

HP Series 7 Pro 31.5 inch 4K Thunderbolt 4 Monitor - 732pk PVC Free

Kraften att skapa verkligheten

Se hur verklig potential ser ut innan den blir verklighet med den extremt kraftfulla och fantastiskt exakta HP Series 7 Pro 31,5 tum 4K Thunderbolt 4-skärmen. Den drivs av de imponerande funktionaliteterna i Thunderbolt™ 4 som levererar skapelser i påtagliga och livslika detaljer med IPS Black-teknik och en 4K UHD-upplösning.¹



*Produkten på bilden kan skilja sig från den faktiska produkten.

Färg som nästan överträffar verkligheten

Se alla detaljer med livslik grafik och fängslande färgkontrast på den här precisa 31,5-tums 4K-skärmen. Den banbrytande IPS Black-panelen låter djupare skuggor och fylligare nyanser ta en större del av scenen med dubbelt så stor kontrast som en traditionell IPS-panel. Kombinerat med VESA DisplayHDR™ 400, ett brett 98 % P3-färgomfång och exakta färger¹ överträffar det som visas på skärmen nästan verkligheten.

Frigör prestandan hos Thunderbolt™ 4

Förvandla skrivbordet till ett kraftpaket för produktivitet med den här Thunderbolt™ 4-anslutna skärmen.² En enda kabel behövs för att driva 4K-upplösning vid 60 Hz och stöd för en andra 4K-skärm i seriekoppling samt höghastighetsdata och internet³ – allt medan enheter laddas med upp till 100 W – utan att kompromissa med hastigheten.

Sömlös kontroll

Den här skärmen är designad med intelligenta kontroller för snabb och effektiv multitasking. Väck skärmen och datorn med en enda strömbrytare⁴. Vid multitasking mellan två enheter kan den inbyggda KVM-brytaren enkelt användas för att styra båda två med bara en uppsättning tangentbord och mus.⁵

Åtgärder med hållbarhet

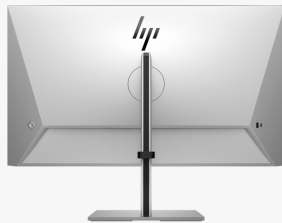
Vårt engagemang för planeten

Den här HP Series 7 Pro-skärmen är ett bättre val för innovativa lösningar tack vare dess design med 85 % återvunnet hushållsmaterial och 5 % havsnära plast⁶ med 90 % återvunnet aluminium i stativet. Med 100 % hållbart framtagna förpackningar⁷ och en TCO-certifierad, EPEAT®-registrerad och ENERGY STAR®-certifierad design⁸ är det enkelt att använda en skärm som arbetar för vår planet samtidigt som användare kan skapa fantastiska saker på den.



HP Series 7 Pro 31.5 inch 4K Thunderbolt 4 Monitor - 732pk PVC Free

Höjdpunkter



IPS Black

Kontrastförhållandet på 2000:1 och extremt breda betraktningvinklar skapar fantastiska färger från alla vinklar.¹

4K UHD-upplösning

Se ännu mer med en fångslande definition och ännu större betraktningvinklar i 4K-upplösning.

31,5-tums bildskärm

Uträtta mer på en massiv 31,5 tum bildskärm som är inramad av en fyrasidig och praktiskt taget kantlös ram.

VESA DisplayHDR™ 400

Replikera verkligheten på skärmen och HDR-media med förbättrad kontrast.

Bredare färgskala

100 % sRGB för perfekt färgåtergivning och 98 % Display P3 för djupare och verklighetsstroga nyanser.¹

Färgerna är kalibrerade till perfektion

Alla HP Series 7 Pro-skärmar genomgår strikta färgkalibreringar på fabriken som garanterar att över 400 färger uppnår ett Delta E under 2. Detta gör färgskillnaderna praktiskt taget omöjliga att särskilja för det mänskliga ögat vilket ger enastående färgnoggrannhet.

Thunderbolt™ 4-teknik

Multitaska som ett proffs med en skärm som har stöd för upp till två 4K-skärmar med extremt snabb Thunderbolt™ 4-teknik som levererar 40 Gbit/s överföringshastighet för snabbare inmatningar. Den här skärmen levererar även upp till 100 W ström direkt till en bärbar dator.²

Seriekoppla en andra 4K-bildskärm

Visa ännu mer med DisplayPort 1.4™ genom att seriekoppla upp till två 4K-skärmar för en extrem och högupplöst konfiguration.

Fler portar. Mer flexibilitet.

Fler portar innebär fler möjligheter. Med Thunderbolt™ 4, USB-C® med data och 15 W strömförsörjning, HDMI 2.0, DisplayPort™ 1.4 in och ut, RJ-45, USB-B-hubb och fyra USB-A 3.2-portar kan flera enheter anslutas samtidigt, som till exempel webbkamera och tangentbord.⁹

Pålitlig internetanslutning

Lita på anslutningen med en skärm som ansluts direkt till Ethernet via RJ-45-porten för 1 Gbit/s internetanslutning och fjärrstyrd IT-hantering.^{3,10}

En enda strömbrytare

Slå på bildskärmen och den bärbara datorn omedelbart – även med locket stängt – genom att trycka på strömbrytaren längst ned på bildskärmen.¹¹

KVM-brytare

Öka produktiviteten med sömlös multitasking mellan två olika datorer och bara ett tangentbord och en mus. Detta är möjligt tack vare den här skärmens inbyggda KVM-brytare.⁵

Bild vid bild

Använder ni två datorer och vill se båda på en bildskärm samtidigt? Inga problem. Med Picture By Picture (PBP) är det enkelt.

Oändlig justerbarhet

Justering i fyra riktningar för en perfekt betraktningvinkel.

Guide för ergonomisk installation

Komfort som varar hela dagen när de bästa metoderna tillämpas från den ergonomiska installationsguiden.¹²

Low-Blue Light-filter med True Color är alltid aktivt

HP Eye Ease är ett ständigt aktivt filter för blått ljus som hjälper till att hålla ögonen fräscha hela dagen. Det blå ljuset reduceras utan att det påverkar färgriktigheten och utan att en gul färgskiftning läggs till.

Anpassa och justera enkelt skärmen

Anpassa skärmen med den enkla och intuitiva HP Display Center-programvaran.¹³

Hantering på distans på helt nytt sätt

HP Display Manager gör hantering av bildskärmen på distans en barnlek. Förenkla implementering, resursspårning och fjärrstyrning av bildskärmsinställningar såsom att stänga av strömmen.¹⁰

3 års begränsad garanti

3 års begränsad garanti ingår.

HP Zero BrightDot-garanti

Även om endast en tredjedel av en pixel slutar fungera eller fastnar i en position ersätter HP hela bildskärmen.¹⁴



HP Series 7 Pro 31.5 inch 4K Thunderbolt 4 Monitor - 732pk PVC Free

Specifikationer

Bildskärmsspecifikationer

Bildskärmens storlek (diagonalt, metriskt)
80 cm (31,5 tum)
Höjd-bredd-förhållande
16:9¹
Krökning
Platt
Inbyggd upplösning
4K UHD (3840 x 2160)^{1,2}
Upplösning (maximal)
4K UHD (3840 x 2160 vid 60 Hz)
Upplösningar som stöds
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; 3840 x 2160
Paneltyp
IPS Black
Ram
Mikroram på 4 sidor
Kretskort, aktivt område
69,7 x 39,2 cm
Panelens bittdjup
10 bitar (8 bitar + FRC)¹
Visade färger
Stöd för upp till 1,07 miljoner färger³
Bildskärmens färgomfång
100% sRGB; 98% DisplayP3
Stöd för HDR
HDR 400
Uppdateringshastighet (maximal)
60 Hz
Skärmens skanningsfrekvens
29-60 Hz (Vertikalt)¹ 30-135 kHz (Horisontellt)¹
Svarstid
5 ms GtG (med overdrive)¹
Ljustyrka
400 cd/m²¹
Bildkvalitet
2000:1 (Statiskt)¹ 10000000:1 (Dynamiskt)¹
Pixelstorlek
0,18 x 0,18 mm
Pixelar per tum (ppi)
140 ppi¹
Betraktningvinkel
178° (Vertikalt)¹ 178° (Horisontellt)¹
Bakgrundsbelysningstyp
Kantbelyst
Bakgrundsbelysningens livslängd
30,000 hours
Skärmegenskaper
En strömbrytare; Antireflexbehandlad; Höjdjustering/lutning/vridning/rotation; HP Eye Ease; IPS Black; HDR; KVM-switch; Seriekoppla; Bild-i-bild; Bild-bredvid-bild
Bildskärmens alternativ för användarkontroll
Ljustyrka+; Färg; Bild; Ingång; Effekt; Meny; Administrering; Information; Avsluta
Administrationsprogramvara
HP Display Center; HP Display Manager¹²
Fjärrhantering
Out-of-Band MAC Address Pass Through (MAPT); Out-of-Band Wake on LAN (WoL); PXE Boot
Lågen för svagt blått ljus
Ja, HP Eye Ease (TÜV Low Blue Light Hardware Solution-certifierad)
Flimmerfri
Ja
Skärmbehandling
Antireflexbehandlad
Hårdhet
3H¹
Haze
25%
VESA-fäste
100 x 100 mm (fäste medföljer)
Intervall för höjdjustering
150 mm
Lutning
-5 till +20°
Sväng
±45°
Rotera
±90°
Kamera
Ingen integrerad kamera

Anslutningar och kommunikation

Portar och anslutningar
1 HDMI 2.0
1 DisplayPort™ 1.4
1 DisplayPort™ 1.4-ut
1 SuperSpeed USB Type-C™? 5 Gbit/s överföringshastighet (upp till 15 W USB-strömleverans)
1 Thunderbolt™ 4 med USB Type-C® 40 Gbit/s överföringshastighet (upp till 100 W USB Power Delivery, DisplayPort™ 1.4)
4 SuperSpeed USB Type-A 5 Gbps signalfrekvens
1 USB-B
1 RJ-45 (10/100/1000 Mbit/s)
HDCP
Ja, DisplayPort™, HDMI och Thunderbolt™
KVM-tangentbordsport
Yes, OSD switch
Nätenhet
100-240 VAC, 50/60 Hz
(Intern)
Effektbehov i påläge för SDR (Standard Dynamic Range)
33 W
Effektbehov i påläge för HDR (High Dynamic Range)
45 W
Effektbehov i standby-läge
0,5 W

Logistik och fysisk distribution

Produktsens färg
Svart; Silver
Stativets färg
Svart; Silver
Avtagbart stativ
Yes
Fysisk säkerhet
Säkerhetslösberedd¹¹
Grundläggande områdes storlek
26 x 21,7 cm
Mått utan stativ (B x D x H)
71,35 x 4,7 x 41,59 cm
Mått med stativ (B x D x H)
71,35 x 21,7 x 60,49 cm
Vikt
8,77 kg (med stativ)
Förpackningens mått (B x D x H)
81,6 x 18,5 x 50,4 cm
Vikt med emballage
13,7 kg
Pallens mått (L x B x H)
1140 x 830 x 2158 mm (20/40 fot); 1140 x 830 x 2158 mm (40 fot volymgods)
Pallvikt
339,3 kg (20/40 fot); 339,3 kg (40 fot volymgods)
Produkter per lager
6

Certifiering och regelefterlevnad

Energieffektivitet
ENERGY STAR®-certifierad G
Specifikationer för omgivning
Låg halogenhalt; Den yttre förpackningen och de korrugerade kuddarna är 100 % hållbart framtagna och kan återvinnas; 85 % ITE-härledd från plast i slutet kretslopp; Designad med återvunna metaller; 5 % havsnära plast^{5,6,7,8,9}
Certifikat
MEPS i Australien; Bauart; CB; CE; CEL; CCC i Kina; CECP i Kina; C-Tick; cTUVus; CU; EAC; EUP Lot-5; EUP Lot-6; FCC; ISO 9241-307; KC-krav (Korea); KCC-krav (Korea); MEPS i Korea (E-standby); NOM (Mexiko); PSB för Singapore; RCM; SEPA-miljömärkning (Kina); S-märkt för Argentina; BSMI i Taiwan; VCCI; MEPS i Vietnam; EUP Lot-26; California Energy Commission (CEC); South Africa Energy; Mexico Energy; UAE; TUV-GS; NRCS i Sydafrika; Belarus Energy; BIS i Indien; ISC i Kambodja; NRCS; EE i Ukraina; South Africa safety; CoC i Ukraina; DOC i Ukraina; Microsoft WHQL-certifiering (Windows 11)
Microsoft WHQL-certifiering
Windows 11
Drifttemperatur
41 to 95°F
Luftfuktighet vid drift
20 till 80 % relativ luftfuktighet (icke-kondenserande)

Mer information

Artikelnummer
P/N: 8Y2K9A5
UPC-kod: 197498471211
Tillverkargaranti
Tre års begränsad HP-garanti
Medföljer
Skärm; Thunderbolt™-kabel; Garantikort; Snabbinstallationsanvisningar; Strömsladd; Färgkalibreringsrapport; Adapter för VESA-montering¹⁰
Ursprungsland
Tillverkad i Kina



HP Series 7 Pro 31.5 inch 4K Thunderbolt 4 Monitor - 732pk PVC Free

Tillbehör och tjänster (ingår ej)

HP B550 monteringsfäste för dator



Anpassa en ännu bättre lösning med HP PC B550-monteringsfästet, som gör att du kan fästa din Z Mini-arbetsstation direkt bakom utvalda HP Z-skärmar¹/Series 7 Pro-monitorer².

Produktnummer: 16U00AA

¹ Kompatibel med följande Z-skärmar: Z24f G3, Z24n G3, Z24u G3, Z27q G3, Z27u G3, Z27k G3.

² Kompatibel med följande HP Series 7 Pro skärmar: 724pu, 724pn, 724pf, 732pk.

HP Z G3 högtalare för konferenssamtal



Vad du säger och hör är lika viktigt som vad du ser under konferenssamtal. Om du letar efter klarare, rikare ljud tillsammans med stil och flexibilitet, leta inte längre än Z G3 konferenshögtalarstång för att förbättra din ljudupplevelse¹.

Produktnummer: 32C42AA

¹ Montering är endast kompatibel med HP 724pf Display, HP 724pn Display, HP 724pu Display, HP 732pk Display, HP Z24f G3 Display, HP Z24n G3 Display, HP Z24u G3 Display, HP Z27q G3 Display, HP Z27u G3 Display, HP Z27k G3 Display, HP Z25xs G3 Display, HP Z27xs G3 Display.

² Måste paras med Z G3 Conferencing Speaker Bar Stand (74N60AA) för att vara kompatibel med valda Series 7 Pro-monitorer 727pq, 727pu och 727pk.

HP säkerhetslås v3 för HP företagsdator



Förhindra manipulering av chassit och skydda dator och skärm på kontor och i offentliga miljöer med det prisvärda HP säkerhetslås v3 för HP företagsdator.

Produktnummer: 3XJ17AA

HP snabbkopplingsfäste 2



Använd HP snabbkopplingsfäste 2 för att ansluta HP Desktop Mini till en skärm från HP¹ och en rad stativ, armar och väggfästen.² Den säkra Sure-Lock-mekanismen håller datorn säkert på plats och kan säkras ytterligare med en säkerhetsskruv som motverkar stöld.

Produktnummer: 6KD15AA

HP Desktop Mini v4+ VESA Sleeve



Placera HP Desktop Mini-datorn i ett HP Desktop Mini v4+ VESA-fodral - med eller utan en modul för utbyggnad^{1,2} - bakom skärmen eller placera lösningen på en vägg och lås fast enheten med det integrerade säkerhetsfästet och HP UltraSlim-kabellåset (tillval).

Produktnummer: 99T54AA

¹ Varje såld separat. Expansionsmoduler är kompatibla med HP Desktop Mini v4+ VESA Sleeve (99T54AA). HP DM VESA Power Supply Holder Kit och HP DM VESA Quick Deploy Adhesive är endast kompatibla med HP Desktop Mini v4+ VESA Sleeve (99T54AA). Se produktens QuickSpecs för exakta konfigurationer.

² Kräver en HP Quick Release bildskärmsarm eller ett HP B600/B550/B560 datormonteringsfäste för vissa modeller. Kontakta en försäljningsagent eller HP-service för ytterligare vägledning.



HP Series 7 Pro 31.5 inch 4K Thunderbolt 4 Monitor - 732pk PVC Free

Fotnoter

Fotnoter om meddelandetjänster

¹ Alla prestandaspecifikationer representerar de typiska specifikationer från HPs komponenttillverkare; faktisk prestanda kan variera och vara antingen högre eller lägre.

² För fullständig Thunderbolt™ 4-funktionalitet måste värddatorn ha stöd för Thunderbolt™ 4.

³ Skärmen har stöd för 1 Gbit/s Ethernet. Värddatorn kräver infrastruktur som har stöd för 1 Gbit/s Ethernet.

⁴ SPO (Single Power On) är endast kompatibelt med HP-datorer som kör Windows 10 eller senare.

⁵ Om anslutna datorer inte har en USB-C®-port behöver användaren en USB-C® till A-kabel för KVM-kompatibilitet. Säljs separat.

⁶ Procentandelen återvunnet plastinnehåll baseras på definitionen som har fastställts i IEEE 1680.1-2018 EPEAT®-standarden. Plast består till 90 % av återvunnet hushållsmaterial, med 85 % återvunnen hushållsplast + 5 % havsnära plast (PET).

⁷ 100 % av ytterkartongen/korrugerad skyddsförpackning tillverkad av hållbart framställda certifierade och återvunna fibrer. Fiberkuddar tillverkade av 100 % återvunnen träfiber och organiskt material. Alla plastkuddar är tillverkade av mer än 90 % återvunnen plast. Exklusive plastpåsar och skumplast.

⁸ Baserat på US EPEAT®-registrering enligt IEEE 1680.1-2020 EPEAT®. Status varierar per land. Gå till www.epeat.net för mer information.

⁹ Levereras med en DisplayPort™-kabel; HDMI-kabel; USB Type-A till B-kabel; och Thunderbolt™ 4-kabel.

¹⁰ Programvaran HP Display Manager måste köras på en webserver och värddator. Värddatorn kräver Windows 10 eller senare. Vissa begränsningar kan gälla för äldre skärmar. HP Display Manager kan laddas ned på support.hp.com.

¹¹ Endast kompatibel med HP-datorer som kör Windows 10 eller senare.

¹² Guide för ergonomisk installation finns tillgänglig via HP Display Center. Värddatorn kräver Windows 10 eller senare. HP Display Center finns tillgängligt i Microsoft Store.

¹³ Värddatorn kräver Windows 10 eller senare. HP Display Center finns tillgängligt i Microsoft Store.

¹⁴ HPs pixelpolicy tillåter inga defekter i subpixlar på den här skärmen. Se <http://support.hp.com/us-en/document/c00288895> för fullständig information

Fotnoter med tekniska specifikationer

¹ Samtliga specifikationer hänvisar till de som vanligtvis tillhandahålls av tillverkarna av HP-komponenter. Faktisk prestanda kan variera och vara högre eller lägre.

² DisplayPort™ 1.4 eller HDMI 2.0 krävs för att driva panelen vid sin standardupplösning. Grafikkortet i den anslutna datorn måste ha stöd för 3840 x 2160 vid 60 Hz med 10-bitars färg med en DisplayPort™, HDMI eller USB-C® (DisplayPort™ alt mode).

³ Antal färger via A-FRC-teknik.

⁴ EPEAT®-registrerad där så är tillämpligt. EPEAT®-registreringen varierar mellan olika länder. Se registreringsstatus efter land på www.epeat.net. Baserat på US EPEAT®-registrering enligt IEEE 1680.1-2018 EPEAT®. Statusen varierar i olika länder. Mer information finns på www.epeat.net.

⁵ Externa nättaggregat, WWAN-moduler, strömsladdar, kablar och kringutrustning är undantagna. Reservdelar som införskaffas efter köpet kanske inte har låg halogenhalt.

⁶ Procentandelen ITE-härledd plast i slutet system för återvinning baseras på definitionen i IEEE 1680.1-2018-standarden.

⁷ 100 % av den yttre förpackningen och korrugerade kuddar är tillverkade av hållbart tillverkade och certifierade återvunna fibrer.

⁸ Alla plastdelar innehåller havsnära plast. Procentandelen havsnära plast i varje komponent varierar beroende på produkt.

⁹ Procentandelen återvunnet material varierar per produkt.

¹⁰ Kablar som medföljer kan variera mellan olika länder.

¹¹ Lås säljs separat.

¹² Värddatorn kräver Windows 10 eller senare. HP Display Center finns tillgängligt i Microsoft Store.

