

HP Pro Mini 260 G9 -pöytätietokone



Edullinen yritystason pöytätietokone

Saat tasapainoisen vankan suorituskyvyn, tuottavuuden ja luotettavuuden budjettiystävällisellä investoinnilla HP Pro Mini 260 -pöytätietokoneeseen. Kompaktin kokonsa ansiosta se on helppo ottaa käyttöön hybridityötiloihin tinkimättä ehdottomista pienyritysten tarvitsemista ominaisuuksista.



*Todellinen tuoteiähkäolekuvan mukainen

HP suosittelee yrityskäyttöön Windows 11 Pro -järjestelmää

Optimoitua suorituskykyä ja laajennettavuutta

- Koe yritystason suorituskyky päivittäisissä tehtävissäsi uusimmalla Intel®-prosessorilla² ja lisäominaisuuksilla,³ kuten 4. sukupolven PCIe® NVMe™ -SSD-aseamalla ja jopa 64 Gt:lla nopeaa DDR4-muistia.⁴

Kaikki tarvittavat liitännät

- Saat liitännät, joilla saat kokoonpanosi täyttämään yrityksesi tarpeet. Uusin Wi-Fi 6E⁵ WLAN kahdella valinnaisella ulkoisella antennilla⁵ tarjoaa luotettavan, nopean yhteyden, ja DisplayPort™-liitännän ja toisen sarjaportin tuen ansiosta pystyt jatkamaan vanhojen laitteiden käyttöä.⁴

Monipuolinen käyttö

- Ota kaikki irti minitietokoneesta. Virtaviivaista laitteistoa liittämällä tämä kompakti kotelo HP-näytön taakse³, lisää muita laitteita valinnaisella I/O-liitäntöjen laajennusmoduulilla³ ja kiinnitä tietokone turvallisesti lisävarusteena saatavalla suojalukitusrasialla ja VESA-kotelolla.³
- Modernin valmiustilan ansiosta tietokoneesi työskentelee silloinkin, kun sinä et. Kun herätät tietokoneen, se on valmis töihin. Tämä tarkoittaa, että sähköposti, ilmoitukset ja päivitykset ovat päivittyneet taustalla, kun tietokone on ollut lepotilassa ja kytkettynä verkkoon.⁶
- Hanki nopea ja luotettava yhteys ruuhkaisissa langattomissa ympäristöissä gigabitluokan Wi-Fi 6E -tekniikalla.^{7,8}
- Päivitä näyttöliitäntä ja videonsiirto mukana tulevalla natiivilla DisplayPort™-tuella, joka siirtää myös ääntä, USB- ja muita tietomuotoja.
- Kiinnitä Mini-pöytäkonteesi HP-näyttöön lisävarusteena saatavalla kiinnitysratkaisulla, jotta saat eniten irti työtilastasi.^{3,4}
- Jatka vanhojen, sarjaportin vaativien laitteidesi käyttöä lisäominaisuutena saatavalla toisella sarjaportilla.⁴
- Suojaa investointiasi ja tietojasi lisävarusteena saatavalla lukkolaatikolla ja VESA-suojalla.³

HP Pro Mini 260 G9 -pöytätietokone Määrittelyjen taulukko



*Todellinen tuoteei ehkä ole kuvan mukainen

Saatavissa olevat käyttöjärjestelmät	Windows 11 Pro ¹ Windows 11 Home – HP suosittelee yrityskäyttöön Windows 11 Pro -versiota ¹ Windows 11 Pro (valmiiksi asennettuna ja mahdollisuus päivittää alaspäin Windows 10 Pro -versioon) ^{1,2} FreeDOS
Suoritinperhe	Intel® Pentium® -prosessori; Intel® Celeron® -prosessori; 12. sukupolven Intel® Core™ i3 -prosessori; 12. sukupolven Intel® Core™ i5 -prosessori
Saatavilla olevat suorittimet	Intel® Core™ i3-1215U -prosessori ja Intel® UHD -näytönohjain (kellotaajuus jopa 2,5 GHz Intel® Turbo Boost -tekniikalla, 10 Mt L3-välimuistia, 6 ydintä, 8 säiettä); Intel® Core™ i5-1235U -prosessori (jopa 2,5 GHz Intel® Turbo Boost -tekniikalla, 12 Mt L3-välimuistia, 10 ydintä, 12 säiettä); Intel® Pentium® Gold 8505 -prosessori ja Intel® UHD Graphics -näytönohjain (peruskellotaajuus 1,2 GHz, jopa 4,4 GHz Intel® Turbo Boost -tekniikalla, 8 Mt L3-välimuistia, 5 ydintä, 6 säiettä); Intel® Celeron® 7305 -prosessori ja Intel® UHD Graphics -näytönohjain (peruskellotaajuus 1,1 GHz, 8 Mt L3-välimuistia, 5 ydintä, 6 säiettä)
Kokoluokka	Mini
Muistin enimmäismäärä	32 Gt:n DDR4-3200 SDRAM ^{7,8} Siirtonopeus enintään 3 200 Mt/s Celeron®, Pentium®, Intel® Core™ i3- ja Intel® Core™ i5 -prosessoreissa.
Muistipaikat	2 SODIMM
Sisäinen tallennustila	500 Gt enintään 2 Tt SATA HDD ⁹ 256 Gt enintään 1 Tt PCIe® NVMe™ M.2 SSD -asema ⁹
Saatavilla olevat näytönohjaimet	Integroitu: Intel® UHD -näytönohjain; Intel® Iris® Xe -näytönohjain ¹⁴ (Integroitu näytönohjain riippuu prosessorista.)
Ääni	Realtek ALC3205 -koodekki, sisäinen kaiutin, mikrofoni-kuulokeyhdistelmäliitäntä
Laajennuspaikat	1 M.2 2230; 1 M.2 2280; 1 SATA-liitin tallennustilalle ¹¹ (1 M.2-korttipaikka WLAN-yhteydelle ja 1 M.2 2280 -korttipaikka tallennuslaitteille.)
Portit ja liittimet	Etuosa: 1 kuuloke-mikrofoniyhdistelmäliitäntä; 1 SuperSpeed USB Type-C® -liitäntä – tiedonsiirtonopeus 10 Gb/s; 1 SuperSpeed USB Type-A -liitäntä – tiedonsiirtonopeus 5 Gb/s; 1 USB Type-A -liitäntä – tiedonsiirtonopeus 480 Mb/s; Taka: 1 RJ-45-liitäntä; 1 sarjaportti; 2 SuperSpeed USB Type-A -liitäntää – tiedonsiirtonopeus 5 Gb/s; 1 HDMI 1.4b -liitäntä; 2 USB Type-A -liitäntää – tiedonsiirtonopeus 480 Mb/s; 1 DisplayPort™ 1.4a -liitäntä; Valinnaiset portit: 1 sarjaportti; 1 ulkoinen antenniliitäntä ¹²
Syöttölaitteet	HP 125 -langallinen näppäimistö ^{15,16} ; HP 125 -langallinen hiiri ^{15,16} ;
Tietoliikenneyhteydet	LAN: Intel® I219-V PCIe® GbE NIC, ei-vPro®; LANGATON LÄHIVERKKO: Realtek Wi-Fi 6 RTL8852BE 802.11a/b/g/n/ax (2x2) ja Bluetooth® 5.2 M.2 -yhdistelmä;
Asemapaikat	Yksi 2,5"-paikka ¹⁰
Ympäristöystävällisyys	Käytönaikainen lämpötila: 10–35 °C; Käytönaikainen ilmankosteus: 10–90 % suhteellinen kosteus;
Ohjelmistot	HP Notifications; HP PC Hardware Diagnostics UEFI -apuohjelma; HP Support Assistant; McAfee LiveSafe™; HP:n tietosuoja-asetukset; HP:n PC-laitteistodiagnostiikka (Windows); HP:n pöytäkoneiden tukiapuohjelmat; myHP; HP QuickDrop; ^{3,4,18}
Saatavilla olevat ohjelmistot	HP Smart Support ⁵
Hallintaominaisuudet	HP Client Catalog (ladattava); HP:n ohjainpaketit (ladattava); HP Image Assistant (ladattava); HP Client Management Script Library (ladattava); HP Manageability Integration Kit (ladattava) ⁶
Teho	65 W:n ulkoinen virtalähde, hyötysuhde jopa 89 %
Mitat	17,7 × 17,5 × 3,4 cm
Paino	1,42 kg; (Tarkka paino vaihtelee kokoonpanon mukaan.)
Kestävän vaikutuksen määritykset	Vähähalogeeninen ¹⁷
Takuu	1 vuoden (1/1/1) rajoitettu takuu- ja huoltopalvelu sisältää 1 vuoden takuun osille, työlle ja asiakkaan luona tehtäville korjauksille. Ehdot ja edellytykset vaihtelevat maittain. Tietyt rajoitukset ja poikkeukset ovat voimassa.

HP Pro Mini 260 G9 -pöytätietokone

Lisävarusteet ja palvelut (eivät sisälly pakkaukseen)

HP Desktop Mini Dual VESA -suojus v3



Laita HP Desktop Mini -tietokoneesi HP Desktop Mini Security/Dual VESA v3 -koteloon, jotta voit turvallisesti kiinnittää sen (joko laajennusmoduulilla¹ tai ilman) näytön taakse seinään ja lukitse se integroidulla kiinnikkeellä ja valinnaisella HP Ultra-Slim -kaapelilukolla.

Tuotenumero: 13L67AA

¹ Kukin hankittava erikseen. Laajennusmoduulit ovat yhteensopivia HP Desktop Mini Security/Dual VESA Sleeve (G1K22AA) -suojatelineen ja HP Desktop Dual VESA Sleeve v3 (13L67AA) -suojatelineen kanssa. HP DM VESA Power Supply Holder Kit ja HP DM VESA Quick Deploy Adhesive ovat yhteensopivia vain HP Desktop Mini Dual VESA Sleeve v3 (13L67AA) -suojatelineen kanssa. Tarkista tarkat tiedot tuotteen QuickSpecs-tiedoista.

HP B300 PC -asennuskisko



Mukauta kokonaisvaltaisesti parempi ratkaisu HP B300 PC -asennuskiskolla, johon voidaan kiinnittää HP-työasema, HP Desktop Mini, HP Chromebox tai HP Thin Client (tietyt mallit) suoraan vuoden 2017 tai 2018 HP Elite- tai HP Z -näytön taakse.¹

Tuotenumero: 2DW53AA

¹ Hankittava erikseen. Katso QuickSpecs-tiedoista tarkat tiedot laitteen ja näytön yhteensopivuudesta.

HP Quick Release Bracket 2 -kiinnike



HP Quick Release Bracket 2 -kiinnittimellä liität HP Desktop Mini -laitteesi HP-näyttöön¹ tai erilaisiin jalustoihin, varsiin tai seinäkiinnittimiin.² Sure-Lock -turvamekanismi napsauttaa tietokoneen turvallisesti paikalleen, ja suojausta voi lisätä varkauksia ehkäisevillä turvaruuveilla.

Tuotenumero: 6KD15AA

HP Desktop 320MK -langallinen hiiri ja näppäimistö



Työskentele tehokkaasti ja paranna päivittäistä tuottavuuttasi miellyttävällä ja luotettavalla HP Wired Desktop 320MK -hiirellä ja -näppäimistöllä.

Tuotenumero: 9SR36AA

¹ Ulkoiset virtalähteet, virtajohdot, muut johdot ja lisälaitteet eivät ole vähähalogeenisia.

Tuotteen ostamisen jälkeen hankittavat varaosat eivät välttämättä ole vähähalogeenisia.

² HP Elite Presenter -hiiren, HP Premium -näppäimistön (langattoman ja USB) ja HP Desktop Wired 320 -näppäimistön ja hiiren voi puhdistaa turvallisesti tietyillä puhdistusliiinoilla jopa 1 000 kertaa: Lue puhdistusliinan valmistajan desinfiointiohjeet ja HP:n testaamat puhdistusliinaratkaisut teknisestä julkaisusta "How to Sanitize Your HP Device" (HP-laitteesi desinfiointi).

HP Desktop Mini -kotelotornin jalusta



Pidä pystysuunnassa. Hyödynnä pienetkin tilat ottamalla käyttöön HP Desktop Mini, jolla voit kiinnittää koneesi pystysuuntaisesti HP Desktop Mini Chassis Tower Stand -jalustaan.

Tuotenumero: G1K23AA

HP Pro Mini 260 G9 -pöytätietokone

Viestinnän alaviitteet

- ² Moniydintekniikka parantaa tiettyjen ohjelmistotuotteiden suorituskykyä. Kaikki asiakkaat tai ohjelmisto-ovellukset eivät välttämättä hyödy tämän tekniikan käytöstä. Suorituskyky ja kellotaajuus vaihtelevat sovellusten työkuorman sekä laitteisto- ja ohjelmistomääritysten mukaan. Intelin numerointi, tuotemerkki tai nimet eivät ilmaise suorituskykyä.
- ³ Hankittava erikseen talisälaitteena.
- ⁴ Saatavana lisäominaisuutena, joka on määritettävä tuotetehankittaessa.
- ⁵ Wi-Fi 6E vaatii 6 GHz:n reitittimen, joka myydään erikseen, toimia kseen 6 GHz:n taajuudella. Julkialangattomia tukiasemia on rajoitetusti saatavilla. Wi-Fi 6E on taaksepäin yhteensopiva aiempien 802.11-määritysten kanssa. Saatavilla vain maissa, joissa Wi-Fi 6E -tekniikka tuetaan.
- ⁶ Edellyttää Windows 10 -käyttöjärjestelmän tai uudemman ja Internet-yhteyden.
- ⁷ Wi-Fi 6E vaatii 6 GHz:n reitittimen, joka myydään erikseen, toimia kseen 6 GHz:n taajuudella. Julkialangattomia tukiasemia on rajoitetusti saatavilla. Wi-Fi 6E on taaksepäin yhteensopiva aiempien 802.11-määritysten kanssa. Saatavilla vain maissa, joissa Wi-Fi 6E -tekniikka tuetaan.
- ⁸ Gigabitliuokan tiedonsiirtoa tukevaan Wi-Fi®-yhteyteen päästään Wi-Fi 6E (802.11ax) -yhteydellä siirrettäessä tietoja kahden samaan reitittimeen yhdistetyn laitteen välillä. Vaatii 160 MHz:n kanavia tukevan langattoman reitittimen, joka myydään erikseen.

Teknisten määritysten alaviitteet

- ¹ Kaikki ominaisuudet eivät ole käytettävissä kaikissa Windows-julkaisuissa tai -versioissa. Järjestelmät saattavat edellyttää laitteiston, ohjainten tai ohjelmiston päivitystä ja/tai hankintaa tai BIOS-päivitystä, jotta kaikkia Windowsin toimintoja voidaan hyödyntää. Windows päivitetään ja otetaan käyttöön automaattisesti Edellyttää nopeaa Internet-yhteyttä ja Microsoft-tiliä. Internet-palveluntarjoaja saattaa veloittaa maksun ja uusia vaatimuksia saattaa tulla ajan mittaan. Lisätietoja on osoitteessa <http://www.windows.com>
- ² Järjestelmään on asennettu valmiiksi Windows 10 Pro -ohjelmisto, jaseen mukana toimitetaan Windows 11 Pro -ohjelmiston käyttöoikeus ja palautusohjelmiston varaus. Voit käyttää vain yhtä Windows-ohjelmistoversiota kerrallaan. Versiosta toiseen vaihtaminen edellyttää yhden version asennuksen poistamista ja toisen asentamista. Jotta et menettäisi tietoja, tee kaikkista tiedoista (tiedostot, valokuvat ja niin edelleen) varmuuskopio ennen käyttöjärjestelmien poistamista ja asentamista.
- ³ HP QuickDrop edellyttää Internet-yhteyttä ja Windows 10 -tietokonetta, johon HP QuickDrop -sovellus on asennettu valmiiksi joko Android-laitetta (puhelin tai tabletti), jossa on Android 7 -käyttöjärjestelmä tai uudempi ja Android HP QuickDrop -sovellusta ja/tai iOS-laitetta (puhelin tai tabletti), jossa on iOS 12 tai uudempi ja iOS HP QuickDrop -sovellus.
- ⁴ HP Support Assistant: Windows-käyttöjärjestelmä ja Internet-yhteys vaaditaan.
- ⁵ HP Smart Support kerää automaattisesti laitteen ensimmäisen käynnistyksen jälkeen tarvittavat mittaus tiedot, jotta laitteen määritystiedot ja kunnan seuranta tiedot voidaan tuottaa. Tuotteen saavalmiksi asennettuna tiettyihin tuotteisiin HP Factory Configuration Services -palvelun kautta; tai lataamalla. HP Smart Support -palvelun käyttöön otosta ja lataamisesta saa lisätietoja osoitteesta <http://www.hp.com/smart-support>.
- ⁶ HP Manageability Integration Kit on ladattavissa osoitteesta <http://www.hp.com/go/kitmanagement>.
- ⁷ Kaikki muistipakat ovat asiakkaan käytettävissä ja päivitettävissä.
- ⁸ Todellinen tiedonsiirtonopeus määrytyy järjestelmään asennetun prosessorin ja muistimoduulin perusteella.
- ⁹ Kiintolevyssä SSD-asemissa 1 Gt = miljarditavua. 1 Tt = biljoonataavua. Todellinen alustettu kapasiteetti on pienempi. Järjestelmän palautusohjelmistolle on varattu enintään 36 Gt kiintolevytilaa järjestelmälevyllä (Windows).
- ¹⁰ 2,5 tuuman SATA-asemapaikka tukee sekä kiintolevyä että SSD-asemaa.
- ¹¹ M, 2-talennuslaitteella varustetussa Desktop Mini -kokoonpanossa ei ole telinettä SATA-asemalle. Jos aiota lisätä laitteeseen 2,5 tuuman SATA-aseman, valitse DM 35W SATA -asemateline.
- ¹² Liitännät ovat lisäominaisuuksia, jista voi valita kokoonpanoon vain yhden.
- ¹³ Edellytyksinä langaton tukiasema ja Internet-yhteys.
- ¹⁴ Intel® integroidun UHD-näytön ohjaimen malli vaihtelee prosessorikohtaisesti.
- ¹⁵ Saatavuus voi vaihdella mallittain.
- ¹⁶ Hankittava erikseen talisävarusteina.
- ¹⁷ Ulkoiset virtalähteet, virtajohtot, muut johtot ja lisälaitteet eivät ole vähähiogeenisiä. Tuotteen ostamisen jälkeen hankittavat varaosat eivät välttämättä ole vähähiogeenisiä.
- ¹⁸ McAfee LiveSafe™: 1 vuoden tilaus. Saatavuus voi vaihdella mallittain.

Tilaa päivitysilmoitukset hp.com/go/getupdated

© Copyright 2023 HP Development Company, L.P. Tämän julkaisun tietoja voidaan muuttaa ilman erillistä ilmoitusta. HP-tuotteiden ja -palvelujen ainoat takuut määritetään tuotteiden ja palvelujen mukana toimitettavissa rajoitetun takuun lausekkeissa. Tämän julkaisun sisältöä ei tule tulkita lisätakuuksi. HP ei vastaa tämän julkaisun sisältämistä teknisistä tai toimituksellisista virheistä tai puutteista.

Bluetooth on omistajansa tavaramerkki, jota HP Inc. käyttää lisenssillä. Intel, Core ja Intel vPro ovat Intel-yhtiön tai sen tytäryhtiöiden tavaramerkkejä Yhdysvalloissa ja/tai muissa maissa. Kaikki muut tavaramerkit ovat omistajiensa omaisuutta.

Helmi 2023

