

**SAMSUNG**

**proXpress**

# Imprimante multifonction C2680FX

Une imprimante  
polyvalente  
prenant en charge  
les solutions sans  
serveur



**IMPRESSION INTELLIGENTE.  
INNOVATION COMMERCIALE.**



# DES IMPRIMANTES DE GRANDE QUALITÉ PRENANT EN CHARGE LES SOLUTIONS PERSONNALISÉES POUR AMÉLIORER LE FLUX DE TRAVAIL

## Aperçu

Les petites et moyennes entreprises ainsi que les entreprises à domicile d'aujourd'hui ont les mêmes besoins de base en matière d'impression que les entreprises de grande envergure. Elles ont besoin d'imprimantes multifonctions offrant des fonctions d'impression, de numérisation et de copie de haute qualité, rapides, facilement accessibles et économiques. De plus, il y a une demande croissante pour les imprimantes multifonctions assez polyvalentes pour prendre en charge des solutions personnalisées.

La nouvelle imprimante couleur multifonction A4 ProXpress C2680FX de Samsung offre des numérisations, des copies, des télécopies ainsi que des impressions couleur éclatantes de qualité professionnelle qui assurent une commodité supérieure. Elle est également dotée de la plateforme flexible à architecture ouverte extensible (XOA-E) de Samsung, laquelle donne la possibilité de concevoir des solutions personnalisées sans serveur dans un environnement de petite entreprise.

Le processeur bicœur de 1 GHz offre une amélioration de la vitesse et réduit le temps d'attente pour accroître la productivité, et le pavé tactile de 7 pouces assure une utilisation facile. Cette imprimante se démarque grâce à sa gamme de caractéristiques économiques et novatrices, telles que l'impression par extraction sans serveur, les réglages écologiques et un entretien sans tracas, qui font de la C2680FX l'imprimante idéale pour les entreprises faisant attention à leurs dépenses.

## Principaux avantages

### Augmentez votre productivité grâce à des impressions et des numérisations rapides et de haute qualité

- Impression rapide grâce à un processeur bicœur de 1 GHz
- Vitesse de numérisation très élevée grâce à l'alimentateur de documents à double numérisation
- Impressions couleur nettes et éclatantes chaque fois
- Davantage d'options de papier pour obtenir des résultats professionnels

### Gestion d'appareil intelligente grâce à un écran tactile à très grande sensibilité qui offre davantage de solutions

- Prise en charge de la plateforme XOA-E assurant une productivité accrue
- Compatibilité avec la solution Business Core™ 2.0
- Compatibilité avec la plateforme PrinterOn
- Écran tactile capacitif et intuitif de 7 po

### Ne vous souciez plus des risques pour la sécurité, de la consommation d'énergie, etc.

- Réduction de la consommation d'énergie grâce à la technologie IFS de Samsung
- Sécurité complète assurant une impression plus sécuritaire
- Poudre d'encre certifiée sécuritaire et d'une grande capacité



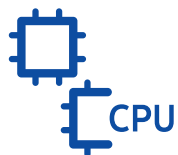
Écran ACL tactile de 7 po  
(Type capacitif)



# AUGMENTEZ VOTRE PRODUCTIVITÉ GRÂCE À DES IMPRESSIONS ET DES NUMÉRISATIONS RAPIDES ET DE HAUTE QUALITÉ

## Impression rapide grâce à un processeur bicœur de 1 GHz

L'imprimante ProXpress C2680FX offre une vitesse et un rendement supérieur grâce à un processeur bicœur de 1 GHz permettant d'imprimer jusqu'à 26 pages par minute (ppm) pour réduire le temps d'exécution des tâches d'impression et de copie les plus intenses.



Processeur bicœur de  
1 GHz

**Jusqu'à 26 ppm**



## Vitesse de numérisation très élevée grâce à l'alimentateur de documents à double numérisation



Optimisez le temps de traitement et la productivité grâce à l'alimentateur de documents à double numérisation intégré. Copiez et numérisez les deux côtés d'un document en même temps, et numérisez jusqu'à 60 images par minute.



Double numérisation  
ultra-rapide

**Jusqu'à 60 ipm**

## Impressions couleur nettes et éclatantes chaque fois

La technologie Rendering Engine for Clean Page (ReCP) unique de Samsung permet d'obtenir des impressions de qualité professionnelle à tout coup. L'imprimante ProXpress C2680FX améliore automatiquement la netteté des images et des caractères, tandis que le chevauchement des objets unis élimine les espaces blancs.



## Davantage d'options de papier pour obtenir des résultats professionnels

Vous devez utiliser du papier très épais pour obtenir des impressions de qualité professionnelle? L'imprimante ProXpress C2680FX est compatible avec le papier d'un poids allant jusqu'à 220 g/m<sup>2</sup>, ainsi qu'avec divers types d'étiquettes, de cartes et d'enveloppes. Le bac multiformat efficace peut aussi contenir de multiples feuilles.



# GESTION D'APPAREIL INTELLIGENTE GRÂCE À UN ÉCRAN TACTILE À TRÈS GRANDE SENSIBILITÉ QUI OFFRE DAVANTAGE DE SOLUTIONS

## Prise en charge de la plateforme XOA-E assurant une productivité accrue

La plateforme XOA-E est compatible avec les solutions Samsung conçues à l'interne ainsi qu'avec les solutions de fournisseurs indépendants de logiciels, ce qui lui permet de répondre à tous vos besoins d'affaires. Accédez à une variété de fonctions d'impression sécuritaires et de solutions internes de Samsung – le tout sans serveur –, et gérez facilement vos appareils. La plateforme XOA-E vous permet d'augmenter à la fois votre productivité et votre efficacité.



## Compatibilité avec la solution Business Core™ 2.0

Les solutions d'impression Business Core™ 2.0 travaillent aussi efficacement que vous en offrant des impressions sécurisées et économiques. Ces solutions ne demandent aucun serveur ni aucune ressource en TI spécialisés, et réduisent l'impression et l'utilisation de fournitures superflues.



## Compatibilité avec la plateforme PrinterOn

Imprimez en toute sécurité et avec efficacité depuis pratiquement n'importe où. Comme l'imprimante ProXpress C2680FX de Samsung est compatible avec PrinterOn, vous pouvez facilement ajouter d'autres appareils.



## Écran tactile capacitif et intuitif de 7 po

Un grand écran tactile de 7 pouces à très grande sensibilité vous permet d'accéder facilement à des solutions préinstallées, et ce, d'un mouvement fluide sur le panneau.



# NE VOUS SOUCIEZ PLUS DES RISQUES POUR LA SÉCURITÉ, DE LA CONSOMMATION D'ÉNERGIE, ETC.

## Réduction de la consommation d'énergie grâce à la technologie IFS de Samsung

La technologie IFS (Instant Fusing System) écoénergétique réduit les périodes de préchauffage avant l'exécution des tâches d'impression. Elle réduit au minimum la consommation d'énergie totale pendant le préchauffage et le fonctionnement de l'appareil.



### Consommation d'énergie

réduite



Technologie IFS de Samsung

## Sécurité complète assurant une impression plus sécuritaire



Grâce à ses fonctions de sécurité efficaces, l'imprimante ProXpress C2680FX rend l'ensemble de l'environnement d'impression plus sûr en protégeant l'imprimante multifonction, le réseau, les données, les documents ainsi que l'information importante et sensible.



### Sécurité

Réseau / Données / Documents

## Poudre d'encre certifiée sécuritaire et d'une grande capacité

La poudre d'encre Samsung authentique respecte les exigences strictes relatives aux niveaux de contaminants et à l'émission de substances dangereuses qui ont été établies par TÜV Rheinland®, un fournisseur de services d'inspection indépendant allemand qui est reconnu à l'échelle mondiale. Les cartouches d'encre à grande capacité offrent un rendement de 6000 pages pour l'impression monochrome et de 3500 pages pour l'impression en couleur.





# IMPRIMANTE MULTIFONCTION SAMSUNG

## proXpress C2680FX

### Fiche technique

Général	C2680FX
Fonctions standards	Impression, copie, numérisation, télécopie
Processeur	1 GHz (bicœur)
Panneau de commande	Écran tactile couleur de 7 po
Mémoire (standard)	1 Go
Mémoire (maximum)	2 Go
Lecteur de disque dur	320 Go (espace accessible à l'utilisateur : 279 Go)
Interface (standard)	Périphérique USB, USB Host (2), Ethernet 10/100/1000 base TX
Interface (optionnelle)	IEEE 802.11 b/g/n (communication en champ proche, type active)
Temps de préchauffage (à partir de l'état de marche)	45 secondes
Temps de préchauffage (à partir du mode veille)	30 secondes
Alimentation	De 220 à 240 V c.a., 50/60 Hz, de 110 à 127 V c.a., 50/60 Hz (pas de bitension, l'alimentation électrique varie selon le pays)
Consommation d'énergie	500 W (impression), 500 W (copie), 29 W (mode « prête »), 1,6 W (veille), consommation d'électricité typique de 1,6 kWh
Niveau de bruit	Moins de 54 dBA (impression), moins de 57 dBA (copie), moins de 37 dBA (mode « prête »)
Dimensions (L x P x H)	530 x 484,2 x 524,3 mm (20,9 x 19,1 x 20,6 po)
Poids (APPAREIL seulement / APPAREIL avec fournitures)	Appareil seulement : 25,4 kg (56 lb) Appareil avec fournitures : 28,2 kg (62,2 lb)
Cycle d'utilisation mensuel maximal	60 000 pages
Volume d'impression mensuel recommandé	De 1000 à 2500 pages
Sécurité	SSL/TLS, IPv6, IPSec, SNMPv3, IEEE 802.1x, Kerberos, SMB, LDAP, gestion des protocoles et des ports, filtrage IP/MAC, écrasement du disque dur, cryptage de disque dur, certification Common Criteria (ISO 15408), journal de vérification, contrôle de l'accès
Systèmes d'exploitation clients compatibles	Windows : XP (32/64 bits), 2003 Server (32/64 bits), Vista (32/64 bits), 2008 Server (32/64 bits), Windows 7 (32/64 bits), 2008 Server R2 (64 bits), Windows 8 (32/64 bits), Windows 8.1 (32/64 bits), Windows Server 2012 (64 bits), Windows Server 2012 R2 (64 bits), Windows 10 (32/64 bits) Linux : Red Hat Enterprise Linux 5, 6, Fedora 12, 13, 14/15, 16, 17, 18, 19, 20, OpenSUSE 11.2/, 11.3, 11.4, 12.1, 12.2, 12.3, 13.1, Ubuntu 10.04, 11.04, 11.10, 12.04, 12.10, 13.04, 13.10, 14.04, SuSE Linux Enterprise Desktop 10, 11, Debian 6, 7, Mint 13, 14, 15, 16 Unix : Sun Solaris 9, 10, 11 (x86, SPARC), HP-UX 11.0, 11i v1, 11i v2, 11i v3 (PA-RISC, Itanium), IBM AIX 5.1, 5.2, 5.3, 5.4, 6.1, 7.1 (PowerPC) Mac : OS 10.5 - 10.11
Protocoles réseau	TCP/IPv4, IPv6, DHCP, BOOTP, AutolP, DNS, DDNS, WINS, Standard TCP/IP, LPR/LPD, IPP, ThinPrint, Google Cloud Print, AirPrint, WSD print, FTP print, HTTP, SNMP (v1/2c/3), Telnet, SLP, Bonjour, UPnP (SSDP), WSD Discovery, SMTP, FTP, I-Fax (T.37), LDAP, SMB, Kerberos

Impression	C2680FX
Vitesse (monochrome)	Jusqu'à 26 ppm en format A4 (27 ppm en format lettre)
Vitesse (couleur)	Jusqu'à 26 ppm en format A4 (27 ppm en format lettre)
Délai d'impression de la première page (monochrome)	Seulement 14 s
Délai d'impression de la première page (couleur)	Seulement 14 s
Résolution	Résolution réelle maximale de 9600 x 600 ppp
Langages d'impression	PCL5, PCL6, PS3, PDF vers. 1.7
Impression recto verso	Intégrée
Impression directe	JPEG, PDF, PRN, TIFF, XPS
Fonctions d'impression	Impression WSD, Impression sécurisée, Impression stockée, Impression de livrets, Impression d'un nombre déterminé de pages sur une même feuille, Impression de page couverture, Impression de codes à barres, Impression écologique, Omission de pages vierges, Impression d'affiches, Filigranes, Réglage de la priorité pour les bacs, Changement automatique de bac, Sécurité de bac, Impression directe à partir d'un périphérique USB, Impression PDF sécurisée
Fonction Mobile Print	AirPrint de Apple, certification Mopria, Google Cloud Print, Samsung Cloud Print, impression en nuage PrinterOn, Samsung Mobile Print, module d'extension d'impression Samsung

Copie	C2680FX
Vitesse (monochrome)	Jusqu'à 26 cpm en format A4 (27 cpm en format lettre)
Vitesse (couleur)	Jusqu'à 26 cpm en format A4 (27 cpm en format lettre)
Délai de copie de la première page (monochrome)	Seulement 15 s
Délai de copie de la première page (couleur)	Seulement 15 s
Résolution	600 x 600 ppp
Portée de réduction/d'agrandissement	De 25 à 400 %
Copies multiples	9999 pages
Copie recto verso	Intégrée
Fonctions de copie	Copie de cartes d'identité, Copie d'un nombre déterminé de pages sur une même feuille, Copie de livrets, Redimension automatique, Copie de livres, Filigranes, Superposition d'images, Estampilles, Composition de tâches, Effacement des côtés, Réglage de l'arrière-plan, Programmation

Numérisation	C2680FX
Vitesse de numérisation (monochrome)	Recto seulement : 35 ipm (300 ppp), recto verso : 60 ipm (300 ppp)
Vitesse de numérisation (couleur)	Recto seulement : 35 ipm (300 ppp), recto verso : 60 ipm (300 ppp)
Compatibilité	Windows : TWAIN Mac : TWAIN, ICDM Linux : SANE
Méthode	Détecteur d'image à contact (couleur)
Formats des fichiers	PDF, PDF interrogeable, PDF compact / cryptage de fichiers PDF, signature numérique dans PDF, PDF/A, TIFF, XPS, JPEG
Résolution (optique)	Jusqu'à 600 x 600 ppp
Définition (améliorée)	Jusqu'à 4800 x 4800 ppp
Destinations de numérisation	Courriel, FTP, SMB, BOX, USB, WSD, PC, nuage Samsung, dossier partagé
Poids des documents à numériser	De 60 à 120 g/m <sup>2</sup>

Télécopieur	C2680FX
Compatibilité	UIT-T G3, Super G3
Vitesse du modem	33,6 Kbps
Résolution	Jusqu'à 600 x 600 ppp
Méthode de compression	MH, MR, MMR, JBIG
Mémoire	Disque dur (partagé)
Composition automatique	Oui
Fonctions de télécopie	Composition rapide, Composition de groupe, ECM, Identification de l'appelant, Rappel automatique, Composition combiné raccroché, Envoi différé, Envoi multiple, Composition de tâches, Réception sécurisée, Transfert de télécopies vers télécopieur/courriel/SMB/FTP, etc.

Gestion du papier	C2680FX
Capacité d'entrée (bac d'alimentation)	250 feuilles
Capacité d'entrée (bac multifomat)	50 feuilles
Capacité d'entrée (maximum)	820 feuilles (bac d'alimentation standard de 300 feuilles + bac d'alimentation secondaire de 520 feuilles en option)
Types de support (bac d'alimentation)	Papier ordinaire, papier mince, papier épais, papier très épais, papier coton, papier coloré, papier préimprimé, papier recyclé, papier bond, papier d'archives, papier à en-tête, papier perforé, papier cartonné, papier photo glacé, enveloppes, acétates, étiquettes
Types de support (bac multifomat)	Papier ordinaire, papier mince, papier épais, papier très épais, papier coton, papier coloré, papier préimprimé, papier recyclé, papier bond, papier d'archives, papier à en-tête, papier perforé, papier cartonné, papier photo glacé, enveloppes, acétates, étiquettes
Taille des supports (bac d'alimentation)	A4, A5, A6, B5(JIS), B5(ISO), grand format, lettre, Executive, papier pour bordereaux, Oficio, Folio, enveloppes Monarch, enveloppes DL, enveloppes C5, enveloppes C6, enveloppes n°10, enveloppes n° 9, cartes postales, personnalisé [de 98 x 127 mm à 216 x 356 mm (3,86 x 5 po à 8,5 x 14 po)]
Taille des supports (bac multifomat)	A4, A5, A6, B5(JIS), B5(ISO), grand format, lettre, Executive, papier pour bordereaux, Oficio, Folio, enveloppes Monarch, enveloppes DL, enveloppes C5, enveloppes C6, enveloppes n°10, enveloppes n° 9, cartes postales, fiches 3 x 5, personnalisé [de 76 x 127 mm à 216 x 356 mm (3 x 5 po à 8,5 x 14 po)]
Poids des supports (bac d'alimentation)	De 60 à 220 g/m <sup>2</sup>
Poids des supports (bac multifomat)	De 60 à 220 g/m <sup>2</sup>
Type d'alimentateur automatique de documents	Alimentateur de documents à double numérisation
Capacité de l'alimentateur automatique de documents	50 feuilles
Capacité de sortie	150 feuilles

Fournitures	C2680FX
Cartouche d'encre (noir)	CLT-K505L (6000 pages) * Le rendement déclaré relativement aux cartouches respecte la norme ISO/IEC 19798. * Se vend avec une cartouche d'encre de départ de 2000 pages.
Cartouche d'encre (couleur)	Poudre d'encre jaune : CLT-Y505L (3500 pages) Poudre d'encre magenta : CLT-M505L (3500 pages) Poudre d'encre cyan : CLT-C505L (3500 pages) * Le rendement déclaré relativement aux cartouches respecte la norme ISO/IEC 19798. * Se vend avec une cartouche d'encre de départ de 1500 pages.

## Options

Deuxième bac d'alimentation	CLP-S680A
Capacité	520 feuilles
Taille des supports	A4, A5, B5(JIS), B5(ISO), grand format, lettre, Executive, papier pour bordereaux, Oficio, Folio, 98K, personnalisé [98 x 210 mm – 216 x 356 mm (3,86 x 8,3 po – 8,5 x 14 po)]
Types de support	Papier ordinaire, papier mince, papier épais, papier recyclé, papier bond, papier d'archives, papier à en-tête, papier perforé, papier cartonné
Poids des supports	De 60 à 163 g/m <sup>2</sup>
Capteurs	Détection de l'installation de matériel, détection d'épuisement du papier
Dimensions (L x P x H)	420 x 453 x 147 mm (16,5 x 17,8 x 5,8 po)
Poids	5,3 kg (11,7 lb)

Trousse de mémoire supplémentaire	SL-MEM001
Taille	1 Go

# PERSONNALISEZ VOTRE IMPRIMANTE MULTIFONCTION AVEC OPTIONS OFFRANT UNE GRANDE FLEXIBILITÉ

## Configurations et options

En option



Trousse pour réseau local sans fil/CCP (SL-NWE001X)

Panneau de commande

Écran ACL tactile de 7,0 po

Trousse de mémoire supplémentaire (SL-MEM001)

Bac multiformat

Bac d'alimentation



Deuxième bac d'alimentation (CLP-S680A)



Cartouche d'encre Panneau avant



Port réseau  
Port USB  
Connecteur d'alimentation

**GENUINE  
SAMSUNG SUPPLIES**

De véritables économies et une technologie écologique certifiée

Faites toujours bonne impression en utilisant des fournitures Samsung authentiques.



www.tuv.com  
ID 0000049075

Pour obtenir de plus amples renseignements sur les fournitures Samsung authentiques, visitez le [www.samsung.com/GenuineSupplies](http://www.samsung.com/GenuineSupplies).



# SAMSUNG

## À propos de Samsung Electronics Co., Ltd.

© Samsung Electronics Canada Inc., 2016. Tous droits réservés. « Samsung », « Business Pro Printing Solutions™ », « SecuThru » et « SmarThru » sont des marques de commerce ou des marques déposées de Samsung Electronics Co., Ltd. Les caractéristiques et les designs peuvent changer sans préavis. Les valeurs non métriques (poids et mesures) sont approximatives. Toutes les données étaient considérées comme exactes au moment de la création. Samsung n'est pas responsable des erreurs et des omissions. Les noms et logos de toutes les marques et de tous les produits et services sont des marques de commerce ou des marques déposées de leurs titulaires respectifs et sont par les présentes reconnus et acceptés.

« Android » est une marque de commerce de Google Inc.

« Hancorn Office » est une marque déposée de Hancorn Inc.

« Microsoft », « Excel », « Microsoft Office », « PowerPoint », « Windows » et « Windows Vista » sont des marques déposées de Microsoft Corporation aux États-Unis et/ou dans d'autres pays.

Samsung Electronics Canada Inc.  
1 800 749-0205

[www.samsung.com/business](http://www.samsung.com/business)

