

## HP 524pu(9D9V7AA#ABB)

**HP 524pu - Series 5 Pro - écran LED - 24" (23.8" visualisable) - 1920 x 1080 Full HD (1080p) @ 100 Hz - IPS - 350 cd/m<sup>2</sup> - 1500:1 - 5 ms - HDMI, DisplayPort, USB-C - noir de jais, argent naturel et noir jais (support)**



Le moniteur HP 524pu associe un design élégant de 24 pouces à une technologie avancée pour améliorer tout espace de travail. Avec une résolution native de 1920 x 1080 et un niveau de luminosité de 350 cd/m<sup>2</sup>, les images apparaissent nettes et éclatantes. Ses angles de vision horizontaux et verticaux de 178 degrés permettent un positionnement flexible sans perte de clarté, ce qui le rend idéal pour une utilisation personnelle ou professionnelle. Les technologies sans scintillement et à faible lumière bleue garantissent le confort lors d'une utilisation prolongée, tandis que le hub USB 3.2 intégré et la capacité Ethernet offrent des options de connectivité pratiques.

La hauteur de 150 mm et les multiples options de position, y compris l'inclinaison, le pivotement et le pivotement, permettent des ajustements en toute transparence. Le revêtement antireflet et la technologie de rétroéclairage WLED durable offrent une excellente expérience visuelle. En outre, le moniteur est conforme à diverses normes environnementales, ce qui garantit un processus de fabrication responsable. Le moniteur HP 524pu convient à divers environnements, du bureau à domicile aux entreprises.

## Mise en avant

- Écran Full HD de 24 pouces pour des images claires
- Hauteur réglable avec fonctions d'inclinaison et de pivotement
- Hub USB 3.2 intégré avec connectivité Ethernet
- Technologies sans scintillement et à faible lumière bleue
- Compatible avec les supports VESA pour des installations personnalisées

## Les atouts

### Clarté visuelle

Avec une résolution native de 1920 x 1080 et un rapport de contraste dynamique de 10000000:1, le HP 524pu offre des visuels qui mettent en valeur chaque détail de votre travail ou de votre divertissement.

### Options de positionnement

Doté de fonctionnalités de réglage en hauteur, d'inclinaison, de pivotement et d'orientation, ce moniteur permet aux utilisateurs de personnaliser leur expérience visuelle pour un confort optimal.

### Options de connectivité

Doté de plusieurs options d'interface, notamment HDMI, DisplayPort et USB-C, le HP 524pu prend en charge une gamme d'appareils, tandis que sa connexion Ethernet intégrée simplifie l'accès au réseau.

### Confort d'affichage

Les technologies à faible lumière bleue et sans scintillement fonctionnent ensemble pour réduire la fatigue oculaire, offrant une expérience confortable même lors d'une utilisation prolongée.

### Conception responsable

Le moniteur HP 524pu répond à diverses normes environnementales, garantissant qu'il est produit dans un souci de durabilité tout en conservant des performances élevées.

## SPECIFICATIONS PRINCIPALES

Description du produit	HP 524pu - Series 5 Pro - écran LED - Full HD (1080p) - 24"
Type de périphérique	Écran LCD à rétroéclairage LED - 24"
Chaînage en marguerites	Oui
Caractéristiques	Concentrateur à USB 3.2 de génération 1, PD USB 100 Watt
Type de panneau	IPS
Facteur de forme	16:9
Résolution native	Full HD (1080p) 1920 x 1080 à 100 Hz
Densité par pixel	0.2745 mm
Luminosité	350 cd/m <sup>2</sup>

Rapport de contraste	1500:1 / 10000000:1 (dynamique)
Temps de réponse	5 ms (gris à gris avec Overdrive)
Prise en charge des couleurs	16,7 millions de couleurs
Gamme de couleurs	100% sRGB
Connecteurs d'entrée	HDMI, DisplayPort, USB-C
Ethernet intégré	Oui
Réglages de la position de l'écran	Hauteur, inclinaison, pivotant, pivot (rotation)
Revêtement de l'écran	Anti-éblouissement, Diffusion globale de 25 %, 3H Hard Coating
Tension	CA 100-240 V (50/60 Hz)
Couleur	Noir de jais, argent naturel et noir jais (support)
Dimensions (LxPxH) - avec support	53.94 cm x 18.95 cm x 50.32 cm
Poids	5.93 kg
Localisation	Anglais / Europe
Normes environnementales	ENERGY STAR EPEAT Gold
Normes de conformité	CB, KC, NOM, TUV S, ISO 9241-307, EAC, cTUVus, PSB, ISC, CCC, CECP, SEPA, TCO Certified Edge, BSMI, GS, TUV Hardware Low Blue Light Certification, sans scintillement TUV, UAE, Ukraine, BIS, NRCS, FCC, VCCI, EMF, KCC, ICES, RCM, PSE Mark, Australian-New Zealand DoC, MEPS Vietnam, MEPS australiens et néo-zélandais, Korea MEPS, Ukraine Energy Label, CEL, CEL Grade 1, CEC, WEEE
Garantie du fabricant	Garantie de 3 ans

## Spécifications détaillées

### Général

Type d'affichage	Écran LCD à rétroéclairage LED / matrice active TFT
Taille de la diagonale	24"
Surface visible	23.8"
Chaînage en marguerites	Oui
Appareils intégrés	Concentrateur à USB 3.2 de génération 1
Distribution d'alimentation USB	100 Watt
Type de panneau	IPS
Facteur de forme	16:9
Résolution native	Full HD (1080p) 1920 x 1080 à 100 Hz
Densité par pixel	0.2745 mm
Pixels par pouce	93
Luminosité	350 cd/m <sup>2</sup>
Rapport de contraste	1500:1 / 10000000:1 (dynamique)
Prise en charge des couleurs	16,7 millions de couleurs
Gamme de couleurs	100% sRGB
Temps de réponse	5 ms (gris à gris avec Overdrive)
Fréquence de réactualisation verticale	50 - 100 Hz
Fréquence de réactualisation horizontale	30 - 115 kHz
Angle de visualisation horizontale	178
Angle de visualisation verticale	178
Revêtement de l'écran	Anti-éblouissement, Diffusion globale de 25 %, 3H Hard Coating

Technologie de rétroéclairage	LED à éclairage périphérique
Langages OSD	Anglais, espagnol, allemand, français, italien, hollandais, portugais, japonais, chinois (simplifié), chinois (traditionnel), russe
Fonctions	3 côtés sans bordure, HP Eye Ease, profondeur de couleur 8 bits (6 bits + FRC), Adresse MAPT ( MAC Address Pass Through) dans la bande, Passage d'adresse MAC hors bande (MAPT), Réveil hors bande sur LAN (WoL), WOL (Wake-on-LAN) dans la bande, PXE Boot, technologie Low Blue Light, technologie Flicker Free, Micro Edge
Couleur	Noir de jais, argent naturel et noir jais (support)
Dimensions (LxPxH)	53.94 cm x 18.95 cm x 50.32 cm - avec support
Poids	5.93 kg

#### Garantie du fabricant

Service et maintenance	Garantie limitée - 3 ans
------------------------	--------------------------

#### Divers

Caractéristiques	Fente de verrouillage de sécurité (câble de verrouillage vendu séparément), pied détachable
Câbles inclus	1 x Câble USB 3.2 Type C vers Type C - 1.8 m
Durée de vie du rétro-éclairage	30,000 heures
Normes de conformité	CB, KC, NOM, TUV S, ISO 9241-307, EAC, cTUVus, PSB, ISC, CCC, CECP, SEPA, TCO Certified Edge, BSMI, GS, TUV Hardware Low Blue Light Certification, sans scintillement TUV, UAE, Ukraine, BIS, NRCS, FCC, VCCI, EMF, KCC, ICES, RCM, PSE Mark, Australian-New Zealand DoC, MEPS Vietnam, MEPS australiens et néo-zélandais, Korea MEPS, Ukraine Energy Label, CEL, CEL Grade 1, CEC, WEEE
Localisation	Anglais / Europe
Type de logement de sécurité	Serrure de sécurité Kensington

#### Alimentation

Tension d'entrée	CA 100-240 V (50/60 Hz)
Consommation électrique (Typique)	22 Watt
Consommation électrique (Max)	198 Watt
Consommation électrique en veille	0.5 Watt

#### Logiciels / Configuration requise

Logiciels inclus	HP Display Center, HP Client Management Script Library
------------------	--

#### Caractéristiques d'environnement

Température minimale de fonctionnement	5 °C
Température maximale de fonctionnement	35 °C
Taux d'humidité en fonctionnement	20 - 80% RH (non-condensing)

#### Connectivité

Interfaces	DisplayPort † Sortie DisplayPort † HDMI † 3 x USB 3.2 Gen 1 (1 charge) † USB-C 3.2 Gen 1/DisplayPort 1.4 Alt Mode avec Power Delivery (alimentation jusqu'à 100 W) † USB-C 3.2 Gen 1 (alimentation jusqu'à 15 W) † LAN
------------	--

#### Dimensions et poids

Dimensions & Poids - Détails	Avec support - largeur : 53.94 cm - profondeur : 18.95 cm - hauteur : 50.32 cm - poids : 5.93 kg † Sans support - largeur : 53.94 cm - profondeur : 4.72 cm - hauteur : 31.43 cm - poids : 4.33 kg
------------------------------	--

### Dimensions et poids (emballé)

Largeur emballée	62.1 cm
Profondeur emballée	14 cm
Hauteur emballée	39.3 cm
Poids emballé	8.42 kg

### Mécanique

Réglages de la position de l'écran	Hauteur, inclinaison, pivotant, pivot (rotation)
Angle d'inclinaison	-5/+23
Angle de pivotement	90
Angle de rotation	180
Réglage de la hauteur	150 mm
Interface de montage VESA	100 x 100 mm

### Informations sur le développement durable

Compatible EPEAT	EPEAT Gold
Certifié ENERGY STAR	Oui