

Monitor HP Series 3 Pro FHD de 21,5 inchi – 322pf

Monitorul tău de zi cu zi

Asigură-ți o experiență mai productivă și mai plăcută în fiecare zi, cu un spațiu de lucru mai mare pentru proiecte și sarcini. Acest monitor FHD atractiv cu diagonală de 21,5" are un ecran IPS de calitate vizibil din orice unghi și o rată de reîmprospătare de până la 100 Hz¹, pentru imagini clare și mișcări fluide.



*Imaginea produsului poate să fie diferită de produsul real

100Hz

Lucrează productiv în fiecare zi

Asigură-ți o experiență mai productivă și mai plăcută în fiecare zi, cu un spațiu de lucru mai mare pentru proiecte și sarcini. Acest monitor FHD atractiv cu diagonală de 21,5" are un ecran IPS de calitate vizibil din orice unghi și o rată de reîmprospătare de până la 100 Hz¹, pentru imagini clare și mișcări fluide.

HP Eye Ease

Confort sporit. Concentrare îmbunătățită.

Îți asigură confortul ochilor cu un ecran care nu pâlpâie, astfel încât să faci mai multe în cursul zilei. În plus, eviți schimbarea culorii în galben și lucrezi confortabil cu HP Eye Ease, un filtru de lumină albastră redusă pentru hardware activ în permanență, care nu afectează precizia culorilor.



Design simplu. Pentru o minte organizată.

Optimizează-ți spațiul de pe birou cu un monitor care te ajută să te concentrezi. Uită de dezordine cu sistemul eficient de gestionare a cablurilor, suportul subțire cu reglarea înclinării și rama cu micro-margini pe 3 laturi, pentru a conecta simplu două monitoare. Personalizează ușor setările cu butonul OSD intuitiv de joypad.

Sustenabilitate în acțiune

Conceput pentru un viitor mai bun

Acest monitor respectă standarde înalte de economisire a energiei și are certificat ENERGY STAR® și înregistrare EPEAT®² pentru a reduce consumul de energie. Pentru a proteja planeta, conține materiale reciclate și cutia exterioară este 100 % reciclabilă.³



Monitor HP Series 3 Pro FHD de 21,5 inchi – 322pf



Beneficii

Tehnologie IPS

Tehnologia IPS oferă imagini precise și consecvență din orice unghi de vizualizare, pe orizontală și pe verticală, la 178 de grade.¹

Filtru de lumină albastră slabă activ în permanență, care nu afectează fidelitatea culorilor

HP Eye Ease, un filtru de lumină albastră redusă pentru hardware activ în permanență, îți protejează ochii pe durata zilei reducând lumina albastră fără a adăuga o nuanță gălbuie.

Rată de reîmprospătare de 100 Hz

Bucură-te de derulare ușoară, videoclipuri realiste și detalii clare, cu rata de reîmprospătare de 100 Hz care asigură trecerea fluidă de la un cadru la altul.¹

Înclinare reglabilă

Suportul subțire cu reglarea înclinării te ajută să găsești unghiul potrivit, astfel încât să maximizezi productivitatea și să lucrezi confortabil.

O mulțime de porturi

Acest monitor este gata de conectare, pentru imagini FHD clare, cu mai multe porturi, între care un port VGA, un port HDMI 1.4 și un port DP 1.2.^{4,5}

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.

Buton OSD de joypad intuitiv

Configurează simplu setările monitorului prin atingerea unui buton. Navighezi ușor în meniul de pe ecran folosind butonul OSD de joypad pentru a ajusta luminozitatea și rezoluția.

Sistem eficient de gestionare a cablurilor

Lucrează mai productiv într-un spațiu mai ordonat, evitând cablurile încurcate cu ajutorul unei soluții eficiente de gestionare a cablurilor.

Personalizează și reglează ușor monitorul

Personalizează-ți monitorul cu software-ul HP Display Center ușor de folosit și intuitiv, care îți dă posibilitatea să adaptezi setările, să partiționezi ecrane și chiar să reduci luminozitatea ecranului, totul de pe PC-ul gazdă.⁶

PC eficient din punct de vedere energetic

Aceste monitoare respectă cele mai noi standarde privind eficiența energetică și mediul pentru domeniile tehnologiei și IT, au înregistrare EPEAT® și certificări ENERGY STAR® și TCO.²

Materiale refolosite

Plasticul din compoziția acestui monitor conține plastic ITE reciclat în proporție de 85 %, pentru a reduce cantitatea de materie primă utilizată. Acest lucru se datorează angajamentului HP de a proteja viitorul nostru comun.⁷

Ambalaje de produse fabricate cu grijă

HP și-a luat angajamentul de a reduce cantitatea de plastic care ajunge la gropile de gunoi utilizând cutii exterioare 100 % reciclabile care respectă cerințele de reciclare, prin urmare nu sunt trimise la groapa de gunoi după ce clienții le aruncă.^{3,8}

Consolă de montare pentru PC HP

Profită din plin de spațiul de pe birou atașând consola B200 la baza suportului de monitor și a PC-ului.⁹

Produs certificat drept Compatibil cu Chromebook

Insigna Compatibil cu Chromebook pe un dispozitiv înseamnă că acesta este optimizat pentru a funcționa cu Chromebookul și alte dispozitive cu sistem de operare Chrome. Bucură-te de o experiență fluidă pe accesorii certificate drept Compatibile cu Chromebook.^{10,11}



Monitor HP Series 3 Pro FHD de 21,5 inchi – 322pf

Specificații

Specificații pentru afișaj

Dimensiune ecran	54,6 cm (21,5") ¹
Mărimea diagonalei vizibile	21,5" (54,61 cm)
Proporție dimensiuni	16:9 ¹
Curbură	Plat
Rezoluție nativă	FHD (1920 x 1080) ^{1,2}
Rezoluție (maximum)	FHD (1920 x 1080 @ 100 Hz) ¹
Rezoluții acceptate	640 x 480 la 60 Hz; 720 x 400 la 70 Hz; 800 x 600 la 60 Hz; 1024 x 768 la 60 Hz; 1280 x 720 la 60 Hz; 1280 x 1024 la 60 Hz; 1440 x 900 la 60 Hz; 1600 x 900 la 60 Hz; 1680 x 1050 la 60 Hz; 1920 x 1080 la 60 Hz; 640 x 480 la 75 Hz (numai intrări digitale); 800 x 600 la 75 Hz (numai intrări digitale); 1024 x 768 la 75 Hz (numai intrări digitale); 1280 x 1024 la 75 Hz (numai intrări digitale); 1920 x 1080 la 50 Hz (numai intrări digitale); 1920 x 1080 la 75 Hz (numai intrări digitale); 1920 x 1080 la 100 Hz (numai intrări digitale)
Tip panou	IPS; LCD ¹
Ramă	Fără margini pe trei laturi
Zonă activă panou	47,61 x 26,78 cm
Adâncimea de biți a ecranului	8 biți (6 biți + FRC) ¹
Culorile afișajelor	Până la 16,7 milioane de culori; ^{1,3}
Gamă de culori afișaj	72% NTSC
Rată de reîmprospătare (maximă)	100 Hz ¹
Frecvență de scanare a ecranului	50-100 Hz (HDMI, DisplayPort™); 50-60 Hz (VGA) (Verticală) ¹ ; 30-80 kHz (VGA); 30-115 kHz (HDMI, DisplayPort™) (Orizontală) ¹
Timp de răspuns	GtG 5 ms (cu Overdrive) ¹
Luminozitate	250 nits ¹
Rată contrast	1000:1 (Statică) ¹ 8000000:1 (Dinamică) ¹
Dimensiune pixel	0,25 x 0,25 mm ¹
Pixeli pe inch (ppi)	93 ppi
Unghi de vizibilitate	178° (Verticală) 178° (Orizontală)
Tip lumină de fundal	Iluminare pe margini; WLED
Autonomia lămpii pentru iluminare de fundal	30,000 hours
Caracteristici ecran	Antireflex; HP Eye Ease; Înclinare
Opțiuni pentru controlul ecranului de către utilizator	Luminozitate+; Culoare; Imagine; Intrare; Alimentare; Meniu; Gestionare; Informații; Ieșire
Software de gestiune	HP Display Center; HP Client Management Script Library ^{6,9}
Moduri cu lumină albastră slabă	Da, HP Eye Ease (certificare TÜV pentru lumină albastră slabă, soluție pentru hardware) ¹
Imagini care nu pâlpâie	Da (certificare TÜV)
Tratamentul ecranului	Antireflex
Rezistență	3H ¹
Încețoșare	25%
Montură VESA	100 x 100 mm
Ajustabilitate	Înclinare: -5 – +23°

Conectivitate și comunicații

Porturi și conectori	1 HDMI 1.4 1 x DisplayPort™ 1.2 1 VGA
HDCP	Da, DisplayPort™ și HDMI
Sursă de alimentare	100 – 240 V c.a., 50/60 Hz (Intern)



Monitor HP Series 3 Pro FHD de 21,5 inchi – 322pf

Specificații

Aspect	
Culoarea produsului	Negru
Culoare suport	Negru
Suport detașabil	Yes
Securitate fizică	Pregătit pentru încuietoare de securitate ⁵
Amprenta bazei	17,4 x 17 cm
Dimensiuni fără suport (L x l x h)	48,8 x 5,13 x 29,43 cm
Dimensiuni cu suport (L x A x I)	48,8 x 18,04 x 37,82 cm
Greutate	3,25 kg
Dimensiuni cu ambalaj (L x l x h)	56,7 x 12,1 x 38,7 cm
Greutate cu ambalaj	5,21 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	TCO Certified; TCO Certified Edge; înregistrare EPEAT® cu Climate+
Specificații privind impactul de durată	Ambalajul de protecție din hârtie turnată din cutie provine din surse 100 % sustenabile și reciclabile; 85 % plastic reciclat post-consum ^{7,8}
Certificări	MEPS Australia; Bauart; CB; CE; CEL; CCC China; C-Tick; cTUVus; EAC; EUP Lot-5; EUP Lot-6; FCC; ISO 9241-307; cerințe KC (Coreea); cerințe KCC (Coreea); MEPS Coreea (E-standby); NOM (Mexic); PSB pentru Singapore; RCM; SEPA; Marcaj S pentru Argentina; BSMI Taiwan; VCCI; MEPS Vietnam; EUP Lot-26; etichetă Ukraine Energy; California Energy Commission (CEC); South Africa Energy; Mexico Energy; aplicație WW; EAU; TGM; India BIS; ISC Cambodgia; PSE; Certificat Compatibil cu Chromebook; CEL Clasa 2
Certificare WHQL Microsoft	Windows 11; Windows 10
Mediul înconjurător	Temperatură de funcționare: 5 – 35°C Umiditate de funcționare: 20 - 80% RH (fără condensare) Umiditate în stare neoperațională: 5%-95%

Informații suplimentare

Garanția fabricantului	Garanție limitată HP de trei ani
Ce se găsește în cutie	Monitor; cablu HDMI; fișă de garanție; poster pentru instalare rapidă; cablu de alimentare de c.a. ⁴
Țara de origine	Fabricat în China și Thailanda



Monitor HP Series 3 Pro FHD de 21,5 inchi – 322pf

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. Rata de reimprospătare de 100 Hz este acceptată numai prin HDMI și conexiunea prin cablu DP. Rată de reimprospătare de 60 Hz prin VGA.

² Pe baza înregistrării EPEAT® din S.U.A., conform IEEE 16801-2018 EPEAT®. Înregistrarea EPEAT® variază în funcție de țară. Vizitează www.epeat.net pentru mai multe informații.

³ 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.

⁴ Pentru a vizualiza imagini FHD, este necesar conținut FHD.

⁵ Cablurile HDMI 1.4 și de alimentare de c.a. sunt incluse. Toate celelalte cabluri se vând separat.

⁶ PC-ul gazdă necesită Windows 10 sau versiuni ulterioare. HP Display Center este disponibil în Microsoft Store.

⁷ Procentul de plastic reciclat din compoziție se bazează pe definiția din standardul EPEAT® IEEE 16801-2018. Plasticul din compoziție conține materiale reciclate post-consum în proporție de 85 %.

⁸ Centrele de reciclare nu sunt disponibile în toate locațiile.

⁹ Compatibilitate cu toate seriile P G5 , Series 3 Pro și anumite PC-uri Mini: Elite Mini 800 G9 UMA sku, Elite Mini 600 G9, Pro Mini 400 G9, Pro Mini 260 G9, EliteDesk 800 G8 UMA sku, EliteDesk 805 G8 UMA sku, EliteDesk 800 G6 UMA sku, EliteDesk 805 G6 UMA sku, ProDesk 600 G6, ProDesk 400 G6, 260 G4 Desktop Mini.

¹⁰ Testată de Google pentru a respecta standardele de compatibilitate pentru Chromebook.

¹¹ Acest produs funcționează cu dispozitive capabile să ruleze cea mai recentă versiune a sistemului de operare Chrome și are certificat pentru respectarea standardelor de compatibilitate Google. Google nu este responsabilă pentru utilizarea produsului sau conformitatea acestuia cu cerințele de siguranță. Chromebook și insigna Compatibil cu Chromebook sunt mărci comerciale ale Google LLC.

Note de subsol privind specificațiile tehnice

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

² DisplayPort™ 1.2 sau HDMI 1.4 este necesar pentru ca monitorul să funcționeze la rezoluția sa nativă. Placa video a PC-ului conectat trebuie să accepte 1920 x 1080 la 100 Hz cu culori pe 8 biți, utilizând un port HDMI sau DisplayPort™; 1920 x 1080 la 60 Hz cu culori pe 8 biți, utilizând un port VGA.

³ Numărul de culori disponibile prin tehnologia A-FRC.

⁴ Cablurile incluse pot varia în funcție de țară.

⁵ Încuietarea se vinde separat.

⁶ PC-ul gazdă necesită Windows 10 sau versiuni ulterioare. HP Display Center este disponibil în Microsoft Store.

⁷ Procentul de plastic reciclat din compoziție se bazează pe definiția din standardul EPEAT® IEEE 16801-2018.

⁸ Ambalajele de protecție din celuloză turnată sunt realizate din 100 % fibre de lemn și materiale organice reciclate.

⁹ Client Management Script Library trebuie descărcată pe PC-ul conectat pentru a executa comenzi CMSL. Se pot aplica unele limitări în cazul monitoarelor vechi. Vizitați hp.com pentru a descărca HP CMSL.

