



# HP E27d G4 QHD USB C Docking Monitor

## Creëer de ideale productiviteitshub

Werk met plezier aan je bureau met de overzichtelijke aansluitmogelijkheden van de HP E27d G4 QHD USB-C Docking Monitor. Sluit je dagelijkse accessoires aan op het display en voeg vervolgens je pc met slechts één USB-C<sup>®1</sup> kabel toe. Laat IT op afstand HP apparaten beheren vanaf elke plek in het netwerk via RJ-45.<sup>2,3</sup>



\*Product kan in werkelijkheid anders zijn

### Regel uw hele werkruimte vanuit USB-C™<sup>1</sup>

- U kunt uw pc verbinden, opladen en van stroom voorzien tot 100 W via één USB-C™ kabel<sup>1</sup> en vervolgens alles gemakkelijk aansluiten met extra poorten, zoals USB en RJ-45.<sup>3</sup> Met serieschakeling via de DisplayPort™ kunt u uitbreiden naar twee displays.<sup>4</sup>

### Beheer installaties via een netwerk

- Help de IT-afdeling om uw zakelijke HP-pc's en het display op afstand te beveiligen en te beheren<sup>2,3</sup> met geavanceerde netwerkbeheerfuncties waaronder PXE Boot, LAN/WLAN switching en WoL en MAC Address Pass-Through in alle energiestanden.

### Vereenvoudig dagelijkse taken

- Schakel uw display en laptop in een keer in, ook als de laptop is dichtgeklapt, via één knop op het display. Log in met uw gezicht en Windows Hello<sup>3,5</sup> op de IR-webcam of gebruik deze voor een videoconferentie.<sup>3</sup>

## Kenmerken

### Voor alles is er een poort

Maak flexibel verbinding met uw apparaten via DisplayPort™, HDMI en 4 USB-poorten. Gebruik de upstream USB-C™-poort voor data, video en tot 100 W stroomvoorziening voor uw pc en downstream USB-C™ voor data en stroomvoorziening tot 15 W naar uw telefoon.<sup>1</sup>

### Haal uw pc weg van het bureau

Houd uw werkplek netjes door de HP EliteDesk Mini Desktop PC net achter het display te monteren en het via USB-C™ te laden. Of monteer de gehele oplossing tegen een muur of op een arm.<sup>1,6,7,8</sup>

### Kies een comfortabele positie

U werkt prettig dankzij de kantel-, hoogte en draaimogelijkheden. Met de rotatiefunctie kunt u handig een staande of liggende weergave kiezen bij gebruik van meerdere schermen.<sup>4</sup>

### Kies de beste kijkpositie

Geef je ogen de hele dag door rust met HP Eye Easy: onze eerste ingebouwde, altijd actieve blauwlichtfilter die je levendige inhoud weergeeft met zero impact op de kleurnauwkeurigheid, geen OSD vereist.<sup>9</sup>

### Maak het plaatje compleet

Personaliseer een totaaloplossing met opties zoals de HP S101 speakerbalk, die eenvoudig aan de onderste rand kan worden bevestigd om stereogeluid aan het display toe te voegen.<sup>8</sup>

### Verdeel en heers

Haal het beste uit uw display. Met HP Display Assistant kunt u de grootte van schermpartities snel aanpassen zodat u in afzonderlijke delen van het scherm kunt werken en diefstal kunt voorkomen door een display dat zonder uw goedkeuring is losgekoppeld te dimmen.

### Recyclebare verpakking

Draag uw steentje bij aan een beter milieu met de 100% recyclebare verpakking die gemakkelijk wordt geaccepteerd door recyclinginstallaties.

### Wij hebben wat u zoekt

U kunt er zeker van zijn dat dit display 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.<sup>10</sup>

## HP E27d G4 QHD USB C Docking Monitor Specificatietabel



\*Product kan in werkelijkheid anders zijn

Schermgrootte (diagonaal, metrisch)	68,6 cm (27 inch)
Type scherm	IPS
Actief schermoppervlak	23,49 x 13,21 in; 59,67 x 33,56 cm
Helderheid	300 nits
Contrastratio	1000:1 <sup>1</sup>
Responspercentage	5 ms GtG <sup>1</sup>
Productkleur	Jack black
Aspectratio	16:9 <sup>1</sup>
Native resolutie	QHD (2560 x 1440)
Ondersteunde resoluties	1024 x 768; 1280 x 1024; 1280 x 720; 1280 x 800; 1440 x 900; 1600 x 900; 1680 x 1050; 1920 x 1080; 2560 x 1440; 640 x 480; 720 x 400; 800 x 600; 2560 x 1080
Schermfuncties	Advanced haze; Taalkeuze; Instelmogelijkheden op scherm; Roteren; Plug-en-play; IR-sensor; Low Blue Light-modus; Eenmalige inschakeling; Eenvoudig netwerkbeheer; Ontspiegeld; IR-webcam; In hoogte verstelbaar
Besturingselementen	Helderheid; Kleurinstelling; Beeldcontrole; Informatie; Invoerbron; Beheer; Menu; Voeding
Invoersignaal	1 USB type-C™ (DisplayPort™ 1.4, stroomlevering tot 100 W); 1 HDMI 1.4 (met HDCP-ondersteuning); 1 DisplayPort™ 1.2-ingang (met HDCP-ondersteuning)
Porten en connectoren	1 RJ-45; 1 DisplayPort™ 1.2-uitgang; 1 USB type-C™ (downstream); 4 USB 3.1 (downstream, snel opladen 7,5 W) ; USB Type-C® video-ingang; 1 SuperSpeed USB Type-C® met 10 Gb/s datasnelheid (USB-voeding tot 100 W, Alt Mode DisplayPort™ 1.4); 1 HDMI 1.4; 1 DisplayPort™ 1.2; 1 DisplayPort™ 1.2-uitgang; 4 SuperSpeed USB type-A 5 Gbps signaalsnelheid; Audiopoort: 1 combinatiestekker voor hoofdtelefoon-uitgang; 1 RJ-45 (10/100/1000 Mbps); Kaartlezer: Nee
HDCP	Ja, DisplayPort™ en HDMI
Camera	Ja, 1080p
Milieu	Bedrijfstemperatuur: 5 tot 35 °C Vochtigheidsgraad bij gebruik: 20 tot 80% niet-condenserend
Voeding	100 tot 240 V, 50/60 Hz
Stroomverbruik	175 W (maximum), 80 W (gemiddeld), 0,5 W (stand-by)
Afmetingen	61,36 x 4,85 x 36,6 cm (Zonder voet.)
Gewicht	18,08 lb; 8,2 kg (Met voet.)
Fysieke beveiligingsfuncties	Klaar voor veiligheidsstot <sup>3</sup>
Certificering en compatibiliteit	Australië-Nieuw-Zeeland MEPS; BIS; BSMi; CB; CCC; CE CECP; CEL; cTUVus; EAC; E-standby; FCC; ISO 9241-307; KC; KCC; NOM; PSB; TÜV/GS; VCCI; Vietnam MEPS; WEEE; ISC; Low Blue Light; California Energy Commission (CEC);
Specificaties van het duurzaamheidseffect	Arsenvrij schermglas; Laag halogeën; Kwikvrij backlit-scherm <sup>2</sup>
Inhoud van de doos	Monitor; DisplayPort™-kabel; HDMI-kabel; Documentatie; USB Type-C™-kabel; QSP; Netsnoer <sup>4</sup>
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
Verticale kijkhoek	178°
Horizontale kijkhoek	178° horizontaal;
Rand	Microrand aan 3 zijden
Draaien	±30°
Kantelen	-5 tot +20°
Draaien	±90
In hoogte verstelbaar tot	150 mm
VESA-montage	100 x 100 mm
Hardheid	3H
Schermbehandeling	Ontspiegeld
Touchbediening	Geen touchfunctionaliteit
Geïntegreerd privacyfilter	Nee
Knipervrij	Ja
Low-Blue-Light-modi	Ja, HP Eye Ease (hardware met TÜV-certificering voor blauwlichtfilter)
Energiezuinigheidsklasse	F
Scanfrequentie scherm (verticaal)	48-75 Hz
Scanfrequentie scherm (horizontaal)	30-90 kHz
Pixelgrootte	0,233 mm
Kleurbereik scherm	99% sRGB
Microfoon	Ja
Luidsprekers	Nee
HDCP	Ja, DisplayPort™ en HDMI
DisplayPort™	1 DisplayPort™ 1.2
DisplayPort™-uitgang	1 DisplayPort™ 1.2-uitgang
USB a	4 SuperSpeed USB type-A 5 Gbps signaalsnelheid
Audiopoort	1 combinatiestekker voor hoofdtelefoon-uitgang
Ethernet	1 RJ-45 (10/100/1000 Mbps)
Kaartlezer	Nee

## HP E27d G4 QHD USB C Docking 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>

**Productnummer: 2DW53AA**

---

#### HP DisplayPort kabelkit



Sluit een DisplayPort-connector op een HP Business desktop computer aan op een DisplayPort-connector op een monitor.

**Productnummer: VN567AA**

---

#### 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.

**Productnummer: U7935E**

---

# HP E27d G4 QHD USB C Docking Monitor

## Messaging, voetnoten

- <sup>1</sup> Voor het bekijken van video's via een USB-C™-verbinding is een pc met een USB-C™ DisplayPort™ Alt mode of Thunderbolt™ vereist. Laptops met Thunderbolt™ zullen werken op USB-C™-snelheid. Stroomvoorziening via upstream USB-C™ tot 100 watt. Stroomvoorziening via downstream USB-C™ tot 15 watt. Zie het uitgangsvermogen in de QuickSpecs van het product voor exacte specificaties; de pc moet compatibel zijn met de voedingsuitgang van het display.
- <sup>2</sup> Voor video via USB-C™-functionaliteit moet de host-pc het DisplayPort™ Alt mode-protocol ondersteunen via de USB-C™-poort. Laptops met Thunderbolt™ zullen werken op USB-C™-snelheid. Opladen en poortreplacatie worden ondersteund op laptops waarop de USB-C™-specificaties zijn geïnstalleerd. Aan-uitknop om het systeem in te schakelen of te activeren, Wake-on LAN vanuit warme en koude dock, Wake-on LAN van S4/S5, en MAC Address Pass-Through in S0, S3, S4, S5 warme en koude dockfuncties werken enkel op HP of door HP ondersteunde laptops. HP levert geen ethernet- en audiodrivers voor Mac pc's.
- <sup>3</sup> Internetservice is vereist en moet apart worden aangeschaft.
- <sup>4</sup> Extra display wordt apart verkocht. Voor serieschakeling is een verbinding via USB-C™ of DisplayPort™ naar de host vereist en vanuit de DisplayPort™ naar de volgende monitor.
- <sup>5</sup> Vereist Windows 10 op verbonden pc.
- <sup>6</sup> De HP EliteDesk Mini desktop-pc wordt apart verkocht. Een HP B300 pc-montagebeugel voor monitoren moet apart worden aangeschaft.
- <sup>7</sup> Montagemateriaal moet apart worden aangeschaft.
- <sup>8</sup> Moet apart worden aangeschaft.
- <sup>9</sup> Productreferentie 6PA50AA – HP E24d G4 FHD Advanced Docking Monitor met ingebouwde software voor Low Blue Light – 6PA50A4 HP E24d G4 FHD USB-C Docking Monitor met ingebouwde HP Eye Ease.
- <sup>10</sup> HP Care Packs worden apart verkocht. Serviceniveaus en responstijden voor HP Care Packs kunnen variëren, afhankelijk van je land of regio. De service gaat in op de aanschafdatum 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 Algemene Voorwaarden van HP, 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 je 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> Externe voedingen, netsnoeren, kabels en randapparatuur zijn niet laag-halogoen. Later toegevoegde service-onderdelen zijn niet altijd laag-halogoen.
- <sup>3</sup> Slot wordt apart verkocht.
- <sup>4</sup> De meegeleverde kabels kunnen per land verschillen.
- <sup>5</sup> Productreferentie 6PA50AA – HP E24d G4 FHD Advanced Docking Monitor met ingebouwde software voor Low Blue Light – 6PA50A4 HP E24d G4 FHD USB-C Docking Monitor met ingebouwde HP Eye Ease.

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

