



Nadčasový stylový design

S počítačem HP EliteOne 870 AiO, který vychází z pozitivních zkušeností uživatelů i IT oddělení, umožníte svému týmu být co nejlepší. Nový elegantní design, nejnovější procesor Intel®^[2] a nová sada špičkových nástrojů pro spolupráci hravě zvládnou všechny náročné projekty a virtuální konference.



Společnost HP doporučuje Windows 11 Pro pro firmy

HP Auto Frame

Se špičkovými funkcemi zvuku a videa budou schůzky vždy záživné.^[4]

Výkonný procesor Intel®^[2]

S nejnovějším procesorem Intel®², masivním úložištěm a svižnou pamětí DDR5 můžete snadno využívat multitasking.

Ochrana pomocí nástroje HP Wolf Security

HP Wolf Security pro firmy zajišťuje odolnou hardwarovou ochranu, která je neustále aktivní.^[6]

Funkce

Windows 11

Díky systému Windows 11 a technologii HP pro spolupráci a připojení můžete pracovat odkudkoli, aniž byste omezovali výkon nebo zabezpečení.

Výkonný procesor Intel®

Zrychlete náročné firemní aplikace díky nejnovější generaci procesorů Intel® Core™.^[2]

Zabezpečení na prvním místě

Počítač HP Wolf Pro Security Edition poskytuje předkonfigurovanou ochranu na podnikové úrovni pro malé a střední firmy.^[3]

HP Sure Sense

Malwarové hrozby se rychle vyvíjí a překonávají tak klasické antivirové programy. Chraňte počítač před dosud neznámými hrozbami díky nástroji HP Sure Sense, který kombinuje behaviorální analýzu a pokročilou umělou inteligenci, aby poskytoval prvotřídní ochranu.

Ochrňte své nejdůležitější procesy

Díky samoregenerační ochraně funkce HP Sure Run udržíte v chodu nejdůležitější aplikace a procesy, i když je napadne zákeřný malware.

Technické údaje

Provedení	Multifunkční zařízení
Operační systém	Windows 11 Pro ^[1]
Řada procesorů	Procesor Intel® Core™ i7 14. generace
Procesor	Intel® Core™ i7-14700 (max. 5,4 GHz s technologií Intel® Turbo Boost, 33 MB mezipaměti L3, 20 jader, 28 vláken) ^[6,7]
Čipová sada	Intel® Q670 (vPro®) ^[3]
Paměť	32GB paměť DDR5-5600 MHz RAM (1x 32 GB)
Paměťové sloty	2 sloty SODIMM
Interní paměť	1TB disk PCIe® Gen4 NVMe™ TLC M.2 SSD
Grafika	Integrováno
Grafika (integrovaná)	Grafika Intel® UHD
Displej	68,6cm (27") displej IPS s rozlišením QHD (2 560 x 1 440), antireflexní úpravou, 250 nity a 72% NTSC
Displej	27" diagonál, QHD (2560 x 1440), IPS, anti-glare, 250 nits, 72% NTSC
Audio	Zvuk od Bang & Olufsen, 5W stereofonní reproduktory, boční porty pro headset a sluchátka (3,5 mm), vysoce výkonné integrované stereofonní reproduktory
Minimální rozměry (Š x H x V)	61,4 x 24,7 x 59,95 cm
Hmotnost	11,6 kg (Přesná hmotnost závisí na konkrétní sestavě.)
Klávesnice	Bezdrátová klávesnice a myš HP 655
Kamera	Kamera HP ^[11]
Porty	1 kombinovaný konektor sluchátek/mikrofonu
Rozšiřující sloty	1x M.2 2230; 3x M.2 2280 (1x slot M.2 2230 pro WLAN a Bluetooth®. 3x M.2 2280 pro úložišť NVMe SSD (jeden slot připojený k procesoru PCIe Gen 4.0 a dva připojené k řadiči PCH PCIe Gen 3.0))
Porty	1x USB Type-C® s přenosovou rychlostí 20 Gb/s (nabíjecí); 1x USB Type-A s přenosovou rychlostí 10 Gb/s
Porty	1x USB Type-C® s přenosovou rychlostí 10 Gbit/s (DisplayPort™ 1.4); 2x USB Type-A s přenosovou rychlostí 10 Gbit/s; 2x USB Type-A s přenosovou rychlostí 5 Gbit/s; 1x vstup HDMI 1.4; 1x Dual-Mode DisplayPort™ 1.4; 1x RJ-45
Rozměry balení (Š x H x V)	74,2 x 23,7 x 64,0 cm
Hmotnost balení	15,07 kg
Bezdrátové připojení	Bezdrátová karta Intel® Wi-Fi 7 BE200 (2x2) a Bluetooth® 5.4 vPro®
Ekoznačky	Certifikace TCO Edge
Certifikace Energy star	Certifikace ENERGY STAR®
Funkce správy	HP Client Catalog (ke stažení); HP Driver Packs (ke stažení); HP Image Assistant (ke stažení); HP Client Management Script Library (ke stažení); HP Connect pro Microsoft Endpoint Manager; HP Manageability Integration Kit (ke stažení); HP Patch Assistant (ke stažení); HP CECF Enabled Configuration ^[12,13,14]
Specifikace dopadu na udržitelnost	Šasi reproduktoru z plastů končících v oceánech; 40% podíl recyklovaných plastů od spotřebitelů; 30% podíl plastů v rámci uzavřeného systému ITE; Nízký obsah halogenů; Dostupné napájecí zdroje 80 Plus® Platinum
Správa zabezpečení	Integrovaný bezpečnostní čip TPM 2.0 dodaný se systémem Windows 10 (certifikace Common Criteria EAL4+) (certifikace FIPS 140-2 Level 2); HP Sure Start; HP Secure Erase; HP Sure Click; HP Sure Sense; Modul Absolute Persistence; HP Sure Admin; HP BIOSphere Gen6; HP Client Security Manager Gen7; HP Tamper Lock; HP Sure Run Gen6; HP Sure Recover Gen6; HP Platform Certificate; Služba bezproblémové aktualizace firmwaru; Zakázání zabezpečeného jádra počítače; Povolení funkce Windows Hello Enhanced Sign-in Security (ESS) ^[19,20,21,22,23,24,25,26,27,28]
Software součástí dodávky	HP Notifications; HP PC Hardware Diagnostics UEFI; HP Support Assistant; HP Connection Optimizer; HP Privacy Settings; HP PC Hardware Diagnostics Windows; HP Desktop Support Utilities; MyHP; HP QuickDrop; HP Easy Clean; Touchpoint Customizer for Commercial; Ovladač klávesnice HP Easy Clean; HSA Fusion for Commercial; HSA Telemetry for Commercial ^[15,16,17]
Číslo UPC	198415875853
Záruka výrobce	Jednoletá (1/1/1) omezená záruka zahrnuje 1letou záruku na díly, práci a opravy u zákazníka. Podmínky záruky se mohou v jednotlivých zemích lišit. Záruka podléhá určitým omezením a výjimkám.
Včetně služby podpory	Služba HP Wolf Pro Security Edition 1r. Smluvní podmínky jsou k dispozici na adrese https://h20195.www2.hp.com/v2/GetPDF.aspx/4AA8-1150CSE & https://www8.hp.com/h20195/v2/getpdf.aspx/4AA5-7123CSE.pdf

Nejlepší doporučené displeje, příslušenství a služby

Řada 7 Pro

27" monitor HP Series 7 Pro QHD - 727pq	8J4D8AA
---	---------

Řada E

Monitor HP E27u G5 QHD USB-C	6N4D3AA
------------------------------	---------

Monitor HP E27q G4 QHD	9VG82AA
------------------------	---------

HW podpora u zákazníka pro osobní systémy

HW podpora HP násl. prac. den místě pouze pro součásti CSR st. poč. 3r	UE379E
--	--------

Služby Care Pack pro komerční osobní systémy

3letá HW podpora HP Active Care u zákazníka pro stolní počítače (další pracovní den)	U17ZGE
--	--------

Bezdrátová kombinovaná jednotka

Bezdrátová klávesnice a myš HP 655	4R009AA
------------------------------------	---------

Montážní držáky

Deska HP EliteOne G9 VESA	6H1W8AA
---------------------------	---------

Rychloupínací držák HP 2	6KD15AA
--------------------------	---------

Poznámky pod čarou se zprávami

[2] 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 konfiguracích hardwaru a softwaru. Číselné hodnoty v modelů, značek nebo názvů produktů Intel nemusí odpovídat výkonu.

[3] Tento produkt zahrnuje jednu nebo (1) licenci HP Wolf Pro Security Edition, která obsahuje nástroje HP Sure Click Pro a HP Sure Sense Pro. Software HP Wolf Pro Security Edition disponuje licencí v rámci podmínek licenční smlouvy s koncovým uživatelem HP (EULA), které jsou k dispozici na adrese https://support.hp.com/us-en/document/ish_3875769-3873014-16 s následující změnou: „7. Dobáplatnost. Pokud není dobáplatnost ukončena dřívějším způsobem v souladu s podmínkami uvedenými v této smlouvě EULA, licenční software HP Wolf Pro Security Edition (HP Sure Sense Pro a HP Sure Click Pro) nabývá účinnosti po aktivaci a trvá po dobu dvanácti (12) měsíců („počáteční dobáplatnost“). Na konci počáteční doby platnosti můžete buď (a) zakoupit obnovu licenci pro software HP Wolf Pro Security Edition na adrese HP.com, u prodejce HP či distribučního partnera HP, nebo (b) dále využívat standardní verzi aplikací HP Sure Click a HP Sure Sense bez dalších poplatků, ale také bez nejnovějších aktualizací a podpory HP.“

[4] Vyžaduje systém Windows 11.

[6] HP Wolf Security pro firmy vyžaduje Windows 10 nebo 11 Pro a vyšší, zahrnuje různé bezpečnostní funkce HP a je k dispozici na počítačích HP Pro, Elite, pracovních stanicích a maloobchodních prodejních systémech. Příslušné bezpečnostní funkce a požadavky na operační systém jsou k dispozici v podrobnostech produktu.

Poznámky pod čarou s technickými specifikacemi

[1] 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 internetové připojení Microsoft. Mohou být účtovány poplatky za internetové připojení a mohou existovat další požadavky pro aktualizace. Viz <http://www.windows.com>.

[3] K dosažení plné funkčnosti technologie Intel® vPro® je zapotřebí 64bitový systém Windows 11 Pro, procesor s podporou technologie vPro, čipová sada s podporou technologie vPro, kabelové připojení LAN nebo WLAN s podporou technologie vPro a modul TPM 2.0. Některé funkce vyžadují pro svou činnost dodatečný software třetích stran. Viz <http://intel.com/vpro>.

[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 konfiguracích hardwaru a 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/>.

[11] Prodává se samostatně nebo jako volitelné příslušenství.

[12] HP Connect pro Microsoft Endpoint Manager je k dispozici v obchodě Azure Marketplace pro počítače HP Pro, Elite, Z a prodejní systémy spravované pomocí nástroje Microsoft Endpoint Manager. Vyžaduje předplatné aplikace Microsoft Endpoint Manager, které se prodává samostatně. Vyžaduje síťové připojení.

[13] HP Patch Assistant je k dispozici na vybraných počítačích HP s nástrojem HP Manageability Kit, které jsou spravovány přes aplikaci Microsoft System Center Configuration Manager. HP Manageability Integration Kit lze stáhnout na adrese <http://www8.hp.com/us/en/ads/clientmanagement/overview.html>.

[14] HP Manageability Integration Kit je ke stažení na adrese <http://www.hp.com/go/clientmanagement>.

[15] MyHP vyžaduje systém Windows.

[16] HP Quick Drop vyžaduje internetový přístup a počítač s předinstalovaným systémem Windows 10 nebo vyšším s aplikací HP QuickDrop a buď zařízení Android (telefon nebo tablet) se systémem Android 7 nebo vyšším a aplikací Android HP QuickDrop, nebo zařízení iOS (telefon nebo tablet) se systémem iOS 12 nebo vyšším a aplikací iOS HP QuickDrop.

[17] HP Support Assistant vyžaduje systém Windows a přístup k internetu.

[19] HP Sure Click vyžaduje systém Windows 10 Pro nebo vyšší či Enterprise. Podrobnosti jsou k dispozici na adrese https://bit.ly/2PrT6A_SureClick.

[20] HP Sure Sense je k dispozici na vybraných počítačích HP se systémem Windows 10 Pro, Windows 10 Enterprise, Windows 11 Pro nebo Windows 11 Enterprise OS.

[21] HP Sure Run Gen 5 je k dispozici na vybraných počítačích HP a vyžaduje systém Windows 10 a vyšší.

[22] HP Sure Recover Gen 5 s technologií Embedded Reimaging je volitelné příslušenství, které vyžaduje systém Windows 10 nebo vyšší a konfiguraci při zakoupení. Pokud chcete zaměřit ztráté dat, je třeba před použitím zálohovat důležité soubory, data, fotky, videa atd. Síťové obnovení přes rozhraní Wi-Fi je k dispozici pouze na počítačích s modulem Intel Wi-Fi.

[23] HP Sure Start Gen 7 je k dispozici na vybraných počítačích HP a vyžaduje systém Windows 10 a vyšší.

[24] HP Sure Admin vyžaduje Windows 10 nebo vyšší, HP BIOS, HP Manageability Integration Kit z adresy <http://www.hp.com/go/clientmanagement> a aplikaci pro chytré telefony HP Sure Admin Local Access Authenticator z obchodu Google Play nebo Apple Store.

[25] HP Client Security Manager Gen 7 vyžaduje systém Windows a je k dispozici na vybraných počítačích HP Elite a Pro.

[26] Funkce nástroje HP BIOSphere Gen 6 se mohou lišit v závislosti na platformě a konfiguraci.

[27] HP Secure Erase vyhovuje metodám stanoveným v speciální publikaci pro čištění médií 800-88 Národního ústavu pro normy a technologie. HP Secure Erase nepodporuje platformy s pamětí Intel® Optane™.

[28] Modul firmwaru Absolute je při dodání vypnutý a lze ho aktivovat pouze zakoupením předplatného licenčního a plnoúrovňovacího softwarového agenta. Předplatné licenční je možné zakoupit na dobu až několika let. Služba má určitá omezení, dostupnost mimo USA si ověřte u společnosti Absolute. Jen nutné držet příslušné podmínky. Podrobnosti jsou k dispozici na adrese <https://www.absolute.com/about/legal/agreements/absolute/>.

© 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.

Intel®, logo Intel, Intel Core, vPro®, Optane™ a Core Inside jsou ochranné známky nebo registrované ochranné známky společnosti Intel Corporation nebo jejích dceřných společností v USA a jiných zemích. Bluetooth® je ochranná známka příslušného vlastníka, kterou u společnosti HP Inc. užívá na základě licence. USB Type-C® a USB-C® jsou registrované ochranné známky společnosti USB Implementers Forum. ENERGY STAR je registrovaná ochranná známka americké agentury EPA. DisplayPort™ a logo DisplayPort™ jsou ochranné známky ve vlastnictví asociace Video Electronics Standards Association (VESA) v USA a dalších zemích. AMD je ochranná známka společnosti Advanced Micro Devices, Inc. Všechny ostatní ochranné známky jsou majetkem jejich příslušných vlastníků.

