

HP ENVY 27s scherm



Schitterend tot in de kleinste details

De weergave is scherper en onvoorstelbaar levensecht. Met ruim 8 miljoen pixels en een sRGB-kleuraccuratesse van meer dan 99% toont het 4K¹ IPS-scherm zelfs de meest subtiele details en kleuren. En dankzij een onwerkelijk dunne rand is ook het design adembenemend.



Visuele expertise

- Geniet van een geweldige kijkervaring die je stoutste verwachtingen overtreft. Op het fascinerende 4K¹ IPS-scherm met microdunne rand blijft geen detail onopgemerkt.

Precieze kleuren. Perfect beeld.

- Kijk niet alleen, maar geniet van de ervaring. Dit scherm met een sRGB-kleuraccuratesse van meer dan 99% en AMD FreeSync™-technologie² overrompelt je met scherpere tekst, mooiere foto's en levendige, natuurlijke kleuren.

Moeiteloos verbonden

- Sluit naadloos tot drie apparaten aan zonder kabels om te steken. Met twee HDMI-poorten, een DisplayPort™³ en meegeleverde kabels⁴, biedt dit scherm méér aansluitmogelijkheden.

Pluspunten

- Bioscoopkwaliteit met de weergaloze definitie van 4K.⁵ De indrukwekkende beelden zijn onvergetelijk.
- Omdat het scherm vrijwel randloos is, creëert u met meerdere monitoren ultrabrede, naadloze configuraties.
- Op een HP IPS-monitor zie je overal waar je staat heldere, levendige beelden. IPS-technologie waarborgt een consistente, accurate weergave op een ultrabreed beeldvlak. Geniet van hetzelfde beeldformaat als op premium tablets en mobiele devices.

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

² FreeSync is een AMD-technologie voor FHD-schermen die vervorming en stilstand bij het weergeven van games en video's voorkomt door de verversingsfrequentie van het scherm te koppelen aan de framesnelheid van de grafische kaart. Met DisplayPort™ Adaptive-Sync compatibele monitor, AMD Radeon™ Graphics en/of AMD A-serie APU zijn vereist. AMD Catalyst™ 15.2 bètaversie (of later) is vereist. De adaptieve verversingsnelheid varieert per scherm.

³ DisplayPort™ en het DisplayPort™-logo zijn handelsmerken die het eigendom zijn van de Video Electronics Standards Association (VESA®) in de Verenigde Staten en andere landen.

⁴ 1 HDMI- en 1 DisplayPort-kabel zijn inbegrepen

⁵ 4K-content is vereist voor de weergave van 4K-beelden.

⁶ High-definition (HD) content is vereist voor de weergave van high-definition beelden.

⁷ VESA-montagearm en wandmontagemateriaal worden apart verkocht.

HP ENVY 27s scherm



Schermaformaat	68,58 cm (27 inch)
Aspectratio	16:9
Type scherm	IPS
Pixelgrootte	0,1554 mm
Refresh responstijd	5,4 ms grijs naar grijs
Helderheid	350 cd/m ²
Contrastverhouding	1300:1 statisch; 10M:1 dynamisch
Beeldhoek	178° horizontaal; 178° verticaal
Video-ingangssignaal	1 HDMI 1.4; 1 HDMI 2.0; 1 DisplayPort™ 1.2
Resolutie	4K UHD (3840 x 2160 bij 60 Hz)
Scanfrequentie scherm (horizontaal)	Tot 135 kHz
Scanfrequentie scherm (verticaal)	Tot 60 Hz
Schermerkenmerken	Ontspiegeld; In-plane switching; Led-backlight; Taalkeuze; Instelmogelijkheden op scherm; Plug-en-play; Programmeerbaar door gebruiker; Gebruikersinstellingen
Fysieke beveiligingskenmerken	Geschikt voor veiligheidsslot (slot wordt apart verkocht)
Scherminstelhoek	Kantelen: -5 tot +25°
Omgevingspecificaties	Arseenvrij schermglas; Kwikvrij backlit-scherm; Laag-halogenen
Voeding en voedingseisen	Ingangsspanning: 100 tot 240 V bij 50 tot 60 Hz; Stroomverbruik: Max 65 W, gem 45 W; Standbymodus: 0,5W
Energiezuinigheid	Energiezuinigheidsklasse: B; Schermgebied, diagonaal: 68,58 cm (27 inch); Stroomverbruik in modus Aan: 42 W; Jaarlijks stroomverbruik: 62 kWh; Stand-by: 0,5 W; Stroomverbruik (stand-by): 0,3 W; Schermresolutie: 4K UHD (3840 x 2160 bij 60 Hz)
Gebruikersinstellingen van het scherm	Helderheid; Contrast; Kleurinstelling; Ingangssignaal; Scherminstellingen; Voedingsinstelling; Menu; Beheer; Taal; Informatie; Afsluiten; Plus ("+") /informatie; Min ("-") /Weergavemodus; Afsluiten/Volgende invoer; Voeding
Afmetingen (b x d x h)	61,35 x 15,5 x 42,92 cm (met voet); 61,35 x 4 x 36,26 cm (zonder voet)
Gewicht	5,51 kg (met voet); 4,85 kg (zonder voet)
Temperatuur bij gebruik	5 tot 35 °C
Relatieve luchtvochtigheid, in bedrijf	20% tot 80% (niet-condenserend)
Temperatuur bij opslag	-20 tot 60 °C
Luchtvochtigheid, bij opslag	5 tot 95%
Certificeringen en compatibiliteit	CE; CB; MSIP; Mexico CoC; ICES; ISO 9241-307; CU; cTUVus; ISC; CCC; CEL; VCCI; FCC; BSMI; WEEE; RCM; ErP; Microsoft WHQL-certificering Win-10, Win-8, Win-7; SmartWay Transport Partnership (alleen NA)
Productkleur	Zwart
Garantie	Drie jaar op onderdelen en reparatie-arbeid (bepaalde beperkingen en uitsluitingen zijn van toepassing)
Land van herkomst	China
Inbegrepen hardware en software	Netsnoer; HDMI-kabel; DisplayPort-kabel; VESA-montage-adapter; Cd (met handleiding, garantie, drivers)
Vesa-montage	Ja
Bestelinfo	Y6K73AA#A2N: 190780523940; Y6K73AA#ABB: 190780523865; Y6K73AA#ABT: 190780523902; Y6K73AA#ABU: 190780523872; Y6K73AA#ABV: 190780523926; Y6K73AA#ABY: 190780523896; Y6K73AA#ACQ: 190780523919; Y6K73AA#UUG: 190780523933; Y6K73AA#UUZ: 190780523889

Het uiterlijk van het product kan afwijken van de getoonde afbeeldingen. © 2015 Hewlett-Packard Development Company, L.P. De informatie in dit document kan zonder voorafgaande kennisgeving worden gewijzigd. Specifieke kenmerken kunnen per model variëren. De garantie voor HP producten en services is vastgelegd in de garantieverklaringen bij de betreffende producten en services. Niets in deze documentatie kan worden opgevat als rechtgevend op extra garantie. HP is niet aansprakelijk voor technische of andere fouten of omissies in dit materiaal. Alle overige handelsmerken zijn het eigendom van de betreffende ondernemingen.

