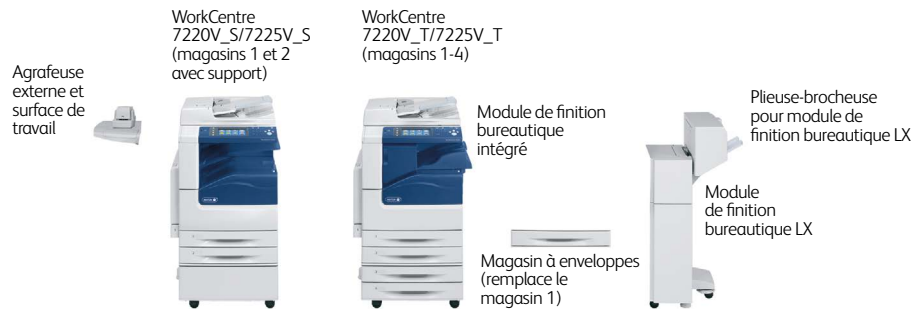


# Xerox® WorkCentre™ 7220/7225

## Imprimante multifonction couleur

Les imprimantes couleur multifonctions WorkCentre 7220/7225 bénéficient de la technologie Xerox® ConnectKey®. Pour en savoir plus, rendez-vous sur [www.connectkey.com](http://www.connectkey.com).



Caractéristiques techniques du système	WorkCentre 7220	WorkCentre 7225
<b>Vitesse</b>	Jusqu'à 20 ppm en couleur/noir et blanc	Jusqu'à 25 ppm en couleur/noir et blanc
<b>Volume mensuel<sup>1</sup></b>	Jusqu'à 50 000 pages	Jusqu'à 60 000 pages
<b>Volume d'impression mensuel moyen recommandé<sup>2</sup></b>	Jusqu'à 5 500 pages	Jusqu'à 6 250 pages
<b>Disque dur/Processeur/Mémoire</b>	160 Go minimum/1,2 GHz double cœur/2 Go système plus 1 Go mémoire de pages	
<b>Connectivité</b>	Ethernet 10/100/1000Base-T, impression directe USB 2.0 à grande vitesse, wi-fi en option (avec le Kit de connectivité sans fil)	
<b>Fonctionnalités du contrôleur</b>	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	
<b>Copie et impression</b>		
<b>Résolution de copie</b>	Jusqu'à 600 x 600 ppp	
<b>Résolution d'impression</b>	Qualité d'image jusqu'à 2 400 x 600 ppp	
<b>Temps de sortie de première impression</b>	Seulement 8,8 secondes en couleur / 7 secondes en noir et blanc	Seulement 9,1 secondes en couleur / 7,1 secondes en noir et blanc
<b>Langages de description de page</b>	PCL® 5c / PCL 6, XML Paper Specification (XPS®), Adobe® PostScript® 3™ (en option), PDF <sup>3</sup>	
<b>Fonctions d'impression</b>	Impression depuis USB <sup>3</sup> , paramètres de pilote Bouton vert, identification des travaux, conservation et rappel des paramètres de pilote, état bidirectionnel en temps réel, Colour by Words (uniquement disponible avec le pilote Adobe® PostScript® 3™ en option), valeurs par défaut des applications, impression recto-verso (selon la configuration par défaut)	
<b>Impression mobile</b>	Apple AirPrint, solution Xerox® Mobile Print (en option), Xerox® Mobile Print Cloud (en option), Xerox® PrintBack, certification Mopria™	
<b>Numérisation</b>		
<b>En standard</b>	<b>Destinations :</b> numérisation vers boîte aux lettres, numérisation vers USB, numérisation vers courrier électronique, numérisation vers réseau ; <b>Formats de fichiers :</b> PDF, PDF/A, XPS, JPEG, TIFF ; <b>Fonctions utiles :</b> numérisation vers accueil, fonction Single Touch Scan, PDF avec recherche textuelle, PDF/XPS/TIFF à page unique/plusieurs pages, PDF crypté/protégé par mot de passe, PDF linéarisé/ PDF/A	
<b>En option</b>	<b>Packs logiciel :</b> ConnectKey® pour SharePoint®, ConnectKey® pour DocuShare®, ConnectKey Share to Cloud, Xerox® Scan to PC Desktop® SE ou Professional, d'autres solutions sont disponibles auprès des nombreux partenaires de Xerox Alliance	

Télécopie		
<b>Caractéristiques standard</b>	Télécopie Internet, assemblage de télécopies, activation de la télécopie de serveur réseau	
<b>Fonctionnalités en option</b>	Transfert de télécopie vers courrier électronique ou SMB, télécopie Walk-Up (options une ligne et deux lignes, inclut la télécopie par LAN) ; d'autres solutions sont disponibles auprès des nombreux partenaires de Xerox® Alliance	
Sécurité		
<b>Caractéristiques standard</b>	McAfee® intégré, compatible McAfee ePolicy (ePO), écrasement du disque dur, cryptage 256 bits (conforme FIPS 140-2) du disque dur, certification Common Criteria (ISO 15408), impression sécurisée avec suppression programmée, télécopie sécurisée, numérisation sécurisée, courriers électroniques sécurisés, intégration de Cisco® TrustSec ISE (Identity Services Engine), authentification réseau, SSL, SNMPv3, liste de contrôle, fonction de contrôle d'accès, autorisations d'utilisateur	
<b>Fonctionnalités en option</b>	Contrôle d'intégrité McAfee, Kit d'activation de carte à puce (CAC/PIV/.NET), Xerox Secure Access Unified ID System®	
Comptabilisation		
<b>Caractéristiques standard</b>	Comptabilisation standard Xerox® (copie, impression, numérisation, télécopie, courrier électronique), activation de la comptabilisation réseau	
<b>Fonctionnalités en option</b>	Equitrac Express®, Equitrac Office®, Equitrac Professional®, YSoft® SafeQ® ; nombreuses solutions disponibles auprès des divers partenaires de Xerox Alliance	
Caractéristiques du périphérique		
<b>Langues du panneau de commande</b>	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	
Accessoires		
<b>En option</b>	Magasin à enveloppes (remplace le magasin 1) Module de finition bureautique intégré Module de finition bureautique LX Pieuse-brocheuse pour module de finition bureautique LX Perforation 2/4 trous pour le module de finition bureautique LX Agrafeuse externe (surface de travail recommandée) Kit d'activation de carte à puce Xerox Secure Access Unified ID System® Télécopie Walk-Up (options une ou deux lignes, inclut la télécopie par LAN) Kit de connectivité sans fil Kit d'activation de contrôle d'intégrité McAfee Adobe® PostScript® Kit	
<b>Interface pour périphérique étranger (en option)</b>	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.	
Caractéristiques électriques		
	Tension : 220 à 240 Vc.a., +/- 10 % Fréquence : 50/60 Hz +/- 3 %, 10 A	
Consommation électrique : 230 V		
	WorkCentre 7220	WorkCentre 7225
<b>En fonctionnement (moyenne)</b>	389 watts	441 watts
<b>Mode Veille</b>	111 watts	126 watts
<b>Mode d'économie d'énergie</b>	66 watts	64 watts
<b>Arrêt automatique/mode Veille</b>	4,83 watts (durée par défaut nécessaire au basculement en mode Veille : 2 minutes)	4,79 watts (durée par défaut nécessaire au basculement en mode Veille : 2 minutes)
<b>Préchauffage (depuis la position Arrêt)</b>	Seulement 214 secondes (en fonction du nombre de services enregistrés)	
<b>Reprise après mode d'économie d'énergie</b>	4,5 secondes	
<b>Reprise après mode Veille</b>	16,1 secondes	
Conditions de fonctionnement		
<b>Variation de température</b>	10 à 28 °C	
<b>Humidité relative</b>	15 à 85 %	

<b>Niveaux de puissance sonore</b>	En fonctionnement : 6,96 LwAd (B), en Veille : 4,26 LwAd (B)			
<b>Niveaux de pression sonore</b>	En fonctionnement : 52 LpAm dB(A), en veille : 26,7 LpAm dB(A)			
<b>Dimensions et poids</b>	<b>Largeur</b>	<b>Profondeur</b>	<b>Hauteur</b>	<b>Poids</b>
<b>Configuration de base</b>	585 mm	640 mm	1 132 mm	117 kg
<b>Avec module de finition bureautique intégré</b>	585 mm	640 mm	1 132 mm	129 kg
<b>Avec module de finition bureautique LX (et plieuse-brocheuse)</b>	1 164 mm	651 mm	1 132 mm	145 kg
<b>Certifications</b>				
	FCC Classe A (États-Unis), ICES Classe A (Canada) Liste CSA (UL 60950-1, deuxième édition) ENERGY STAR® GOST NOM Blue Angel Environmental Choice Marque CE Certification Common Criteria (norme IEEE 2600.2) Marquage GS Certification Citrix® WHQL Compatible IPv6 Cerner MEDITECH SAP Pour consulter la liste de certifications la plus récente, rendez-vous sur le site <a href="http://www.xerox.com/OfficeCertifications">www.xerox.com/OfficeCertifications</a> .			
<b>Gestion du papier</b>				
<b>Chargeur automatique de documents recto-verso</b>				
<b>Capacité<sup>4</sup></b>	110 feuilles			
<b>Vitesse</b>	Jusqu'à 55 images par minute en noir et blanc et en couleur (recto uniquement)			
<b>Formats papier</b>	A5 à A3			
<b>Grammages</b>	50 à 128 g/m <sup>2</sup>			
<b>Magasin d'alimentation manuelle</b>				
<b>Capacité<sup>4</sup></b>	50 feuilles			
<b>Formats</b>	Formats personnalisés : 89 x 98 mm à 297 x 432 mm			
<b>Grammages</b>	60 à 216 g/m <sup>2</sup>			
<b>Types</b>	Qualité supérieure Cartonné Cartonné rechargé Personnalisé Enveloppes Cartonné glacé Cartonné glacé rechargé Perforé Étiquettes À en-tête Léger Cartonné léger Cartonné léger rechargé Cartonné glacé léger Cartonné glacé léger rechargé Ordinaire Ordinaire rechargé Pré-imprimé Recyclé Transparents			

# Xerox® WorkCentre™ 7220/7225

<b>Magasins 1 et 2 avec support (WorkCentre 7220V_S/7225V_S)</b>	
<b>Capacité<sup>4</sup></b>	Magasins 1 à 2 : 520 feuilles chacun
<b>Formats</b>	Formats personnalisés : 140 x 182 mm à 297 x 432 mm
<b>Grammages</b>	60 à 256 g/m <sup>2</sup>
<b>Types</b>	Qualité supérieure Cartonné Cartonné rechargé Personnalisé Cartonné glacé Cartonné glacé rechargé Cartonné lourd Cartonné lourd rechargé Cartonné glacé lourd Cartonné glacé lourd rechargé Perforé Étiquettes À en-tête Léger Cartonné léger Cartonné léger rechargé Cartonné glacé léger Cartonné glacé léger rechargé Ordinaire Ordinaire rechargé Pré-imprimé Recyclé Transparents
<b>Magasins 1-4 (WorkCentre 7220V_T/7225V_T)</b>	
<b>Capacité<sup>4</sup></b>	Magasins 1 à 4 : 520 feuilles chacun
<b>Formats</b>	Formats personnalisés : 140 x 182 mm à 297 x 432 mm
<b>Grammages</b>	60 à 256 g/m <sup>2</sup>
<b>Types</b>	Qualité supérieure Cartonné Cartonné rechargé Personnalisé Cartonné glacé Cartonné glacé rechargé Cartonné lourd Cartonné lourd rechargé Cartonné glacé lourd Cartonné glacé lourd rechargé Perforé Étiquettes À en-tête Léger Cartonné léger Cartonné léger rechargé Cartonné glacé léger Cartonné glacé léger rechargé Ordinaire Ordinaire rechargé Pré-imprimé Recyclé Transparents
<b>Magasin à enveloppes (en option, remplace le magasin 1)</b>	
<b>Capacité<sup>4</sup></b>	Jusqu'à 60 enveloppes
<b>Formats</b>	DL, C5 Formats personnalisés : 98 x 148 mm à 162 x 241 mm
<b>Grammages</b>	75 à 90 g/m <sup>2</sup>
<b>Capacité totale</b>	
<b>Capacité totale de l'appareil<sup>4</sup></b>	7220V_S / 7225V_S : 1 090 feuilles 7220V_T / 7225V_T : 2 130 feuilles

Finition		
<b>Magasins de sortie (en standard)</b>		
Bac d'empilage <sup>4</sup>	Bac de réception double : jusqu'à 250 feuilles chacun, bac inférieur décalé	
<b>Module de finition bureautique intégré (en option)</b>		
Bac d'empilage	500 feuilles A4 de 80 g/m <sup>2</sup> ou 250 feuilles A3 de 80 g/m <sup>2</sup>	
Formats	89 x 98 mm à 297 x 432 mm	
Grammages	60 à 256 g/m <sup>2</sup>	
Agrafage	Simple Agrafage automatique : 50 feuilles maximum : A4 (moins de 90 g/m <sup>2</sup> ou (2) couvertures de 220 g/m <sup>2</sup> ) 30 feuilles maximum : A3 (moins de 90 g/m <sup>2</sup> ou (2) couvertures de 220 g/m <sup>2</sup> )	
<b>Module de finition bureautique LX (en option)</b>		
Capacité <sup>4</sup>	Bac d'empilage : 2 000 feuilles non agrafées ou 1 000 feuilles avec agrafe unique ou 750 feuilles avec double agrafe (A4)	
Formats	182 x 210 mm à 297 x 432 mm	
Grammages	60 à 256 g/m <sup>2</sup>	
Agrafage multipositions	50 feuilles de 90 g/m <sup>2</sup>	
Perforation (en option)	Perforation 2/4 trous	
<b>Pieuse-brocheuse pour le module de finition bureautique LX (faux pli/rainurage, agrafage avec piqûre à cheval ; en option)</b>		
Capacité <sup>4</sup>	40 cahiers (2 à 15 feuilles par cahier, 80 g/m <sup>2</sup> ou moins)	
Formats	A4 alimentation par bord court B4 alimentation par bord court A3 alimentation par bord court	
Agrafage avec piqûre à cheval	2 à 15 feuilles/cahier de 8 à 60 pages 60 à 90 g/m <sup>2</sup>	
Faux pli/rainurage	1 à 15 feuilles/sans agrafe	
<b>Agrafeuse externe (en option, surface de travail recommandée)</b>		
Capacité <sup>4</sup>	Agrafage 50 feuilles 5 000 agrafes Alimentation individuelle requise	
Copie	WorkCentre 7220	WorkCentre 7225
Temps de sortie de première copie (A4, depuis le plateau jusqu'au magasin central)	Seulement 8,4 secondes en couleur Seulement 7,1 secondes en noir et blanc	Seulement 8,7 secondes en couleur Seulement 7,2 secondes en noir et blanc
Temps de sortie de première copie (A4, depuis le CAD R/V jusqu'au magasin central)	Seulement 12,5 secondes en couleur Seulement 10,9 secondes en noir et blanc	Seulement 12,9 secondes en couleur Seulement 11,3 secondes en noir et blanc
Faces (entrée:sortie)	1-1, 1-2, 2-2, 2-1	
Quantité	1 à 9 999	
Résolution (max.)	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)	

<p><b>Fonctions de copie</b></p>	<p>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 (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</p>
<p><b>Xerox® Copier Assistant®</b></p>	<p>Le logiciel Xerox® Copier Assistant® permet d'avoir une interface utilisateur sur PC et non sur écran tactile. 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 de plus amples informations ou pour télécharger gratuitement Xerox® Copier Assistant, rendez-vous sur <a href="http://www.xerox.com">www.xerox.com</a></p>
<p><b>Impression</b></p>	
<p><b>Résolution d'impression</b></p>	<p>Qualité d'image jusqu'à 2 400 x 600 ppp</p>
<p><b>Fonctions d'impression</b></p>	<p>Paramétrage par défaut des applications  Activation/désactivation des pages de garde  État bidirectionnel en temps réel  Options de couleur personnalisées (Colour by Words (uniquement disponible avec le pilote Adobe® PostScript® 3™ en option.))  Sélection de couverture  Impression différée (heure spécifique)  Autorisations d'utilisateur  Options d'image (économie de toner, standard et haute résolution)  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/Filigrane (copies multiposes ; jusqu'à 16 pages par feuille), multiposes, présentation/finition des cahiers, adaptation aux nouveaux formats  Superpositions  Sélection du papier par attribut  Télécopie par LAN (nécessite le kit télécopie en option)  Jeu d'échantillons  Travail enregistré (les travaux couleur peuvent être imprimés en noir et blanc)  Impression sécurisée avec suppression programmée  Pages spéciales (programmation des pages spéciales : couvertures, encarts, autres pages spéciales)  Conservation et rappel des paramètres de pilote  Fonctionnalités pour la planète (Paramètres de pilote 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)</p>
<p><b>Impression depuis USB</b></p>	<p>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 pris en charge : PDF<sup>3</sup>, JPEG, TIFF, PS<sup>3</sup>, XPS, PCL  Les travaux couleur peuvent être imprimés en noir et blanc</p>

<b>Systèmes d'exploitation</b>	Microsoft® Windows® XP SP3 (32 et 64 bits) Windows Server 2003 R2 (32 et 64 bits) Windows Server 2008 et R2 (32 et 64 bits) Windows Server 2012 et R2 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)
<b>Systèmes d'exploitation (kit PostScript requis)</b>	Mac OS 10.7, 10.8, 10.9 PowerPC AIX 5 Solaris® 9, 10 Solaris SPARC 10 HP-UX® 11v2 IBM® AIX® 5 Linux® Redhat® Fedora® Core 19 x86 Linux® Redhat Enterprise 4 et 5 openSUSE® 13.1 x64 Ubuntu® 13.10 x64 Itanian HP-UX 11i v3 Unix®
<b>Protocoles réseau</b>	TCP/IP : HTTP/HTTPS, IPP (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® IPv6 FTP sécurisé Possibilité de désactiver tous les protocoles non utilisés
<b>Protocoles d'administration</b>	DHCP, BOOTP, SNMP, WINS, SLP® v2, HTTP, DHCP Autonet, SSL, NTP, DNS, SSDP
<b>Polices</b>	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
<b>Xerox® Mobile Express Driver®</b>	Facilite l'accès, l'utilisation et la gestion pour les utilisateurs mobiles des appareils 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.
<b>Xerox® Global Print Driver®</b>	Un pilote d'impression vraiment universel qui permet aux administrateurs d'installer, de mettre à jour et de gérer les appareils 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.
<b>Xerox® Pull Print Driver</b>	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 Xerox® Pull Print Driver 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. À utiliser en association avec le système Xerox Secure Access Unified ID System®, Equitrac Office®, Ysoft® SafeQ®, Pharos® et d'autres.
<b>Solutions d'impression</b>	
<b>Xerox® Mobile Print Cloud (en option)</b>	Xerox® Mobile Print Cloud gère les besoins des entreprises fonctionnant avec une main-d'œuvre mobile. Il 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.
<b>Solution Xerox® Mobile Print (en option)</b>	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 en ligne. 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 multifonction 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.
<b>Carnet d'adresses unifié pour la télécopie, la télécopie Internet, le courrier numérique, la numérisation vers...</b>	
<b>Fonctionnalités</b>	Services pris en charge : télécopie, télécopie Internet, courrier électronique, numérisation vers X Nombre maximum de contacts : 5 000 Contacts : une ou plusieurs destinations possibles Favoris pour accéder plus rapidement aux numéros de télécopie, adresses électroniques, etc.

Informations complémentaires concernant la numérisation	
<b>Accès simultané</b>	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)
<b>Vitesse de numérisation</b>	Numérisation jusqu'à 55 ipm en couleur et en noir et blanc, A4 alimentation par bord long
<b>Résolution</b>	De 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)
<b>Zone de numérisation maximale</b>	A3
<b>Gestion des modèles de numérisation</b>	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
<b>Protocoles réseau</b>	sFTP, FTP, SMB, NetWare, HTTP, HTTPS
<b>Compression de fichiers</b>	TIFF couleur (TIFF 6.0 ou TTN2 avec JPEG, LZW) TIFF noir et blanc (compression G3MH, G4 MMR ; pages uniques ou multiples) PDF avec recherche textuelle et PDF/A (MRC, JPEG, G3 MH, G4 MMR, JBIG 2 Huffman, compression arithmétique JBIG, décompression [pour noir et blanc et dans MRC]) PDF linéarisé, PDF/A
<b>Champs de gestion documentaire (métadonnées)</b>	Fonctionnalités uniquement disponibles dans les modèles de numérisation réseau vers un fichier : <ul style="list-style-type: none"> <li>• 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)</li> <li>• Champs personnalisés qui apparaissent dans l'interface utilisateur pour la saisie de données variables</li> </ul>
<b>Fonctionnalités de numérisation</b>	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 Originaux reliés Effacement des marges Réduction/agrandissement Boutons de fonction Single Touch Scan (jusqu'à 10)
Numérisation vers courrier électronique (de série)	
<b>Fonctionnalités de numérisation</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 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</li> <li>• Numérisation vers courrier électronique, cryptage S/MIME</li> <li>• Signature de courrier électronique (exige l'option Carte à puce)</li> <li>• Numérisation automatique à soi-même</li> </ul>
<b>Accès annuaires</b>	Liste d'adresses via LDAP (Windows Archive Directory, Exchange, Notes, Domino) Liste d'adresses téléchargées (format de fichier séparé par des virgules)
Numérisation vers... (de série)	
<b>Fonctionnalités</b>	Numérisation vers USB Numérisation vers un dossier réseau (en association avec les entrées du carnet d'adresses unifié)
Numérisation réseau : solutions logicielles	
<b>Xerox® Scan to PC Desktop® Professional (en option)</b>	Offre bureautique composée d'outils perfectionnés d'imagerie documentaire, d'archivage, d'édition et d'organisation : <ul style="list-style-type: none"> <li>• PaperPort Professional : logiciel de visualisation des images et de gestion des fichiers <ul style="list-style-type: none"> <li>– Fonctionnalité PDF complète</li> <li>– Processus PDF sécurisé de toutes les applications de numérisation</li> </ul> </li> <li>• OmniPage Pro Office (pour les installations PC/client) : logiciel professionnel de reconnaissance optique des caractères et de conversion des formats</li> <li>• 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</li> </ul>
<b>Xerox® ConnectKey® for SharePoint® (en option)</b>	Xerox® ConnectKey for SharePoint simplifie et rationalise la façon dont vous numérisez, capturez et stockez vos documents papier. À l'aide de votre imprimante multifonction Xerox®, vous pouvez acheminer des documents directement dans un dossier de référentiel précis, tout comme vous le feriez depuis votre PC. Depuis l'imprimante multifonction, vous pouvez naviguer jusqu'au dossier, attribuer un nom au document et ajouter des informations d'indexation essentielles avant de numériser. Grâce à la souplesse de capture et d'acheminement vers SharePoint ainsi que vers les dossiers Windows, ConnectKey est la solution idéale pour tous les bureaux qui doivent archiver et partager des documents papier.



<b>Xerox® ConnectKey® Share to Cloud (en option)</b>	Xerox® ConnectKey Share to Cloud offre, d'une part, aux entreprises des capacités de numérisation de documents puissantes, faciles et sûres permettant de connecter votre imprimante multifonction Xerox® aux services de Cloud et de messagerie les plus connus, comme Google Docs™, Salesforce.com, Office 365 et Dropbox™, et, d'autre part, aux employés un accès partout et à chaque instant à leurs documents les plus importants via un appareil mobile.
<b>Xerox® ConnectKey® pour DocuShare® (en option)</b>	Xerox® ConnectKey pour DocuShare est une solution de numérisation vers un workflow 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 multifonction.

Sécurité	
<b>Fonctionnalités</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Authentification étendue               <ul style="list-style-type: none"> <li>– 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, LDAP</li> <li>– Xerox Secure Access Unified ID System®</li> <li>– Authentification locale (base de données interne)</li> <li>– Authentification par carte à puce : prise en charge carte PIV/144k CAC (clé de certificat 2 048 bits)/.NET</li> </ul> </li> <li>• Données sécurisées               <ul style="list-style-type: none"> <li>– Fichiers PDF avec signature numérique dans le cadre de l'authentification par carte à puce</li> <li>– Numérisation cryptée vers courrier électronique</li> <li>– PDF crypté/protégé par mot de passe (avec les modèles de numérisation réseau et courrier électronique uniquement)</li> <li>– Impression sécurisée (code PIN jusqu'à 10 chiffres ou authentification réseau)</li> <li>– Écrasement d'image immédiat</li> <li>– Écrasement d'image à la demande (programmé, manuel), avec nettoyage de la zone non utilisée du disque</li> <li>– Cryptage du disque dur 256 bits FIPS 140-2</li> </ul> </li> <li>• Autorisation étendue               <ul style="list-style-type: none"> <li>– Accès SA en fonction des informations d'identification réseau</li> <li>– Autorisation par utilisateur et par service</li> <li>– Autorisations des utilisateurs requises pour accéder à l'impression et aux fonctions d'impression (telles que l'accès à la couleur ou les restrictions horaires) : reflétées au niveau du pilote d'impression</li> </ul> </li> <li>• Accès réseau sécurisé</li> <li>• Filtre IP, IPsec, IPv6, SSL v3.0, SNMPv3, HTTPs, 802.1X, intégration Cisco® TrustSec ISE, sécurité du périphérique               <ul style="list-style-type: none"> <li>– 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)</li> </ul> </li> <li>• Common Criteria Certification ISO 15408</li> </ul>
<b>Xerox Secure Access Unified ID System® (en option)</b>	<p>Xerox Secure Access Unified ID System intègre vos imprimantes multifonctions Xerox® à votre solution existante de badges d'identification pour les employés/étudiants et vous offre un système d'authentification souple et pratique. Ainsi, votre personnel, vos employés ou vos étudiants peuvent envoyer des documents vers un serveur d'impression centralisé. Ensuite, depuis l'imprimante multifonction du réseau, il leur suffit de se connecter par carte magnétique ou de proximité ou par code PIN pour imprimer le travail en toute sécurité.</p> <p>Pour en savoir plus, rendez-vous sur <a href="http://www.office.xerox.com/software-solutions">www.office.xerox.com/software-solutions</a></p>

Télécopie	
<b>Fonctions du télécopieur sur serveur réseau</b>	
<b>Compatibilité</b>	ITU (CCITT) groupe 3 Diverses solutions des partenaires Xerox® Alliance
<b>Zone de numérisation maximale</b>	A3
<b>Fonction d'envoi de télécopies</b>	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)
<b>Fonctions d'impression de télécopie</b>	Impression recto uniquement ou recto-verso, agrafe, impression sécurisée
<b>Résolution de transmission</b>	Super fine : 400 x 200 ppp (numérisation à 600 x 600 ppp) Fine : 200 x 200 ppp Standard : 200 x 100 ppp
<b>Fonctions de télécopie Internet</b>	
<b>Capacité</b>	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
<b>Accès annuaires</b>	Utilise le carnet d'adresse unifié
<b>Envoi/réception</b>	TIFF multipage, PDF images uniquement

# Xerox® WorkCentre™ 7220/7225

<b>Résolution</b>	72 x 72 ppp à 600 x 600 ppp Profondeur de pixels : 1 bit (noir et blanc)
<b>Protocoles réseau</b>	SMTP (envoi), POP3 (réception)
<b>Conformité</b>	Conforme ITU-T T.37
<b>Fonctions de télécopie Walk-Up (en option ; installation par le client : 1 et 2 lignes)</b>	
<b>Compatibilité</b>	ITU (CCITT) Groupe 3
<b>Vitesse/modems</b>	Un ou deux modems V.34 : 33,6 Kbps, temps de transmission inférieur à 4 secondes par page Adaptateur de terminal analogue ATA avec T38 (en option)
<b>Vitesse/Compression</b>	MH/G3, MMR/SG3
<b>Résolution</b>	<b>Envoi Walk-Up :</b> Standard : 200 x 100 ppp Fine : 200 x 200 ppp Super fine : 600 x 600 ppp <b>Réception :</b> Tous formats acceptés
<b>Fonction d'envoi de télécopies</b>	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)
<b>Fonction de réception de télécopies</b>	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
<b>Transfert de télécopies</b>	Transfert vers courrier électronique ou emplacement SMB Transfert de télécopie à la réception uniquement
<b>Rapports de télécopie</b>	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
<b>Accès annuaires</b>	Utilise le carnet d'adresse unifié Possibilité d'envois vers un groupe
<b>Renumerotation automatique</b>	Jusqu'à 14 tentatives (selon exigences de chaque pays) • Intervalles de 1 à 25 minutes
<b>Renvoi automatique</b>	Jusqu'à 5 tentatives
<b>Gestion du périphérique</b>	
<b>Support de gestion</b>	SNMP Version 1. SNMP Version 2c et SNMP Version 3 sur TCP/IP et IP Accès MIB (IETF-MIBII RFC 1213), ressources hôtes MIB RFC 2790, imprimante MIB RFC 1759 v.2
<b>Xerox® CentreWare® Web</b>	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). • Elle 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. • Elle requiert Windows XP, Vista ou Windows 7 et Internet Explorer 6.0 et versions ultérieures. • Intégration CentreWare disponible pour Tivoli® NetView®, Unicentre TNG®, Microsoft Management Console (MMC), HP® OpenView®
<b>Novell NDPS/NEPS</b>	Application passerelle serveur : outil centralisé d'administration

<b>Xerox® Device Manager</b>	Xerox® Device Manager recueille et gère les données pertinentes pour prendre des décisions fondées, 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 : <ul style="list-style-type: none"> <li>• Surveillance et dépannage des périphériques</li> <li>• Rapports étendus et détection des nouveaux périphériques</li> <li>• Collecte des informations d'utilisation, rétrofacturation et capacité de facturation</li> </ul>
<b>Types de périphériques Xerox® pour environnement SAP</b>	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. <a href="http://www.office.xerox.com/software-solutions">www.office.xerox.com/software-solutions</a>
<b>Utilitaire intelligent pour codes-barres Xerox® SAP R/3 (en option)</b>	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 association avec les types de périphériques Xerox® PostScript pour environnement SAP et avec les polices de codes-barres du Xerox® Font Centre. Informations disponibles sur <a href="http://www.office.xerox.com/software-solutions">www.office.xerox.com/software-solutions</a> .
<b>Xerox® Barcode Pro PS (en option)</b>	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 <a href="http://www.office.xerox.com/software-solutions">www.office.xerox.com/software-solutions</a> .
<b>Services Internet CentreWare : pages Web intégrées fournies par le périphérique</b>	
<b>État du périphérique</b>	Serveur Web intégré au contrôleur réseau : <ul style="list-style-type: none"> <li>• État/contenu des magasins</li> <li>• État des consommables</li> <li>• Alertes</li> </ul> Panneau de contrôle à distance
<b>Soumission de tâches</b>	Fichiers prêts à imprimer : PS <sup>3</sup> , PCL, TIFF, PDF <sup>3</sup> , 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)
<b>Administration des périphériques</b>	Permet de réaliser facilement l'installation, le paramétrage des options de configuration et la gestion des périphériques à distance
<b>Navigateurs</b>	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
<b>Assistance</b>	Installation des pilotes d'impression/de numérisation et assistance en ligne via une page Web
<b>Langues prises en charge</b>	Anglais international, français international, italien, allemand, espagnol international, néerlandais, portugais brésilien, suédois, norvégien, danois, finnois, russe, chinois simplifié, coréen, japonais
<b>Remote Print Services</b>	
<b>Relevés automatiques de compteurs</b>	Automatise le processus de collecte et d'envoi des relevés de compteurs pour le suivi et la facturation relative à l'utilisation des périphériques Xerox®. Évite à l'utilisateur final d'être impliqué et de perdre du temps, et garantit que les relevés des compteurs sont envoyés à Xerox en temps et en heure.
<b>Réapprovisionnement automatique des consommables</b>	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.
<b>Comptabilisation</b>	
<b>Comptabilisation standard Xerox® (de série)</b>	
<b>Suivi</b>	Utilisation des copies, impressions, télécopies, numérisations et courriers électroniques
<b>Comptabilisation</b>	Jusqu'à 2 497 comptes utilisateur (ID utilisateur) Jusqu'à 500 comptes généraux (client) Jusqu'à 498 comptes de groupe (service)
<b>Fonctionnalités</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 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</li> <li>• 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</li> </ul>

## Options de comptabilisation : comptabilisation réseau - activation par un tiers

- 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
- D'autres solutions sont disponibles auprès des nombreux partenaires de Xerox® Alliance. Pour plus de détails, rendez-vous sur [www.xerox.com](http://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

## Consommables

<b>Cartouches de toner (vente)</b>	Noir	22 000 pages <sup>5</sup>	006R01457
	Cyan	15 000 pages <sup>5</sup>	006R01460
	Magenta	15 000 pages <sup>5</sup>	006R01459
	Jaune	15 000 pages <sup>5</sup>	006R01458
<b>Cartouches d'agrafes</b>	Pour le module de finition bureautique intégré, le module de finition bureautique LX et l'agrafeuse externe (1 cartouche par carton)	5 000 par cartouche	008R12964
	Pour le module de finition bureautique LX avec plieuse-brocheuse (8 cartouches par carton)	2 000 par cartouche	008R12897
<b>Recharges d'agrafes</b>	Pour le module de finition bureautique intégré, le module de finition bureautique LX et l'agrafeuse externe (3 recharges par carton)	5 000 par recharge	008R12941
<b>Xerox® Smart Kit®</b>			
<b>Cartouche tambour</b>	Noir	7220 : 67 000 pages <sup>6</sup> 7225 : 74 500 pages <sup>6</sup>	013R00657
	Cyan	7220 : 51 000 pages <sup>6</sup> 7225 : 54 500 pages <sup>6</sup>	013R00660
	Magenta	7220 : 51 000 pages <sup>6</sup> 7225 : 54 500 pages <sup>6</sup>	013R00659
	Jaune	7220 : 51 000 pages <sup>6</sup> 7225 : 54 500 pages <sup>6</sup>	013R00658
<b>Bac récupérateur de toner</b>	1 cartouche	33 000 pages <sup>7</sup>	008R13089
<b>Module four</b>	220 volts	100 000 pages	008R13088
<b>Rouleau de transfert rénové</b>	1 ensemble	200 000 pages	008R13086
<b>Courroie de transfert</b>	1 ensemble	200 000 pages	001R00610

<sup>1</sup> Capacité maximale, en volume, attendue sur une période d'un mois. Ce volume ne doit pas forcément être maintenu de manière régulière.

<sup>2</sup> Volume d'impression mensuel régulier escompté.

<sup>3</sup> L'option PostScript est nécessaire pour imprimer des PDF ou des fichiers PostScript depuis une clé USB.

<sup>4</sup> Les capacités papier sont calculées à partir de feuilles de 75 g/m<sup>2</sup> et varient en fonction du grammage.

<sup>5</sup> Estimation : le rendement de la cartouche de toner est basé sur une couverture de 5 % d'un support A4 alimentation bord long. 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.

<sup>6</sup> Le rendement moyen du tambour est basé sur un tirage de 5 pages de support A4 alimentation bord long, constitué à 30 % de pages couleur et 70 % de pages noir et blanc.

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

Renvoyez les consommables d'imagerie usagés via le programme de collecte/recyclage/réutilisation Xerox® Green World Alliance. Pour en savoir plus, rendez-vous sur [www.xerox.com/about-xerox/recycling](http://www.xerox.com/about-xerox/recycling).

Pour en savoir plus, rendez-vous sur le site [www.xerox.com/office](http://www.xerox.com/office)

