

## Adatlap

# HP EliteOne 800 G2 58,4 cm-es (23 hüvelykes), érintőképernyős All-in-One számítógép

Az All-in-One, amely stílusosan végzi el a munkát



Az elegáns, karcsú, felhasználóbarát és teljesítményoptimalizált HP EliteOne 800 a kihívásokkal teli környezetekben is megállja a helyét kiváló kezelhetőségével és biztonságával, vállalati szintű együttműködési technológiáival és érintőképernyő-konfigurációival.



- Windows 10 Pro<sup>1</sup>
- Képernyőméret: 58,4 cm-es (23"-es) képátló

### Bárhol elhelyezheti

- Az újratervezett és stílusos, 58,4 cm (23") képátlójú FHD képernyővel felszerelt számítógép rendkívüli teljesítményt biztosít bárhol elhelyezve. Vékony kialakítása és beépített kábelkezelési megoldása révén ez a gép lenyűgöző látványt nyújt a recepció pultján, a vezetői irodában vagy akár a falra szerelve is.

### Rendkívüli biztonság

- Az átfogó hardver- és szoftvereszközökkel (például az opcionális ujjlenyomat-olvasóval<sup>3</sup>), valamint a Sure Start technológiával ellátott HP BIOSphere segítségével testreszabható BIOS-szintű jelszavakat<sup>4</sup> használhat a számítógép védelme érdekében.

### Kimagasló teljesítmény

- A 6. generációs Intel® Core™ processzorokkal<sup>5</sup>, AMD Radeon™ R9 360 különálló grafikus vezérlővel<sup>2</sup> és 2 GB GDDR5 memóriával felszerelt All-in-One számítógép a legnagyobb teljesítményt igénylő munkaterhelések mellett és a legnagyobb kihívást jelentő használati esetekben is megállja a helyét.

### Kiváló audiovizuális minőség

- A Windows 10 Pro<sup>1</sup> Cortana szolgáltatása<sup>6</sup>, az opcionális 10 pontos kapacitív érintőképernyő<sup>2</sup>, a Bang & Olufsen hangrendszer, a HP Clear Sound Amp, a HP zajcsökkentő szoftver, valamint a 2 MP-es HD webkamera<sup>7</sup> révén zökkenőmentesen működhet együtt munkatársaival.

### Szolgáltatások

- A Windows 10 Pro védelmet biztosít a modern biztonsági fenyegetések ellen, és maximalizálja a felügyeleti és termelékenységi szolgáltatásokat<sup>1</sup>.
- A bővítés és a frissítés pillanatok alatt elvégezhető a szerszámok nélkül levehető hátsó szerelőfedélnek köszönhetően.
- Az Intel® vPro™<sup>8</sup> és a Windows 10<sup>1</sup>, valamint a HP Common Core BIOS segítségével egyszerűbb informatikai felügyeletet tehet lehetővé, így a HP-eszközök teljes flottáját könnyedén felügyelheti.
- A 120 000 órás tesztelésen áteső számítógép, amelyet a MIL-STD 810G<sup>9</sup> teszt követelményei alapján alakítottak ki, nyugodt használatot biztosít.
- Szerezze be ugyanazt a HP konfigurációt a világon bárhol – elérhető több mint 180 országban, ahol a HP vállalat működik.
- Az opcionális, sokoldalú állványokkal<sup>2</sup> és a helytakarékos VESA fali konzollokkal<sup>10</sup> helyet takaríthat meg a különféle felhasználások esetén.
- A beépített ujjlenyomat-olvasó segítségével<sup>3</sup> nincs szükség bonyolult jelszavak használatára, így időt takaríthat meg.

# HP EliteOne 800 G2 58,4 cm-es (23 hüvelykes), érintőképernyős All-in-One számítógép Műszaki jellemzők táblázata



<b>Helyigény</b>	All-in-one
<b>Elérhető operációs rendszerek</b>	Windows 10 Pro 64 <sup>1</sup> Windows 10 Home 64 <sup>1</sup> Windows 10 Home Single Language 64 <sup>1</sup> Windows 7 Professional 64 (elérhető a Windows 10 Pro alacsonyabb verzióra állításával) <sup>2</sup> Windows 7 Professional 32 (elérhető a Windows 10 Pro alacsonyabb verzióra állításával) <sup>2</sup> Windows 8.1 Pro 64 <sup>1</sup> Windows 8.1 64 <sup>1</sup> Windows 8.1 Single Language 64 <sup>1</sup> Windows 7 Professional 64 <sup>1</sup> Windows 7 Professional 32 <sup>1</sup> Windows 7 Home Basic 64 <sup>1</sup> Windows 7 Home Basic 32 <sup>1</sup> FreeDOS 2.0
<b>Elérhető processzorok<sup>3</sup></b>	Intel® Core™ i7-6700 Intel HD Graphics 530 grafikus vezérlővel (3,4 GHz, Intel Turbo Boost technológiával akár 4 GHz, 8 MB gyorsítótár, 4 mag); Intel® Core™ i5-6500 Intel HD Graphics 530 grafikus vezérlővel (3,3 GHz, Intel Turbo Boost technológiával akár 3,9 GHz, 6 MB gyorsítótár, 4 mag); Intel® Core™ i5-6500 Intel HD Graphics 530 grafikus vezérlővel (3,2 GHz, Intel Turbo Boost technológiával akár 3,6 GHz, 6 MB gyorsítótár, 4 mag); Intel® Core™ i3-6320 Intel HD Graphics 530 grafikus vezérlővel (3,9 GHz, 4 MB gyorsítótár, 2 mag); Intel® Core™ i3-6300 Intel HD Graphics 530 grafikus vezérlővel (3,8 GHz, 4 MB gyorsítótár, 2 mag); Intel® Core™ i3-6100 Intel HD Graphics 530 grafikus vezérlővel (3,7 GHz, 3 MB gyorsítótár, 2 mag); Intel® Pentium® G4500 Intel HD Graphics 530 kártyával (3,5 GHz, 3 MB gyorsítótár, 2 mag); Intel® Pentium® G4400 Intel HD Graphics 510 kártyával (3,3 GHz, 3 MB gyorsítótár, 2 mag)
<b>Lapkakészlet</b>	Intel® Q170
<b>Legnagyobb memória</b>	Legfeljebb 32 GB DDR4-2133 SDRAM Standard memória – feljegyzés: Akár 2133 MT/s átviteli sebesség
<b>Memória bővítőhelyek</b>	2 SODIMM
<b>Belső tárolókapacitás</b>	500 GB Legfeljebb 1 TB SATA (7200 f/p) <sup>4</sup> 500 GB Legfeljebb 1 TB SATA SSHD <sup>4</sup> 120 GB Legfeljebb 256 GB SATA SSD <sup>4</sup> 128 GB Legfeljebb 512 GB SATA 3D SSD <sup>4</sup> 120 GB Legfeljebb 256 GB SATA SE SSD <sup>4</sup> 128 GB Legfeljebb 256 GB Turbo Drive (M.2 PCIe SSD) <sup>4</sup>
<b>Optikai tárolók</b>	Vékony, tálcás DVD-ROM; Vékony, tálcás SuperMulti DVD-író; Vékony, tálcás SATA BDXL Blu-ray írós <sup>5,6</sup>
<b>Képernyő</b>	58,4 cm (23") képátlójú, IPS szélesvásznú, hátsó megvilágítású 10 pontos kapacitív érintésvezérlésű LCD kijelző (1920 x 1080)
<b>Elérhető grafikus kártya</b>	Integrált: Intel® HD Graphics <sup>8</sup> Különálló: AMD Radeon™ R9 360 (2 GB) (A processzorba integrált Intel® HD grafikus vezérlő)
<b>Hangszközök</b>	Bang and Olufsen hangrendszer az integrált, nagyteljesítményű sztereó 2,2 W-os beépített hangszórókat támogató HP Clear Sound Amp alkalmazással, mikrofonegységgel, fejhallgatóaljzattal, hangkimeneti aljzattal és egy mikrofonaljzattal, amely második fejhallgatóaljzatként és hangbemenetként is beállítható.
<b>Kommunikáció</b>	LAN: Intel® GbE i219M WLAN: Intel® 8260 802.11ac vezeték nélküli M.2 Bluetooth®-kapcsolattal; Intel® 8260 802.11ac vezeték nélküli M.2; Broadcom BCM943228Z 802.11n vezeték nélküli M.2 Bluetooth®-kapcsolattal; Broadcom BCM943228Z 802.11n vezeték nélküli M.2 <sup>7</sup>
<b>Bővítőhelyek</b>	1 M.2 2230; 1 M.2 2280 (M.2 2230 WLAN-bővítőhely; M.2 2280 SSD-bővítőhely)
<b>Portok és csatlakozók</b>	Bal: 1 USB Type-C™; 2 USB 3.0 (1 töltéshez); 1 fejhallgató; 1 mikrofon; 1 SD 4-kártyaolvasó (opcionális) Jobb: 1 ujjlenyomat-olvasó Hátul: 4 USB 3.0; 1 DisplayPort 1.2; 1 RJ-45; 1 vonali hangkimenet; 1 soros (opcionális); Opcionális 2 PS/2 (billentyűzet/egér)
<b>Belső meghajtórekeszek</b>	Két 6,35 cm-es (2,5"-es)
<b>Külső meghajtórekeszek</b>	Egy vékony optikai lemez meghajtó (opcionális); Egy SD 4-kártyaolvasó (opcionális)
<b>Webkamera</b>	2 MP-es full HD webkamera (opcionális)
<b>Elérhető szoftver</b>	A HP üzleti számítógépekhez számos szoftver van mellékelve, többek között a következők: Active Health (feketedobozos adatrögzítő), HP Drive Encryption (FIPS 140-2), HP Client Security, HP Security Manager, Microsoft Security Essentials, CyberLink Power2Go, natív Miracast-támogatás, HP ePrint ilesztőprogram, HP Recovery Manager és Foxit PhantomPDF Express. Az előre telepített szoftverek teljes listáját a rövid termékleírásban tekintheti meg. <sup>10,11,12</sup>
<b>Adatvédelem kezelése</b>	Integrált ujjlenyomat-olvasó; HP BIOSphere Sure Start technológiával; HP Touchpoint Manager; Infineon TPM SLB9670 1.2/2.0 (Common Criteria EAL4+ tanúsítvánnyal); Biztonságizár-nyílás; Noble zárilap támogatása (külső gyártó opcionális megoldása); Behatolásészlelő rendszer; UltraSlim kábelzár (opcionális); SATA-port letiltása (BIOS rendszeren keresztül); DriveLock és Automatikus DriveLock; RAID (konfigurálható lehetőségeként érhető el); Soros, párhuzamos, USB engedélyezés/letiltása (BIOS rendszeren keresztül); USB-port opcionális gyári letiltása (felhasználó által konfigurálható a BIOS rendszeren keresztül); Cserélhető adathordozó írás-/rendszerindítási-vezérlése; Bekapcsolási jelszó (BIOS rendszeren keresztül); Beállítási jelszó (BIOS rendszeren keresztül) <sup>13,14,15,16</sup>
<b>Rendszervezési jellemzők</b>	Intel® vPro™ technológiával kompatibilis (egyes típusokon)
<b>Áramellátás</b>	160 W-os, akár 90%-os hatásfokú, aktív PFC (integrált grafikus vezérlővel); 200 W-os, akár 92%-os hatásfokú, aktív PFC (különálló grafikus vezérlővel)
<b>Méret</b>	567,1 x 58,9 x 392,7 mm (Állvány nélkül, de állvány nélküli VESA-fedéllel)
<b>Súly</b>	7,34 kg (Tömeg állvány nélkül, de állvány nélküli VESA-fedéllel. A pontos tömeg a konfigurációtól függ.)
<b>Környezeti</b>	Alacsony halogéntartalmú
<b>Energiahatékonysági megfelelés</b>	ENERGY STAR® tanúsítvánnyal rendelkező és EPEAT® besorolású konfigurációk érhetőek el <sup>17</sup>
<b>Garancia</b>	Hároméves korlátozott jótállás, amibe beletartozik az alkatrészek és a munkavégzés biztosítása, valamint a következő munkanapra szóló helyszíni javítás. A használati feltételei országoként eltérőek. A szolgáltatásra bizonyos korlátozások és kivételek vonatkoznak.

## HP EliteOne 800 G2 58,4 cm-es (23 hüvelykes), érintőképernyős All-in-One számítógép

Tartozékok és szolgáltatások (nem mellékelt)

---

HP 3D 256 GB-os SATA SSD



Asztali számítógépe tárolókapacitását bővítheti a HP 3D 256 GB SATA SSD<sup>1</sup> egységgel, amely a 3D VNAND flash memóriának köszönhetően lenyűgöző írási/olvasási teljesítményt és megbízhatóságot, valamint az SSD-meghajtóktól már elvárt, egyenletes teljesítményt biztosítja.

**Termékszám: N1M49AA**

HP 5 éves, egy munkanapon belüli, helyszíni hardvertámogatás csak asztali számítógépekhez



A kiváló minőségű távoli segítségnyújtás és a kényelmes helyszíni támogatás a hét minden napján, egész nap rendelkezésére áll, így rögtön visszatérhet munkájához.

**Termékszám: U7899E**

---

**További tájékoztatás:**  
[www.hp.eu/hpoptions](http://www.hp.eu/hpoptions)

# HP EliteOne 800 G2 58,4 cm-es (23 hüvelykes), érintőképernyős All-in-One számítógép

## Üzenetküldéshez 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 és/vagy szoftvert igényelhetnek. A Windows 10 frissítése automatikus, ami mindig engedélyezve van. Internetszolgáltatói díjak merülhetnek fel, és további követelmények vonatkozhatnak idővel a frissítésekre. További információ: <http://www.microsoft.com>.

<sup>2</sup>Külön vagy választható funkcióként vásárolható meg.

<sup>3</sup>Az üjlenyomat-olvasó nem elérhető az EliteOne 800 G2 AIO nem érintőkijelzős változatain.

<sup>4</sup>A HP BIOSphere-szolgáltatások a számítógépes platformtól és a konfigurációtól függően változhatnak.

<sup>5</sup>A többmagos technológia célja bizonyos szoftvertermékek teljesítményének javítása. A technológia használata nem feltétlenül jelent előnyt minden felhasználó és szoftveralkalmazás számára. 64 bites számítógéprendszer igényel. A teljesítmény és az órajel-frekvencia az alkalmazások munkaterhelésétől, illetve a hardver- és szoftverkonfigurációtól függően változhat. Az Intel számozása nem a nagyobb teljesítményt jelzi.

<sup>6</sup>A Cortana-élmény eszközönként és régiókonként eltérő lehet.

<sup>7</sup>A hangszórók és a webkamera az alapfelszereltség része, azonban a rendelés során lemondhatók.

<sup>8</sup>A vPro 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 a külső szoftverszállítótól függ. Használatához Windows rendszer szükséges.

<sup>9</sup>A MIL-STD tesztelés függőben van, és célja nem a rendszer honvédelmi vagy katonai célokra való alkalmasságának bizonyítása. A teszteredmények nem szavatolják a jövőbeli teljesítményt ezen tesztelési feltételek mellett. Baleseti kár vagy a MIL-STD tesztkörülmények alatt bekövetkező sérülés esetén a HP baleseti kár elleni opcionális Care Pack csomagja szükséges.

<sup>10</sup>A felszereléshez tartozékok szükségesek, amelyek külön vásárolhatók meg.

## Műszaki adatok Jogi nyilatkozat

<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, ami mindig engedélyezve van. Internetszolgáltatói díjak merülhetnek fel, és további követelmények vonatkozhatnak idővel a frissítésekre. További információ: <http://www.microsoft.com>.

<sup>2</sup>A rendszerrel előzetesen fel van telepítve a Windows 7 Professional szoftver, illetve a Windows 10 Pro szoftver lemeze és licence is jár hozzá. Egyszerre csak a Windows szoftver egyik verziója használható. A különböző verziók közötti váltáshoz el kell távolítani az egyik verziót, majd telepíteni kell a másikat. Az operációs rendszerek eltávolítása, illetve telepítése előtt biztonsági másolatot kell készítenie az összes adatról (fájlokról, fényképekről stb.), így elkerülhető azok elvesztése.

<sup>3</sup>A többmagos technológia célja bizonyos szoftvertermékek teljesítményének javítása. A technológia használata nem feltétlenül jelent előnyt minden felhasználó és szoftveralkalmazás számára. 64 bites számítógéprendszer igényel. A teljesítmény a hardver- és szoftverkonfigurációtól függően változhat. Az Intel növekvő számozása nem a növekvő teljesítményt jelzi.

<sup>4</sup>Tárolómeghajtók esetén 1 GB = 1 milliárd bájt. 1 TB = 1 billió bájt. A formázás utáni tényleges kapacitás kisebb. A rendszer-helyreállítási szoftver számára Windows 7 rendszer esetén legfeljebb 16 GB, Windows 8.1 és 10 rendszer esetén legfeljebb 36 GB rendszertárhely van lefoglalva a merevlemezen.

<sup>5</sup>A szerzői jog által védett anyagok másolása szigorúan tilos. A tényleges sebességek eltérhetnek. A kétrétegű adathordozók otthoni DVD-lejátszókkal és DVD-ROM-meghajtókkal való kompatibilitása eltérő. A DVD-RAM meghajtó nem olvassa és nem írja a 2,6 GB-os egyszoldals és az 5,2 GB-os kétoldals, 1,0-s verziójú lemezeket.

<sup>6</sup>A Blu-Ray XL meghajtó miatt a lemezzel, a digitális kapcsolattal, a kompatibilitással és a teljesítménnyel kapcsolatos problémák jelentkezhetnek, amelyek nem minősülnek a termék hibájának. A hibátlan lejátszás nem minden rendszer esetében szavatolt. Bizonyos Blu-ray címek lejátszásához szükség lehet HDCP-útvonalra és HDCP-képernyőre. HD-DVD filmek nem játszhatók le ezen a BDXL meghajtón.

<sup>7</sup>A vezeték nélküli kártyák opcionálisak vagy kiegészítőkként érhetők el, és használatukhoz külön megvásárolható 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 tervekétől, az befolyásolhatja az asztali számítógép és a többi 802.11ac WLAN-eszköz közötti kommunikációt.

<sup>8</sup>A HD képmínőséghez HD tartalom szükséges.

<sup>9</sup>Opcionális vagy kiegészítőként elérhető funkció.

<sup>10</sup>A HP ePrint használatához HP ePrint-fiók regisztrálása szükséges, valamint internetkapcsolat a HP webkompatibilis nyomtatóhoz (a jogosult nyomtatók, támogatott adathordozók és képtípusok listájának, valamint a HP ePrint további részleteinek megtekintéséhez látogasson el a [www.hp.com/go/businessmobileprinting](http://www.hp.com/go/businessmobileprinting) webhelyre).

<sup>11</sup>A Microsoft Security Essentials használatához Windows 7 rendszer és internet-hozzáférés szükséges.

<sup>12</sup>A Miracast egy vezeték nélküli technológia, amellyel kivetítheti számítógépe képernyőjét olyan televíziókra, projektorokra és adatfolyam-továbbítást támogató médialejátszókra, amelyek szintén rendelkeznek Miracast-támogatással. A Miracast használatával megoszthatja a számítógép képernyőjét, és diavetítést mutathat be. A Miracast a Windows 8 és Windows 10 operációs rendszerek esetén érhető el. További információk: <http://windows.microsoft.com/hu-hu/windows-8/project-wireless-screen-miracast>.

<sup>13</sup>A HP Touchpoint Manager használatához előfizetés kell vásárolni, és támogatja az Android™, az iOS és a Windows 7 és újabb operációs rendszereket, továbbá különféle gyártók asztali számítógépeit, noteszgépeit, táblagépeit és okostelefonjait. Nem minden országban érhető el; az elérhetőségre vonatkozó információkért látogasson el a [www.hp.com/touchpoint](http://www.hp.com/touchpoint) webhelyre.

<sup>14</sup>A Noble zárlap a HP hátrahajtható állványhoz és a HP állítható magasságú állványhoz használható

<sup>15</sup>A HP BIOSphere csak a HP BIOS szolgáltatással rendelkező üzleti számítógépekhez érhető el.

<sup>16</sup>A firmware TPM verziója 2.0. A hardver TPM verziója v1.2, amely az Intel Platform Trust Technology (PTT) által megvalósított TPM 2.0 v0.89-es verziójának része.

<sup>17</sup>EPEAT® minősítés, ha elérhető. Az EPEAT minősítés országonként eltér. A minősítés országonkénti állapota a [www.epeat.net](http://www.epeat.net) webhelyen tekinthető meg.

<sup>18</sup>A külső tápegységek, tápkábelek, kábelek és perifériaeszközök nem alacsony halogéntartalmúak. Nem biztos, hogy a vásárlás utáni szervizelések során bekerülő alkatrészek alacsony halogéntartalmúak lesznek.

## További tájékoztatás:

[www.hp.eu/desktops](http://www.hp.eu/desktops)

## Vegye igénybe a HP pénzügyi szolgáltatásokat

Fedezze fel a havi részletfizetési lehetőségeket és a technológiafrissítési előfizetéseket, amelyek nagyobb rugalmasságot nyújtanak az informatikai célkitűzések eléréséhez. További információk: [www.hp.com/go/hpfs](http://www.hp.com/go/hpfs).

## Iratkozzon fel a frissítéseket

[www.hp.com/go/getupdated](http://www.hp.com/go/getupdated)

© Copyright HP Development Company, L.P., 2015. Az itt szereplő információk előzetes értesítés nélkül változhatnak. A HP termékeire és szolgáltatásaira vonatkozó kizárólagos jótállás az adott termékhez, illetve szolgáltatáshoz mellékel, korlátozott jótállásról szóló nyilatkozatban vállalt jótállás. A dokumentumban ismertetettek nem jelentenek semmiféle további jótállást. A HP nem vállal felelősséget a jelen dokumentumban szereplő esetleges technikai vagy szerkesztési hibákért és hiányosságokért.

Az ENERGY STAR név és az ENERGY STAR jelzés az Amerikai Környezetvédelmi Hivatal bejegyzett védjegye. A Bluetooth jelölés a jogtulajdonos védjegye, amelyet a Hewlett-Packard Company licencmegállapodás keretében használ. A Microsoft és a Windows a Microsoft cégcsoport védjegyei az Amerikai Egyesült Államokban. Az Intel és a Core az Intel Corporation védjegyei az Amerikai Egyesült Államokban és más országokban. A Linux® Linus Torvalds bejegyzett védjegye az Amerikai Egyesült Államokban és más országokban. Az AMD és a Radeon az Advanced Micro Devices, Inc. védjegye. A DTS-szabaddaljakat lásd: <http://patents.dts.com>. A DTS Licensing Limited vállalattal kötött licencmegállapodás keretében gyártva. A DTS, a szimbólum, valamint a DTS és a szimbólum együtt bejegyzett védjegyek, és a DTS Studio Sound a DTS, Inc. védjegye. © DTS, Inc. Minden jog fenntartva. Az összes többi védjegy a megfelelő birtokosok tulajdona.

