



HP E32kG5 PVC-fri 4K USB-C-skärm

Precision som hela världen kan se

Skärmen HP E32k G5 4K USB-C erbjuder ännu mer precision med sin unika design som leverera knivskarpa bilder och hög flexibilitet. Låt inget stå i vägen för det bästa som erbjuds. Den här 4K-skärmen är ett kraftpaket som är perfekt för produktivitet samtidigt som den erbjuder stilren design med bekvämlighet och har vår planet i åtanke.



*Bilden motsvarar kanske inte produkten

En syn som är värd att se

- Oavsett om fokus ligger på detaljerna eller på helheten syns allt in minsta detalj vilket får saker gjorda på den här 31,5 tum (80 cm) stora 4K-skärmen¹. Se allt in i minsta detalj på en bild eller i ett kalkylblad med fyra gånger högre precision jämfört med en vanlig FHD-skärm. Se allt med konsekventa och livslika färger med en 99 % sRGB-färgrymd.

Enkla och kraftfulla anslutningar

- När arbetet sker hemma en dag och på kontoret dagen efter blir allt enklare med ett skrivbord och bärbar dator utan kabeltrassel. Koppla helt enkelt in en USB-C®-kabel som ansluter skärmen och alla tillbehör – från webbkameran till tangentbordet – medan den bärbara datorn laddas med 65W. För att göra arbetsdagen ännu enklare kan alla enheter startas om omedelbart tack vare en enda strömbrytare² och garantera en stabil internetanslutning med RJ-45.

Bekvämt på jobbet

- När en intensiv arbetsdag kräver bästa möjliga komfort är det viktigt att hitta den både fysiskt och visuellt. Hitta enkelt komfort som räcker en hel dag med justerbarhet i fyra riktningar optimerad av steg för steg-guiden för ergonomisk installation³. Ansträng inte ögonen, oavsett om det är dag eller natt tack vare sensorn för omgivande belysning som automatiskt anpassar skärmens ljusstyrka för att passa omgivningen. Extra ögonkomfort fås dessutom med HP Eye Ease.

När inspirationen slår till

- Skapa med glädje på skrivbordet och över hela världen med en skärm som kan anpassas. Den eleganta designen, inklusive integrerade dubbla högtalare på 3 W ger kontoret lite extra stil samtidigt som utrymmet maximeras. Förutom att vara stilren kan den här skärmen inspirera till att ta vara på miljön då den innehåller återvunnen plast⁴ och metaller⁵. Arbetsplatsen kan dessutom enkelt anpassas för att höja produktiviteten med det matchande utbudet av tillbehör⁶.

Höjdpunkter

Guide för ergonomisk installation

Komfort som varar hela dagen när de bästa metoderna tillämpas från den ergonomiska installationsguiden.³

HP Eye Ease

HP Eye Ease är ett ständigt aktivt filter för blått ljus som hjälper till att hålla ögonen fräscha hela dagen. Det blå ljuset reduceras utan att det påverkar färgriktigheten och utan att en gul färgskiftning läggs till.⁷

Sensor för omgivande ljus

Justerar automatiskt skärmens ljusstyrka till belysningen i omgivningen för en bekväm betraktningsupplevelse.

4K-upplösning

Se ännu mer med en fängslande definition och extrem detaljrikedom i 4K-upplösning. Den pixeltäta upplösningen på 3840 x 2160 expanderar arbetsytan och förvandlar allt innehåll till en enastående och verklighetstrogen upplevelse.¹

IPS-panel

Oavsett var betraktaren står säkerställer IPS-tekniken bildnoggrannhet och överensstämmelse över 178-graders breda horisontella och vertikala visningsvinklar.

99 % sRGB-färgområde

Perfekt färgåtergivning med minimal ansträngning.⁷

Oändlig justerbarhet

Juster i fyra riktningar för en perfekt betraktningsvinkel.

Fler portar. Mer flexibilitet.

Fler portar innebär fler möjligheter. Med en HDMI-port, DisplayPort™-port och USB-C®-port, ytterligare 3 USB-portar samt 1 nedströms 15 W USB-C®-port kan flera enheter anslutas för laddning såsom ett headset och webbkamera.⁸

HP Display Manager

HP Display Manager gör hantering av bildskärmen på distans en barnlek. Förenkla implementering, resursspårning och fjärrstyrning av bildskärmsinställningar såsom att stänga av strömmen.⁹

HP Display Center

Anpassa skärmen med den enkla och intuitiva HP Display Center-programvaran.¹⁰

USB-C®-anslutningar

Håll all utrustning enkel och sömlös med en skärm som har allt. Anslut ett tangentbord och en mus till portarna på baksidan av skärmen med endast en USB-C®-kabel till en bärbar dator för att få data, video och upp till 65 W laddning.

Pålitlig internetanslutning

Håll all utrustning enkel och sömlös med en skärm som har allt. Anslut ett tangentbord och en mus till portarna på baksidan av skärmen med endast en USB-C®-kabel till en bärbar dator för att få data, video och upp till 65 W laddning.⁹

En enda strömbrytare

Slå på skärmen och datorn omedelbart – även med locket stängt – genom att trycka på strömbrytaren längst ned på skärmen.²

Enkel knapp för OSD-joystick

Det har aldrig varit enklare att konfigurera skärminställningarna direkt från skärmen. Navigera enkelt i skärmmenyn med knappen för OSD-joystick för att justera ljusstyrka, kontrast och färg.

Mikrokant på tre sidor

Se och gör mer på en bildskärm med en ram med mikrokantar på tre sidor som maximerar visningsområdet för en stilren design och i stort sett sömlösa konfigurationer för dubbla bildskärmar.

Dubbla 3 W-högtalare

De integrerade och sidosiktade 2 x 3 W-högtalarna levererar ett kristallklart ljud.

Material som gör skillnaden

Den här skärmens chassi består av 90 % återvunnet och förnybart material.⁴

Medveten användning av metaller

På HP jobbar vi konstant för att skydda vår gemensamma framtid. Det är därför som den här skärmen designades för att innehålla 25 % återvunnen metall.¹⁵

Genomtänkt produktförpackning

100 % återvinningsbara förpackningar som kan hållas borta från soptipparna.^{11,12}

Ökad energieffektivitet

Vi når de högsta energibesparingsstandarderna med ENERGY STAR®-klassificering och EPEAT®-registrering.^{13,14}

Matchande tillbehör

Anpassa arbetsplatsen till att passa olika arbetsbehov med det matchande utbudet av tillbehör.⁶

Bättre managerbarhet

Med MAC address pass-through, PXE-uppstart och Wake-on-LAN inbyggt kan en hel skärmpark enkelt manageras. Managering på distans (Out-of-band) finns tillgänglig med bärbara HP-datorer som stöds.^{16,17}

HP E32kG5 PVC-fri 4K USB-C-skärm Specifikationstabell



*Bilden motsvarar kanske inte produkten	
Bildskärmens storlek (diagonalt, metriskt)	80 cm (31,5 tum)
Bildskärmstyp	IPS
Kretskort, aktivt område	69,73 x 39,22 cm
Ljusstyrka	350 cd/m² ¹
Bildkvot	1000:1 ¹
Svarskvot	5 ms GtG (med overdrive) ¹
Produktens färg	Svart huvud, svart och silverfärgat stativ
Höjd-bredd-förhållande	16:9 ¹
Inbyggd upplösning	4K UHD (3840 x 2160) ^{1,2}
Upplösningar som stöds	640 x 480; 720 x 400; 800 x 600; 1024 x 768; 1280 x 720; 1280 x 1024; 1440 x 900; 1600 x 900; 1600 x 1200; 1680 x 1050; 1920 x 1080; 2560 x 1440; 3840 x 2160; 720 x 480
Skärmegenskaper	Skärmkontroller; En strömbrytare; Antireflexbehandlad; Höjjustering/lutning/svängning/rotation; HP Eye Ease; Sensor för omgivande ljus
Användarkontroller	Hantering; Information; Avsluta; Ingång; Färg; Bild; Ström; Meny; Ljusstyrka+
Portar och anslutningar	USB Type-C® -videoingång: 1 SuperSpeed USB Type-C® 5 Gbit/s i överföringshastighet (upp till 65 W USB-strömförsörjning, Alt Mode DisplayPort™ 1.4); 1 HDMI 2.0; 1 DisplayPort™ 1.4; 3 SuperSpeed USB Type-A 5 Gbit/s överföringshastighet (1 laddning); 1 RJ-45 (10/100/1000 Mbit/s); USB Type-C® -data: 1 SuperSpeed USB Type-C® 2 5 Gbit/s överföringshastighet (upp till 15 W USB-strömlleverans)
HDCP	Ja, DisplayPort™, HDMI och USB Type-C®
Kamera	Ingen integrerad kamera
Miljö	Drifttemperatur: 5 till 35 °C Luftfuktighet vid drift: 20 till 80% RH
Strömförsörjning	100–240 VAC, 50/60 Hz
Strömförbrukning	210 W (max.), 39 W (standard), 0,5 W (vänteläge)
Yttermått	71,4 x 4,7 x 42,12 cm (utan gångjärn); 71,4 x 7,47 x 42,12 cm (med gångjärn) (utan stativ)
Vikt	8,4 kg (med stativ)
Fysiska säkerhetsfunktioner	Säkerhetslåsbredd ¹¹
Miljöcertifikat	TCO Certified; EPEAT®-registrerad ⁴ ; ENERGY STAR®-certifierad
Certifiering och regelefterlevnad	BIS; BSMI; CB; CCC; CE; CEC; CEL; cTUVus; EAC; ENERGY STAR®; FCC; ISO 9241-307; KC/KCC; MEPS i Korea (E-standby); Microsoft WHQL-certifiering; NOM; PSB; SEPA; TCO Certified; TCO Certified Edge; TUV-S; UL/CSA; VCCI; WEEE; ISC; ICE; UAE; TGM; Certifikat i Ukraina; NRCS; PSE; Ukraine EE
Specifikationer för hållbar inverkan	Den yttre förpackningen och de korrugerade kuddarna är 100 % hållbart framtagna och kan återvinnas; Innehåller havsnära och återvunnen plast; 75 % ITE-härledd från plast i slutet kretslopp; Minst 25 % återvunnen metall ^{5,6,7,8,9}
Medföljer	Skärm; Garantikort; Snabbinstallationsanvisningar; Strömladd (PVC-fri); 1 USB Type-C® till Type-C® -kabel (PVC-fri) ¹⁰
Garanti	3 års begränsad garanti
Pixlar per tum (ppi)	140 ppi
Panelens bitdjup	10 bitar (8 bitar + FRC)
Vertikal betraktningvinkel	178°
Horisontell betraktningvinkel	178°
Ram	Ramlös på tre sidor
Sväng	±45°
Lutning	-5 till +20°
Rotera	±90°
Intervall för höjjustering	150 mm
VESA-montering	100 mm x 100 mm
Hårdhet	3H
Skärmbehandling	Antireflex
Flimmerfri	Ja
Lägen för svagt blått ljus	Ja, HP Eye Ease (TÜV Low Blue Light Hardware Solution-certifierad)
Visningsfrekvens vid skanning (vertikal)	30–60 Hz
Visningsfrekvens vid skanning (horisontell)	30–135 kHz
Pixelstorlek	0,18 x 0,18 mm
Visade färger	Stöd för upp till 1,07 miljoner färger ³
Bildskärmens färgomfång	99% sRGB
Uteffekt på högtalaren	2 x 3 W
Administrationsprogramvara	HP Display Center; HP Display Manager ¹²
Fjärrhantering	Through HP Display Manager; In-Band MAC Address Pass Through (MAPT); Out-of-Band MAC Address Pass Through (MAPT); In-Band Wake on LAN (WoL); Out-of-Band Wake on LAN (WoL); PXE Boot ^{13,14}
Ethernet	1 RJ-45 (10/100/1000 Mbit/s)

HP E32kG5 PVC-fri 4K USB-C-skärm

Fotnoter om meddelandetjänster

- ¹ För att se bilder i 4K måste innehållet vara i 4K-upplösning.
- ² En strömbrytare är endast kompatibel med HP-datorer med Windows 10 eller senare.
- ³ Guide för ergonomisk installation finns tillgänglig via HP Display Center. Värddatorn kräver Windows 10 eller senare. HP Display Center finns tillgängligt i Microsoft Store.
- ⁴ Återvunna/förnybara material består av 85 % ITE, 4,5 % havsnära plast och 0,5 % kaffesump. Procentandelen innehåll med återvunnen plast baseras på definitionen i IEEE 1680.1-2018 EPEAT®-standarden. HP definierar förnybart enligt rapporteringsstandarder beträffande hållbarhet från Global Reporting Initiative.
- ⁵ Består av 25 % återvunnen metall. Återvunnen metall uttrycks som en procentandel av metallens totala vikt enligt ISO 14021-definitioner för metalldelar över 25 gram.
- ⁶ Utökade ekosystem säljs separat.
- ⁷ Alla prestandaspecifikationer representerar de typiska specifikationerna från HPs komponenttillverkare; Faktiskt prestanda kan variera och vara antingen högre eller lägre.
- ⁸ Strömkabel och USB-C® 3.1-kabel ingår. Alla andra kablar säljs separat.
- ⁹ Programvaran HP Display Manager måste köras på en webbserver och värdberader dator. Vissa begränsningar kan gälla för äldre bildskärmar.
- ¹⁰ Värddatorn måste köra Windows 10 eller senare. HP Display Center finns tillgängligt i Microsoft Store.
- ¹¹ 100 % av ytterkartongen/korrugerad skyddsförpackning tillverkad av miljövänligt framställda certifierade och återvunna fibrer. Fiberkuddar tillverkade av 100 % återvunnen träfiber och organiskt material. Plastkuddar är tillverkade av > 90 % återvunnen plast. Omfattar inte plastpås och skumplast.
- ¹² Återvinningsanläggningar är inte tillgängliga på alla platser.
- ¹³ HP Sustainability Report 2020 och HP Displays Sustainability Story 2021.
- ¹⁴ Baserat på US EPEAT®-registrering enligt IEEE 1680.1-2020 EPEAT®. Status varierar per land. Gå till www.epeat.net för mer information.
- ¹⁵ Återvunnen metall uttrycks som en procentandel av metallens totala vikt enligt ISO 14021-definitioner för metalldelar över 25 gram.
- ¹⁶ Alla bärbara datorer har inte stöd för fjärranimering.
- ¹⁷ Animering på distans (Out-of-band) är endast tillgänglig med bärbara HP-datorer G7, G8 och G9 och stöds inte på icke HP-enheter.

Fotnoter med tekniska specifikationer

- ¹ Alla uppgifter motsvarar de normala specifikationer som anges av HPs komponenttillverkare; den faktiska prestandan kan variera.
- ² DisplayPort™ 1.4 eller HDMI 2.0 krävs för att driva panelen vid sin standardupplösning. Grafikkortet i den anslutna datorn måste ha stöd för 3840 x 2160 och inkludera en DisplayPort™- eller HDMI-utgång för användning av skärmen i önskat läge.
- ³ Antal färger via A-FRC-teknik.
- ⁴ EPEAT®-registrerad där så är tillämpligt. EPEAT®-registreringen varierar mellan olika länder. Se registreringsstatus efter land på www.epeat.net. Baserat på US EPEAT®-registrering enligt IEEE 1680.1-2018 EPEAT®. Statusen varierar i olika länder. Mer information finns på www.epeat.net.
- ⁵ Externa nättaggregat, WWAN-moduler, strömsladdar, kablar och kringutrustning är inte undantagna. Reservdelar som införskaffas efter köpet kanske inte har låg halogenhalt.
- ⁶ Procentandelen ITE-härledd plast i slutet system för återvinning baseras på definitionen i IEEE 1680.1-2018-standarden.
- ⁷ Alla plastdelar innehåller havsnära plast. Procentandelen havsnära plast i varje komponent varierar beroende på produkt.
- ⁸ Återvunnen metall uttrycks som en procentandel av metallens totala vikt enligt ISO 14021-definitioner för metalldelar över 25 gram.
- ⁹ 100 % av den yttre förpackningen och korrugerade kuddar är tillverkade av hållbart tillverkade, certifierade och återvunna fibrer.
- ¹⁰ Kablar som medföljer kan variera mellan olika länder.
- ¹¹ Lås säljs separat.
- ¹² Värddatorn kräver Windows 10 eller senare. HP Display Center finns tillgängligt i Microsoft Store.
- ¹³ Alla bärbara datorer har inte stöd för fjärranimering.
- ¹⁴ Animering på distans (Out-of-band) är endast tillgänglig med bärbara HP-datorer G7, G8 och G9 och stöds inte på icke HP-enheter.

Registrera dig för att få uppdateringar hp.com/go/getupdated

© Copyright 2023 HP Development Company, L.P. Informationen i detta dokument kan komma att ändras utan föregående meddelande. De enda garantier som gäller för produkter och tjänster från HP beskrivs i de uttryckliga garantierna som medföljer produkterna och tjänsterna. Ingenting i detta dokument ska tolkas som en ytterligare garanti. HP ansvarar inte för tekniska fel, tryckfel eller utelämnad information i detta dokument.

DisplayPort™ är ett varumärke som ägs av Video Electronics Standards Association (VESA®) i USA och andra länder. USB Type-C® och USB-C® är registrerade varumärken som tillhör USB Implementers forum. ENERGY STAR® är ett statligt registrerat märke i USA.

Oktober 2023

--

