



Zvládněte ty nejnáročnější úkoly se svým nejlepším spojencem.

Řešte náročné úkoly rychlostí blesku s 27" stolním počítačem HP OmniStudio X All-in-One s integrovanou technologií AI a výkonným procesorem Intel® Core™ Ultra[1]. Vychutnejte si pohlcující obraz, zvuk v kinematografické kvalitě a komfortní a zdravotní funkce využívající umělou inteligenci, které vám pomohou zvládnout každý den podle vašich představ.



Pracuje s vámi a pro vás pro vyšší produktivitu

S procesorem Intel® Core™ Ultra[1], ultrarychlým připojením a výstupním portem HDMI pro připojení druhého monitoru.

Jedinečná zábava a originální připojení

Přecházejte bez problémů od práce k zábavě díky 5Mpx kameře[2] s efekty Windows Studio a živým, působivým displejem.

Navrženo pro vás a vaše pohodlí

Využijte smysluplný dopad díky zdravotním funkcím využívajícím umělou inteligenci, jako je vzdálenost obrazovky a připomenutí času stráveného u obrazovky.

Funkce

Nový úhel pohledu

Windows 11 je místem, kde můžete přemýšlet, vyjadřovat se a tvořit přirozeným způsobem. Nabízí přepracovanou nabídku Start, nové způsoby spojení s oblíbenými lidmi, zprávy, hry a další obsah. [6]

Intel® Core™ Ultra 5

Spolehněte se na špičkový výkon a rychlou odezvu, s jejichž pomocí toho zvládnete víc než obvykle. Snadno vytvářejte, upravujte a sdílejte obsah a užívejte si pohlcující zábavu v rozlišení HD. [7]

Intel® Arc™

Popusťte uzdu své představivosti s novými grafickými řešeními, hardwarem, softwarem a službami Intel® Arc™. Vše navrženo tak, aby vám umožnilo hrát, tvořit a streamovat – bez omezení.

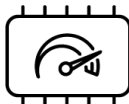
Displej Full HD

Usaďte se a vychutnejte si křišťálově čistý obraz v živém podání 2 milionů pixelů. Rozlišení 1 920 x 1 080 zobrazí všechny váš digitální obsah v novém rozměru. [8]

Displej s certifikací Eyesafe®

Displeje s certifikací Eyesafe® splňují požadavky pro tlumení modrého světla TÜV a standardy Eyesafe® pro ochranu očí před škodlivým vyzařováním modrého světla bez zkreslení barev. Chrání tak oči před námahou při dlouhodobé práci.

 Windows 11



IPS

Technické údaje

Provedení	Multifunkční zařízení
Operační systém	Windows 11 Home
Barva produktu	Meteoricky stříbrná
Řada procesorů	Procesor Intel® Core™ Ultra 5
Procesor	Intel® Core™ Ultra 5 125H (max. 4,5 GHz s technologií Intel® Turbo Boost, 18 MB mezipaměti L3, 14 jader, 18 vláken) ^[6,7]
Paměť	16GB paměť DDR5-5600 MT/s (2x 8 GB)
Paměťové sloty	2 sloty SODIMM
Interní paměť	Disková jednotka SSD 1 TB PCIe® NVMe™ M.2
Grafika	Integrováno
Grafika (integrovaná)	Grafika Intel® Arc™
Displej	68,6cm (27") displej IPS s rozlišením FHD (1920 x 1080), tenkým rámečkem na třech stranách, antireflexní úpravou, 300 nity a 99% sRGB
Displej	27" diagonal, FHD (1920 x 1080), IPS, three-sided micro-edge, anti-glare, 300 nits, 99% sRGB ^[15,21,28]
Audio	Dva 2W reproduktory; Poly Studio
Minimální rozměry (Š x H x V)	61,24 x 20 x 53,71 cm
Minimální rozměry (Š x H x V)	24.11 x 7.88 x 21.15 in
Hmotnost	8,4 kg
Klávesnice	Klávesnice a myš HP 710 USB Meteor stříbrná
Kamera	5Mpx infračervená kamera s časovou redukcí šumu a dvěma integrovanými digitálními mikrofony
Video konektory	1 výstupní port HDMI 1.4; 1 vstupní port HDMI 1.4
Porty	1 port USB Type-C® s přenosovou rychlostí 10 Gbit/s; 2 porty USB Type-A s přenosovou rychlostí 10 Gbit/s
Rozšiřující sloty	2x M.2 (1x pro SSD, 1x pro WLAN)
Porty	1x USB Type-C® s přenosovou rychlostí 20 Gbit/s; 2x USB Type-A s přenosovou rychlostí 10 Gbit/s; 1x konektor na sluchátka/mikrofon; 1x konektor RJ-45;
Rozměry balení (Š x H x V)	76 x 16,3 x 48 cm
Hmotnost balení	14,7 kg
Síťové rozhraní	Síťová karta Realtek RTL8125BGH-CG 10/100/1000/2500 GbE NIC
Bezdrátové připojení	Bezdrátová karta Intel® Wi-Fi 7 BE200 (2x2) a Bluetooth® 5.4, bez vPro ^[12]
Typ napájení	Napájecí adaptér 180 W (AC)
Certifikace Energy star	Certifikace ENERGY STAR®
Specifikace dopadu na udržitelnost	35% podíl pospotřebních recyklovaných plastů; 25% podíl recyklovaných kovů
Předinstalovaný software	Intel® Unison™; Windows Studio Effects Copilot ve Windows s klávesou Copilot
Software součástí dodávky	30denní zkušební verze softwaru McAfee Online Protection; Adobe (1měsíční bezplatná zkušební verze); 1měsíční bezplatná zkušební verze služby Xbox Game Pass
Software – produktivita a finance	1měsíční zkušební verze pro nové zákazníky Microsoft 365 ^[24]
Cloudová služba	25GB úložiště Dropbox po dobu 12 měsíců ^[1]
Číslo UPC	198828544674
Záruka výrobce	2letá (2/2/0) omezená záruka zahrnuje 2letou záruku na díly a práci. Bez oprav u zákazníka. Smluvní podmínky se mohou v jednotlivých zemích lišit. Záruka podléhá určitým omezením a výjimkám.

Nejlepší doporučené displeje, příslušenství a služby

Žádné nejlepší doporučené displeje, příslušenství a služby

Poznámky pod čarou se zprávami

[1] Vícejádrová technologie byla vyvinuta za účelem zvýšení výkonu určitých softwarových produktů. Výhody plynoucí z používání této technologie nejsou zaručeny pro všechny zákazníky nebo softwarové aplikace. Výkon a taktovací frekvence se liší v závislosti na pracovním zatížení aplikací a na konfiguraci hardwaru a softwaru. Číselné hodnoty u modelů, značek nebo názvů produktů Intel nemusí odpovídat výkonu.

[2] Rozlišení kamery se vztahuje k aktivním pixelům obrazového snímače. Skutečný počet pixelů obrazu závisí na vybrané aplikaci a poměru stran.

[6] Některé funkce nejsou dostupné ve všech edicích nebo verzích systému Windows. Systémy mohou vyžadovat aktualizovaný a/ nebo samostatně zakoupený hardware, ovladače či aktualizovaný systém BIOS, aby bylo možné využívat všech výhod systému Windows. Systém Windows se aktualizuje automaticky a tato funkce vždy zapnuta. Je vyžadován vysokorychlostní internet a účet Microsoft. Mohou být účtovány poplatky poskytovatele připojení k internetu a na aktualizace se časem mohou vztahovat další požadavky. Viz <http://www.windows.com>.

[7] Intel a Core jsou ochranné známky společnosti Intel Corporation v USA a dalších zemích.

[8] FHD zobrazení vyžaduje obsah ve vysokém rozlišení (FHD).

Poznámky pod čarou s technickými specifikacemi

[1] 25 GB úložné místo Dropbox zdarma po dobu 12 měsíců od data registrace. Úplné podrobnosti a podmínky používání včetně zásad zrušení najdete na webu služby Dropbox na adrese <https://www.dropbox.com/help/space/hp-promotion>. Vyžaduje internetové připojení, které není součástí dodávky.

[6] Vícejádrová technologie byla vyvinuta za účelem zvýšení výkonu určitých softwarových produktů. Výhody plynoucí z používání této technologie nejsou zaručeny pro všechny zákazníky nebo softwarové aplikace. Výkon a taktovací frekvence se liší v závislosti na pracovním zatížení aplikací a na konfiguraci hardwaru i softwaru. Číslování, značky a názvy produktů Intel nemusí odpovídat výkonu.

[7] Výkon technologie Intel® Turbo Boost se liší v závislosti na hardwaru, softwaru a celkové konfiguraci systému. Více informací naleznete na stránce <http://www.intel.com/technology/turboboost/>.

[12] Vyžaduje bezdrátový přístupový bod a internetové připojení, které se prodávají samostatně. Dostupnost veřejných bezdrátových přístupových bodů je omezená. Rozhraní Wi-Fi 7 (802.11BE) vyžaduje kompatibilní operační systém Windows 11, kompatibilní procesor a samostatně zakoupený směrovač s podporou Wi-Fi 7, aby byla podporována zpětná kompatibilita s předchozími specifikacemi 802.11. Jek dispozici v zemích, kde je podporováno rozhraní Wi-Fi 7.

[21] TÜV Low Blue Light je kvalita testu shody displeje se specifikacemi. Podrobnosti jsou k dispozici na adrese <https://www.certipedia.com/?locale=en#search>.

[24] Vyžaduje aktivaci do 180 dnů od aktivace systému Windows.

[28] Eyesafe® Display pro tlumení modrého světla představuje kvalitu specifikací pro testování souladu displejů s normami. Podrobnosti jsou k dispozici na adrese <https://eyesafe.com>.

© Copyright 2024 HP Development Company, L.P. Zde obsažené informace se mohou měnit bez předchozího upozornění. Jediná záruka pro produktům a službám společnosti HP je určena záručními podmínkami přiloženými k těmto produktům a službám. Ze žádných zde uvedených informací nelze vyvodit existenci dalších záruk. Společnost HP není odpovědná za technické nebo redakční chyby ani za opomenutí vyskytující se v tomto dokumentu.

Některé funkce nejsou dostupné ve všech edicích nebo verzích systému Windows. Aby mohla být funkčnost systému Windows plně využita, systémy mohou vyžadovat instalaci vylepšeného nebo dodatečně zakoupeného hardwaru, ovladačů, softwaru nebo aktualizací systému BIOS. Systém Windows se aktualizuje a spouští automaticky. Vyžaduje vysokorychlostní internet a účet Microsoft. Mohou být účtovány poplatky za internetové připojení a mohou existovat další požadavky pro aktualizace. Viz <http://www.windows.com>.

Intel, Core, Optane, Celeron, Pentium, Iris, XMM a Thunderbolt jsou ochranné známky nebo registrované ochranné známky společnosti Intel Corporation nebo jejich dceřiných společností v USA a dalších zemích. AMD, Ryzen, Athlon a Radeon jsou ochranné známky společnosti Advanced Micro Devices, Inc. Bluetooth je ochranná známka příslušného vlastníka, kterou společnost HP Inc. užívá na základě licence. NVIDIA a GeForce jsou ochranné známky nebo registrované ochranné známky společnosti NVIDIA Corporation v USA a dalších zemích. USB Type-C® a USB-C® jsou registrované ochranné známky společnosti USB Implementers Forum. DisplayPort™ a logo DisplayPort™ jsou ochranné známky ve vlastnictví asociace Video Electronics Standards Association (VESA®) v USA a dalších zemích. McAfee a McAfee LiveSafe jsou ochranné známky nebo registrované ochranné známky společnosti McAfee LLC v USA a dalších zemích. ENERGY STAR je registrovaná ochranná známka americké agentury EPA. Všechny ostatní ochranné známky jsou majetkem příslušných vlastníků.

