

HP V28 4K monitor



Ontworpen voor perfecte weergave

Ga volledig op in films en games met de V28 4K monitor¹. Met vier keer zoveel pixels² ervaar je een aanmerkelijk scherper en helderder beeld, voor een bioscoopervaring bij je thuis. Wanneer je AMD FreeSync™-technologie³ gebruikt in combinatie met je AMD grafische kaart, geniet je van een scherm zonder haperingen en beeldvervalsingen. Met HDMI 2.0 en een refresh rate van 60 Hz⁴ heb je nooit last van een flikkerend beeld wanneer je kijkt, gamet of streamt.



Het beeld is zo helder dat je niet weg kunt kijken.

Bewonder beeld van ongeëvenaarde perfectie. Deze V28 4K monitor¹ heeft vier keer zoveel pixels², voor een aanmerkelijk scherper en helderder beeld, zodat geen enkel detail je nog ontgaat.



Helder, vloeiend beeld

Geniet van bioscoopkwaliteit door gebruik te maken van AMD FreeSync™-technologie⁵ in combinatie met je AMD grafische kaart. Nu kun je video's kijken en gamen zonder haperingen en beeldvervalsingen.



Laag blauwlichtgehalte, hoge beeldkwaliteit

Met de blauwlichtfiltermodus krijgen de schermkleuren een warmer spectrum terwijl witte tinten er natuurlijker uitzien voor meer kijkcomfort.

HP V28 4K monitor

Pluspunten

Ultra High-Definition 4K

Ervaar bioscoopkwaliteit met de adembenemende 4K-resolutie.

Responstijd van 1 milliseconde met Overdrive

Elimineert de vervaging door beweging voor een kraakheldere, vloeiende game-ervaring; het maakt niet uit wat er op het scherm gebeurt.

AMD® FreeSync™-technologie

U ziet en voelt het verschil: soepel en razendsnel gamen. Door de vernieuwingsfrequentie met uw GPU te synchroniseren rekent AMD FreeSync voorgoed af met schokkerige beelden, vertragingen en haperingen op het scherm.

Inclusief hoofdtelefoonconnector

Sluit gemakkelijk een hoofdtelefoon aan voor een realistischer geluid.

Low blue licht

Belast je ogen minder door het blauwe licht van je display te verzachten.

Zeer gedetailleerd

Geweldige helderheid met een dynamische contrastverhouding van 10.000.000:1 voor rijkere kleuren en helderheid.

Twee HDMI

Twee HDMI-poorten voor meerdere grote schermen.

Kies de beste kijkpositie

Eenvoudig 5 graden voorwaarts en 23 graden achterwaarts kantelbaar.

HP V28 4K monitor



Schermaformaat	71,12 cm (28 inch)
Aspectratio	16:9
Type scherm	TN
Pixelgrootte	0,161 mm
Responstijd	1 ms GtG (met overdrive)
Helderheid	300 nits
Contrastverhouding	1000:1
Productkleur	Zwart
Aanbevolen resolutie	4K UHD (3840 x 2160 bij 60 Hz)
Resolutie (maximum)	4K UHD (3840 x 2160 bij 60 Hz)
Ondersteunde resoluties	1024 x 768; 1280 x 1024; 1280 x 720; 1440 x 900; 1600 x 1200; 1600 x 900; 1680 x 1050; 1920 x 1080; 1920 x 1200; 2560 x 1440; 3840 x 2160; 640 x 480; 800 x 600
Scanfrequentie scherm (verticaal)	40-60 Hz
Schermmkenmerken	Antistatisch; AMD FreeSync™; Blauwlichtfiltermodus
Type scherm invoer	2 HDMI 2.0; 1 DisplayPort™ 1.2
Fysieke beveiligingskenmerken	Klaar voor veiligheidsslot
Energiezuinigheid	Energiezuinigheidsklasse: G; Stroomverbruik in modus Aan: 31 W; Jaarlijks stroomverbruik: 30 kWu; Standby: 0,5 W; Stroomverbruik (ingeschakeld): 31 W; Stroomverbruik (stand-by): 0,3 W
Gebruikersinstellingen van het scherm	Helderheid; Afsluiten; Informatie; Beheer; Menu; Voeding; Ingangssignaal; Afbeelding; Kleur
Externe I/O-poorten	1 audio-uitgang
Webcam	Geen geïntegreerde camera
Afmetingen	65,88 x 5,62 x 38,32 cm Zonder voet. 65,88 x 5,62 x 46,68 cm Met voet In verpakking: 73,2 x 16 x 47,9 cm 25,93 x 2,21 x 15,08 in Without stand. 25,93 x 2,21 x 18,37 in Met voet In verpakking: 28,82 x 6,3 x 18,85 in
Gewicht	5,5 kg; In verpakking: 7,7 kg 12.11 lb; In verpakking: 17.01 lb
Temperatuur, in bedrijf	5 tot 35 °C
Temperatuur, in bedrijf	41 to 95°F
Relatieve luchtvochtigheid, in bedrijf	20 tot 80% niet-condenserend
Certificeringen en compatibiliteit	Australië-Nieuw-Zeeland MEPS; BSMI; CB; CCC; CE CEL; cTUVus; EAC; FCC; ISO 9241-307; KC/KCC; NOM; PSB; TÜV-S; VCCI; Vietnam MEPS; WEEE; ISC; ICE
Voeding	Ingangsspanning 100 - 240 V
Garantie	Drie jaar op onderdelen en reparatie-arbeid (bepaalde beperkingen en uitsluitingen zijn van toepassing)
Inhoud van de doos	Monitor; Netsnoer; DisplayPort™-kabel; HDMI-kabel; Documentatie
Vesa-montage	100 mm x 100 mm (beugel inbegrepen)
Bestelnr.	8WH58AA
Bestelinfo	194721058157
Touchfunctionaliteit	Touchfunctionaliteit wordt niet ondersteund
Pixels per inch (ppi)	157 ppi
Bitdiepte van het paneel	10 bits
Verticale kijkhoek	160°
Horizontale kijkhoek	170°
Rand	Standaard
Draaien	No swivel
Kantelen	-5 tot +23°
Roteren	No pivot
In hoogte verstelbaar tot	Geen hoogte-afstelling
Hardheid	3H
Schermbehandeling	Ontspiegeld
Touchfunctionaliteit	Touchfunctionaliteit wordt niet ondersteund
Geïntegreerd privacyfilter	Nee
Knippervrij	Ja
Low-Blue-Light-modi	Ja

HP V28 4K monitor

Messaging, voetnoten

¹ 4K-content is vereist voor de weergave van 4K-beelden.

² Vergelijking tussen 4K-resolutiepixels en FHD-resolutiepixels.

³ FreeSync™ is alleen beschikbaar bij gebruik van de DisplayPort-aansluiting. FreeSync is een AMD®-technologie voor FHD- of QHD-displays die vervorming en stilstand bij het weergeven van games en video's voorkomt door de refresh rate van het display te koppelen aan de framesnelheid van de grafische kaart. Monitors compatibel met AMD Radeon Graphics en/of AMD A-serie APU waarbij DisplayPort/HDMI Adaptive-Sync vereist is. Voor FreeSync via HDMI heb je een AMD 15.11 Crimson-driver (of nieuwer) nodig. Adaptieve refresh rates variëren per monitor. Ga voor meer informatie naar www.amd.com/freesync.

⁴ Alle specificaties vertegenwoordigen de gemiddelde specificaties van HP's onderdelenfabrikanten; werkelijke prestaties kunnen hoger of lager zijn.

