

Imprimante multifonctions couleur

Xerox® WorkCentre® 7970i

L'imprimante multifonctions couleur WorkCentre 7970i bénéficie de la technologie Xerox® ConnectKey®. Pour plus d'informations, rendez-vous sur le site www.connectkey.com



Caractéristiques techniques du système	WorkCentre 7970i
Rapidité Couleur/noir et blanc	Jusqu'à 70 / 70 ppm
Cycle opératoire mensuel¹	Jusqu'à 300 000 pages
Volume d'impression mensuel moyen recommandé²	10 000 à 40 000 pages
Disque dur/Processeur/Mémoire	Au minimum 250 Go disque dur/1,2 GHz double cœur/2 Go système plus 1 Go mémoire de pages
Connectivité	Ethernet 10/100/1000Base-T, impression directe USB 2.0 à grande vitesse, Wi-Fi Direct avec l'adaptateur sans fil USB Xerox® en option
Fonctionnalités du contrôleur	Carnet d'adresses unifié, panneau de contrôle à distance, assistance en ligne (accessible depuis l'interface utilisateur et le pilote d'impression), clonage de configuration
Contrôleur en option	Serveur réseau EFI™ Fiery®
Copie et impression	
Résolution de copie et d'impression	Copie : Jusqu'à 600 x 600 ppp ; Impression : Jusqu'à 1200 x 2400 ppp
Temps de sortie de première impression Couleur/noir et blanc	Seulement 6,9 secondes / 4,2 secondes
Langages de description de page	Adobe® PostScript® 3™, Adobe® PDF version 1.7, PCL® 5c / PCL 6, XML Paper Specification (XPS®) (en option)
Fonctionnalités d'impression	Impression depuis USB, impression sécurisée chiffrée, paramètres de pilote Xerox® EarthSmart, identification des travaux, conservation et rappel des paramètres de pilote, état bidirectionnel en temps réel, redimensionnement, contrôle des travaux, Xerox® Colour by Words, valeurs par défaut des applications, impression recto verso (par défaut), mise en attente de tous les travaux
Impression et applis mobiles	En standard : Apple® AirPrint™, Certifié Mopria, Appli QR Code, Appli Xerox App Gallery, Appli @PrintByXerox ; Téléchargement gratuit : Xerox® PrintBack, Plug-in Xerox® Print Service pour Android, Plug-in Mopria™ Print Service pour Android™, Appli Xerox® Mobile Link ; En option : Xerox® Mobile Print, Xerox® Mobile Print Cloud, Xerox® Easy Translator Service
Numérisation	
Fonctionnalités en standard	Destinations : Boîte aux lettres, USB, courrier électronique, réseau ; Formats de fichier : PDF, PDF/A, XPS, JPEG, TIFF ; Fonctions pratiques : Numérisation vers répertoire principal, Numérisation à accès direct, PDF interrogeable, PDF/XPS/TIFF simple/multi-pages, PDF chiffré / protégé par mot de passe, PDF / PDF/A linéarisé
Fonctionnalités en option	ConnectKey® for DocuShare®, Xerox® Scan to PC Desktop® SE et Professional
Fax	
Fonctionnalités en standard	Fax Internet, Travail fax fusionné, fonction Fax serveur réseau
Fonctionnalités en option	Transfert de télécopie vers courrier électronique ou SMB, télécopie Walk-Up (options une ligne et deux lignes, inclut la télécopie par LAN)
Sécurité	
Fonctionnalités en standard	McAfee® intégré, compatible McAfee ePolicy (ePO), nettoyage de disque dur, chiffrement AES 256 bits (conforme à FIPS 140-2), authentification de messages par hachage SHA-256, certification Critères communs (ISO 15408) (évaluation en cours), impression sécurisée chiffrée, impression/fax/numérisation sécurisés, courriers électroniques sécurisés, intégration Cisco® TrustSec Identity Services Engine (ISE), authentification réseau, TLS, SNMPv3, journal d'audit, contrôles d'accès, autorisations d'utilisateur
Fonctionnalités en option	Contrôle d'intégrité McAfee, Kit d'activation de carte à puce (CAC/PIV/.NET), logiciel Xerox® PrintSafe

Comptabilisation				
Fonctionnalités en standard	Comptabilisation standard Xerox® (copie, impression, numérisation, télécopie et courrier électronique), activation de la comptabilisation réseau			
Fonctionnalités en option	Equitrac Express®, Equitrac Office®, YSoft® SafeQ®			
Caractéristiques du périphérique				
Langues du panneau de commande	Anglais (US), anglais international, français international, italien, allemand, espagnol international, néerlandais, portugais brésilien, suédois, norvégien, danois, finnois, turc, grec, russe, tchèque, polonais, hongrois, roumain, catalan, arabe			
Accessoires				
En option	Magasin grande capacité (HCF) Magasin à enveloppes (remplace le magasin 1) Kit de transport horizontal Module de finition BR (nécessite le kit de transport horizontal) Module de finition BR avec Création de brochures (nécessite le kit de transport horizontal) Unité de pliage en accordéon / pliage roulé pour les modules de finition BR simple et avec Création de brochures Agrafeuse intégrée (utilisation recommandée avec la surface de travail en option) Serveur réseau EFI™ Fiery® Kit d'activation de carte à puce Télécopie Walk-Up (options une ou deux lignes, inclut la télécopie par LAN) Wi-Fi Direct avec l'adaptateur sans fil Xerox® en option Kit d'activation de contrôle d'intégrité McAfee® Kit d'option d'impression XPS			
Interface pour périphérique étranger (en option)	Également appelé « périphérique d'accès auxiliaire », il s'agit d'une interface pour les périphériques de contrôle d'accès tiers, comme les monnayeurs et les lecteurs de carte.			
Alimentation électrique				
	Tension : 220 à 240 Vc.a., +/- 10 % Fréquence : 50/60 Hz +/- 3 %, 10 A			
Consommation électrique				
En fonctionnement (moyenne)	1 005 watts			
Mode Veille	116 watts			
Mode d'économie d'énergie	94 watts			
Arrêt automatique/Mode sommeil	3,5 watts (durée par défaut nécessaire avant basculement en veille prolongée = 2 minutes)			
Préchauffage	Délai d'affichage des services à partir de la mise sous tension : Seulement 166 secondes			
Reprise après mode d'économie d'énergie	Seulement 4 secondes			
Environnement d'utilisation				
Variation de température	10 à 28 °C			
Humidité relative	15 à 85 %			
Niveaux de puissance sonore (Configuration de base)	En fonctionnement : 7,6 LwAd (B), en Veille : 3,5 LwAd (B)			
Niveaux de pression sonore (Configuration de base)	En fonctionnement : 58 LpAd (dBA), en Veille : 17 LpAd (dBA)			
Dimensions et poids	Largeur	Profondeur	Hauteur	Poids
Configuration de base	640 mm	699 mm	1 149,2 mm	151,9 kg
Configuration de base avec le module de finition BR	1 302 mm	699 mm	1 149,2 mm	195,6 kg
Configuration de base avec le module de finition BR avec Création de brochures	1 431,4 mm	699 mm	1 149,2 mm	212,3 kg
Configuration de base avec le module de finition BR avec Création de brochures et unité de pliage en accordéon / pliage roulé	1 664,2 mm	726 mm	1 149,2 mm	264,4 kg
Configuration de base avec le module de finition BR avec Création de brochures, unité de pliage en accordéon / pliage roulé et magasin grande capacité	1 978,2 mm	726 mm	1 149,2 mm	297,5 kg

Certifications	
	FCC Classe A (États-Unis), ICES Classe A (Canada) Liste TUV « UL 60950-1, deuxième édition » Certification TUV « CSA 22.2 N° 60950-1-07, deuxième édition » Certification CB / marquage CE (CEI 60950-1, deuxième édition) ENERGY STAR® Version 2.0 Common Criteria (norme IEEE 2600.2) (en cours) EAC NOM Ukraine Certification Apple® AirPrint™ 1.4 Certification Mopria™ Certification Wi-Fi Direct Blue Angel ECOLOGO® EPEAT (États-Unis) Marquage GS Pour afficher la dernière liste des certifications, rendez-vous sur le site www.xerox.com/OfficeCertifications
Gestion du papier	
Chargeur automatique de documents recto verso	
Capacité³	130 feuilles (CAD R/V à un passage)
Rapidité	Jusqu'à 80 images par minute en noir et blanc et en couleur (recto uniquement)/jusqu'à 133 images par minute en noir et blanc et en couleur (recto verso)
Formats détectés	A5 à A3
Grammages	60 à 128 g/m²
Magasin d'alimentation manuelle	
Capacité³	100 feuilles
Formats	Formats personnalisés : De 89 x 98 mm à 320 x 483 mm
Grammages	60 à 300 g/m²
Types	Qualité supérieure Cartonné, Cartonné rechargé Personnalisé Enveloppes Cartonné glacé, Cartonné glacé rechargé Cartonné épais, Cartonné épais rechargé, Cartonné glacé épais, Cartonné glacé épais rechargé Perforé Étiquettes À en-tête Fin, Cartonné fin, Cartonné fin rechargé, Cartonné glacé fin, Cartonné glacé fin rechargé Ordinaire, Ordinaire rechargé Pré-imprimé Recyclé Transparents
Magasins 1 et 2	
Capacité³	520 feuilles chacun
Formats	Magasin 1 : Formats personnalisés : de 140 x 182 mm à 297 x 432 mm départ petit côté (DPC) Magasin 2 : Formats personnalisés : de 140 x 182 mm à SRA3 (DPC)
Grammages	60 à 256 g/m²
Types	Qualité supérieure Cartonné, Cartonné rechargé Personnalisé Enveloppes Cartonné glacé, Cartonné glacé rechargé Cartonné épais, Cartonné épais rechargé, Cartonné glacé épais, Cartonné glacé épais rechargé Perforé Étiquettes À en-tête Fin, Cartonné fin, Cartonné fin rechargé, Cartonné glacé fin, Cartonné glacé fin rechargé Ordinaire, Ordinaire rechargé Pré-imprimé Recyclé Transparents
Bac tandem grande capacité (total 2 000 feuilles)	
Capacité³	Magasin 3 : 867 feuilles Magasin 4 : 1 133 feuilles
Formats	Formats standard : A4
Grammages	60 à 256 g/m²

Types	Qualité supérieure Cartonné Personnalisé Cartonné glacé Perforé Étiquettes À en-tête Cartonné fin, Cartonné glacé fin Ordinaire Pré-imprimé
Magasin grande capacité (HCF) en option	
Capacité³	2 000 feuilles
Formats	Formats standard : A4, B5 DGC
Grammages	60 à 256 g/m ²
Magasin à enveloppes (en option, remplace le magasin 1)	
Capacité³	Jusqu'à 60 enveloppes
Formats	DL, C5 Formats personnalisés : de 98 x 148 mm à 162 x 241 mm
Grammages	75 à 90 g/m ²
Capacité totale	
Capacité totale du périphérique³	5 140 feuilles
Finition	
Magasins de sortie (en standard)	
Bacs d'empilage³	Bac à décalage double : jusqu'à 250 feuilles chacun Magasin face vers le haut côté gauche : jusqu'à 100 feuilles
Module de finition BR en option (nécessite le kit de transport horizontal)	
Capacité³	Bac supérieur à décalage : 500 feuilles Magasin d'agrafage et d'empilage : 3 000 feuilles non agrafées ou 100 jeux (agrafage en deux points ou quatre points) A3 ou 200 jeux (agrafage simple) A4
Formats	B5 à A3 pour l'empilage B5 à A3 pour l'agrafage
Grammages	De 60 à 300 g/m ² (couché et non couché)
Agrafage	Agrafage position unique et multipositions Agrafage automatique (50 feuilles maximum) : 90 g/m ² Formats A3, A4, B4 et B5 pris en charge
Perforation	Perforation 2/4 trous Perforation suédoise 4 trous (en option)
Module de finition BR avec Création de brochures en option (nécessite le kit de transport horizontal)	
Capacité³	Bac supérieur à décalage : 500 feuilles A4 sans agrafe Magasin d'agrafage et d'empilage : 1 500 feuilles A4 / A3 non agrafées ou 200 feuilles A4 agrafées (1, 2 ou 4 agrafes) ou 100 feuilles A3 agrafées
Formats	B5 à A3 pour l'empilage B5 à A3 pour l'agrafage
Grammages	De 60 à 300 g/m ² (couché et non couché)
Agrafage	Agrafage position unique et multipositions Agrafage automatique (50 feuilles maximum) : 90 g/m ² Formats A3, A4, B4 et B5 pris en charge
Perforation	Perforation 2/4 trous Perforation suédoise 4 trous (en option)
Plieuse-brocheuse	Piçure à cheval de 2 à 16 feuilles (7 feuilles de 106 à 176 g/m ² couchées, 5 feuilles de 177 à 220 g/m ² couchées) Pliage en deux jusqu'à 5 feuilles Formats A3 et A4 pris en charge
Unité de pliage en accordéon / pliage roulé (en option avec les modules de finition BR simple et avec Création de brochures)	
Types	pli roulé, pli accordéon et pli accordéon demi-feuille
Capacité³	40 feuilles
Formats	Pliage en C et Pliage en accordéon A4 DPC seulement Demi-pliage en accordéon : A3 seulement
Grammages	64 à 90 g/m ²
Bac de réception	Magasin à enveloppes : Pliage en C, Pliage en accordéon, Pliage en 3 Bac d'empilage ou bac supérieur : Demi-pliage en accordéon

Agrafeuse intégrée (en option, recommandée avec la surface de travail en option)	
Capacité ³	Agrafage 50 feuilles 5 000 agrafes Prise supplémentaire requise
Copie	
Temps de sortie de première copie (format A4, depuis le plateau jusqu'au magasin central) (Couleur / noir et blanc)	Seulement 7,3 secondes / 5 secondes
Faces (entrée:sortie)	1-1, 1-2, 2-2, 2-1
Quantité	1 à 9 999
Résolution (max.)	Jusqu'à 600 x 600 ppp
Réduction/agrandissement	Zoom variable de 25 à 400 % par incréments de 1 %
Accès simultané	Anticipation des besoins du programme pour que le travail soit démarré lors du traitement du travail de départ (copie, impression, télécopie et numérisation)
Fonctions de copie	Annotations et marquages Bates™ (avec capacité couleur et réglage de la taille de police) Authentification pour les services (la copie couleur, par ex.) Sélection automatique du papier Réduction et agrandissement automatiques pour s'adapter au format de papier sélectionné Basculement automatique du magasin Recto verso automatique Création de cahiers Assemblage des travaux : (permet la programmation au niveau de la page et permet de vérifier chaque section ou de supprimer la dernière section au fur et à mesure de l'assemblage des travaux) Assemblage Couvertures (recto uniquement, recto et verso, verso uniquement, impression intérieure et extérieure : couverture vierge ou imprimée) Séparateurs (vierges) Effacement des marges Aide sur les fonctionnalités (texte intuitif et descriptions graphiques) Copie de carte d'identité Réglages de qualité d'image Décalage d'image (avec option de centrage automatique) Inversion d'image (image inversée ou image miroir) Interruption des travaux volumineux Multiposes (jusqu'à 15 colonnes sur 15 lignes) Jeu d'échantillons Enregistrement des paramètres de travail Couleur unique Agrafage Transparents
Xerox® Copier Assistant®	Le logiciel Xerox® Copier Assistant® offre une alternative PC à l'écran tactile servant d'interface utilisateur. Utilisé sur un PC fourni par le client et connecté au port USB, ce logiciel propose des outils de conversion de texte par synthèse vocale, d'agrandissement d'écran et d'accès clavier simplifié aux fonctions de copie élémentaires ou avancées. Conforme à la section 508. Pour plus d'informations ou pour télécharger gratuitement Xerox® Copier Assistant, rendez-vous sur le site www.xerox.com
Impression	
Résolution d'impression	Jusqu'à 1200 x 2400 ppp
Fonctionnalités d'impression	Valeurs par défaut des applications Activation/désactivation des pages de garde État bidirectionnel Options de couleur personnalisées (Colour By Words) Sélection de couverture Impression différée (heure spécifique) Droits d'accès Options d'image (économie de toner, résolution (standard, haute, améliorée)) Identification des travaux (identification d'impression ou bannière, identification d'impression dans les marges de la première page uniquement ou sur toutes les pages) Disposition/Filigraphe Copies multiposes (jusqu'à 16 pages par feuille) Disposition de fascicule Finition Adaptation aux nouveaux formats Mise en attente de tous les travaux Sélection du papier par attribut Télécopie par LAN (nécessite le kit télécopie en option) Jeu d'échantillons Travail sauvegardé (les travaux en couleur peuvent être imprimés en monochrome) Impression sécurisée avec suppression programmée Pages spéciales (programmation des pages spéciales : couvertures, encarts, autres pages spéciales) Conservation et rappel des paramètres de pilote Fonctionnalités durables (paramètres Bouton vert Xerox®, recto verso, multiposes, désactivation des bannières et impression de carte d'identité, jeu d'échantillons intelligent, mise en attente de tous les travaux) Impression recto verso (par défaut)
Impression depuis USB	Permet l'impression Walk-Up depuis le port USB de type A du panneau avant Prend en charge l'impression directe depuis l'ordinateur via un port USB de type B Formats de fichiers pris en charge : PDF, JPEG, TIFF, PS, XPS®, PCL Les travaux couleur peuvent être imprimés en noir et blanc

Systèmes d'exploitation	Microsoft® Windows® XP SP3 (32 et 64 bits) Windows Server 2003 SP2 R2 (32 et 64 bits) Windows Server 2008 et R2 (32 et 64 bits) Windows Server 2012 et R2 (64 bits) Windows Vista SP2 (32 et 64 bits) Windows 7 (32 et 64 bits) Windows 8 (32 et 64 bits) Windows 8.1 (32 et 64 bits) Windows 10 (32 et 64 bits) Mac OS 10.8, 10.9, 10.10, 10.11 Linux® Redhat® Fedora® Core 20 x86 Ubuntu® 14.04 x64 openSUSE® 13.1 x64
Protocoles réseau	TCP/IP : HTTP/HTTPS, Internet Printing Protocol, LPR/LPD, Raw Socket Printing/Port 9100, IPv4/IPv6, WSD NetWare : Bindery et NDS IPX/SPX, NDPS®/NEPS (avec passerelle serveur) AppleTalk®: EtherTalk® Réseaux Microsoft Windows sur IP Bonjour® / AirPrint™ IPv6 FTP sécurisé Possibilité de désactiver la plupart des protocoles non utilisés
Protocoles d'administration	DHCP, SNMP, WINS, SLP® v2, HTTP, HTTPS, DHCP Autonet, TLS, NTP, MDNS, SSDP
Polices	PCL : 93 polices évolutives, police bitmap d'imprimante par ligne (prise en charge des polices cyrilliques) PostScript 3 : 173 polices Type 1, 2 polices maîtresses multiples
Xerox® Mobile Express Driver®	Facilite l'accès, l'utilisation et la gestion pour les utilisateurs mobiles des périphériques Xerox® et non-Xerox sur chaque nouveau site. Il suffit de connecter Mobile Express Driver à un nouveau réseau pour qu'il recherche automatiquement les imprimantes disponibles et présente leur état et leurs fonctions. Enregistrement de la liste des imprimantes « favorites » pour chaque site, enregistrement des paramètres d'impression pour pouvoir les utiliser sur n'importe quelle imprimante et sur n'importe quel réseau, et réduire ainsi le nombre de demandes d'assistance technique adressées au service informatique.
Xerox® Global Print Driver®	Un pilote d'impression vraiment universel qui permet aux administrateurs informatiques d'installer, de mettre à jour et de gérer les périphériques Xerox® et non-Xerox à partir d'un seul pilote. Il propose une interface cohérente et conviviale pour les utilisateurs, d'où un moindre recours à l'assistance et une simplification de la gestion des services d'impression.
Pilote Pull Print Xerox®	Permet aux responsables informatiques de sélectionner, déployer et gérer plus facilement tous les périphériques d'impression à l'aide d'un seul et même environnement d'impression à la demande. Il utilise une seule file d'attente et un pilote unique. Le pilote Pull Print Xerox® facilite la mise en œuvre d'une large gamme de périphériques d'impression. Les administrateurs informatiques n'ont plus besoin de gérer et de configurer de multiples pilotes. Utilisé conjointement avec Equitrac Office®, Ysoft® SafeQ®, Pharos® et bien d'autres.
Solutions d'impression	
Xerox® Mobile Print Cloud (en option)	Xerox® Mobile Print Cloud gère les besoins des entreprises fonctionnant avec une main-d'œuvre mobile et vous permet de prendre une longueur d'avance sur vos besoins mobiles à venir, sans mettre des barrières au personnel, au budget ou à l'infrastructure. La mise en route ne prend que quelques minutes via le Cloud. Imprimez depuis n'importe quel périphérique mobile vers pratiquement toutes les marques d'imprimante. Une impression précise est possible avec le véritable rendu Microsoft® Office® et plus encore. Imprimez ce dont vous avez besoin, quand, là et comme vous en avez besoin.
Solution d'impression mobile Xerox® (en option)	La solution d'impression mobile Xerox® est un choix idéal pour les sites présentant des exigences supplémentaires de contrôle et de sécurité avec un serveur sur site. La solution d'impression mobile Xerox® permet aux utilisateurs d'imprimer depuis pratiquement tous les appareils mobiles vers quasiment toutes les marques d'imprimante ou d'imprimante multifonctions sans pilotes ni complexité accrue. Saisissez simplement un code de libération (code PIN) sur le périphérique pour profiter d'une impression précise avec le véritable rendu Microsoft Office et d'autres options à utiliser sur votre serveur pour un déploiement privé, sur site.
Plug-in Xerox® Print Service pour Android™ (gratuit sur Google Play™ Store)	Le plug-in Xerox® Print Service pour périphériques Android KitKat (4.4 ou supérieur) rationalise l'impression mobile sans avoir à installer d'applis tierces ni d'autres pilotes. Vous pouvez facilement imprimer des photos, des pages Web et des documents depuis votre appareil mobile connecté à des imprimantes multifonctions ConnectKey via un réseau sans fil. Vous bénéficiez également de nombreuses options personnalisables, notamment l'impression recto verso, agrafage, libération de code sécurisé. Vous pouvez télécharger un plug-in gratuitement sur le portail Google Play™.
Appli Xerox® Mobile Link (gratuit sur le portail Google Play et sur l'Apple® App Store).	L'appli Xerox® Mobile Link App permet de numériser, faxer et imprimer depuis votre téléphone ou votre tablette en vous connectant aux imprimantes multifonctions. Elle permet également de transférer des données vers un stockage cloud et de les imprimer. Rien de plus simple que de créer des flux de travail Mobile Link One-Touch entre un appareil mobile et une imprimante multifonctions. Grâce à l'utilisation d'une adresse manuelle ou d'une identification de code QR pour l'appairage, la détection automatique d'appareils facilite la recherche et l'appairage d'un appareil mobile avec une imprimante multifonctions Xerox® se trouvant à proximité.
Carnet d'adresses unifié pour la télécopie, la télécopie Internet, le courrier électronique, la numérisation vers...	
Fonctions	Services pris en charge : télécopie, télécopie Internet, courrier électronique, numérisation vers Nombre maximum de contacts : 5 000 Contacts : une ou plusieurs destinations possibles Favoris pour accéder plus rapidement aux numéros de télécopie, adresses électroniques, etc.
Numérisation	
Accès simultané	Numérisation pendant que le système imprime, copie ou transfère un document numérisé vers le réseau ou le télécopieur (priorité donnée au retour des originaux numérisés et à l'impression de travaux simultanés)
Vitesse de numérisation	Numérisation jusqu'à 133 ipm en couleur et en noir et blanc, A4 départ grand côté
Résolution	72 x 72 ppp à 600 x 600 ppp Profondeur de pixels : 1 bit (noir et blanc), 8 bits (niveaux de gris), 24 bits (couleur)
Zone de numérisation maximale	A3
Gestion des modèles de numérisation	Prise en charge de 250 modèles Création de modèles de numérisation Xerox® CentreWare® IS et partage via le clonage de périphérique vers d'autres imprimantes multifonctions Options de rapport de confirmation
Protocoles réseau	sFTP, FTP, SMB, NetWare, HTTP, HTTPS

Compression de fichiers	TIFF couleur (TIFF 6.0 ou TTN2 avec JPEG, LZW) TIFF noir et blanc (compression G3MH, G4 MMR : pages uniques ou multiples) PDF/ROC avec recherche textuelle et PDF/A-1b (MRC, JPEG, G3 MH, G4 MMR, JBIG 2 Huffman, compression arithmétique JBIG, décompression [pour noir et blanc et dans MRC]) PDF linéarisé, PDF/A
Champs de gestion documentaire (métadonnées)	Fonctionnalités uniquement disponibles dans les modèles de numérisation réseau vers un fichier : • 1 à 6 champs de métadonnées programmables par l'utilisateur par modèle de numérisation réseau vers un fichier et champs illimités dans le modèle (champs de métadonnées composés de noms de champs, de valeurs par défaut et d'autres paramètres) • Champs personnalisés qui apparaissent dans l'interface utilisateur pour la saisie de données variables
Fonctionnalités de numérisation	Originaux multiformats Assemblage de numérisation Contrôle de la qualité de compression/taille du fichier Type d'original (photo et texte, photo, texte, carte, journal/magazine) Suppression automatique de l'arrière-plan et des ombres Taille pour taille (pour les originaux multiformats) Prise en charge TWAIN/WIA 2.0 Originaux reliés Effacement des marges Réduction/agrandissement Boutons de fonction Single Touch Scan (jusqu'à 10)
Numérisation vers courrier électronique (de série)	
Fonctionnalités de numérisation	• Signatures de courrier électronique (6 lignes de 128 caractères maximum), corps du message (modifiable par l'utilisateur), options de rapport de confirmation de courrier électronique CentreWare IS • Numérisation vers courrier électronique, cryptage S/MIME • Signature de courrier électronique (exige l'option Carte à puce) • Numérisation automatique à soi-même
Accès annuaires	Liste d'adresses via LDAP (Windows Archive Directory, Exchange, Notes, Domino) Liste d'adresses téléchargées (format de fichier séparé par des virgules) Utilise le carnet d'adresse unifié
Numérisation vers... (de série)	
Fonctions	Numérisation vers USB Numérisation vers un dossier réseau (en association avec les entrées du carnet d'adresses unifié)
Numérisation réseau : solutions logicielles	
Xerox® Scan to PC Desktop® Professional (en option)	Offre bureautique composée d'outils perfectionnés d'imagerie documentaire, d'archivage, d'édition et d'organisation : • PaperPort Professional : logiciel de visualisation des images et de gestion des fichiers – Fonctionnalité PDF complète – Processus PDF sécurisé de toutes les applications de numérisation • OmniPage Pro Office (pour les installations PC/client) – Logiciel professionnel de reconnaissance optique des caractères et de conversion des formats • Image Retriever : permet d'extraire automatiquement les images numérisées directement d'une machine Xerox® WorkCentre dotée de la fonction de numérisation vers les différents postes de travail Comprend également une fonction d'interrogation de la boîte de messagerie
Xerox® ConnectKey® pour DocuShare® (en option)	Xerox® ConnectKey pour DocuShare est une solution de numérisation vers un flux de production en une étape. Elle simplifie tout votre travail en intégrant le contenu de vos documents papier dans les flux de gestion de votre société. Les utilisateurs peuvent facilement numériser des documents vers une collection DocuShare ou un dossier Windows, directement depuis l'imprimante multifonctions.
Applis Xerox® ConnectKey® (accessibles depuis l'appli Xerox App Gallery)	Augmentez la productivité des utilisateurs en simplifiant et écourtant les tâches quotidiennes. Contrairement aux logiciels classiques, les applications ConnectKey ne requièrent aucun serveur, PC ni ressource informatique dédiée. Au contraire, vous pouvez simplement télécharger ces applis ConnectKey légères et sans serveur sur votre système multifonctions ConnectKey via une clé USB à partir du panneau avant ou Xerox® CentreWare® Internet Services.
Sécurité	
Fonctions	• Authentification étendue – Authentification réseau pour accéder au périphérique et/ou aux services du périphérique via Kerberos (UNIX/Windows Server 2003 / Windows Server 2008), SMB (Windows Server 2003 / Windows Server 2008), NDS, authentification LDAP – Authentification locale (base de données interne) – Authentification par carte à puce : prise en charge de carte PIV/144k CAC (clé de certificat 2 048 bits), /.NET • Données sécurisées – Fichiers PDF avec signature numérique dans le cadre de l'authentification par carte à puce – Numérisation cryptée vers courrier électronique – PDF crypté et protégé par mot de passe (avec les modèles de numérisation réseau et courrier électronique uniquement) – Impression sécurisée (code PIN jusqu'à 10 chiffres ou authentification réseau) – Écrasement d'image immédiat / Supprime des travaux de façon sécurisée grâce à des algorithmes approuvés – Écrasement d'image à la demande (programmé, manuel), inclut le nettoyage de la zone non utilisée du disque – Cryptage du disque dur 256 bits FIPS 140-2 • Autorisation étendue – Accès SA en fonction des informations d'identification réseau – Autorisation par utilisateur et par service – Autorisations des utilisateurs requises pour accéder à l'impression et aux fonctions d'impression (telles que l'accès à la couleur ou les restrictions de temps) : reflétées au niveau du pilote d'impression • Accès réseau sécurisé • Filtre IP, IPsec, IPv6, TLS v1.0, v1.2, SNMPv3, HTTPs, 802.1X, intégration Cisco® TrustSec ISE, sécurité du périphérique – Sécurité intégrée McAfee®, désactivation des ports dont ports USB, Liste de contrôle, masquage du nom du travail d'impression, contrôle d'intégrité McAfee (en option) • Common Criteria Certification ISO 15408 (évaluation en cours)
Logiciel Xerox® PrintSafe (en option)	Ce logiciel d'authentification s'intègre aux lecteur/cartes reconnus du secteur et fournit l'accès par code PIN à toute imprimante en environnement d'impression sécurisé. Il est compatible avec les périphériques Xerox® et les périphériques d'autres constructeurs. Il prend en charge une grande diversité de lecteurs et de cartes sécurisés standard.

Fax	
Fonctions du télécopieur sur serveur réseau	
Compatibilité	ITU (CCITT) groupe 3 Diverses solutions Xerox Alliance Partner
Zone de numérisation maximale	A3
Fonction d'envoi de télécopies	Numérisation recto uniquement ou recto verso (jusqu'à A3) Ajout à la liste de destinataires (50 numéros maximum) Assemblage des travaux, favoris, envoi différé (heure spécifique), type d'original (photo, texte ou photo et texte)
Fonctions d'impression de télécopie	Impression recto uniquement ou recto verso, agrafe, impression sécurisée
Résolution de transmission	Super fine : 400 x 200 ppp (numérisation à 600 x 600 ppp) Fine : 200 x 200 ppp En standard : 200 x 100 ppp
Fonctions de télécopie Internet	
Capacité	Transmission directe de documents prêts à imprimer vers des télécopieurs Internet distants ou des clients de courrier électronique (SMTP) Réception et impression automatique des documents envoyés par courrier électronique depuis des télécopieurs Internet distants ou par des clients de messagerie électronique
Accès annuaires	Utilise le carnet d'adresse unifié
Envoi/réception	TIFF multipage, PDF images uniquement
Résolution	72 x 72 ppp à 600 x 600 ppp Profondeur de pixels : 1 bit (noir et blanc)
Protocoles réseau	SMTP (envoi), POP3 (réception)
Conformité	Conforme ITU-T T.37
Fonctions de télécopie Walk-Up (en option ; installation par le client : 1 et 2 lignes)	
Compatibilité	ITU (CCITT) Groupe 3
Vitesse/modems	Un ou deux modems V.34 : 33,6 Kbits/s Temps de transmission inférieur à 4 secondes par page Adaptateur de terminal analogique ATA avec T38 (en option)
Compression/vitesse	MH/G3, MMR/SG3
Résolution	Envoi Walk-Up : En standard : 200 x 100 ppp Fine : 200 x 200 ppp Super fine : 600 x 600 ppp Réception : Tous formats acceptés
Fonction d'envoi de télécopies	Télécopie par LAN (télécopie depuis le pilote d'impression) Réduction automatique des transmissions de télécopies État des travaux page par page sur la machine Démarrage différé, assemblage de travaux, favoris Envoi automatique sur mémoire Couvertures automatiques Télécopie PSTN Envoi groupé (en fonction de la capacité de mémoire)
Fonction de réception de télécopies	Impression recto uniquement ou recto verso Avec ou sans agrafe Mode d'impression en réception : manuel (format, marge, support, en-tête) ou automatique Sélection du magasin de réception Jusqu'à 200 boîtes aux lettres protégées par mot de passe Réception sécurisée Horodatage de réception Délai de réponse automatique
Transfert de télécopies	Transfert vers courrier électronique ou emplacement SMB Transfert de télécopie à la réception uniquement
Rapports de télécopie	Activité, répertoire de numéros, groupe de contacts, confirmation des transmissions, télécopie en attente, rapport sur les options, rapport d'écrasement à la demande, rapport de boîte aux lettres, rapport de diffusion
Accès annuaires	Utilise le carnet d'adresse unifié Possibilité d'envois vers un groupe
Renumérotation automatique	Jusqu'à 14 tentatives (selon exigences de chaque pays) • Intervalles de 1 à 25 minutes
Renvoi automatique	Jusqu'à 5 tentatives

Gestion du périphérique	
Support de gestion	SNMP Version 1, SNMP Version 2c et SNMP Version 3 sur TCP/IP et IP Accès MIB (IETF-MIB II RFC 1213), ressources hôtes MIB RFC 2790, imprimante MIB RFC 1759 v.2
Xerox® CentreWare® Web	Une application serveur Web destinée aux administrateurs réseau pour assurer la gestion du périphérique depuis n'importe quelle station de travail dotée d'un navigateur Web et fonctionnant sous Windows, UNIX ou tout autre système d'exploitation : • Elle fonctionne avec n'importe quelle imprimante gérée par SNMP (quel que soit le fabricant). • Facilite la détection et l'installation des périphériques, les diagnostics et dépannages, la mise à niveau des périphériques, ainsi que la comptabilisation de base et la gestion des ressources. • Requiert Windows 8, Vista, Server 2009, Server 2012 ou Windows 7 et Internet Explorer 8.x et versions ultérieures. • Intégration CentreWare disponible pour Tivoli® NetView®, Unicentre TNG®, Microsoft Management Console (MMC), HP® OpenView®
Novell NDPS/NEPS	Application passerelle serveur : outil centralisé d'administration
Xerox® Device Manager	Xerox® Device Manager recueille et gère les données permettant de prendre des décisions basées sur des faits précis dans le cadre de l'environnement de gestion des appareils de votre entreprise. Il s'agit d'un outil unique permettant d'installer des files d'attente d'impression et de configurer, gérer, surveiller et établir des rapports sur les appareils connectés en local et en réseau, quel que soit leur fabricant, et ce pour toute votre entreprise. Xerox® Device Manager offre les avantages suivants : • Surveillance et dépannage des périphériques • Rapports complets et détection des nouveaux périphériques • Collecte des informations d'utilisation, rétrofacturation et capacité de facturation
Types de périphériques Xerox® pour environnement SAP	Xerox, associé à SAP par le biais de notre participation Gold au programme SAP Printer Vendor Programme, propose une connectivité transparente entre les systèmes SAP et vos imprimantes et imprimantes multifonctions Xerox®. De plus, en votre qualité de client SAP, vous bénéficiez de types de périphériques Xerox® certifiés SAP directement depuis le modèle de livraison en ligne de SAP. Les types de périphériques certifiés SAP pour les imprimantes et imprimantes multifonctions Xerox® sont disponibles en téléchargement. www.office.xerox.com/software-solutions
Utilitaire intelligent pour codes-barres Xerox® SAP R/3 (en option)	Offre une intelligence intégrée permettant d'imprimer des codes-barres sur n'importe quelle imprimante PostScript configurée correctement dans des versions spécifiques d'environnement SAP et dans les pages système SAP Latin-1 (ISO8859-1) uniquement. S'utilise en combinaison avec les types de périphériques Xerox® PostScript pour l'environnement SAP et avec les polices de codes barres Xerox® Font Centre. Informations disponibles sur www.office.xerox.com/software-solutions
Xerox® Barcode Pro PS (en option)	Permet une impression PostScript intelligente sur les imprimantes multifonctions Xerox® en stockant le logiciel Xerox® et les polices de codes barres sur le disque dur de l'imprimante. Permet également d'imprimer des codes-barres à partir de n'importe quelle application (client SAP ou gros système) prenant en charge l'impression PostScript. Informations disponibles sur www.office.xerox.com/software-solutions
Services Internet CentreWare : pages Web intégrées fournies par le périphérique	
État du périphérique	Serveur Web intégré au contrôleur réseau : • État/contenu des magasins • État des consommables • Alertes Panneau de contrôle à distance
Soumission du travail	Fichiers prêts à imprimer : PS, PCL, TIFF, PDF, JPG, XPS®, TXT, PRN Sélection de la fonction de sortie (recto verso, couleur de sortie, assemblage, orientation, agrafage, perforation, pliage, destination de sortie) Options de livraison (immédiate, jeu d'échantillons, différée et sécurisée, enregistrement des travaux ou réimpression)
Administration des périphériques	Permet de réaliser facilement l'installation, le paramétrage des options de configuration et la gestion des périphériques à distance
Navigateurs	Internet Explorer 7.x, 8.x, 9.x Safari 5.x Mozilla Firefox 4.x, 5.x, 6.x, 7.x, 8.x, 9.x, 10.x, 11.x Opera 11.x Chrome 12
Support	Installation des pilotes d'impression/de numérisation et assistance en ligne via une page Web
Langues prises en charge	Anglais international, français international, italien, allemand, espagnol international, néerlandais, portugais brésilien, suédois, norvégien, danois, finnois ou russe, chinois simplifié, coréen, japonais, arabe
Remote Print Services	
Relevés automatiques de compteurs (AMR)	Automatise le processus de collecte et d'envoi des lectures de compteurs pour le suivi et la facturation relative à l'utilisation des appareils Xerox®. Évite d'impliquer l'utilisateur final et de lui faire perdre du temps, et garantit que les relevés des compteurs sont envoyés à Xerox en temps et en heure.
Remplacement automatique des consommables	Commande automatiquement des consommables pour les appareils Xerox® en fonction de la consommation réelle pour que vous n'ayez plus à gérer vos stocks manuellement (peut ne pas être disponible dans tous les pays).
Comptabilisation	
Comptabilisation standard Xerox® (standard)	
Suivi	Utilisation des copies, impressions, télécopies, numérisations et courriers électroniques
Comptabilisation	Jusqu'à 2 497 comptes utilisateur (ID utilisateur) Jusqu'à 500 comptes généraux (client) Jusqu'à 498 comptes de groupe (service)
Fonctions	• Possibilité pour l'administrateur de gérer la fonction à distance via l'interface utilisateur Web ou le panneau de commande du périphérique dans les outils • Possibilité pour l'administrateur d'importer ou d'exporter des comptes utilisateur, comptes de groupe, comptes généraux et limites d'utilisateur via un fichier CSV standard

Options de comptabilisation : comptabilisation réseau (possibilité pour le serveur central de gérer toute la comptabilisation)			
	- Comptabilisation réseau optimisée avec des données en temps réel sur l'utilisation du système. - Gestion complète, suivi et rapports à l'échelle de l'entreprise sur l'utilisation des périphériques en matière de copie, d'impression, de numérisation et de télécopie serveur. - Nombreuses options disponibles grâce aux solutions Xerox Alliance Partner. Pour plus de détails, rendez-vous sur www.xerox.com - Amélioration de la sécurité grâce à la prise en charge du protocole HTTPS. - Le périphérique demande l'authentification du compte à partir du serveur tiers pour établir de plus grandes bases de données d'utilisateurs et de comptes. - Acceptation de la connexion par authentification au niveau du panneau de commande et transmission à un compte de réseau tiers. - Interface avec un terminal de comptabilisation tiers pour une interface utilisateur de comptabilisation.		
Serveur réseau EFI™ Fiery® (en option)			
Processeur	2,9 GHz, Intel® Pentium® G850 double cœur		
Mémoire (ESS)	1 Go		
Disque système	Disque dur 500 Go		
Langages d'impression (PDL)	PostScript v 3020		
Fonctions	Capacité Command WorkStation via un PC ou un Mac (à fournir par le client) avec la gestion de la file d'attente Prévisualisation des travaux Fusion des travaux Modification des propriétés des travaux Tables colorimétriques PANTONE® Paramètres couleur expert : profil, rendu et simulation FreeForm : capacités de données variables Booklet Maker 4.0 : assistant de création de cahiers (plieuse-brocheuse) Impression depuis un lecteur flash USB Effacement sécurisé EFI PrintMe Fiery® VUE Étalonnage Impression sécurisée Authentification de l'utilisateur Gestion par glisser-déplacer avec CWS Importation de travaux		
Connectivité	Ethernet 10Base-T/100Base-TX/1000Base-T		
En option	Mini-offre groupée (Spot On, repérage automatique, dossiers actifs, impression virtuelle) Commutateur réseau pour relier l'imprimante et le contrôleur Fiery au réseau		
Consommables			
Cartouches de toner (vente) ⁵	Noir	26 000 pages	006R01513
	Cyan	15 000 pages	006R01516
	Magenta	15 000 pages	006R01515
	Jaune	15 000 pages	006R01514
Nettoyeur de courroie de transfert	1 ensemble	160 000 pages	001R00613
Rouleau de transfert rénové	1 ensemble	200 000 pages	008R13064
Cartouches d'agrafes	pour le module de finition BR et l'agrafeuse intégrée (1 cartouche par carton)	5 000 par cartouche	008R12964
	pour le module de finition BR avec Création de brochures (1 cartouche par carton)	5 000 par cartouche	008R13177
Recharges d'agrafes	pour les modules de finition BR simple et avec Création de brochures et l'agrafeuse intégrée (3 recharges par carton)	5 000 par recharge	008R12941
Xerox® Smart Kit®			
Cartouche tambour ⁶	1 cartouche par couleur	125 000	013R00662
Bac récupérateur de toner ⁷	1 cartouche	43 000	008R13061

¹ Volume maximum attendu sur une période d'un mois. Ce volume ne sera pas forcément maintenu de manière régulière.

² Débit d'impression mensuel régulier escompté.

³ Les capacités papier sont calculées à partir de feuilles de 75 g/m² et varient en fonction du grammage.

⁴ L'option XPS permet d'imprimer les fichiers XPS (XML Paper Specification).

⁵ Estimations : le rendement de la cartouche de toner est basé sur une couverture de 5 % d'un support A4 départ grand côté. Ce rendement peut varier en fonction de nombreux facteurs, y compris mais sans s'y limiter, la zone de couverture des images, le contenu des images, le format de support, le mode d'utilisation, les types d'applications, les volumes d'impression mensuels et le niveau de qualité des images.

⁶ Le rendement moyen du tambour est basé sur un tirage de 5 pages de support A4 départ grand côté, constitué à 30 % de pages couleur et 70 % de pages noir et blanc.

⁷ Le rendement du bac récupérateur de toner varie selon le type d'image, le pourcentage de couverture et le volume du tirage.

Pour plus d'informations, rendez-vous sur le site www.xerox.com/office

