

Monitor curbat HP E45c G5 DQHD

Conceput pentru a captiva

Creat în mod unic pentru a asigura imagini incredibil de captivante și flexibilitate, monitorul HP E45c G5 DQHD curbat oferă nenumărate posibilități, pentru ca tu să-ți atingi potențialul maxim. Acest monitor ultrawide, cu un design elegant axat pe confort și pe protecția mediului, este un centru de productivitate.



*Imaginea produsului poate să fie diferită de produsul real

Dincolo de imaginație	Conexiuni simple, eficiente	Confort sporit
Înlocuiește cele două monitoare QHD pe care le folosești cu acest monitor mare curbat QHD cu diagonală de 44,5", dar bucură-te în continuare de beneficiile pe care le oferă două monitoare. Cu modul Virtual Dual Display, împarți ecranul în două pentru a permite accesul la o prezentare, astfel încât toată lumea să o poată vedea pe un ecran și tu să poți interacționa cu publicul sau conținutul pe celălalt ¹ . În plus, poți să conectezi 2 computere și să vizualizezi conținut și să lucrezi simultan pe oricare dintre ele, cu HP Device Bridge 2.0 ² .	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 cu până la 100 W. Dacă este nevoie să conectezi două dispozitive, cele două porturi USB-C® asigură alimentarea cu până la 65 W pentru fiecare PC sau 100 W pentru un PC și 30 W pentru o tabletă sau un telefon.	Dacă te simți bine, lucrezi productiv. Așadar, confortul fizic și la vizualizare este esențial. Asigură-ți cu ușurință confortul pe toată durata zilei cu opțiunea de reglare pe 3 direcții, optimizată prin Ghidul pentru configurații ergonomice pas cu pas ³ . Vizionează confortabil conținutul, indiferent dacă este zi sau noapte, cu senzorul de lumină ambientă care adaptează automat luminozitatea ecranului în funcție de condițiile ambiante și bucură-te de confort sporit cu tehnologia HP Eye Ease, plus rată de reîmprospătare de 165 Hz ⁴ .

Sustenabilitate în acțiune

Inspirație pe ecran

Lucrează cu spor pe un monitor atractiv, creat special pentru tine. Designul elegant, cu două difuzoare de 3 W integrate, înfrumusețează locul în care lucrezi și maximizează spațiul. Alege cu încredere un monitor care arată bine și conține plastic⁶ și metale reciclate⁷. Și personalizează-ți spațiul pentru a-ți crește productivitatea, cu ecosistemul de accesorii compatibile⁸.



Monitor curbat HP E45c G5 DQHD



Beneficii

Ghidul pentru configurații ergonomice

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

Vizualizare îmbunătățită, cu HP Eye Ease

Bucură-te de vizualizare îmbunătățită, confort și un ecran performant. 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 165 Hz.⁴

Senzor de lumină ambientă

Ajustează automat luminozitatea ecranului în funcție de lumina ambientă, pentru o experiență de vizualizare confortabilă.

Virtual Dual Display

Creează două spații de lucru virtuale unice care se comportă ca două monitoare diferite.¹

Rezoluție dual QHD

Lasă-te captivat de densitatea pixelilor a două monitoare QHD, pentru o definiție uluitoare.

Ultra-larg, ultra-productiv

Crește-ți productivitatea cu acest monitor super ultra-larg, cu diagonală de 44,5 inch și raport de aspect de 32:9.

HP Device Bridge 2.0

Controlează două dispozitive și copiază, inserează, trage și lipește fișiere sau date între acestea.²

Gama de culori 99% sRGB

Reproducere ideală a culorilor cu minimum de efort.⁴

Reglare pe 3 direcții

Reglare pe 3 direcții pentru unghiul de vizualizare perfect.

Comutator KVM

Crește-ți productivitatea cu ajutorul monitorului când faci multitasking între două computere, folosind doar tastatura și mouse-ul prin comutatorul KVM eficient.¹⁰

Mai multe porturi. Mai multă flexibilitate.

Mai multe porturi înseamnă mai multe posibilități. Datorită portului HDMI, DisplayPort™ 1.4, celor două porturi USB-C® și celor 4 porturi USB-A suplimentare, poți conecta sau încărca mai multe dispozitive, cum ar fi un headset și o cameră web.¹¹

Picture-by-Picture

Afișează conținut de pe două computere pe un singur monitor, cu caracteristica Picture By Picture (PBP).

Conectivitate USB-C®

Conectează simplu întreaga configurație printr-un cablu USB-C® și încarcă un computer cu până la 100 W.

Conexiune fiabilă la Internet

Conexiune la internet de mare viteză și posibilitatea de gestionare a sistemelor IT de la distanță.¹²

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.¹²

HP Display Center

Personalizează-ți monitorul din software-ul intuitiv, ușor de folosit HP Display Center.¹³

Pornire unică

Pornește instantaneu monitorul și laptopul.⁵

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.

Două difuzoare integrate de 3 W

Cele două difuzoare de 3 W orientate lateral integrate asigură un sunet extrem de clar.

Materiale refolosite

Carcasa monitorului este realizată în proporție de 90% din materiale reciclate și refolosite.⁶

Metale reciclate

Proiectat cu conținut de 15% metale reciclate.⁹

Ambalaje de produse fabricate cu grijă

Ambalaj 100% reciclabil, care nu este trimis la groapa de gunoi.^{14,15}

Eficiență energetică superioară

Monitorul respectă cele mai înalte standarde privind economisirea energiei, având certificare ENERGY STAR® și înregistrare EPEAT®.^{16,17}

Accesorii compatibile

Personalizează-ți biroul în funcție de activitatea pe care o desfășori, folosind ecosistemul de accesorii compatibile.⁸

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.^{18,19}



Monitor curbat HP E45c G5 DQHD

Specificații

Specificații pentru afișaj	
Dimensiune ecran	113 cm (44,5")
Mărimea diagonalei vizibile	44,5" (113 cm)
Proporție dimensiuni	32:9 ¹
Curbură	1500R
Rezoluție nativă	DQHD (5120 x 1440) ^{1,2}
Rezoluție (maximum)	DQHD (5120 x 1440 la 165 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; 1920 x 1200; 2560 x 1440; 3440 x 1440; 5120 x 1440
Tip panou	VA; LCD
Ramă	Fără margini pe trei laturi
Zonă activă panou	108,75 x 30,59 cm
Adâncimea de biți a ecranului	True pe 8 biți
Culorile afișajelor	Până la 16,7 milioane de culori;
Gamă de culori afișaj	99% sRGB
Compatibilitate cu tehnologia HDR	HDR 400
Rată de reîmprospătare (maximă)	165 Hz
Frecvență de scanare a ecranului	48-165 Hz (Verticală); 30-250 kHz (Orizontală)
Timp de răspuns	GtG 3 ms (cu Overdrive) ¹
Luminozitate	400 niți ¹
Rată contrast	3000:1 (Statică) ¹ 8000000:1 (Dinamică) ¹
Dimensiune pixel	0,21 x 0,21 mm
Pixeli pe inch (ppi)	120 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; pornire unică; antireflexie; curbură de 1500R; reglaj pe înălțime; AMD Freesync™ Premium; difuzoare integrate; HP Eye Ease; Virtual Dual Display; Device Bridge 2.0; senzor de lumină ambientă
Opțiuni pentru controlul ecranului de către utilizator	Gestionare; informații; intrare; culoare; imagine; alimentare; meniu; luminozitate; ecran împărțit
Software de gestiune	HP Display Center; HP Client Management Script Library ^{11,14}
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 ^{12,13}
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
Încețoșare	25%
Montură VESA	100 mm x 100 mm
Ajustabilitate	Interval de reglare pe înălțime: 150 mm Înclinare: -5 - +20° Pivotare: ±10° Pivotare: +90°
Cameră foto	Fără cameră foto integrată
Microfon	Da
Puterea la ieșire a difuzoarelor	2 x 3 W;

Conectivitate și comunicații

Porturi și conectori	1 x HDMI 2.1
	1 x DisplayPort™ 1.4
	2 x USB Type-C® cu rată de transmisie de date de 5 Gb/s (alimentare USB cu până la 100 W pentru 1 PC, alimentare USB cu până la 65 W pentru 2 PC-uri separate)
	4 x USB Type-A SuperSpeed cu rată de transmisie de date de 5 Gb/s (1 încărcare)
	1 x RJ-45 (10/100/1000 Mbps)
	Cititor de carduri RFID
HDCP	Da, DisplayPort™, HDMI și USB Type-C®
Sursă de alimentare	100 - 240 V c.a., 50/60 Hz (Intern)



Monitor curbat HP E45c G5 DQHD

Specificații

Aspect	
Culoarea produsului	Negru
Culoare suport	Neagră; argintie
Suport detașabil	Yes
Securitate fizică	Pregătit pentru încuietoare de securitate ¹⁰
Dimensiuni fără suport (L x l x h)	108,43 x 14,81 x 33,56 cm
Dimensiuni cu suport (L x A x î)	108,43 x 30,7 x 52,18 cm
Greutate	14,6 kg
Dimensiuni cu ambalaj (L x l x h)	126,7 x 28 x 48,5 cm
Greutate cu ambalaj	22,47 kg

Certificare și conformitate

Clasă de eficiență energetică	G 
Consumul de energie în modul standby	0,5 W
Eficiență energetică	Certificat ENERGY STAR®
Etichete ecologice	TCO Certified; înregistrare EPEAT® ³
Specificații privind impactul de durată	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 15% metal reciclat ^{4,5,6,7,8}
Certificări	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; TCO Certified; TCO Certified Edge; TUV-S; UL/CSA; VCCI; DEEE; ISC; ICE; EAU; TGM; certificate pentru Ucraina; NRCS; PSE
Certificare WHQL Microsoft	Windows 11; Windows 10
Software de colaborare certificat	Skype for Business
Mediul înconjurător	Temperatură de funcționare: 5 – 35°C Umiditate de funcționare: 20 – 80% umiditate relativă Umiditate în stare neoperațională: 5%-95% Altitudine de funcționare: Până la 5.000 m Altitudine în stare neoperațională: Până la 12.192 m

Informații suplimentare

Garanția fabricantului	3 ani garanție limitată
Ce se găsește în cutie	Monitor; fișă de garanție; poster pentru instalare rapidă; cablu de alimentare de c.a.; 2 x cabluri USB Type-C® la Type-C® ⁹
Țara de origine	Fabricat în China



Monitor curbat HP E45c G5 DQHD

Note de subsol

Note de subsol privind mesageria

¹ PC-ul găzduiește necesită o conexiune prin USB-C® (Alt Mode DisplayPort™) pentru activarea modului Virtual Dual Display.

² HP Device Bridge 2.0 funcționează cu două computere și este compatibil cu Windows 10 și superior și platforme MacOS 10.14 și superioare.

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

⁵ Opțiunea Pornire unică este compatibilă numai cu PC-urile HP cu Windows 10 sau o versiune ulterioară.

⁶ 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.

⁷ Constată din 15% 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.

⁸ Ecosistemul extins se vinde separat.

⁹ 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.

¹⁰ Pentru compatibilitatea cu KVM, dacă PC-urile conectate nu au port USB-C®, utilizatorul va avea nevoie de un cont USB-C® la A. Se vinde separat.

¹¹ Cablul de alimentare de c.a. și cablul USB® 3.2 sunt incluse. Toate celelalte cabluri se vând separat.

¹² 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.

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

¹⁴ 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.

¹⁵ Centrele de reciclare nu sunt disponibile în toate locațiile.

¹⁶ Raportul privind sustenabilitatea companiei HP din 2020 și Informațiile despre sustenabilitatea monitoarelor HP din 2021.

¹⁷ 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.

¹⁸ Unele notebookuri nu pot fi gestionate de la distanță.

¹⁹ 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™ 1.4 sau HDMI 2.1 necesar pentru a determina funcționarea panoului la rezoluția sa nativă. Placa video a PC-ului conectat trebuie să accepte 5120 x 1440 la 165 Hz cu culori pe 8 biți utilizând un port DisplayPort™ sau HDMI. Placa video a PC-ului conectat trebuie să fie capabilă să accepte 5120 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 deșeuri marine. Procentul de materiale plastice din deșeuri 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 Cablurile incluse pot varia în funcție de țară.

¹⁰ Încuietorea se vinde separat.

¹¹ PC-ul găzduiește necesită Windows 10 sau versiuni ulterioare. HP Display Center este disponibil în Microsoft Store.

¹² Unele notebookuri nu pot fi gestionate de la distanță.

¹³ Gestionarea în afara benzii este disponibilă numai pentru notebookurile HP G7, G8 și G9 și nu este acceptată pentru dispozitivele non-HP.

¹⁴ 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.

