

Monitor HP E27 G5 FHD

Redefinește concentrarea

Creat special pentru a asigura imagini clare, confort personalizat și flexibilitate, monitorul HP E27 G5 FHD redefinește confortul, 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 să fie diferită de produsul real

Crește-ți productivitatea	Lucrează confortabil	Conectează-te intuitiv
Atunci când detaliile fac diferența, acest monitor FHD cu diagonală de 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 IPS ¹ , te vei bucura de culori clare și vii și unghiuri largi de vizualizare ² .	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 Center ³ . Asigură-ți confortul ochilor cu un monitor cu tehnologie fără scintilații, rată de reîmprospătare de 75 Hz ¹ și HP Eye Ease, un filtru de lumină albastră redusă integrat, mereu activ.	Lucrezi așa cum vrei, datorită conectivității și setărilor flexibile. Grație porturilor ușor accesibile, conectezi rapid și ușor dispozitivele, apoi navighezi fără efort prin setările de pe ecran, folosind butonul OSD de joypad intuitiv.

Sustenabilitate în acțiune

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 plastic⁴ și metale reciclate⁵. Și personalizează-ți spațiul pentru a-ți crește productivitatea, cu ecosistemul de accesorii compatibile⁶.



Monitor HP E27 G5 FHD



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

Pe lângă filtrul de lumină albastră slabă integrat, mereu pornit, care reduce lumina albastră fără schimbarea culorii în galben, am adăugat o rată de reîmprospătare 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.

Gama de culori 99% sRGB

Bucură-te de conținutul de pe ecran, cu gama de culori 99% sRGB. Aceasta asigură o reproducere ideală a culorilor, pentru imagini și videoclipuri vibrante.¹

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, rotirea, înclinarea și înălțimea suportului de 150 mm 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-B și celor 4 porturi USB-A 3.2, poți conecta mai multe dispozitive, cum ar fi un headset și o cameră web.⁷

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.

bibliotecă de scripturi HP Client Management (CMSL)

Cu HP Client Management Script Library (CMSL), gestionarea la distanță este simplă de utilizat. Această soluție eficientă funcționează perfect cu Intune/SCCM pentru a gestiona flota de monitoare folosind PowerShell.⁸

HP Display Center

Personalizează-ți monitorul din software-ul intuitiv, ușor de folosit HP Display Center.⁹

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.⁴

Metale reciclate

HP protejează viitorul nostru comun. De aceea, am proiectat acest monitor cu un procent de 25% metale reciclate.¹⁰

Ambalaje de produse fabricate cu grijă

HP și-a luat angajamentul de a reduce cantitatea de plastic care ajunge la gropile de gunoi utilizând ambalaje 100% reciclabile care respectă cerințele de reciclare, prin urmare nu sunt trimise la groapa de gunoi după ce clienții le aruncă.^{11,12}

Eficiență energetică superioară

Monitorul respectă cele mai înalte standarde privind economisirea energiei, având certificare ENERGY STAR® și înregistrare EPEAT®.^{13,14}

Accesorii compatibile personalizabile

Personalizează-ți biroul în funcție de activitatea pe care o desfășori, folosind ecosistemul de accesorii compatibile.¹⁵

Monitor HP E27 G5 FHD

Specificații

Specificații pentru afișaj

Dimensiune ecran	68,6 cm (27")
Mărimea diagonalei vizibile	27" (68,6 cm)
Proporție dimensiuni	16:9 ¹
Curbură	Plat
Rezoluție nativă	FHD (1920 x 1080) ^{1,2}
Rezoluție (maximum)	FHD (1920 x 1080 la 75 Hz)
Rezoluții acceptate	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
Tip panou	IPS; LCD
Ramă	Fără margini pe trei laturi
Zonă activă panou	59,79 x 33,63 cm
Adâncimea de biți a ecranului	8 biți (6 biți + FRC)
Culorile afișajelor	Până la 16,7 milioane de culori; ³
Gamă de culori afișaj	99% sRGB
Rată de reîmprospătare (maximă)	75 Hz
Frecvență de scanare a ecranului	50-75 Hz (Verticală); 30-85 KHz (Orizontală)
Timp de răspuns	GtG 5 ms (cu Overdrive) ¹
Luminozitate	300 nits ¹
Rată contrast	1000:1 (Statică) ¹ 8000000:1 (Dinamică) ¹
Dimensiune pixel	0,31 x 0,31 mm
Pixeli pe inch (ppi)	82 ppi
Unghi de vizibilitate	178° (Verticală) 178° (Orizontală)
Tip lumină de fundal	Iluminare pe margini
Autonomia lămpii pentru iluminare de fundal	30,000 hours
Caracteristici ecran	Comenzi pe ecran; antireflexie; reglare pe înălțime/înclinare/rotire/pivotare; HP Eye Ease
Opțiuni pentru controlul ecranului de către utilizator	Gestionare; Informații; leșire; Intrare; Culoare; Imagine; Alimentare; Meniu; Luminozitate+;
Software de gestiune	HP Display Center; HP Client Management Script Library ^{13,15}
Moduri cu lumină albastră slabă	Da, HP Eye Ease (certificare TÜV pentru lumină albastră slabă, soluție pentru hardware)
Imagini care nu pâlpâie	Da
Tratamentul ecranului	Antireflex
Rezistență	3H
Montură VESA	100 mm x 100 mm
Ajustabilitate	Interval de reglare pe înălțime: 150 mm Înclinare: -5 - +20° Pivotare: ±45° Pivotare: ±90°
Cameră foto	Fără cameră foto integrată

Conectivitate și comunicații

Porturi și conectori	1 HDMI 1.4 1 x DisplayPort™ 1.2 4 x USB Type-A SuperSpeed cu rată de transmisie de date de 5 Gb/s (1 încărcare) 1 x USB-B
HDCP	Da, DisplayPort™ și HDMI
Sursă de alimentare	100 - 240 V c.a., 50/60 Hz (Intern)



Monitor HP E27 G5 FHD

Specificații

Aspect	
Culoarea produsului	Negru
Culoare suport	Neagră; argintie
Suport detașabil	Yes
Securitate fizică	Pregătit pentru încuietoare de securitate ¹²
Dimensiuni fără suport (L x l x h)	61,17 x 4,64 x 36,33 cm (fără balama); 61,17 x 7,45 x 36,33 cm (cu balama)
Dimensiuni cu suport (L x A x î)	61,2 x 22,7 x 54,6 cm
Greutate	6,96 kg
Dimensiuni cu ambalaj (L x l x h)	69,9 x 16 x 44,6 cm
Greutate cu ambalaj	10,88 kg

Certificare și conformitate

Clasă de eficiență energetică	D 
Consumul de energie în modul standby	0,5 W
Eficiență energetică	Certificat ENERGY STAR®
Etichete ecologice	Înregistrare EPEAT®; TCO Certified ⁴
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 exterioară și ambalajele de protecție din carton ondulat provin din surse 100% sustenabile și reciclabile; conține materiale plastice din deșeuri marine; 85% materiale plastice reciclate în buclă închisă derivate din ITE; cel puțin 25% metal reciclat ^{5,6,7,8,9,10}
Certificări	MEPS Australia – Noua Zeelandă; BIS; BSMI; CB; CCC; CE; CECP; CEL; cTUVus; EAC; FCC; ISO 9241-307; KC/KCC; MEPS Coreea (E-standby); NOM; PSB; SEPA; TUV-S; VCCI; MEPS Vietnam; DEEE; ISC; ICE; EAU; TGM; Certificate pentru Ucraina; NRCS; PSE; lumină albastră slabă pentru hardware; GS; CEL Clasa 2 ¹⁴
Certificare WHQL Microsoft	Windows 11; Windows 10
Mediul înconjurător	Temperatură de funcționare: 5 – 35°C Umiditate de funcționare: 20 – 80% umiditate relativă Umiditate în stare neoperațională: 5%-95%

Informații suplimentare

Garanția fabricantului	3 ani garanție limitată
Ce se găsește în cutie	Monitor; cablu DisplayPort™; cablu HDMI; fișă de garanție; cablu USB Type-B la A; poster pentru instalare rapidă; cablu de alimentare de c.a. ¹¹
Țara de origine	Fabricat în China



Monitor HP E27 G5 FHD

Note de subsol

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 gazdă necesită Windows 10 sau versiuni ulterioare. HP Display Center este disponibil în Microsoft Store.

⁴ Materialele reciclate/refolosite sunt realizate din 85% material derivat din echipamente informatice, 4,5% plastic din deșeuri 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, „refolosit” are sensul atribuit în Standardele de raportare a sustenabilității Global Reporting Initiative.

⁵ Constă din 25% 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.

⁶ Ecosistemul extins se vinde separat.

⁷ Cablul de alimentare de c.a., cablul HDMI 1.4, cablul DisplayPort™ 1.2 și cablul A-B USB 3.0 sunt incluse. Toate celelalte cabluri se vând separat.

⁸ Se estimează că HP CMSL va fi disponibil în perioada noiembrie 2024 - aprilie 2025. HP CMSL este acceptat numai pe 64 de biți PowerShell 5.1 și versiuni superioare. Compatibilitate cu CMSL Windows 10, versiunea 1809 și superioară și Windows 11. Se pot aplica unele limitări în cazul monitoarelor vechi. Vizitați support.hp.com pentru a descărca HP CMSL.

⁹ PC-ul gazdă necesită Windows 10 sau versiuni ulterioare. HP Display Center este disponibil în Microsoft Store.

¹⁰ 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.

¹¹ 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.

¹² Centrele de reciclare nu sunt disponibile în toate locațiile.

¹³ Raportul privind sustenabilitatea companiei HP din 2020 și Informațiile despre sustenabilitatea monitoarelor HP din 2021.

¹⁴ 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.

¹⁵ Ecosistemul extins se vinde separat. Include suport de montare a PC-ului B560, braț cu eliberare rapidă și bloc de difuzoare S101.

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 1920 x 1080 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 1920 x 1080 și să includă o ieșire DisplayPort™ sau HDMI pentru a comanda monitorul în modul preferat.

³ Numărul de culori disponibile prin tehnologia A-FRC.

⁴ Are înregistrare EPEAT® unde este cazul. Înregistrarea EPEAT® variază în funcție de țară. Pentru starea înregistrării în funcție de țară, consultă www.epeat.net. Pe baza înregistrării EPEAT® din S.U.A., conform IEEE 1680.1-2018 EPEAT®, Situația variază în funcție de țară. Accesează www.epeat.net pentru mai multe informații.

⁵ 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.

⁶ Procentul de materiale plastice reciclate în buclă închisă derivate din ITE se bazează pe definiția din standardul IEEE 1680.1-2018.

⁷ Toate componentele de plastic conțin plastic din deșeuri marine. Procentul de materiale plastice din deșeuri marine al fiecărei componente variază în funcție de produs.

⁸ 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.

⁹ Cutia exterioră și ambalajele de protecție din carton ondulat sunt realizate din 100% fibre certificate ca provenind din surse sustenabile și reciclate.

¹⁰ Ambalajele de protecție din celuloză turnată sunt realizate din 100% fibre de lemn și materiale organice reciclate.

¹¹ Cablurile incluse pot varia în funcție de țară.

¹² Încuietoarea se vinde separat.

¹³ PC-ul gazdă necesită Windows 10 sau versiuni ulterioare. HP Display Center este disponibil în Microsoft Store.

¹⁴ Monitoare fabricate începând din iunie 2024 respectă Regulamentul GB 21520-2023 din China.

¹⁵ Se estimează că HP CMSL va fi disponibil în perioada noiembrie 2024 - aprilie 2025. HP CMSL este acceptat numai pe 64 de biți PowerShell 5.1 și versiuni superioare. Compatibilitate cu CMSL Windows 10, versiunea 1809 și superioară și Windows 11. Se pot aplica unele limitări în cazul monitoarelor vechi. Vizitează support.hp.com pentru a descărca HP CMSL.

