

Xerox® ColorQube® 8700

Imprimante multifonctions couleur



ColorQube 8700

Une puissante imprimante multifonctions avec des capacités d'impression/de copie/de numérisation recto-verso automatique ainsi que des options de télécopie, une capacité papier supplémentaire et diverses options de finition.

ColorQube 8700

Vitesse de sortie : impression recto uniquement ou recto-verso (A4)

Couleur

Mode Rapide :	Jusqu'à 44 ppm
Mode Standard :	Jusqu'à 30 ppm
Mode Amélioré :	Jusqu'à 19 ppm
Mode Haute résolution :	Jusqu'à 6 ppm

Noir et blanc

Mode Rapide :	Jusqu'à 44 ppm
Mode Standard :	Jusqu'à 30 ppm
Mode Amélioré :	Jusqu'à 19 ppm
Mode Haute résolution :	Jusqu'à 6 ppm

Gestion papier : Alimentation

Chargeur automatique de documents recto-verso

Capacité ¹	50 feuilles
Formats	Formats personnalisés : de 148 x 210 mm à 216 x 356 mm
Grammages	De 60 à 120 g/m ²

Magasin d'alimentation manuelle

Capacité ¹	100 feuilles
Formats	Formats personnalisés : de 76 x 127 mm à 216 x 356 mm
Grammages	De 60 à 220 g/m ²

Types de supports

Léger
Papier ordinaire
Papier cartonné léger
Papier cartonné
Perforé
A en-tête
Recyclé
Pré-imprimé
Transparents
Etiquettes
Enveloppes

¹ Les capacités papier sont calculées à partir de feuilles de 75 g/m² et varient en fonction du grammage.

Xerox® ColorQube® 8700

Magasin 2 (standard)	
Capacité ¹	525 feuilles
Formats	Formats : de 148 x 210 mm à 216 x 356 mm
Grammages	De 60 à 220 g/m ²
Types de supports	Léger Papier ordinaire Papier cartonné léger Papier cartonné Perforé A en-tête Recyclé Pré-imprimé Etiquettes Enveloppes
Magasins 525 feuilles en option (jusqu'à 3 magasins supplémentaires avec Support ou 2 magasins supplémentaires avec Magasin grande capacité)	
Capacité ¹	525 feuilles chacun
Formats	Formats : de 148 x 210 mm à 216 x 356 mm
Grammages	De 60 à 220 g/m ²
Types de supports	Léger Papier ordinaire Papier cartonné léger Papier cartonné Perforé A en-tête Recyclé Pré-imprimé Etiquettes Enveloppes
Magasin grande capacité (en option)	
Capacité ¹	1 800 feuilles
Formats	Format : A4
Grammages	De 60 à 122 g/m ²
Types de supports	Léger Papier ordinaire Perforé A en-tête Recyclé Pré-imprimé
Capacité papier	
Capacité standard ¹	625 feuilles
Capacité maximale ¹	Avec 3 magasins supplémentaires : 2 200 feuilles Avec 2 magasins supplémentaires et Magasin grande capacité : 3 475 feuilles
Gestion papier : Sortie	
Capacité de sortie standard ¹	350 feuilles
Capacité de sortie maximale ¹	950 feuilles

¹ Les capacités papier sont calculées à partir de feuilles de 75 g/m² et varient en fonction du grammage.

Finition		
Agrafeuse externe (en standard)	Jusqu'à 20 feuilles ¹	
Module de finition 650 feuilles (en option)	Agrafage jusqu'à 50 feuilles ¹ Formats pour l'agrafage : 216 x 279 mm, (A4) Grammages pour l'agrafage : De 60 à 220 g/m²	
	Empilage décalé	
Impression		
Temps de sortie de première page	Seulement 8,5 secondes en couleur/8,5 secondes en noir et blanc	
Résolution d'impression	Pilote d'impression/Mode d'impression	Résolution
	PostScript 3 Mode Rapide	188 x 400 ppp
	PostScript 3 Mode Standard	300 x 450 ppp
	PostScript 3 Mode Amélioré	525 x 450 ppp (par défaut)
	PostScript 3 Mode Haute résolution	525 x 2 400 ppp (2400 FinePoint™)
	PCL Amélioré	600 x 600 ppp
	PCL Standard	600 x 400 ppp
Zone d'impression maximale	215 x 346 mm	
Fonctions d'impression	Laissez passer Colour By Words Correction automatique des couleurs Correction personnalisée des couleurs Correspondance des couleurs d'accompagnement Jeu d'échantillon Recto-verso intelligent Impression sécurisée Recto-verso automatique Format de page personnalisé Impression depuis USB (PDF, TIF, TIFF, JPG, JPEG, PS, PCL, BIN (souvent utilisé par PCL), PRN, XPS) Logiciel GreenPrint	
Pilotes d'impression	Windows® XP, 2003 Server, 2008 Server, XP, Vista, 7 Mac OS® 10.5 et versions ultérieures Oracle® Solaris 9, 10 Redhat® Enterprise Linux® Fedora Core 12-15 HP-UX® 11iv2 IBM® AIX 5 SUSE® Xerox® Global Print Driver® Xerox® Mobile Express Driver®	
Polices	141 polices PostScript® 81 polices PCL®	
Xerox® Mobile Express Driver® (X-MED)	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 X-MED à un nouveau réseau pour qu'il recherche automatiquement les imprimantes disponibles et présente leur état et leurs fonctions. Enregistrez la liste de vos imprimantes « préférées » pour chaque lieu, conservez les paramètres d'impression par application pour les utiliser sur toutes les imprimantes du réseau et ainsi réduire les demandes d'assistance mobile au service informatique. • Découverte automatique des imprimantes • Liste des imprimantes gérée par site • Informations bidirectionnelles sur l'état du périphérique, les consommables, la gestion de la file d'attente	

¹ Les capacités papier sont calculées à partir de feuilles de 75 g/m² et varient en fonction du grammage.

Xerox® Global Print Driver® (X-GPD)	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. • Découverte automatique des imprimantes • Informations bidirectionnelles sur l'état du périphérique, les consommables, la gestion de la file d'attente	
Copie		
Vitesse de copie Couleur et noir et blanc	Jusqu'à 20 ipm (images par minute) A4 (21 x 29,7 cm)	
Scanner de documents	Chargeur automatique de documents recto-verso d'une capacité de 50 feuilles	
Faces (entrée:sortie)	1:1, 1:2, 2:2 et 2:1	
Quantité	De 1 à 999	
Résolution	600 x 600 ppp	
Accès simultané	Numérisations et impressions simultanées	
Temps de sortie de première copie	Seulement 16 secondes en couleur/16 secondes en noir et blanc	
Fonctions de copie	Assemblage Réduction/agrandissement de 25 à 400 % Copie vers boîte aux lettres Zoom anamorphique Annotations Centrage automatique des travaux Suppression automatique de l'arrière-plan Contrôle du foncé Copie de carte d'identité Décalage de marge Copie de livres Copie de livres avec effacement du centre Couvertures Effacement des marges	Transparents Création de fascicules Multiposes Rotation d'image Image miroir Originaux multi-formats Décalage d'image Séparateurs de transparents Interfoliages de transparents Interruption des travaux Assemblage Anticipation des ressources de programme Identification Bates
Télécopie (en option)		
Télécopieur intégré², télécopieur LAN, télécopieur Internet, télécopieur serveur		
Vitesse de télécopie	33,6 Kbits/s	
Mémoire	Utilisation de la mémoire du périphérique	
Résolution	Jusqu'à 600 x 600 ppp (super fine) Jusqu'à 200 x 200 ppp (fine) Jusqu'à 200 x 100 ppp (standard)	
Compression	MH, MR, MMR, JBIG	
Fonctions de télécopie	Numérisation recto-verso Rapports Renumérotation automatique Réduction automatique Page de couverture Envoi différé Transfert de télécopie vers courrier électronique Réception mémoire Originaux multi-formats Recherche dans le carnet d'adresses Rejet des télécopies indésirables Interrogation Télécopie sécurisée Numéros abrégés (jusqu'à 200 individuels, 100 groupes)	

² Ligne téléphonique analogique requise.

Numérisation	
Capacité	Numérisation noir et blanc et couleur
Accès simultané	Numérisation pendant la réalisation de copies ou de travaux d'impression réseau ou pendant le transfert de numérisations vers le réseau ou par télécopie
Vitesse de numérisation	Noir et blanc : numérisation jusqu'à 40 ipm, A4 (21 x 29,7 cm) Couleur : numérisation jusqu'à 40 ipm, A4 (21 x 29,7 cm)
Résolution	72 x 72 ppp 100 x 100 ppp 150 x 150 ppp 200 x 200 ppp 300 x 300 ppp 400 x 400 ppp 600 x 600 ppp
Zone de numérisation maximale	Plateau : Jusqu'à A4 CAD : 216 x 356 mm
Protocole d'archivage réseau	FTP HTTP HTTPS SMB SFTP
Formats de fichiers	PDF PDF linéarisé TIFF TIFF multipage JPEG XPS PDF avec recherche textuelle (en option) XPS avec recherche textuelle (en option)
Compatibilité des pilotes de numérisation	WIA réseau TWAIN D2
Destinations de numérisation prises en charge	Numérisation vers courrier électronique Numérisation vers USB Numérisation vers dossier Numérisation vers Accueil Numérisation vers boîte aux lettres Numérisation vers télécopieur Internet
Solutions de numérisation	
ScanFlowStore® (en option)	ScanFlowStore aide les utilisateurs à créer simplement et efficacement des archives numériques en numérisant directement les documents vers une destination depuis le périphérique multifonctions Xerox®.
Xerox® Scan to PC Desktop SE (en option)	• Offre basée sur ordinateur de bureau et serveur permettant l'utilisation d'outils de traitement d'images, d'archivage, de modification et d'organisation des documents • Nuance PaperPort : logiciel de visualisation des images et de gestion des fichiers • Nuance OmniPage (installation client/bureau) : logiciel de reconnaissance optique des caractères et de conversion des formats de fichier • Image Retriever : permet d'extraire automatiquement les images numérisées directement d'une machine Xerox® ColorQube ou WorkCentre dotée de la fonction de numérisation vers les différents postes de travail

Xerox® Scan to PC Desktop Pro (en option)	• Offre basée sur ordinateur de bureau et serveur permettant l'utilisation d'outils de traitement d'images, d'archivage, de modification et d'organisation des documents • Plate-forme de numérisation personnelle PaperPort permettant aux utilisateurs d'un bureau de personnaliser, directement depuis leur bureau, les menus de numérisation disponibles sur les périphériques multifonctions Xerox® compatibles EIP • Nuance PaperPort Pro : logiciel de visualisation des images et de gestion des fichiers • Nuance OmniPage Pro (installation client/bureau) : logiciel de reconnaissance optique des caractères et de conversion des formats de fichier • Image Retriever : permet d'extraire automatiquement les images numérisées directement d'une machine Xerox® dotée de la fonction de numérisation ou par courrier électronique depuis un périphérique ColorQube ou WorkCentre vers les différents postes de travail. Comprend également une fonction d'interrogation de la boîte de messagerie
	Pour obtenir la liste complète des solutions de numérisation, rendez-vous sur le site www.xerox.com .

Comptabilisation

Comptabilisation standard Xerox® (en standard sur toutes les configurations)

Suivi	Utilisation des copies, impressions, télécopies, numérisations et courriers électroniques
Comptabilisation	Jusqu'à 2 499 comptes d'utilisateur Jusqu'à 500 comptes généraux Jusqu'à 499 comptes de groupe
Fonctionnalités	Activation/désactivation via l'interface Web ou l'interface graphique dans les outils. L'administrateur peut gérer les fonctionnalités à distance via l'interface Web. Les données peuvent être exportées via un fichier CSV. L'utilisateur doit saisir un ID Comptabilisation Standard Xerox dans le pilote d'impression lorsqu'il lance une tâche d'impression (comme pour les impressions protégées).

Activation de comptabilisation réseau (en standard sur toutes les configurations)

	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. Différentes options disponibles grâce aux solutions Xerox® Alliance Partner. Pour plus de détails, rendez-vous sur le site www.xerox.com .
--	--

Options de comptabilisation supplémentaires

Interface externe (en option)	Interface avec périphériques de contrôle d'accès, appareils à pièces et lecteurs de cartes tiers Prise en charge de nombreux systèmes de distribution automatique disponibles via les solutions Xerox® Alliance Partner
---	--

Sécurité

Fonctionnalités de sécurité	802.1X IPsec Impression sécurisée Télécopie sécurisée SNMP v3 SMTP sur SSL IPv6 HTTP sécurisé (SSL/TLS) FTP sécurisé (SFTP) LDAP (SASL) Authentification réseau Sécurité de port USB Liste de contrôle Xerox® Secure Access Unified ID System® Activation de carte à puce Filtrage IP Cryptage FIPS 140-2 Cryptage de disque dur 256 bits Ecrasement d'image (à la demande, immédiat et planifié) Test de vérification des logiciels
------------------------------------	---

Activation de carte à puce (en option)	L'Activation de carte à puce est une solution qui améliore la sécurité des équipements gouvernementaux et les informations critiques grâce à l'utilisation de cartes à puce d'identification.
--	---

Gestion de l'équipement

Xerox® CentreWare® Web

- Application serveur Web destinée aux administrateurs réseau pour assurer la gestion des périphériques depuis n'importe quelle station de travail dotée d'un navigateur Web (sous Windows, UNIX ou tout autre système d'exploitation)
- Fonctionne avec toutes les imprimantes gérées par SNMP, quel que soit le fabricant
- Propose une assistance à la découverte, à l'installation, au contrôle d'état, au dépannage et à la mise à jour des périphériques ainsi que des fonctions élémentaires de comptabilisation et de gestion des immobilisations

Xerox® CentreWare® Internet Services - page Web sur les périphériques intégrés

Etat du périphérique	Serveur Web intégré • Etat/contenu des magasins • Etat des consommables
Visualisation de la file d'attente des impressions	Gestion complète des travaux de la file d'attente d'impression (suspendre, libérer, promouvoir et supprimer)
Soumission de tâches	Fichiers prêts à imprimer (PS, PCL, TIFF, PDF) Sélection des options de sortie
Administration des périphériques	Permet de réaliser facilement l'installation, le paramétrage des options de configuration et la gestion des périphériques à distance
Navigateurs	Microsoft® Internet Explorer 6, 7 Firefox® 2, 3 Safari® 3.0

Plate-forme Extensible Interface Platform® (EIP) de Xerox®

Les solutions de flux de production Xerox®, basées sur la technologie EIP de Xerox®, constituent une plate-forme logicielle intégrée au périphérique ColorQube® 8700 et qui permet de personnaliser les solutions afin d'y accéder directement depuis l'écran tactile du périphérique. Ces applications peuvent s'appuyer sur vos bases de données existantes et répondre à vos défis professionnels.

Solutions mobiles de Xerox®

Solution d'impression mobile Xerox®	Permet aux utilisateurs d'imprimer à partir de n'importe quel périphérique compatible avec une messagerie électronique sans qu'ils soient physiquement connectés à un réseau d'entreprise. La solution d'impression mobile Xerox® prend en charge les types de fichiers suivants : Microsoft® Word, Excel et PowerPoint, ainsi que JPG, PDF, courriers électroniques HTML et fichiers texte et texte enrichi.
Xerox® PrintBack	Idéal pour les environnements où des logiciels et des solutions sont installés par chaque personne, Xerox® PrintBack permet d'imprimer sur l'imprimante par défaut déjà utilisée avec votre ordinateur. De plus, cette solution prend en charge les types de fichiers bureautiques les plus courants (documents Microsoft® Office, PDF, etc.) et offre une qualité d'impression sans compromis. Pour plus d'informations, rendez-vous sur le site www.xerox.com/mobile .
Xerox® Mobile Express Driver	Xerox® Mobile Express Driver est un pilote d'imprimante unique universel qui peut être téléchargé sur un PC et utilisé pour imprimer vers virtuellement n'importe quel périphérique PostScript du réseau, y compris les imprimantes fabriquées par d'autres marques. Plutôt que de télécharger des pilotes d'imprimante individuels pour chaque produit du bureau, les utilisateurs peuvent télécharger le seul Mobile Express Driver, simple d'utilisation.

Caractéristiques du périphérique

Taille de la vitre	Jusqu'au format A4
Mémoire (std/max)	1 Go
Disque dur	80 Go
Processeur	1,33 GHz

Langages	PCL® 5c PCL® 6 Adobe® Postscript® 3™ XPS TIFF JPEG PDF			
Connectivité	USB 2.0 Ethernet 10/100/1000Base-T Sans fil externe en option			
Systèmes d'exploitation	Windows 2003 Server, 2008 Server, XP, Vista, 7 Mac OS® 10.5 et versions ultérieures Linux			
Cycle opératoire				
	Jusqu'à 120 000 pages par mois ³			
Volume d'impression mensuel recommandé				
	De 1 000 à 6 000 pages par mois ⁴			
Consommation électrique				
	220 à 240 V c.a., 50/60 Hz			
Impression (utilisation moyenne) ⁵	297 watts/1 213 watts max.			
Veille ⁵	131 watts			
Economie d'énergie ⁵	56 watts			
Préchauffage (à partir du mode économie d'énergie)	2 minutes ou moins			
Préchauffage à froid (à partir de la mise sous tension)	12 minutes ou moins			
Plage de température en fonctionnement	De 10 à 32° C			
Humidité relative	De 10 à 80 %			
Plage d'humidité de stockage	De 10 à 85 %			
Altitude de fonctionnement	Jusqu'à 4 000 mètres			
Dimensions et poids	Largeur	Profondeur	Hauteur	Poids
Unité de base 8700	605 mm	594 mm	615 mm	46 kg
Magasin d'alimentation 525 feuilles	567 mm	432 mm	127 mm	
Magasin grande capacité	718 mm	635 mm	368 mm	
Dimensions du carton	Largeur	Profondeur	Hauteur	Poids
Unité de base 8700	770 mm	784 mm	830 mm	72,1 kg

³ Capacité maximum, en volume, attendue sur une période d'un mois. Ce volume ne doit pas forcément être maintenu de manière régulière.

⁴ Volume d'impression mensuel moyen : volume d'impression mensuel régulier escompté.

⁵ Données correspondant à l'unité de base ColorQube 8700.

Certifications

FCC partie 15, classe A
FCC partie 68
Marquage CE applicable conformément aux directives 2006/95/EC, 2004/108/EC et 1999/5/EC
UL 60950-1/CSA 60950-1-07, 2e édition
GOST
ENERGY STAR®
Certification (en attente) Common Criteria (ISO 15408)

Inclus dans la boîte

ColorQube 8700
Un bâtonnet de chaque couleur d'encre solide (Cyan, Magenta, Jaune : capacité de 2 100 impressions⁶ ; Noir : capacité de 2 250 impressions) Xerox® authentique
Guide d'utilisation rapide
CD documentation (avec un manuel d'utilisation, un manuel de prise en main, des pilotes d'imprimante et une fiche de garantie)
Cartouche d'agrafes (installée)
Cordon d'alimentation européen

Consommables et options	Description	Numéro de commande
Encre solide Xerox® authentique	2 bâtonnets Cyan : 4 200 pages ⁶	108R00995
	2 bâtonnets Magenta : 4 200 pages ⁶	108R00996
	2 bâtonnets Jaune : 4 200 pages ⁶	108R00997
	2 bâtonnets Noir : 4 500 pages ⁶	108R00998
	4 bâtonnets Noir : 9 000 pages ⁶	108R00999
Cartouches d'agrafes	Cartouche d'agrafes (agrafeuse externe)	108R00823
	Cartouche d'agrafes	008R12964
Éléments d'entretien régulier	Unité de nettoyage de capacité standard : 10 000 pages	109R00784
	Unité de nettoyage de capacité étendue : 30 000 pages ⁶	109R00783
Accessoires	Magasin 525 feuilles	097S04383
	Magasin grande capacité 1 800 feuilles	097S04382
	Support (avec tiroir de rangement)	097S04388
	Module de finition bureautique 650 feuilles	097S04324
	Kit d'interface pour périphérique externe	097S04408
	Kit d'activation de carte à puce	498K17546
	Adaptateur de réseau sans fil Convertisseur de secteur pour l'Europe ⁷ Convertisseur de secteur pour le Royaume-Uni	097S03741 097S03742

⁶ Pages standard moyennes. Rendement déclaré en conformité avec la méthode de calcul ISO/IEC 24711. Le rendement varie selon l'image, la zone de couverture et le mode d'impression.

⁷ Adaptateur local requis pour le Danemark et la Suisse.

