | 7. generation af AMD A10 APU; 7. generation af AMD A9 APU; 7. generation af AMD A6 APU   |
| <b>Tilgængelige processorer<sup>2,17</sup></b>           | AMD A10-9600 APU med Radeon™ R5-grafikkort (3,3 GHz, 2 MB cache, 4 kerner); AMD A9-9410 APU med AMD Radeon™ R5-grafikkort (3,5 GHz, 1 MB cache, 2 kerner); AMD A6-9210 APU med Radeon™ R4-grafikkort (2,8 GHz, 1 MB cache, 2 kerner)<br>(Produktet understøtter ikke Windows 8 eller Windows 7. I overensstemmelse med Microsofts supportpolitik understøtter HP ikke disse operativsystemer på produkter, der er konfigureret med Intel og 7. generation af AMD-processorerne (eller nyere). Ydermere udbydes der ikke drivere til Windows 8 eller 7 på <a href="http://www.support.hp.com">http://www.support.hp.com</a> ) |
| <b>Chipsæt</b>   | Chipsættet er indbygget i processoren  |
| <b>Maksimal hukommelse</b>                               | Op til 16 GB DDR4-1866 SDRAM<br>Bemærkning vedr. standardhukommelse: Overførselshastigheder på op til 1866 MT/s; Fås til udvalgte modeller; Kunden har adgang til og kan opgradere begge stik.   |
| <b>Hukommelsessokler</b>                                 | 2 SODIMM   |
| <b>Internt storage</b>                                   | Op til 500 GB SATA HD (7.200 o/m) <sup>3</sup><br>500 GB Op til 1 TB SATA HD (5.400 o/m) <sup>3</sup><br>128 GB M.2 SATA SSD <sup>3</sup><br>Op til 500 GB <sup>3</sup>  |
| <b>Flash-cache</b>                                       | 8 GB   |
| <b>Optisk lager</b>                                      | Dvd+/-rw SuperMulti DL <sup>4</sup><br>(Fås også uden optisk drev)   |
| <b>Skærm</b>   | Refleksfri HD-skærm på 39,6 cm (15,6") diagonalt med LED-bagbelysning (1366 x 768); Refleksfri FHD-skærm på 39,6 cm (15,6") diagonalt med LED-bagbelysning (1920 x 1080) <sup>7</sup>  |
| <b>Tilgængelige grafikkort</b>                           | Integreret: AMD Radeon™ R5; AMD Radeon™ R4   |
| <b>Trådløse teknologier</b>                              | Kombination af Intel® Dual Band Wireless-AC 7265 802.11a/b/g/n/ac (2x2) Wi-Fi og Bluetooth® 4.2 (ikke-vPro) <sup>5,6</sup>   |
| <b>Kommunikation</b>                                     | Realtek Ethernet (10/100/1000)   |
| <b>Udvidelsesstik</b>                                    | 1 multiformatlæser til digitale medierUnderstøtter SD, SDHC, SDXC.   |
| <b>Porte og stik</b>                                     | 2 USB 2.0; 1 USB 3.0; 1 USB 3.0 Type-C™; 1 HDMI; 1 RJ-45; 1 VGA; 1 kombineret hovedtelefon-/mikrofonstik; 1 strømsstik   |
| <b>Inputenhed</b>  | Tastatur i fuld størrelse med numerisk tastatur, der kan tåle væskespild; HP Premium-tastatur; Tastatur i fuld størrelse; Klikkefelt med multibevejelser, tryk aktiveret som standard, klik med 3 fingre   |
| <b>Webcam</b>  | 720p HD-webcam <sup>7,8</sup>  |
| <b>Tilgængelig software</b>                              | Køb 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>Sikkerhedsstyring</b>                                 | HP-fingeraftryklæser; Stik til sikkerhedslås; Godkendelse før systemstart; HP Security Manager; TPM 2.0 (1.2 som tilbehør)   |
| <b>Strømforsyning</b>                                    | Smart vekselstrømsadapter, 45 W; 65 W smart vekselstrømsadapter<br>3-cellers HP-litiumionbatteri på 48 Wh med lang levetid <sup>14</sup><br>Op til 10 timer og 15 minutter <sup>15</sup>   |
| <b>Mål</b>   | 38,20 x 26,30 x 2,44 cm (uden berøringsteknologi); 38,22 x 26,35 x 2,61 cm (med berøringsteknologi)  |
| <b>Vægt</b>  | Frå 2,08 kg (Laveste vægtkonfiguration. Vægten afhænger af konfigurationen. Se QuickSpecs.)  |
| <b>Miljøansvar</b>                                       | Lav halogen <sup>13</sup>  |
| <b>Overholdelse af standarder for energieffektivitet</b> | ENERGY STAR®-certificeret; EPEAT® Gold   |
| <b>Garanti</b>   | 1 års begrænset garanti (med mulighed for opgradering, sælges separat), 1 års garanti på det primære batteri   |

## HP ProBook 455 G4 Notebook-pc

**HP anbefaler Windows 10 Pro.**

### Tilbehør og services (medfølger ikke)

---

**HP-konferencetastatur**

Stemme- og videoopkald via Microsoft Lync kan styres direkte fra HP-konferencetastaturet, ligesom du kan oprette eller afbryde forbindelsen og administrere opkalds- og videokonferenceindstillingerne med de enkle dertilhørende taster<sup>1</sup>.

**Produktnummer: K8P74AA****HP Essential-taske med topåbning**

HP Essential-taske med åbning foroven er en let og slidstærk taske til bærbare pc'er. Den indeholder skumforing med høj tæthed, der beskytter din bærbare pc (op til 15,6"/39,62 cm diagonalt), når du rejser rundt mellem møder eller på og uden for kontoret.

**Produktnummer: H2W17AA****HP 65 W Smart-vekselstrømsadapter**

Forsyn din bærbare pc med kontrolleret strømtilføring. HP's nye Smart-vekselstrømsadapter til 65 w, som regulerer strømmen og udligner strømsvingninger, er designet til at reducere kabelbelastning og har en speciel dongle, der kan understøtte aktuelle og tidligere HP-modeller – perfekt til udskiftning af den bærbare pc's strømadapter eller som en tiltrængt reserve.

**Produktnummer: H6Y89AA****HP's 3-års hardwaresupport næste hverdag på stedet til Notebooks**

Du får 3 års hardwaresupport næste hverdag på stedet til din computerenhed udført af en HP-kvalificeret tekniker, hvis problemet ikke kan løses via fjernsupport.

**Produktnummer: UK703E**

# HP ProBook 455 G4 Notebook-pc

**HP anbefaler Windows 10 Pro.**

## Fodnoter

- <sup>1</sup> Nogle funktioner kan ikke bruges i alle udgaver og versioner af Windows. Systemerne kræver muligvis opgradering og/eller separat anskaffelse af hardware, drivere, software eller BIOS-opdateringer, hvis alle Windows-funktionerne skal kunne anvendes. Windows 10 bliver automatisk opdateret, og dette er altid aktiveret. Der skal muligvis betales gebyrer til internetudbyderen, og med tiden kan der komme ekstra krav i forbindelse med opdateringer. Se <http://www.windows.com>.
- <sup>2</sup> MIL-STD-test er ikke udført endnu, og formålet er ikke at demonstrere egnethed til de kontraktmæssige krav fra U.S. Department of Defense eller til militær brug. Testresultaterne er ikke en garanti for fremtidig ydelse under disse testforhold. I tilfælde af skader under MIL-STD-testbetingelserne og alle andre hændelige skader kræves der en ekstra HP Care Pack med dækning af hændelige skader.
- <sup>3</sup> Multicore er udviklet med henblik på at forbedre visse softwareprodukters funktion. Denne teknologi vil ikke nødvendigvis være en fordel for alle kunder eller softwareprogrammer. Ydeevnen og clock-frekvensen afhænger af belastningen fra programmer samt konfigurationen af hardware og software. AMD's nummerering er ikke et udtryk for clock-frekvensen.
- <sup>4</sup> Funktionerne i HP BIOSphere kan variere, afhængigt af computerens platform og konfiguration.
- <sup>5</sup> Skal anskaffes særskilt eller som tilbehør

## Ansvarsfraskrivelse vedr. tekniske specifikationer

- <sup>1</sup> Nogle funktioner kan ikke bruges i alle udgaver og versioner af Windows. Systemerne kræver muligvis opgradering og/eller separat anskaffelse af hardware, drivere, software eller BIOS-opdateringer, hvis alle Windows-funktionerne skal kunne anvendes. Windows 10 bliver automatisk opdateret, og dette er altid aktiveret. Der skal muligvis betales gebyrer til internetudbyderen, og med tiden kan der komme ekstra krav i forbindelse med opdateringer. Se <http://www.windows.com>.
- <sup>2</sup> Multicore er udviklet med henblik på at forbedre visse softwareprodukters funktion. Denne teknologi vil ikke nødvendigvis være en fordel for alle kunder eller softwareprogrammer. Ydeevnen og clock-frekvensen afhænger af belastningen fra programmer samt konfigurationen af hardware og software. AMD's nummerering er ikke et udtryk for clock-frekvensen.
- <sup>3</sup> I forbindelse med lagerdrev er 1 GB = 1 milliard byte. TB = 1 billion byte. Den faktiske kapacitet efter formatering er mindre. Der er reserveret op til 30 GB til systemgendannelsessoftware (i Windows 10).
- <sup>4</sup> Tolagsdiske kan lagre flere data end etlagsdiske. Men tolagsdiske, der brændes med dette drev, er muligvis ikke kompatible med en lang række eksisterende dvd-drev og -afspillere til etlagsdiske. Bemærk, at dette drev ikke kan læse eller skrive til 2,6-GB medier med en side/5,2-GB medier med to sider (version 1.0). Kopier ikke materiale, som er beskyttet af ophavsret.
- <sup>5</sup> Trådløs funktion er valgfrit tilbehør og kræver et trådløst adgangspunkt samt en internetforbindelse. Der er et begrænset antal offentlige trådløse adgangspunkter til rådighed. Specifikationerne for 802.11ac WLAN foreligger kun i kladdeform og er ikke endelige. Hvis de endelige specifikationer adskiller sig fra kladdespecifikationerne, kan det få indflydelse på den bærbare computers mulighed for at kommunikere med andre 802.11ac WLAN-enheder
- <sup>6</sup> Mobil bredbånd fås som tilbehør og kræver fabrikskonfiguration. Der kræves en separat anskaffelse af abonnementsaftale. Du kan få flere oplysninger om dækning og udbud i dit område hos udbyderen. Forbindelseshastighederne afhænger af placering, omgivelser, netværksforhold og andre faktorer. 4G LTE findes ikke til alle produkter og i alle områder.
- <sup>7</sup> Der kræves HD-indhold for at kunne se HD-billeder.
- <sup>8</sup> Kræver internetadgang.
- <sup>10</sup> HP Mobile Connect Pro fås kun til forudkonfigurerede enheder med WWAN. Der er oplysninger om tilgængelighed i forskellige lande på [www.hp.com/go/mobileconnect](http://www.hp.com/go/mobileconnect).
- <sup>11</sup> Kræver internetforbindelse til en HP-printer med internetadgang samt oprettelse af en HP ePrint-konto (på [www.hp.com/go/eprintcenter](http://www.hp.com/go/eprintcenter) kan du finde en liste over kvalificerede printere, understøttede dokument- og billedtyper og andre oplysninger om HP ePrint).
- <sup>12</sup> Absolute-agenten leveres slukket og aktiveres, når kunden aktiverer et betalt abonnement. Abonnementer kan købes, så de gælder i perioder på flere år. Tjenesten er begrænset. Kontakt Absolute, hvis du vil have oplysninger om mulighederne uden for USA. Absolut Recovery-garantien er en begrænset garanti. Der gælder visse betingelser. Du kan få flere oplysninger på: <http://www.absolute.com/company/legal/agreements/computrace-agreement>. Data Delete er en valgfri tjeneste, som leveres af Absolute Software. Hvis den anvendes, gøres Recovery-garantien ugyldig. Kunderne skal først underskrive en aftale om forhåndsgodkendelse og enten erhverve sig en pinkode eller købe en eller flere RSA SecurID-amuletter fra Absolute Software for at kunne bruge Data Delete-tjenesten.
- <sup>13</sup> Eksterne strømforsyninger, strømledninger, kabler og eksterne enheder har ikke lavt halogenindhold. Reservedele anskaffet efter køb har muligvis ikke lavt halogenindhold.
- <sup>14</sup> Batteriet er indbygget og kan ikke udskiftes af kunden.
- <sup>15</sup> CyberLink Power Media Player fås kun sammen med optisk drev.
- <sup>16</sup> MM14-batteriets levetid med Windows 10 afhænger af forskellige faktorer, herunder produktmodel, konfiguration, indlæste programmer, funktioner, brug, trådløs funktionalitet og strømstyringsindstillinger. Batteriets maksimale kapacitet reduceres naturligt med tiden og afhængigt af brugen. Du kan få flere oplysninger på [www.bapco.com](http://www.bapco.com).
- <sup>17</sup> BEMÆRK: <sup>3</sup> I overensstemmelse med Microsofts supportpolitik understøtter HP ikke operativsystemerne Windows 8 og Windows 7 på produkter, der er konfigureret med Intel- og AMD-processorer af 7. generation (eller nyere). Ydermere udbydes der ikke drivere til Windows 8 og 7 på <http://www.support.hp.com>.
- <sup>18</sup> EPEAT®-registreret, hvor det er relevant. EPEAT-registrering varierer fra land til land. På [www.epeat.net](http://www.epeat.net) kan du se registreringsstatus for hvert land. Du kan se oplysninger om solenergitilbehør i HP's butik med tilbehør fra tredjeparter på [www.hp.com/go/options](http://www.hp.com/go/options).

## Tilmeld dig for at modtage opdateringer

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

© Copyright 2017 HP Development Company, L.P. Oplysningerne heri kan ændres uden varsel. De eneste garantier for HP's produkter og tjenesteydelser findes i de udtrykkelige garantierklæringer, der følger med produkterne og tjenesteydelserne. Intet heri udgør eller må tolkes som en yderligere garanti. HP er ikke ansvarlig for tekniske eller redaktionelle fejl eller udeladelser i dette dokument.

Bluetooth er et varemærke tilhørende dets indehaver, som benyttes af HP Inc. i henhold til en licensaftale. AMD, Radeon og AMD-logoet er registrerede varemærker tilhørende Advanced Micro Devices, Inc. Intel og Core er registrerede varemærker tilhørende Intel Corporation i USA og andre lande. ENERGY STAR er et registreret varemærke tilhørende det amerikanske miljøagentur (U.S. Environmental Protection Agency). USB Type-C™ og USB-C™ er varemærker tilhørende USB Implementers Forum. NVIDIA, GeForce og Optimus er varemærker og/eller registrerede varemærker tilhørende NVIDIA Corporation i USA og andre lande. Alle andre varemærker tilhører deres respektive ejere.

4AA6-7537DAE, November 2017

