



WorkCentre M35 avec chargeur automatique de documents recto-verso, magasin grande capacité et bac à décalage en option



WorkCentre M45 avec chargeur automatique de documents recto-verso, magasin grande capacité et bac à décalage de 2 000 feuilles avec agrafage 50 feuilles en option



WorkCentre M55 avec chargeur automatique de documents recto-verso, magasin grande capacité et bac à décalage de 2 000 feuilles avec agrafage 50 feuilles en option

Photocopieur-Imprimante WorkCentre® M35	Photocopieur-Imprimante WorkCentre® M45	Photocopieur-Imprimante WorkCentre® M55
---	---	---

VITESSE DE SORTIE – Impression et photocopie

35 pages par minute (ppm) A4	45 pages par minute (ppm) A4	55 pages par minute (ppm) A4
25 ppm B4	36 ppm B4	36 ppm B4
22 ppm A3	31 ppm A3	31 ppm A3

TEMPS DE PREMIERE SORTIE – A4, de la vitre d'exposition au bac à décalage

4.6 secondes	3.4 secondes	3.4 secondes
--------------	--------------	--------------

WorkCentre® M35/M45/M55

IMPRESSION RESEAU – Contrôleur de réseau Smart

Processeur	Intel® Celeron® à 433 MHz
Mémoire	64 Mo, extensible à 128 Mo
Disque système	minimum 9,1 Go
Langages d'impression (Permutation automatique)	Emulation PCL® 6 (PCL 5e)

IMPRESSION RESEAU – Résolution, impression via logiciel CentreWare®

Emulation PCL : 600 x 600 ppp

Photocopieur-imprimante WorkCentre® M35/M45/M55

IMPRESSION RESEAU – Caractéristiques d'impression

Impression bord à bord
 Création de cahiers
 Sélection de couverture
 Sélection du papier par attribut
 Multiposes
 Agrafage (simple/double)
 Sélection du bac de réception
 Filigrane
 Ajustement à un nouveau format
 Séparateurs de transparents
 Activation/désactivation page de garde
 Perforation
 Qualité image
Remarques
 Visualisation de l'état du contenu des magasins depuis les pilotes d'impression
 Visualisation des travaux actifs et des travaux terminés

PROTOCOLES ET RESEAUX D'IMPRESSION***Physique***

Ethernet 100BaseT/10BaseT, 10Base2, 10Base5 via adaptateur
 Ethernet sans fil (IEEE 802.11b) via des adaptateurs tiers

Systèmes d'exploitation

Microsoft® Windows® 95, 98, Millennium® (Me), NT® 4.0, 2000, XP®
 Novell® NetWare® 4.x, 5.x, 6
 Solaris® 2.5.1, 2.6 et versions ultérieures
 HP-UX® 10.2, 11.x
 IBM AIX® 4.2 et versions ultérieures
 Linux® Intel®
 – Red Hat®
 – Caldera®
 – Mandrake™ (infrastructure d'impression LPRNG)
 – Corel® (i386)
 – TurboLinux® (i386)
 – SuSE® (i386)
 Linux Power PC®
 – TurboLinux Server 6.0.2

Protocoles réseau

TCP/IP : Internet Printing Protocol, LPR/LPD, Raw Socket Printing/Port 9100, NetBIOS, http
 Netware : Bindery et NDS IPX/SPX, NDPS®/NEPS (avec passerelle serveur)
 Réseaux Microsoft Windows sous IP et NetBEUI

Suite

Photocopieur-imprimante WorkCentre® M35/M45/M55

PROTOCOLES ET RESEAUX D'IMPRESSION (Suite)

Protocoles d'administration	DHCP, BOOTP, SNMP, WINS, DDNS, SLP® v2, HTTP, RARP, DHCP Autonet		
Polices	PCL : 80 polices modulaires, polices imprimante par ligne et bitmap imprimante par ligne Utilitaire de gestion des polices pour télécharger des polices additionnelles		
Pilotes d'impression	Environnement	PCL5e	PCL 6
	Windows 95/98/Me	Bidirectionnel graphique*	Bidirectionnel graphique*
	Windows NT 4.0	Bidirectionnel standard ** ou graphique*	Bidirectionnel graphique*
	Windows 2000/XP (certifié Microsoft)	Bidirectionnel standard ** ou graphique*	Bidirectionnel standard ** ou graphique*

SERVICES INTERNET CENTREWARE® – Page Web système sur les périphériques intégrés

Etat du périphérique	Serveur Web intégré au contrôleur réseau SMart – Etat/contenu des magasins papiers – Etat des consommables
Visualisation file d'attente d'impression	Gestion complète des travaux de la file d'attente d'impression (Suspendre, libérer, promouvoir, supprimer)
Soumission de travaux	Fichiers prêts à imprimer PCL Sélection des options de sortie
Administration des périphériques	Paramétrage des options de configuration et gestion des périphériques simples et à distance
Navigateurs	Windows XP, 2000/NT 4.0/Me/98/95: Netscape Navigator® 6.x, Microsoft Internet Explorer 5.x/6.x Linux: Netscape® 6.x

*Interface utilisateur graphique personnalisée Xerox.

**Standard : pilote basé sur l'interface utilisateur en arborescence de Microsoft (inclut les fonctions et les caractéristiques Xerox).

Photocopieur-imprimante WorkCentre® M35/M45/M55

PHOTOCOPIE

Scanner de documents	Chargeur automatique de documents recto-verso de 75 feuilles (en option)
Copies (entrée:sortie)	1:1, 1:2, 2:2 et 2:1
Quantité	1 à 9 999
Résolution	600 x 600 ppp x 8 bits
Simultanéité	Numérisations et impressions simultanées
Imagerie numérique	<p>Contrôle automatique de la qualité des images numériques (AutoIQ)</p> <p>Rotation automatique de 180 ou 270° en cas de besoin</p> <p>Décalage image</p> <p>Effacement des marges</p> <p>Copies bord à bord</p> <p>Centrage automatique</p> <p>Sélection du type d'original (normal, texte, demis tons, photo)</p> <p>Plus clair / Plus foncé</p> <p>Suppression de l'arrière plan</p> <p>Contraste</p> <p>Définition</p> <p>Tramage</p>
Mémoire de copie	128 Mo, extensible à 512
Réduction/ Agrandissement	<p>Zoom variable de 25 à 400 % par incréments de 1 %</p> <p>Zoom anamorphique</p> <p>Six pourcentages programmables par l'utilisateur</p>

Suite

Photocopieur-imprimante WorkCentre® M35/M45/M55

PHOTOCOPIE (Suite)

Fonctions spéciales

Sélection automatique du papier
 Réduction/agrandissement automatiques en fonction du format du papier sélectionné
 Calibrage automatique
 Permutation automatique des magasins papiers
 Reprise automatique des travaux
 Création de cahiers
 Multiposes – Jusqu'à six colonnes par six lignes
 Séparateurs de transparents (vierges ou imprimés)
 Image négative
 Image miroir
 Insertion de couvertures (avant uniquement, arrière uniquement ou avant et arrière ; vierges ou imprimées)
 Travaux fusionnés
 Programmation de page pour insertion d'intercalaires ou de feuilles
 Programmation et rappel de travaux
 Interruption des travaux
 Photocopie de documents reliés
 Jeu d'échantillons
 Originaux de tailles différentes
 Ecran tactile

**Interface externe
(en option)**

Interface pour périphériques de contrôle d'accès tiers, système à pièces, lecteurs de cartes
 Prise en charge de nombreux systèmes de distribution automatique (via Service des applications personnalisées Xerox)

**Port USB (fonction
photocopie
uniquement)**

Interface PC pour téléchargements bidirectionnels des données internes du compteur de copies / mise à jour logicielle du système client

GESTION DES PERIPHERIQUES

Support de gestion

SNMP versions 1 et 2c
 Accès MIB (IETF-MIB II RFC 1213), ressources sites centraux
 MIB RFC 2790, imprimante MIB RFC v. 2

**Services réseau
CentreWare**

Assistant de découverte des périphériques (téléchargeable sur xerox.com)
 Assistant d'administration des périphériques (téléchargeable sur xerox.com)
 Utilitaire de gestion des polices

**Services Web
CentreWare Web**

Application serveur Web destinée aux administrateurs réseau pour assurer le pilotage du système depuis n'importe quelle station de travail dotée d'un navigateur Web
 Fonctionne avec n'importe quelle imprimante gérée par SNMP de n'importe quel fabricant
 Nécessite Windows XP ou 2000 (Professional ou Advanced Server) et Internet Explorer 5.01 (ou version ultérieure)

Suite

Photocopieur-imprimante WorkCentre® M35/M45/M55

GESTION DU SYSTEME (Suite)

Novell NDPS/NEPS (passerelle pour WorkCentre)	Application passerelle serveur : outil d'administration centralisée
Xerox CentreWare® pour Unicenter TNG®	Permet une identification supplémentaire à la découverte générale réalisée par Unicenter TNG et la possibilité de voir le WorkCentre sous une visualisation Unicenter TNG Business Process.
Xerox CentreWare® pour Tivoli® NetView®	Permet d'identifier les imprimantes Xerox Série N et les systèmes multifonctions WorkCentre lors de la procédure générale de découverte réalisée par Tivoli NetView.
Xerox CentreWare MC® pour MMC (Microsoft Management Console)	Le module MC Snap-in de CentreWare assure la découverte et la gestion de l'imprimante.
Xerox CentreWare® pour HP® OpenView®	Permet l'identification des imprimantes Xerox Séries N et de périphériques multifonctions WorkCentre à découverte générale réalisée par HP OpenView. Possibilité de mettre à jour des messages et des interruptions vers le navigateur d'alarme Open View et de lancer CentreWare pour Internet Services pour une gestion directe du périphérique depuis Open View.
Xerox Plug and Print 2000	Plug and Print 2000 (PnP2000) est un logiciel de Services d'administration qui simplifie les installations et les réaffectations d'imprimantes au sein de l'entreprise en environnement Windows 2000. Le produit découvre les périphériques, les installe automatiquement, active le partage entre utilisateurs et fournit des rapports d'installation, le tout via une interface conviviale.
Type de périphériques Xerox pour environnement SAP R/3	Simplifie l'impression en environnements SAP R/3 en donnant aux utilisateurs des versions 4.6C, 4.x et 3.x de ce PGI un accès aux fonctionnalités avancées d'impression WorkCentre. (PostScript et PCL) : – Impressions recto ou recto-verso – Finition – Agrafage simple ou double – Utilisation à partir de n'importe quel magasin – Protection des impressions via une fonction d'identification par numéro PIN sur le WorkCentre
Utilitaire intelligent à code barres Xerox SAP R/3	Propose une compréhension intégrée des processus pour imprimer des codes à barres sur toute imprimante PostScript correctement configurée sur un réseau SAP R/3 4.x (ou version ultérieure). Utilisé conjointement à Xerox Device Types pour environnements SAP R/3 et aux polices code à barre du Xerox Font Center. L'utilitaire calcule automatiquement la somme de contrôle, la position des caractères de début et de fin et le codage de la chaîne de données.

AUTONOMIE PAPIER – Chargeur automatique de documents recto-verso

Capacité*	75 feuilles
Vitesse	35 ppm (M35), 45 ppm (M45), 55 ppm (M55) – A4
Dimensions papier détectées	A5 A4 B4 A3
Grammages	50 à 120 g/m ²

*Les capacités papier sont calculées à partir de feuilles de 75 g/m² et varient en fonction du grammage.

Photocopieur-imprimante WorkCentre® M35/M45/M55

AUTONOMIE PAPIER – Magasins papier

Nombre	Deux
Capacité*	550 feuilles chacun
Format	Ajustables par l'utilisateur du format A5 au format A3
Grammages	60 à 200 g/m ²
Types	Papiers à entête Papiers supérieurs Formulaires préimprimés Papier ordinaire Intercalaires Papier perforé Forts grammages Papier recyclé

AUTONOMIE PAPIER – Départ manuel

Capacité*	100 feuilles
Format	A6/105 x 148 mm à 297 x 432 mm
Grammages	60 à 216 g/m ²
Types	Papiers à entête Papiers supérieurs Formulaires préimprimés Papier ordinaire Intercalaires Papier perforé Forts grammages Papier recyclé Etiquettes Transparents

AUTONOMIE PAPIER – Magasin grande capacité (en option)

Capacité*	Deux magasins : 1 600 et 2 000 feuilles
Format des supports	A4
Grammages	60 à 200 g/m ²
Capacité totale*	4 800 feuilles (avec départ manuel et deux magasins)

OPTIONS DE SORTIE – Bac à décalage en option

Capacité	300 feuilles A4
Format	A6 à A3

*Les capacités papier sont calculées à partir de feuilles de 75 g/m² et varient en fonction du grammage.

Photocopieur-imprimante WorkCentre® M35/M45/M55

OPTIONS DE SORTIE – Bac à décalage de 2 000 feuilles – agrafage de 50 feuilles (en option)

Bac supérieur	Capacité : 250 feuilles
Bac principal	Capacité : 2 000 feuilles
Format	A6
Grammages	60 à 216 g/m ²
Agrafage	Simple et double Agrafage automatique (50 feuilles au maximum) Agrafage externe (40 feuilles au maximum) Formats acceptés : A5, A4, A3
Perforation (en option)	Deux trous Quatre trous

TELECOPIE (en option)

Compatibilité	ITU (CCITT) Groupe 3 qualité/résolution de 600 x 600, 400 x 400, 300 x 300, 200 x 200, 200 x 100 ppp
Vitesse du modem	Un ou deux modems V.34 : 33.600 bps. Moins de quatre secondes pour transmettre une page. RNIS via adaptateur tiers.
Vitesse/compression	MMR, MR, MH
Fonctions d'émission	Réduction de transmission fax automatique Suivi d'état page à page sur la machine Télécopie depuis la vitre d'exposition Départ différé Renvoi mémorisé automatique Page de garde automatique Envoi prioritaire Diffusion
Fonctions de réception de télécopies	Impression recto ou recto-verso, agrafée ou non Réduction en réception selon le papier disponible Filtrage des télécopies indésirables
Rapports de télécopie	Rapports d'activité Diffusion/Multidiffusion Annuaire Confirmation de transmission Télécopies en attente Boîte aux lettres
Boîtes aux lettres de télécopies reçues	Jusqu'à 200 boîtes aux lettres protégées par mot de passe (option kit fax 2 lignes) Jusqu'à 100 boîtes aux lettres protégées par mot de passe (option kit fax 1 ligne)
Numérotation automatique	Jusqu'à 200 numéros abrégés (option ligne unique) ou 1 000 (option double ligne) Jusqu'à 100 groupes et 200 destinataires par groupe (option ligne unique) Jusqu'à 200 groupes et 400 destinataires par groupe (option double ligne) Rappel automatique Envoi par lots

*Les capacités papier sont calculées à partir de feuilles de 75 g/m² et varient en fonction du grammage.

Photocopieur-imprimante WorkCentre® M35/M45/M55

COMPTABILITE

Système de comptage interne (Auditron)

Suivi de l'utilisation en photocopie
 Jusqu'à 2 150 comptes utilisateurs, 5 925 comptes généraux et 256 comptes de groupes
 Impression du rapport du compteur de copies (Auditron)
 Possibilité de téléchargements bidirectionnels des comptes et des données d'utilisation via une connexion directe à l'aide d'un logiciel Windows.

WorkCentre® M35/M45/M55

CONFIGURATIONS DE BASE

Photocopieur-Imprimante réseau avec contrôleur réseau et magasin grande capacité
 Photocopieur-Imprimante réseau avec contrôleur réseau et deux magasins

Remarques – Le cache vitre d'exposition est disponible sur les configurations avec deux magasins, uniquement sur certains modèles. Le chargeur automatique de documents recto-verso est disponible pour les 35, 45 et 55 ppm.

ACCESSOIRES EN OPTION

Kit fax 1 ligne
 Kit fax 2 lignes
 Bac à décalage de 2000 feuilles – agrafage 50 feuilles
 Bac à décalage de 300 feuilles
 Kit interface externe
 Kit de perforation deux trous
 Kit de perforation quatre trous
 Kit d'extension mémoire 256 Mo EPC
 Kit de sécurité
 Kit contrôleur réseau WorkCentre Pro avec numérisation vers PC et vers e-mail
 Kit contrôleur réseau WorkCentre Pro
 Kit scanner (nécessite le Kit contrôleur réseau WorkCentre Pro)

CARACTERISTIQUES ELECTRIQUES

220-240 V (nominal), 50 Hz, 10 A

	Photocopieur-Imprimante WorkCentre® M35	Photocopieur-Imprimante WorkCentre® M45	Photocopieur-Imprimante WorkCentre® M55
CONSUMMATION			
<i>En fonctionnement</i>	< 1 151 Watts	< 1 247 Watts	< 1 247 Watts
<i>Disponible</i>	< 255 Watts	< 284 Watts	< 284 Watts
<i>En mode économie d'énergie</i>	< 184 Watts	< 223 Watts	< 223 Watts
<i>En veille</i>	< 75 Watts	< 75 Watts	< 75 Watts
<i>Préchauffage</i>	99 secondes (maximum)	105 secondes (maximum)	105 secondes (maximum)
<i>Préchauffage depuis le mode économie d'énergie</i>	30 secondes (maximum)	30 secondes (maximum)	30 secondes (maximum)

WorkCentre® M35/M45/M55

ENVIRONNEMENT DE FONCTIONNEMENT

Variation de température 10 à 32° C

Humidité relative requise 10 à 85 %.

DIMENSIONS ET POIDS

	<i>Largeur</i>	<i>Profondeur</i>	<i>Hauteur</i>	<i>Poids</i>
<i>En configuration complète avec bac à décalage de 2000 feuilles – agrafage 50 feuilles</i>	1 490 mm	720 mm	1 115 mm	181 kg

ESPACE NECESSAIRE

	<i>Largeur</i>	<i>Profondeur</i>	<i>Hauteur</i>
<i>En configuration complète avec bac à décalage de 2000 feuilles – agrafage 50 feuilles – encombrement</i>	2 245 mm	1 700 mm	1 981 mm

CERTIFICATIONS

Compatible FCC Class A (U.S.), DOC Class A (Canada)
 89/336/EEC (Europe)
 Liste UL (UL 1950, troisième édition)
 Certifié CB (IEC 60950/EN 60950)
 73/23/EEC (Europe)
 Testé et approuvé par Novell®
 Laboratoire de qualité matérielle Windows
 99/5/EEC (Europe)

Photocopieur-imprimante WorkCentre® M35/M45/M55

CONSOMMABLES

<i>Description</i>	<i>Numéro de commande</i>	<i>Quantité par boîte</i>	<i>Autonomie prévue</i>
Cartouche de toner	6R1046	2	30 000 pages à 6% de taux de couverture
Cartouche d'agrafes (bac à décalage de 2000 feuilles – Agrafage 50 feuilles)	108R493	3	5 000 par cartouche

