



# HP Engage Go átalakítható rendszer

Bárhon, bármikor az ügyfelek szolgálatára állhat

Hagyományos és mobil használatra tervezett POS-rendszerként a sokoldalú és gyönyörű HP Engage Go eszközzel a kiskereskedelmi vagy vendéglátóipari ügyfelei igényeinek megfelelően bárhon elvégezheti tranzakcióit.



A HP a Windows 10 Pro operációs rendszert ajánlja.

- Windows 10 Pro<sup>2</sup>
- 12,3 hüvelykes képátlójú képernyő

## Elegáns kialakítás a hordozhatóság szabadságával

- A modern megoldással bármikor elvégezheti a leltározással, regisztrálással és értékesítéssel kapcsolatos feladatokat, így a pult mögül vagy az üzlet bármely pontjáról optimalizált élményt nyújthat ügyfeleinek.

## Védje meg vállalkozása és ügyfelei adatait

- A rendszer és az ügyfeladatok számára is megfelelő védelmet biztosíthat az önjavító PC BIOS-szal, valamint a HP Smart Dock<sup>1</sup> táblagépzárral, amely megelőzi a táblagép eltulajdonítását a tartozékként biztosított dokkolóból,<sup>1</sup> illetve a választható beépített ujjlenyomat-olvasó<sup>1</sup> vagy NFC-olvasó segítségével végzett kétféle hitelesítéssel.<sup>1</sup>

## Strapabíró, gyors, tartós

- Az ellenálló kialakítás, a nagy sebességű processzor és a hosszú akkumulátor-üzemidő a nagy igénybevételt jelentő kiskereskedelmi vagy vendéglátóipari környezetekben is csúcsteljesítményt biztosít.<sup>13</sup>

## Szolgáltatások

- A választható Windows 10 Pro vagy Windows IoT operációs rendszer a Device Guarddal vagy Credential Guarddal a már ismert megbízhatóságot nyújtja.
- A megerősített kialakítással, a 7. generációs Intel® processzorral, a hatékony M.2 SSD-tárhellyel, valamint a vezeték nélküli LAN-hálózattal és Bluetooth®-kapcsolattal egész nap hatékonyan dolgozhat. Rádadásul a HP gyorsított pillanatok alatt feltöltheti az eszköz akkumulátorát.
- HP Engage Go eszközt kifinomult, választható fekete vagy fehér kiegészítővel, például különálló vonalkódolvasóval, beépített vagy önálló bizonylatnyomtatóval és az ügyfelek felé fordított kijelzőkkel egészítheti ki elvárásainak és a környezeti igényeknek megfelelően.
- Ha nincs szükség az eszköz mozgatására, rögzítheti a dokkolóval. Ezenkívül választható Retail tokkal, beépített csuklópánttal vagy vállpánttal, a hűségkártyák és alkalmazotti belépők leolvasására szolgáló mágnescsikolvasóval, valamint a mobil leltárkezeléshez és fizetéshez szükséges beépített vonalkódolvasóval is kibővítheti az eszközt.
- Ügyfelei és munkatársai számára egy gyönyörű, élénk, keret nélküli, full HD felbontású és 12,3 hüvelykes képátlójú kijelzőt biztosíthat többek között a rendeléshez, a leltárban való kereséshez és az ügyfeladatok felvételéhez.
- A HP Sure Start Gen4 hardveresen érvényesített önjavító védelmet biztosít, a HP BIOSphere Gen4 megvédi az adatait és megelőzi a leállásokat, a Device Guard és Credential Guard pedig szabályozza az alkalmazás- és rendszerhozzáféréseket.
- Az eloxált alumínium házzal hosszú távra tervezhet. Megfelel a HP Total Test Process teszt és a MIL-STD 810G teszt követelményeinek is. A választható Retail tokba helyezve a táblagép akár 1,22 méteres magasságból leejtve sem sérül meg.
- A dokkolót egy választható HP Engage One I/O-csatlakozóalaphoz csatlakoztatva soros, táplált USB-, USB-, kassza-, LAN- és videokimeneti USB-C™-porttal is elláthatja eszközt.
- A hároméves életciklussal előre tervezhet, és igény szerint futtathatja a központi telepítéseket. A hároméves nemzetközi korlátozott jótállás nyugodt használatot biztosít, és a HP Care szolgáltatásokkal még tovább bővítheti védelmét.

## HP Engage Go átalakítható rendszer Műszaki jellemzők táblázata



<b>Elérhető operációs rendszerek</b>	Windows 10 Pro 64 <sup>1</sup> Windows 10 IoT Enterprise 2016 LTSB (64 bites) <sup>2</sup> FreeDOS 2.0 SUSE Linux® Enterprise Desktop 12 (csak tanúsítvány)
<b>Processzorcsalád</b> <sup>4</sup>	7. generációs Intel® Core™ i5 processzor; 7. generációs Intel® Core™ m3 processzor; Intel® Pentium® processzor
<b>Elérhető processzorok</b> <sup>3,4,12</sup>	Intel® Core™ i5-7Y57 vPro™ Intel® HD Graphics 615 grafikus vezérlővel (1,2 GHz-es alapfrekvencia, Intel® Turbo Boost technológiával akár 3,3 GHz, 4 MB gyorsítótár, 2 mag); Intel® Core™ m3-7Y30 Intel® HD Graphics 615 grafikus vezérlővel (1 GHz-es alapfrekvencia, Intel® Turbo Boost technológiával akár 2,6 GHz, 4 MB gyorsítótár, 2 mag); Intel® Pentium® 4410Y Intel® HD Graphics 615 grafikus vezérlővel (1,5 GHz, 2 MB gyorsítótár, 2 mag)
<b>Lapkakészlet</b>	Intel Kaby Lake Premium PCH
<b>Maximális memória</b>	8 GB DDR3-1866 SDRAM <sup>5</sup>
<b>Belső tárolókapacitás</b>	128 GB legfeljebb 256 GB M.2 SATA SSD <sup>6</sup> legfeljebb 256 GB PCIe® NVMe™ SSD <sup>6</sup>
<b>Képernyő</b>	12,3" képátlójú WUXGA + IPS eDP LED-es háttérvilágítású, 400 cd/m <sup>2</sup> , érintőképernyős kijelző közvetlen illesztésű Corning® Gorilla® Glass 4 üveggel (1920 x 1280 x 1280)
<b>Elérhető grafikus kártya</b>	Integrált: Intel® HD Graphics 615
<b>Hangeszközök</b>	HD hang Audio Solution Codec CX7750, dupla hangszóróval
<b>Bővítőhelyek</b>	1 M.2
<b>Portok és csatlakozók</b>	Oldalsó nézet: 2 USB 3.1 Gen 1 Hátul: 1 kombinált fejhallgató/mikrofon; 1 nano SIM-port
<b>Kommunikáció</b>	WLAN: Kombinált Intel® kétsávos Wireless-AC 8265 802.11 a/b/g/n/ac (2x2) Wi-Fi® és Bluetooth® 4.2, vPro™; Kombinált Intel® kétsávos Wireless-AC 8265 802.11 a/b/g/n/ac (2x2) Wi-Fi® és Bluetooth® 4.2, nem vPro™ <sup>7</sup> WWAN: HP It4132 LTE/HSPA+ w/GPS M.2; Qualcomm™ Snapdragon™ X12 LTE-Advance <sup>14</sup>
<b>Környezeti</b>	Működési hőmérséklet: 10 – 40 °C Működési páratartalom: 20 – 85% relatív páratartalom
<b>Elérhető szoftver</b>	HP Credential Guard; HP Device Guard; HP Support Assistant; HP BIOSphere 4. generációs Sure Start technológiával; HP BIOS Config Utility; HP Manageability Integration Kit <sup>2,8,9</sup>
<b>Biztonsági felügyelet</b>	Hitelesítőadat- és jelszóvédelem; Eszközvédelem; HP FingerPrint ujjlenyomat-érzékelő; Trusted Platform Module TPM 2.0 beépített biztonsági lapka; Elektromechanikus zár a táblagép és a dokkoló között; HP BIOSphere 4. generációs SureStart technológiával; NFC; Csatlakoztassa a dokkolót a csatlakozóalaphoz, majd rögzítse a csatlakozóalapot egy rögzített tárgyhoz a biztonságigázár-nyíláson keresztül; HP Engage One kulcsos kábelzár a csatlakozóalaphoz <sup>2,5</sup>
<b>Felügyeleti funkciók</b>	Intel® vPro™ technológia <sup>4</sup>
<b>Tápellátás</b>	65 W-os USB Type-C™-adapter (táblagép); 120 W-os külső tápegység, akár 88% hatékonyság, aktív PFC (alapszintű kiskereskedelmi I/O-csatlakozóalappal); 180 W-os külső tápegység, akár 89%-os hatékonyság, aktív PFC (speciális kiskereskedelmi I/O-csatlakozóalappal)
<b>Méret</b>	28,8 x 20,77 x 1,29 cm (táblagép tok nélkül); 30,2 x 22,17 x 1,8 cm (táblagép tokkal); 16,2 x 28,4 x 24,5 cm (dokkoló normál oszloppal); 16,2 x 28,4 x 28,5 cm (dokkoló nyomtatós oszloppal)
<b>Súly</b>	1,09 kg (csak a táblagép); 1,25 kg (táblagép tokkal); 2,48 kg (normál oszlop); 3,05 kg (nyomtatós oszlop) (A pontos tömeg a konfigurációtól függ.)
<b>Energiahatékonysági megfelelés</b>	ENERGY STAR® tanúsítvánnyal rendelkező és EPEAT® besorolású konfigurációk érhetők el <sup>10</sup>
<b>Környezeti specifikációk</b>	Alacsony halogéntartalmú <sup>11</sup>
<b>Jótállás</b>	3 éves (3-3-3) korlátozott jótállás és szervizszolgáltatás, amelybe beletartozik az alkatrészek és a munkavégzés biztosítása, valamint a helyszíni javítás. A használati feltételek országonként eltérőek. A szolgáltatásra bizonyos korlátozások és kivételek érvényesek.

## HP Engage Go átalakítható rendszer

### Tartozékok és szolgáltatások (nem mellékelt)

---

#### HP Engage One Serial/USB Thermal Printer



A HP Engage One soros USB-s hőnyomtató segít átalakítani a kiskereskedelmi célú nyomtatókról alkotott elképzeléseit – ez a szembetűnő, kompakt, kocka alakú nyomtató a pénztárban a HP Engage One készülékkel együtt segít elkápráztatni vevőit. Elérhető fehér színben is – 3GS19AA A HP ElitePOS soros USB-s hőnyomtató segít átalakítani a kiskereskedelmi célú nyomtatókról alkotott elképzeléseit – ez a szembetűnő, kompakt, kocka alakú nyomtató a pénztárban a HP ElitePOS mellett segít elkápráztatni vevőit.  
**Termékszám: 1RL96AA**

---

#### HP 5 éves, következő munkanapi, helyszíni támogatás kiskereskedelmi POS-rendszerekhez



A számítógéphez HP-minősítéssel rendelkező szakember 5 éves, következő munkanapi, helyszíni hardvertámogatást nyújt, ha a probléma távolról nem oldható meg.  
**Termékszám: U1PW1E**

---

## HP Engage Go átalakítható rendszer

### Üzenetküldéshez kapcsolódó lábjegyzetek

<sup>2</sup> Nem minden szolgáltatás érhető el a Windows összes kiadásában vagy verziójában. A rendszerek a Windows funkcióinak teljes körű kihasználásához továbbfejlesztett és/vagy külön megvásárolható hardvert, illesztőprogramokat, szoftvereket vagy BIOS-frissítést igényelhetnek. A Windows 10 frissítése automatikus, és mindig engedélyezve van. Internetszolgáltatói díjak merülhetnek fel, és idővel további követelmények vonatkozhatnak a frissítésekre. További részletek: <http://www.windows.com>.

<sup>3</sup> A Microsoft Device Guard és Credential Guard kizárólag a HP által biztosított Windows 10 IoT Enterprise 2016-ot használó vagy Windows 10 Enterprise használatára vonatkozó mennyiségi licenccel rendelkező ügyfelek számára érhető el. A Microsoft Device Guard és Credential Guard a Windows 10 Próhoz nem érhető el. A Windows 10 Enterprise és a Microsoft Device Guard és Credential Guard a HP konfigurációs és telepítő szolgáltatásán keresztül telepíthető.

<sup>4</sup> A többmagos technológia célja bizonyos szoftvertermékek teljesítményének javítása. A technológia használata nem feltétlenül jelent előnyt minden felhasználó és szoftveralkalmazás számára. A teljesítmény és az órajel-frekvencia az alkalmazások munkaterhelésétől, illetve a hardver- és szoftverkonfigurációtól függően változhat. Az Intel számozása, márkajelzése és/vagy elnevezése nem a nagyobb teljesítményt jelzi.

<sup>5</sup> Az akkumulátort 30 percen belül feltölti 50%-ra, ha a rendszer ki van kapcsolva vagy készenléti üzemmódban van. Legalább 65 watt teljesítményű tápegység szükséges. Miután az akkumulátor töltöttségi szintje elérte az 50%-ot, a töltés visszaáll a normál sebességre. A töltési idő a rendszertüreléstől függően +/-10%-kal eltérhet a megadottaktól.

<sup>6</sup> A HP Sure Start Gen4 a 7. generációs Intel® processzorokkal felszerelt HP Engage Go Convertible termékeken érhető el.

<sup>7</sup> A HP BIOSphere Gen4 a 7. generációs Intel® processzorokkal ellátott HP Engage Go Convertible termékeken érhető el.

<sup>8</sup> A HP Total Test Process tesztelés nem szavatolja a jövőbeli teljesítményt ezen tesztelési feltételek mellett. Véletlen sérülés esetén a HP baleseti kár elleni opcionális Care Pack csomagja szükséges.

<sup>9</sup> A MIL-STD 810G tesztelés függőben van, és nem célja a rendszer honvédelmi vagy katonai célokra való alkalmasságának bizonyítása. A teszt eredmények nem szavatolják a jövőbeli teljesítményt ezen tesztelési feltételek mellett. A MIL-STD teszt körülmények alatt bekövetkező vagy bármilyen véletlen sérülés esetén a HP baleseti kár ellen köthető opcionális Care Pack csomagja szükséges.

<sup>10</sup> A HP Eljéti teszt eredmények nem szavatolják a jövőbeli teljesítményt ezen tesztelési feltételek mellett. A tesztek alatt bekövetkező vagy bármilyen véletlen sérülés esetén a HP baleseti kár ellen köthető opcionális Care Pack csomagja szükséges.

<sup>11</sup> A HP Care Pack csomagok külön vásárolhatók meg. A HP Care Pack szolgáltatások szintje és válaszdíje a földrajzi helytől függően változhat. A szolgáltatás nyújtása a hardver megvásárlásának napján kezdődik. A szolgáltatásra bizonyos korlátozások lehetnek érvényesek. További részletek: [www.hp.com/go/cpc](http://www.hp.com/go/cpc). A HP szolgáltatásaira a vonatkozó HP felhasználási feltételek érvényesek, amelyekről a vásárláskor kap tájékoztatást az ügyfél. Emellett az ügyfélnek lehetnek a helyi jogszabályok által meghatározott jogai, amelyeket semmilyen módon nem befolyásolnak sem a szolgáltatásra vonatkozó HP felhasználási feltételek, sem az adott HP termékhez biztosított HP korlátozott jótállás.

### Műszaki jellemzőkhöz kapcsolódó lábjegyzetek

<sup>1</sup> Nem minden szolgáltatás érhető el a Windows összes kiadásában vagy verziójában. A rendszerek a Windows funkcióinak teljes körű kihasználásához továbbfejlesztett és/vagy külön megvásárolható hardvert, illesztőprogramokat, szoftvereket vagy BIOS-frissítést igényelhetnek. A Windows 10 frissítése automatikus, és mindig engedélyezve van. Internetszolgáltatói díjak merülhetnek fel, és idővel további követelmények vonatkozhatnak a frissítésekre. További információ: <http://www.windows.com>.

<sup>2</sup> A Microsoft Device Guard és Credential Guard kizárólag a HP által biztosított Windows 10 IoT Enterprise 2016 LTSB-t használó vagy Windows 10 Enterprise használatára vonatkozó mennyiségi licenccel rendelkező ügyfelek számára érhető el. A Microsoft Device Guard és Credential Guard a Windows 10 Próhoz nem érhető el. A Windows 10 Enterprise és a Microsoft Device Guard és Credential Guard a HP konfigurációs és telepítő szolgáltatásán keresztül telepíthető.

<sup>3</sup> A többmagos technológia célja bizonyos szoftvertermékek teljesítményének javítása. A technológia használata nem feltétlenül jelent előnyt minden felhasználó és szoftveralkalmazás számára. A teljesítmény és az órajel-frekvencia az alkalmazások munkaterhelésétől, illetve a hardver- és szoftverkonfigurációtól függően változhat. Az Intel számozása, márkajelzése és/vagy elnevezése nem a nagyobb teljesítményt jelzi.

<sup>4</sup> A technológia egyes funkciói, például az Intel® Active felügyeleti technológia és az Intel® virtualizációs technológia futtatásához külső, kiegészítő szoftverekre van szükség. Az Intel vPro technológia jövőbeni virtuáliszkülék-alkalmazásainak elérhetősége külső szoftverszállítótól függ.

<sup>5</sup> 3 GB-nál több memóriával szerelt rendszerek és 32 bites operációs rendszer esetén a rendszererőforrás-követelmények miatt előfordulhat, hogy nem áll rendelkezésre a teljes memóriakapacitás. 4 GB-nál több memória kezelése 64 bites operációs rendszer igényel. A tényleges sebességet a rendszer konfigurált processzora határozza meg. A memóriák esetén a támogatott adatátviteli sebességeket lásd a processzor műszaki adatai között.

<sup>6</sup> Merevlemez-meghajtók és SSD meghajtók esetében 1 GB = 1 milliárd bájt. 1 TB = 1 billió bájt. A formázás utáni tényleges kapacitás ennél kisebb. A helyreállítást végző program számára legfeljebb 36 GB tárhely van lefoglalva a merevlemezen (Windows 10 rendszer esetén).

<sup>7</sup> Vezeték nélküli hozzáférési pont és internetkapcsolat szükséges. A nyilvános vezeték nélküli hozzáférési pontok elérhetősége korlátozott. A 802.11ac WLAN műszaki jellemzői csak tervek, és nem tekinthetők véglegesnek. Ha a végleges műszaki jellemzők eltérnek a tervektől, az befolyásolhatja a noteszgép és a többi 802.11ac WLAN-eszköz közötti kommunikációt.

<sup>8</sup> A HP Support Assistant futtatásához Windows és internet-hozzáférés szükséges.

<sup>9</sup> A HP Sure Start Gen4 a 7. generációs Intel® processzorokkal felszerelt HP Engage Go Convertible termékeken érhető el.

<sup>10</sup> EPEAT®-minősítés, ha elérhető. Az EPEAT-minősítés országokénti állapota a [www.epeat.net](http://www.epeat.net) webhelyen tekinthető meg. Napenergiával működő, külső felek által gyártott kiegészítőkhöz látogassa meg a HP különböző kiegészítőket tartalmazó áruházát a [www.hp.com/go/options](http://www.hp.com/go/options) webhelyen.

<sup>11</sup> A külső tápegységek, tápkábelek, kábelek és perifériaeszközök nem alacsony halogéntartalmúak. Nem biztos, hogy a vásárlás utáni szervizelések során bekerülő alkatrészek alacsony halogéntartalmúak.

<sup>12</sup> Az Intel® Turbo Boost technológia Intel Turbo Boost-kompatibilis processzorral rendelkező számítógépet igényel. Az Intel Turbo Boost teljesítménye függ a hardvertől, a szoftvertől és a rendszer általános konfigurációjától. További információk: [www.intel.com/technology/turboboost](http://www.intel.com/technology/turboboost).

<sup>13</sup> A Windows 10 MM14 akkumulátor üzemeje több tényezőtől, például a termék típusától, a konfigurációtól, a betöltött alkalmazásoktól és szolgáltatásoktól, a használatától, valamint a vezeték nélküli és energiagazdálkodási beállításoktól függ. Az akkumulátor maximális kapacitása az idővel és a használattal természetes módon csökken. További részletek: [www.bapco.com](http://www.bapco.com).

<sup>14</sup> LTE/HSPA+ WWAN opciók érhetőek el (a vonalközléssel együtt nem érhető el).

### Iratkozzon fel a frissítéseket [www.hp.com/go/getupdated](http://www.hp.com/go/getupdated)

© Copyright 2018 HP Development Company, L.P. Az itt szereplő információk előzetes értesítés nélkül megváltozhatnak. A HP termékeire és szolgáltatásaira kizárólag az adott termékhez, illetve szolgáltatáshoz mellékelte, írásban rögzített jótállási nyilatkozatban vállalt jótállás érvényes. A jelen dokumentumban foglaltak nem jelentenek semmiféle további jótállást. A HP nem vállal felelősséget a jelen dokumentumban szereplő esetleges technikai vagy szerkesztési hibáért és hiányosságokért. Az Intel, a Core és az Intel vPro az Intel Corporation vagy leányvállalatai bejegyzett védjegye az Egyesült Államokban és/vagy más országokban. A Bluetooth a jogtulajdonos védjegye, amelyet a HP Inc. licenccel megállapodás keretében használ. Az USB Type-C™ és az USB-C™ az USB Implementers Forum védjegye. Az ENERGY STAR az Amerikai Környezetvédelmi Hivatal bejegyzett védjegye.

