



# HP Pavilion Gaming 32 HDR kijelző

144 Hz-es, játékra tervezett AMD FreeSync™ technológiával

## HDR kijelző. Játékra tervezve.

A HP Pavilion Gaming 32 HDR kijelző hihetetlenül tiszta, valóság-hű képi világot nyújt – játék közben, videók megtekintésekor vagy képszerkesztéskor egyaránt. Merülj el a magas kontrasztú színek és a lebilincselő képminőség világában a fejlett DisplayHDR™ 600<sup>1</sup> révén, az AMD® FreeSync™ technológiának<sup>2</sup> köszönhetően pedig az akadozást és a bemeneti késleltetést is elfelejtheted.



### A különbség jól látható

- A 81,28 cm (32") képtáblájú, DisplayHDR™ 600<sup>1</sup>-as QHD<sup>3</sup> kijelző valóság-hű képminőséget biztosít. A mélyebb kontrasztok és a pontosabb színhűség jóvoltából a képi tartalom – legyen szó akár játékról, akár videóról – még sosem nyújtott ennyire magával ragadó élményt.

### Folyamatos, akadozásmentes játékelmény

- Vess véget az ingadozó játékelménynek és a hibás képkockáknak. Az AMD® FreeSync™ technológia<sup>2</sup> segít kiiktatni a kép szakadozását és az akadozást a zavartalan és felhőtlen játékelmény érdekében.

### Egyszerű csatlakozás

- Ezen a sokoldalú kijelzőn 2 HDMI-, 1 DisplayPort™-, 2 USB- és egy hangkimeneti csatlakozó található, így problémamentesen csatlakoztatható minden eszközzel és kiegészítővel.

<sup>1</sup> A HDR minőségű képek megtekintéséhez magas dinamikai tartományú (HDR) tartalom szükséges.

<sup>2</sup> A FreeSync™ csak DisplayPort- vagy HDMI-csatlakozóhoz csatlakoztatva érhető el. A FreeSync™ az FHD vagy QHD kijelzőkön elérhető AMD® technológia, amely a grafikus kártya képkockasebességéhez igazítja a kijelző frissítési gyakoriságát, így megakadályozza a játékok vagy videók akadozását és/vagy szakadozását. A DisplayPort™ Adaptive-Sync technológiával kompatibilis monitor, AMD® Radeon™ grafikus kártya és/vagy A sorozatú AMD® APU szükséges. AMD® Catalyst™ 15.2 Beta (vagy újabb) szükséges. Az adaptív frissítési gyakoriság kijelzőnként eltér.

<sup>3</sup> A QHD (Quad High Definition) képminőséghez Quad HD tartalom szükséges.

<sup>4</sup> Minden működési adat a HP összetevők gyártói által megadott általános adat; a tényleges teljesítmény ennél magasabb vagy alacsonyabb is lehet.

<sup>5</sup> Szokásos 3 éves jótállás a hardverrel kapcsolatos alkatrészekre és javításokra (Ázsia, csendes-óceáni régió és Japán) [1 év jótállás (Amerika; Európa, Közel-Kelet és Afrika)]. További részletek: [www.hp.com/go/support](http://www.hp.com/go/support).

<sup>6</sup> A zajszűrő csökkenti a kép túlexponáltságát.

<sup>7</sup> A VESA-tartókar, illetve fali tartószerkezet külön vásárolható meg.

## Termékjellemzők

### Magas dinamikai tartományú kijelző

A HDR-kompatibilis játékok és filmek a továbbfejlesztett kontrasztnak köszönhetően élénk színekben pompáznak a VESA-tanúsítvánnyal rendelkező HDR kijelzőn. A pontosabb színek még inkább valóság-hű vizuális élményt nyújtanak.<sup>1</sup>

### AMD® FreeSync™ technológia

A különbség jól látható és érezhető a folytonos, rövid válaszidejű játékelmény során. A frissítési gyakoriságot a GPU-val szinkronizáló AMD® FreeSync™ technológiának köszönhetően a képernyő akadozása, a bemeneti késleltetés és az akadozás a múlté.<sup>2</sup>

### DCI-P3 színtér

Az sRGB-nél szélesebb színskálával mélyebb árnyalatokat és pontosabb színeket érhetsz el. A DCI-P3 98%-os pontossággal képes valóság-hűen ábrázolni a színeket a képernyőn.<sup>4</sup>

### 600 nites csúcstényesség

Az átlagos kijelzőkhöz képest kétszeres fényerejű, 600 nites kijelző valóság-hűen jeleníti meg a játékokat és filmeket, valamint lenyűgöző kiemeléseket és mély feketéket képez.<sup>4</sup>

### VA-panel

A széles, 178°-os betekintési szöggel és jobb feketeszínttel rendelkező VA-panelek kiváló kontrasztarányukkal életre keltik a színeket, ezáltal élvezhetőbbé teszik kedvenc tartalmadat.

### 75 Hz-es frissítési gyakoriság

Feloldható a játék közbeni képkockasebesség korlátozását, hiszen ez a kijelző a 75 Hz-es frissítési gyakoriságnak köszönhetően tisztább, nagyobb felbontású részletek megjelenítésére képes, a képkockák közötti gördülékeny váltás pedig gyorsabb, szinte azonnali válaszidőt tesz lehetővé.<sup>4</sup>

### QHD kijelző

Merüljön el a 3,7 millió képpontos kijelző magával ragadó és rendkívül éles részleteiben. A 2560 x 1440 képpontos felbontás az összes tartalmat nagyszerű szórakoztató élménnyé alakítja át.<sup>3</sup>

### Megbízható jótállás

Nyugodtan alhatsz és magabiztosan dolgozhatsz, mivel a védelmet a HP normál 1 éves (országoként változó) korlátozott jótállása biztosítja. Bizonyos korlátozások és kivételek érvényesek.<sup>5</sup>

### Felhasználói képernyő-beállítások

A HP My Display Smart szoftver segítségével részekre oszthatja a képernyőt, így egyszerre több alkalmazásablakot is megnyithat, és akár mentheti is a felhasználói beállításokat az egyszerű indítás céljából.

### Fejlett megjelenítés

A HP Enhance+ felbontás fejlett zajcsökkentéssel javítja a képminőséget az élesebb, tisztább képek érdekében. A fejlett zajszűrő élesebbé teszi a fényképek, videók és játékok megjelenítését a túlexponáltság csökkentésével.<sup>6</sup>

### Elérhető csatlakozók

A könnyen hozzáférhető csatlakozók segítségével a képernyő gyorsan csatlakoztatható, ami kényelmesebb használatot tesz lehetővé.

### Le az asztalról és fel a falra

A kijelzőhöz szabványos VESA-rögzítő jár, amellyel felszerelhető a falra vagy egy forgókarrá.<sup>7</sup>

---

<sup>1</sup> A HDR minőségű képek megtekintéséhez magas dinamikai tartományú (HDR) tartalom szükséges.

<sup>2</sup> A FreeSync™ csak DisplayPort- vagy HDMI-csatlakozóhoz csatlakoztatva érhető el. A FreeSync™ az FHD vagy QHD kijelzőkön elérhető AMD® technológia, amely a grafikus kártya képkockasebességéhez igazítja a kijelző frissítési gyakoriságát, így megakadályozza a játékok vagy videók akadozását és/vagy szakadozását. A DisplayPort™ Adaptive-Sync technológiával kompatibilis monitor, AMD® Radeon™ grafikus kártya és/vagy A sorozatú AMD® APU szükséges. AMD® Catalyst™ 15.2 Beta (vagy újabb) szükséges. Az adaptív frissítési gyakoriság kijelzőnként eltér.

<sup>3</sup> A QHD (Quad High Definition) képminőséghez Quad HD tartalom szükséges.

<sup>4</sup> Minden működési adat a HP összetevők gyártói által megadott általános adat; a tényleges teljesítmény ennél magasabb vagy alacsonyabb is lehet.

<sup>5</sup> Szokásos 3 éves jótállás a hardverrel kapcsolatos alkatrészekre és javításokra (Ázsia, csendes-óceáni régió és Japán) [1 év jótállás (Amerika; Európa, Közel-Kelet és Afrika)]. További részletek: [www.hp.com/go/support](http://www.hp.com/go/support).

<sup>6</sup> A zajszűrő csökkenti a kép túlexponáltságát.

<sup>7</sup> A VESA-tartókar, illetve fali tartószerkezet külön vásárolható meg.

## Adatlap

# HP Pavilion Gaming 32 HDR kijelző



<b>Képernyőméret</b>	81,28 cm (32 hüvelyk)
<b>Oldalarány</b>	16:9
<b>Képernyő típusa</b>	VA LED-es háttérvilágítással
<b>Képponttávolság</b>	0,276 mm
<b>Válaszidő</b>	5 ezredmásodperces szűrkeről szűrkeré válaszidő (túlhajtással)
<b>Kontrasztarány</b>	10 000 000:1 dinamikus; 3000:1 statikus
<b>Megtekintési szög</b>	178° vízszintes; 178° függőleges
<b>Videobemeneti jel</b>	2 USB 3.0 (USB-eszközhöz csatlakoztatható)
<b>Felbontás</b>	QHD (2560 x 1440, 60 Hz-en)
<b>Képernyő sorfrekvencia (vízszintes)</b>	Legfeljebb 112 kHz
<b>Képernyő képfrissítési frekvencia (függőleges)</b>	Legfeljebb 75 Hz
<b>Megjelenítési jellemzők</b>	Csillagásmentes; Nyelvváltás; LED-es háttérvilágítás; Alacsony fátyolosodás; Képernyőn megjelenő vezérlők; Plug and Play; AMD FreeSync™
<b>Megjelenítőeszköz bemeneti típusa</b>	1 DisplayPort™; 2 HDMI
<b>Képernyő mozgatási szöge</b>	Dönthetőség: -5 és +21° között
<b>Környezeti specifikációk</b>	Arzénmentes kijelzőüveg; Alacsony halogéntartalom; Higanymentes kijelző-háttérvilágítás
<b>Megjelenítőeszköz felhasználói beállítási lehetőségei</b>	Fényerő; Színvezérlés; Kontraszt; Kikapcsolás; Képezérlés; Információk; Nyelv; Felügyelet; Teljesítményvezérlés; Bemeneti vezérlés; Menüvezérlés
<b>Méret (sz x mé x ma)</b>	73,99 x 5,32 x 43,34 cm
<b>Méret feljegyzés (metrikus)</b>	Állvány nélkül.
<b>Termékméret (állvánnyal, metrikus)</b>	73,99 x 17,89 x 52,23 cm
<b>Súly</b>	9,9 kg
<b>Működési hőmérséklet tartomány</b>	5–35°C
<b>Működési páratartalom tartomány</b>	20–80%, nem lecsapódó
<b>Tanúsítványok és megfelelési információ</b>	MEPS – Ausztrália/Új-Zéland; BSMI; CB; CCC; CE; CECP; CEL; CSA; EAC; FCC; ISO 9241-307; KC; KCC; Microsoft WHQL-tanúsítvány (Windows 10, Windows 8.1 és Windows 7); NOM; PSB; SEPA; SmartWay Transport Partnership (Észak-Amerika); TUV-S; UL; VCCI; MEPS – Vietnam; WEEE; ISC; Skype Vállalati verzió-tanúsítvány
<b>Jótállás</b>	1 év korlátozott garancia
<b>A csomag tartalma</b>	Hálózati tápkábel; DisplayPort™-kábel; HDMI-kábel; USB-kábel; Jótállási jegy
<b>VESA rögzítő</b>	100 mm
<b>Rendelési tudnivalók</b>	3BZ12AA#ABB:192545588386;3BZ12AA#A2N:192545588454;3BZ12AA#ABU:192545588393;3BZ12AA#ABV:192545588430;3BZ12AA#ABY:192545588416;3BZ12AA#UUG:192545588447;3BZ12AA#ABT:192545588423;3BZ12AA#UUZ:192545588409

