

HP Engage One All-in-One System



Preoblikovano oblikovanje maloprodajnega sistema.

Preoblikujte svoje prodajno mesto z vsestranskim blagajniškim sistemom, ki izboljša uporabniško izkušnjo in podpira ključne poslovne postopke. HP Engage One z varnostjo, odpornostjo in prilagodljivostjo, ki so vgrajene v čudovito oblikovanje, oznanja novo obdobje maloprodajnih sistemov.



Eleganten, sodoben, prilagodljiv.

- Z učinkovitim in raznolikim sistemom HP Engage One ter njegovimi pripomočki¹, ki so na voljo v različnih barvah, ustvarite idealno rešitev blagajne, interaktivnega podpisovanja ali samopostrežbe za svoje maloprodajno ali turistično-gostinsko okolje.

Zaščitite podatke, zavarujte stranke.

- Sodobno podjetje potrebuje višjo raven varnosti. HP Engage One odgovarja s sistemom PC BIOS z možnostjo samopopravila in vdelano programsko opremo, ki ščiti BIOS pred napadi, da lahko zagotavlja varnost podatkov, naprav in strank.

Odporen, zmogljiv in ustvarjen za prihodnost.

- Prebijte se skozi ure največje obremenitve s procesorji Intel® sedme generacije in odpornim sistemom, ki zagotavlja 5-letni življenjski cikel in do 3-letno standardno omejeno garancijo.² Z dodatnimi storitvami HP Care Pack³ si lahko zagotovite do 5 brezskrbnih let.
- Uživate v funkcijah operacijskega sistema Windows za upravljanje in varnost, ki podpirajo nemoteno integracijo z obstoječimi programi in infrastrukturo Windows.
- S komponentami in pripomočki, ki dopolnjujejo estetski videz sistema HP Engage One, vključno s stojali, bralnikom magnetnih trakov, čitalcem črtnih kod, zasloni, obrnjenimi proti stranki in stolpčnim ali samostojnim tiskalnikom računov, postavite nova merila prefinjenosti.¹
- S sodobnim, bleščečim intuitivnim in odzivnim zaslonom na dotik z diagonalo 35,56 cm (14 palcev), ki omogoča hitro interakcijo in vključuje tudi premaz proti bleščanju, očarajte stranke in pomagajte zaposlenim.
- Zanesite se na napravo, ki ni samo privlačna, pač pa tudi dovolj odporna za prodajno okolje. Oblikovana je tako, da z vzdržljivim ohišjem iz anodiziranega aluminija, ki zaradi usmerjanja tekočin stran od zaslona zagotavlja odpornost na razlitja, opravi preizkuse MIL-STD 801G.⁵
- Zagotovite si dodatno zaščito s samodejnimi posodobitvami in varnostnimi preverjanji, ki jih izvaja HP BIOSphere tretje generacije. Nadzirajte dostop do aplikacij in sistema s funkcijama Device Guard in Credential Guard ter dodatnim bralnikom prstnih odtisov.^{1,6,7}
- HP Engage One je s procesorji Intel® sedme generacije, učinkovito shrambo M.2, hitrim pomnilnikom DDR4 in dodatnim brezžičnim vmesnikom LAN s funkcijo Bluetooth® pripravljen za delo. Vgrajeni bralnik kartic SD zagotavlja podporo za preprosto varnostno kopiranje, uvedbo in servisiranje.^{1,8}

HP Engage One All-in-One System

Tabela specifikacij



Razpoložljiv operacijski sistem	64-bitni operacijski sistem Windows 10 Pro ¹ 64-bitni operacijski sistem Windows 10 IoT Enterprise 2016 LTSB ¹ FreeDOS SUSE Linux Enterprise Desktop 12 (samo certificiranje)
Razpoložljivi procesorji	Procesor Intel® Celeron® 3965U z grafično kartico Intel® HD 610 (2,2 GHz, 2 MB predpomnilnika, 2 jedri); procesor Intel® Core™ i3-7100U z grafično kartico Intel® HD 620 (2,4 GHz, 3 MB predpomnilnika, 2 jedri); procesor Intel® Core™ i5-7300U z grafično kartico Intel® HD 620 (osnovna frekvenca 2,6 GHz, s tehnologijo Intel® Turbo Boost 2.0 tudi do 3,5 GHz, 3 MB predpomnilnika, 2 jedri) ^{2,3,7}
Nabor vezij	Paket več čipov
Največja velikost pomnilnika	Največ 32 GB pomnilnika DDR4-2400 SDRAM ⁴ Opomba o standardnem pomnilniku: Hitrosti prenosa podatkov do 2400 MT/s.
Pomnilniške reže	2 SODIMM
Notranji pomnilnik	128 GB Največ 512 GB Fiksni pogon SATA (M.2) ⁵ 128 GB Največ 1 TB Fiksni pogon PCIe® NVMe™ ⁵
Tehnologija zaslona/dotika	Zaslon FHD na dotik z diagonalo 35,56 cm (14 palcev) in zaščito proti bleščanju (1920 x 1080) ¹⁵
Razpoložljiva grafika	Vgrajeno: Grafična kartica Intel® HD 610; grafična kartica Intel® HD 620
Zvočna kartica	Vgrajeni zvok HD s kodekom Realtek ALC3228 s standardnimi vgrajenimi zvočniki in priključkom za stereo slušalke
Komunikacije	LAN: Brezžični modul Broadcom BCM943228Z 802.11n M.2 s funkcijo Bluetooth®; Realtek RTL8153 ¹⁴ WLAN: Brezžični modul Intel® 3165 802.11ac M.2 s funkcijo Bluetooth®; kombinirani vmesnik Intel® 8265ac (2 x 2) Wi-Fi® in Bluetooth® 4.2, ni vPro™; kombinirani vmesnik Intel® 8265ac (2 x 2) Wi-Fi® in Bluetooth® 4.2, vPro™; kombinirani vmesnik Realtek 802.11b/g/n (1 x 1) Wi-Fi® in Bluetooth® 4.0
Razširitvene reže	1 M.2 ⁵
Vrata in priključki	Zadaj: 3 zaporedni priključki; 2 priključka USB 3.0; 4 priključki USB 2.0; 1 blagajna; 1 priključek LAN; 1 izhod za video (priključek USB Type-C™); 1 bralniki medijskih kartic microSD; 1 telefonski priključek ¹³ Na strani: 2 zaporedna priključka; 2 12-voltna priključka USB z možnostjo napajanja; 1 24-voltni priključek USB z možnostjo napajanja; 4 priključki USB 3.0; 1 blagajna; 1 priključek LAN; 1 izhod za video (priključek USB Type-C™); 1 bralniki kartic microSD; 1 telefonski priključek ¹⁴
Ležišča za pogon (notranji)	1 reža M.2
Programska oprema	HP-jevi poslovni računalniki vključujejo različne izdelke programske opreme, vključno z naslednjimi: HP BIOSphere s tehnologijo Sure Start generacije 3.0, HP Support Assistant, HP Device Guard, HP Credential Guard. Popoln seznam prednameščene programske opreme najdete v dokumentu s kratkimi tehničnimi podatki za ta izdelek. ⁹
Upravljanje varnosti	Credential guard in zaščita z geslom; zaščita naprave; HP BIOSphere s tehnologijo SureStart tretje generacije; tipalo bralnika prstnih odtisov HP; geslo za vklop (prek BIOS-a); geslo za nastavitve (prek BIOS-a); vdelan varnostni čip modula Trusted Platform Module TPM 2.0; omogočanje/onemogočanje USB-ja (prek BIOS-a); montaža VESA ^{11,12}
Napajanje	120 W, 88-odstotna učinkovitost, aktivni PFC (osnovni podstavek); 180 W, 89-odstotna učinkovitost, aktivni PFC (napredni podstavek); 65 W, 89-odstotna učinkovitost pri 20 V, aktivni PFC (glavna prikazovalna enota)
Mere (š x g x v)	33,62 X 21,64 X 1,76 cm (glavna enota); 9,6 x 9,6 x 26 cm (stojalo s stolpčnim tiskalnikom); 28,4 x 16,2 x 2,92 cm (povezljivostni podstavek)
Teža	1,33 kg (stojalo z možnostjo sukanja); 1,09 kg (fiksno stojalo); 1,38 kg (glavna enota); 0,56 kg (povezljivostni podstavek); 1,94 kg (tiskalnik)
Barva izdelka	Črn ali bel
Okoljski certifikat	Nizka količina halogenih snovi ¹¹
Ustreznost za električno učinkovitost	Potrjeno s standardom ENERGY STAR®, na voljo so konfiguracije, registrirane pri EPEAT® ¹⁰
Garancija	Ta triletna (3-3-3) omejena garancija vključuje tri leta brezplačne zamenjave delov in brezplačnih posegov ter popravil na kraju uporabe. Pogoji in določila se razlikujejo glede na državo. Veljajo lahko določene omejitve in izključitve.

HP Engage One All-in-One System

Dodatna oprema in storitve (ni vključeno)

CFD 2 x 20 za HP ElitePOS z namestitvijo na vrhu



Lahko berljive informacije o ceni, izdelku in naročilu prikažete strankam na zaslonu HP Engage One 2 x 20 CFD z namestitvijo na vrh, HP-jevem najmanjšem in najtanjšem zaslonu CFD, zasnovanim kot dopolnilo blagajniškemu sistemu HP Engage One. Odlikujejo ga steklo od roba do roba, ki ga lahko očistite¹ in prilagodljive barve ter pisave, da lahko prilagodite vsebino. Na voljo je tudi v beli barvi - 3GS18AA

Številka izdelka: 1RL95AA

Serijski/USB toplotni tiskalnik HP ElitePOS



S serijskim toplotnim tiskalnikom USB HP Engage One, ki bo s kompaktnim in kubističnim videzom na prodajnem mestu skupaj z blagajniškim sistemom HP Engage One pritegoval poglede, na novo postavite pomen tiskanja na prodajnih mestih. Na voljo je tudi v beli barvi - 3GS19AA

Številka izdelka: 1RL96AA

Skener črtnih kod 2D HP ElitePOS



Z osupljivim čitalcem dvodimenzionalnih črtnih kod HP Engage One, HP-jevim najmanjšim in najtanjšim čitalcem črtnih kod, oblikovanim tako, da dopolnjuje blagajniški sistem HP Engage One, zagotovite učinkovito izkušnjo za stranke. Z njim lahko preberete mobilne denarnice, digitalne kupone in natisnjene črtne kode in ga lahko uporabljate v roki ali v predstavitevnen načinu. Na voljo je tudi v beli barvi - 3GS20AA

Številka izdelka: 1RL97AA

Bralnik prstnih odtisov HP ElitePOS



Omogočite varne in natančne protokole za prijavo uslužbencev ter z minimalističnim biometričnim bralnikom prstnih odtisov HP Engage One pomagajte zmanjšati priložnosti za krajo. Oblikovan je za uporabo s sistemom HP Engage One ter intuitivno potrdi uspešna branja, ob tem pa ga lahko konfigurirate zraven stojala ali samostojno. Na voljo je tudi v beli barvi - 3GS21AA

Številka izdelka: 1RL98AA

Zaslon HP ElitePOS z diagonalo 10,1 palca



Z zaslonom HP Engage One z diagonalo 10,1 palca brez upravljanja z dotikom za sistem HP Engage One, ki pritegne pozornost v katerem koli prostoru, delite dinamične videoposnetke in vsebino s strankami. Vključuje trpežen zaslon s steklom od roba do roba, ki ga je lahko očistiti¹, prilagodljivo stojalo za optimalno postavitev na pultu in preprosto povezljivost USB-C™. Na voljo je tudi v beli barvi - 3FH66AA

Številka izdelka: 1XD80AA

Zaslon na dotik HP ElitePOS z diagonalo 10,1 palca



Z zaslonom na dotik HP Engage One z diagonalo 10,1 palca, oblikovanim za sisteme HP Engage One, lahko s strankami skupaj pregledujete dinamično vsebino in jim omogočite vnašanje podatkov za prilagojeno izkušnjo. Vključuje trpežen zaslon na dotik od roba do roba, ki ga je lahko očistiti¹, prilagodljivo stojalo za optimalno postavitev in preprosto povezljivost USB-C™. Na voljo je tudi v beli barvi - 3FH67AA

Številka izdelka: 1XD81AA

5-let naslednji delovni dan na domu

Zagotovite si petletno možnost popravila strojne opreme računalnika na lokaciji naslednji delovni dan, ki ga opravi pooblaščen tehnik podjetja HP, če težave ni mogoče rešiti na daljavo.

Številka izdelka: UL590E



HP Engage One All-in-One System

Opombe k sporočilom

¹ Izbirne funkcije so naprodaj posebej ali kot dodatki.

² 1-letna ali 3-letna omejena garancija, odvisno od države.

³ Storitve HP Care Pack so izbirne. Ravnostoritev in odzivni časi v okviru storitev HP Care Pack so odvisni od geografske lokacije. Storitve lahko začnete uporabljati na dan nakupa strojne opreme. V veljavi so določene omejitve. Za podrobnosti pojdite na spletno mesto <http://www.hp.com/go/cpc>. Za storitve HP veljajo HP-jevi ustrezni storitveni pogoji in določbe, s katerimi se stranka seznani ob nakupu. V skladu z veljavno lokalno zakonodajo lahko stranki pripadajo tudi dodatne zakonske pravice, na katere HP-jevi storitveni pogoji in določbe ali HP-jeva omejena garancija, ki velja za izdelek HP, nimajo nobenega vpliva.

⁴ Vse funkcije niso na voljo v vseh izdajah ali različicah operacijskega sistema Windows. Za uporabo vseh funkcij operacijskega sistema Windows boste morda potrebovali nadgrajeno in/ali posebej kupljeno strojno opremo, gonilnike, programsko opremo ali posodobitev BIOS-a. Operacijski sistem Windows 10 se posodobi samodejno. Ta funkcija je vedno omogočena. Morda boste morali plačati stroške ponudnika internetnih storitev in čez čas bodo za posodobitve lahko v veljavi dodatne zahteve. Pojdite na spletno mesto <http://www.windows.com>.

⁵ Preizkušanje pod oznako MIL-STD še poteka in ni namenjeno prikazu ustreznosti s pogodbenimi zahtevami ameriškega ministrstva za obrambo ali za vojaško uporabo. Rezultati preizkusa niso zagotovilo za prihodnje delovanje v takšnih preizkusnih pogojih. Za naključno škodo je potreben dodaten paket HP Care Pack za zaščito pred naključno škodo.

⁶ HP BIOSphere tretje generacije zahteva procesorje Intel® ali AMD® sedme generacije.

⁷ Microsoft Device Guard in Credential Guard sta na voljo z operacijskim sistemom Windows 10 IoT Enterprise 2016 LTSB, ki ga zagotovi HP ali je na voljo za stranke s količinsko licenco za uporabo sistema Windows 10 Enterprise. Microsoft Device Guard in Credential Guard nista na voljo z operacijskim sistemom Windows 10 Pro. Namestitvev operacijskega sistema Windows 10 Enterprise ter funkcij Microsoft Device Guard in Credential Guard je na voljo prek HP-jevih storitev za konfiguriranje in uvajanje.

⁸ Potrebujete brezžično dostopno točko in dostop do interneta.

⁹ Za podrobnosti se obrnite na svojega HP-jevega predstavnika ali pooblaščenega HP-jevega prodajalca. Podpora za napravo je odvisna od države. Standardni, izboljšani in premijski naročinski paketi HP Device as a Service zagotavljajo različne funkcije. Za storitve HP veljajo HP-jevi ustrezni storitveni pogoji in določbe, s katerimi se stranka seznani ob nakupu. V skladu z veljavno lokalno zakonodajo lahko stranki pripadajo tudi dodatne zakonske pravice, na katere HP-jevi storitveni pogoji in določbe ali HP-jeva omejena garancija, ki velja za izdelek HP, nimajo nobenega vpliva.

Opombe k tehničnim podatkom

¹ Vse funkcije niso na voljo v vseh izdajah ali različicah operacijskega sistema Windows. Za uporabo vseh funkcij operacijskega sistema Windows boste morda potrebovali nadgrajeno in/ali posebej kupljeno strojno opremo, gonilnike, programsko opremo ali posodobitev BIOS-a. Operacijski sistem Windows 10 se posodobi samodejno. Ta funkcija je vedno omogočena. Morda boste morali plačati stroške ponudnika internetnih storitev in čez čas bodo za posodobitve lahko v veljavi dodatne zahteve. Pojdite na spletno mesto <http://www.windows.com/>.

² Tehnologija več jeder je namenjena izboljšavi zmogljivosti določenih izdelkov programske opreme. Uporaba te tehnologije morda ne bo koristila vsem uporabnikom oziroma programom. Zmogljivost in hitrost se spreminjata glede na obremenitev programov in konfiguracijo strojne ter programske opreme. Sistem številčenja podjetja Intel ni merilo za visoko zmogljivost.

³ Vaš izdelek ne zagotavlja podpore za operacijski sistem Windows 8 ali Windows 7. HP v skladu z Microsoftovim pravilnikom za podporo ne zagotavlja podpore za operacijski sistem Windows 8 ali Windows 7 v izdelkih, ki so konfigurirani s procesorji Intel in AMD sedme generacije ter novejšimi, ali na spletnem mestu <http://www.support.hp.com> ne ponuja nobenih gonilnikov za Windows 8 ali Windows 7.

⁴ Ker nekateri pomnilniški moduli drugih proizvajalcev niso standardni, priporočamo, da zaradi združljivosti uporabite HP-jev pomnilnik. Če uporabite različne hitrosti pomnilnika, bo sistem deloval z nižjo hitrostjo pomnilnika.

⁵ Za pomnilniške pogone je 1 GB = 1 milijarda bajtov. 1 TB = 1 bilijon bajtov. Dejanska formatirana kapaciteta je manjša. Do 30 GB je rezerviranega za programsko opremo, ki je namenjena za obnovitev sistema (pri operacijskem sistemu Windows 10).

⁶ Brezžične kartice so izbirne ali dodatne funkcije in zahtevajo ločen nakup brezžične dostopne točke in internetnih storitev. Razpoložljivost javnih brezžičnih dostopnih točk je omejena. Specifikacije za WLAN 802.11ac so samo osnutek in niso končne. Če se končne specifikacije razlikujejo od osnutka, to lahko vpliva na zmožnost komunikacije prenosnega računalnika z drugimi napravami WLAN 802.11ac.

⁷ Grafična kartica Intel® HD 610: vgrajena v procesor Celeron™ G3965U; grafična kartica Intel® HD 620: vgrajena v procesorje Core™ i7/i5/i3 sedme generacije.

⁸ Dodatna enota MSR je vgrajena kar v glavno prikazovalno enoto.

⁹ HP BIOSphere s tehnologijo Sure Start je na voljo samo na poslovnih računalnikih s sistemom HP BIOS. HP BIOSphere tretje generacije zahteva procesorje Intel® sedme generacije.

¹⁰ Vpisano v register EPEAT®, kjer je na voljo. Registriranje z ocenami EPEAT je odvisno od države. Če si želite ogledati stanje registriranja po posameznih državah, pojdite na spletno mesto www.epeat.net. Na naslovu www.hp.com/go/options v HP-jevi trgovini z izdelki drugih ponudnikov v generatorju iskalnih ključnih besed poiščite pripomočke solarnega generatorja.

¹¹ Zunanje napajanje, napajalni kabli, kabli in zunanje naprave nimajo nizke vsebnosti halogena. Servisni deli, ki jih dobite po nakupu izdelka, morda nimajo nizke vsebnosti halogena. Standardne konfiguracije ustrezajo specifikacijam za nizko vsebnost halogena, nekatere komponente po meri pa morda ne ustrezajo istemu standardu za nizko vsebnost halogena. Standardna konfiguracija vključuje glavo zaslona, stojalo z možnostjo sukanja/nagiba ali fiksno stojalo, ploščo za stabilnost in podstavke za V/I povezljivost.

¹² Funkcija Device Guard je na voljo samo z operacijskim sistemom Windows 10 IoT 64 Enterprise LTSB for Retail. Funkcija Device Guard ni na voljo z operacijskim sistemom Windows 10 Pro.

¹³ Prikazane so specifikacije za dodatni podstavek z napredno V/I povezljivostjo HP Engage Go. Na voljo sta tudi dodatno osnovno V/I zvezdišče HP Engage Go in zvezdišče HP USB-C. Za celotne V/I specifikacije glejte dokument s kratkimi tehničnimi podatki sistema na naslovu <http://h20195.www2.hp.com/v2/GetDocument.aspx?docname=c05573243s>.

¹⁴ LAN – na maloprodajnem V/I povezljivostnem podstavku.

¹⁵ Dodatne podrobnosti najdete v dokumentu s kratkimi tehničnimi podatki.

Prijavite se za posodobitve
www.hp.com/go/getupdated

