

HP E27uG5 QHD USB-C PVC-fri skärm



En helt ny fokus

Skärmen HP E27u G5 QHD USB-C är avsiktligt designad för att leverera skarpa bilder och personlig komfort samt skapar en helt ny flexibilitet och prestanda – bara det bästa är bra nog. Elegant design med vår planet i åtanke gör att den här skärmen är den perfekta följeslagaren för både kontoret och hemmet.



*Bilden motsvarar kanske inte produkten

Vyer på en helt annan nivå

- När skillnaden ligger i detaljerna levererar den här 27-tums (68,6 cm) QHD-skärmen alla klarhet som behövs för att behålla fokus på dagens uppgifter. Med ett fylligt 99 % sRGB-färgdjup och IPS-teknik¹ är det möjligt att uppleva livslika färger över breda betraktningvinklar². För ännu högre produktivitet kan vyerna expanderar genom att seriekoppla en andra skärm.

Arbeta med större komfort

- När en intensiv arbetsdag kräver bästa möjliga komfort är det lätt att hitta den tack vare justerbarhet i fyra riktningar som optimeras med hjälp av steg för steg-guiden för ergonomisk montering i HP Display Center³. Bidrar till större ögonkomfort med den flimmerfria skärmen, en uppdateringsfrekvens på 75 Hz¹ och HP Eye Ease – ett alltid aktivt och inbyggt filter som reducerar blått ljus.

Klara enkelt av en hel dag

- 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 65 W. För att göra arbetsdagen ännu enklare kan alla enheter startas om omedelbart tack vare en enda strömbrytare⁴ och garantera en stabil internetanslutning med RJ-45.

Design som inspirerar

- Skapa med glädje på skrivbordet och över hela världen med en skärm som kan anpassas. Den eleganta och effektiva designen med sin ram med mikrokanter på tre sidor skapar en helt ny look för kontoret samtidigt som utrymmet maximeras. Förutom att vara stilren är den här skärmen bra för miljön då den innehåller återvunnen plast⁵ och metaller⁶. Arbetsplatsen kan dessutom enkelt anpassas för att höja produktiviteten med det matchande utbudet av tillbehör⁷.

Höjdpunkter

Guide för ergonomisk installation

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

Förbättrad komfort för användaren med HP Eye Ease

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 75 Hz.¹

IPS-panel

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

Seriekoppla en andra skärm

Se ännu mer med DisplayPort™ genom att seriekoppla en andra skärm för den ultimata konfigurationen med dubbla skärmar.

99 % sRGB-färgområde

Perfekt färgåtergivning med minimal ansträngning.

Oändlig justerbarhet

Arbeta enkelt med justerbarhet i fyra riktningar som bidrar till att hålla nacken, axlarna och ryggen bekväma hela dagen. Luta, rotera och sväng samt justera höjden med 150 mm för att passa användaren, skrivbordet och alla olika behov.

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 tangentbord och mus.⁸

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

Internetanslutning med hög hastighet och fjärrstyrd IT-managering.⁹

En enda strömbrytare

Slå på skärmen och den bärbara datorn direkt.⁴

HP Display Manager

HP Display Manager gör fjärrhantering av skärmen enkel. Förenkla driftsättning, resursspårning och fjärrstyrning av skärminställningar såsom att stänga av strömmen.⁹

HP Display Center

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

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 mikrokanter på tre sidor som maximerar visningsområdet för en stilren design och i stort sett sömlösa konfigurationer för dubbla bildskärmar.

Material som gör skillnaden

Den här skärmens chassi består av 90 % återvunnet och förnybart material.⁵

Medveten användning av metaller

Designad för att innehålla 30 % återvunnen metall.¹¹

Genomtänkt produktförpackning

100 % återvinningsbara förpackningar som kan hållas borta från soptipparna.^{12,13}

Ökad energieffektivitet

Vi når de högsta energibesparingsstandarderna med ENERGY STAR®-klassificering och EPEAT®-registrering.^{14,15}

Matchande tillbehör

Anpassa arbetsplatsen till att passa olika arbetsbehov med det matchande utbudet av tillbehör.⁷

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 E27uG5 QHD USB-C PVC-fri skärm Specifikationstabell



*Bilden motsvarar kanske inte produkten	
Bildskärmens storlek (diagonalt, metriskt)	68,6 cm (27")
Bildskärmstyp	IPS
Kretskort, aktivt område	59,67 x 33,57 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	QHD (2 560 x 1 440) ^{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; 1680 x 1050; 1920 x 1080; 1920 x 1200; 2560 x 1440; 1680 x 1200
Skärmegenskaper	Skärmkontroller; En strömbrytare; Antireflexbehandlad; Höjjustering/lutning/svängning/rotation; HP Eye Ease
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 signalfrekvens (upp till 65W USB-strömförsörjning, Alt Mode DisplayPort™ 1.2); 1 HDMI 1.4; 1 DisplayPort™ 1.2; 1 DisplayPort™ 1.2-ut; 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)
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	160 W (max.), 34,5 W (standard), 0,5 W (vänteläge)
Yttermått	61,34 x 7,47 x 36,46 cm (med gångjärn); 61,34 x 4,67 x 36,46 cm (utan gångjärn); (utan stativ)
Vikt	7,2 kg (med stativ)
Fysiska säkerhetsfunktioner	Säkerhetsläsberedd ¹¹
Miljöcertifikat	TCO Certified; EPEAT®-registrerad ³ ; ENERGY STAR®-certifierad
Certifiering och regelefterlevnad	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; SEPA; TUV-S; VCCI; WEEE; ISC; ICE; UAE; TGM; Certifikat i Ukraina; NRCS; PSE; GS; Ukraine EE; TÜV Low Blue Light Hardware Solution-certifierad; Works With Chromebook-certifierad
Specifikationer för hållbar inverkan	Låg halogenhalt; Kuddarna i gjuten pappersmassa inuti förpackningen är 100 % hållbart framtagna och kan återvinnas; 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 30 % återvunnen metall ^{4,5,6,7,8,9}
Medföljer	Skärm; Garantikort; Snabbinstallationsanvisningar; Strömsladd (PVC-fri); 1 USB Type-C® till Type-C® -kabel (PVC-fri) ¹⁰
Garanti	3 års begränsad garanti
Pixlar per tum (ppi)	109 ppi
Panelens bitdjup	Äkta 8-bitars
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)
Energieffektivitetsklass	F
Visningsfrekvens vid skanning (vertikal)	50–75 Hz
Visningsfrekvens vid skanning (horisontell)	30–120 kHz
Pixelstorlek	0,23 x 0,23 mm
Visade färger	Stöd för upp till 16,7 miljoner färger
Bildskärmens färgomfång	99% sRGB
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}
Displayport™-utgång	1 DisplayPort™ 1.2-ut
Ethernet	1 RJ-45 (10/100/1000 Mbit/s)

HP E27uG5 QHD USB-C PVC-fri skärm

Fotnoter om meddelandetjänster

¹ Alla prestandaspecifikationer representerar de typiska specifikationerna från HPs komponenttillverkare; Faktisk prestanda kan vara högre eller lägre.

² Mer exakta färger jämfört med 72 % NTSC.

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 SPO (Single Power On) är endast kompatibelt med HP-datorer som kör Windows 10 eller senare.

⁵ 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 förnybar enligt GRI:s riktlinjer för hållbarhetsredovisning.

⁶ Består av 30 % återvunnen metall. Återvunnen metall uttrycks som en procentandel av metallens totala vikt enligt ISO 14021-definitioner för metalldelar över 25 gram.

⁷ Utökade ekosystem säljs separat.

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

¹² 100 % av ytterkartongen/korrugerad skyddsförpackning tillverkad av miljövänligt framställda certifierade och återvunna fibrer. Fiberkuddar tillverkad av 100 % återvunnen träfiber och organiskt material. Alla plastkuddar är tillverkad av mer än 90 % återvunnen plast. Omfattar inte plastpåsar och skumplast.

¹³ Återvinningsanläggningar är inte tillgängliga på alla platser.

¹⁴ HP Sustainability Report 2020 och HP Displays Sustainability Story 2021.

¹⁵ Baserat på US EPEAT® -registrering enligt IEEE 1680.1-2020 EPEAT®. Statusen varierar i olika länder. Mer information finns på www.epeat.net.

¹⁶ Alla bärbara datorer har inte stöd för fjärrhantering.

¹⁷ Hantering 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™ 1.2 eller HDMI 1.4 krävs för ursprunglig upplösning. Grafikkortet i den anslutna datorn måste ha stöd för 2560 x 1440 vid 60 Hz med 8-bitars färg med en DisplayPort™ eller HDMI. Grafikkortet i den anslutna datorn måste ha stöd för 2560 x 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 nättaggregat, WWAN-moduler, strömladdare, 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-standarden.

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 tillverkad av hållbart framtagna och certifierade återvunna fibrer.

⁹ Formpressade kuddar av återvunnet träfiber är tillverkad av 100 % återvunnet träfiber och organiskt material.

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 fjärrhantering.

¹⁴ Hantering 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 garantier 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

--

