

Imprimante HP PageWide Pro 452dw



Rapport qualité-prix imbattable. Vitesse inégalée.

Une valeur et une vitesse optimales : HP PageWide Pro offre le plus faible coût total de possession et les vitesses les plus rapides de sa catégorie.^{1,2} Profitez de couleurs de qualité professionnelle, ainsi que de fonctions de sécurité et d'une efficacité énergétique les meilleures de leur catégorie.^{3,4}



Points forts

- Numérisation recto verso en une seule passe
- Impression en Wi-Fi Direct et fonction NFC Touch-to-print
- Impression par UPD avec PIN avec mémoire intégrée/non intégrée
- Panneau de commande personnalisé

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.²
- Imprimez en couleur avec une qualité professionnelle sur une large gamme de papiers : la solution idéale pour le bureau.
- Imprimez plus de pages et remplacez moins souvent les cartouches : choisissez des cartouches d'encre HP PageWide grande capacité conçues par HP.⁵
- Respectez votre budget et passez moins de temps sur la maintenance programmée avec la technologie HP PageWide rationalisée.⁶

L'imprimante la plus rapide de sa catégorie¹

- Attendez moins et soyez plus productif grâce à des vitesses d'impression de pointe : 55 ppm en couleur et en noir et blanc.¹
- 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.⁷
- Imprimez directement à partir de votre périphérique portable vers votre imprimante Wi-Fi Direct®, sans accéder au réseau d'entreprise.⁸

Technologie éprouvée. Efficacité énergétique supérieure.⁴

- 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.⁴
- Obtenez des documents couleur de qualité professionnelle et les performances que vous attendez grâce aux cartouches HP PageWide conçues par HP.

Meilleures fonctionnalités de sécurité³ et de gestion de sa catégorie

- Aidez à protéger votre investissement et élargissez vos capacités suivant l'évolution de vos besoins avec un portefeuille de solutions.⁹
- Contribuez à garantir la sécurité des informations confidentielles. Saisissez un code PIN sur le périphérique pour récupérer votre travail d'impression.
- Sécurisez votre imprimante du démarrage à l'arrêt grâce à un démarrage sécurisé et la validation de l'intégrité du code sécurisé.



2-sided printing



HP PageWide Technology



HP Mobile Printing



Spécifications techniques

Fonctions	Impression
Vitesse d'impression	Jusqu'à 40 ppm Noir ISO (A4); Jusqu'à 40 ppm Couleur ISO (A4) General Office (noir); Jusqu'à 55 ppm; General Office (couleur); Jusqu'à 55 ppm sortie de la première page; En 6,5 secondes seulement noir (A4, prêt); Vitesse: 7 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 50,000 pages (A4); Volume de pages mensuel recommandé: 750 à 4 500
Détecteur de papier automatique	Oui
Ecran	Ecran graphique monochrome (MGD) de 5,08 cm (2 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 ou Fast-Ethernet HP Jetdirect ew2400 (USB 2.0, 10/100Base-TX, 802.11b/g) (J7951G), 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; Sans fil 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 encres noire uniquement; Modes d'impression General Office/Professionnel/Présentation/Maximum de ppp; Port USB avant; Raccourcis du panneau de commande
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/m ² (papier ordinaire), 125 à 300 g/m ² (photo), 75 à 90 g/m ² (enveloppe), 120 à 180 g/m ² (brochure), 163 à 200 g/m ² (carte); Bac 2 : 60 à 120 g/m ² (papier ordinaire), 125 à 250 g/m ² (photo), 75 à 90 g/m ² (enveloppe), 120 à 180 g/m ² (brochure), 163 à 200 g/m ² (carte); Bac 3 : 60 à 120 g/m ² (papier ordinaire), 125 à 250 g/m ² (photo), 120 à 180 g/m ² (brochure), 163 à 200 g/m ² (carte); Recommandé: 60 à 120 g/m ² (papier ordinaire) ; 125 à 300 g/m ² (photo) ; 75 à 90 g/m ² (enveloppe) ; 120 à 180 g/m ² (brochure) ; 163 à 200 g/m ² (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	D3Q16B: Imprimante HP PageWide Pro 452dw; HP 973A cartouche d'encre de démarrage PageWide noire; 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; 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
Consommateurs	L0507AE HP 973X cartouche PageWide Noir grande capacité authentique ~10 000 pages F6T81AE HP 973X cartouche PageWide Cyan grande capacité authentique ~7 000 pages F6T82AE HP 973X cartouche PageWide Magenta grande capacité authentique ~7 000 pages F6T83AE HP 973X cartouche PageWide Jaune grande capacité authentique ~7 000 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 378,9 mm; maximum: 802 x 693 x 378,9 mm
Dimensions du colis (L x P x H)	600 x 495 x 477 mm
Poids de l'imprimante	16,38 kg
Poids du colis	20,15 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	Fabriquée 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	U8Z2E Assistance matérielle HP, 3 ans, avec intervention le jour ouvré suivant pour PageWide Pro X452/X552 U8Z3E Assistance matérielle HP, 4 ans, avec intervention le jour ouvré suivant pour PageWide Pro X452/X552 U8Z4E Assistance matérielle HP, 5 ans, avec intervention le jour ouvré suivant pour PageWide Pro X452/X552 U9A9PE Assistance matérielle HP, 1 an de post-garantie, avec intervention le jour ouvré suivant pour PageWide Pro X452/X552 U9A0PE Assistance matérielle HP, 2 ans de post-garantie, avec intervention le jour ouvré suivant pour PageWide Pro X452/X552 U9A3E Service HP, 3 ans de post-garantie, avec échange sur site le jour ouvré suivant pour PageWide Pro X452/X552 U9A4E Service HP, 4 ans de post-garantie, avec échange sur site le jour ouvré suivant pour PageWide Pro X452/X552 U9A5E Service HP, 5 ans de post-garantie, avec échange sur site le jour ouvré suivant pour PageWide Pro X452/X552 U9A3PE Service HP, 1 an de post-garantie, avec échange sur site le jour ouvré suivant pour PageWide Pro X452/X552

Notes de bas de page

¹ Comparaison 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 de 400 € à 1 000 € couleur 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 trimestre Q3 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.
² 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 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'exclusion des produits possédant 1 % ou moins des parts de marché rapportées par IDC au 3e trimestre Q3 2015. Pour en savoir plus, consultez les sites hp.com/go/pagewidebusiness et hp.com/go/learnaboutsupplies.
³ 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'exclusion des produits possédant 1 % ou moins des parts de marché rapportées par IDC au 3e trimestre Q3 2015. Pour en savoir plus, consultez le site hp.com/go/printersecurityclaims.
⁴ 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 trimestre Q3 2015. Les résultats réels peuvent varier. Pour en savoir plus, consultez le site hp.com/go/pagewideclaims.
⁵ Cartouches grande capacité HP 970X PageWide conçues par HP non fournies avec l'imprimante; à acheter séparément. Comparaison basée sur les rendements ISO 24711 des cartouches grande capacité de la gamme HP 970 PageWide conçues par HP par rapport aux cartouches de la gamme HP 970 PageWide conçues par HP. Les cartouches grande capacité sont compatibles uniquement avec la gamme d'imprimantes multifonction et d'imprimantes HP PageWide Pro 400 et 500. Pour en savoir plus, consultez le site hp.com/go/learnaboutsupplies.
⁶ 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 de 400 € à 1 000 € couleur de la même catégorie en novembre 2015. Les parts de marché sont indiquées par IDC au 3e trimestre Q3 2015. Pour en savoir plus, consultez le site hp.com/go/pagewideclaims.
⁷ 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 de 400 € à 1 000 € couleur 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 trimestre Q3 2015 (en fonction des paramètres du périphérique). Les résultats réels peuvent varier. Pour en savoir plus, consultez le site hp.com/go/printerspeeds.
⁸ 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.
⁹ 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.



<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.

