

HP E45c G5 välvd DQHD skärm

Designad för att hänföra

Den välvda skärmen HP E45c G5 DQHD har en unik design som erbjuder en otroligt uppslukande och expansiv flexibilitet som förstärker det som är möjligt – låt inget stå i vägen för det bästa som erbjuds. Den här ultrabreda skärmen är ett kraftpaket som är perfekt för produktivitet samtidigt som den erbjuder stilren design med bekvämlighet och har vår planet i åtanke.



*Produkten på bilden kan skilja sig från den faktiska produkten.

En vy som är bättre än fantasin Byt ut två QHD-skärmar mot den här massiva 44,5-tums välvda skärmen med dubbel QHD och behåll samtidigt fördelarna med två separata skärmar. Med Virtual Dual Display kan skärmen delas upp i två vilket låter er enkelt dela en presentation som alla kan se på en skärm och interagera med publiken eller innehåll på den andra¹. Dessutom kan två olika datorer anslutas och det är enkelt att se och arbeta på dem samtidigt med HP Device Bridge 2.0².	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 100 W. När två enheter behöver anslutas samtidigt distribuerar de två USB-C®-portarna ström via en port med upp till 65 W till varje dator eller 100 W till en dator och 30 W till en platta eller mobiltelefon.	Bekvämlighet som kan anpassas 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 justeringsbarhet i tre riktningar som är optimerad av steg för steg-guiden för ergonomisk installation³. Ansträng inte ögonen, oavsett om det är dag eller natt med sensorn för omgivande belysning som automatiskt anpassar skärmens ljusstyrka för att passa omgivningen. Extra ögonkomfort fås dessutom med HP Eye Ease som förbättras med en uppdateringsfrekvens på 165 Hz⁴.
--	---	--

Åtgärder med hållbarhet

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 plast⁵ och metaller⁷. Arbetsplatsen kan dessutom enkelt anpassas för att höja produktiviteten med det matchande utbudet av tillbehör⁸.



HP E45c G5 välvd DQHD skärm

Höjdpunkter



Guide för ergonomisk installation

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

Förbättrad betraktningssupplevelse med HP Eye Ease

Upplev en förbättrad betraktningssupplevelse med både bekvämlighet och skärmsprestanda. HP Eye Ease är ett ständigt aktivt filter för blått ljus som bidrar till att hålla ögonen fräscha hela dagen. Det blå ljuset reduceras utan att det påverkar färgriktigheten och nu förbättrat med en uppdateringsfrekvens på 165Hz.⁴

Sensor för omgivande ljus

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

Dubbla virtuella skärmar

Skapa två virtuella och unika arbetsytor som fungerar som två separata skärmar.¹

Dubbel QHD-upplösning

Se inte pixlarna för pixeltätheten på två QHD-skärmar för fantastisk upplösning.

Ultrabred med ultraproduktivitet

Ta produktiviteten till nästa nivå med den här super-ultrabreda 44,5-tums skärmen med ett sidförhållande på 32:9.

HP Device Bridge 2.0

Kontrollera två enheter: kopiera, klistra in, dra och släpp filer eller data mellan dem.²

99 % sRGB-färgområde

Perfekt färgåtergivning med minimal ansträngning.⁴

Justerbarhet i tre riktningar

Justerbarhet i tre riktningar för en perfekt betraktningsvinkel.

KVM-brytare

Använd enbart skärmen för att höja produktiviteten vid multitasking mellan två olika datorer med endast ett tangentbord och mus via den smidiga KVM-brytaren.¹⁰

Fler portar. Mer flexibilitet.

Fler portar innebär fler möjligheter. Med en HDMI-, DisplayPort™ 1.4- och två USB-C®-portar samt ytterligare 4 USB-A-portar kan flera enheter anslutas eller laddas samtidigt såsom ett headset och webbkamera.¹¹

Bild vid bild

Visa två datorer på en enda bildskärm med Bild i bild (PBP).

USB-C®-anslutningar

Anslut enkelt all utrustning via en USB-C®-kabel och ladda en dator med upp till 100 W.

Pålitlig internetanslutning

Internetanslutning med hög hastighet och fjärrstyrd IT-managing.¹²

HP Display Manager

HP Display Manager gör fjärrhantering av skärmen enkel. Förenkla driftsättning, resursspårning och fjärrstyrning av skärminställningar såsom att stänga av strömmen.¹²

HP Display Center

Anpassa skärmen med den enkla och intuitiva HP Display Center-programvaran.¹³

En enda strömbrytare

Slå på skärmen och den bärbara datorn direkt.⁵

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 skärm med mikrokant på tre sidor som maximerar visningsområdet för en stilren design.

Integrerade och dubbla 3 W-högtalare

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

Material som gör skillnaden

Den här skärmens chassi består av 90 % återvunnet och förnybart material.⁶

Medveten användning av metaller

Designad för att innehålla 15 % återvunnen metall.⁹

Genomtänkt produktförpackning

100 % återvinningsbara förpackningar som kan hållas borta från soptipparna.^{14,15}

Ökad energieffektivitet

Vi når de högsta energibesparingsstandarderna med ENERGY STAR®-klassificering och EPEAT®-registrering.^{16,17}

Matchande tillbehör

Anpassa arbetsplatsen till att passa olika arbetsbehov med det matchande utbudet av tillbehör.⁸

Bättre managerbarhet

Med MAC address pass-through, PXE-uppstart och Wake-on-LAN inbyggt kan en hel skärmpark enkelt manageras. Managing på distans (Out-of-band) finns tillgänglig med bärbara HP-datorer som stöds.^{18,19}



HP E45c G5 välvd DQHD skärm

Specifikationer

Bildskärmsspecifikationer

Bildskärmsstorlek
44,5"

Bildskärmens storlek (diagonalt, metriskt)
113 cm (44,5 tum)

Höjd-bredd-förhållande
32:9¹

Krökning
1500R

Inbyggd upplösning
DQHD (5120 x 1440)^{1,2}

Upplösning (maximal)
DQHD (5120 x 1440 @ 165 Hz)

Upplösningar som stöds
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; 5120 x 1440

Paneltyp
VA

Ram
Ramlös på tre sidor

Kretskort, aktivt område
108,75 × 30,59 cm

Panelens bitdjup
Åkta 8-bitars

Visade färger
Stöd för upp till 16,7 miljoner färger

Bildskärmens färgomfång
99% sRGB

Uppdateringshastighet (maximal)
165 Hz

Skärmens skanningsfrekvens
48-165 Hz (Vertikalt) 30-250 kHz (Horisontellt)

Svarstid
3 ms GtG (med overdrive)¹

Ljusstyrka
400 cd/m²¹

Bildkvot
3000:1 (Statiskt)¹ 8000000:1 (Dynamiskt)¹

Pixelstorlek
0,21 x 0,21 mm

Pixlar per tum (ppi)
120 ppi

Betraktningsvinkel
178° (Vertikalt) 178° (Horisontellt)

Bakgrundsbelysningstyp
Kantbelyst

Bakgrundsbelysningens livslängd
30,000 hours

Skärmegenskaper
Skärmkontroller; En strömbrytare; Antireflexbehandlad; 1500R vlvning; Justerbar höjd; AMD Freesync™ Premium; Inbyggda högtalare; HP Eye Ease; Virtual dual display; Device Bridge 2.0; Sensor för omgivande ljus

Bildskärmens alternativ för användarkontroll
Administrering; Information; Ingång; Färg; Bild; Ström; Meny; Ljusstyrka+; Delad skärm

Administrationsprogramvara
HP Display Center; HP Display Manager¹¹

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.^{12,13}

Lägen för svagt blått ljus
Ja, HP Eye Ease (TÜV Low Blue Light Hardware Solution-certifierad)

Flimmerfri
Ja

Skärmbehandling
Antireflexbehandlad

Hårdhet
3H

VESA-fäste
100 mm x 100 mm

Intervall för höjdjustering
150 mm

Lutning
-5 till +20°

Sväng
±10°

Kamera
Ingen integrerad kamera

Uteffekt på högtalaren
2 x 3 W

Anslutningar och kommunikation

Portar och anslutningar
1 HDMI 2.1
1 DisplayPort™ 1.4
2 USB typ C® 5 Gbit/s överföringshastighet (upp till 100 W USB Power Delivery för 1 dator och 65 W USB Power Delivery för 2 separata datorer)
4 SuperSpeed USB Type-A 5 Gbit/s överföringshastighet (1 laddning)
1 RJ-45 (10/100/1000 Mbit/s)

HDCP
Ja, DisplayPort™, HDMI och USB Type-C®

Nätenhet
100-240 VAC, 50/60 Hz
(Intern)

Strömförbrukning
275 W (max.), 55 W (standard), 0,5 W (vänteläge)

Logistik och fysisk distribution

Produktens färg
Svart huvud, svart och silverfärgat stativ

Avtagbart stativ
Yes

Fysisk säkerhet
Säkerhetslåsberedd¹⁰

Mått utan stativ (B x D x H)
108,43 x 14,81 x 33,56 cm

Mått med stativ (B x D x H)
108,43 x 30,7 x 52,18 cm

Vikt
14,6 kg (med stativ)

Förpackningens mått (B x D x H)
126,7 x 28 x 48,5 cm

Vikt med emballage
22,47 kg

Certifiering och regelefterlevnad

Energieffektivitet
ENERGY STAR®-certifierad G

Specifikationer för omgivning
Den yttre förpackningen och de korrugerade kuddarna är 100 % hållbart framtagna och kan återvinnas; Innehåller havsnära och återvunnen plast; 80 % ITE-härledd från plast i slutet kretslopp; Minst 15 % återvunnen metall^{4,5,6,7,8}

Certifikat
BIS; BSMI; CB; CCC; CE; CECP; CEL; cTUVus; EAC; ENERGY STAR®; FCC; ISO 9241-307; KC/KCC; MEPS i Korea (E-standby); Microsoft WHQL-certifiering; NOM; PSB; TCO Certified; TCO Certified Edge; TUV-S; UL/CSA; VCCI; WEEE; ISC; ICE; UAE; TGM; Certifikat i Ukraina; NRCS; PSE

Microsoft WHQL-certifiering
Windows 11; Windows 10

Driftstemperatur
41 to 95°F

Luftfuktighet vid drift
20 till 80% RH

Mer information

Tillverkargaranti
3 års begränsad garanti

Medföljer
Skärm; Garantikort; Snabbinstallationsanvisningar; Strömkabel; 2 USB Type-C® till Type-C® -kabel⁹

Ursprungsland
Tillverkad i Kina



HP E45c G5 välvd DQHD skärm

Tillbehör och tjänster (ingår ej)

HP säkerhetslås v3 för HP företagsdator



Förhindra manipulering av chassit och skydda dator och skärm på kontor och i offentliga miljöer med det prisvärda HP säkerhetslås v3 för HP företagsdator.
Produktnummer: 3XJ17AA

HP Snabbkoppling för enkel skärmarm



Ge dig själv fler alternativ för komfort och mer utrymme på skrivbordet med HP Quick Release Monitor Arm. Med tre enkla alternativ för montering på skrivbordet och snabbfäste för utvalda bildskärmar i E-Series G5/Series 5 Pro¹ och utvalda bildskärmar i Series 7 Pro² har det aldrig varit enklare att maximera arbetsdagens komfort och skrivbordsutrymmet.
Produktnummer: 762U0AA

¹ Kompatibel med utvalda HP E Series-, Series 5 Pro- och Series 7 Pro-skärmar. Vänligen kontrolleradetaljerad kompatibilitet på tillbehörets datablad.

² Kräver en VESA-adapter för utvalda modeller av skärmar. Vänligen kontakta din säljare eller HP Service för ytterligare vägledning.

HP B560-monteringsfäste för datorer



Skapa en kompakt och effektiv arbetsyta med monteringsfästet för HP B560 PC. Fäst helt enkelt din utvalda HP Desktop Mini PC¹ direkt bakom dina utvalda E-Series G5/Series 5 Pro/Series 7 Pro²-skärmar för en optimerad platsbesparande lösning som inte stör skärmens 4-vögsjusterbarhet.
Produktnummer: 763U8AA

¹ Kompatibelt med stationära Mini-datorer och workstations som har ett 100 x 100 mm VESA-fäste. Använd medföljande kit med distanshållare för kompatibilitet med HPs tunna klienter som har ett 100 x 100 mm VESA-fäste.

² Kompatibel med utvalda HP E Series-, Series 5 Pro- och Series 7 Pro-skärmar. Kontrollera detaljerad kompatibilitet på tillbehörets datablad.



HP E45c G5 välvd DQHD skärm

Fotnoter

Fotnoter om meddelandetjänster

¹ Värddatorn kräver en USB-C® (Alt Mode DisplayPort™)-anslutning för att aktivera Virtual Dual Display.

² HP Device Bridge 2.0 fungerar med två datorer och är kompatibel med plattformarna Windows 10 och senare och MacOS 10.14 och 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 Alla prestandauppgifter motsvarar de normala specifikationer som tillhandahålls av HPs komponenttillverkare; den faktiska prestandan kan variera.

⁵ En strömbrytare är endast kompatibel med HP-datorer med Windows 10 eller senare.

⁶ 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-standard. HP definierar förnybar enligt GRIs riktlinjer för hållbarhetsredovisning.

⁷ Består av 15 % återvunnen metall. Återvunnen metall uttrycks som en procentandel av metallens totala vikt enligt ISO 14021-definitioner för metalldelar över 25 gram.

⁸ Utökade ekosystem säljs separat.

⁹ Återvunnen metall uttrycks som en procentandel av metallens totala vikt enligt ISO 14021-definitioner för metalldelar över 25 gram.

¹⁰ Om anslutna datorer inte har en USB-C®-port, behöver användaren en USB-C® till A-kabel för KVM-kompatibilitet. Säljs separat.

¹¹ Strömkabel och USB-C® 3.2-kabel ingår. Alla andra kablar säljs separat.

¹² Programvaran HP Display Manager måste köras på en webbserver och värdbaserad dator. Vissa begränsningar kan gälla för äldre skärmar.

¹³ Värddatorn kräver Windows 10 eller senare. HP Display Center finns tillgängligt i Microsoft Store.

¹⁴ 100 % av ytterkartongen/korrugerad skyddsförpackning tillverkad av miljövänligt framställda certifierade och återvunna fibrer. Fiberkuddar tillverkade av 100 % återvunnen träfiber och organiskt material. Alla plastkuddar är tillverkade av mer än 90 % återvunnen plast. Omfattar inte plastpåsar och skumplast.

¹⁵ Återvinningsanläggningar är inte tillgängliga på alla platser.

¹⁶ HP Sustainability Report 2020 och HP Displays Sustainability Story 2021.

¹⁷ Baserat på US EPEAT®-registrering enligt IEEE 1680:1-2020 EPEAT®. Status varierar per land. Gå till www.epeat.net för mer information.

¹⁸ Alla bärbara datorer har inte stöd för fjärranagring.

¹⁹ Managring 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 2.1 krävs för att driva panelen vid sin standardupplösning. Grafikkortet i den anslutna datorn måste ha stöd för 5120 × 1440 vid 165 Hz med 8-bitars färg med en DisplayPort™ eller HDMI. Grafikkortet i den anslutna datorn måste ha stöd för 5120 × 1440 och inkludera en DisplayPort™- eller HDMI-utgång för användning av skärmen i önskat läge.

³ 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 mellan olika länder. Besök www.epeat.net för mer information.

⁴ Externa nätaggregat, WWAN-moduler, strömsladdar, kablar och kringutrustning är inte undantagna. Reservdelar som införskaffas efter köpet kanske inte har låg halogenhalt.

⁵ Procentandelen ITE-härledd plast i slutet kretslopp för återvinning baseras på definitionen i IEEE 1680:1–2018-standard.

⁶ Alla plastdelar innehåller havsnära plast. Procentandelen havsnära plast i varje komponent varierar beroende på produkt.

⁷ Återvunnen metall uttrycks som en procentandel av metallens totala vikt enligt ISO 14021-definitioner för metalldelar över 25 gram.

⁸ 100 % av den yttre förpackningen och korrugerade kuddar är tillverkade av hållbart framtagna och certifierade återvunna fibrer.

⁹ kablar som medföljer kan variera mellan olika länder.

¹⁰ Lös säljs separat.

¹¹ Värddatorn kräver Windows 10 eller senare. HP Display Center finns tillgängligt i Microsoft Store.

¹² Alla bärbara datorer har inte stöd för fjärranagring.

¹³ Managring på distans (Out-of-band) är endast tillgänglig med bärbara HP-datorer G7, G8 och G9 och stöds inte på icke HP-enheter.

