



Imprimante multifonction couleur gérée HP PageWide E77650dns

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.



Vitesse mode professionnel: Jusqu'à 50 ppm en monochrome ; Jusqu'à 50 ppm en couleur

Résolution de numérisation: Jusqu'à 600 ppp, matériel ; Jusqu'à 600 ppp (optique)

Résolution de copie: Jusqu'à 600 x 600 ppp en monochrome (texte et graphiques) ; Jusqu'à 600 x 600 ppp en couleur (texte et graphiques)

Connectivité standard: 2 ports hôte USB 2.0 haut débit ; 1 port périphérique USB 2.0 haut débit ; 1 port réseau Gigabit Ethernet 10/100/1000T ; 1 compartiment d'intégration matérielle

Gestion du papier: Jusqu'à 650 feuilles (universel : jusqu'à 100 feuilles, bac 2 : jusqu'à 550 feuilles) ; Bac de sortie 850 feuilles ; Bac d'empilement et agrafeuse de 350 feuilles ; Agrafage jusqu'à 50 feuilles

Taux d'utilisation (mensuel): Jusqu'à 200 000 pages



HP Smart App

Impression couleur économique pour chaque entreprise.

- Bénéficiez d'un rapport qualité-prix durable. Obtenez les résultats que vous attendez pour un coût par page couleur qui change la donne.
- Imprimez plus de pages et remplacez les consommables moins souvent avec des cartouches grande capacité disponibles en option.²
- Imprimez encore plus vite et économisez encore plus par page en activant le mode Bureau général de votre imprimante³.
- Maintenez les coûts d'énergie au plus bas avec l'imprimante au plus haut rendement de sa catégorie.⁴

Un minimum d'interruptions. Une disponibilité maximale.

- Minimisez les interruptions avec une imprimante multifonction HP PageWide Managed, nécessitant le moins d'entretien de sa catégorie⁵.
- Des impressions allant jusqu'à 50 % plus vite que ses concurrentes — pas moins de 70 ppm en couleur et noir et blanc.⁶
- Adaptez cette imprimante multifonction aux besoins de votre entreprise à l'aide d'une large gamme d'accessoires de gestion du papier.
- Numérisez des fichiers directement vers Microsoft® Office 365 et SharePoint, e-mail, USB ainsi que vers des dossiers réseau.⁷

L'impression la plus sécurisée au monde¹

- HP Sure Start permet à chaque imprimante de vérifier régulièrement son code d'exploitation et de se réparer des tentatives de piratage.
- Protégez les informations sur votre imprimante multifonction et en transit sur le réseau et stockez les données sur le disque dur crypté⁸.
- Suivez l'activité en permanence pour détecter et arrêter les attaques, puis redémarrer automatiquement grâce à la surveillance des attaques en mémoire.
- Whitelisting vérifie le micrologiciel au démarrage pour vous assurer qu'il est authentique et dispose du bon code, signé numériquement par HP.

¹ Basé sur l'enquête comparative HP des fonctions de sécurité des imprimantes concurrentes de la même catégorie, publiée en 2016. HP est le seul fabricant à proposer un ensemble de fonctions de sécurité et de surveillance permettant de détecter et d'arrêter automatiquement une attaque, puis de procéder à une auto-validation de l'intégrité du logiciel lors du redémarrage. Pour obtenir une liste des imprimantes, consultez la page web <http://www.hp.com/go/PrintersThatProtect>. Pour plus d'informations : <http://www.hp.com/go/printersecurityclaims> ² Les cartouches grande capacité ne sont pas fournies avec l'imprimante ; à acheter séparément. Comparaison basée sur les rendements ISO 24711 des cartouches grande capacité de la gamme HP 982X PageWide conçues par HP par rapport aux cartouches de la gamme HP 982A PageWide conçues par HP. Pour en savoir plus, consultez le site <http://www.hp.com/go/learnaboutsupplies> ³ comparaison basée sur une impression en mode Professionnel. ⁴ Déclaration énergétique basée sur toutes les données TEC rapportées sur energystar.gov en mars 2017. Données normalisées pour déterminer l'efficacité énergétique des imprimantes laser couleur (1 500 à 2 999 US\$) et des imprimantes multifonction (3 000 à 7 499 US\$) A3 de même catégorie en 2017 à l'exclusion des autres produits HP PageWide. Soumis aux paramètres du périphérique. Les résultats réels peuvent varier. ⁵ Moins de demandes de pièces de rechange d'après une analyse BLI des meilleures imprimantes multifonction A3 de la catégorie publiée en août 2016, calculs accessibles au public et/ou rendements par fabricant publiés pour les consommables à longue durée de vie et supposant l'impression de 600 000 pages (dont 60 % en noir et 40 % en couleur). Pour en savoir plus, consultez le site <http://www.hp.com/go/pagewideclaims> ⁶ Comparaison de périphériques HP PageWide A3 avec la plupart des imprimantes multifonction couleur à jet d'encre/laser (3 000 à 7 499 US\$ et 2 820 à 7 049 €), et des imprimantes mono-fonction couleur à jet d'encre/laser (1 500 à 2 999 US\$ et 1 410 à 2 819 €) de même catégorie en avril 2017 ; parts de marché rapportées par IDC au Q4 2016, à l'exception des autres produits HP PageWide. Vitesses des imprimantes HP PageWide basées sur le mode "bureau général" en excluant la première page. Pour en savoir plus, consultez le site <http://www.hp.com/go/printerspeeds> ⁷ Nécessite une connexion Internet à l'imprimante. Les services peuvent nécessiter une inscription. La disponibilité de l'application varie selon le pays, la langue et les accords. Pour plus de détails, voir <http://www.hpconnected.com> ⁸ certaines fonctionnalités nécessitent des achats supplémentaires. Une mise à jour du service pack FutureSmart peut être nécessaire pour activer les fonctions de sécurité. Pour en savoir plus, consultez le site <http://www.hp.com/go/printsecurity>

Imprimante multifonction couleur gérée HP PageWide E77650dns Tableau de spécifications

Fonctions / Multitâche pris en charge	Impression, copie, numérisation, télécopie (en option) / Oui
Vitesse d'impression^{5 6}	Noir (ISO) : Jusqu'à 50 ppm; Couleur (ISO) : Jusqu'à 50 ppm; Première page, noir et blanc : En 7,1 secondes seulement; Délai d'impression de la première page (couleur) : En 7,1 secondes seulement; Noir (brouillon) : Jusqu'à 70 ppm; Couleur (brouillon) : Jusqu'à 70 ppm
Résolution d'impression	Noir (optimal) : Jusqu'à 1200 x 1200 ppp optimisée 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); Couleur (optimal) : Jusqu'à 2400 x 1200 ppp optimisé de 600 x 600 ppp en entrée (sur Les Papiers photo HP avancés)
Technologie d'impression	Technologie HP PageWide
Pilotes d'imprimantes inclus	Sur Internet : Windows PCL 6 Discrète, Mac PS, pilotes HP Universal Print (PCL6, PCL5 et PS pour Windows), logiciel HP ePrint (pour Windows), pilotes d'impression Linux/Unix, SAP : Pilotes d'impression PCL 5 et PS, sur d'autres sites : applications mobiles
Nombre de cartouches d'impression	4 (noire, cyan, magenta, jaune)
Impression sans bordure	Non
Langages de l'imprimante standard	HP PCL 6 ; HP PCL 5c ; Emulation HP Postscript niveau 3 ; PDF 1.7
Fonctions logicielles intelligentes de l'imprimante	HP SureStart ; Détection d'intrusion pendant l'exécution ; Liste blanche ; Trusted Platform Module HP ; HP JetAdvantage Security Manager ; HP Web Jetadmin ; Open Extensibility Platform, micrologiciel FutureSmart, HP ePrint, Apple AirPrint™, technologie HP Auto-On/Auto-Off, contrôle de l'accès à la couleur HP, HP EasyColor, impression par USB en façade, sauvegarde de tâches d'impression, aperçu avant impression, impression recto-verso automatique, impression de plusieurs pages par feuille (2, 4, 6, 9, 16), assemblage, impression de livret, pages de garde, sélection du bac, mise à l'échelle, orientation portrait/paysage, niveaux de gris et monochrome haute qualité, modes d'impression ppp bureau/professionnel/présentation, En option : Solutions d'extensibilité HP et tierces ; sans fil
Gestion d'imprimante	HP JetAdvantage Security Manager, Agent Proxy HP SNMP; Logiciel HP Web JetAdmin; Agent Proxy HP WS Pro; Kit de ressources Administrateur d'imprimante pour le pilote d'impression universel HP
Type de numérisation / Technologie	A plat, chargeur automatique de documents / Dispositif à transfert de charge (DTC) et capteur d'image par contact (CIS)
Résolution du scanner	Matériel : Jusqu'à 600 ppi; Optique : Jusqu'à 600 ppi
Format du fichier de numérisation	PDF, JPEG, TIFF, MTIFF, XPS, PDF/A
Format de numérisation	Chargeur automatique de documents : 11,7 x 17 po; Jusqu'à 11,7 x 34 po en sélectionnant «grandeur de numérisation longue» maximum; 2,7 x 5,8 in Minimum À plat : 297 x 432 mm
Vitesse de numérisation	Jusqu'à 90 ipm en recto et jusqu'à 180 ipm en recto-verso
Fonctions de numérisation avancées	Optimize text/picture; Image adjustments; Job build; Output quality setting; Selectable scan resolution 75 to 600 dpi; Auto detect color; Edge Erase; Job notification; Blank page suppression; HP Quick Sets
Profondeur de bits / Niveaux d'échelle de gris	24 bits / 256
Communication numérique - Fonctionnalités standard	Numérisation vers e-mail; Enregistrement dans un dossier réseau; Enregistrement sur lecteur USB; Envoi vers FTP; Envoi vers télécopieur LAN; Envoi vers télécopieur Internet; Carnet d'adresses local; SMTP sur SSL; Suppression des pages vierges; Suppression des bords; Détection automatique de la couleur; Recadrage automatique du contenu; PDF compact
Vitesse de copie	Noir (ISO) : Jusqu'à 50 cpm; Couleur (ISO) : Jusqu'à 50 cpm; Noir (brouillon) : Jusqu'à 50 cpm; Couleur (brouillon) : Jusqu'à 50 cpm
Résolution de copie	Noir (texte et graphiques) : Jusqu'à 600 x 600 ppp; Jusqu'à 600 x 600 ppp; Couleur (texte et graphiques) : Jusqu'à 600 x 600 ppp
Nombre maximum de copies	Jusqu'à 9 999 copies
Plage d'agrandissement du copieur	Z5 à 400 %
Paramètres de copie	Copie recto verso, évolutivité, réglages de l'image (noirceur, contraste, nettoyage de l'arrière-plan, netteté), N-up, commande de N ou Z, orientation de contenu, assemblage, livret, numérisation d'identifiant, génération de la tâche, bord à bord, stockage des tâches
Vitesse du fax⁴	Jusqu'à : 33,6 kbps; Letter : 3 s par page
Résolution de télécopie	Noir (optimal) : Jusqu'à 300 x 300 ppp (400 x 400 ppp pour les télécopies reçues uniquement); Couleur (optimal) : Jusqu'à 300 x 300 ppp (400 x 400 ppp pour les télécopies reçues uniquement); Noir (standard) : 204 x 98 ppp
Fonctions logicielles intelligentes du télécopieur	Télécopies stockées ; Archivage des télécopies ; Ajustement pleine page ; Carnet d'adresses des télécopies; Télécopie LAN/Internet ; Confirmation du numéro de télécopie ; Planning congé télécopie
Fonctions du fax	Réduction de télécopie automatique prise en charge : Oui; Rappel automatique : Oui; Envoi différé de télécopie : Non; Détection de sonneries distinctives prise en charge : Non; Transfert de télécopie pris en charge : Oui; Interface TAM de téléphone/télécopie prise en charge : Non; Liste de distribution de télécopie prise en charge : Oui (demande de réception seulement); Mode de téléphone/télécopie pris en charge : Non; Rejet des télécopies indésirables pris en charge : Oui; Nombre maximum de numéros abrégés : Jusqu'à 1 000 numéros (chacun pouvant contenir 210 destinations); Interface d'ordinateur prise en charge : Oui; Capacité de récupération à distance prise en charge : Non; Combiné téléphonique pris en charge : Non
Connectivité standard	2 ports hôte USB 2.0 haut débit; 1 port périphérique USB 2.0 haut débit; 1 port réseau Gigabit Ethernet 10/100/1000T; 1 compartiment d'intégration matérielle
Fonctions réseau	Le serveur d'impression (standard) intégré via HP Jetdirect Ethernet prend en charge : 10Base-T, 100Base-Tx, 1000Base-T; Prise en charge de 802.3az (EEE) sur des structures Fast Ethernet et Gigabit Ethernet; IPsec (standard)
Fonctionnalités sans fil	En option, disponible à l'achat d'un accessoire matériel
Fonctionnalité d'impression mobile	HP ePrint, Apple AirPrint™, Google Cloud Print
Mémoire	Standard : 3584 MB; Maximum : 3584 MB
Vitesse du processeur	1,2 GHz / disques durs : 320 GB High-Performance Secure Hard Disk (AES 256 hardware encryption or greater; Secure erase capabilities; Secure File Erase-Temporary Job Files, Secure Erase-Job Data, Secure ATA Erase-Disk)
Taux d'utilisation	Mensuel, lettre : Jusqu'à 200 000 pages
Volume de pages mensuel recommandé	2 500 à 50 000 pages (impression)

Types de supports supportés	Papier (ordinaire, jet d'encre, jet d'encre pour Brochure/papier glacé), Papier photo, Enveloppes, Etiquettes, Cartes
Poids du support pris en charge	Bac 1 : 16 à 58 lb, 80 lb, papier photo uniquement Bacs 2 à 5 : 16 à 58 lb ; Bacs haute capacité HCl 3 et 4 : 16 à 58 lb
Formats de supports pris en charge	Lettre, lettre paysage, légal, exécutif, Statement, Oficio (8,5 x 13), 11x17, 12x18, 4 x 6, 5 x 7, 5 x 8, enveloppe n°10, enveloppe B5, enveloppe C5, enveloppe C6, enveloppe DL, enveloppe Chou n°3
Formats de support personnalisés	Bac 1 : 3,9 x 5 à 12 x 18 ; Bacs 2 à 5 : 8,27 x 5,83 à 11,70 x 17 pouces ; Bacs haute capacité HCl 3 et 4 : A4 et Lettre uniquement
Gestion du papier	Bac universel 100 feuilles, bac d'alimentation 550 feuilles; Bac de sortie de 500 feuilles ; Bac d'empilement et agrafeuse de 350 feuilles ; Agrafeuse jusqu'à 50 feuilles ; Options recto verso : Automatique (standard) Manuel (prise en charge de pilote); Capacité du chargeur automatique de documents : En standard, 200 feuilles; Bac d'alimentation pour enveloppes : Non; Bacs à papier standard : 2; Capacités d'entrée : Jusqu'à 650 feuilles (bac universel ; jusqu'à 100 feuilles, Bac 2 : jusqu'à 550 feuilles) Standard; Jusqu'à 10 enveloppes; Jusqu'à 240 cartes; Jusqu'à 1 840 feuilles étiquettes; Jusqu'à 650 feuilles légal; Capacités en sortie : Jusqu'à 850 feuilles Standard; Jusqu'à 50 enveloppes; Jusqu'à 325 cartes; Jusqu'à 200 étiquettes étiquettes; Jusqu'à 850 feuilles légal
Contenu de l'emballage	Z5G79A Imprimante multifonction couleur HP PageWide Managed E77650dns ; Cartouches d'encre de démarrage HP (rendement après configuration d'environ 8 000 pages en CMJ et 10 000 en monochrome) ; Guide d'installation, brochure d'assistance ; CD-ROM de documentation ; Cordon d'alimentation
Cartouches de remplacement³	Cartouche d'encre noire contractuelle PageWide HP 990XC (environ 22 000 pages) M0K28XC ; Cartouches d'encre noire contractuelles PageWide HP 990XC cyan (environ 16 000 pages) M0K05XC ; Cartouches d'encre magenta contractuelles PageWide cyan HP 990XC (environ 16 000 pages) M0K09XC ; Cartouche d'encre jaune contractuelle PageWide HP 990XC (environ 16 000 pages) M0K24XC ;
Dimensions du produit	L x p x h : 32 x 24,25 x 31,125 po; Maximum : 35,25 x 28,25 x 31,125 po
Poids du produit	181 lb
Conditions de garantie	Garantie 90 jours pour pièces uniquement. Les options de garantie et d'assistance varient selon le produit, le pays et les obligations juridiques locales. Consultez la page http://www.hp.com/support pour connaître les options service et assistance HP primées dans votre région.
Panneau de commande	Affichage graphique de couleurs (CGD) de 8,0 po (20,3 cm) avec écran tactile ; pivotant (angle réglable) ; Bouton d'accueil éclairé (pour retour rapide au menu d'accueil) ; Port USB 2.0 haut débit ; Compartiment d'intégration matérielle ;
Description de l'affichage	Ecran tactile CGD (affichage graphique couleur) XVA de 8 po (20,3 cm)
Logiciels fournis	HP Connected, HP Device Experience (DXP), pilote d'imprimante HP PCL6, programme d'installation de logiciel HP, programme de désinstallation de logiciel HP, Ecran d'accueil pour les systèmes d'exploitation Mac OS (dirige les utilisateurs vers 123.hp.com ou la source d'applications du système d'exploitation pour le logiciel de l'imprimante), manuels d'utilisation en ligne
Systèmes d'exploitation supportés	Aller à hp.com/search pour imprimante multifonction couleur gérée HP PageWide E77650dns pour tous les systèmes d'exploitation
Systèmes d'exploitation réseau compatibles	Aller à hp.com/search pour imprimante multifonction couleur gérée HP PageWide E77650dns pour tous les systèmes d'exploitation
Configuration minimale du système	PC : 2 Go d'espace disponible sur le disque dur, pour connaître la configuration matérielle requise pour le système d'exploitation, consultez le site microsoft.com ; Mac : 1,3 Go d'espace disponible sur le disque dur; Internet; Pour connaître la configuration matérielle requise pour le système d'exploitation, consultez le site Apple.com
Alimentation	Type d'alimentation : Module d'alimentation interne (intégré); Courant nominal en entrée : Tension d'entrée : 100 à 240 VCA, 50/60 Hz; Consommation électrique : 660 watts (impression/copie), 42 watts (prêt), 1,6 watts (veille), 0,2 watt (auto-off), 0,2 watt (arrêt)
Acoustique	Puissance acoustique émise : 6,7 B(A); Pression sonore émise : 53 dB(A) (impression à 51 ppm)
Environnement d'exploitation	Température de fonctionnement : 59 à 86 °C; Température de fonctionnement recommandée : 63 à 77 °C; Température de stockage : Avant la configuration initiale (dans purge) : -40 à 140°F; Après la configuration initiale (avec purge) : 32 à 140°F. Si elle est entreposée à une température inférieure à la température de fonctionnement minimale spécifiée, l'unité doit chauffer lentement à une température de fonctionnement approuvée (HP vous recommande d'attendre 24 heures à la température de fonctionnement approuvée avant d'utiliser l'imprimante); Plage d'humidité à l'arrêt : 10 à 80% HR; Humidité en fonctionnement : 10 à 80% HR; Humidité de fonctionnement recommandée : 30 à 70% HR
Gestion de la sécurité	Gestion des identités : Authentification Kerberos, authentification LDAP, codes PIN pour 1 000 utilisateurs, solutions d'authentification avancées HP et tierces en option (par exemple, lecteurs de badge; Réseau : IPsec/pare-feu avec authentification par certificat, par clé pré-partagée et Kerberos, prise en charge du plug-in de configuration WJA-10 IPsec, authentification 802.1X (EAP-PEAP, EAP-TLS, certificats, liste de contrôle d'accès, HP Trusted Platform Module (TPM) série ; Données : Stockage crypté, PDF et e-mails cryptés (utilisation des bibliothèques cryptographiques validées FIPS 140 de Microsoft), effacement sécurisé, SSL/TLS (HTTPS), données d'authentification cryptées ; Périphérique : Logement pour câble antivol, désactivation de port USB, logement d'intégration matérielle pour les solutions de sécurité, technologie de sécurité Red Balloon de détection des intrusions 18 (surveillance permanente intégrée au périphérique), démarrage sécurisé HP Sure Start (vérification de l'intégrité du BIOS avec auto-dépannage), liste blanche (chargement du code vérifié et approuvé uniquement (dll, exe, etc.)) ; Gestion de la sécurité : Compatible avec HP JetAdvantage Security Manager, 21 messages Device Security Syslog traités et accessibles dans Arcsight et dans les SIEM Splunk Pour plus de paramètres de sécurité, consultez http://h10032.www1.hp.com/ctg/Manual/c03602120
Accessoires	Bac d'alimentation de 550 feuilles HP PageWide Managed P1V16A, Bac d'alimentation de 550 feuilles et socle HP PageWide Managed P1V17A, Bac d'alimentation de 4 000 feuilles 3x550-sheet et socle HP PageWide Managed P1V18A, Bac d'alimentation HCl de 4 000 feuilles et socle HP PageWide Managed P1V19A, Disque dur sécurisé haute performance HP B5L29A, Ports USB internes HP B5L28A, HP Foreign Interface Harness B5L31A, DDR3 SODIMM 1 G x32 144 broches (800 MHz) HP E5K48A, Serveur d'impression HP Jetdirect 2900nw J8031A, Accessoire NFC/sans fil HP Jetdirect 3000w J8030A, Accessoire télécopieur analogique HP LaserJet MFP 500CC4B7A
Options Service et assistance HP	U9RLZE - Service HP 3 ans avec intervention le jour ouvré suivant et conservation des supports défectueux pour imprimante couleur PgWd Managed 776xx ; U9RL3E - Service HP 4 ans avec intervention le jour ouvré suivant et conservation des supports défectueux pour imprimante couleur PgWd Managed 776xx ; Service HP 5 ans avec intervention le jour ouvré suivant et conservation des supports défectueux pour imprimante couleur PgWd Managed 776xx ;

Pour en savoir plus, consultez hp.com

¹ L'alimentation électrique requise dépend du pays/de la région de vente de l'imprimante. Tenez bien compte des tensions de fonctionnement. Une mauvaise tension endommagerait l'imprimante et annulerait la garantie du produit. Valeur Energy Star basée sur la mesure d'un périphérique de 115 V. ² Résultat basé sur la méthode de consommation d'énergie type TEC-BA avec les exceptions possibles suivantes : réglage du délai de mise en veille d'1 minute ou moins, connexion Wi-Fi désactivée. ³ Rendements moyens déclarés pour l'impression monochrome et composite couleur (C/M/J) basés sur la norme ISO/CEI 24711 et l'impression continue. Les rendements réels varient considérablement en fonction des images imprimées et d'autres facteurs. Pour en savoir plus, consultez le site <http://www.hp.com/go/learnaboutsupplies>. ⁴ Basé sur l'image test ITU-T n° 1 à une résolution standard et avec encodage MMR, le périphérique de télécopie HP peut transmettre à une vitesse de 3/s/page pour V.34 et de 6/s/page pour V.17 ⁵ Vitesses ISO mesurées selon la norme ISO/CEI 24734. A l'exclusion de la première page ou du premier groupe de pages de test ISO. Pour en savoir plus, consultez le site <http://www.hp.com/go/printerclaims> ⁶ La vitesse exacte dépend de la configuration du système, de l'application logicielle, du pilote et de la complexité du document.

