



HP ProOne 440 23.8 inch G9 All-in-One Desktop PC

Prestanda i företagsklass. Allt-i-ett-design

Var alltid produktiv med en mångsidig dator som har inbyggda funktioner för samarbete, managerbarhet och säkerhet. AiO-designen gör det möjligt att effektivt använda arbetsytan medan enkel implementering, och sekundär användning som en fristående bildskärm, gör den till en smart investering.



*Bilden motsvarar kanske inte produkten

HP rekommenderar Windows 11 Pro för företag

Få bättre mötesupplevelser

- Den här allt-i-ett-datorn med sina förbättrade intelligenta funktioner³ hjälper till att reducera oönskat bakgrunds ljud och anpassa sig till omgivningens belysning – vilket hjälper er och hela teamet att kommunicera på bästa sätt.

Verktyg som hjälper till att öka produktiviteten

- Slutför alla dagliga aktiviteter med de funktionerna som hjälper till att uppfylla företagets behov. Den senaste Intel®-processorn², tillsammans med grundläggande grafik⁴, minne⁴ och lagringsalternativ⁴ låter er anpassa datorn till era behov.

Skyddad av HP Wolf Security

- HP Wolf Security for Business skapar ett hårdvaruförstärkt och alltid aktivt samt flexibelt försvar. Dessa lösningar är i ständig utveckling och hjälper till att skydda datorn mot moderna hot, i allt från BIOS till webbläsaren och både i och utanför operativsystemet.⁵
- Expandera användningen av era AiO-datorer med HP Monitor Mode som låter er kringgå allt utom bildskärmskomponenten på enheten och använda den som en bildskärm när den är ansluten till en annan dator via HDMI-porten.⁶
- AI-baserad brusreducering förbättrar samarbetsmöjligheterna då den tillämpar brusfiltreringsteknik på alla ljudinmatningar som i sin tur skapar en förbättrad ljud- och videokonferensupplevelse.⁷
- Nu kan ni röra på er utan att tappa deltagarnas uppmärksamhet under videosamtal med HP Auto Frame.⁸
- Oavsett om ni deltar i ett konferenssamtal, spelar in video eller tar bilder erbjuder kameran på 5 MP en färgljussensor med exceptionell definition till era bilder. 5 MP erbjuder sensorteknik som ger skarpa bilder och färger vilket skapar kontrast.⁹
- Konfigurera processorn i er allt-i-ett-dator för den perfekta kombinationen av kraft, prestanda och värde. Den senaste Intel®-processorn kan hantera flera olika arbetsuppgifter både smidigt och tillförlitligt med flera bearbetningskärnor som kan dela upp arbetsbelastningen.²
- Förbättra prestandan i allt-i-ett-datorn med valfri dedikerad AMD-grafik. Aktivera snabb databehandling för era datorer, multimedia och AI-arbetsbelastningar med förbättrad och dedikerad grafik.⁴
- Attacker på den inbyggda programvaran kan helt förstöra datorn. Håll er skyddade med HP Sure Start Gen7, vårt självläkande BIOS som automatiskt återhämtas sig från attacker eller skador.¹⁰
- Stoppa oönskade ändringar av säkerhetsinställningarna och begränsa spridningen av malware med HP Sure Run Gen5 som identifierar, placerar i karantän och ger rapporter om angripare som försöker avbryta processer.¹¹
- Avancerade attacker från malware kan förstöra operativsystemet och orsaka störningar i verksamheten. HP Sure Recover Gen5 med Embedded Reimaging garanterar snabb, säker och automatiserad återställning – var och när som helst – och är nu redo för image-implementering i enhetsparker.¹²
- En inbyggd Trusted Platform Module (TPM) ger hårdvarubaserade krypteringsnycklar som hjälper till att skydda data, e-post och användaruppgifter.
- Skydda datorn från webbplatser och skrivskyddade Microsoft Office- och PDF-bilagor med malware, ransomware eller virus med maskinvarukontrollerad säkerhet från HP Sure Click.¹³
- Malware blir allt vanligare och traditionella antiviruslösningar upptäcker inte alltid de nya hoten. Skydda datorn mot nya attacker med HP Sure Sense som använder AI och djupinlärning för att erbjuda ett exceptionellt skydd.¹⁴

HP ProOne 440 23.8 inch G9 All-in-One Desktop PC Specifikationstabell



*Bilden motsvarar kanske inte produkten

Tillgängliga operativsystem	Windows 11 Pro ¹ Windows 11 Home – HP rekommenderar Windows 11 Pro för företag ¹ Windows 11 Home Single Language – HP rekommenderar Windows 11 Pro för företag. ¹ Windows 10 Pro (tillgängligt genom rättigheter till nedgradering från Windows 11 Pro) ^{1,32} FreeDOS
Processorfamilj	Intel® Pentium®-processor; Intel® Celeron®-processor; 12:e generationens Intel® Core™ i3-processor; 12:e generationens Intel® Core™ i5-processor; 12:e generationens Intel® Core™ i7-processor
Tillgängliga processorer ^{2,3,4}	Intel® Core™ i5-12500T med Intel® UHD Graphics (2,0 GHz basfrekvens, upp till 4,4 GHz med Intel® Turbo Boost Technology, 18 MB L3-cache, 6 kärnor, 12 trådar), med stöd för Intel® vPro® Technology; Intel® Core™ i5-12400T med Intel® UHD Graphics (1,8 GHz basfrekvens, upp till 4,2 GHz med Intel® Turbo Boost Technology, 18 MB L3-cache, 6 kärnor, 12 trådar); Intel® Core™ i3-12100T med Intel® UHD Graphics (2,2 GHz basfrekvens, upp till 4,1 GHz med Intel® Turbo Boost Technology, 12 MB L3-cache, 4 kärnor, 8 trådar); Intel® Core™ i7-12700T med Intel® UHD Graphics (1,4 GHz basfrekvens, upp till 4,7 GHz med Intel® Turbo Boost Technology, 25 MB L3-cache, 12 kärnor, 20 trådar), med stöd för Intel® vPro® Technology; Intel® Pentium® Gold G7400T med Intel® UHD Graphics (3,1 GHz basfrekvens, 6 MB L3-cache, 2 kärnor, 4 trådar); Intel® Celeron® G6900T med Intel® UHD Graphics (2,8 GHz basfrekvens, 4 MB L3-cache, 2 kärnor, 2 trådar)
Kretsar ²	Intel® Q670
Format	Allt-i-ett
Maximalt minne	64 GB DDR4-3200 SDRAM ^{5,6,7}
Minnesplatser	2 SODIMM
Intern lagring	500 GB upp till 2 TB SATA HDD ⁸ 256 GB upp till 512 GB PCIe® NVMe™ M.2 SSD-enhet ⁸
Bildskärm	23,8 tum (60,5 cm) antireflexbehandlad FHD IPS-bildskärm med svagt blått ljus, 250 cd/m², 72 % NTSC, (1920 x 1080); 23,8 tum (60,5 cm) antireflexbehandlad FHD IPS-pekskärm med svagt blått ljus, 250 cd/m², 72 % NTSC, (1920 x 1080) ³⁰
Tillgänglig grafik	Inbyggd: Intel® UHD Graphics 730; Intel® UHD Graphics 770; Intel® UHD Graphics 710 AMD Radeon™ 6300M-grafikkort (2 GB GDDR6 dedikerat) (Modellerna är tillgängliga med antingen integrerad eller separat grafik och måste konfigureras vid köpet (den integrerade grafiken beror på processorn).)
Ljud	Realtek ALC3252-kodek, intern högtalare och kombinerat hörlurs-/mikrofonuttag
Expansionsplatser	1 M.2 2230; 1 M.2 2280 (1 M.2-plats för WLAN och 1 M.2 2280-plats för lagring.)
Portar och anslutningar	Sida: 1 SuperSpeed USB Type-C® 10 Gbit/s överföringshastighet; 1 SuperSpeed USB Type-A 10 Gbit/s överföringshastighet (laddning) ¹¹ ; Baksida: 1 RJ-45; 1 HDMI 1.4; 2 SuperSpeed USB-Type-A 5 Gbit/s överföringshastighet (laddning); 2 SuperSpeed USB Type-A 10 Gbit/s överföringshastighet (laddning); 1 DisplayPort™ 1.4a ¹² ; Undersida: 1 SD 3.0-kortläsare ; Portar som tillval: 1 HDMI 2.0; 1 seriell; 1 DisplayPort™ 1.4; 1 SuperSpeed USB Type-C® 10 Gbit/s överföringshastighet (Alt Mode DisplayPort™)
Inmatningsenheter	HP kabelanslutet USB-tangentbord ¹⁴ ; Härdad USB-mus ¹⁴ ;
Kommunikation	LAN: Intel® I219LM GbE ; WLAN: Realtek Wi-Fi 6 RTL8852BE 802.11a/b/g/n/ax (2x2) och Bluetooth® 5.2 M.2 kombinerat ;
Fack för enheter	En 2,5-tums ¹⁰
Kamera	5 MP kamera (dra upp) med inbyggda dubbla digitala mikrofoner
Miljö	Drifttemperatur: 10 till 35 °C; Luftfuktighet vid drift: 5 till 90 % RH;
Programvara	HP Noise Cancellation-programvara; HP Support Assistant; Köp Office (säljs separat); HP JumpStart; HPs sekretessinställningar; HP Desktop Support Utilities; HP Setup integrerad OOB; Xerox® DocuShare® 30 dagars kostnadsfri testperiod; ¹⁹
Tillgänglig programvara	HP Smart Support ²⁰
Säkerhetshantering	Startlösenord (via BIOS); Autentisering före start; Seriell aktivering/inaktivering (via BIOS); HP Secure Erase; HP Sure Click; HP Sure Sense; Absolute Persistence-modul; HP DriveLock och Automatic DriveLock; Trusted Platform Module TPM 2.0 inbäddat säkerhetschipp levereras med Windows 10 (Common Criteria EAL4+ -certifierat); HP BIOSphere Gen6; BIOS-uppdatering via nätverk; ^{21,22,23,24,25,26}
Administrationsfunktioner	HP BIOS Configuration Utility (laddas ned); HP Client Catalog (laddas ned); HP System Software Manager (laddas ned); HP Cloud Recovery; HP Management Integration Kit för Microsoft System Center Configuration Management Gen 4; HP Image Assistant Gen 5; HP-drivrutinspaket; Ivanti Management Suite (laddas ned) ^{15,16,17,18}
Strömförsörjning	120 W extern nätdapter, upp till 89 % effektivitet och aktiv PFC; 150 W extern nätdapter med upp till 89 % effektivitet ²⁷
Yttermått	53,93 x 22,5 x 37,94 cm (Måtten kan variera beroende på konfiguration och variationer i tillverkning.)
Vikt	7,77 kg (Den exakta vikten beror på konfigurationen.)
Miljöcertifikat	EPEAT® -registrerad ²⁸
Energy Star-certifierad (fast serie)	ENERGY STAR®-certifierad
Garanti	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.

HP ProOne 440 23.8 inch G9 All-in-One Desktop PC

Tillbehör och tjänster (ingår ej)

HP Wired Desktop 320M mus



Arbeta effektivt och förbättra den dagliga produktiviteten med den bekväma och pålitliga HP Wired Desktop 320M-musen.
Produktnummer: 9VA80AA

HP USB-C till DP-adapter



Lägg upp HD-videoinnehållet från din bärbara dator eller platta på den stora skärmen med HP USB-C™ till DP-adaptern, vilket möjliggör anslutning till en extern bildskärm, TV eller projektor
Produktnummer: N9K78AA

HP vajerlås med nyckel 10 mm



Hjälp till att skydda din bärbara dator på kontoret och i högtrafikerade områden genom att förankra den till en säker yta med HP Master nyckelvajerlås på 10 mm, som utformats speciellt för notebook-datorer med ultratunn profil.
Produktnummer: T1A62AA

HP Business Slim Smartcard-tangentbord



Sätt fart på produktiviteten och gör ett elegant IT-val! Få inbyggda säkerhetsfunktioner med HP USB Slim Smartcard-tangentbordet, som har en inbyggd smartkortsläsare och som är utformat som ett komplement till de senaste företagsdatorerna från HP.
Produktnummer: Z9H48AA

HP ProOne 440 23.8 inch G9 All-in-One Desktop PC

Fotnoter om meddelandetjänster

- ² Tekniken med flerkärniga processorer har utformats för att förbättra prestandan hos vissa programvaror. Det är inte säkert att alla kunder eller program kan dra nytta av denna teknik. Prestanda och klockfrekvens varierar beroende på programmets arbetsbelastning samt hårdvaru- och programvarukonfigurationer. Intels numrering, varumärken och/eller beteckningar är inte ett mått på högre prestanda.
- ³ Kräver Windows 10 eller senare.
- ⁴ Tillvalsfunktion som måste konfigureras vid inköpstillfället.
- ⁵ HP Wolf Security for Business kräver Windows 10 eller senare, innehåller olika HP-säkerhetsfunktioner och finns på HP Pro-, Elite- och Workstation- och RPOS-produkter. Se produktinformationen för inkluderade säkerhetsfunktioner och operativsystemkrav.
- ⁶ HDMI-kabel säljs separat.
- ⁷ Kräver myHP-appen.
- ⁸ Automatisk inramning kräver Windows 10 eller senare och kameran på 5 MP som är en valfri funktion som måste konfigureras vid köptillfället.
- ⁹ Färgljussensor är en valfri funktion som måste konfigureras vid köptillfället och kräver en 5 MP infraröd kamera och Windows 10 eller senare.
- ¹⁰ HP Sure Start Gen6 är tillgängligt på utvalda HP-datorer och kräver Windows 10 eller senare.
- ¹¹ HP Sure Run Gen5 finns tillgängligt på utvalda HP-datorer och kräver Windows 10 eller senare.
- ¹² HP Sure Recover Gen5 med Embedded Reimaging är en tillvalsfunktion som kräver Windows 10 eller senare och måste konfigureras vid köptillfället. Viktiga filer, data, foton, videor osv. måste säkerhetskopieras före användning för att undvika förlust av data. Nätverksbaserad återställning med Wi-Fi finns endast tillgänglig på datorer med en Intel Wi-Fi-modul.
- ¹³ HP Sure Click kräver Windows 10 eller senare. Se https://bit.ly/2PrLT6A_SureClick för fullständig information.
- ¹⁴ HP Sure Sense är tillgängligt på utvalda HP-datorer med operativsystemen Windows 10 Pro, Windows 10 Enterprise, Windows 11 Pro eller Windows 11 Enterprise.

Fotnoter med tekniska specifikationer

- ¹ Alla funktioner är inte tillgängliga i alla utgåvor eller versioner av Windows. För att dra maximal 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 ett Microsoft-konto krävs. Avgifter från internetleverantören kan tillkomma och ytterligare krav kan tillkomma längre fram för uppdateringar. Se <http://www.windows.com>
- ² Intel vPro® kräver Windows 10 Pro 64-bitars eller senare, en processor med stöd för vPro, vPro-kompatibla chippuppsättningar, vPro-aktiverat trådt LAN och/eller Wi-Fi 6E WLAN och TPM 2.0. Vissa funktioner kräver ytterligare programvara från tredje part för att kunna köras. Funktionerna i vPro® Essentials och Enterprise varierar. Se <http://intel.com/vpro>.
- ³ Tekniken med flerkärniga processorer innebär förbättrad prestanda för viss programvara. 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. Intels numrering, varumärken och/eller beteckningar är inte ett mått på högre prestanda.
- ⁴ Intel® Turbo Boost Technology kräver en dator med processor som har stöd för Intel Turbo Boost. Intel Turbo Boost-prestandan varierar beroende på hårdvaran, programvaran och den övergripande systemkonfigurationen. Mer information finns på www.intel.com/technology/turboboost.
- ⁵ 1 system som är konfigurerade med mer än 3 GB minne och ett 32-bitars operativsystem kanske inte allt minne är tillgängligt på grund av systemets krav på resurser. För att kunna nyttja minne över 4 GB krävs ett 64-bitars operativsystem. Minnesmodulerna har stöd för dataöverföringshastigheter på upp till 2 666 MT/s; den faktiska dataöverföringshastigheten bestäms av systemets konfigurerade processor. Information om vilka minnesdatahastigheter som stöds finns i specifikationerna för processorn.
- ⁶ Alla minnesplatser kan nås/uppdateras av kunden.
- ⁷ Den faktiska dataöverföringshastigheten bestäms av systemets konfigurerade processor och installerade minnesmodul.
- ⁸ För lagringsenheter är 1 GB = 1 miljard byte, 1 TB = 1 biljon byte. Den faktiska kapacitet som formateras är lägre. Upp till 36 GB (för Windows 10) av disken är reserverade för systemåterställningsprogram.
- ¹⁰ 2,5-tums SATA-enhetsfack kan vara både HDD och SSD.
- ¹¹ Kombinerat uttag för hörlurar/mikrofon med OMTP och CTIA.
- ¹² Portarna är tillval med val mellan DisplayPort™ 1.4, HDMI 2.0 eller seriell och måste konfigureras vid köptillfället.
- ¹³ Trådlös åtkomstpunkt och internettjänst krävs och säljs separat. Tillgängligheten till offentliga trådlösa åtkomstpunkter är begränsad. Wi-Fi 6 (802.11ax) är bakåtkompatibelt med tidigare 802.11-specifikationer.
- ¹⁴ Tillgängligheten kan variera i olika länder.
- ¹⁵ HP drivrutinspaket är inte förinstallerade, men kan laddas ned på <http://www.hp.com/go/clientmanagement>.
- ¹⁶ Ivanti Management Suite: abonnemang krävs.
- ¹⁷ HP Management Integration Kit för Microsoft System Center Configuration Management Gen 2: kan laddas ned från <http://www8.hp.com/us/en/ads/clientmanagement/overview.html>.
- ¹⁸ HP Cloud Recovery är tillgängligt på stationära och bärbara HP Elite och Pro-datorer med Intel®- eller AMD-processor och kräver en öppen och trådbunden nätverksanslutning. Obs! Viktiga filer, data, foton, videor osv. måste säkerhetskopieras före användning för att undvika förlust av data. Se: <https://support.hp.com/us-en/document/c05115630> för mer information.
- ¹⁹ Registrera er och börja använda Xerox® DocuShare® Go – så enkelt är det. Inget kreditkort. Inga förpliktelser. Data är inte tillgängliga om inte ett abonnemang tecknas före slutet av den kostnadsfria testperioden på 90 dagar. Se www.xerox.com/docusharego för mer information.
- ²⁰ HP Smart Support samlar automatiskt in den telemetri som krävs vid den första starten av produkten för att ge data- och statusinsikter på enhetsnivå och är förinstallerat på vissa produkter via HP Factory Configuration Services; alternativt kan det laddas ned. Mer information om hur HP Smart Support aktiveras eller laddas ned finns på <http://www.hp.com/smart-support>.
- ²¹ HP BIOSphere Gen6 är tillgängligt på utvalda HP Pro- och Elite-datorer. Se produktspecifikationerna för detaljerad information. Funktionerna kan variera beroende på plattform och konfigurationer.
- ²² Secure Erase för de metoder som beskrivs för åtgärden "Clear" i National Institute of Standards and Technology Special Publication 800-88.
- ²³ HP Client Security Manager Gen6 kräver Windows och är tillgängligt på utvalda HP Pro- och Elite-datorer. Se produktspecifikationerna för mer information.
- ²⁴ HP Sure Click kräver Windows 10 Pro eller Enterprise. Se https://bit.ly/2PrLT6A_SureClick för fullständig information.
- ²⁵ HP Sure Sense kräver Windows 10.
- ²⁶ Storage Drivelock fungerar inte med självkrypterande- eller Optane-baserad lagring.
- ²⁷ All strömförsörjning kanske inte finns tillgänglig i alla regioner.
- ²⁸ Baserat på US EPEAT®-registrering enligt IEEE 1680.1-2018 EPEAT®. Statusen varierar i olika länder. Besök www.epeat.net för mer information.
- ²⁹ Den faktiska ljusstyrkan blir lägre med HP Sure View och pekskärm.
- ³¹ Wi-Fi 6E kräver en Wi-Fi 6E-router, som säljs separat, för att fungera med 6 GHz band. Tillgängligheten till offentliga trådlösa åtkomstpunkter är begränsad. Wi-Fi 6E är bakåtkompatibelt med tidigare 802.11-specifikationer. Och är tillgängligt i länder där Wi-Fi 6E stöds.
- ³² Detta system är förinstallerat med programvaran Windows 10 Pro och levereras även med en licens för programvara Windows 11 Pro samt för återställningsprogramvara. Bara en version av Windows kan användas i taget. För att växla mellan versionerna måste den ena versionen först avinstalleras innan den andra installeras. Säkerhetskopiera alla data (filer, loggar osv.) före avinstallation och installation av operativsystem för att undvika att data går förlorade.

Registrera dig för att få uppdateringar hp.com/go/getupdated

© Copyright 2022 HP Development Company, L.P. Informationen i detta dokument kan komma att ändras utan föregående meddelande. De enda garantier som gäller för produkter och tjänster från HP beskrivs i de uttryckliga garantier som medföljer produkterna och tjänsterna. Ingenting i detta dokument ska tolkas som en ytterligare garanti. HP ansvarar inte för tekniska fel, tryckfel eller utelämnad information i detta dokument.

Intel®, Pentium, Intel-logotypen, Intel Core, vPro®, Optane™ och Core Inside är varumärken eller registrerade varumärken som tillhör Intel Corporation eller dess dotterbolag i USA och andra länder. Bluetooth® är ett varumärke som tillhör innehavaren och används av HP Inc. under licens. USB Type-C® och USB-C® är registrerade varumärken som tillhör USB Implementers forum. ENERGY STAR är ett registrerat varumärke som tillhör U.S. Environmental Protection Agency. DisplayPort™ och DisplayPort™-logotypen är varumärken som ägs av Video Electronics Standards Association (VESA®) i USA samt andra länder. AMD och Radeon är varumärken som tillhör Advanced Micro Devices, Inc. Alla övriga varumärken tillhör respektive ägare.

April 2022

--

