

Blagajniški sistem HP ElitePOS G1 series



Preoblikovano oblikovanje maloprodajnega sistema.

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



Eleganten, sodoben, prilagodljiv.

- Sistem HP ElitePOS, ki je oblikovan tako, da se prilagodi kateremu koli prodajnemu ali gostinsko-turističnem okolju, predstavlja raznolike pripomočke.¹ Ustvarite idealno rešitev za svoje podjetje, pa naj gre za plačevanje, interaktivno označevanje ali samopostrežbo.

Zaščitite podatke, zavarujte stranke.

- Sodobna podjetja potrebujejo višjo raven varnosti. HP ElitePOS 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 Care³ si lahko zagotovite do 5 brezskrbnih let.
- S celovitim operacijskim sistemom Windows 10 Pro ali Windows 10 IoT⁴ lahko upravljate podjetje in med napravami ter zasloni delite zanimivo in prilagodljivo vsebino ter aplikacije.⁴
- S pripomočki, ki dopolnjujejo estetski videz sistema HP ElitePOS, vključno s stojali, bralnikom magnetnih trakov in prstnih odtisov, skenerjem črtnih kod, zasloni, obrnjenimi proti stranki in stolpčnim ali samostojnim tiskalnikom računov¹, 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 lepa, pač pa tudi dovolj odporna za prodajno okolje. Oblikovana je tako, da z vzdržljivim ohišjem iz eloksiranega aluminija, ki zaradi usmerjanja tekočin stran od zaslona⁵ 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. Pospešite prijave z dodatnim bralnikom prstnih odtisov in funkcijo Windows Hello.^{6,7,8,6,7,8}
- HP ElitePOS 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 kartice SD zagotavlja podporo za preprosto varnostno kopiranje, postavitev in servisiranje.^{1,91,9}

Blagajniški sistem HP ElitePOS G1 series

Tabela specifikacij



Razpoložljivi 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 ⁶
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 bralnik 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 bralnik 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	Geslo za vklop (prek BIOS-a); geslo za nastavitve (prek BIOS-a); montaža VESA; ključavnica kabla HP ElitePOS s ključi; tipalo HP FingerPrint (dodatno); HP BIOSphere s tehnologijo SureStart tretje generacije; Device guard; Credential guard in zaščita z geslom; vdelan varnostni čip modula Trusted Platform Module TPM 2.0; omogočanje/onemogočanje USB (prek BIOS-a) ^{9,12}
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)
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.

Blagajniški sistem HP ElitePOS G1 series

Dodatna oprema in storitve (ni vključeno)

Serijski/USB toplotni tiskalnik HP ElitePOS



S serijskim toplotnim tiskalnikom HP ElitePOS USB, ki bo s kompaktnim in kubističnim videzom na prodajnem mestu skupaj z blagajniškim sistemom HP ElitePOS pritegoval poglede, na novo definirajte dožemanje tiskanja na prodajnih mestih.

Številka izdelka: 1RL96AA

Skener črtnih kod 2D HP ElitePOS



Z osupljivim čitalcem črtnih kod 2D HP ElitePOS, HP-jevim najmanjšim in najtanjšim čitalcem črtnih kod, oblikovanim tako, da dopolnjuje blagajniški sistem HP ElitePOS, 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 predstavitvenem načinu.

Številka izdelka: 1RL97AA

Bralnik prstnih odtisov HP ElitePOS



Omogočite varne in natančne protokole za prijavo uslužbencev ter z minimalističnim biometričnim bralnikom prstnih odtisov HP ElitePOS pomagajte zmanjšati priložnosti za krajo. Oblikovan je za uporabo s sistemom HP ElitePoS, konfigurirate ga lahko zraven stojala ali samostojno, in intuitivno potrdi uspešna branja.

Številka izdelka: 1RL98AA

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



Blagajniški sistem HP ElitePOS G1 series

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 so izbirne. Ravnih storitev 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 Operacijski sistem Windows 10 Enterprise in funkcija Device Guard sta na voljo za namestitve samo prek HP-jevih integracijskih storitev za stranke v podjetjih z licenco za več namestitev za uporabo sistema Windows 10 Enterprise. Funkcija Device Guard ni na voljo z operacijskim sistemom Windows 10 Pro.

⁸ Potreben je dodaten bralnik prstnih odtisov. Za funkcijo Windows Hello potrebujete sistem Windows 10 Pro.

⁹ Potrebujete brezžično dostopno točko in dostop do interneta.

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 zmogljivost 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 halogenih snovi. Servisni deli, ki jih dobite po nakupu izdelka, morda nimajo nizke vsebnosti halogenih snovi.

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 Dodaten osnovni ali napredni V/I povežljivostni podstavek HP ElitePOS. Napredni V/I podstavek bo na voljo na začetku leta 2018. Celotne V/I specifikacije najdete v kratkih tehničnih podatkih.

¹⁴ LAN – na maloprodajnem V/I povežljivostnem podstavku.

¹⁵ Dodatne podrobnosti najdete v dokumentu s kratkimi tehničnimi podatki.

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

