

Herní displej HP 22x



Rychlejší způsob zobrazení akce. Ukažte světu, jak umíte hrát.
Rychlý herní displej s živými barvami.

Displej HP 22x disponuje specifikacemi potřebnými pro rychlejší akci. Díky 144Hz obnovovací frekvenci¹ a technologii AMD® FreeSync™² si můžete užívat plynulý obraz bez zasekávání, který je rychlý jako blesk. Tento 54,61cm (21,5") displej Full HD³ s integrovanými reproduktory pozdvihne zábavu na novou úroveň.



Strhující rychlost

Díky 144Hz obnovovací frekvenci a 1ms době odezvy prožijete nejakčtější chvíle, které budou plynulé, ostré a bez rozmazání¹.

Plynulý a ostrý obraz

Užívejte si plynulé hraní bez zasekávání obrazu na tomto křišťálově čistém displeji FHD³ (1 920 x 1 080) s technologií AMD® FreeSync™².

Integrovaný zvuk

Už nemusíte pořizovat externí reproduktory, zařízení má totiž vysoce kvalitní integrované reproduktory, které poskytují úžasný zvuk.

¹ Všechny technické údaje týkající se výkonu představují obvyklé technické údaje poskytované výrobcí součástí společnosti HP; skutečný výkon zařízení se může lišit.

² FreeSync™ je k dispozici pouze po připojení k portu DisplayPort nebo HDMI. FreeSync je technologie AMD® dostupná u displejů s rozlišením FHD nebo QHD, která byla navržena pro potlačení zasekávání a trhání obrazu při hraní her a prohlížení videí, čehož je dosaženo vzájemným sladěním obnovovací frekvence mezi displejem a grafickou kartou. Je vyžadován monitor, grafika AMD® Radeon™ nebo procesor AMD® A-Series APU s podporou technologie DisplayPort™ Adaptive-Sync. Je vyžadován ovladač AMD® Catalyst™ 15.2 Beta (nebo novější). Adaptivní obnovovací frekvence se u jednotlivých displejů liší.

³ K zobrazení obrazu FHD je třeba obsah ve vysokém rozlišení (FHD).

⁴ K zobrazení obrazu HD je třeba obsah ve vysokém rozlišení.

Herní displej HP 22x

Funkce

Doba odezvy 1 ms v režimu Overdrive

Rychlost, jakou vaše pixely dokážou reagovat na měnící se obrazové snímky, je zásadní pro rychlý chod her a doba odezvy 1 ms zase zajišťuje plynulé, čisté zobrazení akčních scén bez trhavých pohybů.

Integrované reproduktory;

Pro skvělý poslech nemusíte připojovat externí reproduktory. S integrovanými reproduktory je tento monitor připraven podat kvalitní zvukový výkon hned po připojení.

Technologie AMD® FreeSync™

Rozdíl uvidíte a pocítíte v podobě plynulého hraní s okamžitou odezvou. Technologie AMD® FreeSync™* synchronizuje obnovovací frekvenci s grafickým procesorem, takže zasekávání, prodlevy a trhání obrazu budou minulostí.

Panel TN

Vychutnejte si nejnovější akční trháky nebo vysokooktanové videohry s krátkou časovou prodlevou pixelů a bryskní dobou odezvy tohoto panelu TN.

Obnovovací frekvence 144 Hz

Dopřejte si plynulé hraní her, ostřejší zobrazení objektů a čistší podání detailů s herním displejem, který obnovuje obrazovku 144krát za sekundu, což je dvakrát více než u standardních displejů.¹

Snadnější cesta k zobrazení ve vysokém rozlišení

Tento displej s porty VGA a HDMI je připraven k oslnivému zobrazení obsahu HD díky pohodlným možnostem digitálního připojení.⁴

Displej Full HD/rozlišení 1080p

Oslnivý obraz a nezapomenutelná kvalita na úchvatném displeji FHD.³

Decentní modré podsvícení

V režimu tlumení modrého světla se zobrazení barev posune do teplejšího spektra, aby odstíny bílé vypadaly přirozeněji a vaše oči nebyly tolik namáhány.

Herní displej HP 22x



Velikost monitoru	54,61 cm (21,5")
Poměr stran	16:9 ¹
Rozteč pixelů	0,247 mm
Doba odezvy	1 ms (s technologií Overdrive)
Jas	270 cd/m ² ¹
Kontrastní poměr	1 000 : 1 statický; 9 000 000 : 1 dynamický ¹
úhel zobrazení	160° svisle; 170° vodorovně
Doporučené rozlišení	FHD (1920 x 1080 @ 60 Hz)
Rozlišení (maximální)	FHD (1920 x 1080 @ 144 Hz)
Podporovaná rozlišení	1 024 x 768; 1 280 x 1 024; 1 280 x 720; 1 280 x 800; 1 440 x 900; 1 600 x 900; 1 680 x 1 050; 1 920 x 1 080; 640 x 480; 720 x 400; 800 x 600
Zobrazit interval prověřování (horizontálně)	Až 167 kHz
Zobrazit interval prověřování (vertikálně)	Až 144 Hz
Funkce displeje	Anti-glare; Language selection; LED backlights; On-screen controls; Plug and Play; AMD FreeSync™; Low blue light mode; Dual speakers (2W per channel)
Zobrazit typ vstupu	1 port HDMI 1.4 (s podporou HDCP); 1 port VGA
Funkce mechanického zabezpečení	Připraveno pro bezp. zámek ²
Nastavitelný úhel monitoru	Náklon: -5 až +20°
Zobrazit možnosti ovládání uživatelem	Ovládání zvuku; Jas; Ovládání barev; Ovládání obrazu; Informace; Jazyk; Správa; Nabídka; Napájení
Rozměry produktu	50,3 x 30,42 x 5,6 cm Bez podstavce. 50,3 x 38,44 x 20,94 cm With stand Balení: 57,1 x 13,6 x 38,9 cm
Hmotnost	3,9 kg
Rozsah provozní teploty	5 až 35 °C
Rozsah provozní teploty	41–95 °F
Rozsah provozní vlhkosti	Relativní vlhkost 20 až 80 %
Certifikace a normy	MEPS (Austrálie a Nový Zéland); BIS; BSMI; CB; CCC; CE; CEL; C-Tick; cTUVus; EAC; E-standby; EUP Lot-6; FCC; ICES; ISO 9241-307; KC; KCC; PSB; TUV Bauart; VCCI; MEPS (Vietnam); WEEE; ISC; Nízké hodnoty modrého světla; UkrSEPRO; MEPS (Jihoafrická republika); Ukraine Energy label
Napájení	Vstupní napětí 100–240 V AC
Záruka	2 roky, vyzvednutí a vrácení, součásti a práce
Co je obsaženo v krabici	Napájecí kabel AC; Kabel HDMI; Záruční list; Monitor
Držák VESA	100 mm s dodaným držákem
Produktové číslo	6ML40AA
Informace o objednávkách	6ML40AA#ABB: 193808538124; 6ML40AA#A2N: 193808538209; 6ML40AA#ABT: 193808538162; 6ML40AA#ABU: 193808538131; 6ML40AA#ABV: 193808538186; 6ML40AA#ACQ: 193808538179; 6ML40AA#UUG: 193808538193; 6ML40AA#UUZ: 193808538148

¹ Všechny technické parametry představují typické hodnoty poskytnuté společností HP výrobcí součástí. Skutečné hodnoty se mohou lišit.

² Zámek se prodává samostatně.

³ Pouze s rozhraním HDMI.