

HP MP9 G2-detailsystem



Et lille tårn med stor ydelse

HP MP9-detailsystemet er en kompakt og fleksibel platform, som kan opstilles, hvor det er nødvendigt i butikken – så du kan administrere din virksomhed fra butiksgulvet til baglokalet og alle steder derimellem.



Designet til at møde alle dine behov

- Du får den ydelse, du har brug for, med et udvalg af velkendte Windows-operativsystemer, 6. generation af Intel®-processorerne¹, Intel® HD 530-grafikkort og en række lagringsmuligheder.

En for alle, alle steder

- Dette er HP's mindste design til detailbrug med høj ydeevne og fuld funktionalitet – perfekt til din virksomhed. Med en række porte og ekstra monteringsløsninger kan du tilføje ekstraudstyr og anbringe enheden næsten hvor som helst.

Maksimal opetid

- Med software og hardware, som er nem at bruge, behøver du kun at fokusere på din virksomhed. Du kan fjernstyre dit system fra en enkelt konsol med Intel® vPro™ AMT² (udvalgte processorer). Du får nemt adgang til alle interne komponenter ved at løsne en enkelt fingerskrue.

Klar til at modstå alverdens slid

- Du kan føle dig helt tryk med denne løsning, som holder sig kølig med en unik teknologi til temperaturstyring, og som er designet til at bestå HP's testforløb Total Test Process³ og MIL-STD 810G.⁴ Den kommer desuden med tre års begrænset garanti og mulighed for tilkøb af HP Care Pack.⁵

Yderligere funktioner

- Virksomhedens behov bliver mere end opfyldt med 6. generation af Intel® Core™ vPro™-processorerne^{1,2} med Intel Q170-chipsæt, indbygget Intel® HD 530-grafikkort og op til 32 GB DDR4-hukommelse.⁶ Du kan vælge mellem et M.2 PCIe SSD-drev eller en SATA-harddisk til opbevaring – op til 2 TB.⁷
- Vælg det operativsystem, du kender og stoler på, hvad end det er Windows eller FreeDOS.
- Tilføj en skærm – eller to, eller tre – et tastatur, en mus, et kasseapparat, en strekkodescanner, en printer og meget mere⁸ vha. de to DisplayPort-forbindelser, seks USB 3.0-porte, USB Type-C™-porten og lydindgangene. Netværksforbindelse via et RJ-45-stik.
- Med et udvalg af tilbehør til montering og sikkerhed kan du opbygge det perfekte salgssted, en kiosk, digital skiltning eller et kontor i baglokalet.⁸
- HP BIOSphere med Sure Start er branchens første selvreparerende BIOS. Med den og et udvalg³ af monteringsløsninger er dine data og din hardware beskyttet.

HP MP9 G2-detailsystem

Specifikationstabel



Formfaktor	Mini
Tilgængelige operativsystemer	Windows 10 IoT Enterprise for Retail 64-bit ¹ Windows 10 Pro (64-bit) ¹ Windows Embedded 8.1 Industry Pro Retail 64-bit ¹ Windows 8.1 Pro 64-bit ² Windows 7 Professional 64 (fås gennem downgrade-rettigheder fra Windows 10 Pro) ² Windows 7 Professional 32 (fås gennem downgrade-rettigheder fra Windows 10 Pro) ¹ Windows Embedded POSReady 7 64-bit ¹ Windows Embedded POSReady 7 32-bit ¹ Windows Embedded Standard 7 (64-bit) ¹ FreeDOS 2.0
Tilgængelige processorer	Intel® Core™ i7-6700T med Intel HD Graphics 530 (2,8 GHz, op til 3,6 GHz med Intel Turbo Boost-teknologi, 8 MB cache, 4 kerner); Intel® Core™ i5-6500T med Intel HD Graphics 530 (2,5 GHz, op til 3,1 GHz med Intel Turbo Boost-teknologi, 6 MB cache, 4 kerner); Intel® Core™ i3-6100T med Intel HD Graphics 530 (3,2 GHz, 3 MB cache, 2 kerner); Intel® Pentium® G4400T med Intel HD Graphics 510 (2,9 GHz, 3 MB cache, 2 kerner); Intel® Celeron® G3900T med Intel HD Graphics 510 (2,6 GHz, 2 MB cache, 2 kerner) ⁴
Chipsæt	Intel® Q170
Maksimal hukommelse	Op til 32 GB DDR4-2133 SDRAM ⁵
Hukommelsessokler	2 SODIMM
Internt storage	Op til 128 GB eller 256 GB HP Turbo Drive G2 SSD (M.2 PCIe) ⁶ Op til 128 GB eller 256 GB SATA SSD ⁶ Op til 500 GB SATA SED (7200 o/m) ⁶ Op til 500 GB eller 1 TB SATA (7200 o/m) ⁶ Op til 2 TB SATA (5400 o/m) ⁶
Tilgængelige grafikkort	Indbygget: Intel® HD Graphics ⁸ (Integreret grafik afhænger af processoren)
Lyd	DTS Studio Sound™-teknologi til lydstyring, HD-lyd med Realtek ALC221-kodeks (alle udgange er i stereo), porte til mikrofon og hovedtelefon (3,5 mm) på forsiden, mulighed for streaming af flere medier, intern højttaler
Kommunikation	LAN: Intel® i219M GbE WLAN: Trådløst Intel® 3165 802.11ac M.2 med Bluetooth®; Trådløst Intel® 8260 802.11ac M.2®; Trådløst Broadcom BCM943228Z 802.11n M.2 med Bluetooth® ⁷
Udvidelsesstik	2 M.2 1 M.2 2230 til WLAN. 1 M.2 2280 til lagring
Porte og stik	Foran: 2 USB 3.0; 1 USB Type-C™; 1 kombineret hovedtelefon-/mikrofonstik Bagpå: 4 USB 3.0; 1 RJ-45; 1 DisplayPort; 1 VGA; 1 seriel (tilbehør); 1 HDMI (tilbehør); 1 DisplayPort (tilbehør) (Du kan vælge en ekstra DisplayPort i stedet for en seriel port eller en HDMI-port)
Drevbåse (intern)	1 6,35 cm (2,5"); 1 M.2
Software	HP-computere til erhvervsbrug leveres med et udvalg af software, herunder HP ePrint Driver, HP Support Assistant og HP Recovery Disk Creator. Du kan se en komplet liste over den forudinstallerede software i oversigten over produktspecifikationerne. ¹⁰
Sikkerhedsstyring	Trusted Platform Module, SLB9670TT1.2FW4.40 (TPM) 1.2 (Common Criteria EAL4+-certificeret), kan opgraderes til 2.0 hos kunden; deaktivering af SATA-porte (via BIOS); Drevlås; Intel® Identity Protection-teknologi (IPT); Mulighed for aktivering/deaktivering af parallelle porte og USB-porte (via BIOS); Valgfri deaktivering af USB-porte fra fabrikken (kan konfigureres af brugeren via BIOS); Skrive-/opstartskontrol for udtagelige medier; Adgangskode ved opstart (via BIOS); Adgangskode ved konfiguration (via BIOS); Understøtter kabinethængelåse og kabellåsenheder ¹¹
Strømforsyning	65 W med en effektivitetsgrad på 89 % (ekstern); 90 W med en effektivitetsgrad på 89 % (ekstern)
Mål (b x d x h)	175 x 34 x 177 mm
Vægt	1,3 kg Konfigureret med 1 harddisk. Den nøjagtige vægt afhænger af konfigurationen.
Miljømæssig certificering	Lav halogen
Overholdelse af standarder for energieffektivitet	Der findes ENERGY STAR®-certificerede og EPEAT®-registrerede konfigurationer ¹²
Garanti	3 års (3-3-3) begrænset garanti og service omfatter 3 års service med reservedele, arbejdskraft og reparation på stedet. Vilkår og betingelser varierer fra land til land. Der gælder visse restriktioner og undtagelser.

HP MP9 G2-detailsystem

Tilbehør og services (medfølger ikke)

HP LCD-stangdisplay



Giv et tydeligt billede af kundernes handler, og del dynamisk indhold ved udsalgssteder med denne 7" LCD-skærm monteret på stativ. Skærmen integreres let i din forhandlerløsning og forbedrer kundeoplevelsen ved at tilføje video og grafik.

Produktnummer: F7A93AA

HP Value-serie-USB-kvitteringsprinter



Få en totalløsning til din virksomhed med HP Value serie-/USB-kvitteringsprinter, en stationær termisk kvitteringsprinter til solid ydelse og driftsikkerhed i butiksmiljøer.

Produktnummer: F7M66AA

HP lineær stregkodescanner



HP Linear-stregkodelæseren har alt, hvad du har brug for i en stregkodelæser – den er prisgunstig, har masser af funktioner og et komfortabelt design.

Produktnummer: QY405AA

Få mere at vide på
www.hp.eu/hpoptions

HP MP9 G2-detailsystem

Fodnoter

¹ Multi-Core er udviklet med henblik på at forbedre visse softwareprodukters ydeevne. Denne teknologi vil ikke nødvendigvis være en fordel for alle kunder eller softwareprogrammer. Kræver 64-bit-computersystem. Ydeevne og klokfrekvens afhænger af belastningen fra programmer samt konfigurationen af hardware og software. Intels nummerering er ikke et mål for højere ydeevne

² Visse funktioner i vPro kræver yderligere software fra tredjepart for at fungere, f.eks. Intel® Active Management- og Intel Virtualization-teknologierne. Udbuddet af "virtuelt udstyr" til Intel vPro-teknologi i fremtiden afhænger af leverandørerne af tredjepartsprogrammer. Kræver Microsoft Windows.

³ Testresultaterne fra HP's Total Test-proces foreligger endnu ikke og er ikke nogen garanti for fremtidig ydeevne under disse testforhold. Hvis enheden tabes, eller der sker hændelige skader, kræves en HP Care Pack med dækning mod hændelige skader

⁴ MIL-STD-test er ikke udført endnu, og formålet er ikke at demonstrere egnethed i henhold til de kontraktmæssige krav fra U.S. Department of Defense eller til militær brug. Testresultaterne er ikke en garanti for fremtidig ydelse under disse testforhold. I tilfælde af hændelige skader eller skader under MIL-STD-testbetingelserne kræves der en HP Care Pack med dækning mod hændelige skader.

⁵ HP Care Pack-tjenester sælges separat. Serviceniveauer og svartider for HP Care Packs kan variere, afhængigt af den geografiske placering. Tjenesten begynder på datoen for hardwarekøbet. Der gælder visse restriktioner og begrænsninger. Du kan finde flere oplysninger på www.hp.com/go/cpc. HP's tjenester er omfattet af HP's gældende vilkår og betingelser, som kunden har modtaget ved købet. Kunden kan have yderligere lovbestemte rettigheder i henhold til den gældende lokale lovgivning, og disse rettigheder påvirkes på ingen måde af HP's vilkår og betingelser for brug af tjenesten eller af den HP-garanti, der følger med HP-produktet.

⁶ Den maksimale hukommelseskapacitet gælder for 64-bit Windows-operativsystemer eller Linux. I 32-bit Windows-operativsystemer kan der muligvis ikke anvendes hukommelse over 3 GB pga. kravene til systemressourcer.

⁷ I forbindelse med harddiske og SSD-drev er 1 GB = 1 milliard byte. TB = 1 billion byte. Den faktiske kapacitet efter formatering er mindre. Der er reserveret op til 30 GB til systemgendannelsessoftware (i Windows 8).

⁸ Sælges separat.

Ansvarsfraskrivelse vedr. tekniske specifikationer

¹ Ikke alle funktioner kan bruges i alle udgaver eller versioner af Windows. Systemet skal muligvis opgraderes, og/eller der skal anskaffes hardware, drivere, software eller BIOS-opdatering, hvis alle Windows-funktioner skal kunne anvendes. Windows 10 er automatisk opdateret og altid aktiveret. Der kan forekomme gebyrer for ISP og ekstra systemkrav på et tidspunkt i forbindelse med opdateringer. Se <http://www.microsoft.com>.

² Windows 7 Professional er forudinstalleret på dette system, og der medfølger også en licens og et medie til Windows 10 Pro. Du kan kun bruge én version af Windows ad gangen. Hvis du vil skifte mellem versionerne, skal du først afinstallere den ene version og dernæst installere den anden. Du skal sørge for at sikkerhedskopiere alle data (filer, billeder mv.), før du afinstallerer og installerer operativsystemer, så du undgår at miste data.

⁴ Multi-Core er udviklet til at forbedre visse softwareprodukters ydeevne. Denne teknologi vil ikke nødvendigvis være en fordel for alle kunder eller softwareapplikationer. 64-bit-computersystem påkrævet. Ydeevnen afhænger af hardware- og softwarekonfigurationen. Intels nummerering er ikke et mål for højere ydeevne.

⁵ Overførselsenheder på op til 2133 MT/s

⁶ I forbindelse med lagerdrev er 1 GB = 1 milliard byte. TB = 1 billion byte. Den faktiske kapacitet efter formatering er mindre. Op til 16 GB (Windows 7) og op til 36 GB (Windows 8.1 og 10) af systemdisken er reserveret til systemgendannelsessoftware.

⁷ Trådløse kort er valgfrie eller tilbehør og kræver separat anskaffelse af trådløst hotspot og internetadgang. Der er et begrænset antal offentlige trådløse hotspots.

⁸ Der kræves HD-indhold for at kunne se HD-billeder

⁹ Valgfrit eller tilbehør.

¹⁰ HP ePrint kræver internetforbindelse til en HP-printer med internetadgang samt oprettelse af en HP ePrint-konto (på www.hp.com/go/eprintcenter kan du finde en liste over kvalificerede printere, understøttede dokument- og billedtyper og andre oplysninger om HP ePrint).

¹¹ Intel® IPT-sikkerhed kræver et særskilt abonnement på Symantec VIP-softwaretjenesten, som skal aktiveres og konfigureres. Kræver et websted, der bruger Symantec VIP-godkendelsestjenesten. Kræver Microsoft® Windows og et system med vPro eller en Ultrabook. Intel® og HP påtager sig intet ansvar for tab eller tyveri af data og/eller systemer eller andre skader som følge heraf.

¹² EPEAT®-registreret, hvor det er relevant. EPEAT-registrering varierer fra land til land. Se www.epeat.net vedrørende registreringsstatus pr. land.

¹³ Eksterne strømforsyninger, strømledninger, kabler og eksterne enheder har ikke lavt halogenindhold. Reservedele anskaffet efter køb har muligvis ikke lavt halogenindhold.

Få mere at vide på

www.hp.eu/pos

Brug HP Financial Services

Se muligheder for månedlig betaling og abonnementer på opdateringer, som kan give dig den nødvendige fleksibilitet til at opfylde dine IT-mål. Find flere oplysninger på www.hp.com/go/hpfs.

Tilmeld dig for at modtage opdateringer

www.hp.com/go/getupdated

© Copyright 2015 HP Development Company, L.P. Oplysningerne heri kan ændres uden varsel. De eneste garantier for HP's produkter og serviceydelser findes i de udtrykkelige garantierklæringer, der følger med produkterne og serviceydelserne. Intet heri udgør eller må tolkes som en yderligere garanti. HP er ikke ansvarlig for tekniske eller redaktionelle fejl eller udeladelser i dette dokument. ENERGY STAR og ENERGY STAR-logoet er amerikansk registrerede varemærker tilhørende det amerikanske miljøagentur (United States Environmental Protection Agency). Bluetooth er et varemærke tilhørende dets indehaver og benyttes af HP Inc. i henhold til en licensaftale. Microsoft og Windows er amerikanske varemærker tilhørende Microsoft-gruppen. Intel og Core er varemærker tilhørende Intel Corporation i USA og andre lande. Alle andre varemærker tilhører deres respektive ejere.

