

HP OmniBook Ultra Laptop 14-fd0849no

Nästa generationens AI-PC – det ultimata kraftpaketet för både arbete och spel

HP OmniBook Ultra Next Gen AI-PC och det ultimata kraftpaketet för superladdad beräknings- och grafikprestanda för att skapa och spela. Med anpassade och säkra AI-verktyg som höjer produktiviteten och de bästa verktygen för video-/ljudförbättring för verkliga uppkopplingar – allt samtidigt som datorn skyddas med HP Wolf Security⁸-funktioner för konsumenterna.



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



Kraften och prestandan som behöver för att låsa upp en ny digital värld

Maximera din digitala värld med AMD Ryzen™ AI 300¹-seriens processor och upp till 22 timmars² batteritid.



Maximera produktiviteten med intelligent och säker AI

Anpassade och privata AI-funktioner för innehållsgenerering och automatisering av arbetsflöden – allt sker lokalt på datorn³.



Visa alltid ditt bästa jag, oavsett var du befinner dig

Upplev sömlöst samarbete med en 9 MP-kamera, Poly Camera Pro-appen, Wi-Fi 7⁴ och Windows Studio-effekter⁵.

Åtgärder med hållbarhet

Designad för en bättre morgondag

Innehåller återvunna metaller och plaster⁶; EPEAT® Gold med Climate+⁷ och ENERGY STAR®-certifiering.

HP OmniBook Ultra Laptop 14-fd0849no

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.⁹

AMD Radeon™-grafik

Oavsett om du spelar spel eller ser på film kan du uppleva all din underhållning med hög prestanda.

2.2K IPS-pekskärm

En upplösning på 2240 x 1400 skapar fantastiska detaljer och verklighetstrogn färger. Med pekfunktionen kan du dessutom styra datorn direkt från skärmen.¹⁰

14-tums Eyesafe®-certifierad skärm med ett sidförhållande på 16:10

14-tums Eyesafe®-certifierad skärm med ett sidförhållande på 16:10 för att skapa och redigera innehåll och intuitiv pekskärms teknik för direktstyrning av PC:n.¹¹

Copilot i Windows med Copilot-tangent

Copilot i Windows ger dig intelligenta svar. Du kommer åt genom att trycka på Copilot-tangenten.¹²

HP AI-kompanjon

Få ut mesta möjliga av AI-datorn med den nya appen HP AI Companion. Ta dina dagliga uppgifter till nästa nivå med en samling AI-verktyg och lösningar som kan öka produktiviteten och hålla dig igång på bästa sätt.¹³

McAfee Online Protection 30 dagars utvärderingsversion

Skydda din enhet med prisbelönt antivirus och onlineskydd. Kostnadsfri testperiod inkluderar säker VPN för integritet och dataskydd när du surfar på offentligt Wi-Fi.¹⁴

Tangentbordet innehåller återvunnen hushållsplast

Vi ger våra tangentbord en mer genomtänkt design genom att använda återvunnen hushållsplast i designen.¹⁵

Genomtänkt design

HP använder allt större mängder återvunna, förnybara och icke-jungfruliga råvaror. Eftersom det är de små sakerna som gör stor skillnad innehåller den här produkten en procentandel återvunna metaller i sin design.¹⁶

Genomtänkt design

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.¹⁷

EPEAT Gold with Climate+

Med EPEAT® Gold med Climate+ väljer du en strävan mot ansvar och klimatåtgärder.¹⁸

ENERGY STAR®-certifierad

Spara energi och pengar där det behövs mest, med ENERGY STAR® som certifierats av EPA.¹⁹

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 den och gå från 0 till 50 % laddning på cirka 45 minuter.²⁰

Bluetooth 5.4 trådlöst kort

Bluetooth® 5.4 levereras med två nya funktioner som tillsammans ger sömlös anslutning.²¹

Kamerastängning

Ingen mer ful tejp och klibbig häftmassa för att dölja privata stunder. Skydda integriteten med en synlig, fysisk slutare som stänger av datorns kamera när den inte används.

9 MP IR AI-kamera

Upplev en fantastisk bildklarhet och adaptivt ljus med vår avancerade 9 MP-kamera med AI ISP och automatisk HDR-växling. Få alltid ljusstarka och tydliga bilder i alla ljusförhållanden.²²

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

Med snabb dataöverföring erbjuder 1 TB PCIe Gen4 NVMe Performance M.2 SSD blixtsnabb hastighet och effektiv lagring.²³

DTS: X® Ultra Technology

Genom att producera ett autentiskt och rumsligt exakt 3D-ljud genom alla headset erbjuder denna teknik specifikt stämda ljudlägen för olika speltyper för bästa möjliga underhållningsupplevelse.²⁴

Thunderbolt™ 4 med USB4™ Type-C®

Med den senaste Thunderbolt-lösningen™ kan du driva din enhet eller ansluta upp till två 4K-skärmar med en enda kabel och blixtsnabb dataöverföringshastighet på 40 Gbit/s.

LPDDR5X RAM-minne

Upplev blixtsnabb och optimal prestanda med det energisnåla LPDDR5X-minnet. Designad för att stödja högre datahastigheter med kortare svarstider, plus snabbare filöverföringar och programbelastning.

Rekommenderade tillbehör och tjänster (ingår inte)



HP Universal USB-C Multiport Hub
50H98AA



HP 710 laddningsbar tyst mus
6E6F2AA



HP 460 Multi-Device Bluetooth-tangentbord
7N7B8AA



3 års hämtning och retur
UM963E



HP OmniBook Ultra Laptop 14-fd0849no

Specifikationer



Prestanda

Operativsystem
Windows 11 Home

Processor
AMD Ryzen™ AI 9 HX 375 (upp till 5,1 GHz max. boostklockfrekvens, 24 MB L3-cache, 12 kärnor, 24 trådar)^{6,7}
Processorfamilj: AMD Ryzen™ AI 9-processor
Neural bearbetningsenhet (NPU): AMD Ryzen™ AI (55 NPU-TOPS)

Kretsar
AMD-integrerat SoC

Minne
32 GB LPDDR5x-7500 MT/s (integrerat)
Överföringshastigheter på upp till 7500 MT/s.

Informationslagring
1 TB PCIe® Gen4 NVMe™ Prestanda M.2 SSD
25 GB Dropbox-lagring under 12 månader¹

Grafik
Inbyggd: AMD Radeon™ 890M-grafik;

Ljud
DTS:X® Ultra; Quad-högtalare; HP Audio Boost; Poly Studio

Bildskärm
14 tum (35,6 cm) antireflexbehandlad 2.2K IPS-pekskärm med multitouch, kant-till-kant-glas, mikrokant, Corning® Gorilla® Glass NBT™ och svagt blått ljus, 400 cd/m², 100 % sRGB, låg energiförbrukning, (2240 x 1400)¹⁷

Skärm till chassi-förhållande
86,04%¹⁸

Strömförsörjning
65 W USB Type-C® nätadapter;

Batterityp
4-cells 68 Wh litiumjonpolymer²³

Batteri och ström
Upp till 16 timmar och 30 minuter³;
Stöd för snabb batteriladdning: uppskattningsvis 50 % på 45 minuter⁵

Batteriets maximala livslängd vid videouppspelning
Upp till 22 timmar och 15 minuter¹⁰

Anslutning

Trådlös anslutning
MediaTek Wi-Fi 7 MT7925 (2x2) och Bluetooth® 5.4 med trådlöst kort

Portar
2 Thunderbolt™ 4 med USB Type-C® 40 Gbit/s överföringshastighet (USB Power Delivery, DisplayPort™ 2.1, HP Sleep and Charge); 1 USB Type-A 10 Gbit/s överföringshastighet (HP Sleep and Charge); 1 kombinerat hörlurs-/mikrofonuttag¹⁹

Webbkamera
9 MP IR- och AI-kamera med temporal brusreducering och integrerat mikrofonsystem med dubbla mikrofoner

Hållbarhet

Miljöcertifikat
EPEAT Gold with Climate+²⁷

Energy star-certifierad
ENERGY STAR®-certifierad

Specifikationer för hållbar inverkan
Havsnära plast i högtalarhöljen och ramen; Tangenter och saxbrytare innehåller återvunnen hushållsplast; Återvunnen metall i hölje, tangentbordsram, bas, gångjärnshöljen, expanderbar port och tangentbordets stödplatta^{39,40,41}

Design

Produktens färg
Meteor silver aluminum
Sandblästrad anodiserad finish

Programvara

HP-appar
myHP; HP AI Companion

Programvara
Windows Studio-effekter; Copilot i Windows med Copilot-tangent; 1 månads provperiod för nya Microsoft 365-kunder²⁴

Service och support
McAfee Online Protection 30 dagars utvärderingsversion ²

Mer information

Artikelnummer
P/N: B21G6EA #UUW
UPC/EAN code: 198828475411

Vikt
1,57 kg;
Förpackat: 2,68 kg

Ytermått
31,51 x 22,76 x 1,64 cm;
Förpackat: 8 x 38 x 28 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 bakgrundsbelyst tangentbord i soft grey
HP Imagepad

Egenskaper
AMD FreeSync™ Replay²⁹

Säkerhetshantering
Avstängningsknapp för mikrofon; Kamera med stängningsfunktion
Fingeravtrycksläsare

Sensorer
Accelerometer; Termisk IR-sensor



HP OmniBook Ultra Laptop 14-fd0849no

Fotnoter

Fotnoter om meddelandetjänster

¹ 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 programmens arbetsbelastning samt hårdvaru- och programvarukonfigurationer. AMD:s numrering är inte ett mått på klockfrekvensen. Internetåtkomst krävs och ingår inte.

² Baserat på HP:s interna analys från och med nästa generationens datorer med en 40–60 TOPS NPU per (aktuellt datum). Batteritiden testad av HP genom kontinuerlig uppspelning av FHD-video, upplösning på 1080p (1920 x 1080), 200 cd/m² ljusstyrka, systemets ljudvolym som standard, spelarens ljudvolym på 100 %, uppspelning på helskärm från lokal lagringsplats, hörlurar anslutna eller via högtalare (om inget ljuduttag finns), trådlös funktionalitet aktiverad men inte ansluten. Den faktiska batteritiden varierar beroende på konfiguration, och den maximala kapaciteten minskar med tiden och ju mer batteriet används.

³ Funktioner och programvara som kräver en NPU kan kräva att en programvara köps eller att ett abonnemang tecknas eller aktiveras av en programvaru- eller plattformslieferantör. Programvara från tredje part kan dessutom ha särskilda konfigurations- eller kompatibilitetskrav. Potentiell NPU-inferensprestanda varierar beroende på användning, konfiguration, programvara och andra faktorer.

⁴ Trådlös åtkomstpunkt och internettjänst krävs och säljs separat. Tillgängligheten till offentliga trådlösa åtkomstpunkter är begränsad. Wi-Fi 7-funktionalitet (802.11BE) kräver kompatibilitet med operativsystemet Windows 11, en kompatibel processor och separat köpt Wi-Fi 7-router för att stödja bakåtkompatibilitet med tidigare 802.11-specifikationer. Är tillgängligt i länder där Wi-Fi 7 stöds. Specifikationerna för 802.11BE är endast utkast och inte slutgiltiga. Om de slutliga specifikationerna skiljer sig från utkastet kan det påverka enhetens förmåga att kommunicera med andra 802.11BE-enheter.

⁵ För att de beskrivna funktionerna ska kunna användas kan programvara eller andra tredjepartsprogram behövas.

⁶ Bärbara datorer tillverkade av återvunnet havsnära plastmaterial i produktens högtalarhöljen, återvunnet aluminium i produktens chassi och återvunnen hushållsplast i tangenter. Procentandelen material i varje komponent varierar beroende på produkt.

⁷ Se www.epeat.net för registreringsstatus och nivåer per land.

⁸ Vissa funktioner kräver BIOS-konfiguration.

⁹ 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 uppdateras 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.windows.com>.

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

¹¹ Alla prestandauppgifter motsvarar de normalspecifikationer som uppges av HP:s komponenttillverkare; faktisk prestanda kan vara högre eller lägre. Eyesafe®-skärm med Low Blue Light-skydd följer kvalitetskrav enligt testspecifikationen för skärmar. Se <https://eyesafe.com> för mer information.

¹² Copilot i Windows kräver Windows 11. Vissa funktioner kräver en NPU. Tidpunkterna gällande leverans och tillgänglighet av vissa funktioner varierar beroende på marknad och enhet. Kräver ett Microsoft-konto för inloggning. Om Copilot inte är tillgängligt öppnar Copilot-tangenten Bing-sökmotorn. Se <http://aka.ms/WindowsAIFeatures>

¹³ HP AI Companion finns förinstallerad på utvalda nästa generationens AI-datorer från HP eller kan laddas ned på Microsoft Store och kräver en nästa generationens AI-dator från HP med en NPU som har stöd för 40–60 TOPS och Windows 11. Kräver att ett konto skapas inom 30 dagar efter att datorn startas eller registrering via HP AI Companion-appen. Vissa funktioner kräver att kundens lokala data laddas upp. Fem (5) bibliotek med en gräns på 100 MB vardera. Filer som stöds kan variera och vid laseringen inkluderas filer i formaten .pdf, .txt och .docx.

¹⁴ Internetåtkomst krävs och ingår inte. McAfee är förinstallerad 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 slå på det igen.

¹⁵ Komponenter i tangentbordet innehåller återvunnen hushållsplast. Procentandelen återvunnen hushållsplast i varje komponent varierar per produkt.

¹⁶ Bärbara datorer tillverkade av återvunnen metall i chassit. Procentandelen återvunnen metall varierar beroende på produkt.

¹⁷ Procentandelen havsbunden plast i varje komponent varierar beroende på produkt.

¹⁸ Registrerad för EPEAT® Gold med Climate+ där så är tillämpligt. EPEAT-registreringen varierar per land. Se www.epeat.net för registreringsstatusen per land.

¹⁹ ENERGY STAR och ENERGY STAR-logotypen är registrerade varumärken som tillhör U.S. Environmental Protection Agency.

²⁰ Laddar batteriet upp till 50 % på 45 minuter när systemet är avstängt (kommandot "Stäng av"). Rekommenderas för användning med den HP-adapter som medföljer den bärbara datorn, men inte för användning med en batteriladdare med lägre kapacitet. När laddningen har nått 50 % kapacitet återgår laddningshastigheten till det normala. Laddningstiden kan variera med +/- 10 % beroende på systemtolerans. Finns på utvalda HP-produkter. På <http://store.hp.com> finns en fullständig lista över funktioner.

²¹ Bluetooth är ett varumärke som tillhör dess ägare och används av Hewlett-Packard Company under licens. Tillvalsfunktioner säljs separat eller som extra tillägg.

²² För att de beskrivna funktionerna ska kunna användas kan programvara eller andra tredjepartsprogram behövas. Internetuppkoppling krävs och ingår inte.

²³ För hårddiskar 1 GB = 1 miljard byte. TB = 1 biljon byte. Den kapacitet som faktiskt formateras är lägre. Upp till 35 GB av systemdisken är reserverad för programvara för systemåterställning.

²⁴ Att lyssna på stereoutrustning på högsta volym under lång tid kan skada hörseln. För att minska risken för hörselskador bör du sänka volymen och inte lyssna långa stunder på full volym.

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 uppsagningspolicyer. Internetuppkoppling krävs och ingår inte.

² Internetåtkomst krävs och ingår inte. McAfee är förinstallerad 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.

³ Batteritiden för MobileMark 25 varierar beroende på olika faktorer såsom produktmodell, konfiguration, inlästa program, funktioner, användning, trådlös funktionalitet och energihanteringsinställningar. Batteriets maximala kapacitet minskar naturligt med tid och användning. Se <https://bapco.com/products/mobilemark25/> för mer information.

⁵ Laddar batteriet upp till 50 % på 45 minuter när systemet är avstängt (kommandot Stäng av). Rekommenderas för användning med den HP-adapter som medföljer den bärbara datorn, men inte för användning med en batteriladdare med lägre kapacitet. När laddningen har nått 50 % kapacitet återgår laddningshastigheten till det normala. Laddningstiden kan variera med +/- 10 % beroende på systemtolerans. Finns på utvalda HP-produkter. På <http://store.hp.com> finns en fullständig lista över funktioner.

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 programmens arbetsbelastning samt hårdvaru- och programvarukonfigurationer. AMD:s numrering är inte ett mått på klockfrekvensen.

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

¹⁰ Batteriets livslängd testad av HP genom kontinuerlig uppspelning av FHD-video, upplösning på 1080p (1920 x 1080), 150 cd/m² ljusstyrka, systemets ljudvolym på 17 % som standard, spelarens ljudvolym på 100 %, uppspelning i fullskärm från lokal lagringsplats, hörlurar anslutna eller via högtalare (om inget ljuduttag finns), trådlös funktionalitet aktiverad men inte ansluten. Den faktiska batteritiden varierar beroende på konfiguration, och den maximala kapaciteten minskar med tiden och ju mer batteriet används.

¹² Trådlös åtkomstpunkt och internettjänst krävs och säljs separat. Tillgängligheten till offentliga trådlösa åtkomstpunkter är begränsad. Wi-Fi 7-funktionalitet (802.11BE) kräver Windows 11 2024, utvalda Intel® Core™ - eller Intel® Core™ Ultra-processorer och en Wi-Fi 7-router (säljs separat). Wi-Fi 7 är bakåtkompatibelt med tidigare 802.11-specifikationer. Är tillgängligt i länder där Wi-Fi 7 stöds. Specifikationerna för 802.11BE är endast utkast och inte slutgiltiga. Om de slutliga specifikationerna skiljer sig från utkastet kan det påverka möjligheten för enheten att kommunicera med andra 802.11BE-enheter.

¹⁷ Alla prestandauppgifter motsvarar de normalspecifikationer som uppges av HP:s 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.

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.

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.

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 systemmåtten kan variera beroende på konfiguration och variationer i tillverkning.

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

⁴⁰ Bärbara datorer tillverkade av återvunnen metall i chassit. Procentandelen återvunnen metall varierar beroende på produkt.

⁴¹ Tangentbordets saxmekanismer innehåller naturligt och förnybart råmaterial baserat på massproduktion.

⁴⁵ Den filmerfria funktionen eliminerar bildskärmsfilmer 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.

