

Écran FHD HP Series 3 Pro 27 pouces – 327pe

Optimisez vos tâches quotidiennes

Optimisez votre journée de travail avec cet écran FHD de 27 pouces économe en énergie. Augmentez votre productivité grâce à des fonctions visuelles adaptées et profitez d'un grand confort avec un écran que vous pouvez régler dans votre position idéale.



*L'image du produit peut différer du produit réel

100Hz

Des images enrichies

Cet écran FHD de 27 pouces vous offre tout ce dont vous avez besoin pour accomplir vos tâches quotidiennes. Il est doté d'un écran IPS de qualité visible sous tous les angles et d'une fréquence de rafraîchissement maximal de 100 Hz^{1,2} pour des images nettes et un mouvement fluide.



Un confort idéal

Améliorez votre confort grâce au réglage quadridirectionnel et au Guide d'installation ergonomique⁴ de HP Display Center⁴. Gagnez également du confort visuel avec la technologie HP Eye Ease, une solution matérielle à faible lumière bleue toujours active qui préserve la précision des couleurs.



Conçu pour vous aider à vous concentrer

Libérez votre esprit avec un écran qui favorise la concentration. Dégagez votre bureau grâce à une gestion des câbles optimisée et à une conception sans bords sur 3 côtés pour coupler aisément les écrans doubles. De plus, deux haut-parleurs 2 W sont intégrés pour une meilleure expérience audio.

Développement durable en action

Pour un avenir meilleur

Cet écran économe en énergie est soigneusement conçu avec un boîtier d'écran contenant au moins 90 % de plastique recyclé post-consommation⁵, un écran avec 20 % de verre recyclé⁶ et 100 % de l'emballage en papier provient de sources recyclées ou certifiées durables⁷.



Écran FHD HP Series 3 Pro 27 pouces – 327pe



Avantages

Résolution FHD

Profitez d'une clarté et de détails à couper le souffle grâce à la résolution Full HD 1920 x 1080 sur cet écran de 27 pouces de diagonale.^{1,8}

Technologie IPS

Quel que soit l'endroit où vous vous tenez, la technologie IPS assure une image précise et homogène sur de vastes angles d'affichage vertical et horizontal à 178 degrés.¹

Guide de configuration ergonomique

Une ergonomie optimale du bout de doigts : grâce au réglage quadridirectionnel de votre écran et au Guide d'installation ergonomique (disponible via HP Display Center), travaillez confortablement tout au long de la journée.^{3,4}

Taux de rafraîchissement de 100 Hz

Avec son taux de rafraîchissement de 100 Hz, cet écran offre des détails en haute résolution, des transitions fluides entre les images et un temps de réaction rapide.¹

Deux haut-parleurs 2 W intégrés

Écoutez de la musique, suivez vos réunions et faites encore bien plus avec les deux haut-parleurs 2 W intégrés.

Plus de contraste

Personnalisez votre affichage grâce au logiciel simple et intuitif HP Display Center qui vous permet de gérer vos paramètres, de diviser les écrans et même de réduire la luminosité de l'écran, le tout depuis l'ordinateur hôte.¹

Fonction faible lumière bleue toujours active en couleurs réelles

HP Eye Ease est un filtre à faible lumière bleue toujours actif qui permet de protéger vos yeux tout au long de la journée grâce à la réduction de la lumière bleue qui préserve en même temps la précision des couleurs et ne crée aucun décalage de couleur jaune.

Ports essentiels

Cet écran est compatible avec les ports VGA, HDMI 1.4 et DisplayPort 1.2 et offre des visuels™ FHD ultra-nets.⁹

Un design épuré pour un bureau organisé

Bénéficiez d'un espace d'affichage optimal et visualisez facilement tous vos projets grâce à un cadre à micro-bords sur trois côtés et une configuration à deux écrans aux jonctions quasiment invisibles.

Personnalisez et réglez votre écran en toute simplicité

Personnalisez votre affichage grâce au logiciel simple et intuitif HP Display Center qui vous permet de gérer vos paramètres, de diviser les écrans et même de réduire la luminosité de l'écran, le tout depuis l'ordinateur hôte.³

La gestion à distance réinventée

HP Client Management script Library (CMSL) facilite la gestion à distance. Cette solution puissante s'intègre parfaitement à Intune/SCCM pour gérer votre parc d'écrans à l'aide de PowerShell.¹⁰

Meilleure efficacité énergétique

HP s'engage sur la voie de l'écoresponsabilité en réduisant la consommation électrique de ses écrans afin de réduire la demande énergétique. Cet écran est conforme aux normes réglementaires les plus strictes en matière d'économie d'énergie, avec une certification ENERGY STAR® et EPEAT® Gold.¹¹

Écran FHD HP Series 3 Pro 27 pouces – 327pe

Spécifications

Caractéristiques d'affichage

Taille de l'écran	69,92 cm (27,53 pouces)
Taille de diagonale visible	27 pouces (68,6 cm)
Format de l'image	16:9 ¹
Courbure	Flat
Résolution native	FHD (1920 x 1080) ^{1,2}
Résolution (maximum)	FHD (1920 x 1080 @ 100 Hz) ¹
Résolutions prise en charge	640 x 480 à 60 Hz; 720 x 400 à 70 Hz; 800 x 600 à 60 Hz; 1024 x 768 à 60 Hz; 1280 x 720 à 60 Hz; 1280 x 1024 à 60 Hz; 1440 x 900 à 60 Hz; 1600 x 900 à 60 Hz; 1680 x 1050 à 60 Hz; 1920 x 1080 à 60 Hz; 640 x 480 à 75 Hz (entrées numériques uniquement); 800 x 600 à 75 Hz (entrées numériques uniquement); 1024 x 768 à 75 Hz (entrées numériques uniquement); 1280 x 1024 à 75 Hz (entrées numériques uniquement); 1920 x 1080 à 50 Hz (entrées numériques uniquement); 1920 x 1080 à 75 Hz (entrées numériques uniquement); 1920 x 1080 à 100 Hz (entrées numériques uniquement); 1280 x 800 à 60 Hz
Type de panneau	IPS; LCD
Cadre	Micro-bords sur 3 côtés
Zone de panneau active	59,79 x 33,63 cm
Résolution du panneau	6 bits + FRC ¹
Couleurs d'affichage	Up to 16.7 million colors supported ^{1,3}
Gamme de couleurs de l'écran	72% NTSC ¹
Fréquence de rafraîchissement (maximum)	100 Hz ¹
Fréquence de balayage de l'écran	50-100 Hz (Vertical); 30 à 120 kHz (Horizontal) ¹
Temps de réponse	5ms GtG (with overdrive) ¹
Luminosité	250 nits ¹
Rapport de contraste	1300:1 (Statique) ¹ 8,000,000:1 (Dynamique) ¹
Espacement des pixels	0,3114 x 0,3114 mm ¹
Pixels par pouce (ppi)	81 ppi
Angle de visualisation	178° (Vertical) 178° (Horizontal)
Type de rétroéclairage	Éclairé à la périphérie
Durée de vie de la lampe de rétroéclairage	30,000 hours
Options de contrôle utilisateur de l'affichage	Brightness+; Color; Image; Input; Power; Menu; Management; Information; Exit
Logiciel d'administration	HP Display Center; HP Client Management Script Library
Modes faible lumière bleue	HP Eye Ease (Solution matérielle à faible lumière bleue certifiée TÜV) ¹
Anti-scintillement	Oui
Traitement de l'écran	Anti-glare
Dureté	3H ¹
Brume	25%
Montage VESA	100 x 100 mm ¹
Possibilités de réglage	Plage de réglage en hauteur: 100 mm Inclinaison: -5° à +20° Rotation: ±30° Pivot: ±90°
Caméra	Pas de webcam intégrée
Puissance de sortie du haut-parleur	2 x 2 W;
Langues	11 (English, Spanish, German, French, Italian, Netherlands, Portuguese, Japanese, T-Chinese, S-Chinese and Russian)

Connectivité et communications

Ports et connecteurs	1 port HDMI 1.4 1 port DisplayPort™ 1.2 1 VGA
HDCP	Oui, DisplayPort™ et HDMI
Module d'alimentation	100 - 240 VAC 50/60 Hz (Internal)
Consommation électrique	31 W (maximum), 17,2 W (standard), 0,5 W (veille)



Écran FHD HP Series 3 Pro 27 pouces – 327pe

Spécifications

Apparence

Couleur produit	Noir
Couleur du support	Noir
Pied amovible	Yes
Sécurité physique	Emplacement pour dispositif antivol standard ⁷
Empreinte de la zone de base	27,96 x 22,96 cm
Dimensions sans socle (L x P x H)	61,19 x 5,66 x 36,42 cm (sans socle)
Dimensions avec socle (L x P x H)	61,19 x 22,96 x 51,31 cm
Poids	6,5 kg (avec socle) ; 4,1 kg (sans socle)
Dimensions du paquet (L x P x H)	69,5 x 17 x 49,5 cm
Poids de l'emballage	9,7 kg

Certification et conformité

Classe d'efficacité énergétique	D 
Demande d'énergie en mode de fonctionnement pour la gamme dynamique standard (SDR)	17 W
Demande de puissance en mode veille	0,5 W
Performance énergétique	Certifié ENERGY STAR®
Certifié TCO	Certifié TCO, génération 10 ; Certifié TCO, Edge ¹⁴
EPEAT registered	Homologation EPEAT auprès de Climate+ ⁸
Labels écologiques	CECP; SEPA; CEL niveau 2; EE Ukraine; Corée MEPS; Californie (CEC)
Spécifications relatives à l'impact sur le développement durable	La dalle de l'écran contient 20 % de verre recyclé; Les emballages papier HP sont issus de sources recyclées ou certifiées; Au moins 90 % de plastique recyclé post-consommation; Faible teneur en halogène ^{9,10,11,12}
Certifications	MEPS Australie-Nouvelle-Zélande; BIS; BSMI; CB; CCC; CE; cTUVus; EAC; FCC; ICES; ISO 9241-307; KC; KCC; NOM; PSB; TUV Bauart; TUV-S; VCCI; MEPS Vietnam; DEEE; ISC; Faible Lumière bleue; South Africa Energy; Mexico Energy; NRCS Afrique du Sud; ECAS Émirats arabes unis; RoHS Émirats arabes unis; Ukraine NSoC; Sans scintillement
Certification Microsoft WHQL	Windows 11; Windows 10 ¹³
Environnementale	Plage de températures en fonctionnement: 5 à 35 °C Plage de températures hors fonctionnement -40 à 65 °C Humidité en fonctionnement: 20 to 80% RH (non-condensing) Humidité hors fonctionnement: 5 - 95 % Altitude en fonctionnement: Jusqu'à 5 000 m Altitude hors fonctionnement: Jusqu'à 12 192 m

Informations complémentaires

Garantie fabricant	Garantie limitée HP de trois ans
Contenu de l'emballage	Écran; Câble HDMI; Carte de garantie; Câble d'alimentation secteur; Affiche d'installation rapide ⁴
Pays d'origine	Fabriqué en Chine et au Vietnam

Informations logistiques

Dimensions de la palette (L x P x H)	Fiche palette : 105,8 x 105,8 x 248,5 cm (40 HQ) Palette : 105,8 x 105,8 x 211,6 cm (20 pieds, 40 pieds)
Poids de la palette	Fiche palette : 388 kg (40 HQ) Palette : 322 kg (20 pieds, 40 pieds)
Palette (couches)	Fiche palette : 5 couches; Palette : 4 couches
Produits par couche	Fiche palette et palette : 8
Produits par palette	Fiche palette : 40; Palette: 32



Écran FHD HP Series 3 Pro 27 pouces – 327pe

Présentation du produit



1. Voyant LED d'alimentation

2. Bouton d'alimentation



1. Bouton de commande avec affichage à l'écran

2. Emplacement du câble antiviol

3. Connecteur d'alimentation

4. Port DisplayPort™ 1.2

5. Port HDMI 1.4

6. Port VGA

Écran FHD HP Series 3 Pro 27 pouces – 327pe

Accessoires et services (non inclus)

HP B550 PC Mounting Bracket



Personnalisez une solution entièrement meilleure avec le support de montage HP PC B550, qui vous permet de fixer votre station de travail Z Mini directement derrière certains écrans HP Z/moniteurs série 7 Pro.¹

Référence du produit: 16U00AA

¹ Compatible avec certains moniteurs HP Z Display, Série 7 Pro, Série P et Série 3 Pro. Veuillez vérifier la compatibilité détaillée sur la fiche technique de l'accessoire.

HP Business PC Security Lock v3 Kit



Empêchez les intrusions dans le châssis et protégez à prix réduit votre ordinateur et votre écran dans les espaces de travail et les lieux publics avec le kit de verrouillage d'ordinateur professionnel HP v3.

Référence du produit: 3XJ17AA

HP Quick Release Monitor Single Arm



Profitez de plus de confort et d'espace avec le bras pour écran HP Quick Release. Montez et sortez facilement une sélection d'écrans de la série E G5¹, de la série 5 Pro² et de la série 7 Pro³ pour optimiser le confort au travail et l'espace sur votre bureau.

Référence du produit: 762U0AA

¹ Compatible avec une sélection d'écrans HP des séries suivantes : P Series, Series 3 Pro, E Series, Series 5 Pro et Series 7 Pro. Veuillez vérifier la compatibilité détaillée sur la fiche technique des accessoires.

² Nécessite un adaptateur VESA pour moniteur pour certains modèles sélectionnés. Veuillez contacter votre agent commercial ou le service HP pour obtenir de plus amples instructions.

Écran FHD HP Series 3 Pro 27 pouces – 327pe

Notes de bas de page

Notes sur la description marketing

¹ Toutes les spécifications de performance sont les spécifications nominales fournies par les fabricants de composants HP ; les performances réelles peuvent être plus élevées ou plus faibles.

² La fréquence de rafraîchissement de 100 Hz est prise en charge uniquement via une connexion câblée HDMI et DP. Fréquence de rafraîchissement de 60 Hz via le port VGA.

³ Le Guide de confort ergonomique est disponible via HP Display Center. L'ordinateur hôte doit être équipé de Windows 10 ou d'une version ultérieure. HP Display Center est disponible sur Microsoft Store.

⁴ L'ordinateur hôte requiert Windows 10 ou une version ultérieure. HP Display Center est disponible en téléchargement sur Microsoft Store pour Windows ou sur support.hp.com pour Windows et MacOS.

⁵ Le plastique recyclé est exprimé en pourcentage du poids total du plastique. Le recyclage post-consommation est basé sur la définition établie dans la norme EPEAT® pour les ordinateurs, norme IEEE 1680.1-2018.

⁶ Le pourcentage de verre recyclé contenu dans l'écran varie selon le produit. La part de verre recyclé est exprimée en pourcentage du poids total du verre.

⁷ Les emballages HP à base de papier et de fibres des PC, écrans, imprimantes et consommables grand public et à usage professionnel sont déclarés par les fournisseurs comme étant fabriqués avec des fibres recyclées ou issues de sources certifiées, sachant qu'au moins 97 % du volume concerné est vérifié par HP. Le terme « emballage » désigne la boîte contenant le produit et tous les matériaux à base de papier qui se trouvent à l'intérieur. Ne sont pas pris en compte les emballages des produits et des accessoires des systèmes personnels et des pièces de rechange.

⁸ Contenu FHD requis pour afficher des images FHD.

⁹ Câble d'alimentation secteur, câble HDMI, câble DisplayPort™ inclus. Tous les autres câbles doivent être achetés séparément.

¹⁰ HP CMSL est uniquement disponible pour Windows 10 version 1809 et ultérieure. Certaines restrictions peuvent s'appliquer aux écrans existants. HP CMSL peut être téléchargé sur hp.com.

¹¹ D'après l'enregistrement US EPEAT® selon la norme IEEE 1680.1-2018 EPEAT®. Statut variable selon les pays. Pour plus d'informations, rendez-vous sur www.epeat.net. Ce produit a été évalué conforme aux exigences ENERGY STAR®.

Notes sur les spécifications techniques

¹ Toutes les spécifications représentent les spécifications typiques fournies par les fabricants de composants d'HP, les performances réelles peuvent varier à la hausse ou à la baisse.

² Port DisplayPort™ 1.2 ou HDMI 1.4 nécessaire pour utiliser la dalle à sa résolution native. La carte vidéo de l'ordinateur connecté doit prendre en charge une résolution de 1920 x 1080 à 60 Hz et inclure 1 sortie HDMI ou 1 sortie VGA pour utiliser l'écran dans le mode choisi.

³ Nombre de couleurs disponibles grâce à la technologie A-FRC.

⁴ Les câbles inclus peuvent varier selon les pays.

⁵ Le PC hôte doit être équipé de Windows 10 ou d'une version ultérieure. HP Display Center est disponible sur Microsoft Store.

⁶ La bibliothèque de scripts HP Client Management Script Library doit être téléchargée sur l'ordinateur connecté pour exécuter les commandes CMSL. Certaines restrictions peuvent s'appliquer aux écrans existants. Rendez-vous sur hp.com pour télécharger HP CMSL.

⁷ Verrou vendu séparément.

⁸ Homologation EPEAT® le cas échéant. L'homologation EPEAT® varie selon le pays. Pour connaître les produits homologués par pays, consultez le site www.epeat.net. D'après l'homologation US EPEAT® selon la norme IEEE 1680.1-2018 EPEAT®, Statut variable selon les pays. Pour plus d'informations, rendez-vous sur www.epeat.net.

⁹ La part de plastique recyclé est exprimée en pourcentage du poids total du plastique. Le recyclage post-consommation est basé sur la définition énoncée dans les critères EPEAT.

¹⁰ Le pourcentage de verre recyclé contenu dans l'écran varie selon le produit. La quantité de verre recyclé est exprimée en pourcentage du poids total en verre.

¹¹ Les fibres utilisées dans les emballages à base de papier proviennent de sources certifiées ou recyclées conformément à la politique d'approvisionnement en papier de HP ; les certifications telles que FSC® s'appliquent au niveau des fournisseurs.

¹² Les modules d'alimentation, modules WWAN, cordons d'alimentation, câbles et appareils externes ne sont pas inclus. Il se peut que les pièces de rechange obtenues après l'achat ne soient pas à faible teneur en halogène.

¹³ Certaines fonctionnalités ne sont pas disponibles dans toutes les éditions ou versions de Windows. Pour profiter pleinement des fonctionnalités de Windows, il peut être nécessaire de mettre à niveau et/ou d'acheter séparément du matériel, des pilotes, des logiciels ou une mise à jour du BIOS. Windows est automatiquement mis à jour et activé. Une connexion Internet haut débit et un compte Microsoft sont requis. Des frais d'accès à Internet peuvent s'appliquer et des exigences supplémentaires peuvent être requises ultérieurement pour les mises à jour. Consultez le site <http://www.windows.com>.

¹⁴ TCO Certified est un label de développement durable ISO 14024 Type 1 applicable aux produits informatiques. La conformité à l'ensemble des critères est vérifiée de manière indépendante.



