

Monitor HP Series 5 Pro FHD USB-C da 23,8" - 524pu

Progettato per una perfetta connettività

Aumentate le possibilità con il monitor HP serie 5 Pro FHD USB-C da 23,8". Il suo design moderno e sottile offre immagini nitide e straordinarie e un'alimentazione a 100 W con un singolo cavo che si collega senza problemi a PC e periferiche a casa o in ufficio.



*L'immagine del prodotto può differire dal prodotto reale



Il vostro centro di produttività

Aumentate la produttività con un hub unico per una produttività inarrestabile.

Collegate qualsiasi dispositivo³ con un unico cavo USB-C® per un'alimentazione a 100 W. La frequenza di refresh a 100 Hz¹ permette di visualizzare al meglio il proprio lavoro con dettagli nitidi e colori uniformi e intensi, grazie alla copertura sRGB del 100%¹ e alla tecnologia HP Progressive White Balance².



Progettati per lavorare perfettamente insieme

Trasformate la vostra postazione di lavoro estendo la visualizzazione. Il design senza bordi su tre lati vi offre un ampio spazio visivo praticamente continuo. Collegate un altro monitor HP serie 5 Pro⁵ in configurazione daisy-chain⁴ per una visualizzazione raddoppiata e una produttività di livello superiore.



Prendete il controllo del vostro comfort

La Guida alla configurazione ergonomica⁶ disponibile in HP Display Center⁷ aiuta a ottimizzare la regolazione a 4 vie, per un comfort che dura tutta la giornata. HP Eye Ease garantisce il comfort visivo, riducendo le emissioni di luce blu senza alterare i colori.

Sostenibilità in azione

Materiali che fanno la differenza

Questo monitor a elevata efficienza energetica è stato progettato con almeno il 90% di plastica riciclata⁸, il 20% di vetro riciclato nel pannello del monitor¹⁰ e il 90% di alluminio riciclato nel piedistallo⁹. Inoltre, il 100% del packaging a base di carta proviene da fonti sostenibili¹¹.



Monitor HP Series 5 Pro FHD USB-C da 23,8" - 524pu



Con funzioni

Risoluzione FHD

Questo monitor con risoluzione FHD 1920 x 1080 e diagonale da 23,8" garantisce immagini nitide fin nei minimi dettagli.¹

Tecnologia IPS

Ovunque decidiate di lavorare, la tecnologia IPS offre immagini uniformi e precise con un angolo di visualizzazione di 178 gradi, sia in orizzontale che in verticale.¹

Frequenza di refresh a 100 Hz

Con una frequenza di refresh di 100 Hz, questo monitor mostra dettagli più nitidi e immagini fluide, con tempi di reazione incredibilmente veloci.¹

Maggiore contrasto

Apprezza le diverse sfumature dei colori, le ombreggiature e i punti luce grazie al miglior rapporto di contrasto 1500:1.¹

Elevata luminosità

350 nit di luminosità per una visione chiara. Migliora le prestazioni visive per il lavoro o semplicemente per goderti l'intrattenimento.¹

Copertura totale della gamma sRGB

Colori estremamente precisi, che coprono il 100% della gamma sRGB. Questo monitor HP garantisce una riproduzione ottimale del colore con un impegno minimo.¹

Bilanciamento progressivo del bianco

I contenuti vengono visualizzati esattamente allo stesso modo su entrambi gli schermi, per lavorare in modo ottimale. La tecnologia HP Progressive White Balance garantisce un allineamento coerente del punto di bianco su entrambi gli schermi.²

Connettività USB-C®

Semplificate e razionalizzate la configurazione con un monitor dotato di funzionalità integrate. Utilizzate le porte sul retro per collegare una tastiera e un mouse e connettete il notebook con un singolo cavo USB-C® per trasferire dati, video e fino a 100 W di ricarica.

Collegate in configurazione daisy-chain un secondo monitor HP serie 5 Pro

Aumentate lo spazio di visualizzazione con DisplayPort™ collegando un secondo monitor in modalità daisy chain per una configurazione ottimale a doppio display.^{4,5}

Più porte. Più potenza. Più praticità.

Una ricca serie di porte, tra cui una USB-C® completa, HDMI 2.0, DisplayPort™ 1.4, USB-C® downstream e 3 porte USB-A 3.2.¹²

Un design elegante, per un ambiente perfettamente ordinato

La cornice a micro-bordi su 3 lati massimizza l'area di visualizzazione e consente di realizzare configurazioni a due monitor praticamente continue, per vedere e fare ancora di più.

Regolazioni personalizzabili

Con una regolazione a 4 vie potete personalizzare le impostazioni di rotazione su perno, inclinazione, regolazione dell'altezza e rotazione su base per adattarle alle vostre esigenze.

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.

Guida all'installazione ergonomica

La Guida all'installazione ergonomica, disponibile in HP Display Center, illustra le eccellenti caratteristiche ergonomiche del monitor, per sfruttare al meglio la regolazione a 4 vie in modo da garantire un comfort ottimale per tutta la giornata.^{6,7}

HP Display Center

Personalizzando il monitor con l'intuitivo HP Display Center potete regolare le impostazioni, partizionare gli schermi ed eseguire molte altre operazioni tramite il PC host. Inoltre, con l'aiuto della Guida alla configurazione ergonomica HP, potrete finalmente trovare la postura ottimale per voi.^{6,7}

La gestione da remoto. Semplificata.

HP Client Management Script Library (CMSL) semplifica la gestibilità da remoto. Questa potente soluzione funziona perfettamente con Intune/SCCM per gestire il parco monitor tramite PowerShell.¹³

Attivazione "Single Power On"

Accendi istantaneamente il monitor e il PC, anche a coperchio chiuso, premendo il pulsante di alimentazione nella parte inferiore del monitor.¹⁴

Maggiore efficienza energetica

HP contribuisce a un futuro più sostenibile riducendo al minimo il consumo energetico dei suoi monitor, per contenere il fabbisogno di elettricità. La classificazione ENERGY STAR® e la registrazione EPEAT® Gold dimostrano che questo monitor soddisfa i massimi standard di risparmio energetico.¹⁵



Monitor HP Series 5 Pro FHD USB-C da 23,8" - 524pu

Specifiche

Specifiche display	
Dimensioni display	60,5 cm (23,8") ¹
Formato diagonale visualizzabile	23.8" (60,47 cm)
Proporzioni	16:9 ¹
Curvatura	Piatto
Risoluzione nativa	FHD (1920 x 1080) ^{1,2}
Risoluzione (massima)	FHD (1920 x 1080 a 100 Hz) ¹
Risoluzioni supportate	640 x 480 a 60 Hz; 640 x 480 a 75 Hz; 720 x 400 a 70 Hz; 800 x 600 a 60 Hz; 800 x 600 a 75 Hz; 1024 x 768 a 60 Hz; 1280 x 720 a 60 Hz; 1280 x 1024 a 60 Hz; 1440 x 900 a 60 Hz; 1600 x 900 a 60 Hz; 1680 x 1050 a 60 Hz; 1920 x 1080 a 60 Hz; 1920 x 1080 a 100 Hz; 1280 x 1024 a 75 Hz; 1024 x 768 a 75 Hz; 1280 x 800 a 60 Hz; 1920 x 1080 a 75 Hz
Tipo di pannello	IPS; LCD ¹
Cornice	Senza bordi su 3 lati con cornice micro-edge
Area attiva pannello	52,70 x 29,65 cm
Profondità in bit pannello	8 bit (6 bit + FRC) ¹
Colori display	Fino a 16,7 milioni di colori supportati ^{1,3}
Gamma colori display	100% sRGB
Frequenza di refresh (massima)	100 Hz ¹
Frequenza scansione display	50-100 Hz (Verticale) ¹ ; 30-115 kHz (Orizzontale) ¹
Tempo risposta	5 ms GtG (con overdrive)
Luminosità	350 nit ¹
Rapporto di contrasto	1500:1 (Statico) ¹ 10000000:1 (Dinamico) ¹
Pixel pitch	0,28 x 0,28 mm ¹
Pixel per pollice (ppi)	93 ppi
Angolo visione	178° (Verticale) 178° (Orizzontale)
Tipo di retroilluminazione	Illuminazione ai bordi; WLED
Durata lampada di retroilluminazione	30,000 hours
Visualizza opzioni di controllo utente	Luminosità+; Colore; Immagine; Ingresso; Alimentazione; Menu; Gestione; Informazioni; Esci
Software di gestione	HP Display Center; HP Client Management Script Library
Gestione remota	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; Through HP Client Management Script Library ¹³
Modalità a bassa emissione di luce blu	HP Eye Ease (soluzione hardware a bassa emissione di luce blu con certificazione TÜV) ¹
Senza flicker	Sì
Trattamento schermo	Antiriflesso
Durezza	3H ¹
Haze	25%
Montaggio VESA	100 x 100 mm
Regolazione	Intervallo regolazione altezza: 150 mm Inclinazione: da -5 a +23° Rotazione: ±45° Perno: ±90°
Fotocamera	Senza fotocamera integrata
Produttività	Collegamento in daisy-chain; Single Power ON

Connettività e comunicazioni

Porte e connettori	1 HDMI 2.0
	1 DisplayPort™ 1.4
	1 DisplayPort™ 1.4 (uscita)
	1 USB Type-C® con velocità di trasmissione di 5 Gbps (USB Power Delivery fino a 15 W)
	1 USB Type-C® con velocità di trasmissione di 5 Gbps (USB Power Delivery fino a 100 W, DisplayPort™ in modalità alternativa 1.4)
HDCP	3 USB Type-A con velocità di trasmissione di 5 Gbps (1 ricarica)
	1 RJ-45 (10/100/1000 Mbps)
Alimentazione	Sì, DisplayPort™, HDMI e USB Type-C®
	Da 100 a 240 VCA, da 50 a 60 Hz (Interno)



Monitor HP Series 5 Pro FHD USB-C da 23,8" - 524pu

Specifiche

Aspetto	
Colore prodotto	Jet Black
Colore supporto	Jet Black; Natural Silver
Supporto rimovibile	Yes
Sicurezza fisica	Predisposizione blocco sicurezza ⁵
Ingombro di base	24,2 x 18,95 cm
Dimensioni senza supporto (L x P x A)	53,94 x 4,72 x 31,43 cm (senza piedistallo)
Dimensioni con stand (L x P x A)	53,94 x 18,95 x 50,32 cm
Peso	5,93 kg (con supporto)
Dimensioni della confezione (L x P x A)	62,1 x 14 x 39,3 cm
Peso della confezione	8,42 kg

Certificazione e conformità

Classe efficienza energetica	D 
Energia richiesta in modalità Acceso nell'intervallo Standard Dynamic Range (SDR)	14 W
Energia richiesta in modalità Standby	0,5 W
Efficienza energetica	Certificazione ENERGY STAR®
Etichette ecologiche	Certificazione TCO; TCO Certified Edge; EPEAT® Gold con Climate+ ⁷
Ecolabel	Bassa concentrazione di alogeni; L'imbottitura sagomata in cellulosa all'interno della confezione è al 100% di origine sostenibile e riciclabile; La confezione esterna e le imbottiture in cartone ondulato sono al 100% di origine sostenibile e riciclabili; 85% di plastica a ciclo chiuso ricavata da apparecchiature informatiche; Contiene plastica potenzialmente destinata agli oceani; Contiene il 20% di vetro riciclato nel pannello del monitor; Almeno il 40% di metallo riciclato, compreso il 90% di alluminio riciclato nel supporto ^{8,9,10,11}
Certificazioni	MEPS Australia e Nuova Zelanda; BIS; BSMI; CB; CCC; CE; CECP; CEL Grade 1; cTUVus; EAC; FCC; ICES; ISO 9241-307; KC; KCC; NOM; PSB; RCM; SEPA; TUV-S; VCCI; MEPS (Vietnam); RAEE; ISC; California Energy Commission (CEC); UAE; TGM; Certificati Ucraina; Certificazione TÜV Flicker-Free; NRCS; PSE; GS; EE Ucraina; Soluzione hardware a bassa emissione di luce blu con certificazione TÜV MEPS Corea; DoC Australia-Nuova Zelanda; EMF
Certificazione Microsoft WHQL	Windows 11; Windows 10 ¹⁴
Ambientale	Intervallo temperatura in esercizio: da 5 a 35°C Umidità in esercizio: dal 20 all'80% di umidità relativa (senza condensa) Umidità a riposo: 5-95 %

Ulteriori informazioni

Numeri prodotti	9D9V7AA - 524pu (con supporto); 9D9V7E9 - 524pu (5 anni di garanzia); 9D9V7A5 - 524pu (senza PVC)
Garanzia del produttore	Tre anni di garanzia limitata HP
Contenuto della confezione	Monitor; Documento di garanzia; Cavo di alimentazione CA; Pieghevole di installazione rapida; 1 cavo USB da Type-C® a Type-C ⁴
Paese di origine	Fabbricata in Cina



Monitor HP Series 5 Pro FHD USB-C da 23,8" - 524pu

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 La funzionalità HP Progressive White Balance è progettata per eseguire la calibrazione in modalità "full white" al 100% sui monitor HP serie 5 Pro. Questa regolazione ha lo scopo di allineare maggiormente i punti di bianco di più monitor HP serie 5 Pro. Tuttavia, a causa della natura dei monitor, osservando gli schermi da angolazioni diverse potrebbero essere rilevate comunque differenze percettibili del colore bianco.

³ Compatibile con tutti i sistemi operativi. Mantiene la stessa potenza in uscita quando si collegano più dispositivi.

⁴ La frequenza di refresh di 100 Hz è supportata solo per i PC host dotati di DisplayPort™ 1.2 o versione successiva. Il PC host può influire sulla combinazione delle frequenze di refresh dei monitor 1 e 2. Le frequenze di refresh possono essere regolate dall'utente nelle impostazioni del PC.

⁵ Monitor HP serie 5 Pro o monitor aggiuntivo in vendita separatamente.

⁶ 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.

⁷ Sul PC host è richiesto Windows 10 o versione successiva. HP Display Center è disponibile per il download su Microsoft Store per Windows o su support.hp.com per Windows e MacOS.

⁸ La plastica riciclata viene espressa come percentuale rispetto al peso totale della plastica. La definizione di plastica riciclata post-consumo si basa su quella stabilita nello standard EPEAT® per computer, standard IEEE 16801-2018.

⁹ Il metallo riciclato è espresso come percentuale del peso totale del metallo in base alle definizioni ISO 14021 per parti metalliche superiori a 25 grammi.

¹⁰ La percentuale di vetro riciclato nel pannello del monitor varia in base al prodotto. Il vetro riciclato viene espresso come percentuale rispetto al peso totale del vetro.

¹¹ Il packaging a base di carta viene prodotto utilizzando esclusivamente fibre certificate e riciclate di origine sostenibile.

¹² In base a test interni su monitor HP serie 7 Pro e HP serie 5 Pro con collegamento USB Type-C® o HDMI a dispositivi macOS e Windows, a marzo 2024 e settembre 2024. Richiede connettività USB Type-C® o HDMI.

Alcune funzionalità potrebbero non essere supportate.

¹³ Cavo di alimentazione CA e cavo USB-C 3.2 Gen 1 inclusi. Tutti gli altri cavi sono in vendita separatamente.

¹⁴ Si stima che HP CMSL sarà disponibile tra novembre 2024 e aprile 2025. HP CMSL è supportato solo su PowerShell 5.1 a 64 bit e versioni successive. CMSL supporta Windows 10 versione 1809 e successive e Windows 11. Possono applicarsi limitazioni ai modelli di monitor precedenti. Visitate support.hp.com per scaricare HP CMSL.

¹⁵ Single Power On compatibile solo con PC HP con Windows 10 o versione successiva.

¹⁶ Sulla base della registrazione US EPEAT® secondo IEEE 16801-2018 EPEAT®. Lo stato varia in base al Paese. Per ulteriori informazioni, consultare www.epeat.net. EPEAT® è l'etichetta ecologica più importante al mondo per i prodotti elettronici e tecnologici. I prodotti dotati di registrazione EPEAT® Gold con Climate+ dimostrano di soddisfare criteri rigorosi e vengono verificati da un organismo indipendente, per assicurare una progettazione attenta all'ambiente. Con EPEAT Climate+ non si sceglie solo un prodotto. Si sceglie un movimento per la responsabilità aziendale e l'azione climatica. Questo prodotto è stato verificato ed è risultato conforme ai requisiti ENERGY STAR®.

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 di 1920 x 1080 a 60 Hz con colori a 8 bit con un'uscita DisplayPort™ o HDMI. La scheda video del PC collegato deve essere in grado di supportare una risoluzione di 1920 x 1080 e includere 1 uscita DisplayPort™ o HDMI per il controllo del monitor nella modalità preferita.

³ Numero di colori con la tecnologia A-FRC.

⁴ I cavi in dotazione possono variare in base al Paese.

⁵ Lucchetto in vendita separatamente.

⁶ Il PC host richiede Windows 10 e versioni successive. HP Display Center è disponibile su Microsoft Store.

⁷ 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.

⁸ La percentuale di vetro riciclato nel pannello del monitor varia in base al prodotto. Il vetro riciclato viene espresso come percentuale rispetto al peso totale del vetro.

⁹ La plastica potenzialmente destinata agli oceani è espressa come percentuale del peso totale della plastica. La plastica potenzialmente destinata agli oceani si basa sulla definizione stabilita nella norma UL2809.

¹⁰ 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.

¹¹ La confezione esterna e le imbottiture in cartone ondulato sono composte al 100% da fibre certificate e riciclate di origine sostenibile.

¹² Il metallo riciclato è espresso come percentuale del peso totale del metallo in base alle definizioni ISO 14021 per parti metalliche superiori a 25 grammi.

¹³ Per eseguire i comandi CMSL è necessario scaricare Client Management Script Library sul PC connesso. I monitor legacy potrebbero essere soggetti ad alcune limitazioni. Visitate support.hp.com per scaricare HP CMSL.

¹⁴ Alcune funzioni potrebbero non essere disponibili in tutte le edizioni o versioni di Windows. I sistemi potrebbero richiedere l'aggiornamento e/o l'acquisto a parte di hardware, driver, software, o aggiornamento del BIOS per sfruttare pienamente le funzionalità di Windows. L'aggiornamento automatico di Windows è sempre abilitato. Sono necessari una connessione Internet ad alta velocità e un account Microsoft. Gli aggiornamenti potrebbero presentare requisiti aggiuntivi e richiedere il pagamento di un canone al provider di servizi Internet. Consultare <http://www.windows.com>.

