

Monitor HP serie 3 Pro FHD da 21,45" – 322pe

Gli strumenti essenziali per il lavoro di tutti i giorni

Aumentate la produttività con le funzionalità essenziali di questo monitor FHD IPS da 21,45". Elevate la qualità grafica del vostro lavoro con un monitor dal design sottile e senza bordi su tre lati, ideale per qualsiasi scrivania. Collegatevi tramite HDMI o VGA per mettervi subito al lavoro.



*L'immagine del prodotto può differire dal prodotto reale



Una visione più chiara

Questo monitor FHD¹ da 21,45" ha tutto ciò che occorre per aiutarvi a portare a termine le attività quotidiane. Il design con micro-bordi su 3 lati e il pannello IPS aumentano la superficie di visualizzazione, mentre il refresh rate a 100 Hz garantisce contenuti nitidi e fluidi.²



Pratica connettività

Collegatevi e iniziate a lavorare facilmente grazie a una serie di porte che include una porta HDMI 1.4 e porte VGA per video e audio.³



Maggiore comfort

Assicuratevi comfort e produttività per tutta la giornata con l'inclinazione regolabile. Riducete l'affaticamento visivo attivando la modalità software Low Blue Light per colori più caldi sullo schermo.

Sostenibilità in azione

Progettato pensando al domani

Questo monitor a elevata efficienza energetica è accompagnato dalle registrazioni ENERGY STAR® ed EPEAT® Silver⁴ e dalla certificazione TCO. In più, contiene l'85% di plastica riciclata post-consumo (PCR)⁵ e viene fornito in un imballaggio di origine al 100% sostenibile.⁶

Monitor HP serie 3 Pro FHD da 21,45" – 322pe



Con funzioni

Risoluzione FHD

Questo monitor con risoluzione FHD 1920 x 1080 e diagonale da 21,45" garantisce immagini nitide fin nei minimi dettagli.^{1,2}

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.²

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.

Cornice micro-edge su 3 lati

Aumenta la visione su uno schermo con bordi micro-edge su 3 lati, con un design elegante ottimizzato per una configurazione a due monitor affiancati.

Inclinazione regolabile

Grazie al piedistallo slanciato con inclinazione regolabile, puoi trovare la posizione perfetta per massimizzare la produttività e lavorare nel massimo comfort.

Modalità software Low Blue Light

Assicuratevi il comfort visivo per tutta la giornata attivando la modalità Low Blue Light, che sposta i colori del display su uno spettro più caldo senza compromessi sulla resa grafica.

Una serie essenziale di porte

Con una porta VGA e una porta HDMI 1.4, questo monitor è pronto a offrire immagini nitide con risoluzione FHD.³

Personalizza e regola il monitor con la massima facilità

Personalizzando il monitor con l'intuitivo software HP Display Center, puoi regolare le impostazioni, partizionare gli schermi e addirittura attenuare la luminosità, il tutto tramite il PC host.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.⁸

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® Silver dimostrano che questo monitor soddisfa i massimi standard di risparmio energetico.⁴

Monitor HP serie 3 Pro FHD da 21,45" - 322pe

Specifiche

Specifiche display

Dimensioni display	54,48 cm (21.45")
Formato diagonale visualizzabile	21,45" (54,48 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; 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; 720 x 400 a 70 Hz (solo VGA); 720 x 400 a 70 Hz (solo HDMI)
Tipo di pannello	IPS; LCD
Cornice	Senza bordi su tre lati
Area attiva pannello	47,87 x 26,03 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	72% NTSC
Frequenza di refresh (massima)	100 Hz ¹
Frequenza scansione display	48-100 Hz (Verticale) ¹ ; 52,4-110 kHz (Orizzontale) ¹
Tempo risposta	5 ms GtG (con overdrive) ¹
Luminosità	250 nit ¹
Rapporto di contrasto	1000:1 (Statico) ¹ 8.000.000:1 (Dinamico) ¹
Pixel pitch	0,25 x 0,24 mm ¹
Pixel per pollice (ppi)	101 ppi
Angolo visione	178° (Verticale) 178° (Orizzontale)
Tipo di retroilluminazione	Illuminato nei bordi
Durata lampada di retroilluminazione	30,000 hours
Funzioni display	Modalità Low Blue Light; Antiriflesso; Inclinazione regolabile
Visualizza opzioni di controllo utente	Luminosità+; Colore; Immagine; Ingresso; Accensione; Menu; Gestione; Uscita; Contrasto; Lingua
Software di gestione	HP Display Center; HP Display Manager; HP Client Management Script Library ^{9,10}
Modalità a bassa emissione di luce blu	Sì
Senza flicker	Sì
Trattamento schermo	Antiriflesso
Durezza	3H ¹
Haze	25%
Montaggio VESA	100 x 100 mm
Regolazione	Inclinazione: da -5 a +23°

Connettività e comunicazioni

Porte e connettori	1 HDMI 1.4 1 VGA
HDCP	Sì, HDMI
Alimentazione	90-264 V CA 50/60 Hz (Interno)



Monitor HP serie 3 Pro FHD da 21,45" - 322pe

Specifiche

Aspetto

Colore prodotto	Nero
Colore supporto	Nero
Supporto rimovibile	Yes
Sicurezza fisica	Predisposizione blocco sicurezza ¹¹
Ingombro di base	22.82 x 20.99 cm
Dimensioni senza supporto (L x P x A)	49,28 x 4,30 x 28,65 cm (senza piedistallo)
Dimensioni con stand (L x P x A)	49,28 x 20,99 x 37,44 cm
Peso	2,6 kg (con piedistallo); 2,2 kg (senza piedistallo)
Dimensioni della confezione (L x P x A)	55,6 x 13,8 x 35 cm
Peso della confezione	4,1 kg

Certificazione e conformità

Classe efficienza energetica	D 
Energia richiesta in modalità Acceso nell'intervallo Standard Dynamic Range (SDR)	11.8 W
Energia richiesta in modalità Standby	0,5 W
Efficienza energetica	Certificazione ENERGY STAR®
Etichette ecologiche	Certificazione TCO; Registrazione EPEAT® con Climate+ ¹²
Ecolabel	Bassa concentrazione di alogeni; L'imbottitura sagomata in cellulosa all'interno del packaging 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 riciclata post-consumo. Per maggiori dettagli, consultare https://www.hp.com/it-it/sustainable-impact.html ^{5,6,7,8}
Certificazioni	MEPS Australia e Nuova Zelanda; Bauart; BSMI; CB; CCC; CE; CECP; CEL; cTUVus; EAC; ErP; ISO 9241-307; KC/KCC; NOM; PSB; SEPA; TUV-S; VCCI; MEPS (Vietnam); RAEE; ISC; Bassa emissione di luce blu; Mexico Energy; UAE ECAS; UAE RoHS; KMEPS; NRCS LOA; NRCS EE
Certificazione Microsoft WHQL	Windows 11; Windows 10
Ambientale	Intervallo temperatura in esercizio: Da 0 a 40 °C Intervallo temperatura non in esercizio Da -20 a 60 °C Umidità in esercizio: da 0 a 85% di umidità relativa Umidità a riposo: 0-90% Altitudine in esercizio: Fino a 5.000 m Altitudine a riposo: Fino a 12.000 m

Ulteriori informazioni

Garanzia del produttore	Tre anni di garanzia limitata HP
Contenuto della confezione	Monitor; Cavo HDMI; Pieghevole di installazione rapida; Cavo di alimentazione CA ⁴
Paese di origine	Fabbricata in Cina

Informazioni logistiche

Dimensioni del pallet (L x P x A)	120 x 100 x 223,4 cm
Peso pallet	357,4 kg
Pallet (strati)	6
Prodotti per strato	14
Prodotti per pallet	84



Monitor HP serie 3 Pro FHD da 21,45" – 322pe

Note legali

Messaggistica - Note a piè di pagina

¹ Per visualizzare immagini FHD sono necessari contenuti FHD.

² Tutte le specifiche relative alle prestazioni rappresentano i valori tipici forniti dai costruttori dei componenti HP; le prestazioni effettive possono risultare superiori o inferiori. La frequenza di refresh di 100 Hz è supportata solo per il collegamento tramite cavo HDMI. Le frequenze di refresh possono essere regolate dall'utente nelle impostazioni del PC. Il collegamento VGA supporta la frequenza di refresh di 60 Hz.

³ Il cavo HDMI 1.4 e il cavo di alimentazione CA sono in dotazione. Tutti gli altri cavi sono in vendita separatamente.

⁴ Sulla base della registrazione US EPEAT® secondo IEEE 1680.1-2018 EPEAT®. Lo status varia in base al Paese. Per ulteriori informazioni, consultare www.epeat.net. Questo prodotto è stato verificato ed è risultato conforme ai requisiti ENERGY STAR®.

⁵ La percentuale di plastica riciclata è basata sulla definizione stabilita nello standard IEEE 1680.1-2018 EPEAT®.

⁶ Il packaging a base di carta viene prodotto utilizzando esclusivamente fibre certificate e riciclate di origine sostenibile.

⁷ Sul PC host è richiesto Windows 10 o versione successiva. HP Display Center è disponibile su Microsoft Store.

⁸ La disponibilità di HP CMSL è prevista 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. Visitare support.hp.com per scaricare HP CMSL.

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 colore a 8 bit utilizzando una porta 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 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 materiale in plastica riciclata è basata sulla definizione stabilita nello standard IEEE 1680.1-2018.

⁷ Le imbottiture sagomate in cellulosa sono composte al 100% di fibra di legno e materiali organici riciclati.

⁸ La confezione esterna e le imbottiture in cartone ondulato sono prodotte al 100% da fibre certificate e riciclate di origine sostenibile.

⁹ Il PC host richiede Windows 10 e versioni successive. HP Display Center è disponibile su Microsoft Store.

¹⁰ L'agente software HP CMSL deve essere in esecuzione su un server web e un PC host. Possono applicarsi limitazioni relativamente ai monitor di modello precedente. HP CMSL è disponibile per il download su support.hp.com.

¹¹ Dispositivo di blocco in vendita separatamente.

¹² Registrazione EPEAT®, ove applicabile. La registrazione EPEAT® varia in base al Paese. Consultare www.epeat.net per informazioni sulla registrazione nei singoli Paesi. In base alla registrazione US EPEAT® effettuata secondo IEEE 1680.1-2018 EPEAT®. Lo stato varia in base al Paese. Per ulteriori informazioni, consultare www.epeat.net.

