

Monitor pentru conferințe HP Series 7 Pro 4K de 27 inchi - 727pm

Conferințe inteligente: recreează realitatea

Faci o impresie grozavă fără efort, datorită tehnologiei AI integrate a monitorului pentru conferințe HP 4K de 27 inchi. Funcția inteligentă pentru conferințe asigură o colaborare productivă, de calitate superioară, de fiecare dată. Totul pe un ecran uimitor, cu o conexiune Thunderbolt™ 4 eficientă.



*Imaginea produsului poate să fie diferită de produsul real



Prezintă-te în cea mai bună lumină

Intră într-o nouă eră a conferințelor inteligente cu experiențe simplificate bazate pe AI în orice sistem de operare. Colaborezi ca și cum te-ai afla față în față cu ceilalți, datorită sunetului realist și clarității imaginilor de la camera web HDR cu AI de 5 MP cu difuzoare integrate. Astfel, participi mereu cu încredere la conferințe.



Productivitate cu imagini superbe

Puterea necesară pentru a finaliza orice proiect, fără probleme. Acest monitor Thunderbolt™ 4 ultrarapid asigură conținut video de înaltă rezoluție, viteză mare a datelor și putere de până la 100 W.¹ Uită de cablurile suplimentare și bucură-te de libertatea și performanțele acestei soluții cu un singur cablu.



Viziunea ta, exact așa cum ți-ai imaginat

Vezi proiectele la care lucrezi în culori îndrăznețe și superbe. Te bucuri de imagini clare de la prima utilizare, datorită preciziei culorilor calibrate în fabrică de pe afișajul din clasa DreamColor.² Cufundă-te într-o gamă largă de culori vii, realiste și cu contrast înalt, grație monitorului 4K IPS Black cu HDR 400, 98 % Display P3 și multe altele.³

Sustenabilitate în acțiune

Materiale cu impact pozitiv

Alegerea optimă pentru un viitor mai bun, acest monitor eficient din punct de vedere energetic conține plastic reciclat în proporție de cel puțin 90 %.⁵ Și întrucât ambalajul provine 100 % din surse sustenabile ⁶, ai încredere că folosești un monitor care protejează planeta și pe tine.



Monitor pentru conferințe HP Series 7 Pro 4K de 27 inchi - 727pm

Beneficii



Cameră web HDR inteligentă cu AI, de 5 MP
Camera web HDR cu AI Poly Studio de 5 MP se adaptează condițiilor de lumină și te menține în prim-plan cu ajutorul funcțiilor de colaborare bazate pe AI integrate compatibile cu orice sistem de operare.

Experiență cu sulta completă bazată pe AI
Colaborează cu încredere cu diferitele funcții ale camerei web cu AI integrate. Cu Încadrarea automată rămâi în prim-plan, Estomparea fundalului minimizează distragerea atenției și senzorul Auto Lock and Awake oferă un plus de securitate, pentru ca tu să te poți concentra la conversație, nu la tehnologie.

Funcție HP de reducere a zgomotului bazată pe AI
Optimizează-ți experiența cu apelurile de conferință cu filtrele HP de reducere a zgomotului bazate pe AI. Limitează distragerea atenției, inclusiv zgomotele făcute de câini, sirene, construcții și alte întâlniri, astfel încât ceilalți să te audă clar, orice s-ar întâmpla în jurul tău.

Poly Studio Audio cu DTS® Virtual:X™
Nu ratezi nimic cu cele 4 difuzoare cu sunet captivant, de înaltă calitate și tehnologia DTS® Virtual:X™, ideale pentru muzică, întâlniri și nu numai.

Rezoluție 4K UHD
Lasă-te cucerit de definiția captivantă și de detaliile extrem de precise oferite de rezoluția 4K UHD a acestui monitor cu diagonală de 27". Rezoluția înaltă de 3840 x 2160 pixeli îți oferă un spațiu de lucru mai mare și îți transformă tot conținutul într-o experiență realistă și remarcabilă.

Tehnologia IPS Black
Vezi imagini superbe din orice unghi cu culori mai intense, umbre mai profunde și puncte de luminositate mai deschise, cu tehnologia IPS Black. Bucură-te de raportul de contrast 2000:1 (de două ori mai mare decât cel al tehnologiei IPS standard) și de unghiuri de vizualizare ultra-largi.³

Precizie remarcabilă a culorilor
Pentru proiectele în care culorile sunt esențiale, contează pe acest afișaj Pantone® validat cu o precizie remarcabilă a culorilor, obținută prin calibrarea strictă a culorilor în fabrică, care garantează că peste 400 de culori obțin o valoare Delta E mai mică decât 2, pentru ca orice diferență cromatică să fie practic imperceptibilă.

HDR și gamă largă de culori
Reproducă realitatea pe ecran cu 98 % Display P3, 100 % sRGB și VESA DisplayHDR™ 400 pentru o gamă largă de culori vii și nuanțe mai intense, care reprezintă culorile așa cum sunt în realitate.³

Recalibrarea culorilor pentru utilizatorii HP
Pentru profesioniștii care au nevoie de culori precise, uniforme și de calitate premium pentru monitorul lor, această funcție oferă utilizatorilor opțiunea de recalibrare a ecranului pentru a menține un nivel înalt de precizie a culorilor pe toată durata de viață a monitorului.⁷

Tehnologia Thunderbolt™ 4
Realizează multitasking ca un profesionist cu un monitor compatibil cu până la două monitoare 4K prin standardul super rapid Thunderbolt™ 4, pentru conținut video și date la viteze de până la 40 Gbps și încărcarea dispozitivelor cu până la 100 W printr-un singur cablu, pentru o configurație de lucru optimă.¹

Smart KVM și PbP
Îți crești productivitatea cu comutatorul Smart KVM care detectează și comută automat între două computere, astfel încât să faci multitasking cu o tastatură și un mouse. În plus, vezi ambele dispozitivele unul lângă altul pe ecran, cu modul Picture-by-picture.⁸

Mai multe porturi. Mai multă flexibilitate
Mai multe porturi înseamnă mai multe posibilități. Cu Thunderbolt™ 4, USB-C® în amonte, HDMI 2.0, porturile de ieșire și de intrare DisplayPort™ 1.4, RJ-45, un port USB-C® 3.2 Gen 2 și 5 porturi USB-A 3.2 Gen 2, poți conecta mai multe monitoare în sistem daisy chain și un mouse, o tastatură și multe altele.⁹

Filtru de lumină albastră slabă activ în permanentă, care nu afectează fidelitatea culorilor
HP Eye Ease este un filtru de lumină albastră slabă activ în permanentă, care îți protejează ochii pe durata zilei reducând lumina albastră fără a afecta precizia culorilor și fără a adăuga o nuanță gălbuie.

Design atractiv și funcțional
Fă-ți spațiul de lucru mai interesant cu rama cu micro-margini pe 4 laturi atractivă și suportul complet reglabil, care îmbină perfect forma și funcția. Argintul deschis plăcut și partea din spate netedă se încadrează în orice casă și în orice birou.

HP Display Center
Personalizează-ți monitorul cu software-ul HP Display Center intuitiv, care îți dă posibilitatea să adaptezi setările, să divizezi ecrane și multe altele, totul de pe PC-ul gazdă. În plus, înveți cum să găsești postura optimă cu ajutorul Ghidului pentru configurații ergonomice.¹⁰

Gestionare la distanță optimizată
Cu HP Display Manager, gestionarea de la distanță a monitorului este simplă printr-o conexiune Ethernet stabilă, posibilă prin conectorul RJ-45. Simplifică implementarea, urmărirea activelor și gestionează de la distanță setările monitorului, de exemplu, închiderea acestuia.¹¹

Siguranță
Te bucuri de siguranță datorită garanției limitate de 3 ani și garanției HP Zero Bright Dot (Zero pixeli defecti). Pentru toate monitoarele HP Series 7 Pro, chiar dacă un subpixel se defectează, HP va înlocui complet monitorul, fără întrebări.¹²



Monitor pentru conferințe HP Series 7 Pro 4K de 27 inchi - 727pm

Specificații

Specificații pentru afișaj

Dimensiune afișaj (diagonală, în sistem metric)
68,6 cm (27")
Proporție dimensiuni
16:9 ¹
Curbură
Plat
Rezoluție nativă
UHD 4K (3840 x 2160) ^{1,2}
Rezoluție (maximum)
UHD 4K (3840 x 2160 la 60 Hz) ¹
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; 1600 x 1200; 1680 x 1050; 1920 x 1080; 1920 x 1200; 2560 x 1440; 3840 x 2160
Tip panou
IPS Black ¹
Ramă
Fără margini pe 4 laturi
Zonă activă panou
59,67 x 33,57 cm
Adâncimea de biți a ecranului
10 biți (8 biți + FRC) ¹
Culorile afișajelor
Acceptă până la 1,07 miliard de culori ^{1,3}
Gamă de culori afișaj
100% sRGB; 98% Display P3
Compatibilitate cu tehnologia HDR
VESA DisplayHDR™ 400
Rată de reimprospătare (maximă)
60 Hz ¹
Frecvență de scanare a ecranului
29-60 Hz (Verticală) ¹ 30-140 kHz (Orizontală) ¹
Temp de răspuns
GtG 5 ms (cu Overdrive) ¹
Luminozitate
400 niți ¹
Rată contrast
2000:1 (Statică) ¹ 10000000:1 (Dinamică) ¹
Dimensiune pixel
0,15 x 0,15 mm ¹
Pixeli pe inch (ppi)
163 ppi ¹
Unghi de vizibilitate
178° (Verticală) ¹ 178° (Orizontală) ¹
Tip lumină de fundal
Iluminare pe margini
Autonomia lămpii pentru iluminare de fundal
30,000 hours
Caracteristici ecran
Pornire unică; reglare pe înălțime/inclinare/rotire/pivotare; difuzoare integrate; HP Eye Ease; microfon integrat; IPS Black; senzor de lumină ambientă; comutator KVM; daisy chain; Picture-in-Picture; Picture-by-Picture; senzor de detectare a prezenței; validat Pantone; culori calibrate din fabrică; recalibrarea culorilor pentru utilizatorii HP
Opțiuni pentru controlul ecranului de către utilizator
Culoare; Imagine; Intrare; Alimentare; Meniu; Gestionare; Informații; Ecran divizat; Audio
Software de gestiune
HP Display Center; HP Display Manager ⁶
Posibilitate de gestionare la distanță
Out-of-Band MAC Address Pass Through (MAPT); Out-of-Band Wake on LAN (WoL); PXE Boot
Moduri cu lumină albastră slabă
Da, HP Eye Ease (certificare TÜV pentru lumină albastră slabă, soluție pentru hardware) ¹
Imagini care nu pălpăie
Da
Tratamentul ecranului
Antireflex
Rezistență
3H ¹
Încețoșare
25%
Montură VESA
100 x 100 mm (suport inclus)
Interval de reglare pe înălțime
150 mm
Inclinare
-5 - +20°
Pivotare
+45°
Pivotare
±90°
Cameră foto
Da, HDR de 5 MP
Facilitățile camerei foto
Compatibilitate cu Windows Hello (senzor IR); confidențialitate asigurată de funcția pop-up; HDR; Încadrare automată; Estomparea fundalului; Auto Lock and Awake
Rezoluție video maximă
2688 x 1944 la 30 fps
Diagonala câmpului vizual
95,6° (RGB)
Microfon
Da (două microfoane cu anularea zgomotului DNN)
Puterea la ieșire a difuzoarelor
4 x 3 W
Caracteristici audio
Certificat DTS Virtual:X™

Conectivitate și comunicații

Porturi și conectori
1 x HDMI 2.0
1 x DisplayPort™ 1.4
1 x ieșire DisplayPort™ 1.4
1 x USB Type-C® cu viteză de transfer de date de 10 Gbps în amonte (alimentare USB cu până la 15 W); 1 x USB Type-C® cu viteză de transfer de date de 10 Gbps (încărcare la 15 W)
1 x Thunderbolt™ 4 cu USB Type-C® cu viteză de transfer de date de 40 Gbps (alimentare USB până la 100 W, DisplayPort™ 1.4); 1 x ieșire Thunderbolt™ 4 pentru conectarea în sistem daisy chain (încărcare la 15 W)
5 x USB Type-A cu rată de transmisie de date de 10 Gb/s (1 de încărcare la 7,5 W)
1 x RJ-45 (10/100/1000 Mbps)
HDCP
Da, DisplayPort™, HDMI și Thunderbolt™
Sursă de alimentare
100 - 240 V c.a., 50/60 Hz (Intern)
Consumul de energie în modul Interval dinamic standard (SDR)
26 W
Consumul de energie în modul Interval dinamic crescut (HDR)
48 W
Consumul de energie în modul standby
0,5 W

Logistic și fizic

Culoarea produsului
Neagră; argintie
Culoare suport
Neagră; argintie
Suport detașabil
Yes
Securitate fizică
Pregătit pentru încuietoare de securitate ⁵
Amprenta bazel
25,6 x 19,5 cm
Dimensiuni fără suport (L x l x h)
61,34 x 7,55 x 35,4 cm
Dimensiuni cu suport (L x A x l)
61,34 x 22,52 x 54,05 cm
Greutate
7 kg (cu suport)
Dimensiuni cu ambalaj (L x l x h)
71,5 x 16,1 x 45,5 cm
Greutate cu ambalaj
10,3 kg

Certificare și conformitate

Eficiență energetică
Certificat ENERGY STAR® F
Specificații de mediu
Conținut redus de halogen; cutia interioară cu suport din celuloză turnată provine din surse 100 % sustenabile și reciclabile; cutia exterioră și ambalajele de protecție din carton ondulat provin din surse 100 % sustenabile și reciclabile; 90 % materiale plastice reciclate post-consum; realizat cu 15 % oțel reciclat; 90 % aluminiu reciclat ^{8,9,10,11,12}
Certificări
BIS; BSMI; CB; CCC; CE; CECP; CEL; EAC; FCC; ISO 9241-307; KC; KCC; NOM; PSB; RCM; SEPA; TUV-S; UL/CSA; VCCI; DEEE; ISC; lumină albastră redusă; aplicație WW; ICE; EAU; GS; EE Ucraina; EE Belarus; MEPS Coreea; CEL Clasa 2
Certificare WHQL Microsoft
Windows 11; Windows 10
Software de colaborare certificat
Zoom
Compatibilitate cu Windows Hello
Yes
Temperatură de funcționare
41 to 95°F
Umiditate de funcționare
20 - 80% RH (fără condensare)

Informații suplimentare

Garanția fabricantului
Garanție limitată HP de trei ani
Ce se găsește în cutie
Monitor; cablu Thunderbolt™; cablu DisplayPort™; cablu HDMI; fișă de garanție; cablu de alimentare de c.a.; poster de configurare rapidă; 1 x cablu USB Type-C® la Type-A; raport de calibrare a culorilor; adaptor VESA ⁴
Țara de origine
Fabricat în China



Monitor pentru conferințe HP Series 7 Pro 4K de 27 inchi - 727pm

Accesorii și servicii (neincluse)

Set dispozitive de siguranță v3 pentru PC-uri HP Business



Împiedică accesul neautorizat la șasiu și asigură PC-ul și monitorul în spațiile de lucru și în zonele publice, cu accesibilul set de dispozitive de siguranță v3 pentru PC-uri HP Business.
Număr produs: 3XJ17AA

Suport HP Quick Release 2



Utilizează suportul HP Quick Release 2 pentru a conecta computerul HP Desktop Mini la un monitor HP¹ și la o gamă variată de suporturi, brațe sau monturi pentru perete.² Mecanismul solid de „Blocare sigură” fixează în siguranță PC-ul pe poziție și poate fi asigurat în plus cu un șurub de siguranță antifurt.
Număr produs: 6KD15AA

Braț pentru monitor cu eliberare rapidă HP



Bucură-te de mai multe opțiuni de confort și de mai mult spațiu pe birou, cu brațul de monitor cu eliberare rapidă HP. Datorită celor trei opțiuni simple de instalat pe birou și atașării cu eliberare rapidă pentru anumite monitoare din seria G5E¹ și din anumite monitoare Series 7 Pro², nu a fost nicicând mai simplu să maximizezi confortul zilei de lucru și spațiul de pe birou.
Număr produs: 762U0AA
¹ Compatibilitate cu monitoare cu suport VESA de 100 x 100 și adaptor. Funcția de atașare cu eliberare rapidă este disponibilă pentru următoarele monitoare din seria G5 E: E22G5, E24G5, E24tG5, E24qG5, E27G5, E27qG5, E24uG5, E27uG5 și E32kE27kG5G5
² Necesită un adaptor VESA de monitor pentru modelele selectate. Vă rugăm să contactați agentul dvs. de vânzări sau Serviciul HP pentru mai multe informații.

Consolă de montare pentru PC HP B560



Create a compact, efficient workspace with the HP B560 PC Mounting Bracket. Simply attach your select HP Desktop Mini PC¹ directly behind your select E-Series G5²/Series 7 Pro⁴ monitors for an optimized space-saving solution that doesn't interfere with the display's 4-way adjustability.
Număr produs: 763U8AA
¹ Compatibilitate cu PC-uri și stații de lucru HP Desktop Mini cu suportul de montare VESA de 100 mm x 100 mm. Folosește kitul de distanțiere inclus pentru a asigura compatibilitatea cu produse HP Thin Client cu suportul de montare VESA de 100 mm x 100 mm.
² Compatible with the following E-Series monitors: E22 G5, E24 G5, E24t G5, E24q G5, E27 G5, E27q G5, E24u G5, E27u G5, E27k G5, and E32k G5, E45c G5.

HP Desktop Mini v4+ suport VESA



Introduceți PC-ul HP Desktop Mini în montura VESA v4+ pentru HP Desktop Mini, pentru a-l monta în siguranță - cu sau fără un Modul de extensie^{1,2} - în spatele afișajului, poziționați-vă soluția pe un perete și blocați-o cu dispozitivul de securitate integrat și cu dispozitivul de blocare HP opțional cu cablu ultrasubțire.
Număr produs: 99T54AA
¹ Fiecare se vinde separat. Modulele de expansiune sunt compatibile cu Husele VESA pentru Desktop Mini v4+ (99T54AA) de la HP. Kitul Suport pentru Sursa de Alimentare VESA HP DM și Adezivul de Instalare Rapidă VESA HP DM sunt compatibile doar cu Husa VESA pentru Desktop Mini v4+ (99T54AA) de la HP. Consultați Specificațiile rapide ale produsului pentru configurații exacte.
² Pentru anumite modele, necesită un braț HP Quick Release pentru monitor sau un suport de montare HP B600/B550/B560 PC. Pentru îndrumări suplimentare, contactați agentul de vânzări sau Serviciul HP.



Monitor pentru conferințe HP Series 7 Pro 4K de 27 inchi - 727pm

Note de subsol

Note de subsol privind mesageria

¹ Pentru funcționalitatea Thunderbolt™ 4 completă, trebuie ca PC-ul gazdă să accepte Thunderbolt™ 4.

² Un monitor din clasa DreamColor are următoarele caracteristici: 1) precizie a culorilor calibrate din fabrică, cu o valoare Delta E mai mică decât 2 pentru fiecare culoare măsurată, 2) culori pe 10 biți (True pe 10 biți sau 8 biți +FRC) și 3) o gamă de culori de minimum 98 % Display P3.

³ Toate specificațiile de performanță reprezintă specificațiile tipice furnizate de producătorii de componente HP; performanța reală poate varia, putând fi superioară sau inferioară.

⁴ Numărul de culori disponibile prin tehnologia A-FRC.

⁵ Procentul de plastic reciclat din compoziție se bazează pe definiția din standardul EPEAT® IEEE 16801-2018. Materialele plastice înseamnă 90 % plastic reciclat post-consum, cu 85 % plastic reciclat post-consum și 5 % materiale plastice din deșeuri marine (PET).

⁶ 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.

⁷ Necesită un colorimetru sau spectrometru extern prin USB-C* și HP Display Center. PC-ul gazdă necesită Windows 10 sau versiuni ulterioare ori MacOS 12 sau versiuni ulterioare. HP Display Center pentru Windows este disponibil în Microsoft Store. Pentru Windows și MacOS este disponibil la support.hp.com.

⁸ Pentru compatibilitatea KVM, dacă PC-urile conectate nu au port USB-C*, utilizatorul va avea nevoie de un cablu USB-C* la A. Vândut separat.

⁹ Se livrează cu cablu de alimentare de c.a., cablu DisplayPort™ 1.4; cablu HDMI 2.0; cablu USB Type-A la C; și cablu Thunderbolt™ 4.

¹⁰ PC-ul gazdă necesită Windows 10 sau versiuni ulterioare. HP Display Center este disponibil pentru descărcare în Microsoft Store pentru Windows sau la support.hp.com pentru Windows și MacOS.

¹¹ Agentul software HP Display Manager trebuie să ruleze pe un server web și pe un PC gazdă. PC-ul gazdă necesită Windows 10 sau versiuni ulterioare. Se pot aplica unele limitări în cazul modelelor de monitoare vechi. HP Display Manager este disponibil pentru descărcare pe support.hp.com.

¹² Politică HP privind pixelii nu admite defectele legate de subpixelii luminoși la acest monitor. Pentru detalii complete, accesează <http://support.hp.com/us-en/document/c00288895>.

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™ 1.4 sau HDMI 2.0 sunt necesare pentru ca monitorul să funcționeze la rezoluția sa nativă. Placa video a PC-ului conectat trebuie să accepte 3840 x 2160 la 60 Hz cu culori pe 10 biți utilizând un port DisplayPort™, HDMI, USB-C* (modul alternativ DisplayPort™) sau Thunderbolt™. Placa video a PC-ului conectat trebuie să accepte 3840 x 2160 la 60 Hz și să includă o ieșire HDMI sau o ieșire DisplayPort™ pentru a folosi monitorul în modul preferat.

³ Numărul de culori disponibile prin tehnologia A-FRC.

⁴ Cablurile incluse pot varia în funcție de țară.

⁵ Încuietoearea se vinde separat.

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

⁷ Are înregistrare EPEAT® unde este cazul. Înregistrarea EPEAT® variază în funcție de țară. Pentru starea înregistrării în funcție de țară, accesează www.epeat.net. Pe baza înregistrării EPEAT® din S.U.A., conform IEEE 16801-2018 EPEAT®. Situația variază în funcție de țară. Accesează www.epeat.net pentru mai multe informații.

⁸ Sursele de alimentare externe, modulele WWAN, cablurile de alimentare, cablurile și perifericele sunt excluse. Piesele de schimb pot să nu aibă un conținut redus de halogeni.

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

¹⁰ Cutia exterioră și ambalajele de protecție din carton ondulat sunt realizate din 100% fibre certificate ca provenind din surse sustenabile și reciclate.

¹¹ Procentul de plastic reciclat din compoziție se bazează pe definiția din standardul IEEE 16801-2018.

¹² 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.

