

IBM Infoprint 1145

Une solution d'impression ultra-rapide pour des groupes de travail encore plus productifs



Satisfaire les exigences des groupes de travail

Avec le développement de l'e-business, les entreprises ont de plus en plus besoin de solutions d'impression fiables et performantes. L'efficacité et la compétitivité dont ils doivent faire preuve imposent aux grands groupes de travail de posséder des imprimantes très fiables, rapides, dotées de nombreuses options de connectivité et de solutions de gestion du papier souples (capacité à traiter le format A3, perforation), et ce pour un coût total d'impression le plus bas possible.

- *Vitesse d'impression élevée (jusqu'à 45 pages par minute) pour une productivité optimale*
- *Options de finition avancées pour une plus grande souplesse d'impression*
- *Options multifonctions pour bénéficier de solutions d'impression laser évolutives*
- *Maintenance sur site réalisée par des techniciens spécialisés*
- *Solutions d'impression de pointe permettant d'acquérir un avantage concurrentiel*
- *Capacité à traiter les grands formats A3 et Ledger : impression sur des supports de grande taille*

L'IBM Infoprint® 1145, la plus rapide des imprimantes IBM pour groupes de travail, s'adresse à ceux qui recherchent la fiabilité et la prise en charge d'un large éventail d'applications. Avec ses fonctions de finition et de connectivité avancées et sa capacité à gérer les grands formats, l'Infoprint 1145 est aussi souple que performante.

Des performances exceptionnelles

Grâce à sa vitesse d'impression pouvant atteindre 45 pages par minute, dont la première en moins de quatre secondes, l'Infoprint 1145 peut réduire de manière significative le délai d'attente des travaux imprimés. D'une résolution de 1200 dpi, qui garantit des graphiques et un texte d'une grande netteté, elle peut gérer les travaux les plus complexes en rajoutant si nécessaire un disque dur en option.

Elle intègre les pilotes PCL 6 et PostScript 3 en standard et peut être dotée de la fonction d'impression IBM IPDS® (Intelligent Printer Data Stream®) en option. Ce système de gestion d'impression coopératif contribue à améliorer la gestion et la reprise après erreur en interprétant les données des applications pour identifier, même en cas d'interruption, les pages qui n'ont pas encore été imprimées.



Pour accroître votre productivité, réduire vos coûts et optimiser l'espace disponible, équipez votre Infoprint 1145 de l'option IBM M35 MFP et de l'unité de finition.

Des fonctions avancées pour une plus grande souplesse d'utilisation

La fonction de décalage des travaux, en standard sur l'Infoprint 1145, assure la séparation des travaux d'impression tandis que le module de finition haute capacité en option vous permet d'agrafer et de perforer les feuilles dans différentes positions. La solution ImageQuick, en option, améliore la qualité d'impression des images Web et des documents PDF, TIFF et autres formats courants. Equipée d'un port USB ou d'une connexion Ethernet, l'Infoprint 1145 offre des solutions adaptées à tous les environnements bureautiques.

L'Infoprint 1145 prend en charge de nombreux supports et formats, dont les plus grands (A3 et Ledger). Les options, telles que l'unité recto-verso, le bac d'alimentation grande capacité, le module de finition et l'alimentation pour enveloppes, peuvent satisfaire tous les besoins en matière de gestion de documents. Les cartouches d'encre à haut rendement sont faciles à installer et permettent de réduire sensiblement les coûts d'exploitation.

Le logiciel de gestion d'impression personnalisable MarkVision Professional simplifie l'installation, la gestion et le suivi des imprimantes. Il est doté de fonctions telles que la surveillance en temps réel de l'imprimante, la notification par e-mail et la configuration simultanée des divers périphériques.

Une solution évolutive grâce au multifonction

En équipant leur Infoprint 1145 de l'option IBM MFP M35, les utilisateurs bénéficient de fonctions de photocopie, de télécopie et de numérisation réseau leur permettant d'envoyer des télécopies à partir d'une station de travail et de transférer des documents numérisés vers une messagerie électronique ou un serveur FTP. L'option M35, qui comprend un écran tactile couleur très intuitif et des fonctions de traitement d'image avancées, s'intègre aisément à l'Infoprint 1145 pour gérer les flux de données les plus exigeants. L'accès direct à l'annuaire d'entreprise permet quant à lui d'envoyer rapidement des documents par télécopie ou par courrier électronique.

L'option M35, un scanner monochrome recto-verso automatique d'une résolution de 600 x 600 dpi, peut numériser jusqu'à 40 pages par minute et permet d'accroître la productivité, d'améliorer les temps de traitement, de réduire les coûts et d'optimiser l'utilisation des périphériques et de l'espace au sein de l'entreprise. Une application logicielle, disponible en option, s'intègre à votre processus de flux de données et contribue à limiter les tâches manuelles en automatisant les activités de gestion des flux, telles que le routage, l'indexation et l'archivage. L'utilisation des mêmes consommables pour l'impression, la télécopie et la photocopie réduit vos coûts, limite la fréquence d'intervention des utilisateurs et simplifie la gestion des stocks.

Une assistance de premier ordre

Dans le cadre des extensions de garantie avec intervention sur site, des techniciens IBM se rendent sur place pour résoudre vos incidents. Plutôt que de sous-traiter la maintenance de ses produits, IBM fait bénéficier ses clients de l'assistance fiable et efficace d'experts qui maîtrisent parfaitement les imprimantes, les logiciels et les consommables IBM et qui sont en mesure d'assurer une remise en ordre de marche rapide. Cette assistance, disponible onze heures par jour et cinq jours sur sept en standard, peut être prolongée pour être disponible sept jours sur sept et 24 heures sur 24.

Des solutions d'impression de pointe

La vitesse d'impression de 45 pages par minute de l'IBM Infoprint 1145, l'excellente qualité des documents qu'elle produit et ses fonctions de gestion du papier d'une grande souplesse contribueront à accroître la productivité de vos groupes de travail. Grâce à l'option économique et modulaire IBM MFP M35, les utilisateurs bénéficient de fonctions de photocopie, de télécopie et de numérisation en réseau.

Pour en savoir plus

Pour en savoir plus sur l'IBM Infoprint 1145 et sur l'option IBM MFP M35, contactez votre Ingénieur Commercial de la Division des Systèmes d'Impression ou visitez notre site Web : ibm.com/printers



L'option MFP M35 en bref...

IBM M35

Capacité papier

Chargeur automatique de documents

- Capacité 50 feuilles
- Vitesse maximale 40 pages par minute

Format maximal de l'original

- Chargeur automatique 297 x 432 mm (A3)
- Plateau 297 x 432 mm (A3)

Entrée

Recto-verso (retournement automatique)

Type de console

Ecran tactile

Capacité de numérisation

Résolution optique maximale

600 x 600 dpi

Formats des fichiers numérisés

JPEG, TIFF, PDF, Adobe © PostScript niveau 2

Type

Monochrome

Transfert/archivage des fichiers numérisés

Serveur FTP, station de travail, messagerie électronique

Intégration LDAP

Directement à l'écran

Profils personnalisés

Oui

Fonctions de télécopie

Résolution maximale des télécopies

400 x 400 dpi

Vitesse du modem

33,6 Kbits/s

Réception télécopies/transmission vers la mémoire

Oui/Oui

Envoi de télécopies papier

Plateau ou chargeur automatique

Envoi de télécopies via un logiciel

A partir du pilote d'impression PostScript 3 sur la station de travail

Envoi vers serveur de télécopies

Oui

Envoi à partir de la mémoire

Oui

Envoi groupé/recomposition

Oui/Oui

Touches de raccourci

Jusqu'à 9 999 raccourcis

Modes sélectionnables

Standard, Fin, Superfin, Ultrafin

Journal d'émission/réception

Oui

Envoi différé

Définition de la date et de l'heure

Pages de garde automatiques et personnalisables

Oui

Télécopie interne (numérisation vers FTP)

Oui

Intégration de serveur de télécopies

Biscom, Equisys, Omtool, RightFax

Caractéristiques physiques

- Dimensions (LxPxH) 560 x 790 x 230 mm
- Poids 28 kg

Utilisation du scanner

10 000 pages/mois

Garantie

Un an sur site (possibilités d'extension)

Les imprimante en bref...	IBM Infoprint 1145
Vitesse maximale	45 pages par minute
Processeur	350 MHz
Temps d'impression de la première page	4 secondes (prêt), 7 secondes (veille)
Technologie	Laser monochrome A3
Utilisation mensuelle maximale¹	250 000 pages
Résolution d'impression	300, 600 dpi et 1200 IQ
Modèles	Base, réseau (n), recto-verso réseau (dn)
Mémoire (std./max.)	32/384 Mo (base); 64/384 Mo (n, dn)
– Options	Disque dur/Flash
Capacité papier²	
– Capacité en entrée (std./max.)	1035/3535 feuilles
– Bacs en entrée (std./max.)	3/6
– Options en entrée	Bac grande capacité (un bac 500 feuilles et deux bacs 1 000 feuilles)
– Capacité en sortie (std./max.)	500/ 3550
– Bacs en sortie (std./max.)	1/2
– Option en sortie	Module de finition avec agrafage et perforation 4 trous (jusqu'à 3 250 feuilles)
Impression recto-verso	En option (std. sur modèle dn)
Connectivité en standard	
– Modèle de base	Port USB, port parallèle bidirectionnel IEEE 1284-B
– Modèle réseau	Port USB, Ethernet 10BaseT/100BaseTx
Connectivité en option	Ethernet 10/100BaseTx, Ethernet 10/100BaseTx/10Base2, Ethernet 10BaseT/2, Token-Ring, carte d'interface USB/parallèle 1284-C, carte Coax/Twinax pour SCS, carte Tri-Port avec port série RS-232/422, ports carte infrarouge et LocalTalk, SC Fiber Print Server et connecteur MTRJ
Serveur d'impression externe	Token-Ring UTP/STP – 3 ports, Ethernet 10/100BaseTx – 1 port ou 3 ports, Ethernet 10/100BaseTx/Base2 – 1 port, carte infrarouge, carte série
Environnement réseau	Microsoft® Windows® XP, 2000, Me, 98, 95, Windows NT® 4.0 et suivantes, UNIX®, Linux, Mac OS 8.6 et suivantes, Novell NetWare 3.x, 4.x, 5.x avec support NDS et NDPS
Langages d'impression (standard)	Emulations PCL 6, PostScript 3, PPDS avec support euro
Solutions applicatives en option	Cartes AFP/IPDS, ImageQuick, Opra Forms, Codes à Barres, Prescribe
Formats de papier	A3, A4, A5, JIS B4, B5, Ledger, Letter, Legal, Executive, Statement et enveloppes
Supports	
– Types	Papier ordinaire, papier à lettres, enveloppes, cartes, transparents et étiquettes
– Grammages	60 à 163 g/m ²
Caractéristiques physiques	
– Dimensions (LxPxH)	902 x 559 x 483 mm
– Poids	50,4 kg
Niveau sonore	54 dBA/33 dBA (en veille)
Consommables³	
– Fournis	Cartouche 30 000 pages
– Disponibles	Cartouches 30 000 pages
Fonctions d'économie et de protection de l'environnement	Cartouches d'encre haut rendement, programme IBM Return, sélection du niveau de noir (jusqu'à 50 % d'économie de toner), fonction d'impression et de suspension (Verify Print), impression recto-verso en option, impression de pages côte à côte, gestion de l'imprimante avec remontée d'alertes, mode économie d'énergie
Garantie	Un an sur site

Pour plus de détails, visitez le site Web : ibm.com/printers/workgroup

¹ IBM ne recommande pas d'atteindre ce maximum mensuel.

² Des tables d'imprimante sont disponibles pour une plus grande stabilité.

³ Avec un taux de couverture d'encre de 5 % par page.



Compagnie IBM France

Tour Descartes
2, avenue Gambetta
La Défense 5 - 92400 Courbevoie
Société Anonyme au capital de
556 881 589 euros
RCS Nanterre B 552 118 465

La page d'accueil IBM est accessible à l'adresse suivante : **ibm.com**

- * IBM, le logo IBM, le logo e-business, Infoprint, Intelligent Printer Data Stream et IPDS sont des marques d'International Business Machines Corporation aux Etats-Unis et/ou dans d'autres pays.
- ** Microsoft, Windows et Windows NT sont des marques de Microsoft Corporation.
- ** UNIX est une marque déposée de The Open Group.

Toutes les marques citées sont déposées par leurs sociétés respectives.

Ces informations concernent les produits et services commercialisés par IBM France et n'impliquent aucunement l'intention d'IBM de les commercialiser dans d'autres pays. Toute référence à un produit, logiciel ou service IBM n'implique pas que seuls ces produits, logiciels ou services puissent être utilisés. Tout produit, programme ou service de portée équivalente peut être utilisé.

Les matériels IBM peuvent contenir des composants non neufs. Dans certains cas, des matériels IBM peuvent avoir déjà été installés. Ceci ne modifie en rien le régime des garanties contractuelles IBM applicables.

Les informations contenues dans cette brochure sont susceptibles de modification sans préavis.

Les photographies présentées sur ce document peuvent montrer des maquettes.

© Copyright IBM Corporation 2002.