



Monitor HP E27u G5 QHD USB-C

O abordare reinventată a concentrării

Creat special pentru a asigura imagini clare și confort personalizat, monitorul HP E27u G5 QHD USB-C redefinește flexibilitatea și performanța, pentru ca tu să-ți atingi potențialul maxim. Elegant și prietenos cu mediul, acest monitor este ideal atât acasă, cât și la birou.



*Imaginea produsului poate fi diferită

Vizionezi conținutul mai eficient

- Atunci când detaliile fac diferența, acest monitor QHD cu diagonală de 68,6 cm (27") asigură claritatea de care ai nevoie ca să te concentrezi asupra activității pe care o desfășori. Datorită profunzimii gamei de culori 99% sRGB și tehnologiei IPS¹, te vei bucura de culori clare și vii și unghiuri largi de vizualizare². Pentru productivitate sporită, vizionează mai mult conținut conectând un al doilea monitor în sistem daisy chain.

Lucrează confortabil

- Dacă te simți bine, lucrezi productiv. Este simplu să beneficiezi de confort pe toată durata zilei cu reglarea pe 4 direcții, optimizată prin Ghidul pentru configurații ergonomice din HP Display Center³. Asigură-ți confortul ochilor cu un monitor cu tehnologie fără scintilații, rată de reîmprospătare de 75 Hz¹ și HP Eye Ease, un filtru de lumină albastră redusă integrat, mereu activ.

Randament zilnic ridicat

- Când lucrezi atât acasă, cât și la birou, poți folosi un singur cablu USB-C® pentru conectarea monitorului la orice accesorii, de la camera web la tastatură, încărcând totodată laptopul la 65 W. Pentru a simplifica mai mult lucrurile, pornește instantaneu toate dispozitivele prin pornirea unică⁴ și asigură-ți o conexiune stabilă la internet prin portul RJ-45.

Design care inspiră

- Lucrează cu spor pe un monitor atractiv, creat special pentru tine. Designul eficient și elegant și rama cu micro-margini pe 3 laturi înfrumusețează locul în care lucrezi și maximizează spațiul. Alege cu încredere un monitor care conține plastic⁵ și metale reciclate⁶. Și personalizează-ți spațiul pentru a-ți crește productivitatea, cu ecosistemul de accesorii compatibile⁷.

Beneficii

Ghidul pentru configurații ergonomice

Asigură-ți confortul pe toată durata zilei urmând recomandările din Ghidul pentru configurații ergonomice.³

Confort îmbunătățit la vizualizare, cu HP Eye Ease

HP Eye Ease, un filtru de lumină albastră slabă activ în permanență, contribuie la confortul ochilor pe tot parcursul zilei reducând lumina albastră fără a afecta precizia culorilor. Acum are o rată de reîmprospătare mai mare, de 75 Hz.¹

Panou IPS

Tehnologia IPS oferă imagini precise și consecvență din orice unghi de vizualizare, pe orizontală și pe verticală, la 178 de grade.

Conectează un al doilea monitor în sistem daisy chain

Afișează mai mult conținut cu DisplayPort™, conectând în sistem daisy chain un alt monitor, pentru o configurație cu două monitoare superioară.

Gama de culori 99% sRGB

Reproducere ideală a culorilor cu minimum de efort.

O mulțime de posibilități de ajustare

Lucrează fără efort cu reglajele ergonomice pe 4 direcții care te ajută să menții gâtul, umerii și spatele într-o poziție confortabilă pe tot parcursul zilei. Alege pivotarea, înclinarea, înălțimea pe 150 mm și rotirea în funcție de biroul și de nevoile tale.

Mai multe porturi. Mai multă flexibilitate.

Mai multe porturi înseamnă mai multe posibilități. Datorită porturilor HDMI, DisplayPort™, USB-C®, celor 3 porturi USB suplimentare și portului USB-C® de 15 W pentru periferice, poți conecta sau încărca mai multe dispozitive, cum ar fi o tastatură și un mouse.⁸

Conectivitate USB-C®

Folosește o configurație simplă și eficientă, cu un monitor care face de toate. Conectează o tastatură și un mouse la porturile din partea din spate a monitorului și un singur cablu USB-C® la notebook, pentru transfer de date, videoclipuri și încărcare cu până la 65 W.

Conexiune fiabilă la internet

Conexiune la internet de mare viteză și posibilitatea de gestionare a sistemelor IT de la distanță.⁹

Pornire unică

Pornește instantaneu monitorul și laptopul.⁴

HP Display Manager

HP Display Manager facilitează gestionarea la distanță a monitorului. Simplifică implementarea, urmărirea activelor și gestionează la distanță setările monitorului, de exemplu, închiderea acestuia.⁹

HP Display Center

Personalizează-ți monitorul din software-ul intuitiv, ușor de folosit HP Display Center.¹⁰

Buton OSD de joypad ușor de folosit

Acum este mai simplu ca oricând să configurezi setările de afișare direct de pe monitor. Navighezi ușor în meniul de pe ecran folosind butonul OSD de joypad pentru a ajusta luminozitatea, contrastul și culoarea.

Ramă cu micro-margini pe 3 laturi

Vezi și faci mai multe pe ecranul cu ramă cu micro-margini pe 3 laturi care maximizează zona de vizualizare, pentru un design atractiv și configurații cu două monitoare fără probleme.

Materiale refolosite

Carcasa monitorului este realizată în proporție de 90% din materiale reciclate și refolosite.⁵

Metale reciclate

Proiectat cu conținut de 30% metale reciclate.¹¹

Ambalaje de produse fabricate cu grijă

Ambalaj 100% reciclabil, care nu este trimis la groapa de gunoi.^{12,13}

Eficiență energetică superioară

Monitorul respectă cele mai înalte standarde privind economisirea energiei, având certificare ENERGY STAR® și înregistrare EPEAT®.^{14,15}

Accesorii compatibile

Personalizează-ți biroul în funcție de activitatea pe care o desfășori, folosind ecosistemul de accesorii compatibile.⁷

Gestionare optimizată

Cu caracteristicile integrate MAC Address Pass Through, Încărcarea PXE și Wake-on-LAN, gestionezi cu ușurință flota de monitoare. Gestionarea în afara benzii este disponibilă pentru notebookurile HP acceptate.^{16,17}

Monitor HP E27u G5 QHD USB-C Tabel de specificații



*Imaginea produsului poate fi diferită	
Dimensiune afișaj (diagonală, în sistem metric)	68,6 cm (27")
Tip ecran	IPS
Zonă activă panou	59,67 x 33,57 cm
Luminozitate	350 niți ¹
Rată contrast	1000:1 ¹
Viteză de răspuns	GtG 5 ms (cu Overdrive) ¹
Culoarea produsului	Cap negru, suport negru și argintiu
Proporție dimensiuni	16:9 ¹
Rezoluție nativă	QHD (2560 x 1440) ^{1,2}
Rezoluții acceptate	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
Caracteristici ecran	Comenzi pe ecran; pornire unică; antireflexie; reglare pe înălțime/inclinare/rotire/pivotare; HP Eye Ease
Controale utilizator	Gestionare; Informații; Ieșire; Intrare; Culoare; Imagine; Alimentare; Meniu; Luminozitate+;
Porturi și conectori	Intrare video USB Type-C®: 1 x USB Type-C® SuperSpeed cu rată de transmisie de date de 5 Gb/s (alimentare USB de până la 65 W, Alt Mode DisplayPort™ 1.2); 1 HDMI 1.4; 1 x DisplayPort™ 1.2; 1 x ieșire DisplayPort™ 1.2; 3 porturi USB Type-A SuperSpeed cu rată de transmisie de date de 5 Gb/s (1 de încărcare); 1 x RJ-45 (10/100/1000 Mbps); Date USB Type-C®: 1 SuperSpeed USB Type-C®? Rată de transmisie de date de 5 Gb/s (alimentare USB cu până la 15 W)
Cameră foto	Fără cameră foto integrată
Mediul înconjurător	Temperatură de funcționare: 5 – 35°C Umiditate de funcționare: 20 – 80% umiditate relativă
Alimentare curent	100 – 240 V c.a., 50/60 Hz
Consum energie	160 W (maxim), 34,5 W (obișnuit), 0,5 W (în repaus)
Dimensiuni	61,34 x 7,47 x 36,46 cm (cu balama); 61,34 x 4,67 x 36,46 cm (fără balama) (fără suport)
Greutate	7,2 kg (cu suport)
Facilități de securitate fizică	Pregătit pentru încuietoare de securitate ¹¹
Etichete ecologice	TCO Certified; înregistrare EPEAT® ³ ; Certificat ENERGY STAR®
Certificare și conformitate	BIS; BSMI; CB; CCC; CE; CECP; CEL; cTUVus; EAC; ENERGY STAR®; FCC; ISO 9241-307; KC/KCC; MEPS Coreea (E-standby); certificare WHQL Microsoft; NOM; PSB; SEPA; TUV-S; VCCI; DEEE; ISC; ICE; EAU; TGM; certificate pentru Ucraina; NRCS; PSE; GS; EE Ucraina; certificare TÜV pentru lumină albastră slabă, soluție pentru hardware; produs certificat drept Compatibil cu Chromebook
Specificații privind impactul de durată	Conținut redus de halogeni; cutia interioară cu ambalaj de protecție din pulpă de hârtie turnată provin din surse 100% sustenabile și reciclabile; cutia exterioră și ambalajele de protecție din carton ondulat provin din surse 100% sustenabile și reciclabile; conține materiale plastice din deșeuri marine; 80% materiale plastice reciclate în buclă închisă derivate din ITE; cel puțin 30% metal reciclat ^{4,5,6,7,8,9}
Ce se găsește în cutie	Monitor; fișă de garanție; poster pentru instalare rapidă; 1 x cablu USB Type-C® la Type-C; cablu de alimentare de c.a. ¹⁰
Garanție	3 ani garanție limitată
Pixeli pe inch (ppi)	109 ppi
Adâncimea de biți a ecranului	True pe 8 biți
Unghi de vizualizare pe verticală	178°
Unghi de vizualizare pe orizontală	178°
Ramă	Fără margini pe trei laturi
Pivotare	±45°
Inclinare	-5 – +20°
Pivotare	±90°
Interval de reglare pe înălțime	150 mm
Montură VESA	100 mm x 100 mm
Rezistență	3H
Tratamentul ecranului	Anti-reflexie
Imagini care nu pălpăie	Da
Moduri cu lumină albastră slabă	Da, HP Eye Ease (certificare TÜV pentru lumină albastră slabă, soluție pentru hardware)
Clasă de eficiență energetică	F
Frecvență afișare linie completă pixeli (verticală)	50-75 Hz
Frecvență afișare linie completă pixeli (orizontală)	30-120 KHz
Dimensiune pixel	0,23 x 0,23 mm
Culorile afișajelor	Până la 16,7 milioane de culori;
Gamă de culori afișaj	99% sRGB
Software de gestiune	HP Display Center; HP Display Manager ¹²
Posibilitate de gestionare la distanță	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}
Ieșire DisplayPort™	1 x ieșire DisplayPort™ 1.2
Ethernet	1 x RJ-45 (10/100/1000 Mbps)

Monitor HP E27u G5 QHD USB-C

Note de subsol privind mesageria

¹ Toate specificațiile de performanță reprezintă specificațiile tipice furnizate de producătorii de componente HP; performanța reală poate varia, putând fi superioară sau inferioară.

² Culori mai precise comparativ cu 72% NTSC.

³ Ghidul pentru configurații ergonomice este disponibil în HP Display Center. PC-ul găzduiește necesită Windows 10 sau versiuni ulterioare. HP Display Center este disponibil în Microsoft Store.

⁴ Opțiunea Pornire unică este compatibilă numai cu PC-urile HP cu Windows 10 sau o versiune ulterioară.

⁵ Materialele reciclate/refolosite sunt realizate din 85% material derivat din echipamente informatice, 4,5% plastic din deșeurile marine și 0,5% zaț de cafea. Procentul de plastic reciclat din compoziție se bazează pe definiția din standardul EPEAT® IEEE 1680.1-2018. Pentru HP, refolosirea are sensul atribuit în Standardele de raportare a sustenabilității Global Reporting Initiative.

⁶ Constată din 30% metal reciclat. Metalul reciclat este exprimat în procente din greutatea totală a metalului, conform definițiilor ISO 14021 pentru componentele din metal cu greutatea de peste 25 de grame.

⁷ Ecosistemul extins se vinde separat.

⁸ Cablul de alimentare de c.a. și cablul USB® 3.1 sunt incluse. Toate celelalte cabluri se vând separat.

⁹ Agentul software HP Display Manager trebuie să ruleze pe un server web și pe un PC găzduit. Se pot aplica unele limitări în cazul modelelor de monitoare vechi.

¹⁰ PC-ul găzduit necesită Windows 10 sau versiuni ulterioare. HP Display Center este disponibil în Microsoft Store.

¹¹ Metalul reciclat este exprimat în procente din greutatea totală a metalului, conform definițiilor ISO 14021 pentru componentele din metal cu greutatea de peste 25 de grame.

¹² Cutia exterioră și ambalajul de protecție din carton ondulat sunt realizate din 100% fibre certificate ca provenind din surse sustenabile și reciclate. Ambalajele de protecție din fibre sunt realizate din 100% fibre de lemn și materiale organice reciclate. Toate ambalajele de protecție din plastic sunt realizate din >90% plastic reciclat. Sunt excluse pungile de plastic și foliile din spumă de plastic.

¹³ Centrele de reciclare nu sunt disponibile în toate locațiile.

¹⁴ Raportul privind sustenabilitatea companiei HP din 2020 și Informațiile despre sustenabilitatea monitorilor HP din 2021.

¹⁵ Pe baza înregistrării EPEAT® din S.U.A., conform IEEE 1680.1-2020 EPEAT®. Situația variază în funcție de țară. Accesează www.epeat.net pentru mai multe informații.

¹⁶ Unele notebookuri nu pot fi gestionate de la distanță.

¹⁷ Gestionarea în afara benzii este disponibilă numai pentru notebookurile HP G7, G8 și G9 și nu este acceptată pentru dispozitivele non-HP.

Note de subsol privind specificațiile tehnice

¹ Toate specificațiile reprezintă specificațiile tipice furnizate de producătorii de componente HP; performanța reală poate varia în plus sau în minus.

² DisplayPort™ 1.2 sau HDMI 1.4 necesar pentru a determina funcționarea panoului la rezoluția sa nativă. Placa video a PC-ului conectat trebuie să accepte 2560 x 1440 la 60 Hz cu culori pe 8 biți utilizând un port DisplayPort™ sau HDMI. Placa video a PC-ului conectat trebuie să fie capabilă să accepte 2560 x 1440 și să includă o ieșire DisplayPort™ sau HDMI pentru a comanda monitorul în modul preferat.

³ Înregistrare EPEAT® unde este aplicabil. Înregistrarea EPEAT® variază în funcție de țară. Pentru starea înregistrării în funcție de țară, consultați www.epeat.net. Pe baza înregistrării EPEAT® din S.U.A., conform IEEE 1680.1-2018 EPEAT®. Situația variază în funcție de țară. Vizitează www.epeat.net pentru mai multe informații.

⁴ Sursele de alimentare externe, modulele WWAN, cablurile de alimentare, cablurile și perifericele sunt excluse. Piese de schimb pot să nu aibă un conținut redus de halogeni.

⁵ Procentul de materiale plastice reciclate în buclă închisă derivate din ITE se bazează pe definiția din standardul IEEE 1680.1-2018.

⁶ Toate componentele de plastic conțin plastic din deșeurile marine. Procentul de materiale plastice din deșeurile marine al fiecărei componente variază în funcție de produs.

⁷ Metalul reciclat este exprimat în procente din greutatea totală a metalului, conform definițiilor ISO 14021 pentru componentele din metal cu greutatea de peste 25 de grame.

⁸ Cutia exterioră și ambalajele de protecție din carton ondulat sunt realizate din 100% fibre certificate ca provenind din surse sustenabile și reciclate.

⁹ Ambalajele de protecție din celuloză turnată sunt realizate din 100% fibre de lemn și materiale organice reciclate.

¹⁰ Cablurile incluse pot varia în funcție de țară.

¹¹ Încuietorea se vinde separat.

¹² PC-ul găzduit necesită Windows 10 sau versiuni ulterioare. HP Display Center este disponibil în Microsoft Store.

¹³ Unele notebookuri nu pot fi gestionate de la distanță.

¹⁴ Gestionarea în afara benzii este disponibilă numai pentru notebookurile HP G7, G8 și G9 și nu este acceptată pentru dispozitivele non-HP.

Înregistrați-vă pentru actualizări hp.com/go/getupdated