

Imprimante HP PageWide Managed P55250dw



Rapport qualité-prix imbattable. Vitesse inégalée.

Les imprimantes multifonction et imprimantes HP Managed sont optimisées pour les environnements gérés. En offrant une augmentation du volume de pages mensuel et en nécessitant moins d'interventions, cette gamme de produits contribue à réduire les coûts d'impression et de copie. Consultez votre revendeur agréé HP pour plus d'informations.

Points forts

- Cartouches HP PageWide très haut rendement
- Sécurité de pointe intégrée avec un démarrage sécurisé et la validation de l'intégrité du code sécurisé
- Imprimez des fichiers Microsoft Word et PowerPoint à partir d'une clé USB
- Impression en Wi-Fi Direct et fonction NFC Touch-to-print



Des couleurs de qualité professionnelle, un coût total révolutionnaire

- Les résultats que vous attendez et un excellent rapport qualité, le tout avec le plus faible coût total de possession de sa catégorie.¹
- Imprimez en couleur avec une qualité professionnelle sur une large gamme de papiers : la solution idéale pour le bureau.
- Imprimez 4 fois plus de pages qu'avec des cartouches standard avec les cartouches PageWide très haut rendement conçues par HP.²
- Consacrez moins de temps et de budget à la maintenance programmée grâce à la technologie HP PageWide rationalisée.³

L'imprimante la plus rapide de sa catégorie⁴

- Attendez moins et soyez plus productif grâce à des vitesses d'impression de pointe : 75 ppm en couleur et en noir et blanc.⁴
- Récupérez vos documents et continuez votre travail sans attendre. Ce périphérique se met sous tension et imprime plus rapidement que toute autre imprimante de sa catégorie.⁵
- Gérez vos tâches à partir d'un écran tactile de 10,9 cm (4,3 pouces). Imprimez des fichiers Microsoft® Word et PowerPoint® à partir d'une clé USB.⁶
- Imprimez à partir de votre périphérique portable grâce à Wi-Fi Direct® et à la technologie NFC Touch-to-print. Pas besoin de réseau.^{7,8}

Une technologie éprouvée. Une efficacité énergétique supérieure.⁹

- Minimisez les temps d'arrêt grâce à la technologie HP PageWide qui offre les performances fiables que les entreprises exigent.
- Economisez grâce à la technologie HP PageWide conçue pour utiliser moins d'énergie que toute autre imprimante de sa catégorie.⁹
- Imprimez jusqu'à 15 000 pages en couleur et jusqu'à 21 000 pages en noir et blanc, et remplacez vos cartouches d'encre moins souvent.²
- Obtenez des documents couleur de qualité professionnelle et les performances que vous attendez grâce aux cartouches HP PageWide conçues par HP.

Meilleures fonctionnalités de sécurité¹⁰ et de gestion de sa catégorie

- Protégez votre investissement et étendez les capacités en fonction de l'évolution de vos besoins grâce à un portefeuille de solutions.¹¹
- Contribuez à garantir la sécurité des informations confidentielles. Saisissez un code PIN sur le périphérique pour récupérer votre travail d'impression.
- Contrôlez l'utilisation des couleurs avec HP Colour Access Control.¹²
- Sécurisez votre imprimante du démarrage à l'arrêt grâce avec un démarrage sécurisé et la validation de l'intégrité du code sécurisé.



Spécifications techniques

Fonctions	Impression
Vitesse d'impression	Jusqu'à 50 ppm Noir ISO (A4); Jusqu'à 50 ppm Couleur ISO (A4) General Office (noir):Jusqu'à 75 ppm; General Office (couleur):Jusqu'à 75 ppm sortie de la première page:En 6 secondes seulement noir (A4, prêt) ;Vitesse : 6,5 s couleur (A4, prêt)
Résolution d'impression	Jusqu'à 1200 x 1200 ppp optimisé de 600 x 600 ppp en entrée (sur papier ordinaire non spécifié, papier jet d'encre HP Premium présentation mat et papier jet d'encre HP Brochure mat) Noir; Jusqu'à 2400 x 1200 ppp optimisés, de 600 x 600 ppp en entrée (sur les papiers photo HP Advanced)
Technologie d'impression	Technologie HP Pagewide avec encres pigmentées
Zone d'impression	Marges d'impression: Haut: 4,2 mm; Bas: 4,2 mm; Gauche: 4,2 mm; Droite: 4,2 mm; Zone d'impression minimale: 201,6 x 347,1 mm
Langages d'impression	HP PCLXL (PCL 6), PDF natif, émulation HP Postscript niveau 3
Fonction d'impression	Impression sans bordure: Non
Nombre de cartouches d'impression	4 (1 noire, cyan, magenta et jaune)
Fonctionnalité d'impression mobile	HP ePrint, applications mobiles HP ePrint, impression Google Cloud, HP ePrint Wireless Direct, Apple AirPrint™, certification Mopria
Taux d'utilisation mensuel	Jusqu'à 80 000 pages (A4); Volume de pages mensuel recommandé: 1 000 à 6 000
Détecteur de papier automatique	Oui
Ecran	Ecran graphique couleur (CGD) IR tactile de 10,92 cm (4,3 pouces)
Fonctionnalités sans fil	Oui
Connectivité	Standard 1 hôte USB 2.0 haut débit ; 1 périphérique USB 2.0 haut débit ; 1 carte réseau Ethernet 10/100 Base-TX ; station 802.11 b/g/n ; point d'accès 802.11 b/g Optionnel Prise en charge des serveurs Jetdirect externes suivants; Impression uniquement : Serveur d'impression externe HP Jetdirect en1700 (J7988G), serveur d'impression externe Fast-Ethernet HP Jetdirect en3700 pour périphériques USB 2.0 et 3.0 haut débit avec mise en réseau (J7942G), serveur d'impression externe sans fil 802.11b/g et Fast-Ethernet HP Jetdirect ewd2400 (USB 2.0, 10/100Base-TX, 802.11b/g) (U7951G), serveur d'impression sans fil 802.11b/g HP Jetdirect ew2500 (J8021A); Autres accessoires pris en charge : Apple AirPort Express, Apple AirPort Extreme, Apple Airport Time Capsule; Wi-Fi Direct
Fonctions réseau	Standard (Ethernet intégré et Wi-Fi 802.11b/g/n)
Mémoire	Standard 512 Mo; maximum 512 Mo
Compatibilité des cartes mémoire	Aucun
Fonctions logicielles intelligentes de l'imprimante	HP ePrint; Applications mobiles HP; Google Cloud Print v2; Apple AirPrint™; HP EasyColor; Aperçu avant impression; Impression recto verso automatique; Impression de plusieurs pages par feuille (2, 4, 6, 9, 16); Assemblage; Impression de livrets; Pages de garde; Sélection du bac; Mise à l'échelle; Orientation portrait/paysage; Niveaux de gris haute qualité et encre noire uniquement; Modes d'impression General Office/Professionnel/Présentation/Maximum de ppp; Port USB avant; Raccourcis du panneau de commande; Impression HP UPD PIN; HP Color Access Control; En option : HP et solutions d'extensibilité tierces; Sans fil
Types de supports	Papier ordinaire (clair, intermédiaire, poids intermédiaire, lourd, très lourd, pré-perforé, recyclé, papier bond, autre papier jet d'encre ordinaire), photo (papier brillant, papier gloss, brillant doux, satiné, mat, autre photo jet d'encre), enveloppes, étiquettes, cartes, papiers spéciaux (brochure brillante, brochure matte, brochure pliée en trois, Hagaki, cartes de vœux, autres papiers spéciaux jet d'encre)
Tailles des supports	pris en charge Bac 1 : Oficio, A4, A5, A6, B5 (JIS), B6 (JIS), 10 x 15 cm, enveloppes (B5, C5, C6, DL); Bac 2 : A4, A5, B5 (JIS), enveloppes (DL, B5, C5); Bac 3 : A4, A5, B5 (JIS); personnalisé: Bac 1 : 76 x 127 à 216 x 356 mm ; Bac 2 : 102 x 210 à 216 x 297 mm ; Bac 3 de 500 feuilles en option : 102 x 210 à 216 x 356 mm
Gestion du support	Capacité d'entrée papier: Jusqu'à 500 feuilles; Jusqu'à 100 cartes Cartes; Jusqu'à 25 feuilles (bacs auxiliaires non disponibles) papier photo Capacité de sortie: Jusqu'à 300 feuilles, Jusqu'à 35 enveloppes maximum: Jusqu'à 300 feuilles Impression recto verso: Automatique (standard)
Grammage	Pris en charge: Bac 1 : 60 à 120 g/m² (papier ordinaire), 125 à 300 g/m² (photo), 75 à 90 g/m² (enveloppe), 120 à 180 g/m² (brochure), 163 à 200 g/m² (carte); Bac 2 : 60 à 120 g/m² (papier ordinaire), 125 à 250 g/m² (photo), 75 à 90 g/m² (enveloppe), 120 à 180 g/m² (brochure), 163 à 200 g/m² (carte); Bacs 3 et 4 : 60 à 120 g/m² (papier ordinaire), 125 à 250 g/m² (photo), 120 à 180 g/m² (brochure), 163 à 200 g/m² (carte); Recommandé: 60 à 120 g/m² (papier ordinaire) ; 125 à 300 g/m² (photo) ; 75 à 90 g/m² (enveloppe) ; 120 à 180 g/m² (brochure) ; 163 à 200 g/m² (carte)
Gestion d'imprimante	HP Web Jetadmin; Serveur Web intégré; Kit de ressources pour administrateur d'imprimante HP UDP; HP Utility (Mac); Gestionnaire de sécurité HP JetAdvantage en option

Contenu de l'emballage	J6U55B: Imprimante HP PageWide Managed P55250dw; HP 973A cartouche d'encre de démarrage PageWide noire (environ 3 500 pages); HP 973A cartouche d'encre de démarrage PageWide cyan; HP 973A cartouche d'encre de démarrage PageWide magenta; HP 973A cartouche d'encre de démarrage PageWide jaune (CMJ composite environ 2 000 pages); Cordon d'alimentation; Guide d'installation; CD-ROM (pour les logiciels, les pilotes d'imprimante Windows et Mac et le guide de l'utilisateur)
Accessoires	D3Q23A Bac à papier 500 feuilles HP PageWide Pro
Consommables	L0S20YC Cartouche noire contractuelle PageWide conçue par HP L0S20YC grande capacité (environ 21 000 pages) L0S29YC Cartouche cyan contractuelle PageWide conçue par HP L0S29YC grande capacité (environ 16 000 pages) L0S30YC Cartouche magenta contractuelle PageWide conçue par HP L0S30YC grande capacité (environ 16 000 pages) L0S31YC Cartouche jaune contractuelle PageWide conçue par HP L0S31YC grande capacité (environ 16 000 pages)
Systèmes d'exploitation supportés	Windows 10, Windows 8, Windows 7, Mac OS X v10.6, Mac OS X Lion, Mac OS X Mountain Lion; Linux (http://www.hp.com)
Configuration minimale du système	Windows: Windows® 10, 8.1, 8, 7 : 32 bits/64 bits, 2 Go d'espace disponible sur le disque dur, lecteur de CD-ROM/DVD ou connexion Internet, port USB, Internet Explorer; Windows Vista® : 32 bits uniquement, 2 Go d'espace disponible sur le disque dur, lecteur de CD-ROM/DVD ou connexion Internet, port USB, Internet Explorer 8 Mac: Apple® OS X Yosemite, OS X Mavericks, OS X Mountain Lion, 1 Go d'espace disponible sur le disque dur, Internet, port USB
Logiciels fournis	Programme d'installation Windows et pilote discret PCL 6 ; programme d'installation Mac et pilote PS ; Mise à jour HP ; étude de participation HP ; barre d'outils Bing ; impression HP Smart
Dimensions de l'imprimante (L x P x H)	Minimum: 530 x 407 x 419,5 mm; maximum: 802 x 693 x 454 mm
Dimensions du colis (L x P x H)	600 x 495 x 529 mm
Poids de l'imprimante	16,80 kg
Poids du colis	20,75 kg
Stockage	Température: De -40 à 60° C, Humidité: 5 à 90 % HR
Acoustique	Puissance acoustique émise: 6,9 B(A); Pression sonore émise: 56 dB (a) (impression monochrome/couleur, inaudible (inactif)
Alimentation	configuration requise: Tension d'entrée : 100 à 240 V CA (+/- 10 %), 50/60 Hz (+/- 3 Hz) consommation: 100 watts (maximum), 70 watts en moyenne (impression), 9,5 watts (prêt), 4,5 watts (veille prolongée), 0,95 watt (arrêt automatique), 0,2 watt (arrêt manuel) type d'alimentation: Module d'alimentation intégré
Certifications	CISPR 22:2008-09/EN 55022:2010 (Classe B); CISPR 24:2010/EN 55024:2010; EN 61000-3-2:2006 +A1:2009 +A2:2009; EN 61000-3-3:2008, directive CEM 2004/108/EC avec marquage CE (Europe) Certifié ENERGY STAR: Oui
Pays d'origine	Fabrique en Chine
Garantie	Garantie d'un an, avec support et intervention sur site; Assistance technique par téléphone, chat et e-mail pendant un an
Assistance et service technique	U9AB6E Assistance matérielle HP, 3 ans, avec intervention le jour ouvré suivant pour PageWide Pro P55250 Managed U9AB7E Assistance matérielle HP, 4 ans, avec intervention le jour ouvré suivant pour PageWide Pro P55250 Managed U9AB8E Assistance matérielle HP, 5 ans, avec intervention le jour ouvré suivant pour PageWide Pro P55250 Managed U9CN3PE Assistance matérielle HP 1 an de post-garantie, avec intervention le jour ouvré suivant pour PageWide Pro P55250 Managed U9CN4PE Assistance matérielle HP 2 ans de post-garantie, avec intervention le jour ouvré suivant pour PageWide Pro P55250 Managed

Notes de bas de page

¹ Comparaison du coût total de possession basée sur 90 000 pages selon les spécifications publiées par les fabricants pour le rendement en pages et la consommation d'énergie, le prix de vente au détail recommandé par les fabricants pour le matériel et les consommables HP, le prix de vente moyen de périphériques concurrents, le coût par page basé sur le rendement ISO avec l'impression continue en mode par défaut avec des cartouches à capacité la plus élevée disponible, les consommables longue durée de toutes les imprimantes de bureau de 300 € à 800 € et les imprimantes multifonction de 400 € à 1 000 € couleur disponibles en novembre 2015, à l'exception des produits possédant 1 % ou moins des parts de marché rapportées par IDC au 3e trimestreQ3 2015. Pour en savoir plus, consultez les sites hp.com/go/pagewidebusiness et hp.com/go/learnaboutsupplies.² Rendement basé sur le rendement ISO 24711 des cartouches très grande capacité HP 976YC PageWide conçues par HP, non fournies avec l'imprimante; à acheter séparément. Comparaison basée sur le rendement ISO 24711 des cartouches très grande capacité HP 976YC PageWide conçues par HP par rapport aux cartouches HP 970 PageWide conçues par HP. Pour en savoir plus, consultez le site hp.com/go/learnaboutsupplies.³ Affirmation de la réduction de la maintenance programmée basée sur 150 000 pages imprimées et des comparaisons publiées pour la majorité des imprimantes laser de 300 € à 800 € et des imprimantes multifonction couleur de 400 € à 1 000 € de la même catégorie en novembre 2015. Les parts de marché sont indiquées par IDC au 3e trimestreQ3 2015. Pour en savoir plus, consultez le site hp.com/go/pagewideclaims.⁴ Comparaisons basée sur les spécifications publiées par les fabricants pour le mode couleur le plus rapide disponible pour toutes les imprimantes de bureau de 300 € à 800 € et les imprimantes multifonction couleur de 400 € à 1 000 € disponibles en novembre 2015, à l'exclusion des autres produits HP PageWide et des produits possédant 1 % ou moins des parts de marché rapportées par IDC au 3e trimestreQ3 2015. Vitesses des imprimantes HP PageWide basées sur le mode General Office à l'exclusion de la première page. Pour en savoir plus, consultez le site hp.com/go/printerspeeds.⁵ Les comparaisons sont basées sur les spécifications publiées par les fabricants pour la première page imprimée en mode prêt et en mode veille pour toutes les imprimantes de bureau de 300 € à 800 € et les imprimantes multifonction couleur de 400 € à 1 000 € disponibles en novembre 2015, à l'exclusion des autres produits HP PageWide et des produits possédant 1 % ou moins des parts de marché rapportées par IDC au 3e trimestreQ3 2015 (en fonction des paramètres du périphérique). Les résultats réels peuvent varier. Pour en savoir plus, consultez le site hp.com/go/printerspeeds.⁶ La fonctionnalité est compatible avec Microsoft® Word et PowerPoint® 2003 et versions ultérieures. Seules les polices de langues latines sont prises en charge.⁷ Le périphérique portable doit être connecté directement au signal Wi-Fi Direct® d'une imprimante multifonction ou d'une imprimante avant l'impression. En fonction du périphérique portable, l'installation d'une application ou d'un pilote peut également être requise. Wi-Fi Direct est une marque déposée de Wi-Fi Alliance®. Pour en savoir plus, consultez le site hp.com/go/mobileprinting.⁸ Nécessite un périphérique mobile d'impression compatible NFC. Pour obtenir la liste des périphériques portables compatibles avec l'impression NFC, consultez le site hp.com/go/nfcprinting.⁹ Affirmation de la consommation d'énergie basée sur les données de consommation d'énergie type indiquées sur energystar.gov. Données normalisées pour déterminer l'efficacité énergétique de la majorité des imprimantes de bureau de 300 € à 800 € et des imprimantes multifonction de 400 € à 1 000 € de la même catégorie disponibles en novembre 2015. Les parts de marché sont indiquées par IDC au 3e trimestreQ3 2015. Les résultats réels peuvent varier. Pour en savoir plus, consultez le site hp.com/go/pagewideclaims.¹⁰ Affirmation de la sécurité et de la gestion du parc les meilleures de leur catégorie basée sur une comparaison de fonctionnalités intégrées de toutes les imprimantes de bureau de 300 € à 800 € et les imprimantes multifonction de 400 € à 1 000 € couleur disponibles en novembre 2015, à l'exception des produits possédant 1 % ou moins des parts de marché rapportées par IDC au 3e trimestreQ3 2015. Pour en savoir plus, consultez le site hp.com/go/printersecurityclaims.¹¹ Solutions de gestion de workflow supplémentaires disponibles via les logiciels HP et le programme de partenaires tiers. Pour obtenir une description des solutions, consultez le site hp.com/go/gsc.¹² Disponible uniquement dans le cadre d'un contrat HP Managed Print Services. Cette fonctionnalité s'applique à des pages avec l'équivalent d'un carré d'environ ½ x ½ pouce ou 12,7 mm x 12,7 mm de couverture de couleur. Pour en savoir plus, contactez votre responsable de compte HP MPS.



<http://www.hp.com/fr>

Le produit peut différer des illustrations. © Copyright 2016 HP Development Company, L.P. Les informations contenues dans ce document peuvent être modifiées sans préavis. Les seules garanties relatives aux produits et services HP sont énoncées dans les déclarations de garantie expresses fournies avec ces produits et services. Les informations contenues dans ce document ne constituent pas une garantie complémentaire. HP ne sera pas tenu responsable des erreurs techniques ou rédactionnelles contenues dans le présent document.

4AA6-3265FRE, Mars 2016

