

Monitor HP serie 7 Pro 31,5" 4K Thunderbolt 4 - 732pk senza PVC

Tutto quanto serve per trasformare le idee in realtà

Guardate la versione definitiva prima che diventi realtà con il monitor 4K Thunderbolt 4 HP serie 7 Pro da 31,5", ultrapotente e incredibilmente preciso. Le eccezionali funzionalità di Thunderbolt™ 4 consentono di visualizzare le vostre creazioni con dettagli tangibili e realistici tramite la tecnologia IPS Black e la risoluzione UHD 4K.¹



*L'immagine del prodotto può differire dal prodotto reale

Colori estremamente realistici

Visualizzazione realistica di ogni dettaglio con un eccezionale contrasto tra i colori su un monitor 4K da 31,5". Ombreggiature più profonde e sfumature più intense con un contrasto doppio rispetto a un tradizionale pannello IPS tramite la rivoluzionaria tecnologia IPS Black. La combinazione tra VESA DisplayHDR™ 400, ampio spazio colore Display P3 del 98% e un'eccezionale precisione dei colori¹ garantisce immagini incredibilmente realistiche.

Tutta la potenza di Thunderbolt™ 4

Trasformate la vostra scrivania in un concentrato di produttività con questo monitor Thunderbolt™ 4.² Tramite un unico cavo, supportate la risoluzione 4K a 60 Hz, collegate un secondo monitor 4K in configurazione daisy-chain e sfruttate una connessione dati e Internet ad alta velocità³, il tutto mentre alimentate il vostro dispositivo fino a 100 W, senza il minimo rallentamento.

Controllo perfetto

Con i suoi controlli smart, questo monitor vi consente di lavorare più velocemente e gestire le attività multi-tasking con la massima efficienza. Attivate immediatamente il monitor e il PC con la funzione Single Power On⁴. E quando effettuate operazioni multitasking tra due dispositivi, è sufficiente utilizzare lo switch KVM integrato per controllarli entrambi con una sola tastiera e un solo mouse.⁵

Sostenibilità in azione

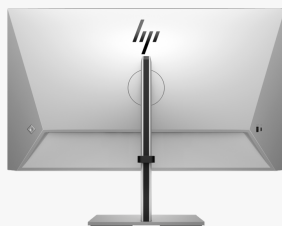
Il nostro impegno verso il pianeta

Una scelta migliore in una soluzione innovativa: la progettazione di questo monitor HP serie 7 Pro prevede l'utilizzo dell'85% di materiali riciclati a fine vita e del 5% di plastica potenzialmente destinata agli oceani⁶ con il 90% di alluminio riciclato nel supporto. Con un imballaggio proveniente al 100% da fonti sostenibili⁷ e un design con certificazione TCO ed ENERGY STAR® e registrazione EPEAT®⁸, potete essere certi di disporre di un monitor che contribuisce alla tutela del pianeta e allo stesso tempo fa cose straordinarie per voi.



Monitor HP serie 7 Pro 31,5" 4K Thunderbolt 4 – 732pk senza PVC

Con funzioni



IPS Black

Colori straordinari da qualsiasi angolazione grazie al rapporto di contrasto 2000:1 e agli angoli di visione ultra ampi.¹

Risoluzione UHD 4K

Immergetevi in una definizione sorprendente con una visuale più ampia e risoluzione 4K.

Schermo con diagonale da 31,5"

Concentratevi sul vostro lavoro e migliorate la produttività su un grande schermo con diagonale da 31,5" sostanzialmente privo di cornice su 4 lati.

VESA DisplayHDR™ 400

Replicate la realtà sullo schermo e godetevi la visione di contenuti HDR con un contrasto ottimizzato.

Ampi spazi colore

Spazio colore sRGB del 100% per una riproduzione ottimale e Display P3 del 98% per sfumature più intense e realistiche.¹

Colori calibrati alla perfezione

Ogni monitor HP serie 7 Pro è sottoposto a una rigorosa calibrazione del colore in fabbrica per garantire la massima precisione, con oltre 400 colori che raggiungono un valore Delta E inferiore a 2, rendendo qualsiasi differenza di colore praticamente impercettibile all'occhio umano.

Tecnologia Thunderbolt™ 4

Multitasking da professionisti con un monitor che supporta fino a due monitor 4K tramite la tecnologia superveloce Thunderbolt™ 4 e garantisce una larghezza di banda dati di 40 Gbps. Un display che fornisce fino a 100 W di potenza direttamente al vostro portatile.²

Collegamento di un secondo monitor 4K in configurazione daisy-chain

Aumentate l'area di visualizzazione con DisplayPort™ 1.4 collegando fino a due monitor 4K in configurazione daisy-chain, per ottenere il miglior setup multi-display ad alta definizione.

Più porte. Più flessibilità.

Più porte per maggiori funzionalità. Con Thunderbolt™ 4, USB-C® con dati e potenza di 15 W, HDMI 2.0, DisplayPort™ 1.4 in entrata e in uscita, RJ-45, hub USB-B e quattro porte USB-A 3.2, potete collegare più dispositivi, ad esempio una webcam e una tastiera.⁹

Connettività Internet affidabile

Il monitor si collega direttamente a Ethernet tramite la porta RJ-45 per una connessione Internet a 1 Gb e ad alta velocità e una miglior gestione IT da remoto.^{3,10}

Attivazione "Single Power On"

Accendete istantaneamente il monitor e il notebook, anche quando è chiuso, premendo il pulsante di accensione nella parte inferiore del display.¹¹

Switch KVM

Date un impulso alla vostra produttività con l'esecuzione ininterrotta di attività multitasking tra due computer diversi utilizzando una tastiera e un mouse tramite lo switch KVM integrato in questo monitor.⁵

Picture By Picture

Utilizzate due computer e volete visualizzare i contenuti di entrambi contemporaneamente su un solo monitor? Nessun problema. Con Picture By Picture (PBP) è facilissimo.

Regolazioni personalizzabili

4 modalità regolabili per il perfetto angolo di visione.

Guida all'installazione ergonomica

Il comfort è assicurato per tutta la giornata quando si applicano le best practice della Guida alla configurazione ergonomica.¹²

Filtro Low Blue Light sempre attivo e colori realistici

HP Eye Ease è un filtro Low Blue Light sempre attivo che garantisce il massimo comfort di visione per tutta la giornata riducendo la luce blu senza influire sulla precisione dei colori.

Personalizzazione e regolazione semplificate del monitor.

Personalizzate il display con l'intuitivo software HP Display Center.¹³

La gestione da remoto. Semplificata.

HP Display Manager semplifica la gestione remota dei monitor. Ora potete semplificare l'implementazione, il monitoraggio degli asset e la gestione remota delle impostazioni, inclusa la disattivazione.¹⁰

3 anni di garanzia limitata

3 anni di garanzia limitata inclusa.

Garanzia HP Zero BrightDot

Anche se solo un terzo di un pixel dovesse guastarsi o bloccarsi in una posizione, HP sostituirà l'intero display.¹⁴



Monitor HP serie 7 Pro 31,5" 4K Thunderbolt 4 – 732pk senza PVC

Specifiche

Specifiche display

Dimensioni display (diagonale, sistema metrico)

80 cm (31,5")

Proporzioni

16:9¹

Curvatura

Piatto

Risoluzione nativa

4K UHD (3840 x 2160)^{1,2}

Risoluzione (massima)

4K UHD (3840 x 2160 a 60 Hz)

Risoluzioni supportate

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

Tipo di pannello

IPS Black

Cornice

Cornice micro-edge su 4 lati

Area attiva pannello

69,7 x 39,2 cm

Profondità in bit pannello

10 bit (8 bit + FRC)¹

Colori display

Fino a 1,07 milioni di colori supportati³

Gamma colori display

100% sRGB; 98% DisplayP3

Supporto di HDR

HDR 400

Frequenza di refresh (massima)

60 Hz

Frequenza scansione display

29-60 Hz (Verticale)¹ 30-135 kHz (Orizzontale)¹

Tempo risposta

5 ms GtG (con overdrive)¹

Luminosità

400 nit¹

Rapporto di contrasto

2000:1 (Statico)¹ 10000000:1 (Dinamico)¹

Pixel pitch

0,18 x 0,18 mm

Pixel per pollice (ppi)

140 ppi¹

Angolo visione

178° (Verticale)¹ 178° (Orizzontale)¹

Tipo di retroilluminazione

Illuminato nei bordi

Durata lampada di retroilluminazione

30,000 hours

Funzioni display

Single Power ON; Antiriflesso; Regolazione di altezza, inclinazione, rotazione, orientamento; HP Eye Ease; IPS

Black; HDR; Switch KVM; Collegamento in daisy-chain; Picture-in-Picture; Picture-by-Picture

Visualizza opzioni di controllo utente

Luminosità+; Colore; Immagine; Ingresso; Alimentazione; Menu; Gestione; Informazioni; Esci

Software di gestione

HP Display Center; HP Display Manager¹²

Gestione remota

Out-of-Band MAC Address Pass Through (MAPT); Out-of-Band Wake on LAN (WoL); PXE Boot

Modalità a bassa emissione di luce blu

Sì, HP Eye Ease (certificazione soluzione hardware TÜV riduzione luce blu)

Senza flicker

Sì

Trattamento schermo

Antiriflesso

Durezza

3H¹

Haze

25%

Montaggio VESA

100 x 100 mm (staffa inclusa)

Intervallo regolazione altezza

150 mm

Inclinazione

da -5 a +20°

Rotazione

±45°

Perno

±90°

Fotocamera

Nessuna fotocamera integrata

Connettività e comunicazioni

Porte e connettori

1 HDMI 2.0

1 DisplayPort™ 1.4

1 DisplayPort™ 1.4 (uscita)

1 USB Type-C™ SuperSpeed Velocità di trasmissione 5 Gbps (fino a 15 W di USB Power Delivery)

1 Thunderbolt™ 4 con USB Type-C¹, velocità di trasmissione di 40 Gbps (fino a 100 W USB Power Delivery, DisplayPort™ 1.4)

4 USB SuperSpeed Type-A con velocità di trasmissione di 5 Gbps

1 USB-B

1 RJ-45 (10/100/1000 Mbps)

HDCP

Sì, DisplayPort™, HDMI e Thunderbolt™

Porta tastiera KVM

Yes, OSD switch

Alimentazione

Da 100 a 240 VCA, da 50 a 60 Hz

(Interno)

Energia richiesta in modalità Acceso nell'intervallo Standard Dynamic Range (SDR)

33 W

Energia richiesta in modalità Acceso nell'intervallo High Dynamic Range (HDR)

45 W

Energia richiesta in modalità Standby

0,5 W

Logistica e fisica

Colore prodotto

Nero; Argento

Colore supporto

Nero; Argento

Supporto rimovibile

Yes

Sicurezza fisica

Predisposizione blocco sicurezza¹¹

Ingombro di base

26 x 21,7 cm

Dimensioni senza supporto (L x P x A)

71,35 x 4,7 x 41,59 cm

Dimensioni con stand (L x P x A)

71,35 x 21,7 x 60,49 cm

Peso

8,77 kg (con supporto)

Dimensioni della confezione (L x P x A)

81,6 x 18,5 x 50,4 cm

Peso della confezione

13,7 kg

Dimensioni del pallet (L x P x A)

1140 x 830 x 2158 mm (20' ft/40' ft); 1140 x 830 x 2158 mm (40' HQ)

Peso pallet

339,3 kg (20' ft/40' ft); 339,3 kg (40' HQ)

Prodotti per strato

6

Certificazione e conformità

Efficienza energetica

Certificazione ENERGY STAR® G

Specifiche ambientali

Bassa concentrazione di alogeni; La confezione esterna dell'imballaggio e le imbottiture in cartone ondulato sono al 100% di origine sostenibile e riciclabili; 85% di plastica a ciclo chiuso ricavata da apparecchiature informatiche; Progettato con metalli riciclati; 5% di plastica potenzialmente destinata agli oceani^{5,6,7,8,9}

Certificazioni

MEPS Australia; Bauart; CB; CE; CEL; CCC (Cina); CECP (Cina); C-Tick; cTUVus; CU; EAC; EUP Lot-5; EUP Lot-6; FCC;

ISO 9241-307; requisiti KC (Corea); Requisiti KCC (Corea); MEPS Corea (E-standby); NOM (Messico); PSB per

Singapore; RCM; SEPA eco label (Cina); S-Mark (Argentina); BSMI (Taiwan); VCCI; MEPS (Vietnam); EUP Lot-26;

California Energy Commission (CEC); South Africa Energy; Mexico Energy; UAE; TUV-GS; NRCS del Sudafrica;

Belarus Energy; BIS India; ISC; Cambogia; NRCS; EE Ucraina; Safety Sudafrica; CoC (Ucraina); DOC Ucraina;

Certificazione Microsoft WHQL (Windows 11)

Certificazione Microsoft WHQL

Windows 11

Intervallo temperatura in esercizio

41 to 95°F

Intervallo umidità in esercizio

dal 20 all'80% di umidità relativa (senza condensa)

Ulteriori informazioni

Numero parte

N/P: 8Y2K9A5

Codice UPC: 197498471211

Garanzia del produttore

Tre anni di garanzia limitata HP

Contenuto della confezione

Monitor; Thunderbolt™ cable; Warranty card; Quick Setup Poster; Color calibration report; AC power cord (PVC free)¹⁰

Paese di origine

Fabbricata in Cina



Monitor HP serie 7 Pro 31,5" 4K Thunderbolt 4 – 732pk senza PVC

Accessori e servizi (non inclusi)

Supporto di montaggio HP PC Mounting Bracket B550



Personalizza una soluzione decisamente migliore con la staffa di montaggio HP PC B550, che consente di collegare la tua workstation Z Mini direttamente dietro a determinati display HP Z¹/monitor Serie 7 Pro².

Numero prodotto: 16U00AA

¹ Compatibile con i seguenti monitor Z: Z24f G3, Z24n G3, Z24u G3, Z27q G3, Z27u G3, Z27k G3.

² Compatibile con i seguenti monitor HP Serie 7 Pro: 724pu, 724pn, 724pf, 732pk.

Barra di altoparlanti per conferenze HP Z G3



Ciò che dici e senti è altrettanto importante di ciò che vedi nelle videochiamate. Se stai cercando un suono più chiaro e ricco insieme a stile e flessibilità, non cercare oltre la Barra altoparlanti per videoconferenze Z G3 per migliorare la tua esperienza audio¹.

Numero prodotto: 32C42AA

¹ Il montaggio è compatibile solo con 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 Deve essere accoppiato con il supporto barra altoparlanti per conferenze Z G3 (74N60AA) per essere compatibile con i monitor Serie 7 Pro selezionati: 727pq, 727pu e 727pk.

Kit HP Business PC Security Lock v3



Impedite la manomissione dello chassis e proteggete PC e display nell'ambiente di lavoro e negli spazi pubblici con il comodo kit di sicurezza HP Business PC Security Lock v3.

Numero prodotto: 3XJ17AA

Staffa HP Quick Release Bracket 2



Utilizzate la staffa HP Quick Release Bracket 2 per collegare il vostro computer HP Desktop Mini a un display HP¹ e a diversi supporti, bracci o montaggi a parete². Il meccanismo a prova di guasto "Sure-Lock" assicura il bloccaggio del PC e può essere fissato anche con una vite di sicurezza antifurto.

Numero prodotto: 6KD15AA

Custodia HP Desktop Mini v4+ VESA Sleeve



Inserite il vostro Mini PC desktop HP nella custodia HP Desktop Mini v4+ VESA per montarlo in sicurezza piena sicurezza, con o senza un modulo di espansione^{1,2}, dietro al monitor; fissate quindi la soluzione a una parete con la staffa di sicurezza integrata e il lucchetto per cavi opzionale HP Ultra-Slim.

Numero prodotto: 99T54AA

¹ Ogni articolo è venduto separatamente. I moduli di espansione sono compatibili con la custodia HP Desktop Mini v4+ VESA (99T54AA). Il kit di supporto dell'alimentatore HP DM VESA e l'adesivo di installazione rapida HP DM VESA sono compatibili solo con la custodia HP Desktop Mini v4+ VESA (99T54AA). Consulta le specifiche rapide del prodotto per le configurazioni esatte.

² Richiede un braccio per monitor a sgancio rapido HP Quick Release Monitor Arm, o una staffa di montaggio per PC HP B600/B550/B560 per modelli selezionati. Per ulteriori indicazioni, contattare il proprio agente di vendita o l'assistenza HP.

Monitor HP serie 7 Pro 31,5" 4K Thunderbolt 4 – 732pk senza PVC

Note legali

Messaggistica - Note a piè di pagina

¹ Tutte le specifiche relative alle prestazioni rappresentano i valori tipici forniti dai costruttori dei componenti HP; le prestazioni effettive possono risultare superiori o inferiori.

² Per funzionalità Thunderbolt™ 4 complete, il PC host deve supportare Thunderbolt™ 4.

³ Il display supporta velocità di 1 Gb Ethernet. Il PC host richiede un'infrastruttura che supporti velocità di 1 Gb Ethernet.

⁴ Single Power On compatibile solo con PC HP dotati di Windows 10 o versione successiva.

⁵ Per la compatibilità KVM, se i PC collegati non possiedono una porta USB-C*, sarà necessario un cavo da USB-C* a USB A. In vendita separatamente.

⁶ La percentuale di plastica riciclata è basata sulla definizione stabilita nello standard IEEE 16801-2018 EPEAT*. Le parti in plastica sono composte al 90% da plastica riciclata a fine vita, con l'85% di materiali in plastica riciclata post-consumo + il 5% di plastica potenzialmente destinata agli oceani (PET).

⁷ La scatola esterna e il materiale di riempimento in cartone ondulato utilizzati per l'imballaggio sono composti da fibre certificate e riciclate realizzate esclusivamente a partire da fonti sostenibili. Le imbottiture in fibra sono prodotte al 100% con fibra di legno e materiali organici riciclati. Le eventuali imbottiture in plastica contengono oltre il 90% di plastica riciclata. Esclusi i sacchetti di plastica e i fogli in polistirolo espanso.

⁸ Sulla base della registrazione US EPEAT* secondo IEEE 16801-2020 EPEAT*. Lo stato varia in base al Paese. Per ulteriori informazioni, consultare www.epeat.net.

⁹ In dotazione: cavo DisplayPort™; Cavo HDMI; Cavo da USB Type-A a B; cavo Thunderbolt™ 4.

¹⁰ L'agente software HP Display Manager deve essere in esecuzione su un server web e un PC host. Il PC host richiede Windows 10 o versioni successive. Possono applicarsi limitazioni relativamente ai monitor di modello precedente. HP Display Manager è disponibile per il download su support.hp.com.

¹¹ Compatibile solo con PC HP dotati di Windows 10 o versione successiva.

¹² La Guida all'installazione ergonomica è disponibile tramite HP Display Center. Il PC host richiede Windows 10 o versioni successive. HP Display Center è disponibile su Microsoft Store.

¹³ Sul PC host è richiesto Windows 10 o versione successiva. HP Display Center è disponibile su Microsoft Store.

¹⁴ La HP Pixel Policy prevede l'assenza completa di sub-pixel per questo display. Per ulteriori informazioni, consultare <http://support.hp.com/us-en/document/c00288895>

Specifiche tecniche - Note a piè di pagina

¹ Tutte le specifiche corrispondono alle specifiche tipiche fornite dai produttori dei componenti HP; le prestazioni effettive possono essere superiori o inferiori.

² È richiesta una porta DisplayPort™ 1.4 o HDMI 2.0 per gestire il pannello alla risoluzione nativa. La scheda video del PC collegato deve essere in grado di supportare una risoluzione 3840 x 2160 a 60 Hz con colore a 10 bit utilizzando una porta DisplayPort™, HDMI o USB-C* (DisplayPort™ Alt Mode).

³ Numero di colori con la tecnologia A-FRC.

⁴ Registrazione EPEAT* ove applicabile. La registrazione EPEAT* varia a seconda del Paese. Consultare www.epeat.net per informazioni sulla registrazione nei singoli Paesi. In base alla registrazione US EPEAT* effettuata secondo IEEE 16801-2018 EPEAT*. Lo stato varia in base al Paese. Per ulteriori informazioni, consultare www.epeat.net.

⁵ Alimentatori esterni, moduli WWAN, cavi di alimentazione, cavi e periferiche esclusi. Le parti di ricambio ottenute dopo l'acquisto potrebbero non essere a basso contenuto di alogeni.

⁶ La percentuale di plastica closed-loop derivata da apparecchiature informatiche si basa sulla definizione di cui allo standard IEEE 16801-2018.

⁷ La confezione esterna e le imbottiture in cartone ondulato sono prodotte al 100% da fibre certificate e riciclate di origine sostenibile.

⁸ Tutte le parti in plastica contengono plastica potenzialmente destinata agli oceani. La percentuale di plastica potenzialmente destinata agli oceani contenuta in ogni componente varia in base al prodotto.

⁹ La percentuale di metallo riciclato varia in base al prodotto.

¹⁰ I cavi in dotazione possono variare in base al Paese.

¹¹ Dispositivo di blocco in vendita separatamente.

¹² Sul PC host è richiesto Windows 10 o versione successiva. HP Display Center è disponibile su Microsoft Store.

