

Datasheet

HP EliteOne 1000 G2 23,8-inch All-in-One Business pc



De toekomst van videoconferenties, nu op uw bureau.

Vergaderingen komen tot leven op AiO-schermen naar keuze die uw werkplek veranderen in een rijke videoconferencingoplossing met een schitterend beeld en geluid, capacitive touchknoppen en een ingebouwde pop-up privacycamera.



HP raadt Windows 10 Pro aan.

- Windows 10¹

Persoonlijke videoconferenties on demand

- Bespaar tijd en start snel videogesprekken met geïntegreerde samenwerkingstoetsen. Ervaar alles met boeiende video en kristalhelder geluid met Audio by Bang & Olufsen en een optionele FHD dual-facing webcam³.

Blijf de concurrentie een stap voor

- De pc-levenscyclus wordt opnieuw uitgevonden door onze eerste AiO die geconfigureerd kan worden, flexibel is en een uitbreidbare pc-basis en display heeft om flexibel opnieuw ingezet te kunnen worden. Displays met microranden in drie formaten⁵ en tool-less access stellen u in staat uw display op elk gewenst moment te verwisselen.

Onze veiligste, best te beheren pc's

- Implementeer eersteklas beveiliging met commerciële beveiligings- en beheerfuncties zoals HP Sure Start Gen4⁶ en HP Manageability Integration Kit⁷. U krijgt automatische detectie van bedreigingen en systeemherstel, maar ook beheer op afstand van uw pc-beveiliging met real-time updates.

Pluspunten

- Laad uw HP pc superkrachtig op met Windows 10 Pro, een 8e generatie Intel® Core™-processor, optionele discrete graphics en een Intel® Optane™-geheugen, een slimme, aanpasbare systeemversneller die de reactietijd op systemen met een harde schijf verbetert.^{1,8,9,10}
- Kies het juiste scherm dat aan uw behoeften voldoet. Kies uit een 23,8 inch touch of non-touch, 27 inch non-touch UHD IPS en een 34 inch non-touch curved WQHD-scherm voor een meeslepende en boeiende visuele ervaring.^{11,5}
- Met kerncomputeronderdelen zoals 8e generatie Intel® Core™-processors en een Thunderbolt™ 3-verbinding in de basis van deze te onderhouden AiO's kunt u displays upgraden of opnieuw indelen al naar gelang hoe de behoeften van gebruikers en bedrijven in de loop der tijd veranderen.⁸
- HP Audio Boost brengt het volume en de helderheid in balans en verbetert de bassen voor een betere spraakwaliteit.
- HP ruisonderdrukking onderdrukt omgevingsgeluid zoals toetsenbordklikken.
- Bescherm uw pc tegen websites, Microsoft® Office- en pdf-bijlagen die alleen-lezen zijn, malware, ransomware en virussen met hardwarematige beveiliging van HP Sure Click.^{1,2}
- Bescherm de firmware waar antivirus niet bij kan! Met het hardwarematige zelfherstel dat HP Sure Start Gen4 wordt het BIOS automatisch hersteld van malware, rootkits of beschadiging.
- Herstel pc's snel en veilig naar de laatste kopie met behulp van een netwerkverbinding met HP Sure Recover
- U hebt zekerheid. U kunt zonder extra kosten altijd een vertegenwoordiger bij HP Elite Premium Support spreken.

HP EliteOne 1000 G2 23,8-inch All-in-One Business pc

Specificatietabel



Model	All-in-one
Beschikbaar besturingssysteem	Windows 10 Pro 64 – HP raadt Windows 10 Pro aan. ^{1,21} Windows 10 Home 64 ^{1,21} Windows 10 Home Single Language 64 ^{1,21} FreeDOS 2.0
Chipset	Intel® Q370
Maximum geheugen	Tot 32 GB DDR4-2666 SDRAM ⁷ Standaard geheugen, noot: Overdrachtsnelheden tot 2666 MT/sec.
Geheugenslots	2 SODIMM
Interne opslag	500 GB Tot 1 TB 7200-rpm SATA-schijf ⁶ Tot 2 TB 5400-rpm SATA ⁶ Tot 500 GB SATA SED HDD ⁶ 256 GB Tot 512 GB SATA SED Opal 2 SSD ⁶ 256 GB Tot 1 TB PCIe® NVMe™ SSD ⁶
Scherm	23,8 inch FHD IPS WLED-backlit ontspiegeld breedbeeldscherm (1920 x 1080); 23,8 inch FHD IPS WLED-backlit breedbeeld touchscreen (1920 x 1080); 27 inch 4K IPS WLED-backlit ontspiegeld lcd-breedbeeldscherm (3840 x 2160); 34 inch WQHD IPS ontspiegeld WLED-backlit lcd-breedbeeldscherm (3440 x 1440) 23,8-inch (60,45-cm) FHD IPS WLED-backlit ontspiegeld breedbeeldscherm (1920 x 1080); 23,8-inch (60,45-cm) FHD IPS WLED-backlit breedbeeld touchscreen (1920 x 1080); 27-inch (68,58-cm) 4K IPS WLED-backlit ontspiegeld lcd-breedbeeldscherm (3840 x 2160); 34-inch (86,36-cm) WQHD IPS ontspiegeld WLED-backlit lcd-breedbeeldscherm (3440 x 1440) ^{3,4,5}
Audio	Conexant CX5001 codec, 2-watt interne luidspreker, microfoon/hoofdtelefoonpoort aan zijkant (3,5 mm), hoogwaardige ingebouwde stereoluidsprekers ^{11,22}
Communicatie	LAN: Geïntegreerd Intel® I219LM GbE LOM WLAN: Intel® dual-band Wireless-AC 9560 802.11ac (2x2) en Bluetooth® 5 M.2, niet-vPro™; Intel® dual-band Wireless-AC 9560 802.11ac (2x2) en Bluetooth® 5 M.2, vPro™ ^{8,9,10}
Uitbreidingslots	1 M.2 2230; 1 M.2 2280 (1 M.2 2230 PCIe voor WLAN. 1 M.2 2280 PCIe voor NVMe SSD.)
Poorten en connectoren	Achter: 1 DisplayPort™ 1.2-ingang; 1 DisplayPort™ 1.2-uitgang; 1 HDMI-uitgang; 1 RJ-45; 4 USB 3.1 Gen 2; ¹⁷ Zijde: 1 hoofdtelefoon; 1 USB 3.1 Gen 1 (oplaadpoort); 1 USB 3.1 Type-C™ Gen 2 (met Thunderbolt™) ²³
Interne schijfposities	Eén 2,5-inch HDD
Invoerapparaat	HP USB Business plat toetsenbord; HP USB Smart Card (CCID) toetsenbord; HP Wireless Business Slim-toetsenbord- en muiscombinatie; HP Premium draadloos toetsenbord en muis, combo ^{12,13} HP USB 1000-dpi lasermuis; HP USB optische muis ^{12,14}
Webcam	2 MP, 1080p, tot 30 fps, FHD pop-upcamera met ingebouwde digitale dual array-microfoons, maximumresolutie van 1920 x 1080; 2 MP, 1080p, FHD pop-upcamera met IR-detectie (voor) en 2 MP webcam (achter) met ingebouwde digitale dual array-microfoon, maximumresolutie van 1920 x 1080, IR-camera voor gezichtsauthenticatie met Windows Hello ¹²
Beschikbare software	Absolute Persistence module; HP Device Access Manager; HP ePrint driver + JetAdvantage; HP Hotkey ondersteuning; HP Jumpstart; HP Noise Cancellation-software; HP PhoneWise; HP Recovery Manager; HP Secure Erase; HP Support Assistant; HP Sure Click; HP Velocity; Intel® Unite™ met plugin voor Skype voor Bedrijven; Microsoft Defender; Standaard Miracast-ondersteuning; HP Wireless Wakeup; Koop Office (apart verkocht); HP WorkWise; HP Sure Recover ^{19,26,27,28,29,30,31,32,33,34}
Beveiligingsbeheer	Beheerwachtwoord (via BIOS); DriveLock; Sensor op de kap; HP BIOSphere met Sure Start; HP Power On Authentication; Wachtwoord bij opstarten (via BIOS); RAID-configuraties; SATA-poort uitschakelen (via BIOS); Serieel in-/uitschakelen (via BIOS); Configuratie wachtwoord (via BIOS); Ondersteuning voor slot op behuizing en kabelsloten; Trusted Platform Module TPM 2.0 ingebouwde beveiligingschip (SLB9670 - Common Criteria EAL4+-gecertificeerd); USB in-/uitschakelen (via BIOS); Master Boot Record (MBR)-beveiliging; HP Client Security Suite Gen 4; HP Sure Start Gen 4; verificatie voor opstarten; HP Sure Run; Vingerafdruksensor ^{18,35,36,37,38,39,40}
Beheermogelijkheden	HP BIOS Config Utility (download); HP Client Catalog (download); HP driverpakketten (download); HP System Software Manager (download); BIOS-update via cloud of netwerk (BIOS-functie); Ivanti Management Suite; HP Management integratiekit voor Microsoft System Center Configuration Management Gen 2 ^{20,41}
Voeding	180-watt externe stroomadapter, tot 87% efficiëntie, actieve PFC
Afmetingen	53,95 x 19 x 41,92 cm; 61,33 x 19 x 45,73 cm; 81,5 x 19 x 45,7 cm (Met voet.)
Gewicht	10,2 kg; 10,3 kg; 8,21 kg; 8,28 kg (Gewicht met arm. Het exacte gewicht is afhankelijk van de configuratie.)
Milieu	Laag-halogeën ¹⁶
Zuinig energieverbruik	ENERGY STAR®-gecertificeerd; EPEAT® Gold; CCC ¹⁵

HP EliteOne 1000 G2 23,8-inch All-in-One Business pc

Accessoires en diensten (niet inbegrepen)

HP 5 jaar, onsite
hardwaresupport op
volgende werkdag, alleen
voor desktop pc

Als het probleem niet remote kan worden verholpen, heeft u 5 jaar recht op onsite HW ondersteuning op de volgende werkdag door een door HP gekwalificeerd technicus.

Bestelnr.:



HP EliteOne 1000 G2 23,8-inch All-in-One Business pc

Messaging, voetnoten

- ¹ Niet alle functies zijn beschikbaar in alle edities of versies van Windows. Mogelijk zijn een hardware-upgrade en/of apart aangeschafte hardware, drivers en/of software nodig om de functionaliteit van Windows volledig te benutten. Windows 10 wordt automatisch bijgewerkt en deze functie is altijd ingeschakeld. Voor updates kunnen op termijn ISP-kosten en extra vereisten gelden. Kijk op <http://www.windows.com>
- ² Optionele kenmerken worden apart of als add-on verkocht.
- ³ Configureerbaar bij aankoop met keus uit diverse schermformaten. Extra schermen worden apart verkocht.
- ⁴ HP Sure Start Gen4 is beschikbaar op HP Elite- en HP Pro 600-producten die over 8e generatie Intel®- of AMD-processors beschikken.
- ⁵ HP Manageability Integration Kit kan worden gedownload van <http://www.hp.com/go/clientmanagement>.
- ⁶ Multi-core is ontwikkeld om de prestaties van bepaalde softwareproducten te verbeteren. Niet alle klanten of softwareapplicaties zijn noodzakelijkerwijs gebaat bij het gebruik van deze technologie. De prestaties en klokfrequentie zijn mede afhankelijk van de applicatieworkload en de hardware- en softwareconfiguraties. Het nummer, de merknaam en/of de naam van een Intel-product zegt niets over het prestatieniveau.
- ⁷ Wordt apart of als optie verkocht.
- ⁸ Systeemversnelling van het Intel® Optane™-geheugen vervangt of verhoogt niet het DRAM in uw systeem en moet geconfigureerd worden met een optionele Intel® Core™ i(5 of 7)+ processor.

Technische specificaties disclaimers

- ¹ Niet alle functies zijn beschikbaar in alle edities of versies van Windows. Mogelijk zijn een hardware-upgrade en/of apart aangeschafte hardware, drivers, software of een BIOS-update nodig om de functionaliteit van Windows volledig te benutten. Windows 10 wordt automatisch bijgewerkt en deze functie is altijd ingeschakeld. Voor updates kunnen op termijn ISP-kosten en extra vereisten gelden. Kijk op <http://www.windows.com/>.
- ² Sommige apparaten voor gebruik in het onderwijs worden met de Windows 10 Anniversary Update automatisch bijgewerkt naar Windows 10 Pro Education. Kenmerken variëren; zie <https://aka.ms/ProEducation> voor informatie over de kenmerken van Windows 10 Pro Education.
- ³ HD- en 4K-content zijn vereist voor de weergave van HD- en 4K-beelden.
- ⁴ Resoluties zijn afhankelijk van de monitor en de instellingen voor resolutie en kleurdiepte.
- ⁵ Alle specificaties vertegenwoordigen de gemiddelde specificaties van HP's onderdelenfabrikanten; de werkelijke prestaties kunnen hoger of lager zijn.
- ⁶ Bij opslagschijven geldt dat 1 GB = 1 miljard bytes. TB = 1 biljoen bytes. De geformatteerde capaciteit is kleiner. Tot 30 GB (in Windows 10) is gereserveerd voor systeemherstelssoftware.
- ⁷ Intel® Optane™ voor HP desktop pc's en notebooks wordt apart verkocht en vereist een 7e-generatie Intel® Core™-processor, BIOS-versie met Intel® Optane™-ondersteuning, Windows 10 versie 1703, een Intel® 200-serie chipset, M.2 type 2280-S1-B-M-connector op een PCH Remapped PCIe-controller en lanes in een x2- of x4-configuratie met B-M-sleutels die voldoen aan de NVMe Spec 1.1 en een Intel® Rapid Storage Technology (Intel® RST) 15.5-driver.
- ⁸ Wireless LAN is optioneel en moet bij aanschaf worden gekocht.
- ⁹ Een wireless access point en een internetabonnement zijn vereist, maar niet inbegrepen. Openbare draadloze toegangspunten zijn beperkt beschikbaar.
- ¹⁰ De specificaties voor het 802.11ac WLAN zijn voorlopige specificaties. Indien de definitieve specificaties verschillen van de voorlopige specificaties, kan dit gevolgen hebben voor de communicatie van de notebook met andere 802.11ac WLAN-apparaten.
- ¹¹ De hoofdtelefoonconnector aan de zijkant ondersteunt CTIA-hoofdtelefoons en kan worden geconfigureerd als lijningang, microfooningang of hoofdtelefoonuitgang. Audiopoorten achter kunnen worden geconfigureerd als lijningang of microfooningang. Externe luidsprekers moeten extern worden gevoed. Multi-streaming kan worden ingeschakeld op het audiobedieningspaneel om afzonderlijke audiostreams naar en van de ingangen op het frontpaneel of interne luidsprekers te zenden. Dan kunnen verschillende audio-applicaties verschillende audiopoorten op het systeem gebruiken. De connectoren aan de voorzijde kunnen dan met een headset worden gebruikt voor communicatietoepassingen en die aan de achterzijde voor externe luidsprekers en een multimedia-applicatie.
- ¹² Wordt apart of als optie verkocht.
- ¹³ HP antimicrobieel USB-toetsenbord: alleen China.
- ¹⁴ HP antimicrobiële USB-muis: alleen China.
- ¹⁵ EPEAT®-geregistreerd waar van toepassing. EPEAT-registratie varieert per land. Zie www.epeat.net voor de registratiestatus per land. Bezoek de HP winkel met opties van derde partijen voor zonne-energieaccessoire op www.hp.com/go/options.
- ¹⁶ Externe voedingen, netsoeren, kabels en randapparatuur zijn niet laag-halogenen. Later toegevoegde serviceonderdelen zijn niet altijd laag-halogenen.
- ¹⁷ (2) Type A USB 3.1 Gen 2 (wekken via toetsenbord mogelijk).
- ²¹ LET OP: Uw product ondersteunt Windows 8 en Windows 7 niet conform het ondersteuningsbeleid van Microsoft ondersteunt HP het Windows 8- of Windows 7-besturingssysteem niet op producten die zijn geconfigureerd met Intel® en AMD 7e generatie en latere processoren en levert ook geen drivers voor Windows 8 of Windows 7 op <http://www.support.hp.com>
- ²² Alle HP apparaten met het merk Bang & Olufsen zijn voor een nauwkeurige geluidsbeleving in zakelijk gebruik nauwkeurig afgestemd met de akoestische experts van Bang & Olufsen.
- ²³ (1) USB 3.1 Type-C™ Gen 2 met Thunderbolt™ (DP Alt-modus en 15 W): Functionaliteit van Thunderbolt™ DP Alt-modus wordt gedeeld met de DisplayPort™-uitgangspoor; DisplayPort™-uitgang krijgt prioriteit en wordt automatisch geselecteerd over de Thunderbolt™ DP Alt-modus.
- ²⁴ Intel® Unite™ met plugin voor Skype voor Bedrijven: Is apart of als optie verkrijgbaar.
- ²⁵ Wordt apart of als optie verkocht.

Meld u aan voor updates
www.hp.com/go/getupdated

© Copyright 2018 HP Development Company, L.P. De informatie in dit document kan zonder voorafgaande kennisgeving worden gewijzigd. De van toepassing zijnde garanties voor HP producten en diensten zijn vastgelegd in de uitdrukkelijke garantiebepalingen die bij dergelijke producten en diensten worden meegeleverd. Niets in dit document mag als een aanvullende garantie worden opgevat. HP is niet aansprakelijk voor technische en/of redactionele fouten of weglatingen in dit document.

Intel, Core en Intel vPro™ zijn handelsmerken van Intel Corporation in de VS en andere landen. ENERGY STAR en het ENERGY STAR-logo zijn geregistreerde handelsmerken van het United States Environmental Protection Agency. Bluetooth is een handelsmerk dat het eigendom is van de houder en dat door HP Inc. in licentie wordt gebruikt. Linux® is het geregistreerde handelsmerk van Linus Torvalds in de V.S. en andere landen. DisplayPort™ en het DisplayPort™-logo zijn handelsmerken die het eigendom zijn van de Video Electronics Standards Association (VESA®) in de Verenigde Staten en andere landen. Alle rechten voorbehouden. Alle overige handelsmerken zijn het eigendom van de betreffende eigenaren.

