

# OMEN Laptop 17-an110no



## Bærbar, kraftfuld gamingcomputer

Når konkurrenterne er ubarmhjertige, er det kun de største helte, der kan klare opgaven. Med den stærke hardware og det aggressive design giver den bærbare OMEN-pc en fantastisk mobilitet og ydeevne, så du kan klare enhver udfordring i spillet stort set hvor som helst.



### Giv den bare fuld skrue

Med så mange kræfter kan du nemt jage fjenderne på flugt. Leveres med Intel® Core™-processor<sup>1</sup> og NVIDIA®-grafikkort. Og med effektiv køling er du klar til at erobre selv de mest krævende AAA-spil.



### Alle detaljer. Midt i dit synsfelt:

Du har fuld kontrol over alle tastetryk på et dragerødt bagbelyst tastatur med fremhævede WASD-taster, makroer, der kan tilpasses, og 26-tasters rollover med anti-ghosting, som sikrer, at hvert eneste tastetryk registreres. Med en valgfri 4K<sup>2</sup>-skærm eller en 1080p-skærm med en opdateringshastighed<sup>3</sup> på 120 Hz kommer du tættere på kampen end nogensinde.

### Opgradering. Udvidelser. Evolution.

Du får den nyeste hardware, og det er legende let at opgradere via et enkelt panel, der giver adgang til de interne enheder. Med en valgfri Thunderbolt 3-certificeret USB-C™-port<sup>4</sup>, tre USB Type A-porte og en HDMI-port kan du nemt tilpasse udstyret.

OMEN



<sup>1</sup> Multi-core er udviklet til at forbedre visse softwareprodukters ydeevne. Denne teknologi vil ikke nødvendigvis være en fordel for alle kunder eller softwareprogrammer. Ydeevnen og klokfrekvensen afhænger af belastningen fra programmer samt konfigurationen af hardware og software. Intels nummerering er ikke en målestok for højere ydeevne. <sup>2</sup> Der kræves 4K-indhold for at kunne se 4K-billeder. <sup>3</sup> Der kræves Full HD-indhold (FHD), før du kan se billeder i FHD. <sup>4</sup> Alle specifikationer for ydelsen repræsenterer de typiske specifikationer, som angivet af HP's komponentleverandører; den faktiske ydelse kan være højere eller lavere. <sup>5</sup> USB Type-C™ og USB-C™ er varemærker tilhørende USB Implementers Forum.

## Fremhævede funktioner

### 8. generations Intel® Core™-processor

Opgrader ydeevnen med en jævn systemrespons og hurtig indlæsning, så du får en ekstraordinær pc-oplevelse. Understøtter en opløsning på helt op til 4K, så du kan streamer premium-indhold eller endda skabe dit eget.<sup>5</sup>

### HP Audio Boost

Du får lyd-kvalitet på et helt nyt niveau med smart forstærkningsteknologi, der giver høj, klar og dynamisk lyd.

### 4K IPS-skærm

Med 8,2 millioner pixels får du en fascinerende oplevelse med 4K. Med den spektakulære opløsning på 3840 x 2160 vises dit indhold i en forbløffende kvalitet med en utrolig livagtig detaljerigdom og en bred synsvinkel på 178 grader.<sup>18</sup>

### Full HD-skærm

Læn dig tilbage, og nyd de krystalklare billeder, som bliver bragt til live af 2 mio. pixels. Dit digitale indhold bliver bragt til live med en opløsning på 1920 x 1080.<sup>19</sup>

### Klar til Oculus

Vi har arbejdet sammen med Oculus, som har tunet og testet vores maskiner, så du får en nem og problemfri VR-oplevelse fra starten.

### Optimeret til HTC

Ingeniører fra HTC har tunet både hardware og drivere og har gennemtestet dem med de mest krævende spil, så du er sikret den mest optimale VR-oplevelse fra starten.

### Dragon Red-tastatur med bagbelysning

Hele tastaturet kan oplyses med dragerødt lys, og du kan fremhæve WASD med hvidt, så de er nemmere at genkende. Og med programmerbare makrotaster kan du med et enkelt tryk få en tastkombination, der kan tilpasses.

### Et enkelt adgangspanel

Du kan hurtigt få adgang til pc'ens indre via et enkelt stort panel i bunden. Det holdes kun fast af et par skruer, så det er nemt at fjerne i forbindelse med opgradering eller vedligeholdelse.

### OMEN Command Center

Opsret tastkombinationer med inkluderet software, der giver dig kontrol over de tilpassede makrotaster. Den brugervenlige grænseflade hjælper også med at prioritere spiltrafikken, hvilket minimerer netværksforsinkelsen.

### HP Wide Vision HD-kamera

Den brede synsvinkel på 88 grader gør det muligt at videochatte med hele familien eller en gruppe venner med krystalklar detaljerigdom.<sup>20</sup>

### HP Jumpstart

Når du starter din pc for første gang, får du en personlig gennemgang under opsætningen og et informativt overblik over pc'ens funktioner.

### USB-C™ Thunderbolt

Forsyn din enhed med strøm, tilslut en ekstern skærm, eller overfør data med en hastighed på hele 40 Gb/sek. – alt sammen via én imponerende USB-C™ Thunderbolt™-port. Og den kan vendes om, så du ikke behøver at tænke over, om stikket vender forkert.<sup>21,22</sup>

---

<sup>5</sup> Multi-core er udviklet med henblik på forbedring af visse softwareprodukters ydeevne. Brug af denne teknologi vil ikke nødvendigvis være en fordel for alle kunder eller softwareprogrammer. Ydeevne og klokfrekvens afhænger af programarbejds-mængden samt software- og hardwarekonfigurationen. Intels nummerering er ikke en målestok for højere ydeevne. Visning af 4K-billeder kræver 4K-indhold. Systemets indlæsnings-hastighed og respons afhænger af produktkonfigurationen.

<sup>19</sup> Der kræves Full HD-indhold (FHD) for at kunne se billeder i Full HD.

<sup>20</sup> Nogle funktioner kræver software eller programmer fra tredjepart.

<sup>21</sup> Overførsels-hastigheden kan variere. Alle ydelses-specifikationer repræsenterer de typiske specifikationer, som er angivet af HP's komponentleverandører; den faktiske ydeevne kan være højere eller lavere.

<sup>22</sup> USB Type-C™ og USB-C™ er varemærker tilhørende USB Implementers Forum.

## OMEN Laptop 17-an110no

## Specifikationer

## Ydeevne

## Operativsystem

Windows 10 Home 64

## Processor

Intel® Core™ i7-8750H (basisfrekvens på 2,2 GHz, op til 4,1 GHz med Intel® Turbo Boost-teknologi, 9 MB cache, 6 kerner)<sup>6,7</sup>

Processorfamilie: Intel® Core™ i7-processor, 8. generation

## Chipsæt

Intel® HM370

## Hukommelse

16 GB DDR4-2666 SDRAM (2 x 8 GB)

2 hukommelsesholdere med brugeradgang; Overførselshastigheder på op til 2666 MT/s.

## Harddiskplads

1 TB 7200 o/min. SATA

256 GB PCIe® NVMe™ M.2 SSD

Dropbox<sup>1</sup>

## Grafik

Diskret NVIDIA® GeForce® GTX 1070 (8 GB dedikeret GDDR5)

## Lyd

Bang &amp; Olufsen, to højtalere, HP Audio Boost, DTS Headphone:X™-understøttelse

## Skærm

Refleksfri FHD 144 Hz IPS-skærm på 17,3" (1920 x 1080) med WLED-bagbelysning

## Strømforsyning

230-W vekselstrømsadapter

## Batteritype

8-cellers litiumionbatteri på 86 Wh

Understøtter hurtig batteriopladning: Ca. 50 % på 45 minutter<sup>5</sup>

## Maksimal batterilevetid under videoafspilning

Op til 9 timer og 15 minutter<sup>3</sup>

## Tilslutning

## Netværksinterface

Integreret 10/100/1000 GbE LAN

## Trådløs forbindelse

Kombination af trådløst AC 9560 802.11b/g/n/ac (2x2) Wi-Fi® og Bluetooth® 5 (understøtter Miracast; understøtter MU-MIMO)

## Porte

1 Thunderbolt™ 3 (data op til 40 Gb/sek., DP1.2, HP Sleep and Charge); 3 USB 3.1, 1. generation (1 HP Sleep and Charge); 1 Mini DisplayPort™; 1 HDMI; 1 RJ-45; 1 kombineret hovedtelefon-/mikrofonstik; 1 mikrofonstik

1 multiformat SD-mediekortlæser

## Webcam

HP Wide Vision HD-kamera med to indbyggede digitale mikrofoner

## Design

## Produktfarve

Sort overflade; Kulfiberemønster på omslag, sandblæst finish på tastaturramme

## Software

## HP-apps

OMEN Command Center; HP Audio Switch; HP CoolSense; HP JumpStart

## Software

Netflix; En måneds prøveperiode for nye Microsoft Office 365-kunder

## Service og support

McAfee LiveSafe™<sup>2</sup>

## Yderligere oplysninger

## Produktnummer

P/N: 4KF94EA #UUU

UPC/EAN code: 192545828062

## Overholdelse af standarder for energieffektivitet

ENERGY STAR®-certificeret; EPEAT® Silver-registreret

## Vægt

3,78 kg

## Mål

42,3 x 30,4 x 3,3 cm

## Garanti

1 års begrænset afhentnings- og returneringservice der omfatter reservedele og arbejdskraft; Produktgarantien kan udvides til op til i alt 3 år; der er flere oplysninger på: [www.hp.com/dk/garantiudvidelse](http://www.hp.com/dk/garantiudvidelse).

## Tastatur

4-zone bagbelyst tastatur i fuld størrelse med numerisk tastatur og NKRO

Touchpad med understøttelse af multi-touch-bevægelser

## Faciliteter

NVIDIA G-SYNC™-teknologi

## Sikkerhedsstyring

Mulighed for Kensington NanoSaver™-sikkerhedslås

## Sensorer

Accelerationsmåler

## Anbefalet tilbehør\*

\* Medfølger ikke.

OMEN by HP  
Mouse 600  
1KF75AAOMEN by HP  
Headset 800  
1KF76AAOMEN by HP  
Keyboard 1100  
1MY13AA3 års afhentning og  
returnering  
U4819E

<sup>1</sup> 25 GB gratis online lagerplads i 1 år fra registreringsdatoen. På webstedet [www.dropbox.com](http://www.dropbox.com) kan du finde flere oplysninger, herunder brugsvilkår og afbestillingspolitik. Der kræves internetforbindelse, som ikke medfølger. <sup>2</sup> McAfee LiveSafe, 12-måneders gratis prøveversion (kræver internetadgang. De første 12-måneder er inkluderet. Efterfølgende fås live updates kun ved abonnement.) <sup>3</sup> Den anslåede batterilevetid med Windows 10 er baseret på Windows 10/MobileMark® 2014-normen. Batteriets levetid afhænger af flere forskellige faktorer, herunder produktmodel, konfiguration, indlæste programmer, funktioner, forbrug, 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>5</sup> Batteriet genoplades op til 50 % inden for 45 minutter, når systemet er slukket (med kommandoen "Luk ned"). Anbefales til brug sammen med HP-adapteren, der leveres med den bærbare computer. Det anbefales ikke at bruge en batterioplader med lavere kapacitet. Når batteriet er 50 % opladet, bliver opladningshastigheden atter normal. Opladningen kan variere med +/- 10 %, afhængigt af systemets tolerance. Fås på udvalgte modeller af typen HP Envy, HP OMEN og HP Pavilion. Der findes en komplet liste over produktfunktioner på <http://store.hp.com>. <sup>6</sup> Multi-core er udviklet til at forbedre visse softwareprodukters ydeevne. Denne teknologi vil ikke nødvendigvis være en fordel for alle kunder eller softwareprogrammer. Ydeevne og klokfrekvens afhænger af belastningen fra programmer samt konfigurationen af hardware og software. Intels nummerering er ikke en målestok for højere ydeevne. Intel, Pentium, Intel Core, Celeron, Intel-logoet og Intel Inside-logoet er varemærker tilhørende Intel Corporation i USA og andre lande. <sup>7</sup> Intel® Turbo Boost-ydeevnen varierer, afhængigt af hardware-, software- og systemkonfigurationen. Du kan få flere oplysninger på <http://www.intel.com/technology/turboboost/>.

