

OMEN Gaming Laptop 17-db0008no

Alt du trenger, ingen ting overflødig

I nye OMEN 17 har vi ikke kastet bort tiden på funksjoner du aldri kommer til å bruke. I stedet har vi utstyrt den med en 17-tommers IPS-skjerm med 100 % sRGB, nye KI-forbedrede AMD Ryzen™ 8000 CPU-er¹ og NVIDIA® RTX™ 40-seriens GPU-er, i tillegg til et énsoners RGB-talltastatur, slik at den har alt du trenger for god gaming og ingenting av det du ikke trenger.



*Produktbildet kan avvike fra faktisk produkt.



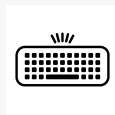
En skjerm du kan forsvinne i

Denne imponerende 17-tommers IPS-skjermen med VRR og 100 % sRGB, er den eneste skjermen du trenger.²



Neste generasjons KI-ytelse

Med nye KI-forbedrede CPU-er i AMD Ryzen™ 8000-serien¹ og GPU-er i NVIDIA® RTX™ 40-serien, er gamingens fremtid her.



Bygget for gaming, klar for hva som helst

Nye OMEN 17 med énsoners RGB-talltastatur og FHD-kamera, er klar for hva som helst.³

Bærekraft i aksjon

Vi er sammen om dette

Vi gjør vårt med resirkulerte materialer, og EPEAT® Gold med Climate+⁴ og ENERGY STAR®-sertifisering.

OMEN Gaming Laptop 17-db0008no

Med

Få et nytt perspektiv

Fra en oppdatert Start-meny, til nye måter å finne folk, nyheter, spill og innhold på – Windows 11 er stedet hvor du kan tenke, uttrykke deg og skape på en naturlig måte.⁵

AMD Ryzen™ 7-prosessor

Flertrådet ytelse basert på 8 kjerner, 16 tråder og en cache på 20 MB. Den nydesignede, ultraeffektive arkitekturen behersker selv de mest CPU-intensive spill uten problemer.¹

Vanvittig rask

GPU-er i NVIDIA® GeForce RTX™ 40-serien er vanvittig raske. Drevet av NVIDIA Ada Lovelace-arkitekturen som leverer både økt ytelse og forbedret AI-drevet grafikk. Opplev virkelighetstro virtuelle verdener med strålesporing og gaming med ultrahøy FPS.⁶

AMD FreeSync™-teknologi

Se og føl forskjellen med responsivt gameplay. AMD® FreeSync™ synkroniserer oppdateringsfrekvensen med GPU-en, og dermed forsvinner bildehakking, lag og revner i skjermbildet for godt.⁷

Variabel oppdateringsfrekvens

Få best mulig ytelse til arbeidet, uten at det går på bekostning av batteritiden. VRR-teknologi justerer oppdateringsfrekvensen i PC-en dynamisk basert på bildefrekvensen til innholdet du ser på.

Eyesafe®-sertifisert skjerm

Eyesafe®-sertifiserte skjermer oppfyller TÜV low blue light-kravene og Eyesafe®-standarder som beskytter øynene mot skadelig blått lys uten å forvrengte farger, slik at belastningen på øynene reduseres når du jobber i lange perioder.

7 ms responstid

Responstiden til skjermens piksler er avgjørende for et jevnt bilde. En responstid på 7 millisekunder får actioninnhold til å se skarpt og levende ut uten utydelige bevegelser.⁸

Flimmerfri

Ved å bruke DC-dimmingsteknologi som kontrollerer lysstyrken ved å justere likestrømmen i stedet for å bruke sykklisk bakbelysning, kan vi eliminere skjermflimring og gi en mer komfortabel seeropplevelse.⁹

16:9 skjermformat

Se hele spillet med et skjermformat på 16:9.

100 % sRGB

Vis frem fargeprakten i skaperverket ditt på en skjerm med 100 % sRGB for maksimal fargebredde og -nøyaktighet.

Plast som ellers ville havnet i havet

Våre bærbare PC-er har et miljøvennlig design og inneholder bærekraftige materialer, som et høyttalerkabinett med plast som ellers ville havnet i havet.¹⁰

Tastaturets tastehetter inneholder resirkulert plast fra forbruker

Ved å bruke tastehetter laget av resirkulert plast fra forbrukere, har vi gitt tastaturene våre et mer bærekraftig design.¹¹

EPEAT® Gold

Dette produktet oppfyller minst 75 % av de eksisterende valgfrie kriteriene for å oppnå EPEAT Gold-registrering.¹²

ENERGY STAR®

Dette produktet oppfyller kriteriene som krever at datamaskiner fungerer effektivt for å få ENERGY STAR-sertifisering.¹²

HP Fast Charge

Ingen har tid til å vente i timevis på lading når den bærbare datamaskinen har lite strøm. Slå av enheten og gå fra 0 til 50 % lading på ca. 30 minutter.¹³

Problemfri tilkobling

Få høyere hastigheter, forbedret ytelse og bedre kapasitet med Wi-Fi 6 og Bluetooth® 5.3 trådløst kort.¹⁴

HP True Vision FHD

Videoprat i høy bildeklaritet med FHD-oppløsning, selv i dårlig lys, og hold kontakten på en bedre måte med samtaler som foregår ansikt-til-ansikt.¹⁵

USB type-A 5 Gbps signaldatahastighet

Koble til den eksterne lagringsenheten med denne USB Type-A-porten, med signaldatahastighet på 5 Gbps.¹⁶

McAfee® LiveSafe™

Beskytt operativsystemet ditt med et gratis 30-dagers McAfee® LiveSafe™-abonnement.¹⁷

HP Audio Boost

Ta lydopplevelsen til neste nivå med smart forsterkerteknologi som gir deg kraftig, klar og dynamisk lyd.

To høyttalere

Skru opp volumet til favorittmusikken, -filmen eller -spillet med to stereohøyttalere.

Dual channel-minne

Med dual channel-teknologi, jobber to kanaler samtidig for å doble kommunikasjonshastigheten mellom minnekontrolleren og RAM som øker systemytelsen.

1-soners RGB-tastatur med talltastatur

Lys opp hele tastaturet og talltastaturet med 1-soners RGB.

HP Imagepad med multi-touch-bevegelser

Denne multi-touch-styreflaten støtter bevegelser med fire fingre og lar deg rulle, zoomer og navigere med én enkel berøring.

Anbefalte tjenester og tilbehør (ikke inkludert)



HyperX Pulsefire Haste 2 - trådløs gaming-mus (svart)
6N0B0AA



HyperX Cloud III trådløst - gaming-headsett
77Z46AA



3 års henting og retur
UM963E



HyperX Alloy Rise - Gaming-tastaturer
7GT3AA



OMEN Gaming Laptop 17-db0008no

Spesifikasjoner



Ytelse

Operativsystem

Windows 11 Home

Proseszor

AMD Ryzen™ 7 8845HS (opptil 5,1 GHz boost-frekvens, 16 MB L3 buffer, 8 kjerner, 16 tråder)^{6,7}

Prosesorfamilie: AMD Ryzen™ 7-prosessor

Brikkesett

AMD integrert SoC

Minne

16 GB DDR5-5600 MHz RAM (2 x 8 GB)

Overføringshastighet opptil 5600 MT/s.

Antall brukertilgjengelige minnespor: 2

Datalagring

1 TB PCIe® NVMe™ M.2 SSD

25 GB Dropbox-lagring i 12 måneder¹

Grafikk

Diskret: NVIDIA® GeForce RTX™ 4070 GPU for bærbar PC (8 GB GDDR6-dedikert);

Lyd

DTS:X® Ultra; HyperX; To høyttalere; HP Audio Boost

Skjerm

43,9 cm (17,3") diagonalt, FHD (1920 x 1080), 48-144 Hz, 7 ms responstid, IPS, antirefleks, Low Blue Light, micro-edge, 300 nits, 100 % sRGB^{17,21,28}

Screen-to-body-ratio

84,93%¹⁸

Strøm

230 W vekselstrømadapter;

Batteritype

6-cellers, 83 Wh litiumionpolymer²³

Batteri og strøm

Opptil 7 timer³;

Støtter hurtiglading av batteri: omtrent 50 % på 30 minutter⁵

Maksimal batterilevetid ved videoavspilling

Opptil 10 timer¹⁰

Tilkobling

Nettverksgrensesnitt

Integrert 10/100/1000 GbE LAN

Trådløs tilkobling

Realtek Wi-Fi 6 (2 x 2) og Bluetooth® 5.3 trådløst kort (støtter gigabit datahastighet)^{11,12,13,46}

Moderne ventemodus (tilkoblet); HP Extended Range Wireless LAN

Porter

2 USB Type-A 10 Gbps signalhastighet; 1 USB type-A 5 Gbps signalhastighet (HP Sleep and Charge); 1 AC smart pin; 1 HDMI-utgang 2.1; 1 kombinert hodetelefon/mikrofon; 1 RJ-45; 1 USB type-C® 10 Gbps signalhastighet (USB-strøml levering, DisplayPort™ 1.4a, HP Sleep and Charge)^{19,42}

Webcam

HP True Vision 1080p FHD-kamera med temporal støyreduksjon og integrerte digitale dual array-mikrofoner

Bærekraft

Ecolabels

EPEAT® Gold-registrert²⁷

Energy star-sertifisert

ENERGY STAR®-sertifisert

Bærekraftig innvirkningsspesifikasjoner

Havbundet plast i høyttalerkabinett(er) og innfatning; Tastaturtastehetter og -sakser inneholder resirkulert plast fra forbruker^{39,41}

Design

Produktfarge

Skyggesvart, forkrommet svart logo

Lakkert fiinish

Programvare

HP-apper

HP Support Assistant; HP Connection Optimizer; OMEN Gaming Hub; myHP

Programvare

Copilot i Windows med Copilot-tast;

McAfee Online Protection ettårig abonnement²;

1 måned prøveperiode for nye Microsoft 365-kunder²⁴

Service og kundestøtte

1 måneds gratis prøveperiode på Adobe; 1 måneds gratis prøveperiode på Xbox Game Pass^{25,43}

McAfee Online Protection ettårig abonnement²

Tilleggsinformasjon

Artikkelnummer

P/N: A5DH6EA #UUW

UPC/EAN code: 198415480255

Vekt

2,95 kg;

Pakket: 4,64 kg

Mål

39,75 x 27,79 x 2,75 cm (foran); 39,75 x 27,79 x 3 cm (bak);

Pakket: 9,4 x 46,1 x 33,2 cm

Produsentgaranti

Ett års (1/1/0) begrenset garanti inkluderer ett år med deler og arbeid. Ingen reparasjon på stedet. Betingelser og vilkår varierer fra land til land. Visse begrensninger og utelukkelse gjelder.

Tastatur

Skyggesvart 1-soners RGB-bakbelyst tastatur med numerisk tastatur

HP Imagepad; Støtte for presisjonsstyreflate

Funksjoner

AMD FreeSync™ Premium²⁹

Sikkerhetsadministrasjon

Fysisk kameralukker; Trusted Platform Module (fastvare-TPM)-støtte

Sensorer

IR termisk sensor



OMEN Gaming Laptop 17-db0008no

Fotnoter

Fotnoter

¹ Multi-core er utviklet for å forbedre ytelsen til visse programvareprodukter. Det er ikke sikkert at alle kunder og alle programmer vil dra nytte av å bruke denne teknologien. Ytelse og klokkefrekvens varierer i henhold til programmets arbeidsbelastning og konfigurasjon av maskinvare og programvare. AMDs nummerering er ikke et mål på klokkefrekvens. Internetttilgang er påkrevd, men ikke inkludert.

² Alle ytelsesspesifikasjoner som er typiske spesifikasjoner som er gitt av HPs komponentprodusenter; den faktiske ytelsen kan være høyere eller lavere.

³ Kameraoppløsning refererer til bildesensorens aktive piksler. Faktisk antall piksler og størrelsesforhold for bildeopptak avhenger av valgt app.

⁴ Se www.epeat.net for registreringsstatus og nivå etter land.

⁵ Ikke alle funksjoner er tilgjengelige i alle utgaver eller versjoner av Windows. Systemer kan kreve oppgradert og/eller separat innkjøp av maskinvare, drivere, programvare eller BIOS-oppdatering for å kunne utnytte funksjonaliteten i Windows fullt ut. Windows oppdateres og aktiveres automatisk. Internett med høy hastighet og Microsoft-konto kreves. Omkostninger fra Internett-leverandører kan forekomme, og ytterligere krav kan gjelde ved fremtidige oppdateringer. Se <http://www.windows.com>.

⁶ ©2024 NVIDIA Corporation. NVIDIA, NVIDIA-logoen, GeForce og GeForce RTX er registrerte varemærker og/eller varemærker for NVIDIA Corporation i USA og andre land. Alle andre varemærker og opphavsrettigheter tilhører de respektive eiere.

⁷ FreeSync™ er bare tilgjengelig når den er koblet til Display Port eller HDMI-porten. FreeSync™ er en AMD-teknologi som er aktivert på FHD- eller QHD-skjermer, og er utviklet for å fjerne haking i spill og videoer ved å låse skjermens oppdateringsfrekvens til bildefrekvensen på grafikkortet. Skjerm, AMD Radeon™-grafikk og/eller AMD A-Series APU som er i samsvar med DisplayPort™ Adaptive-Sync, kreves. AMD Catalyst™ 15.2 Beta (eller nyere) kreves. Adaptiv oppdateringsfrekvens avhenger av skjermen.

⁸ Alle ytelsesspesifikasjonene representerer de som typisk gis av HPs komponentprodusenter; faktisk ytelse kan variere, enten høyere eller lavere.

⁹ Den flimmerfrie egenskapen eliminerer skjermflimring ved å integrere LED-bakbelysning med DC-dimming.

¹⁰ Prosentandel plast som ellers ville havnet i havet i hver komponent varierer fra produkt til produkt.

¹¹ Prosentandel av resirkulert plastinnhold fra forbrukere i tastehetter varierer fra produkt til produkt.

¹² Basert på U.S. EPEAT™-registrering i henhold til IEEE 16801:2018 EPEAT™. EPEAT™-status varierer fra land til land. Gå til www.epeat.net for mer informasjon.

¹³ Lader batteriet opptil 50 % innen 30 minutter når systemet er slått av (med kommandoen «Avslutt»). Anbefales for bruk med laderen fra HP som fulgte med den bærbare PC-en, anbefales ikke med en batterilader med mindre kapasitet. Etter at ladingen har nådd 50 % kapasitet, vil ladehastigheten gå tilbake til normal hastighet. Ladetid kan variere ±10 % avhengig av systemtoleranse. Tilgjengelig på utvalgte HP-produkter. Se <http://store.hp.com> for en fullstendig liste over produktfunksjoner.

¹⁴ Trådløst tilgangspunkt og Internett-tjeneste kreves og selges separat. Tilgjengeligheten av offentlige trådløse tilgangspunkter er begrenset. Wi-Fi 6 er bakoverkompatibel med tidligere 802.11-spesifikasjoner. Wi-Fi 6 er utformet for å støtte gigabitdatahastigheter ved overføring av filer mellom to enheter som er koblet til samme ruter. Krever en trådløs ruter, selges separat, som støtter 80 MHz og høyere kanaler. Wi-Fi 6 (802.11ax) støttes ikke i Belarus der Wi-Fi-innstillingene vil være optimalisert til lokale forskriftskrav (802.11ac). Bluetooth® 5.3-drift krever støtte for Microsoft OS / Chrome OS. Før støtte for Microsoft OS / Chrome OS er tilgjengelig, vil Bluetooth® 5.3 fungere som Bluetooth® 5.2 eller lavere.

¹⁵ Funksjoner kan kreve programvare eller andre tredjepart-programmer for å oppnå funksjonaliteten som beskrives.

¹⁶ Faktisk kapasitet kan variere.

¹⁷ Internett-tilgang er påkrevd og er ikke inkludert. Abonnement kreves etter 30 dager.

Fotnoter for tekniske spesifikasjoner

¹ 25 GB gratis Dropbox-lagringsplass i tolv måneder fra registreringsdatoen. Du finner alle detaljer og vilkår for bruk, inkludert retningslinjer for avbestilling, på Dropbox-nettstedet <https://www.dropbox.com/help/space/hp-promotion>. Internett-tjeneste kreves, men er ikke inkludert.

² Gratis 30-dagers abonnement på McAfee LiveSafe-tjenesten er inkludert. Internett-tilgang er påkrevd og er ikke inkludert. Etter utløpsdatoen kreves abonnement.

³ MobileMark 25-batteritiden 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. Du finner mer informasjon på <https://bapco.com/products/mobilemark-25/>.

⁵ Lader batteriet opptil 50 % på 30 minutter når systemet er slått av (med kommandoen «slå av»). Anbefales for bruk med HP-laderen som følger med den bærbare PC-en. Anbefales ikke med batteriladere med lavere kapasitet. Når batteriet er ladet til 50 %, går ladehastigheten tilbake til normal hastighet. På grunn av systemtoleranse kan ladetiden variere med +/- 10 %. Tilgjengelig på utvalgte HP-produkter. Du finner en komplett liste over produktfunksjoner på <http://store.hp.com>.

⁶ Multi-Core er utviklet for å forbedre ytelsen til visse programvareprodukter. Det er ikke sikkert at alle kunder og alle programmer kan benytte denne teknologien. Ytelse og klokkefrekvens varierer i forhold til programmets arbeidsbelastning og konfigurasjon av maskinvare og programvare. AMDs nummerering er ikke et mål på klokkefrekvens.

⁷ Max Boost-klokkefrekvens varierer i forhold til maskinvare, programvare og generell systemkonfigurasjon.

¹⁰ Batteritid testet av HP med kontinuerlig FHD-videoavspilling, oppløsning på 1080p (1920 x 1080), lystrykke på 150 nit, systemnivålyd på 17 % som bildestandard, avspillerlydnivå på 100 %, avspilling av fullskjerm fra lokalt lager, tilkoblede hodetelefoner eller gjennom høyttaler (hvis ingen lydkontaktport), trådløsfunksjon på, men ikke tilkoblet. Faktisk batteritid vil variere avhengig av konfigurasjon, og maksimal batterikapasitet vil normalt bli redusert over tid.

¹¹ Wi-Fi 6 er laget for å støtte Gigabit-datahastighet ved overføring av filer mellom to enheter som er koblet til samme ruter. Krever en trådløs ruter, selges separat, som støtter kanaler på 80 MHz og høyere.

¹² Trådløst tilgangspunkt og Internett-tjeneste kreves og selges separat. Tilgjengeligheten av offentlige trådløse tilgangspunkter er begrenset. Wi-Fi 6 er bakoverkompatibel med tidligere 802.11-spesifikasjoner.

¹³ Wi-Fi 6 (802.11ax) støttes ikke i Hviterussland, der Wi-Fi-innstillinger vil bli optimalisert etter lokale forskriftskrav (802.11ac).

¹⁷ Alle ytelsesspesifikasjonene er typiske spesifikasjoner som er gitt av HPs komponentprodusenter; den faktiske ytelsen kan være høyere eller lavere.

¹⁸ Prosent av aktivt pluss ikke-aktivt visningsområde til aktivt visningsområde og kantlinje. Mål med lokk vertikalt mot pulten.

¹⁹ For å oppnå best mulig resultat med HP Sleep and Charge, kan du bruke en USB-ladeprotokoll med standard kabel eller kabeladapter med en ekstern enhet.

²¹ TÜV Low Blue Light er en kvalitetstestspesifikasjon for skjermssamsvar. Se <https://www.certipedia.com/?locale=en#search> for flere detaljer.

²³ Faktisk watt per time for batteri (Wh) vil variere ut i fra designkapasitet. Batterikapasiteten vil naturlig reduseres etter holdbarhet, tid, bruk, miljø, temperatur, systemkonfigurasjon, innlastede apper, funksjoner, strømstyringsinnstillinger og andre faktorer.

²⁴ Må aktiveres innen 180 dager etter aktivering av Windows.

²⁵ Tilbud er tilgjengelig i hele verden (Kina og embargo-land, eller andre land som identifiseres om begrenset etter gjeldende lover og reguleringer, er ekskludert) for nye og eksisterende abonnenter som er over 18 år. Klikk på Adobe-ikonet i startmenyen for å innløse et prøvemedlemskap på én måned for utvalgt Adobe-programvare. Programvaren er knyttet til enheten og kan ikke overføres. Hvis du vil registrere deg for et abonnement med automatisk fornying, kan du oppgi betalingsmetoden din under registrering. Når du legger til en betalingsmetode, vil abonnementet automatisk fornyes til gjeldende sats på fornyelsesdatoen din helt til du sier opp abonnementet. Hvis du sier opp før slutten av den gratis prøveperioden på én måned, vil du ikke bli belastet. Du kan si opp abonnementet til enhver tid via Adobe-kontosiden din, eller ved å kontakte kundestøtte. Se gjeldende priser for Adobe-produkter som er tilgjengelige i dette tilbudet. Tilbud er ikke tilgjengelig for Utdannings-, OEM- eller volumlisenskunder. Underlagt tilgjengelighet der mottaker holder til. Ytterligere vilkår og betingelser kan gjelde. UGYLDIG DER DET ER BEGRENSET ELLER FORBUDT ETTER LOVEN.

²⁸ Eyesafe® Display for Low Blue Light er en kvalitetstestspesifikasjon for skjermssamsvar. Du finner mer informasjon på <https://eyesafe.com>.

²⁹ FreeSync™ er bare tilgjengelig når den er koblet til DisplayPort eller en HDMI-port. FreeSync er en AMD-teknologi som er aktivert på FHD- eller QHD-skjermer, laget for å eliminere haking og/eller riving i spill og videoer ved å låse skjermens oppdateringsfrekvens til bildefrekvensen på grafikkortet. Krever skjerm, AMD Radeon™-grafikk og/eller AMD A-seriens APU som er kompatibel med DisplayPort™ Adaptive-Sync. AMD Catalyst™ 15.2 Beta (eller nyere) kreves. Adaptive oppdateringsfrekvenser varierer avhengig av skjermen.

³⁷ Vekt og systemmål kan variere avhengig av konfigurasjons- og produksjonsavvik.

³⁹ Prosentandel med plast som ellers ville havnet i havet, i hver komponent varierer fra produkt til produkt.

⁴⁰ Tastaturkomponenter inneholder resirkulert plast fra forbrukere. Prosentandel av resirkulert innhold fra forbrukere i hver komponent varierer fra produkt til produkt.

⁴² For optimal ytelse og batterilading under gaming og rendring, bruker du strømadapteren som følger med PC-en. Du kan bruke 100W / 20V Type-C-adapter eller -powerbank når du kjører lette oppgaver. Lading når systemet er avslått støttes bare på 20V Type-C-adapter eller -powerbank.

⁴³ Xbox Game Pass selges separat. Kredittkort kreves. Når kampanjeperioden avsluttes, blir du belastet for gjeldende ordinære medlemspris med mindre du kansellerer. Vilkår, ekskluderinger og begrensninger for strømming gjelder. Xbox Cloud Gaming (Beta): velg enheter og regioner. For å kunne spille spill og nettbaserte flerspillerspill etter periodens slutt, må du ha et aktivt medlemskap. Utvalget i spillkatalogen varierer over tid, etter region og enhet. Nedlastbart innhold selges separat: Hvis et spill fjernes fra katalogen, eller medlemskapet ditt avsluttes, må du kjøpe spillet separat for å kunne bruke det nedlastbare innholdet. Hvis du allerede er medlem i Xbox Live Gold og/eller Game Pass for konsoll/PC, blir eventuelle dager som gjenstår i medlemskapet konvertert til Ultimate ved hjelp av et konverteringsforhold. Fremtidige kodeinnløsninger er også underlagt et konverteringsforhold. Alle konverteringer til Ultimate er endelige. Du finner detaljer og systemkrav på www.xbox.com/gamepass. Tilbud er gyldig i alle Xbox Game Pass-markeder, unntatt Russland. Digitalt direkte: Digitalt innhold leveres direkte til enheten din under oppsettet; ingen koder nødvendig.

⁴⁵ Den flimmerfrie egenskapen eliminerer skjermflimring ved å integrere LED-bakbelysning eller LED-utslipp med DC-dimming. OLED-panel er funksjonelt med DC-DIMMING når det er over 100 nits.

⁴⁶ Bluetooth® 5.3 krever støtte for Microsoft OS / Chrome OS. Før støtte for Microsoft OS / Chrome OS er tilgjengelig, vil Bluetooth® 5.3 fungere som Bluetooth® 5.2 eller lavere.

