

# HP V27i G5 FHD-monitor



## Elke dag productief

Verruim je blik en verhoog je productiviteit wanneer je werkt of leert met deze 68,6 cm (27 inch) FHD-monitor. Deze strakke, grote monitor maakt werken met de computer eenvoudig en volledig via een helder, vloeiend scherm en een eenvoudig ontwerp, zodat je elke dag meer kunt doen.



### **Volledig in beeld**

Geniet van hoe je projecten of opdrachten eruitzien op deze IPS-monitor met uitstekende schermweergaven. Hij is voorzien van een FHD-resolutie en AMD FreeSync™-technologie met een refresh rate van 75 Hz<sup>1</sup> voor scherpe beelden en vloeiende bewegingen.

### **Modern design. Praktisch en functioneel.**

Zorg voor een opgeruimd bureau met een monitor die is ontworpen voor elke ruimte. Houd de focus op je scherm dankzij de flinterdunne rand aan 3 zijden, net kabelbeheer en een dunne standaard met verstelbare kanteling voor de perfecte weergave.

### **Intuïtieve ingangen. Eenvoudige bediening.**

Maak je werkruimte zo eenvoudig mogelijk, zodat jij je kunt richten op waar je het beste in bent. Stel je monitor eenvoudig in door je instellingen aan te passen met de intuïtieve OSD-knop op het Joypad of beheer ze rechtstreeks vanaf het scherm met HP Display Center<sup>2</sup>.

### **Reduceren. Hergebruiken. Recyclen.**

Om meer voor een schoner milieu te doen, helpen wij de kringloop te sluiten door IT-apparatuur te hergebruiken in onze nieuwste EPEAT®-geregistreerde<sup>3</sup> en ENERGY STAR®-monitoren. Om nog verder te gaan, bevatten deze monitoren 85% gerecyclede kunststoffen, uitsluitend afkomstig van gerecyclede ITE-kunststoffen<sup>4</sup>. Bovendien wordt deze monitor geleverd in een 100% recyclebare verpakking<sup>5</sup>.

# HP V27i G5 FHD-monitor

## Kenmerken

---

### Refresh rate van 75 Hz

Ervaar vloeiende, levensechte videobeelden en kristalheldere details met een refresh rate van 75 Hz voor vloeiende bewegingen van frame tot frame.<sup>1</sup>

### IPS-scherm

Waar je ook staat, IPS-technologie zorgt voor nauwkeurige beelden en consistente brede horizontale en verticale kijkhoeken van 178 graden.

### Flinterdunne rand aan 3 zijden

Zie en doe meer op je scherm dankzij de flinterdunne rand aan 3 zijden die je schermruimte vergroot voor een slank ontwerp en naadloze opstellingen met twee monitoren.

### Eenvoudige OSD-knop op Joypad

Het was nog nooit zo eenvoudig om je scherm te configureren met de OSD-knop op het Joypad om de helderheid, resolutie en het volume aan te passen.

### Modus Blauw licht-filter

Geef je ogen rust met subtiel warmere weergavekleuren op het scherm.

### Met oog voor het milieu

Voldoet aan de nieuwste normen met EPEAT®-geregistreerde, ENERGY STAR®- en TCO-certificeringen.<sup>3</sup>

### Doordachte productverpakkingen

Wij maken gebruik van 100% recyclebare verpakkingen die voldoen aan de eisen voor recycling, zodat het niet bij het restafval terechtkomt.<sup>5,6</sup>

### Net kabelbeheer

Nette oplossing voor kabelbeheer voor een opgeruimde werkplek en hogere productiviteit.

### HP Display Center

Pas je display aan met de handige software van HP Display Center, waarin je alles op maat kunt instellen, schermen kunt splitsen en zelfs het scherm kunt dimmen.<sup>2</sup>

### AMD FreeSync™

AMD FreeSync™-technologie zorgt voor vloeiende video's zonder haperingen door de invoerlatentie, haperingen op het scherm en vervorming te verminderen.<sup>7</sup>

---

<sup>6</sup> Recyclingfaciliteiten zijn niet overal beschikbaar.

<sup>7</sup> FreeSync™ is alleen beschikbaar als er verbinding is via DisplayPort of HDMI. FreeSync is een AMD®-technologie voor FHD- of QHD-schermen, een AMD Radeon-videokaart en/of een monitor uit de AMD A-serie die APU-compatibel is en beschikt over DisplayPort/HDMI Adaptive-Sync, zijn vereist. Voor FreeSync via HDMI is een AMD 15.11 Crimson-driver (of nieuwer) nodig. Adaptieve refresh rates variëren per monitor. Ga voor meer informatie naar [www.amd.com/freesync](http://www.amd.com/freesync).

# HP V27i G5 FHD-monitor



Productnummer	65P64E9
UPC-nummer	(A2N) 196548194858; (ABB) 196548194872; (UUZ) 196548194889
Kantelen	-5 tot +20°
Scherfmaat	68,6 cm (27 inch)
Scherfkleuren	Ondersteuning voor maximaal 16,7 miljoen kleuren <sup>3</sup>
Aspectratio	16:9 <sup>1</sup>
Type scherm	IPS
Pixelgrootte	0,31 x 0,31 mm
Responstijd	5 ms GtG (met overdrive) <sup>1</sup>
Helderheid	250 nits <sup>1</sup>
Contrastratio	1000:1 <sup>1</sup>
Scherfcontrastratio (dynamisch)	1000000:1
Productkleur	Zwart; 72% NTSC
Resolutie (maximaal)	FHD (1920 x 1080 bij 75 Hz) <sup>1</sup>
Ondersteunde resoluties	640 x 480; 720 x 400; 800 x 600; 1024 x 768; 1280 x 720; 1280 x 800; 1280 x 1024; 1440 x 900; 1600 x 900; 1680 x 1050; 1920 x 1080
Scanfrequentie scherm (horizontaal)	30-86 KHz
Scanfrequentie scherm (verticaal)	48-75 Hz
Scherffuncties	Bediening op het scherm; AMD FreeSync™; Low Blue Light-modus; Ontspiegeld
Fysieke beveiligingsfuncties	Klaar voor veiligheidslot <sup>10</sup>
Milieuspecificaties	De kussenverpakking van vormkarton in de doos is 100% duurzaam geproduceerd en recyclebaar; 85% gerecycled plastic uit consumentenproducten; 100% gerecycled closed-loop plastic afkomstig van IT-apparatuur en telefoons (ITE); Laag-halogenen <sup>5,6,7,8</sup>
Energiezuinigheid	Energiezuinigheidsklasse: E; Stroomverbruik in modus Aan: 35 watt (maximaal); Jaarlijks stroomverbruik: 20 W; Standby: 0,5 watt (stand-by); Stroomverbruik (ingeschakeld): 35 watt (maximaal); Stroomverbruik (stand-by): 25 watt (gem)
Bedieningsopties scherm	Stroomregeling; Helderheid; Sluiten; Menuregeling; Ingangregeling; Informatie; Kleurinstelling; Beeldinstelling; Beheer
Temperatuurbereik, in bedrijf	5 tot 35 °C
Temperatuurbereik, in bedrijf	41 to 95°F
Luchtvochtigheidsbereik	20 tot 80 % rel
Ecolabels	EPEAT®-geregistreerd; TCO-gecertificeerde configuraties beschikbaar <sup>4</sup> ; ENERGY STAR®-gecertificeerd
Voedingsbron	100 tot 240 V, 50/60 Hz
VESA-montage	100 x 100 mm <sup>12</sup>
Palletafmetingen (breedte x diepte x hoogte)	110,6 x 69,5 x 225 cm
Pixels per inch (ppi)	82 ppi
Bitdiepte van het paneel	8 bits (6 bits + FRC)
Verticale kijkhoek	178°
Horizontale kijkhoek	178°
Rand	Microrand aan 3 zijden
Kantelen	-5 tot +20°
Hardheid	3H
Scherfbehandeling	Ontspiegeld
Knippervrij	Ja (TÜV-gecertificeerd)
Low-Blue-Light-modi	Ja (TÜV-gecertificeerd)
Poort en connectoren	1 VGA; 1 HDMI 1.4; 1 DisplayPort™ 1.2
HDCP	Ja, DisplayPort™ en HDMI
Beheerssoftware	HP Display Center <sup>11</sup>
Garantie	2 jaar garantie
Certificeringen en compatibiliteit	Argentinië S-markering; Australië MEPS; Bauart; CB; CE; CEL; China CCC; C-Tick; cTUVus; EAC; ENERGY STAR®; EUP Lot-5; EUP Lot-6; FCC; ISO 9241-307; KC (Koreaanse vereisten); KCC (Koreaanse vereisten); Korea e-standby; Microsoft WHQL-certificering; NOM (Mexico); PSB voor Singapore; RCM; Taiwan BSMI; TCO-gecertificeerd; TCO-gecertificeerde edge; VCCI; Vietnam MEPS; China Energy Label (CEL) klasse 2; energielabel Oekraïne; California Energy Commission (CEC); South Africa Energy; EUP Lot 26; Mexico Energy; WW-applicatie; VAE; Oekraïne-certificaten; NRCS in Zuid-Afrika; India BIS; Cambodja ISC
Inhoud van de doos	Monitor; HDMI-kabel; Garantiekkaart; Installatieposter; Documentatiekit; Netsnoer <sup>9</sup>
Afmetingen (L x B x H)	61,1 x 5,71 x 36,55 cm
Gewicht	5,08 kg
Afmetingen pakket (L x B x H)	68,5 x 13,7 x 42,5 cm
Gewicht inclusief verpakking	7,64 kg
Pallet (lagen)	5
Products per layer	8
Producten per pallet	40
Palletafmetingen	110,6 x 69,5 x 225 cm
Gewicht pallet	313,6 kg

# HP V27i G5 FHD-monitor

## Messaging, voetnoten

- <sup>1</sup> Alle specificaties vertegenwoordigen de gemiddelde specificaties van HP's onderdelenfabrikanten; werkelijke prestaties kunnen hoger of lager zijn.
- <sup>2</sup> Host-pc vereist Windows 10 of hoger. HP Display Center is beschikbaar in de Microsoft Store.
- <sup>3</sup> Op basis van US EPEAT®-registratie conform IEEE 1680.1-2018 EPEAT®. De EPEAT®-status varieert per land. Ga naar [www.epeat.net](http://www.epeat.net) voor meer informatie.
- <sup>4</sup> Het percentage ITE Derived Closed Loop Plastic is gebaseerd op de definitie in IEEE-norm 1680.1-2018.
- <sup>5</sup> De buitenste doos en het beschermende golfkarton zijn voor 100% gemaakt uit gecertificeerde en gerecyclede vezels van duurzame herkomst. Vezelkussens zijn voor 100% gemaakt van gerecyclede houtvezels en organisch materiaal. Eventuele plastic kussens zijn gemaakt van >90% gerecyclede plastic. Met uitzondering van plastic zakken en vellen van schuimplastic.

## Technische specificaties, voetnoten

- <sup>1</sup> Alle specificaties vertegenwoordigen de gemiddelde specificaties van HP's onderdelenfabrikanten; de werkelijke prestaties kunnen hoger of lager zijn.
- <sup>2</sup> DisplayPort™ 1.2 of HDMI 1.4 vereist om het scherm in standaardresolutie aan te sturen. De videokaart van de aangesloten pc moet 1920 x 1080 bij 60 Hz met 8-bits kleuren kunnen ondersteunen via één DisplayPort™, HDMI. De videokaart van de aangesloten pc moet 1920 x 1080 ondersteunen en één DisplayPort™- of één HDMI-uitgang bevatten om de monitor in de voorkeursmodus aan te sturen.
- <sup>3</sup> Aantal kleuren dankzij A-FRC-technologie.
- <sup>4</sup> EPEAT®-geregistreerd waar van toepassing. De EPEAT®-registratie varieert per land. Zie [www.epeat.net](http://www.epeat.net) voor de registratiestatus per land. Op basis van US EPEAT®-registratie overeenkomstig IEEE 1680.1-2018 EPEAT®. De status verschilt per land. Ga naar [www.epeat.net](http://www.epeat.net) voor meer informatie.
- <sup>5</sup> Het percentage gerecyclede plastic materiaal is gebaseerd op de definitie in IEEE-norm 1680.1-2018.
- <sup>6</sup> De kussenverpakking van vormkarton is gemaakt van 100% gerecyclede houtvezel en organische materialen.
- <sup>7</sup> Externe voedingen, WWAN-modules, netsnoeren, kabels en randapparatuur zijn niet inbegrepen. Later toegevoegde serviceonderdelen zijn niet altijd halogeenarm.
- <sup>8</sup> Het percentage ITE Derived Closed Loop Plastic is gebaseerd op de definitie in IEEE-norm 1680.1-2018.
- <sup>9</sup> De meegeleverde kabels kunnen per land verschillen.
- <sup>10</sup> Slot wordt apart verkocht.
- <sup>11</sup> HP Display Center vereist Windows 10 (of hoger) op de host-pc en is beschikbaar in de Windows Store.
- <sup>12</sup> Montagemateriaal moet apart worden aangeschaft.

