

OMEN Gaming Laptop 17-db1015no

Allt du behöver, inget som är onödigt

Med nya OMEN 17 har vi inte slösat tid på att ladda det med funktioner som du aldrig skulle använda. En imponerande 17-tums IPS-skärm med 100 % sRGB, nya AI-förbättrade AMD Ryzen™ AI 300-processorer och grafikkort i NVIDIA® RTX™ 50-serien, samt ett numeriskt RGB-tangentbord med 1 zon, är det allt du behöver för fantastiska spel och inget du inte behöver.^{2,3}



*Produkten på bilden kan skilja sig från den faktiska produkten.



Skärm som är redo för uppslukande upplevelse

Med en imponerande 17-tums IPS-skärm med VRR och 100 % sRGB är detta all skärm du behöver.¹



Nästa generationens AI-prestanda

Framtidens spelande är här med nya AI-förbättrade processorer i AMD Ryzen™ AI 300-serien och grafikkort i NVIDIA® RTX™ 50-serien.^{2,3}



Byggt för gaming och redo för allt

Med ett numeriskt RGB-tangentbord med 1 zon och en FHD-kamera är nya OMEN 17 redo för allt.⁵

Åtgärder med hållbarhet

Vi gör det här tillsammans

Vi gör vår del med återvunna material och EPEAT® Gold med Climate+ och ENERGY STAR®-certifiering.⁴

OMEN Gaming Laptop 17-db1015no

Höjdpunkter

Få ett nytt perspektiv

Allt från en förnyad Start-meny till nya sätt att ansluta till favoritpersoner, nyheter, spel och innehåll – Windows 11 är platsen där du kan tänka, uttrycka och skapa på ett naturligt sätt.⁶

Processorer i AMD Ryzen™ AI 300-serien med AMD Radeon™-grafikkort

Dyk in i en värld fylld med avancerade AI-datorer som använder generativa AI-verktyg och digitala assistenter och drivs av processorer i AMD Ryzen™ AI 300-serien (på utvalda modeller).⁷

AMD FreeSync™ Premium Technology

Varje spelare förtjänar perfekt smidigt spelande och toppprestanda. Spela tryggt med en hög uppdateringsfrekvens, låg bildfrekvenskompensation och låg latens. AMD FreeSync™ Premium-certifierade skärmar är här.⁸

Variabel uppdateringsfrekvens

Få bästa möjliga prestanda för kreativiteten utan att tumma på batteritiden. Med VRR-tekniken justeras uppdateringsfrekvensen dynamiskt baserat på bildfrekvensen på innehållet som visas.

Eyesafe-certifierad* skärm

Eyesafe®-certifierade skärmar uppfyller TÜV-kraven för Low Blue Light och Eyesafe®-standarder för att skydda dina ögon från skadligt blått ljus utan att förvränga färger för att minska belastningen på ögonen när du arbetar under långa perioder.⁹

3 ms svarstid

Hur snabbt bildskärmens pixlar svarar är avgörande för jämna bildrörelser. Med en svarstid på 3 ms ser ditt actionfyllda innehåll skarpt ut och rörelserna flyter utan oskärpa.¹⁰

Flimmerfri

Med DC Dimming-tekniken som styr ljusstyrkan genom att justera strömmen snarare än att styra bakgrundsbelysningen i pulser, kan vi eliminera skärmflimmer och få en bekvämare betraktningsupplevelse.¹¹

Sidförhållande på 16:9

Med ett sidförhållande på 16:9 kan du se hela spelet.

100 % sRGB

Visa upp allt skapat i så många färger som möjligt på en skärm med 100 % sRGB för maximal färgbredd och -noggrannhet.

Testa PC Game Pass kostnadsfritt med din nya HP-enhet

Play hundreds of high-quality PC games with your new HP device and 3 free months of PC Game Pass – including EA play. With new games added all the time, there's always something new to play.¹²

Inkorporering av havsnära plast

HP använder allt större mängder återvunna, förnybara och icke-jungfruliga råvaror. Den här produkten är konstruerad med miljön i åtanke och innehåller en procentandel havsnära plast i designen.¹³

Tangentbordet innehåller återvunnen hushållsplast

Vi ger våra tangentbord en mer genomtänkt design genom att använda återvunnen hushållsplast i designen.¹⁴

ENERGY STAR®

Den här produkten uppfyller kriterierna som kräver att datorer fungerar effektivt för att få ENERGY STAR-certifiering.¹⁵

HP Fast Charge

När den bärbara datorn har ont om ström är det ingen som har tid att vänta i timmar på att den ska laddas. Stäng av enheten och gå från 0 till 50 % laddning på cirka 30 minuter.¹⁶

Smidig anslutning

Upplev högre hastigheter, förbättrad prestanda och större kapacitet med Wi-Fi 6 och Bluetooth® 5.4 med trådlöst kort.¹⁷

HP True Vision FHD IR-kamera

Logga in på ett säkert sätt via Windows Hello med infraröd sensor. Med ett vidvinkelsynfält på 88 grader kan du videochatta med hela familjen eller alla vännerna med suverän detaljrikedom.¹⁸

USB Type-A 5 Gbit/s överföringshastighet

Anslut en extern lagringsenhet med denna USB Type-A-port med 5 Gbit/s dataöverföringshastighet.¹⁹

McAfee® LiveSafe™

Skydda operativsystemet med en 30-dagars kostnadsfri McAfee® LiveSafe™-prenumeration.²⁰

HP Audio Boost

Ta ljudupplevelsen till nästa nivå med smart förstärkningsteknik som ger starkt, tydligt och dynamiskt ljud.

Ljud som är finjusterat av HyperX

Upplev ett fantastiskt ljud som har mixats och finjusterats av HyperX.

Minne med dubbla minneskanaler

Med teknik med dubbla kanaler arbetar två kanaler samtidigt för att fördubbla kommunikationshastigheten mellan minnesstyrenheten och RAM-minnet vilket ökar systemprestandan.

Tangentbord med RGB i 1 zon och numerisk knappsats

Lys upp hela tangentbordet och den numeriska knappsatsen med RGB i 1 zon.

HP Imagepad med multipekfunktion

Den här multistyrplattan stöder fyrfingergester och låter dig bläddra, zooma och navigera med en enkel tryckning.

Rekommenderade tillbehör och tjänster (ingår inte)



HyperX QuadCast 2 Black Microphone
872V1AA



HyperX Pulsefire Haste 2 Pro 4k Wireless Gaming
Mouse
A1KY5AA



HyperX Cloud III S Wireless Black-Red Gaming
Headset
A59Z0AA



3 års hämtning och retur
UM963E



OMEN Gaming Laptop 17-db1015no

Specifikationer



Prestanda

Operativsystem

Windows 11 Home

Processor

AMD Ryzen™ AI 9 365 (upp till 5,0 GHz max. boostklockfrekvens, 24 MB L3-cache, 10 kärnor, 20 trådar)^{6,7}

Processorfamilj: AMD Ryzen™ AI 9-processor

Neural bearbetningsenhet (NPU): AMD Ryzen™ AI (NPU med 50 TOPS)

Kretsar

AMD-integrerat SoC

Minne

32 GB DDR5-5600 MT/s (2 x 16 GB)

Överföringshastighet: upp till 5600 MT/s.

Antal minnesplatser som kan nås av användaren: 2

Informationslagring

1 TB PCIe® Gen4 NVMe™ Prestanda M.2 SSD

25 GB Dropbox-lagring under 12 månader¹

Grafik

Separat: NVIDIA® GeForce RTX™ 5070-grafikkort för bärbara datorer (8 GB GDDR7 dedikerat) ;

Ljud

HyperX;Dual speakers;DTS:X® Ultra;HP Audio Boost

Bildskärm

17,3 tum (43,9 cm) antireflexbehandlad QHD IPS-bildskärm med 3 ms svarstid, 48-240 Hz, mikrokant och svagt blått ljus, 300 cd/m², 100 % sRGB, (2560 x 1440)^{17,21,28}

Skärm till chassi-förhållande

84.93%¹⁸

Strömförsörjning

230 W nätadapter;

Batterityp

6-celler, 83 Wh litiumjon, polymer²³

Batteri och ström

Stöd för snabb batteriladdning: uppskattningsvis 50 % på 30 minuter⁵

Anslutning

Nätverksgränssnitt

Integrerat GbE LAN 10/100/1000

Trådlös anslutning

Realtek Wi-Fi 6 (2x2) och Bluetooth® 5.4 med trådlöst kort

Portar

2 USB Type-A 10Gbps signaling rate; 1 USB Type-A 5Gbps signaling rate (HP Sleep and Charge); 1 AC smart pin; 1 HDMI-out 2.1; 1 headphone/microphone combo; 1 RJ-45; 1 USB Type-C® 10Gbps signaling rate (USB Power Delivery 3.1, DisplayPort™ 2.1, HP Sleep and Charge)^{19,42}

Webbkamera

HP Wide Vision 1080p FHD IR-kamera med temporal brusreducering och integrerad dubbel digital mikrofonuppsättning

Hållbarhet

Miljöcertifikat

EPEAT Gold with Climate+²⁷

Energy star-certifierad

ENERGY STAR®-certifierad

Specifikationer för hållbar inverkan

Havsbunden plast i högtalarhöljen och ramen; Tangenter och tangentfjädrar innehåller återvunnen plast från konsumentprodukter^{39,41}

Design

Produktens färg

Shadow black

Lackfinish

Programvara

HP-appar

HP Support Assistant; HP Connection Optimizer; OMEN Gaming Hub

Programvara

McAfee Online Protection 1 års prenumeration²;

1 månads provperiod för nya Microsoft 365-kunder²⁴

Service och support

1 månads kostnadsfri testperiod med Adobe; 3 månaders testperiod med PC Game Pass²⁵

McAfee Online Protection 1 års prenumeration²

Mer information

Artikelnummer

P/N: BM9Y0EA #UUW

UPC/EAN code: 199251297021

Vikt

2,95 kg;

Förpackat: 4,64 kg

Ytermått

39,75 x 27,79 x 2,75 cm (framifrån); 39,75 x 27,79 x 3 cm (bakifrån);

Förpackat: 9,4 x 46,1 x 33,2 cm

Tillverkargaranti

1 års (1/1/0) begränsad garanti inklusive 1 års garanti avseende material och arbete. Ingen reparation på plats. Villkoren kan variera mellan olika länder. Vissa restriktioner och undantag gäller.

Tangentbord

Fullstort tangentbord i Shadow Black med numerisk knappsats och 1 zon bakgrundsbelyst i RGB

HP Imagepad; Stöd för precisionspekplatta

Egenskaper

AMD FreeSync™ Premium²⁹

Säkerhetshantering

Kamerastängning; Stöd för Trusted Platform Module (TPM i inbyggd programvara)

Sensorer

Termisk IR-sensor



OMEN Gaming Laptop 17-db1015no

Fotnoter

Fotnoter om meddelandetjänster

¹ Alla prestandauppgifter motsvarar de normala specifikationer som tillhandahålls av HPs komponenttillverkare; den faktiska prestandan kan variera.

² Tekniken med flerkärniga processorer innebär förbättrad prestanda hos vissa programvaror. Det är inte säkert att alla kunder eller program kan dra nytta av denna teknik. Prestanda och klockfrekvens varierar beroende på programbelastning samt hårdvaru- och programvarukonfigurationer. AMD:s numrerig är inte ett mått på klockfrekvensen. NPU finns på vissa modeller. Funktioner och programvara som kräver en NPU kan kräva programvaruköp, abonnemang eller aktivering utförd av en programvaru- eller plattformslieferantör. Programvara från tredje part kan dessutom ha särskilda konfigurations- eller kompatibilitetskrav. Potentiell NPU-inferensprestanda varierar beroende på användning, konfiguration och andra faktorer.

³ Maximal boostklockfrekvens varierar beroende på hårdvaran, programvaran och den övergripande systemkonfigurationen.

⁴ Se www.epeat.net för registreringsstatus och registreringsnivåer per land.

⁵ Kameraupplösning avser bildsensorns aktiva pixlar. De faktiska bildtagningspixlarna och sidförhållandet beror på vilken app som valts.

⁶ Alla funktioner är inte tillgängliga i alla utgåvor eller versioner av Windows. För att du ska kunna dra full nytta av funktionerna i Windows kan systemen behöva uppgraderas och/eller det kan krävas separat inköpt hårdvara, drivrutiner, programvara eller en BIOS-uppdatering. Windows uppdateras och aktiveras automatiskt. Internet med hög hastighet och Microsoft-konto krävs. ISP-avgifter kan tillkomma och ytterligare krav kan tillkomma längre fram för uppdateringar. Se <http://www.microsoft.com>.

⁷ Tekniken med flerkärniga processorer innebär förbättrad prestanda hos vissa programvaror. Det är inte säkert att alla kunder eller program kan dra nytta av denna teknik. Prestanda och klockfrekvens varierar beroende på programbelastning samt hårdvaru- och programvarukonfigurationer. AMD:s numrerig är inte ett mått på klockfrekvensen.

⁸ Kräver en skärm och AMD Radeon-grafikkort, bäge med stöd för FreeSync Premium. AMD FreeSync Premium kräver låg bildfrekvenskompensation och minst 120 Hz i uppdateringsfrekvens med minst FHD. Gå till www.amd.com/freesync för fullständig information. Bekräfta funktioner med systemtillverkaren före köp. GD-161.

⁹ Alla prestandauppgifter motsvarar de normalspecifikationer som uppges av HPs komponenttillverkare; faktisk prestanda kan vara högre eller lägre. Eyesafe® Display för Low Blue Light är testspecifikationen för skärmkvalitet. Se <https://eyesafe.com> för mer information. Skärmen mäts diagonalt

¹⁰ Alla prestandauppgifter motsvarar de normalspecifikationer som uppges av HPs komponenttillverkare; faktisk prestanda kan vara högre eller lägre.

¹¹ Den flimmerfria funktionen eliminerar bildskärmsflimmer genom integrering av LED-bakgrundsbelysning med DC-dimming.

¹² PC Game Pass: Abonnemanget löper automatiskt till ordinarie månadspris om det inte avslutas. Med förbehåll för xbox.com/subscriptionterms. Villkor och undantag gäller. Spelkatalogen varierar över tid, per region och per enhet. Med ensamrätt. Xbox.com/pcgamepass ea.com/ea-play/terms. Three månaders testperiod för enheter köpta efter oktober 2024. Microsoft-konto krävs. Erbjudanden är endast tillgängliga i vissa regioner. Kreditkort krävs. Efter kampanjperioden löper abonnemanget automatiskt vidare till det då gällande ordinarie priset (med förbehåll för ändringar) - såvida det inte avslutas - samt tillämpliga skatter. Mer information om avslut finns i xbox.com/cancel. För fullständig information, se regler och villkor på <https://www.xbox.com/en-US/xbox-game-pass?msocid=3f8c879b624a6bb10ac4924e63d86a01>

¹³ Procentandelen havsbaserad plast i varje komponent varierar beroende på produkt.

¹⁴ Komponenter i tangentbordet innehåller återvunnen hushållsplast. Procentandelen återvunnen hushållsplast i varje komponent varierar per produkt.

¹⁵ Baserat på US EPEAT®-registrering enligt IEEE 16801:2018 EPEAT®. EPEAT®-statusen varierar från land till land. Mer information finns på www.epeat.net.

¹⁶ Laddar batteriet upp till 50 % inom 30 minuter när systemet är avstängt med kommandot "Stäng av" med hjälp av den HP-adapter som medföljde den bärbara datorn eller den rekommenderade nätadapter som anges i specifikationerna (se <http://store.hp.com>). När laddningen har nått 50 procents kapacitet återgår laddningshastigheten till den normala. Laddningstiden kan variera med plus/minus 10 % beroende på vad systemet tolererar. Finns på utvalda HP-produkter.

¹⁷ Trådlös åtkomstpunkt och internettjänst krävs och säljs separat. Endast ett begränsat antal offentliga åtkomstpunkter är tillgängliga. Wi-Fi 6 är bakåtkompatibelt med tidigare 802.11-specifikationer. Wi-Fi 6 är designad för att ha stöd för dataöverföringar i gigabitshastighet vid överföring av filer mellan två enheter som är anslutna till samma router. Kräver en trådlös router, som säljs separat, och som har stöd för 80 MHz-kanaler eller högre. Wi-Fi 6 (802.11ax) stöds inte i Belarus där Wi-Fi-inställningar optimeras per lokala myndighetskrav (802.11ac). Bluetooth® 5.4-drift kräver stöd för Microsoft OS/Chrome OS. Tills Microsoft OS-/Chrome OS-stöd är tillgängligt fungerar Bluetooth® 5.4 som Bluetooth® 5.3 eller lägre. Bluetooth® är ett varumärke som tillhör varumärkesinnehavaren och som används av HP Inc. på licens.

¹⁸ För att de beskrivna funktionerna ska kunna användas kan programvara eller andra tredjepartsprogram behövas.

¹⁹ Den faktiska kapaciteten kan variera.

²⁰ Internetuppkoppling krävs och ingår inte. Abonnemang krävs efter 30 dagar.

Fotnoter med tekniska specifikationer

¹ 25 GB kostnadsfritt Dropbox-lagringsutrymme online under 12 månader från registreringsdatumet. På Dropbox webbplats <https://www.dropbox.com/help/space/hp-promotion> finns fullständig information och användningsvillkor, inklusive uppsägningsspolicyer. Internetuppkoppling krävs och ingår inte.

² Internetåtkomst krävs och ingår inte. McAfee är förstinstallerat på datorn och ett konto krävs för aktivering. En förnyelse av abonnemanget krävs när testperioden är slut. VPN-funktionen är inte tillgänglig i Indien, Kina, Syrien eller Nordkorea. McAfee är inte kompatibelt med Windows 11 i S-läge. Du måste permanent växla från S-läget. Det kostar inget att växla från S-läget, men du kan inte aktivera det igen.

⁵ Laddar batteriet upp till 50 % inom 30 minuter när systemet är avstängt med kommandot "Stäng av" med hjälp av den HP-adapter som medföljde den bärbara datorn eller den rekommenderade nätadapter som anges i specifikationerna (se <http://store.hp.com>). När laddningen har nått 50 procents kapacitet återgår laddningshastigheten till den normala. Laddningstiden kan variera med plus/minus 10 % beroende på vad systemet tolererar. Finns på utvalda HP-produkter.

⁶ Tekniken med flerkärniga processorer innebär förbättrad prestanda hos vissa programvaror. Det är inte säkert att alla kunder eller program kan dra nytta av denna teknik. Prestanda och klockfrekvens varierar beroende på programbelastning samt hårdvaru- och programvarukonfigurationer. AMD:s numrerig är inte ett mått på klockfrekvensen.

⁷ Prestanda med maximalt ökad klockfrekvens varierar beroende på hårdvaran, programvaran och den övergripande systemkonfigurationen.

¹² Trådlös åtkomstpunkt och internettjänst krävs och säljs separat. Tillgängligheten till offentliga trådlösa åtkomstpunkter är begränsad. Wi-Fi 6 är bakåtkompatibelt med tidigare 802.11-specifikationer.

¹⁷ Alla prestandauppgifter motsvarar de normalspecifikationer som uppges av HPs komponenttillverkare; faktisk prestanda kan vara högre eller lägre.

¹⁸ Procent av aktivt plus icke-aktivt visningsområde jämfört med aktivt visningsområde plus gräns. Måter med locket vertikalt mot skrivbordet.

¹⁹ Du uppnår bästa resultat med HP Sleep and Charge genom att använda en standardkabel eller kabeladapter som har ett USB-laddningsprotokoll med en extern enhet.

²¹ TÜV Low Blue Light är skärmens efterlevnad gällande kvalitetskrav i test. Se <https://www.certipedia.com/?locale=en#search> för mer information.

²³ Batteriets faktiska wattimmar (Wh) varierar per designad kapacitet. Batterikapaciteten minskar naturligt med förvaringstid, tid över lag, användning, miljö, temperatur, systemkonfiguration, laddade program, funktioner, energihanteringsinställningar och andra faktorer.

²⁴ Måste aktiveras inom 180 dagar från och med aktiveringen av Windows.

²⁵ Erbjudandet gäller i hela världen (utom i Kina och länder med handelsförbud eller andra länder som har identifierats som begränsade av gällande lagstiftning eller regelverk) för nya och befintliga abonnenter som är äldre än 18 år. Klicka på Adobe-ikonen på startmenyn för att lösa in den kostnadsfria utvärderingsperioden på 1 månad för utvalda Adobe-program. Programvaran är bunden till enheten och går inte att överföra. Ange en betalningsmetod vid registreringen för att registrera dig för en automatisk förnyelse av abonnemanget. Om du lägger till en betalningsmetod förnyas abonnemanget automatiskt till aktuellt pris vid förnyelsedatumet, tills tjänsten avbryts. Om du avbryter innan den kostnadsfria utvärderingsperioden på 1 månad har löpt ut debiteras du inte. Du kan avbryta abonnemanget när som helst via Adobe-kontosidan eller vid kontakt med kundtjänst. Se de aktuella priserna för Adobe-produkter i detta erbjudande. Erbjudandet gäller inte för kunder inom utbildningssektorn, OEM-företag eller kunder med volymlicenser. I mån av tillgänglighet där mottagaren bor. Ytterligare villkor och bestämmelser kan gälla. GÄLLER EJ DÅR DET ÄR FÖRBJUDET ELLER BEGRÄNSAT ENLIGT LAG.

²⁷ Baserat på US EPEAT®-registrering enligt IEEE 16801:2018 EPEAT®. EPEAT®-statusen varierar från land till land. Mer information finns på www.epeat.net.

²⁸ Eyesafe® Display för Low Blue Light är skärmens efterlevnad gällande kvalitetskrav i test. Se <https://eyesafe.com> för mer information.

²⁹ AMD FreeSync™/FreeSync™ Premium/FreeSync™/FreeSync™ Replay Premium Pro är aktiverat på FHD-skärmar eller skärmar med högre upplösning, med ytterligare krav, som minst 120 Hz uppdateringsfrekvens, låg bildfrekvenskompensation och HDR för att stödja AMD FreeSync™ Premium/FreeSync™ Premium Pro/FreeSync™ Replay, AMD Radeon-grafik och/eller AMD A-Series APU-kompatibla skärmar med stöd för DisplayPort/HDMI™ Adaptive-Sync krävs. Drivrutinen AMD 15.11 Crimson (eller en senare version) krävs för att stödja FreeSync via HDMI. De anpassningsbara uppdateringsfrekvenserna kan variera beroende på skärm. AMD FreeSync™/FreeSync™ Premium/FreeSync™/FreeSync™ Replay Premium Pro-teknik kräver AMD Radeon-grafik och en skärm som är certifierad av AMD. Se www.amd.com/freesync för fullständig information. GD-127 © 2023 Advanced Micro Devices, Inc. Med ensamrätt. AMD, AMD Arrow-logotypen, Radeon, FreeSync och kombinationer av dessa är varumärken som tillhör Advanced Micro Devices, Inc.

³⁷ Vikten och systemmätten kan variera beroende på konfiguration och variationer i tillverkning.

³⁹ Procentandelen havsbaserad plast i varje komponent varierar beroende på produkt.

⁴¹ Komponenter i tangentbordet innehåller återvunnen plast från förbrukade konsumentprodukter. Andelen återvunnen plast från förbrukade konsumentprodukter som ingår i varje komponent varierar beroende på produkt.

⁴² Använd den nätadapter som levereras med datorn för optimal prestanda och batteriladdning när du spelar och renderar. Du kan använda Type-C-adaptren på 100 W/20 V eller en powerbank när du kör uppgifter som kräver mindre kraft. Laddning med systemet avstängt stöds endast på en Type-C-adapter eller powerbank på 20 V.

⁴⁵ Den flimmerfria funktionen eliminerar bildskärmsflimmer genom integrering av LED-bakgrundsbelysning med DC-dimming. OLED-panelen använder DC-DIMMING när den arbetar över 100 cd/m².

⁴⁶ Att använda Bluetooth® 5.4 kräver stöd för Microsoft OS/Chrome OS. Till stöd för Microsoft OS/Chrome OS är tillgängligt fungerar Bluetooth® 5.4 som Bluetooth® 5.3 eller lägre.

