



# HP E27q G4 QHD-monitor

Ga voor de optimale kijkervaring

Werk in alle comfort en blijf gefocust met de geoptimaliseerde ergonomie en Quad HD-resolutie van de HP E27q G4 QHD-monitor met HP Eye Easy die speciaal voor u is ontworpen. Maak het IT-medewerkers gemakkelijker met beheer op afstand.



## Puur comfort begint bij HP Eye Ease

- Geef uw ogen de hele dag door rust met HP Eye Easy: onze eerste ingebouwde, altijd actieve blauwe lichtfilter die uw levendige inhoud weergeeft met zero impact op de kleurnauwkeurigheid en zonder OSD werkt.

## Stel het scherm in zoals u dat wilt

- Verlies geen enkel moment aan productiviteit met een monitor die in 4 richtingen kan worden afgesteld voor perfecte ergonomie, microranden aan drie zijden, en een niet-flikkerend 27 inch scherm (68,58 cm) waarop u meer tegelijkertijd kunt zien, met Quad HD-resolutie voor scherpe beelden vanuit elke hoek.

## Op een verantwoorde manier gemaakt

- Energiezuinigheid is ingebouwd in elk ENERGY STAR®-gecertificeerd, EPEAT® 2020-geregistreerd<sup>3</sup> en laag-halogeën<sup>4</sup> display. We gaan nog een stap verder met 100% recyclebare verpakkingen die gemakkelijk worden geaccepteerd door recyclingbedrijven.

## Pluspunten

- Sluit uw meest gebruikte apparaten aan via VGA, HDMI en DisplayPort™. Sluit tot 4 USB-accessoires op de monitor aan met de ingebouwde USB 3.2-hub.
- U werkt prettig dankzij de kantel-, hoogte- en draaimogelijkheden. Met de rotatiefunctie kunt u met gemak een staande of liggende weergave kiezen bij gebruik van meerdere monitors.
- Bouw een efficiënte, compacte oplossing door een HP Desktop Mini pc rechtstreeks op de kolomstandaard te bevestigen met de optionele HP B300 pc-montagebeugel.
- Personaliseer uw monitor en help diefstal te voorkomen met de handige HP Display Center-software waarmee u de instellingen en partities kunt instellen, en uw scherm kunt dimmen als het zonder toestemming wordt afgekoppeld; dit alles via de host pc.
- Personaliseer een totaaloplossing met opties zoals de HP S101 speakerbalk, die eenvoudig aan de onderste rand kan worden bevestigd om stereogeluid aan het scherm toe te voegen.
- U kunt er zeker van zijn dat deze monitor uitvoerig is getest op compatibiliteit met HP pc's en workstations. Tevens is onze standaardgarantie van 3 jaar van toepassing. Bescherm u tegen onopzettelijke schade en profiteer van support op de volgende werkdag en meer met de optionele HP Care Pack-services.

## HP E27q G4 QHD-monitor Specificatietabel



|                                      |                                                                                                                                                                                                                                                     |
|--------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Type scherm                          | IPS <sup>1</sup>                                                                                                                                                                                                                                    |
| Actief schermoppervlak               | 23,49 x 13,21 in 59,67 x 33,56 cm                                                                                                                                                                                                                   |
| Helderheid                           | 250 nits <sup>1</sup>                                                                                                                                                                                                                               |
| Contrastverhouding                   | 1000:1                                                                                                                                                                                                                                              |
| Responspercentage                    | 5 ms GtG (met overdrive) <sup>1</sup>                                                                                                                                                                                                               |
| Productkleur                         | Black head, silver stand                                                                                                                                                                                                                            |
| Aspectratio                          | 16:9                                                                                                                                                                                                                                                |
| Standaardresolutie                   | QHD (2560 x 1440) <sup>1</sup>                                                                                                                                                                                                                      |
| Ondersteunde resoluties              | 2560 x 1440                                                                                                                                                                                                                                         |
| Schermmkenmerken                     | Bediening op het scherm; Blauwlichtfiltermodus; Ontspiegeld                                                                                                                                                                                         |
| Gebruikersinstellingen               | Helderheid; Sluiten; Informatie; Beheer; Stroomregeling; Ingangsregeling; Menuregeling; Beeld; Kleur                                                                                                                                                |
| Invoersignaal                        | 1 VGA; 1 USB Type-B; 1 DisplayPort™ 1.2 (with HDCP support); 1 HDMI 1.4 (with HDCP support); 4 USB-A 3.2 Gen 1                                                                                                                                      |
| Schermformaat (diagonaal)            | 27"                                                                                                                                                                                                                                                 |
| Displayformaat (diagonaal, metrisch) | 68,58 cm (27 inch)                                                                                                                                                                                                                                  |
| Camera                               | Geen geïntegreerde camera                                                                                                                                                                                                                           |
| Milieu                               | Omgevingstemperatuur: 5 tot 35 °C;<br>Vochtigheidsgraad bij gebruik: 20 tot 80% niet-condenserend;                                                                                                                                                  |
| Voeding                              | Ingangsspanning 100 - 240 V                                                                                                                                                                                                                         |
| Stroomverbruik                       | 60 W (maximum), 25 W (gemiddeld), 0,5 W (stand-by)                                                                                                                                                                                                  |
| Afmetingen                           | 24,15 x 1,85 x 14,41 in 61,33 x 4,7 x 36,61 cm (Zonder voet.)                                                                                                                                                                                       |
| Gewicht                              | 15,43 lb 7 kg (Met voet.)                                                                                                                                                                                                                           |
| Fysieke beveiligingskenmerken        | Klaar voor veiligheidsslot <sup>2</sup>                                                                                                                                                                                                             |
| Zuinig energieverbruik               | ENERGY STAR® certified; TCO; EPEAT® registered <sup>3</sup>                                                                                                                                                                                         |
| Certificering en compatibiliteit     | BIS; BSMI; CB; CCC; CE; CECP; CEL; EAC; ENERGY STAR®; FCC; ISO 9241-307; KC/KCC; NOM; PSB; SEPA; TCO-gecertificeerd; TCO-gecertificeerde Edge; TÜV LBL; TÜV-S; VCCI; WEEE; ISC; California Energy Commission (CEC); WW-applicatie; ICE; TGM; TÜV-GS |
| Inhoud van de doos                   | Monitor; DisplayPort™ 1.2 cable; HDMI cable; USB cable; QSP; Doc-kit; AC power cord                                                                                                                                                                 |
| Garantie                             | 3 jaar garantie, inclusief 3 jaar garantie op onderdelen en arbeid. Bepaalde beperkingen en uitsluitingen zijn van toepassing.                                                                                                                      |
| Pixels per inch (ppi)                | 109 ppi                                                                                                                                                                                                                                             |
| Bitdiepte van het paneel             | 8 bits (6 bits + FRC)                                                                                                                                                                                                                               |
| Verticale kijkhoek                   | 178°                                                                                                                                                                                                                                                |
| Horizontale kijkhoek                 | 178°                                                                                                                                                                                                                                                |
| Rand                                 | Microrand aan 3 zijden                                                                                                                                                                                                                              |
| Draaien                              | ±45°                                                                                                                                                                                                                                                |
| Kantelen                             | -5 tot +23°                                                                                                                                                                                                                                         |
| Roteren                              | ±90                                                                                                                                                                                                                                                 |
| In hoogte verstelbaar tot            | 150 mm                                                                                                                                                                                                                                              |
| VESA-montage                         | 100 x 100 mm                                                                                                                                                                                                                                        |
| Hardheid                             | 3H                                                                                                                                                                                                                                                  |
| Schermbehandeling                    | Ontspiegeld                                                                                                                                                                                                                                         |
| Touchfunctionaliteit                 | Touchfunctionaliteit wordt niet ondersteund                                                                                                                                                                                                         |
| Geïntegreerd privacyfilter           | Nee                                                                                                                                                                                                                                                 |
| Knippervrij                          | Ja                                                                                                                                                                                                                                                  |
| Low-Blue-Light-modi                  | Yes, HP Eye Ease (TÜV Low Blue Light Hardware Solution certified)                                                                                                                                                                                   |
| Energiezuinigheidsklasse             | E                                                                                                                                                                                                                                                   |
| Scanfrequentie scherm (horizontaal)  | 30-90 kHz                                                                                                                                                                                                                                           |
| Scanfrequentie scherm (verticaal)    | 50-60 Hz                                                                                                                                                                                                                                            |
| Pixelgrootte                         | 0,233 mm                                                                                                                                                                                                                                            |

## HP E27q G4 QHD-monitor

### 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 Business PC Security slotkit v3



Voorkom inbraak in de behuizing en bescherm uw pc en scherm op de werkplek en in openbare ruimtes met de voordelige HP Business PC Security slotkit v3.

**Bestelnr.: 3XJ17AA**

#### HP S101 speakerbalk



Voorzie bepaalde HP displays<sup>1</sup> van een rijk stereogeluid zonder extra ruimtebeslag op uw bureau met de HP S101 speakerbalk die onder het scherm past en aansluitbaar is via USB.

**Bestelnr.: 5UU40AA**

#### HP 3 jaar, onsite hardwaresupport op volgende werkdag voor standaardmonitor



## HP E27q G4 QHD-monitor

### Messaging, voetnoten

<sup>2</sup> Extra monitoren zijn apart verkrijgbaar.

<sup>3</sup> Op basis van US EPEAT®-registratie conform IEEE 1680.1-2018 EPEAT®. Status verschilt per land. Ga naar [www.epeat.net](http://www.epeat.net) voor meer informatie.

<sup>4</sup> Externe voedingen, netsnoeren, kabels en randapparatuur zijn niet laag-haloveen. Later toegevoegde service-onderdelen zijn niet altijd laag-haloveen.

<sup>5</sup> Moet apart worden aangeschaft.

<sup>6</sup> Vereist Windows 10 op host-pc.

<sup>7</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 aankoopdatum 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 servicevoorwaarden, die bij aankoop aan de klant worden verstrekt of getoond. Mogelijk heeft de klant volgens de geldende lokale wetgeving nog andere rechten. De Algemene Voorwaarden van HP en de HP garantie op uw HP product maken geen inbreuk op deze wettelijk vastgelegde rechten.

### 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> Slot wordt apart verkocht.

<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.

Meld u aan voor updates [www.hp.com/go/getupdated](http://www.hp.com/go/getupdated)

© Copyright 2020 HP Development Company, L.P. De informatie in dit document kan zonder voorafgaande kennisgeving worden gewijzigd. De van toepassing zijnde garanties voor HP producten en diensten zijn vastgelegd in de uitdrukkelijke garantiebepalingen die bij dergelijke producten en diensten worden meegeleverd. Niets in dit document mag als een aanvullende garantie worden opgevat. HP is niet aansprakelijk voor technische en/of redactionele fouten c.q. weglatingen in dit document.

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.

Maart 2021

--

