



HP Z32k G3 4K USB-C-skjermer

Gjør det til virkelighet

Se det ultimate potensialet før det blir til virkelighet på den svært kraftige og nøyaktige HP Z32k G3 4K USB-C-skjermen. Drevet av de kompromissløse egenskapene til Thunderbolt™ 4, kan du oppleve alt fra CAD-tegning til produktgjengivelser i virkelighetstro detaljer med IPS Black-teknologi og 4K-oppløsning.



*Bildet kan avvike fra det faktiske produktet | *Product image may differ from actual product

Farger som kan måle seg med virkeligheten

- Se alle detaljer i virkelighetstro og fengslende fargekontraster på denne presise 4K-skjermen¹ på 80 cm (31,5 tommer). Gjennom det banebrytende IPS Black-panelet får du dypere skygger og fyldigere fargetoner med dobbelt så store kontraster som et tradisjonelt IPS-panel. I kombinasjon med VESA Display HDR™ 400, bredt 98 % P3-fargespekter og den ultimate fargenøyaktigheten, kan det du ser på skjermen måle seg med virkeligheten.

Få eksepsjonell Thunderbolt™ 4-ytelse

- Gjør skrivebordet til et sted for produktivitet med denne Thunderbolt™ 4-skjermen². Gjennom én enkelt kabel kan du drive 4K-oppløsningen ved 60 Hz, støtte seriekobling med en ekstra 4K-skjerm, samt data og internett med høy hastighet³ – samtidig som du lader enheten din opptil 100 W – uten at det går på bekostning av hastigheten.

Sømløs kontroll

- Denne skjermen er designet med intelligente kontroller som gjør arbeidet og multitasking raskt og effektivt. Vekk skjerm og PC øyeblikkelig med Single Power On⁴. Og når du multitasker på to enheter kan du bruke den innebygde KVM-svitsjen til å kontrollere begge enheter via ett enkelt tastatur og en enkel mus.

En kompromissløs forpliktelse til planeten

- Vi bruker resirkulerte materialer i skjermene våre for å bidra til å bevare naturressurser, redusere avfallsmengden som sendes til søppelfyllinger og redusere strømforbruket. En HP Z32k G3 4K USB-C-skjerm inneholder 85 % resirkulert plast og 5 % plast som ellers ville havnet i havet⁵, mens stativet inneholder 90 % resirkulert aluminium for å redusere mengden råmaterialer vi bruker. Alt er en del av vår forpliktelse til å redusere klimaendringene og beskytte verden.

Med

IPS Black-teknologi

Vis alle visuelle effekter fra alle vinkler med utrolig dybde og klarhet gjennom et slående kontrastforhold på 2000:1 – dobbelt så mye som et tradisjonelt IPS-panel – og ultravide visningsvinkler.⁶

4K-oppløsning

Fortap deg i 4K-oppløsningens fengslende oppløsning og svært presise detaljer. Den pikseltette oppløsningen på 3840 x 2160 utvider arbeidsområdet og gjør alt innholdet til en bemerkelsesverdig og virkelighetstro opplevelse.¹

31,5-tommers skjerm

Oppnå mer på en stor skjerm på 31,5 tommer rammet inn av en tilnærmet kantløs, firesidig innfatning.

VESA Display HDR400

Gjenskap virkeligheten på skjermen og se HDR-medier på en VESA Display HDR400 med forbedrede kontraster, fyldigere skygger og lysere høydepunkter.

Bredt fargespekter

Når fargebehovene er viktige, kan du stole på at 100 % sRGB gir deg den ideelle fargegjengivelsen og at 98 % P3 gir fyldigere og mer virkelighetstro fargetoner.⁶

Perfekt kalibrerte farger

Alle HP Z-skjermer gjennomgår fargekalibrering og -testing på fabrikken for å oppnå en Delta E på mindre enn 2, som gjør det praktisk talt umulig for et menneske å skjelne fargeforskjeller.

Thunderbolt™ 4-teknologi

Profesjonell multitasking med en skjerm som støtter opptil to 4K-skjermer gjennom superrask Thunderbolt™ 4-teknologi og leverer databåndbredde på 40 Gbps for raskere inndata.⁷

Seriekobling av en ekstra 4K-skjerm

Vis enda mer med DisplayPort™ 1.4 ved å seriekoble opptil to 4K-skjermer for å få det ultimate oppsettet med høy oppløsning og flere skjermer.

Flere porter. Større fleksibilitet.

Flere porter betyr flere funksjoner. Med Thunderbolt™ 4, USB-C® med data og 15W, HDMI 2.0, DisplayPort™ 1.4 inn og ut, RJ-45, USB-B og fire USB-A 3.2-porter, kan du koble til flere enheter, for eksempel webkamera og tastatur.¹⁶

Pålitelig internettilkobling

RJ-45-port gir stabil høy hastighet, 1 Gb internett-tilkobling og fjernadministrasjon av IT.⁸

Alt på med bare ett trykk

Med en enkelt knapp på skjermen kan du slå på skjermen og den bærbare PC-en øyeblikkelig, selv når lokket er lukket.

KVM-svitsj

Øk produktiviteten når du multitasker på to forskjellige datamaskiner samtidig med den sømløse KVM-svitsjen.⁹

Bilde ved bilde

Bruker du to datamaskiner og ønsker å vise frem begge på én skjerm samtidig? Ikke noe problem. Dette er enkelt med Picture By Picture (PBP).

Uendelige justeringsmuligheter

Med fireveis justerbarhet kan du tilpasse innstillingene for rotasjon, vipping, høydejustering på 150 mm og dreining slik at de passer behovene dine og skrivebordet.

Fargeekte Low-Blue Light-filter som alltid er på

Hev komforten med HP Eye Ease som reduserer blått lys uten å påvirke fargenøyaktigheten.

Det er enkelt å tilpasse og justere skjermen din.

Med den enkle og intuitive HP Display Center-programvaren kan du tilpasse skjermen ved å skreddersy innstillingene, dele skjermer og til og med dempe skjermen.¹⁰

Fjernstyring gjenoppfunnet

Med HP Display Manager blir fjernstyring av skjermen enkelt. Gjør distribusjon, ressurssporing og fjernkontroll av skjerminnstillinger, som å slå av strømmen, enklere.¹¹

Skjermer som inneholder resirkulerte materialer

Plastinnholdet i en HP Z32k G3 4K USB-C-skjerm består av 85 % resirkulert plast fra forbrukere og 5 % plast som ellers ville havnet i havet, mens stativet inneholder 90 % resirkulert aluminium for å redusere mengden råmaterialer vi bruker.⁵

Gjennomtenkt produktemballasje

HP er forpliktet til å redusere plastavfallet i søppelfyllinger ved å bruke 100 % resirkulerbar emballasje som oppfyller resirkuleringskravene og dermed ikke havner i søppelfyllinger.^{12,13,14}

Økt energieffektivitet

Denne skjermen har en ENERGY STAR®-rangering og EPEAT®-registrering, og holder den høyeste energisparingsstandarden.¹⁵

Fest en Z-høytalerplanke og en Z2 Mini

Spar plass ved å feste HP Z2 Mini G9-arbeidsstasjonen med en B550 PC-monteringsbrakett og feste Z G3-høytalerplanke for konferanser rett på stativet.

HP Z32k G3 4K USB-C-skjermer Spesifikasjonstabell



*Bildet kan avvike fra det faktiske produktet

Skjermtype	IPS Black
Panelets aktive område	69,7 x 39,2 cm
Lysstyrke	400 nits ¹
Kontrastforhold	2000:1 ¹
Responsgrad	5 ms GtG (med overdrive) ¹
Produktfarge	Svart/sølv
Sideforhold	16:9 ¹
Innebygd oppløsning	4K UHD (3840 x 2160) ^{1,2}
Oppløsninger som støttes	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; 3840 x 2160
Skjermfunksjoner	Skjermkontroller; Enkel påslåing; Antirefleks; Høydejustering/vipp/dreining/rotasjon; HP Eye Ease; IPS Black
Brukerkontroller	Administrasjon; Informasjon; Avslutt; Inngang; Farge; Bilde; Strøm; Meny; Lysstyrke+
Skjermstørrelse (diagonal, metrisk)	80 cm (31,5")
Porter og kontakter	USB Type-C®-videoinngang: 1 Thunderbolt™? 4.0 (40 Gbps signalhastighet) med SuperSpeed USB Type-C®? 5 Gbps signalhastighet (opptil 100 W USB-strøml levering, Alt Mode DisplayPort™? 1.4); 1 HDMI 2.0; 1 DisplayPort™ 1.4; 1 DisplayPort™ 1.4-utgang; 4 SuperSpeed USB type-A 5Gbps signalfrekvens; 1 USB-B; 1 RJ-45 (10/100/1000 Mbps)
HDCP	Ja, DisplayPort™ og HDMI
Miljømessig	Temperatur ved drift: 5 til 35 °C; Fuktighet ved drift: 20 til 80 % RF;
Strøm	100–240 VAC, 50 / 60 Hz
Strømforbruk	180 W (maksimum), 35 W (typisk), 0,5 W (ventemodus)
Mål	71,35 x 4,7 x 41,59 cm (Uten stativ.)
Vekt	9 kg (Med stativ.)
Fysiske sikkerhetsfunksjoner	Klar for sikkerhetslås ¹¹
Ecolabels	TCO-sertifiserte konfigurasjoner tilgjengelig; EPEAT®-registrert ⁵ ; ENERGY STAR®-sertifisert
Sertifisering og overholdelse av lover og forskrifter	Argentinsk S-merke; Australia MEPS; CB; CE; CEL; CEL Grade 1; Kinesisk CCC; Kinesisk CECP; C-Tick; cTUVus; CU; EAC; ENERGY STAR®; EUP Lot-5; EUP Lot-6; FCC; ISO 9241-307; KC-krav (koreansk); KCC-krav (koreansk); Koreansk e-ventemodus; Microsoft WHQL-sertifisering; NOM (Mexico); PSB for Singapore; RCM; SEPA øko-etikett (Kina); Taiwansk BSMI; TCO-sertifisert; TCO Certified Edge; TÜV Bauart; TÜV/GS; VCCI; Vietnam MEPS; California Energy Commission (CEC); Sør-Afrika-energi; EUP-lot 26; Mexico-energi; De forente arabiske emirater; Ukrainske sertifikater; NRCS i Sør-Afrika; Belarus-energi; India BIS; Kambodsja ISC; IC; NRCS
Bærekraftig innvirkningsspesifikasjoner	85 % ITE-utledet sluttet sirkel-plast; Halogenfattig; Designet med resirkulerte metaller; Plast som ellers ville havnet i havet ^{6,7,8,9}
Innhold i esken	DisplayPort™-kabel; HDMI-kabel; VESA-monteringsadapter; Garantikort; USB Type-A- til B-kabel; Hurtigoppsettplakat; Vekselstrømledning; Fargekalibreringsrapport; Thunderbolt™ 4-kabel ¹⁰
Piksler per tomme (ppt)	140 ppt
Bitdybde for panel	10-biters (8-biters + FRC)
Vertikal visningsvinkel	178°
Horisontal visningsvinkel	178°
Skjermkant	Micro-edge på fire sider
Drei	±45°
Vipp	-5 til +20°
Sving	±90
Høydejusteringsområde	150 mm
VESA-feste	100 mm x 100 mm (brakett inkludert) ³
Hardhetsgrad	3H
Skjermbehandling	Antirefleks
Flimmerfri	Ja
Modus med lite blått lys	Ja, HP Eye Ease (TÜV Low Blue Light sertifisert maskinvareløsning)
Energieffektivitetsklasse	G
Skjermskannefrekvens (vertikal)	29–60 Hz
Skjermskannefrekvens (horisontal)	30–135 KHz
Bildepunkt per tomme	0,18 x 0,18 mm
Skjermfarger	Støtte for opptil 1,07 milliarder farger ⁴
Skjermfargespekter	100% sRGB; 98% DCI-P3
Administrasjonsprogramvare	HP Display Center; HP Display Manager ¹²

HP Z32k G3 4K USB-C-skjermer

Tilbehør og tjenester (ikke inkludert)

HP Desktop Mini Dual VESA-veske v3



Sett en HP stasjonær mini-PC inn i dobbel VESA-sikkerhetsbrakett v3 for HP stasjonær mini-PC for trygg montering – med eller uten en utvidelsesmodul¹ – bak skjermen, plasser løsningen på en vegg og lås den fast med den integrerte sikkerhetsbraketten og valgfri HP ultratynn kabellås. **Produktnummer: 13L67AA**

HP B550 monteringsbrakett for PC

Tilpass en bedre løsning med HP Z PC-festebrakett for Z-skjermer, som lar deg feste en Z Mini-arbeidsstasjon bakpå utvalgte Z-skjermer¹ **Produktnummer: 16U00AA**

HP Z G3 konferanse-høytalerplanke



Det du sier og hører er like viktig som det du ser under konferansesamtaler. Hvis du er på jakt etter en klarere og rikere lyd, samt stil og fleksibilitet, trenger du ikke lete lenger. Z G3 konferanse-høytalerplanken med et medfølgende stativ vil gi deg en forbedret lydopplevelse. **Produktnummer: 32C42AA**

HP sikkerhetslåsesett for kontor-PC v3



Bidra til å forhindre tukling med kabinettet, og sikre PC-en og skjermen på arbeidsplasser og i offentlige områder med det rimelige HP-sikkerhetslåsesettet for kontor-PC v3. **Produktnummer: 3XJ17AA**

HP hurtigutløserbrakett 2



Bruk HPs hurtigutløserbrakett 2 for å feste din HP Desktop Mini til en HP-skjerm¹ og et utvalg av stativer, armer eller veggfester.² Den feilsikre "Sure-Lock"-mekanismen låser PC-en trygt på plass og kan sikres ytterligere med en sikkerhetsskrue som antityverifunksjon. **Produktnummer: 6KD15AA**

HP Z32k G3 4K USB-C-skjermer

Fotnoter

- ¹ 4K-innhold kreves for å vise bilder i 4K-oppløsning.
- ² SuperSpeed USB 20 Gbps er ikke tilgjengelig på Thunderbolt™ 4. For full Thunderbolt™ 4-funksjonalitet, må verts-PC støtte Thunderbolt™ 4.
- ³ Skjerm støtter ethernet-hastighet på 1 Gb. Verts-PC krever infrastruktur for å støtte ethernet-hastigheter på 1 Gb.
- ⁴ SinglePower On er bare kompatibelt med HP PC-er med Windows 10 eller høyere.
- ⁵ Prosentandel med resirkulert plastmaterieell er basert på definisjonen angitt i IEEE 1680.1-2018 EPEAT-standard. Plast består av 90 % resirkulert innhold fra forbrukere, med 85 % resirkulert plast fra forbrukere + 5 % plast som ellers ville havnet i havet (PET).
- ⁶ Alle ytelses spesifikasjoner representerer de typiske spesifikasjonene levert av HPs komponentprodusenter; faktisk ytelse kan variere, enten høyere eller lavere.
- ⁷ For full Thunderbolt™ 4-funksjonalitet må verts-PC støtte Thunderbolt™ 4.
- ⁸ HP Display Manager-programvareagent må kjøpes på en webserver og verts-PC. Noen begrensninger kan gjelde for eldre skjermer.
- ⁹ For KVM-kompatibilitet trenger brukeren USB-C®-til-A-kabel dersom tilkoblet PC-er ikke har en USB-C®-port. Selges separat.
- ¹⁰ Verts-PC krever Windows 10 eller høyere. HP Display Center er tilgjengelig i Microsoft Store.
- ¹¹ HP Display Manager-programvareagenten må kjøpes på en webserver og verts-PC. Noen begrensninger kan gjelde for eldre skjermer.
- ¹² <https://www.greenmatters.com/p/what-percent-recycling-actually-gets-recycled>
- ¹³ 100 % av den ytre emballasjen / bølgepapren er laget av sertifiserte og resirkulerte fibre som er bærekraftig produsert. Fiberputer er laget av 100 % resirkulert trefiber og organisk materiale. Eventuelle plastputer er laget av > 90 % resirkulert plast. Plastposer og plastskumplater er ekskludert.
- ¹⁴ Resirkuleringsfasiliteter er ikke tilgjengelig alle steder.
- ¹⁵ Basert på US EPEAT®-registrering i henhold til IEEE 1680.1-2020 EPEAT®. Status varierer fra land til land. Gå til www.epeat.net for mer informasjon.
- ¹⁶ Leveres med vekselstrømledning, HDMI 2.0-kabel, USB 3.0 A-B-kabel, USB 3.2 C-C Thunderbolt™ 4-kabel og DisplayPort™ 1.4-kabel. Alle andre kabler selges separat.

Fotnoter for tekniske spesifikasjoner

- ¹ Alle spesifikasjoner er typiske spesifikasjoner som er gitt av HPs komponentprodusenter; den faktiske ytelsen kan være høyere eller lavere.
- ² DisplayPort™ 1.4 eller HDMI 2.0 kreves for å drive panelet med den innebygde oppløsningen. Skjermkortet på den tilkoblede PC-en må være i stand til å støtte 3840 x 2160 ved 60 Hz med 10-bits farger ved bruk av en DisplayPort™-, HDMI- eller USB-C® (DP Alt-modus). Skjermkortet på den tilkoblede PC-en må være i stand til å støtte 3840 x 2160, og inkludere en DisplayPort™- eller en HDMI-utgang for å drive skjermen i foretrukket modus.
- ³ Monteringsutstyr selges separat.
- ⁴ Antall farger via A-FRC-teknologi.
- ⁵ EPEAT®-registrert der det er aktuelt. EPEAT®-registrering er avhengig av land. Du finner informasjon om registreringsstatus per land på www.epeat.net. Basert på amerikansk EPEAT®-registrering i henhold til IEEE 1680.1-2018 EPEAT®. Status varierer fra land til land. Gå til www.epeat.net for mer informasjon.
- ⁶ Eksterne strømforsyninger, WWAN-moduler, strømledninger, kabler og eksterne enheter er ikke inkludert. Servicedeler som anskaffes etter kjøp, er kanskje ikke halogenfattige.
- ⁷ Prosentandel for IT E-utledet plast fra sluttet sirkel er basert på definisjonen satt i IEEE 1680.1-2018-standard.
- ⁸ Prosentandel plast som ellers ville havnet i havet i hver komponent varierer fra produkt til produkt.
- ⁹ Prosentandel med resirkulerte materialer varierer fra produkt til produkt.
- ¹⁰ Medfølgende kabler kan variere fra land til land.
- ¹¹ Lås selges separat.
- ¹² HP Display Center krever Windows 10 (eller høyere) på verts-PC og er tilgjengelig i Windows Store.

Registrerer deg for oppdateringer www.hp.com/go/getupdated

© Copyright 2022 HP Development Company, L.P. Informasjonen i dette dokumentet kan endres uten varsel. De eneste garantiene for produktene og tjenestene fra HP gis i de uttrykkelige garantierklæringene som følger med slike produkter og tjenester. Ingenting i dette dokumentet skal tolkes som noen form for tilleggsgaranti. HP kan ikke holdes ansvarlig for eventuelle redaksjonelle feil eller utelatelser i dette dokumentet.

DisplayPort™ er et varemerke som tilhører Video Electronics Standards Association (VESA®) i USA og andre land. USB Type-C® og USB-C® er varemerker som tilhører USB Implementers Forum. Thunderbolt og Thunderbolt-logoen er varemerker tilhørende Intel Corporation eller dets tilhørende selskaper i USA og/eller andre land.

Oktober 2022

