



HP Z34c G3 WQHD gebogen beeldscherm

Geef uw ideeën de ruimte.

Met het ultrabrede gebogen Z34c QHD-scherm hebt u de ruimte om uw ideeën te ontwikkelen met een scherpe helderheid van het scherm en verbluffend nauwkeurige kleuren. En laat uw projecten vol vertrouwen zien op een Zoom-gecertificeerde monitor met een geïntegreerde 5MP-webcam met twee microfoons en luidsprekers aan de voorzijde.



*Product kan in werkelijkheid anders zijn

Zie meer. Doe meer.

- Verhoog de productiviteit met de mogelijkheid om al uw projecten op één groot en nauwkeurig scherm te zien met dit ultrabrede gebogen QHD-scherm van 34 inch. Met HP Display Center¹ kunt u uw partitie aanpassen aan een naadloos gesplitst scherm.

Elk detail en elke kleur, perfect weergegeven.

- Vertrouw erop dat de kleur op het scherm overeenkomt met wat u in de praktijk ziet met 99% sRGB en 85% DCI-P3-kleurengamma en kleurkalibratie in de fabriek², waardoor elk kleurverschil voor het menselijke oog niet te onderscheiden is.

Laat u van uw beste kant zien.

- Wees zelfverzekerd bij elke videoconferentie met een Zoom-gecertificeerde monitor die meer dan 200 strenge audio- en videokwaliteitsbenchmarks van Zoom ondergaat voor een betrouwbare vergaderervaring. U bent altijd goed in beeld en goed te horen met een ingebouwde kantelbare 5MP pop-upwebcam met ingebouwde ruisonderdrukkende microfoons en luidsprekers aan de voorzijde met een rijk geluid.

Uw werkruimte. Gestroomlijnd.

- Houd uw bureau opgeruimd door uw notebook aan te sluiten en op te laden met één USB-C®-kabel die data, video en tot 100 W stroom levert via het beeldscherm voor een schone, prachtige werkplek. Met geïntegreerde KVM³ kunt u met één beeldscherm schakelen tussen twee apparaten met hetzelfde toetsenbord en dezelfde muis.

Pluspunten

- Elk HP Z-scherm ondergaat kleurkalibratie en tests in de fabriek om een Delta E te bereiken van minder dan 2, waardoor elk kleurverschil niet te onderscheiden is voor het menselijke oog.⁴
- Omdat HP alle kwaliteitsbenchmarks van Zoom heeft behaald of overschreden, kunt u er zeker van zijn dat onze hardware naadloos werkt met de software van Zoom om elke keer weer een ongeëvenaarde vergaderervaring te bieden.
- De geïntegreerde webcam verschijnt wanneer dat nodig is en kan worden ingedrukt om dienst te doen als kill switch voor de camera en microfoon voor zorgeloze privacy.
- De geïntegreerde webcam heeft een verbeterde discrete IR-sensor, dus is aanmelden met uw gezicht als wachtwoord voor Windows® Hello nog nooit zo makkelijk geweest.⁵
- Pas uw webcam en audio-instellingen aan met behulp van eenvoudige bedieningselementen in HP Display Center. Snij bij en pas de helderheid, de belichting en het volume aan met eenvoudige schuifknoppen.¹
- Bent u op twee computers actief en wilt u beide tegelijk weergeven op één monitor? Geen probleem. Met Picture By Picture (PBP) is dat eenvoudig.³
- HP spaart natuurlijke hulpbronnen, vermindert afval en verlaagt het energieverbruik door gebruik te maken van 80% gerecycled plastic in Z G3 monitoren.⁶
- HP streeft ernaar om plastic afval te verminderen door gebruik te maken van 100% recyclebare verpakkingen die voldoen aan de eisen voor recycling, zodat het niet op de vuilnisbelt komt.⁷
- HP wil de wereldwijde klimaatverandering vertragen door de energie van onze monitors tot een minimum te beperken, de vraag naar energie te verminderen en de CO2 uitstoot te verminderen.⁸
- U bent altijd duidelijk te horen met een geïntegreerde webcam met ruisonderdrukkende microfoons en ingebouwde luidsprekers aan de voorzijde met 2 x 5W-luidsprekers met 200 Hz bass roll-off die u kristalheldere audio biedt, zodat u geen woord meer hoeft te missen.
- HP Eye Ease houdt het comfortabel door blauw licht te verminderen zonder dat dit van invloed is op de kleurnauwkeurigheid.
- Met afstellingen in drie richtingen kunt u de kantel-, hoogte- en draai-instellingen aanpassen die bij u, uw bureau en uw wensen passen.
- Schakel uw beeldscherm en laptop direct in, zelfs wanneer de klep gesloten is, door op de aan-uitknop op de onderkant van het scherm te drukken.
- Talloze poorten, zoals USB-C®, HDMI 2.0, DisplayPort™ 1.4, RJ-45, vier USB-A 3.0-poorten en een USB-B-poort.⁹
- Een dieper gebogen scherm biedt een uitgebreid weergavegebied en een comfortabele kijkhoek.
- Stel de helderheid en kleuren in zoals u ze wilt hebben of configureer beveiligingsprotocollen, allemaal zonder de OSD. Met HP Display Center geïnstalleerd, regelt u alles zelf.¹
- Met HP Display Manager is de monitor gemakkelijk remote te beheren. Vereenvoudig de implementatie en het volgen van assets en beheer remote de monitorinstellingen, zoals het uitschakelen.¹⁰
- Vertrouw op uw verbinding met een monitor die via een RJ-45-poort rechtstreeks kan worden aangesloten op ethernet voor een stabiele internetverbinding en IT-beheer op afstand.¹⁰
- Met deze monitoren krijgt u niet alleen volledige vergadermogelijkheden, maar ook zekerheid met de standaardgarantie van 3 jaar.

HP Z34c G3 WQHD gebogen beeldscherm Specificatietabel



*Product kan in werkelijkheid anders zijn

Type scherm	IPS ¹
Helderheid	350 nits ¹
Contrastratio	1000:1 ¹
Responspercentage	6 ms GG (met overdrive) ¹
Productkleur	Zwart en zilver
Aspectratio	21:9
Natieve resolutie	WQHD (3440 x 1440) ^{1,5}
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; 1920 x 1200; 2560 x 1440; 3440 x 1440
Schermfuncties	In hoogte verstelbaar; Ingebojede luidsprekers; Curved display; Webcam; HP Eye Ease
Besturingselementen	Afsluiten; Informatie; Taal; Beheer; Voedingsinstelling; Ingangsregeling; Menuregeling; Helderheid*; Beeld; Kleur
Scherfmaat (diagonaal)	34"
Schermgrootte (diagonaal, metrisch)	86,36 cm (34 inch)
Poorten en connectoren	USB Type-C [®] video-ingang; 1 SuperSpeed USB Type-C [®] met 5 Gb/s datasnelheid (tot 100 watt USB stroomlevering, Alt Mode DisplayPort™ 1.4) Hdcp; Ja, DisplayPort™ en HDMI HDMI: 1 HDMI 2.0 DisplayPort™; 1 DisplayPort™ 1.4 USB a: 4 SuperSpeed USB type-A 5 Gbps signaalsnelheid USB b (te gebruiken als hub); 1 USB-B Ethernet; 1 RJ-45
Camera	Ja, 5 MP
Multimedia	Geïntegreerde luidsprekers
Milieu	Bedrijfstemperatuur: 5 tot 35 °C; Vochtigheidsgraad bij gebruik: 20 tot 80% niet-condenserend;
Voeding	90 – 265 VAC 47/63
Stroomverbruik	250 watt (maximum), 60 watt (gemiddeld), 0,5 watt (stand-by)
Afmetingen	81,38 x 10,5 x 38,92 cm (Zonder voet)
Gewicht	11,1 kg (Met voet)
Fysieke beveiligingsfuncties	Klaar voor veiligheidslot ²
Ecolabels	EPEAT [®] -geregistreerd ³
Energy Star-gecertificeerd (vaste serie)	ENERGY STAR [®] -gecertificeerd
Certificering en compatibiliteit	BSMI; CB; CCC; CE; CECP; CEL; CEL Grade 1; EAC; ENERGY STAR [®] ; FCC; ISO 9241-307; KC/KCC; NOM; PSB; SEPA; TCO-gecertificeerd; TCO Certified Edge; TÜV/Ergo; TÜV-S; UL/CSA; VCCI; WEEE; iSC; Zichtblauw licht; (CE; ErP LDT5
Specificaties van het duurzaamheidseffect	80% gerecycled plastic uit consumentenproducten; Laag-halvegeen; De verpakking van vormkarton in de doos is 100% duurzaam geproduceerd en recyclebaar; De buitenverpakking en gegolfde kussens zijn 100% duurzaam geproduceerd en recyclebaar; Bevat ocean-bound plastic; Kussens van gerecycled plastic ^{4,7,8,9,10,11}
Inhoud van de doos	Monitor; DisplayPort™-kabel; HDMI-kabel; VESA-montage-adaptor; Garantiekaart; USB Type-A-naar-B-kabel; Installatieposter; 1 USB Type-C [®] -naar-Type-C-kabel; Netsnoer; Kleurkalibratierapport
Garantie	3 jaar garantie, inclusief 3 jaar garantie op onderdelen en arbeid. Bepaalde beperkingen en uitsluitingen zijn van toepassing.
Pixels per inch (ppi)	110 ppi
Bitdiepte van het paneel	10-bits (8-bits + FRC)
Verticale kijkhoek	178°
Horizontale kijkhoek	178°
Rand	aan drie zijden randloos
Draaien	±30°
Kantelen	-5 tot +10°
Draaien	No pivot
In hoogte verstelbaar tot	150 mm
VESA-montage	100 x 100 mm
Hardheid	3H
Schermbehandeling	Ontspiegeld
Touchbediening	Touchfunctionaliteit wordt niet ondersteund
Geïntegreerd privacyfilter	Nee
Knippervrij	Ja
Low-Blue-Light-modi	Ja, HP Eye Ease (hardware met TÜV-certificering voor blauwlichtfilter)
Energiezuinigheidsklasse	G
Scanfrequentie scherm (horizontaal)	88-90 kHz
Scanfrequentie scherm (verticaal)	59-61 Hz
Pixelgrootte	0,2325 mm x 0,2325 mm
Schermkleuren	Ondersteuning tot 1,07 miljard kleuren
Kleurbereik scherm	99% sRGB; 85% DCI-P3; 99% BT.709
Microfoon	Ja (techo-onderruiking)
Compatibel met Windows Hello	Yes
Luidsprekers	2
Uitgangsvermogen speaker	2 x 5 W
Geïntegreerde samenwerkingssoftware	Zoom
Beheerssoftware	HP Display Center; HP Display Manager
Webcamfuncties	Onafhankelijk kantelen -20° tot 5°; Windows Hello-ondersteuning (IR-sensor); pop-upprivacy

HP Z34c G3 WQHD gebogen beeldscherm

Accessoires en diensten (niet inbegrepen)



HP Z34c G3 WQHD gebogen beeldscherm

Messaging, voetnoten

- ¹ HP Display Center vereist Windows 10 (of hoger) op de host-pc en is beschikbaar in de Windows Store.
- ² Alle specificaties vertegenwoordigen de gemiddelde specificaties van HP's onderdelenfabrikanten; werkelijke prestaties kunnen hoger of lager zijn.
- ³ Voor KVM-compatibiliteit hebben gebruikers, indien verbonden pc's geen USB-C®-poort hebben, een USB-C®-naar-A-kabel nodig. Apart verkrijgbaar.
- ⁴ Aantal beschikbare kleuren via A-FRC-technologie.
- ⁵ Voor Windows® Hello is Windows 10 of hoger vereist. Voor online aanmeldingen is een internetverbinding vereist, die apart moet worden aangeschaft.
- ⁶ Het percentage gerecyclede plastic materiaal is gebaseerd op de definitie in de IEEE 1680.1-2018 EPEAT-norm.
- ⁷ De buitenste doos en het beschermende golfkarton zijn voor 100% gemaakt uit gecertificeerde en gerecyclede vezels van duurzame herkomst. De vezelkussens zijn gemaakt van 100% gerecyclede houtvezels en organisch materiaal. Eventuele plastic kussens zijn gemaakt van >90% gerecyclede plastic. Met uitzondering van plastic zakken en vellen van schuimplastic.
- ⁸ HP Sustainability Report 2020 en HP Displays Sustainability Story 2021.
- ⁹ Wordt geleverd met USB-C®, HDMI-, DisplayPort™-kabels en -netsnoer.
- ¹⁰ De HP Display Manager-softwareagent moet op een webserver en host-pc draaien. Er kunnen beperkingen zijn voor oudere monitors.

Technische specificaties, voetnoten

- ¹ Alle specificaties vertegenwoordigen de gemiddelde specificaties van HP's onderdelenfabrikanten; de werkelijke prestaties kunnen hoger of lager zijn.
- ² Slot wordt apart verkocht.
- ³ EPEAT®-geregistreerd waar van toepassing. EPEAT-registratie varieert per land. Zie 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 voor meer informatie.
- ⁴ Externe voedingen, WWAN-modules, netsnoeren, kabels en randapparatuur zijn niet inbegrepen. Later toegevoegde serviceonderdelen zijn niet altijd halogeenarm.
- ⁵ DisplayPort™ 1.2 of HDMI 1.4 of USB Type C® (compatibel met Alt Mode DisplayPort™) vereist om het scherm in standaardresolutie aan te sturen. De videokaart van de aangesloten pc moet 3440 x 1440 bij 60 Hz met 10-bits kleuren kunnen ondersteunen via één DisplayPort™, HDMI of USB Type C® (Alt Mode DisplayPort™).
- ⁶ HP Display Center vereist Windows 10 (of hoger) op de host-pc en is beschikbaar in de Windows Store.
- ⁷ Het percentage gerecyclede plastic materiaal is gebaseerd op de definitie in IEEE-norm 1680.1-2018.
- ⁸ Het percentage gerecyclede "ocean-bound" plastic in elk onderdeel varieert per product.
- ⁹ De kussenverpakking van vormkarton is gemaakt van 100% gerecyclede houtvezel en organische materialen.
- ¹⁰ De buitenverpakking en gegolfde kussens zijn 100% gemaakt van duurzaam geproduceerde gecertificeerde en gerecyclede vezels.
- ¹¹ De plastic kussens zijn gemaakt van >90% gerecyclede plastic.

Meld u aan voor updates op hp.com/go/getupdated

© Copyright 2021 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 op fysieke en/of elektronische wijze worden meegeleverd of gepubliceerd op website(s) van HP. 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. EPEAT® is een gedeponieerd handelsmerk van GREEN ELECTRONICS COUNCIL. USB Type-C® en USB-C® zijn geregistreerde handelsmerken van USB Implementers Forum. Microsoft, Encarta, MSN en Windows zijn geregistreerde handelsmerken of handelsmerken van Microsoft Corporation in de Verenigde Staten en/of andere landen.

December 2021

--

