



# Monitor HP 25x

Monitor pentru gaming de 144 Hz cu AMD FreeSync™

## Un monitor rapid și vibrant, cu caracteristici de gaming esențiale

Acest monitor are toate caracteristicile esențiale pentru acțiunile rapide. Bucură-te de imagini cursive, fără neclarități, care răspund la fel de repede ca tine, datorită unei rate de reîmprospătare de 144Hz<sup>1</sup> și tehnologiei AMD® FreeSync™<sup>2</sup>, în timp ce ecranul Full HD<sup>3</sup> îți oferă tot divertismentul în culori vii, cu claritate superioară.



### Viteza de care ai nevoie

- Poți fi sigur că momentele cele mai pline de acțiune sunt cursive, vii și fără neclarități ale mișcării, cu o rată de reîmprospătare de 144 Hz și un timp de răspuns de 1 ms.<sup>1</sup>

### Incredibil de cursiv

- Simte diferența afișării fluide și fără neclarități a jocurilor, pe acest ecran foarte clar FHD<sup>3</sup> (1920 x 1080), cu tehnologia AMD® FreeSync™<sup>2</sup>.

### Câștigați confort

- Bucură-te de reglarea cursivă și precisă a înălțimii, pe un interval de 100 mm, astfel încât monitorul să fie mereu în cea mai confortabilă poziție.

<sup>1</sup> Toate specificațiile de performanță reprezintă specificațiile tipice furnizate de producătorii de componente HP; performanța curentă poate varia în plus sau în minus.

<sup>2</sup> Tehnologia FreeSync™ este disponibilă numai când se conectează prin portul DisplayPort sau HDMI. FreeSync este o tehnologie AMD® utilizată la ecranele FHD sau QHD și este concepută pentru a elimina fluctuațiile și/sau întreruperile de imagine din jocuri și imagini video, prin blocarea ratei de reîmprospătare a unui ecran la valoarea cadenței de cadre a plăcii grafice. Este necesar un monitor compatibil cu plăci grafice AMD® Radeon™ și/sau APU AMD® A-Series, cu DisplayPort™ Adaptive-Sync. Este necesar AMD® Catalyst™ 15.2 Beta (sau mai nou). Ratele de reîmprospătare adaptive variază în funcție de monitor.

<sup>3</sup> Pentru a vizualiza imagini FHD, este necesar conținut FHD (Full high-definition).

<sup>4</sup> Tehnologia FreeSync™ este disponibilă numai când se conectează prin DisplayPort sau HDMI. FreeSync este o tehnologie AMD utilizată la ecranele FHD sau QHD și este concepută pentru a elimina fluctuațiile și/sau întreruperile de imagine din jocuri și imagini video, prin blocarea ratei de reîmprospătare a unui ecran la valoarea cadenței de cadre a plăcii grafice. Sunt necesare monitoare compatibile cu plăci grafice AMD Radeon și/sau APU AMD A-Series, cu DisplayPort/HDMI Adaptive-Sync. Driverul AMD 15.11 Crimson (sau mai nou) este necesar pentru a accepta FreeSync peste HDMI. Ratele de reîmprospătare adaptive variază în funcție de monitor.

<sup>5</sup> Toate specificațiile de performanță reprezintă specificațiile tipice furnizate de producătorii de componente HP; performanța reală poate varia în plus sau în minus.

### Caracteristicile produsului

#### Rată de reîmprospătare de 144 Hz

Beneficiezi de jocuri cursive, de obiecte mai precise și detalii mai clare, cu un monitor pentru jocuri, care reîmprospătează cadrele de 144 de ori pe secundă – o rată de reîmprospătare dublă față de monitoarele standard.<sup>1</sup>

#### Tehnologie AMD FreeSync™

Vezi și simți diferența în cursivitatea și viteza de răspuns a jocurilor. Prin sincronizarea ratei de reîmprospătare cu unitatea GPU, AMD FreeSync™ face ca întreruperile de afișare, răspunsul întârziat și ruperile de imagine să devină istorie.<sup>4</sup>

#### Timp de răspuns de 1 ms cu Overdrive

Elimină neclaritatea mișcării, asigurându-ți experiențe de joc clare și fluide, indiferent ce se întâmplă pe ecran.<sup>2</sup>

#### Afișaj cu micro-margini

Neavând practic ramă în jurul monitorului, există posibilitatea utilizării mai multor monitoare, pentru o experiență de vizualizare pe un spațiu lărgit.

#### Support cu reglare pe înălțime

Reglează simplu monitorul la cea mai confortabilă poziție, cu un interval de reglaj de 100 mm.<sup>3</sup>

#### Lumină albastră slabă

Utilizarea modului Lumină albastră slabă schimbă subtil culorile afișajului într-un spectru mai cald, făcând nuanțele de alb mai naturale și punând mai puțină presiune asupra ochilor.

#### Lumină ambientă

Lumină dispersată, pentru a reduce oboseala ochilor în timpul sesiunilor de joc nocturne.

#### Panou TN

Întârziere redusă a pixelilor și timpi scurți de răspuns, cu acest panou TN.

---

<sup>1</sup> Toate specificațiile de performanță reprezintă specificațiile tipice furnizate de producătorii de componente HP; performanța curentă poate varia în plus sau în minus.

<sup>2</sup> Tehnologia FreeSync™ este disponibilă numai când se conectează prin portul DisplayPort sau HDMI. FreeSync este o tehnologie AMD® utilizată la ecranele FHD sau QHD și este concepută pentru a elimina fluctuațiile și/sau întreruperile de imagine din jocuri și imagini video, prin blocarea ratei de reîmprospătare a unui ecran la valoarea cadenței de cadre a plăcii grafice. Este necesar un monitor compatibil cu plăci grafice AMD® Radeon™ și/sau APU AMD® A-Series, cu DisplayPort™ Adaptive-Sync. Este necesar AMD® Catalyst™ 15.2 Beta (sau mai nou). Ratele de reîmprospătare adaptive variază în funcție de monitor.

<sup>3</sup> Pentru a vizualiza imagini FHD, este necesar conținut FHD (Full high-definition).

<sup>4</sup> Tehnologia FreeSync™ este disponibilă numai când se conectează prin DisplayPort sau HDMI. FreeSync este o tehnologie AMD utilizată la ecranele FHD sau QHD și este concepută pentru a elimina fluctuațiile și/sau întreruperile de imagine din jocuri și imagini video, prin blocarea ratei de reîmprospătare a unui ecran la valoarea cadenței de cadre a plăcii grafice. Sunt necesare monitoare compatibile cu plăci grafice AMD Radeon și/sau APU AMD A-Series, cu DisplayPort/HDMI Adaptive-Sync. Driverul AMD 15.11 Crimson (sau mai nou) este necesar pentru a accepta FreeSync peste HDMI. Ratele de reîmprospătare adaptive variază în funcție de monitor. Mai multe informații sunt disponibile la [www.amd.com/freesync](http://www.amd.com/freesync).

<sup>5</sup> Toate specificațiile de performanță reprezintă specificațiile tipice furnizate de producătorii de componente HP; performanța reală poate varia în plus sau în minus.

## Fișă tehnică

# Monitor HP 25x



<b>Dimensiune ecran</b>	62,23 cm (24,5")
<b>Proporție dimensiuni</b>	16:9
<b>Tip ecran</b>	TN, lumini de fundal cu LED-uri
<b>Dimensiune pixel</b>	0,283 mm
<b>Timp de răspuns</b>	1 ms gri la gri
<b>Luminozitate</b>	400 cd/m <sup>2</sup>
<b>Rată contrast</b>	1000:1 static
<b>Unghi de vizibilitate</b>	160° vertical; 170° orizontal
<b>Rezoluție</b>	FHD (1920 x 1080 la 60 Hz)
<b>Frecvență afișare linie completă pixeli (orizontală)</b>	Până la 167 kHz
<b>Frecvență afișare linie completă pixeli (verticală)</b>	Până la 144 Hz
<b>Caracteristici ecran</b>	Antireflex; selectare limbă; lumini de fundal cu LED-uri; controale pe ecran; rotire prin pivotare; plug and play; programabil de către utilizator; AMD FreeSync™
<b>Tip intrare ecran</b>	1 port DisplayPort™ 1.2; 1 port HDMI 2.0
<b>Facilități de securitate fizică</b>	Pregătit pentru încuietore de securitate
<b>Unghiul de mișcare al ecranului</b>	Pivotare: ±360°; Înclinare: -4 – +20°; rotire prin pivotare: 90°
<b>Specificații de mediu</b>	Afișaj din sticlă fără arsen; lumini de fundal fără mercur;
<b>Eficiență energetică</b>	Clasă de eficiență energetică: AConsum de energie în stare pornită: 22 W; Consum anual de energie: 32 kWh; Așteptare: 0,34 W; Consum de energie (în stare oprită): 0,20 W
<b>Opțiuni pentru controlul ecranului de către utilizator</b>	Luminozitate; control culori; contrast; ieșire; control imagine; informații; limbă; gestionare; control alimentare; control intrare; control meniu
<b>Dimensiuni (L x A x İ)</b>	55,73 x 5,5 x 34,12 cm
<b>Notă referitoare la dimensiuni (sistem metric)</b>	Fără suport.
<b>Dimensiunile produsului (cu suport, sistem metric)</b>	55,73 x 20,64 x 49,26 cm
<b>Greutate</b>	5,72 kg
<b>Temperatură de funcționare</b>	între 5 și 35°C
<b>Umiditate de funcționare</b>	20 - 80% fără condensare
<b>Certificări și conformități</b>	MEPS Australia - Noua Zeelandă; BSMi; CB; CCC; CE; CEL; CSA; EAC; FCC; ICES; marcaj ISC; ISO 9241 -307; KC; KCC; certificare WHQL Microsoft (Windows 10, Windows 8 și Windows 7); NOM; PSB; parteneriat de transport SmartWay (NA); TUV-S; UL; VCCI; MEPS Vietnam; WEEE
<b>Garanție</b>	1 an garanție limitată
<b>Conținut cutie</b>	Cablu alimentare c.a.; documentație; cablu HDMI
<b>Montură VESA</b>	100 mm
<b>Informații de comandă</b>	3WL50AA#ABB:192545213240; 3WL50AA#A2N:192545213325; 3WL50AA#ABT:192545213288; 3WL50AA#ABU:192545213257; 3WL50AA#ABV:192545213301; 3WL50AA#ABY:192545213271; 3WL50AA#ACQ:192545213295; 3WL50AA#UUG:192545213318; 3WL50AA#UUZ:192545213264

© Copyright 2018 HP Development Company, L.P. Informațiile din documentul de față pot fi modificate fără notificare prealabilă. Singurele garanții pentru produsele și serviciile HP sunt cele specificate în declarațiile exprese de garanție care însoțesc respectivele produse și servicii. Nimic din conținutul de față nu trebuie interpretat ca reprezentând o garanție suplimentară. Compania HP nu va fi răspunzătoare pentru erorile tehnice sau editoriale ori pentru omisiunile din documentul de față.