

# HP 27x Curved Gaming Display



Vtiahne vás do diania. Nebude vás spomaľovať.

Stratíte prehľad o čase. Tento monitor uchváti vaše zmysly pri všetkom, od príležitostného hrania hier až po streaming. Vďaka presným farbám a väčšiemu zakriveniu pre lepší obraz inšpiruje k skvelej zábave v celej miestnosti – to všetko za menej, než by ste čakali.



## Väčšie zakrivenie. Nová perspektíva.

Obklopení displejom s väčším zakrivením si vychutnáte obraz úplne novým spôsobom. Vďaka zakriveniu 1800R a tenkému rámu vám tento monitor zmení pohľad na obľúbené fotografie a videá.

## Plynulá hra.

Technológia AMD FreeSync™ s obnovovacou frekvenciou 144 Hz eliminuje zasekávanie, meškanie a trhanie obrazu, takže sa môžete viac pohrúžiť do sledovania videa a plynulejších hier.<sup>1</sup>

## Širšie spektrum vyjadrenia

Vychutnajte si sýtejšie odtiene čiernej a svetlejšie odtiene bielej s vynikajúcim farebným kontrastom a viac ako 99 % sRGB<sup>2</sup> na dosiahnutie neuveriteľnej presnosti farieb – to všetko v rozlíšení FHD.<sup>3</sup>

<sup>1</sup> FreeSync je technológia spoločnosti AMD aktivovaná na displejoch s rozlíšením FHD, ktorá nastavuje frekvenciu obnovovania displeja podľa rýchlosti snímkov grafickej karty, aby sa eliminovalo zasekávanie alebo trhanie obrazu v hrách a videách. Vyžaduje sa monitor, grafická karta AMD Radeon™ alebo procesor AMD APU radu A kompatibilný s adaptívnou synchronizáciou rozhrania DisplayPort™. Vyžaduje sa aplikácia AMD Catalyst™ 15.2 Beta (alebo novšia verzia). Frekvencie adaptívneho obnovovania závisia od displeja.

<sup>2</sup> Všetky špecifikácie výkonu predstavujú typické špecifikácie, ktoré poskytli výrobcovia súčiastok HP; skutočný výkon môže byť trochu vyšší alebo nižší.

<sup>3</sup> Na zobrazenie v rozlíšení Full HD (FHD) je potrebný obsah s rozlíšením FHD

# HP 27x Curved Gaming Display

---

## Funkcie

### **Zakrivený displej s polomerom zakrivenia 1 800 mm**

Strany displeja sme ešte viac priblížili, vďaka čomu jeho zakrivená obrazovka poskytuje neuveriteľne realistický obraz a širšie zorné pole.

### **Displej s minimálnou šírkou rámu**

Keďže displej neobklopuje prakticky žiadny rám, je možná bezproblémová konfigurácia viacerých monitorov poskytujúca mimoriadne širokouhlé zobrazenie.

### **Frekvencia obnovovania 144 Hz**

Plynulá hra, ostrejšie objekty a presnejšie detaily vďaka obnove obrazu 144-krát za sekundu, teda viac než je dvojnásobok obnovovacej frekvencie štandardných obrazoviek.

### **Panel VA**

Vďaka uhlu sledovania širokému až 178° a lepším úrovniam čiernej vyzdvihnú panely VA kvalitu vášho obľúbeného obsahu s vynikajúcim kontrastným pomerom a ešte živšími farbami.

### **Zdieľajte panoramatické zobrazenie**

Živé detaily prakticky odkiaľkoľvek so stálymi farbami a čistotou obrazu, ktorá je stála v celom ultraširokom pozorovacom uhle 178 ° horizontálne aj vertikálne.

### **Antireflexný panel**

S týmto antireflexným panelom si môžete vychutnávať slnko aj svoj obľúbený obsah. Je bezodrazový a má malý lesk, čo znamená, že pri práci vonku dokonale uvidíte svoj obsah.

### **Displej s rozlíšením Full HD 1 080p**

Prípravte sa na dokonalý a ostrý obraz s nezabudnuteľnou kvalitou tohto úchvatného displeja s rozlíšením FHD.

### **Extrémne detaily**

Úžasná čistota obrazu má vďaka kontrastnému pomeru 10 000 000:1 hlbšiu čiernu, svetlejšiu bielu a ostrejšie farby.

### **Zo stola na stenu**

Displej podporuje štandard VESA na zavesenie na stenu alebo na otočné rameno.

# HP 27x Curved Gaming Display



|                                               |                                                                                                                                                                                                                                                 |
|-----------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Veľkosť obrazovky                             | 68,58 cm (27 palcov)                                                                                                                                                                                                                            |
| Farby zobrazenia                              | Podpora až 16,7 milióna farieb (prostredníctvom technológie FRC)                                                                                                                                                                                |
| Aspect ratio (Pomer strán)                    | 16:9                                                                                                                                                                                                                                            |
| Typ obrazovky                                 | VA s podsvietením LED                                                                                                                                                                                                                           |
| Veľkosť pixelu                                | 0,311 mm                                                                                                                                                                                                                                        |
| Doba odozvy                                   | 5 ms (sivá – sivá)                                                                                                                                                                                                                              |
| Jas                                           | 300 cd/m²                                                                                                                                                                                                                                       |
| Pomer kontrastu                               | 3000:1 staticky; 10000000:1 dynamický                                                                                                                                                                                                           |
| Uhol pohľadu                                  | 178° horizontálne; 178° vertikálne                                                                                                                                                                                                              |
| Farba produktu                                | Čierna Jack                                                                                                                                                                                                                                     |
| Odporúčané rozlíšenie                         | FHD (1920 x 1080 pri 120 Hz)                                                                                                                                                                                                                    |
| Zobrazíť frekvenciu skenovania (horizontálnu) | DisplayPort: Do 170 kHz; HDMI: Do 140 kHz                                                                                                                                                                                                       |
| Zobrazíť frekvenciu skenovania (vertikálnu)   | DisplayPort: Do 144 Hz; HDMI: Do 120 Hz                                                                                                                                                                                                         |
| Charakteristika displeja                      | Antistatický; Výber jazyka; Podsvietenie LED; Ovládacie prvky na obrazovke; Plug and Play; Programovateľné používateľom; AMD FreeSync™; Režim obmedzenia modrého svetla                                                                         |
| Typ vstupu pre displej                        | 1 port DisplayPort™ (s podporou HDCP); 1 port HDMI (s podporou HDCP)                                                                                                                                                                            |
| Možnosti fyzického zabezpečenia               | Pripravený na použitie bezpečnostného zámku (záмок sa predáva samostatne)                                                                                                                                                                       |
| Uhol otočenia obrazovky                       | Sklon: -5 až +25°                                                                                                                                                                                                                               |
| Softvér na spravovanie                        | HP My Display                                                                                                                                                                                                                                   |
| Environmentálne parametre                     | podsvietenie LED bez obsahu ortuti; sklo displeja bez obsahu arzénu; nízky obsah halogenidov                                                                                                                                                    |
| Možnosti ovládania displeja                   | Ponuka; Plus („+“); Minus („-“); OK; Informácie; Vypínač; Jas; Kontrast; Nastavenie farieb; Nastavenie vstupu; Nastavenie obrazu; Správa; Jazyk; Ukončiť                                                                                        |
| Externé v/v porty                             | 1 zvukový výstup                                                                                                                                                                                                                                |
| Rozmery produktov                             | 61,33 x 6,99 x 36,37 cm Bez stojana.<br>61,33 x 17,8 x 43,96 cm With stand                                                                                                                                                                      |
| Hmotnosť                                      | 5,2 kg (so stojanom); 5 kg (bez stojana)                                                                                                                                                                                                        |
| Prevádzkový rozsah vlhkosti                   | od 20 do 80% relatívnej vlhkosti                                                                                                                                                                                                                |
| Certifikáty a povolenia                       | CE; CB; MSIP; ICES; CCC; CEL; EPA; ISC; VCCI; FCC; BSMI (Taiwan); ISO9241-307; CoC (Mexiko); cTUVus; EAC; RCM; Ukrajina; Maroko; WEEE; KCC; Certifikácia Microsoft WHQL Win-10, Win-8, Win-7; SmartWay Transport Partnership – iba Sev. Amerika |
| Zdroj napájania                               | Vstupné napätie 100 až 240 V~                                                                                                                                                                                                                   |
| Záruka                                        | 2 roky, vyzdvihnutie a vrátenie u vás, vzťahuje sa na súčiastky a prácu                                                                                                                                                                         |
| Obsah balenia                                 | Sieťový napájací kábel; Kábel HDMI; Montážny adaptér VESA; CD                                                                                                                                                                                   |
| Montážny systém VESA                          | kompatibilné s držiakom VESA 100 x 100 mm                                                                                                                                                                                                       |
| Číslo produktu                                | 7MW42AA                                                                                                                                                                                                                                         |
| Informácie o objednávaní                      | 7MW42AA#ABB: 193905568178; 7MW42AA#ABT: 193905568215; 7MW42AA#ABV: 193905568239; 7MW42AA#ABY: 193905568208; 7MW42AA#ACQ: 193905568222; 7MW42AA#UUG: 193905568246; 7MW42AA#UUZ: 193905568192; 7MW42AA#A2N: 193905568253                          |