

# HP Z24n G2 60,96 cm-es (24 hüvelykes) kijelző



## Egyenletes színminőség és teljesítmény azoknak, akik minden projektben a tökéletességre törekcsenek

Hatékonyan dolgozhat a karcsú WUXGA HP Z24n G2 60,96 cm-es (24 hüvelykes) kijelzővel. A megszakításmentes kijelző, amely a megbízható működésre és a hosszú élettartamra vonatkozó gyári tesztelésen esett át, integrált színekalibrációt és számos eszközcsatlakoztatási lehetőséget (többek között USB-C™-portot) kínál, és lehetővé teszi több kijelző<sup>1</sup> megszakítás nélküli elrendezésben való összeállítását.



### Zavartalan és hatékony munka több képernyőn

- Több képernyőn<sup>1</sup> egyszerre több feladatot is elvégezhet, hála a három oldalon futó hajszálvékony keretnek, a DisplayPort™ pedig munkaállomásonként akár három képernyő láncapcsolással történő összekötését is lehetővé teszi. Lenyűgöző képminőséget élvezhet az 1920 x 1200-as felbontásnak,<sup>2</sup> a 16:10-es oldalaránynak és a több mint 3 millió képpontnak köszönhetően.

### Páratlan színvilág – már az első bekapcsolástól

- A gyári színekalibráció már az első bekapcsolástól kezdve megbízhatóan egyenletes színhűséget biztosít a kijelzőkön, minden projekt során, minden eddiginél egyszerűbben.

### Minőség a kezdetektől

- A megbízható működés és a hosszú élettartam érdekében minden egyes HP Z Display kijelzőt szigorú tesztelésnek vetünk alá. Emellett a HP Zero Bright Dot garancia<sup>3</sup> is jár hozzá, amely a HP legszigorúbb, képpontokkal kapcsolatos irányelve, és amellyel már egyetlen világos alpixelhiba esetén is cserélhető a képernyő.<sup>4</sup>

### A legmodernebb kapcsolódási lehetőségek

- Az egyszerű használatról a jövőbeli HP munkaállomás-generációkkal is használható USB-C™-kapcsolat egykábeles videó- és adatátvitel gondoskodik. A VGA- és a HDMI-port, valamint a DisplayPort™ számos termékgenerációval kompatibilis, a háromportos USB 3.0-hub pedig kényelmes eszközcsatlakoztatást biztosít.

### Szolgáltatások

- Kihozhatja a legtöbbet munkaterületéből az olyan nagy teljesítményű gépekkel, mint a HP Z2 Mini munkaállomás, amely közvetlenül a kijelző mögött helyezhető el, és kompakt, hatékony, kis helyigényű megoldást nyújt.<sup>5</sup>
- Az igényekhez igazítható dőlésnek és elforgatásnak, valamint a 150 mm-es tartományban állítható magasságnak köszönhetően kényelmesen dolgozhat. A tartalom álló és fekvő mód közti automatikus forgatásával leegyszerűsítheti munkafolyamatait.<sup>6</sup>
- Saját munkaiigényeinek megfelelően tervezheti meg képernyőjét a HP Display Assistant szoftver segítségével, amely lehetővé teszi a képernyő felosztását, továbbá a kijelző illetéktelen leválasztásakor annak halványításával segít megelőzni a kijelző ellopását.
- Az ENERGY STAR®, TCO és EPEAT® Gold minősítésű intelligens, energiatakarékos és alacsony halogéntartalmú kijelzőnek köszönhetően csökkentheti az energiafogyasztást és a költségeket. A kijelző háttérvilágítása higanymentes, üvege pedig arzénmentes.<sup>7,8</sup>
- A kijelzőhöz tervezett és tesztelt, opcionális HP kiegészítőkkel teljes körű megoldást állíthat össze.<sup>9</sup>
- Nyugodtan alhat, mivel informatikai befektetését hároméves normál korlátozott jótállás támogatja. Ha további lehetőségekkel kívánja bővíteni a védelmet, vegye igénybe a külön megvásárolható HP Care szolgáltatást.<sup>4</sup>

## HP Z24n G2 60,96 cm-es (24 hüvelykes) kijelző

### Műszaki jellemzők táblázata



<b>Termékszám</b>	1J509A4; 1J509AT
<b>Termékszín</b>	Fekete
<b>Képernyőméret (átlós)</b>	60,96 cm (24")
<b>Képernyő típusa</b>	IPS LED-háttérvilágítással
<b>Panel aktív területe</b>	51,84 x 32,4 cm;
<b>Megtekintési szög</b>	178° vízszintes; 178° függőleges
<b>Fényerő</b>	300 cd/m <sup>2</sup>
<b>Kontrasztarány</b>	1000:1 statikus; 10000000:1 dinamikus <sup>1</sup>
<b>Válaszarány</b>	5 ezredmásodperces szürkéről szürkére válaszdő <sup>1,3</sup>
<b>Oldalarány</b>	16:10
<b>Natív felbontás</b>	WUXGA (1920 x 1200, 60 Hz-en)
<b>Támogatott felbontások</b>	1920 x 1200; 1920 x 1080; 1680 x 1050; 1600 x 900; 1440 x 900; 1280 x 1024; 1280 x 800; 1280 x 720; 1024 x 768; 800 x 600; 720 x 480; 640 x 480
<b>Megjelenítési jellemzők</b>	Csillóglásmentes; Képsíkváltás; Nyelvváltás; LED-es háttérvilágítás; Képernyőn megjelenő vezérlők; Elforgathatóság; Plug and Play; Felhasználó által programozható; Alacsony fátyolosodás
<b>Felhasználói vezérlők</b>	Fényerő; Kontraszt; Színvezérlés; Bemeneti vezérlés; Képvezérlés; Bekapcsolás; Menü; Kezelés; Nyelv; Információk; Kilépés; OK
<b>Bemeneti jel</b>	1 DVI-D; 1 HDMI 1.4; 1 DisplayPort™ 1.2 HDCP-támogatással a DisplayPort™ és a HDMI csatlakozón
<b>Portok és csatlakozók</b>	1 analóg hangkimenet; 3 USB 3.0 (USB-eszközhöz csatlakoztatható); 1 USB 3.1 Type-C™ (oldalt, USB-eszközhöz csatlakoztatható, legfeljebb 10 W tápellátás); 1 USB 3.1 Type-C™ (háton, USB-eszközhöz és számítógépekhez csatlakoztatható, legfeljebb 15 W tápellátás) <sup>1</sup>
<b>Bemeneti táp</b>	Bemenő feszültség: 100–240 V~
<b>Energiafogyasztás</b>	Panel aktív területe: 51,84 x 32,4 cm; Energiafogyasztás bekapcsolt állapotban: 36 W; Éves energiafogyasztás: 53 kWh; Energiafogyasztás (Készenlét): 0,5 W; Energiafogyasztás (kikapcsolt állapotban): 0,3 W; Energiafogyasztási adatok: 92 W (maximális), 40 W (jellemző), 0,5 W (készenléti); Képernyőfelbontás: WUXGA (1920 x 1200, 60 Hz-en)
<b>Méretetek állvánnyal (Szé x Mé x Ma)</b>	53,2 x 21,4 x 50,3 cm
<b>Méretetek állvány nélkül (Szé x Mé x Ma)</b>	53,2 x 4,68 x 35,1 cm
<b>Súly</b>	7,2 kg (Talppal együtt)
<b>Ergonómiai tulajdonságok</b>	Dönthetőség: -5 és +22° között; Forgathatóság: ±45°; Tengelyforgatás: 90°; Magasság: 150 mm
<b>Tanúsítvány és megfelelés</b>	BSMI; CB; CCC; CE; CEL; cTUVus; CU; ErP; FCC; ICES; ISC; ISO 9241-307; Mexikó (CoC); Microsoft WHQL-tanúsítvány (Windows 10 és Windows 7); MSIP; RCM; SmartWay Transport Partnership – csak Észak-Amerika; VCCI; WEEE
<b>Környezeti</b>	Arszénmentes kijelzőüveg; Higanymentes kijelző-háttérvilágítás; Alacsony halogéntartalmú <sup>2</sup>
<b>Energiahatékonysági megfelelés</b>	ENERGY STAR® tanúsítvány; EPEAT® Gold
<b>A doboz tartalma</b>	Monitor; Hálózati tápkábel; USB Type-C™-A-kábel; DisplayPort™ 1.2-kábel; CD (felhasználói útmutató, jótállás és illesztőprogramok); HP Display Assistant; VESA-rögzítőadapter
<b>Jótállás</b>	3 éves korlátozott jótállás, amelybe beletartozik az alkatrészek és a munkavégzés biztosítása. A szolgáltatásra bizonyos korlátozások és kivételek érvényesek.

## HP Z24n G2 60,96 cm-es (24 hüvelykes) kijelző

### Tartozékok és szolgáltatások (nem mellékelt)

#### HP B300 PC monitorrögzítő



Minden szempontból jobb megoldást alakíthat ki a HP B300 PC-rögzítőkerettel, amellyel a HP-munkaállomásokat, a HP mini asztali számítógépeket, a HP Chromebox eszközöket, illetve a meghatározott HP-vékonyklienseket közvetlenül az adott 2017-es és 2018-as HP Elite Display és HP Z Display kijelzők mögé csatlakoztathatja.<sup>1</sup>

**Termékszám: 2DW53AA**

#### HP S100 Speaker Bar hangszóró



Gazdag sztereó hangzással ruházhat fel egyes 2017-es és 2018-as HP ProDisplay, HP EliteDisplay és HP Z kijelzőket<sup>1</sup> anélkül, hogy zsúfolttá tenné asztalát, hiszen az USB-n keresztül csatlakozó HP S100 Speaker Bar hangszóró pontosan a kijelzőegység alá illeszthető.

**Termékszám: 2LC49AA**

#### HP szimpla monitorok



A HP egykaros monitorok a tökéletes munkahelyi asztali kiegészítő. A karcsú és áramvonalas HP egykaros monitorok kiegészíti a munkastílusát.

**Termékszám: BT861AA**

#### HP integrált munkaközpont asztali mini számítógéphez és vékonyklienshez



Hozza ki a legtöbbet a kis munkaterületekből a HP IWC asztali mini számítógép/vékonykliens segítségével, amely egy kompakt asztali megoldás létrehozását teszi lehetővé egy képernyő<sup>1</sup> és egy HP asztali mini számítógép, HP vékonykliens vagy HP Chromebox<sup>1</sup> egyesítésével, és kényelmes előlő hozzáférést biztosít minden bemenethez.

**Termékszám: G1V61AA**

#### HP üzleti számítógépekhez tervezett biztonságizár-készlet v2



A HP üzleti számítógépekhez tervezett biztonságizár-készlettel v2 megvédheti a gép házáat az illetéktelen hozzáféréstől, illetve védelmet biztosíthat a számítógép és a kijelző számára a munkahelyén és a nyilvános helyeken.

**Termékszám: N3R93AA**

#### HP 5 éves, normál, egy munkanapon belüli, helyszíni hardvertámogatás monitorokhoz

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

**Termékszám: U7935E**



## HP Z24n G2 60,96 cm-es (24 hüvelykes) kijelző

### Üzenetküldéshez kapcsolódó lábjegyzetek

<sup>1</sup> További, külön megvásárolható kijelzők szükségesegek.

<sup>2</sup> Minden működési jellemző a HP részegységgyártói által megadott tipikus jellemző; a tényleges teljesítmény ennél nagyobb vagy kisebb is lehet.

<sup>3</sup> A HP Pixel Policy értelmében nem lehetnek világos alpixelhibák ezen a kijelzőn. További részletek: <http://support.hp.com/us-en/document/c00288895>.

<sup>4</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.

<sup>5</sup> A munkaállomás külön vásárolható meg. Külön megvásárolható HP B300 PC monitorrögzítők szükségesegek hozzá.

<sup>6</sup> Az optimális használat érdekében párosítsa a HP Display Assistant szoftverrel és egy Windows operációs rendszert futtató eszközzel. A pontos útmutatót a Felhasználói kézikönyvben találja.

<sup>7</sup> A külső tápegységek, tápkábelek, kábelek és perifériaeszközök nem alacsony halogéntartalmúak. A szervizelések során bekerülő alkatrészek nem feltétlenül alacsony halogéntartalmúak.

<sup>8</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. Keresésikülcscső-generátor a HP napenergiával működő, külső felek által gyártott kiegészítőket tartalmazó áruházában: [www.hp.com/go/options](http://www.hp.com/go/options).

<sup>9</sup> Külön vásárolhatók meg.

### Műszaki adatok Jogi nyilatkozat

<sup>1</sup> A teljesítménnyel kapcsolat minden műszaki adat a HP összetevők gyártói által megadott általános adatokat tükrözi, a tényleges teljesítmény ettől eltérő, magasabb vagy alacsonyabb lehet.

<sup>2</sup> A külső tápegységek, tápkábelek, kábelek és perifériás eszközök nem alacsony halogéntartalmúak. Nem biztos, hogy a vásárlás utáni szervizelések során bekerülő alkatrészek alacsony halogéntartalmúak lesznek.

<sup>3</sup> A termék válaszdíje alapértelmezés szerint 14,0 ezredmásodperc, amely akár 5,4 ezredmásodpercet csökkenthető a kijelző menüjében. További tudnivalókat a Felhasználói kézikönyvben talál.

### 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 mellékelt, 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 hibákért és hiányosságokért. EPEAT® minősítés, ha elérhető. Az EPEAT-minősítés országonként eltér. A minősítés országonkénti állapota a [www.epeat.net](http://www.epeat.net) webhelyen tekinthető meg. Keresésikülcscső-generátor a HP napenergiával működő, külső felek által gyártott kiegészítőket tartalmazó áruházában: [www.hp.com/go/options](http://www.hp.com/go/options)

Az ENERGY STAR® név és az ENERGY STAR® jelzés az Amerikai Környezetvédelmi Hivatal bejegyzett védjegye. A DisplayPort™ név és a DisplayPort™ embléma a Video Electronics Standards Association (VESA®) védjegyei az Egyesült Államokban és más országokban.

