

# HP Z27n G2 27-inch scherm



## Consistente kleuren en prestaties voor perfectionisten

Werk superproductief met het elegante HP Z27n G2 27-inch (68,58-cm) QHD-scherm. Dit vrijwel naadloze scherm is in de fabriek getest op betrouwbaarheid en duurzaamheid, met geïntegreerde kleurkalibratie, de mogelijkheid om meerdere schermen naadloos naast elkaar te plaatsen<sup>1</sup> en uitgebreide aansluitmogelijkheden, waaronder USB-C™.



### Productiviteit met meerdere schermen zonder onderbrekingen

- Werk op meerdere schermen<sup>1</sup> tegelijk met een scherm met microrand aan 3 zijden en koppel tot 2 schermen per workstation met DisplayPort™. Geniet van een verbluffende weergave met 2560 x 1440 resolutie<sup>2</sup>, een 16:9 aspectratio en meer dan 3 miljoen pixels.

### Uitzonderlijke kleuren, kant en klaar uit de doos.

- U bereikt gemakkelijker consistente, accurate kleuren tussen schermen en projecten, direct vanaf het eerste gebruik, dankzij in de fabriek gekalibreerde kleuren.

### Kwaliteit vanaf het begin

- Wij testen elk HP Z Display intensief om een betrouwbare grafische oplossing te leveren die lang meegaat en bieden HP Zero Bright Dot garantie<sup>3</sup>, HP's strengste pixelbeleid waarbij het scherm wordt vervangen als slechts één heldere subpixel defect is.<sup>4</sup>

### Connectiviteit voor de toekomst

- Houd uw werkplek netjes met één USB-C™-kabel voor video- en dataverbindingen die klaar is voor de volgende generaties HP workstations. VGA-, HDMI- en DisplayPort™ zijn compatibel met meerdere generaties en een USB 3.0-hub met drie poorten biedt handige apparaataansluitmogelijkheden.

### Pluspunten

- Benut de beschikbare ruimte optimaal door krachtige machines zoals het HP Z2 Mini workstation direct achter het scherm te monteren voor een compacte, efficiënte, ruimtebesparende oplossing.<sup>5</sup>
- Werk comfortabel met de kantel- en draaimogelijkheid en tot 150 mm hoogte-instelling. Vereenvoudig uw workflow met automatische contentrotatie tussen portrait- en landscapestand.<sup>6</sup>
- Stem het scherm af op uw werkwijze door het in te delen met de HP Display Assistant-software, die ook diefstal tegengaat door een monitor die zonder toestemming wordt losgekoppeld te dimmen.
- Reduceer het stroomverbruik met een intelligent, energie-efficiënt, laag-halogenen scherm dat ENERGY STAR®- en TCO-gekwificeerd en EPEAT® Gold-geregistreerd is en voorzien is van een kwikvrij backlit-scherm met arseenvrij schermglas.<sup>7,8</sup>
- Creëer een complete oplossing met optionele HP accessoires die ontworpen en getest zijn voor uw monitor.<sup>9</sup>
- Voor deze IT-investering geldt een standaardgarantie van drie jaar. Kies eventueel voor een HP Care service om de garantie uit te breiden.<sup>4</sup>

## HP Z27n G2 27-inch scherm

### Specificatietabel



<b>Bestelnr.</b>	1J510A4; 1J510AT
<b>Productkleur</b>	Zwart
<b>Schermformaat (diagonaal)</b>	68,58 cm (27 inch)
<b>Type scherm</b>	IPS m/LED-backlight
<b>Actief schermoppervlak</b>	59,67 x 33,56 cm;
<b>Beeldhoek</b>	178° horizontaal; 178° verticaal
<b>Helderheid</b>	350 cd/m <sup>2</sup>
<b>Contrastverhouding</b>	1000:1 statisch; 10.000.000:1 dynamisch <sup>1</sup>
<b>Responspercentage</b>	5 ms grijs naar grijs <sup>1,3</sup>
<b>Aspectratio</b>	16:9
<b>Standaardresolutie</b>	QHD (2560 x 1440 bij 60 Hz)
<b>Ondersteunde resoluties</b>	2560 x 1440; 1920 x 1200; 1920 x 1080; 1680 x 1050; 1600 x 900; 1440 x 900; 1280 x 1024; 1280 x 800; 1280 x 720; 1024 x 768; 800 x 600; 720 x 480; 640 x 480
<b>Schermkenmerken</b>	Ontspiegeld; In-plane switching; Taalkeuze; Led-backlight; Instelmogelijkheden op scherm; Roteren; Plug-en-play; Programmeerbaar door gebruiker; Low Haze
<b>Gebruikersinstellingen</b>	Helderheid; Contrast; Kleurinstelling; Ingangssignaal; Scherminstellingen; Aan-uit; Menu; Beheer; Taal; Informatie; Afsluiten; OK
<b>Invoersignaal</b>	1 DVI-D; 1 HDMI 2.0; 1 DisplayPort™ 1.2 met HDCP-ondersteuning op DisplayPort™ en HDMI
<b>Porten en connectoren</b>	1 analoge audio-uitgang; 3 USB 3.0 (downstream); 1 USB 3.1 Type-C™ (zij, downstream, stroomvoorziening tot 10 watt); 1 USB 3.1 Type-C™ (achter, downstream en upstream, stroomvoorziening tot 15 watt) <sup>1</sup>
<b>Ingangsspanning</b>	Ingangsspanning: 100 tot 240 VAC
<b>Stroomverbruik</b>	Actief schermoppervlak: 59,67 x 33,56 cm; Stroomverbruik in modus Aan: 42 W; Jaarlijks stroomverbruik: 62 kWh; Stroomverbruik (Stand-by): 0,5 W; Stroomverbruik (stand-by): 0,17 W; Stroomverbruik - omschrijving: 96 watt (max), 45 watt (gem), 0,5 watt (stand-by); Schermresolutie: QHD (2560 x 1440 bij 60 Hz)
<b>Afmetingen met standaard (b x d x h)</b>	61,3 x 21,4 x 50,9 cm
<b>Afmetingen zonder standaard (b x d x h)</b>	61,3 x 4,71 x 36,4 cm
<b>Gewicht</b>	8 kg (Met standaard)
<b>Ergonomische kenmerken</b>	Kantelen: -5 tot +22°; Draaien: ±45°; Roteren: 90°; Hoogte: 150 mm
<b>Certificering en compatibiliteit</b>	BSMI; CB; CCC; CE; CEL; cTUVus; CU; ErP; FCC; ICES; ISC; ISO 9241-307; Mexico CoC; Microsoft WHQL-certificering (Windows 10 en Windows 7); MSIP; RCM; SmartWay Transport Partnership, alleen NA; VCCI; WEEE
<b>Omgeving</b>	Arseenvrij schermglas; Kwikvrij backlit-scherm; Laag-halogeën
<b>Zuinig energieverbruik</b>	ENERGY STAR®-gecertificeerd; EPEAT® Gold
<b>Inhoud van de doos</b>	Monitor; Netsnoer; USB Type C™-naar-A-kabel; DisplayPort™ 1.2-kabel; Cd (met gebruikersgids, garantie, drivers); HP Display Assistant; VESA-montage-adapter
<b>Garantie</b>	3 jaar garantie, inclusief 3 jaar garantie op onderdelen en arbeid. Bepaalde beperkingen en uitsluitingen zijn van toepassing.

## HP Z27n G2 27-inch scherm

### Accessoires en diensten (niet inbegrepen)

---

#### HP B300 pc-montagebeugel



Creëer een betere totaaloplossing met de HP B300 pc-montagebeugel voor monitoren, waarmee u uw HP workstation, HP Desktop Mini, HP Chromebox of bepaalde HP thin clients direct achter bepaalde HP Elite beeldschermen en HP Z beeldschermen uit 2017 en 2018 kunt bevestigen.<sup>1</sup>

**Bestelnr.: 2DW53AA**

---

#### HP S100 luidsprekerbalk



Voorzie bepaalde HP ProDisplays, HP EliteDisplays en HP Z Displays uit 2017 en 2018<sup>1</sup> van een rijk stereogeluid zonder extra ruimtebeslag op uw bureau met de HP S100 luidsprekerbalk die onder het scherm past en aansluitbaar is via USB.

**Bestelnr.: 2LC49AA**

---

#### HP enkele monitorarm



De HP arm voor één monitor is het perfecte accessoire voor uw werkomgeving. De elegante, gestroomlijnde HP arm voor één monitor voegt zich naar uw manier van werken.

**Bestelnr.: BT861AA**

---

#### HP Integrated Work Center voor desktop Mini en thin client



Benut kleine werkplekken beter door een compacte desktopoplossing te creëren met een HP IWC desktop Mini/thin client – bestaande uit een monitor<sup>1</sup> en een HP desktop Mini, HP Thin Client of HP Chromebox<sup>1</sup> – waarop alle poorten vanaf de voorzijde toegankelijk zijn.

**Bestelnr.: G1V61AA**

---

#### HP Business pc veiligheidsslot v2-kit



V voorkom inbraak in de behuizing en bescherm uw pc en scherm op de werkplek en in openbare ruimtes met de HP Business pc veiligheidsslot v2-kit.

**Bestelnr.: N3R93AA**

---

#### HP 5 jaar, onsite hardwaresupport op volgende werkdag voor standaardmonitor



Als het probleem niet remote kan worden verholpen, heeft u 5 jaar recht op onsite HW ondersteuning op de volgende werkdag door een door HP gekwalificeerd technicus.

**Bestelnr.: U7935E**

---

## HP Z27n G2 27-inch scherm

### Messaging, voetnoten

<sup>1</sup> Apart aan te schaffen extra schermen zijn vereist.

<sup>2</sup> Alle specificaties vertegenwoordigen de gemiddelde specificaties van HP's onderdelenfabrikanten; werkelijke prestaties kunnen hoger of lager zijn.

<sup>3</sup> Het HP pixelbeleid staat geen heldere subpixeldefecten toe voor dit scherm. Kijk voor volledige informatie op <http://support.hp.com/us-en/document/c00288895>.

<sup>4</sup> HP Care Packs worden apart verkocht. Serviceniveaus en responstijden voor HP Care Packs kunnen variëren, afhankelijk van uw land of regio. De service gaat in op de datum van aanschaf van de hardware. Er gelden bepaalde voorwaarden en beperkingen. Kijk voor meer informatie op [www.hp.com/go/cpc](http://www.hp.com/go/cpc). Voor HP Services gelden de van toepassing zijnde HP Terms and Conditions of Service, die bij aankoop aan de klant worden verstrekt of getoond. Mogelijk heeft de klant volgens de geldende lokale wetgeving nog andere rechten. De HP Terms and Conditions of Service en de HP garantie op uw HP product maken geen inbreuk op deze wettelijk vastgelegde rechten.

<sup>5</sup> Workstation wordt apart verkocht. Een HP B300 pc-montagebeugel voor monitoren moet apart worden aangeschaft.

<sup>6</sup> Koppel voor optimaal gebruik met HP Display Assistant en een apparaat met een Windows-besturingssysteem. Zie de gebruikersgids voor instructies.

<sup>7</sup> Externe voedingen, netsnoeren, kabels en randapparatuur zijn niet laag-haloveen. Later toegevoegde serviceonderdelen zijn niet altijd laag-haloveen.

<sup>8</sup> EPEAT®-geregistreerd waar van toepassing. EPEAT-registratie varieert per land. Kijk op [www.epeat.net](http://www.epeat.net) voor de registratiestatus in uw land. Zoek in de HP winkel met opties van derde partijen naar zonne-energieaccessoires: [www.hp.com/go/options](http://www.hp.com/go/options).

<sup>9</sup> Worden afzonderlijk verkocht.

### Technische specificaties disclaimers

<sup>1</sup> Alle specificaties vertegenwoordigen de gemiddelde specificaties van HP's onderdelenfabrikanten, de werkelijke prestaties kunnen hoger of lager zijn.

<sup>2</sup> Externe voedingen, netsnoeren, kabels en randapparatuur zijn niet laag-haloveen. Later toegevoegde service-onderdelen zijn niet altijd laag-haloveen.

<sup>3</sup> De standaard responstijd van het product is 14,0 ms. Deze kan via het schermmenu worden verlaagd tot 5,4 ms. Raadpleeg de gebruikershandleiding voor meer informatie.

### Meld u aan voor updates

[www.hp.com/go/getupdated](http://www.hp.com/go/getupdated)

