



HP Pro Mini 400 G9 desktop-pc

Productiviteit in een verrassend kleine behuizing

Blijf concurrerend in een voortdurend veranderende zakelijke omgeving en profiteer optimaal van je investering in technologie. Deze ultrakleine behuizing biedt zakelijke functies voor productiviteit, uitbreidbaarheid en beveiliging.



*Product kan in werkelijkheid anders zijn

HP raadt Windows 11 Pro aan voor bedrijven

Robuuste desktopprestaties

- Bereik alles wat je wil, van kleine taken tot complexe projecten, met de nieuwste Intel®-processor², een geheugen op hoge snelheid en essentiële poorten. Scherp geprijsd voor soepele, ongecompliceerde prestaties en gediversifieerde upgrademogelijkheden.

Flexibele poorten voor eenvoudige uitbreidingsmogelijkheden

- Configureer je Mini op jouw manier met flexibele poorten voor ondersteuning van verouderde apparatuur of aansluitmogelijkheden die je bureau opgeruimd houden of breid hem uit met optionele dubbele opslag- en uitbreidingsmodules.³

Beschermd door HP Wolf Security

- HP Wolf Security for Business creëert een hardwarematige, permanente en optimale beveiliging. Dankzij deze voortdurend verder ontwikkelende oplossingen is uw pc van BIOS tot browser en van onder tot boven in het besturingssysteem beschermd tegen aanvallen.⁴
- Configureer de CPU van je desktop voor de perfecte combinatie van prestaties, stroomverbruik en waarde. De nieuwste Intel®-processor verwerkt meerdere taken soepel en betrouwbaar met meerdere processorcores die het werk onderverdelen.²
- Verhoog de prestaties van je desktop met een geïntegreerde videokaart. Kies voor een krachtige pc en zorg dat je multimediaopdrachten snel worden uitgevoerd.⁵
- Snelle toegang tot en overdracht van gegevens, zodat je gelijke tred kunt houden met de veranderende zakelijke vereisten van vandaag de dag met geavanceerde PCIe Gen 4-SSD's, USB Type-C® en DDR4-geheugen.
- Profiteer van een snelle en betrouwbare verbinding in omgevingen met veel draadloos verkeer met gigabit-datasnelheid van Wi-Fi 6E.^{6,7}
- Uw pc blijft werken, zelfs wanneer u Modern Standby niet gebruikt. Wanneer u uw pc weer nodig heeft, is deze helemaal bijgewerkt. Dat betekent dat uw e-mail, notificaties en updates allemaal zijn bijgewerkt terwijl de pc in slaapstand staat, mits deze met een netwerk is verbonden.⁸
- Upgrade en onderhoud je pc met eenvoudige toegang zonder tools naar de Desktop Mini-behuizing.
- Kies twee flexibele poorten uit het volgende: USB Type-C® 3.2 gen 2, HDMI, DisplayPort™, VGA, één of twee seriële, dubbele USB 2.0 of een tweede externe antenne.⁹
- Bereid je voor op een unieke ervaring met de mogelijkheid om tot vier monitors aan te sluiten.¹⁰

HP Pro Mini 400 G9 desktop-pc Specificatietabel



*Product kan in werkelijkheid anders zijn

Beschikbare besturingssystemen	Windows 11 Pro ¹ Windows 11 Home – HP raadt Windows 11 Pro aan voor zakelijke gebruikers ¹ Windows 11 Home Single Language – HP raadt Windows 11 Pro aan voor zakelijke gebruikers ¹ Windows 11 Pro (preinstalled with Windows 10 Pro Downgrade) ^{1,2} FreeDOS
Processorfamilie^{3,1}	Intel® Pentium®-processor; Intel® Celeron® processor; 12e generatie Intel® Core™ i7-processor; 12e generatie Intel® Core™ i3-processor; 12e generatie Intel® Core™ i5-processor
Beschikbare processoren^{3,4,5}	Intel® Core™ i7-12700T met Intel® UHD-videokaart (1,4 GHz basisfrequentie, tot 4,7 GHz met Intel® Turbo Boost-technologie, 25 MB L3-cache, 12 cores, 20 threads), ondersteunt Intel® vPro®-technologie; Intel® Pentium® Gold G7400T met Intel® UHD-videokaart (3,1 GHz basisfrequentie, 6 MB L3-cache, 2 cores, 4 threads); Intel® Celeron® G6900T met Intel® UHD-videokaart (2,8 GHz basisfrequentie, 4 MB L3-cache, 2 cores, 2 threads); Intel® Core™ i5-12500T met Intel® UHD-videokaart (2,0 GHz basisfrequentie, tot 4,4 GHz met Intel® Turbo Boost-technologie, 18 MB L3-cache, 6 cores, 12 threads), ondersteunt Intel® vPro®-technologie; Intel® Core™ i5-12400T met Intel® UHD-videokaart (1,8 GHz basisfrequentie, tot 4,2 GHz met Intel® Turbo Boost-technologie, 18 MB L3-cache, 6 cores, 12 threads); Intel® Core™ i3-12100T met Intel® UHD-videokaart (2,2 GHz basisfrequentie, tot 4,1 GHz met Intel® Turbo Boost-technologie, 12 MB L3-cache, 4 cores, 8 threads)
Chipset³	Intel® Q670 (vPro®)
Model	Mini
Maximum geheugen	64 GB DDR4-3200 SDRAM ^{6,7,8}
Geheugenslots	Overdrachtssnelheden tot 3200 MT/sec voor Celeron®, Pentium®, Intel® Core™ i3, Intel® Core™ i5 en Intel® Core™ i7 processors. 2 SODIMM
Interne opslag	500 GB tot 2 TB SATA HDD ⁹ 256 GB tot 1 TB PCIe® NVMe™ M.2 SSD ¹⁰
Beschikbare grafische oplossingen	Geïntegreerd: Intel® UHD-videokaart 730; Intel® UHD-videokaart 770; Intel® UHD-videokaart 710 (Geïntegreerde videokaart is afhankelijk van processor.)
Audio	Realtek ALC3252-codec, universele audioconnector met ondersteuning voor CTIA- en OMTP-headsets
Uitbreidingslots	1 M.2 2230; 1 M.2 2280 (1 M.2-sleuf voor WLAN en 1 M.2 2280-sleuf voor opslag.)
Poorten en connectoren	Voor: 1 hoofdtelefoon/microfoon combi; 1 SuperSpeed USB Type-A met 10 Gb/s datasnelheid; 1 SuperSpeed USB Type-A met 10 Gb/s datasnelheid (opladen); 1 SuperSpeed USB Type-C® met 20 Gb/s datasnelheid ; Achter: 1 netvoedingsaansluiting; 1 RJ-45; 1 SuperSpeed USB Type-A met 10 Gb/s datasnelheid; 2 SuperSpeed USB Type-A met 5 Gb/s datasnelheid; 2 DisplayPort™ 1.4; 1 HDMI 2.1 ; Optionele poorten: Flex IO-poort 2 – kies een van de volgende opties: 2 USB 2.0 Type-A met 480 Mb/s datasnelheid, 1 serieel, 1 tweede externe antennepoort; Flex IO-poort 1 – kies een van de volgende opties: 1 VGA, 1 serieel, 1 DisplayPort™ 1.4, 1 HDMI 2.1, 1 SuperSpeed USB Type-C® met 10 Gb/s datasnelheid (100 W voedingsopname, alt. modus DisplayPort™) ^{12,32}
Invoerapparaten	HP USB Business Slim SmartCard CCID-toetsenbord; HP 125 toetsenbord met kabel; HP 320K USB-toetsenbord ¹³ ; HP 125 muis met kabel ¹³ ;
Communicatie	LAN: Geïntegreerd Intel® I219LM GbE LOM; Intel® Wi-Fi 6E AX211 (2x2) en Bluetooth® 5.2 M.2 combi, niet-vPro®; Realtek Wi-Fi 6 RTL8852BE 802.11a/b/g/n/ax (2x2) en Bluetooth® 5.2 combi ^{29,30} ;
Schijfruimtes	Eén 2,5-inch ¹¹
Milieu	Bedrijfstemperatuur: 10 tot 35°C; Vochtigheidsgraad bij gebruik: 10 tot 90% rel;
Software	HP Notifications; HP PC Hardware Diagnostics UEFI; HP Support Assistant; HP Connection Optimizer; HP privacyinstellingen; HP PC Hardware Diagnostics Windows; HP Desktop Support Utilities; MyHP; HP QuickDrop; HP Easy Clean; Touchpoint Customizer voor zakelijk gebruik; HP Easy Clean Keyboard Driver; HSA Fusion voor zakelijk gebruik; HSA Telemetry voor zakelijk gebruik; ^{18,19,20}
Beschikbare software	HP Smart Support ²¹
Beveiligingsbeheer	Trusted Platform Module TPM 2.0 Geïntegreerde beveiligingschip geleverd bij Windows 10 (gecertificeerd voor Common Criteria EAL4+) (gecertificeerd voor niveau 2 van FIPS 140-2): HP Secure Erase; HP Sure Click; HP Sure Sense; Absolute Persistence-module; HP Sure Admin; HP BIOSphere Gen6; HP Tamper Lock; HP Sure Start Gen7; ^{22,23,24,25,26,27,28}
Beveiligingssoftwarelicenties	HP Wolf Pro-beveiligingseditie ⁵⁶
Beheerfuncties	HP Client Catalog (download); HP driverpakketten (download); HP Image Assistant (download); HP Client Management Script Library (download); HP Connect voor Microsoft Endpoint Manager; HP Manageability Integration Kit (download); HP Patch Assistant (download) ^{15,16,17}
Voeding	90 W externe poweradapter, tot 89% efficiëntie
Afmetingen	17,7 x 17,5 x 3,4 cm
Gewicht	1,42 kg; (Het exacte gewicht is afhankelijk van de configuratie.)
Ecolabels	EPEAT®-geregistreerd ¹⁴
Energy Star-gecertificeerd (vaste serie)	ENERGY STAR®-gecertificeerd

HP Pro Mini 400 G9 desktop-pc

Accessoires en diensten (niet inbegrepen)

HP Desktop Mini rek met twee VESA-adapters v3 met PSH



Plaats de HP Desktop Mini-pc in het HP Desktop Mini-rek met twee VESA-opties v3 met PSH om de pc, met of zonder uitbreidingsmodule¹, achter het display te monteren of bevestig de oplossing aan de muur en zet hem vast met de geïntegreerde beveiligingsbeugel en het optionele HP Ultra-Slim-kabelslot.

Productnummer: 13L68AA

¹ Worden afzonderlijk verkocht. Uitbreidingsmodules zijn compatibel met het HP Desktop Mini-beveiligingsrek met twee VESA-opties (G1K22AA) en het HP Desktop Mini-rek met twee VESA-opties v3 met PSH (13L68AA). De HP DM VESA-houderkit voor voedingsmodule en het HP DM VESA-hechtmiddel voor snelle installatie zijn alleen compatibel met het HP Desktop Mini-rek met twee VESA-opties v3 met PSH (13L68AA). Zie de QuickSpecs van het product voor de exacte configuraties.

HP 225 muis en toetsenbord met kabel



Bedenk eens hoe vaak u uw muis en toetsenbord gebruikt. Daarom hebben wij de tijd genomen om producten te ontwerpen die comfortabel in gebruik zijn, zodat u elke dag productief aan de slag kunt - en de hele dag mocht dat nodig zijn.

Productnummer: 286J4AA

HP stereo USB-headset G2



Sluit aan om direct de hele dag te spreken en luisteren. Dankzij noise cancelling, een comfortabel ontwerp en eenvoudige afstelling gaat u comfortabel van gesprek naar gesprek zonder ergens door te worden lastiggevallen of gehinderd.

Productnummer: 428K6AA

¹ Getest door Google om aan de compatibiliteitsnormen van Chromebook te voldoen.?

² Dit product werkt met apparaten waarop de nieuwste versie van Chrome OS kan worden uitgevoerd en is gecertificeerd om te voldoen aan de compatibiliteitsnormen van Google.

Google is niet verantwoordelijk voor de werking van dit product of de naleving van veiligheidsvereisten. Chromebook en de Works With Chromebook-badge zijn handelsmerken van Google LLC.

HP kabelslot met sleutel, 10 mm



Bescherm uw notebook op kantoor en in drukke omgevingen door hem aan een veilig object te bevestigen met het 10-mm HP kabelslot met mastersleutel dat speciaal voor ultradunne notebooks ontworpen is.

Productnummer: T1A62AA

HP Pro Mini 400 G9 desktop-pc

Messaging, voetnoten

- ² Multi-core is ontwikkeld om de prestaties van bepaalde softwareproducten te verbeteren. Niet alle klanten of softwaretoepassingen zijn gebaat bij het gebruik van deze technologie. De prestaties en klokfrequentie zijn mede afhankelijk van de applicatielast, de hardware- en softwareconfiguraties. Het nummer, de merknaam en/of de naam van een Intel-product zegt niets over het prestatieniveau.
- ³ Wordt apart of als optie verkocht.
- ⁴ HP Wolf Security for Business vereist Windows 10, bevat verschillende HP beveiligingsfuncties en is beschikbaar op HP Pro, HP Elite, workstations en RP05-producten. Zie de productgegevens voor de begrepen beveiligingsfuncties en de vereisten voor het besturingssysteem.
- ⁵ De optionele functie moet bij aanschaf worden geconfigureerd.
- ⁶ Voor gebruik in de 6 GHz band is voor Wi-Fi 6E een 6 GHz router vereist (afzonderlijk aan te schaffen). Openbare draadloze toegangspunten zijn beperkt beschikbaar. Wi-Fi 6E is achterwaarts compatibel met eerdere 802.11-specificaties. Alleen beschikbaar in landen waar Wi-Fi 6E wordt ondersteund.
- ⁷ Wi-Fi 6E met gigabit-datasnelheid is haalbaar met Wi-Fi 6E (802.11ax) bij de overdracht van bestanden tussen twee apparaten die verbonden zijn met dezelfde router. Vereist een draadloze router, afzonderlijk aan te schaffen, met ondersteuning voor 160 MHz-kanalen.
- ⁸ Windows 10 of hoger en internettoegang zijn vereist.
- ⁹ Beschikbare opties voor elke flexibele poort zijn mogelijk beperkt. Poorten moeten bij aanschaf worden geconfigureerd.
- ¹⁰ Monitor en montagehardware worden apart of als optie verkocht.

Technische specificaties, voetnoten

- ¹ Niet alle functies zijn beschikbaar in alle edities of versies van Windows. Voor sommige systemen zijn mogelijk bijgewerkte en/of afzonderlijk aangeschafte hardware, drivers, software of BIOS-updates vereist om optimaal gebruik te kunnen maken van de functionaliteit van Windows. Windows wordt automatisch bijgewerkt en ingeschakeld. Snel internet en Microsoft-account zijn vereist. Uw internetprovider kan kosten in rekening brengen en naverloop van tijd kunnen extra eisen van kracht worden voor updates. Kijk op <http://www.windows.com>.
- ² Op dit systeem is Windows 10 Pro-software voorgeïnstalleerd, daarnaast worden een licentie voor Windows 11 Pro-software en een voorziening voor herstelsoftware meegeleverd. U kunt slechts één versie van de Windows-software tegelijk gebruiken. Als u tussen de versies wilt wisselen, moet u de installatie van de ene versie ongedaan maken en de andere versie installeren. Om dataverlies te voorkomen moet u een back-up maken van al uw data (bestanden, foto's, enz.) voordat u een besturingssysteem verwijdert en een andere versie installeert.
- ³ Voor volledige Intel® vPro®-functionaliteit zijn Windows 10 Pro 64-bits, een processor die vPro ondersteunt, een chipset met vPro-functionaliteit, een bekabelde LAN en/of WLAN-kaart met vPro-functie en TPM 2.0 vereist. Voor sommige functies is aanvullende externe software vereist. Zie <http://intel.com/vpro>
- ⁴ 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 applicatielast, de hardware- en softwareconfiguraties. Het nummer, de merknaam en/of de naam van een Intel-product zegt niets over het prestatieniveau.
- ⁵ Voor Intel® Turbo Boost technologie is een pc vereist met een Intel Turbo Boost-compatibele processor. De prestaties van Intel Turbo Boost zijn afhankelijk van de hardware, de software en de systeemconfiguratie. Meer informatie is beschikbaar op: www.intel.com/technology/turboboost.
- ⁶ Bij systemen met meer dan 3 GB geheugen en een 32-bits besturingssysteem is mogelijk niet alle geheugen beschikbaar wegens systeemvereisten. Om geheugen boven 4 GB aan te spreken is een 64-bits besturingssysteem vereist. Geheugenmodules ondersteunen dataoverdrachtssnelheden van tot 3200 MT/s; de werkelijke datasnelheid is afhankelijk van de geconfigureerde systeemprocessor. Zie de processor-specificaties voor de ondersteunde geheugen datasnelheid.
- ⁷ Alle geheugensleuven zijn voor de klant toegankelijk en op te waarden.
- ⁸ De werkelijke datasnelheid is afhankelijk van zowel de geconfigureerde systeemprocessor als de geïnstalleerde geheugenmodule.
- ⁹ Bij opslagschijven geldt dat 1 GB = 1 miljard bytes. 1 TB = 1 biljoen bytes. De geformateerde capaciteit is kleiner. Tot 30 GB (voor Windows) is gereserveerd voor systeemherstelsoftware.
- ¹⁰ Op dit systeem is Windows 10 Pro-software voorgeïnstalleerd, daarnaast worden een licentie voor Windows 11 Pro-software en een voorziening voor herstelsoftware meegeleverd. U kunt slechts één versie van de Windows-software tegelijk gebruiken. Als u tussen de versies wilt wisselen, moet u de installatie van de ene versie ongedaan maken en de andere versie installeren. Om dataverlies te voorkomen moet u een back-up maken van al je data (bestanden, foto's en z.) voordat u een besturingssysteem verwijdert en een andere versie installeert.
- ¹¹ Het compartiment van het 2,5-inch SATA-station kan zowel HDD als SSD zijn.
- ¹² Poorten zijn als optie verkrijgbaar. Er kan max. één flexibele poort 1 worden geconfigureerd, met een seriële poort die apart of als optie wordt verkocht. Er kan max. één flexibele poort 2 worden geconfigureerd en deze moet bij aankoop worden geconfigureerd.
- ¹³ Beschikbaarheid varieert per land (alleen antimicrobieel China)
- ¹⁴ Op basis van US EPEAT®-registratie overeenkomstig IEEE 1680.1-2018 EPEAT®. Status verschilt per land. Ga naar www.epeat.net voor meer informatie.
- ¹⁵ HP Connect voor Microsoft Endpoint Manager is beschikbaar op de Azure Marketplace voor HP Pro, Elite, Z en Point-of-Sale pc's die beheerd worden met Microsoft Endpoint Manager. Een abonnement op Microsoft Endpoint Manager is vereist en wordt apart verkocht. Netwerkverbinding is vereist.
- ¹⁶ HP Patch Assistant is beschikbaar op geselecteerde HP pc's met de HP Manageability Kit die wordt beheerd via Microsoft System Center Configuration Manager. HP Manageability Integration Kit kan worden gedownload van <http://www8.hp.com/us/en/ad/clientsmanagement/overview.html>.
- ¹⁷ HP Manageability Integration Kit kan worden gedownload van <http://www.hp.com/go/clientsmanagement>.
- ¹⁸ Voor myHP is Windows OS vereist.
- ¹⁹ HP QuickDrop vereist internettoegang en een Windows 10-pc met de HP QuickDrop-app en ofwel een Android-apparaat (telefoon of tablet) met Android 7 of hoger met de HP QuickDrop-app voor Android en/of een iOS-apparaat (telefoon of tablet) met iOS 12 of hoger met de iOS HP QuickDrop-app.
- ²⁰ HP Support Assistant: Windows en internettoegang vereist.
- ²¹ HP Smart Support verzamelt automatisch de telemetrie die nodig is bij de eerste keer opstarten van het product om configuratiegegevens op apparaatniveau en statusinzichten te leveren en is voorgeïnstalleerd op bepaalde producten via HP Factory Configuration Services; je kunt het ook downloaden. Kijk voor informatie over het inschakelen van HP Smart Support of om te downloaden op <http://www.hp.com/smart-support>.
- ²² Voor HP Sure Click is Windows 10 Pro of hoger of Enterprise vereist. Zie https://bit.ly/2PrL6A_SureClick voor meer informatie.
- ²³ HP Sure Sense is beschikbaar op bepaalde HP-pc's met Windows 10 Pro, Windows 10 Enterprise, Windows 11 Pro of Windows 11 Enterprise OS.
- ²⁴ HP Sure Start Gen 7 is beschikbaar op bepaalde HP-pc's en vereist Windows 10 of hoger.
- ²⁵ HP Sure Admin vereist Windows 10 of hoger, HP BIOS, HP Manageability Integration Kit van <http://www.hp.com/go/clientsmanagement> en de app HP Sure Admin Local Access Authenticator voor smartphones uit de Android- of Apple-store.
- ²⁶ HP BIOSphere Gen 6-kenmerken variëren afhankelijk van het platform en de configuratie.
- ²⁷ Voor de in de Special Publication 800-88 van het National Institute of Standards and Technology beschreven methoden een veiligere inlogmethode. HP Secure Erase biedt geen ondersteuning voor platformen met Intel® Optane™.
- ²⁸ Absolute firmware module wordt uitgeschakeld geleverd en kan alleen worden geactiveerd bij aanschaf van een licentie-abonnement en volledige activering van de softwareagent. Voor de licentie zijn abonnementen met verschillende looptijden beschikbaar. Service is beperkt, informeer bij Absolute voor beschikbaarheid buiten de V.S. Bepaalde voorwaarden zijn van toepassing. Kijk voor meer informatie op: <https://www.absolute.com/about/legal/agreements/absolute/>.
- ²⁹ Een draadloos toegangspunt en internetservice zijn vereist en moeten apart worden aangeschaft. Openbare draadloze toegangspunten zijn beperkt beschikbaar. Wi-Fi 6 is achterwaarts compatibel met eerdere 802.11-specificaties.
- ³⁰ Voor Wi-Fi 6E is een Wi-Fi 6E-router vereist, die apart wordt verkocht voor gebruik in de 6-GHz-band. Openbare draadloze toegangspunten zijn beperkt beschikbaar. Wi-Fi 6E is achterwaarts compatibel met eerdere 802.11-specificaties. En beschikbaar in landen waar Wi-Fi 6E wordt ondersteund.
- ³¹ Enkel processoren van 35 W worden aangeboden.
- ³² Het stroomverbruik van het platform varieert per configuratie; voor de beste gebruikerservaring moet het pc-netsoer worden aangesloten en tegelijkertijd een USB-C®-kabel via de SuperSpeed USB Type-C®-poort aan de achterzijde van het platform worden gebruikt.
- ³³ HP Wolf Pro Security Edition (inclusief HP Sure Click Pro en HP Sure Sense Pro) is voorgeïnstalleerd op bepaalde SKU's en bevat, afhankelijk van het aangeschafte HP product, een betaald licentie van 1 of 3 jaar. De licentievoorwaarden van de HP Wolf Security Software - End User License Agreement (EULA, Licentieovereenkomst voor eindgebruikers) zijn van toepassing op de licentie van de software HP Wolf Pro Security Edition. Deze vindt u op: https://support.hp.com/us-en/document/sh_3875769-3873014-16 aangezien die EULA is aangepast met het volgende: "7. Looptijd. Tenzij anderszins op een eerder tijdstip beëindigd conform de voorwaarden van deze EULA, wordt de licentie voor de HP Pro Security Edition (HP Sure Sense Pro en HP Sure Click Pro) van kracht bij activering en blijft deze daarna twaalf (12) of zesendertig (36) maanden geldig ("Initiële looptijd"). Aan het einde van de initiële looptijd kunt u (a) een verlenging van uw licentie voor de HP Wolf Pro Security Edition aanschaffen via HP.com, HP Sales of een HP Channel Partner, of (b) de standaard versie van HP Sure Click en HP Sure Sense blijven gebruiken zonder extra kosten en zonder toekomstige software-updates of ondersteuning van HP.

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

© Copyright 2022 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 garantievoorwaarden die bij dergelijke producten en diensten op fysieke en/of elektronische wijze worden meegeleverd of gepubliceerd op website(s) van HP. Niets in dit document mag als een aanvullende garantie worden opgevat. HP is niet aansprakelijk voor technische en/of redactionele fouten c.q. weglatingen in dit document.

