

SAMSUNG

smartmultiXpress

La nouvelle façon
d'imprimer, imaginée
pour les **entreprises
intelligentes**



Imprimante multifonction

Série M5370



**IMPRESSION INTELLIGENTE.
INNOVATION COMMERCIALE.**

AUGMENTEZ VOS POSSIBILITÉS AU TRAVAIL GRÂCE À DES INNOVATIONS EN MATIÈRE D'IMPRESSION INTELLIGENTE

Aperçu

Pour suivre le rythme rapide du monde des affaires, les entreprises d'aujourd'hui adoptent la pratique « prenez vos appareils personnels » (PAP). Cette pratique fait en sorte que les activités se déroulent plus efficacement et plus harmonieusement, et que les employés sont très productifs et toujours accessibles, le tout parce qu'ils utilisent une technologie intuitive intelligente grâce à des téléphones intelligents et à l'infonuagique.

Les entreprises veulent maintenant appliquer cette technologie intelligente à tous les appareils pour leur donner le même caractère intuitif et la même flexibilité, et l'imprimante ne fait pas exception. On s'attend à ce que les imprimantes offrent les mêmes fonctions intelligentes que les appareils mobiles à la fine pointe, et ce, pour différentes utilisations, de la numérisation à l'impression. Les entreprises recherchent des solutions d'impression intelligentes qui peuvent facilement être gérées, mais qui offrent tout de même un rendement puissant et une réduction des coûts.

Les imprimantes SMART MultiXpress M5370 offrent un fonctionnement intelligent qui permet aux utilisateurs de travailler plus rapidement et efficacement en utilisant des commandes intuitives et simples. De plus, grâce à des caractéristiques à haut rendement et optimisées, ces imprimantes peuvent satisfaire les exigences des petits groupes de travail jusqu'aux gros services, lesquels ont besoin d'une solution efficace de traitement de documents qui réduit le coût total de possession (CTP).

Série SL-M5370LX :



M5370LX (53 ppm)



M4370LX (43 ppm)

Principaux avantages

Travaillez de manière plus intelligente grâce à un Centre d'expérience utilisateur Smart UX intuitif

- Touchez pour imprimer, comme avec une tablette
- Profitez d'applications et de gadgets logiciels préchargés
- Faites-en plus grâce à des caractéristiques qui augmentent la productivité

Effectuez des impressions et des numérisations à des vitesses extrêmement rapides sans faire de compromis en matière de qualité

- Profitez d'une numérisation plus rapide et d'une impression sans soucis
- Démarquez-vous grâce à des impressions nettes de qualité supérieure

Gérez vos dépenses d'exploitation grâce à des ressources économiquement avantageuses

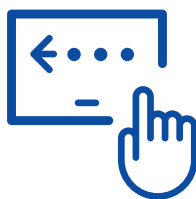
- Économisez les ressources grâce au faible coût total de possession (CTP)
- Créez l'environnement d'impression qui répond à vos besoins grâce aux solutions de partenaires
- Profitez des options d'impression sans fil et avec communication en champ proche (CCP) de Samsung

TRAVAILLEZ DE MANIÈRE PLUS INTELLIGENTE GRÂCE À UN CENTRE D'EXPÉRIENCE UTILISATEUR SMART UX INTUITIF



Touchez pour imprimer, comme avec une tablette

L'innovation et la convivialité constituent des caractéristiques standards de l'imprimante M5370. Dotée du Centre d'expérience utilisateur Smart UX, le premier système d'interface utilisateur ouvert Android™ de l'industrie, l'imprimante M5370 intuitive offre un rendement extensible ainsi que la compatibilité avec des appareils et des applications Android variés.



Profitez d'applications et de gadgets logiciels préchargés

Tout est une question de commodité et de débit. Glissez des gadgets logiciels sur votre écran d'accueil et configurez-les de manière à pouvoir accéder d'un seul toucher à des fonctions fréquemment utilisées. Dès la sortie de la boîte, profitez d'un accès instantané à des applications préchargées, telles que la copie, la numérisation/l'envoi, l'affichage de l'état d'un tâche, etc.



Faites-en plus grâce à des caractéristiques qui augmentent la productivité

Configurez facilement des imprimantes en téléchargeant des applications essentielles à partir du Printing App Center. Parmi les outils de productivité, on peut compter Remote Fax, Dynamic Workflow avec Smart Scan, ainsi que d'autres outils qui seront ajoutés plus tard. <http://printingapps.samsung.com>



Prix octroyé en raison des possibilités uniques et novatrices offertes par le Centre d'expérience utilisateur Smart UX



EFFECTUEZ DES IMPRESSIONS ET DES NUMÉRISATIONS À DES VITESSES EXTRÊMEMENT RAPIDES SANS FAIRE DE COMPROMIS EN MATIÈRE DE QUALITÉ

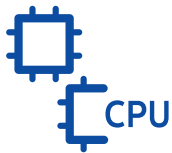
Profitez d'une numérisation plus rapide et d'une impression sans soucis

L'imprimante SMART ProXpress M5370LX est dotée de la technologie d'alimentateur automatique de documents à double numérisation, qui offre une vitesse de numérisation plus rapide, allant jusqu'à 80 images par minute (ipm) (recto verso). Elle comporte également un processeur bicœur de 1 GHz offrant une impression de 53 pages par minute (ppm). Grâce à l'impression rapide à rendement élevé, les entreprises peuvent travailler sans difficulté et exercer leurs activités plus efficacement.



Double numérisation à haute vitesse

Jusqu'à 80 ipm



Processeur bicœur de 1 GHz

Jusqu'à 53 ppm

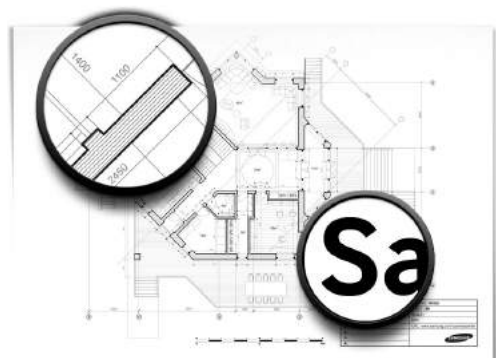
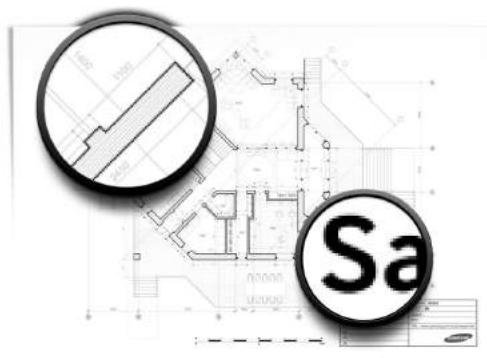


Démarquez-vous grâce à des impressions nettes de qualité supérieure

La technologie ReCP (Rendering Engine for Clean Page) unique de Samsung produit du texte plus net et des images plus claires. Une résolution réelle supérieure de 1200 x 1200 ppp vous assure que tous vos travaux se démarqueront.

Imprimante ordinaire

Imprimante Samsung

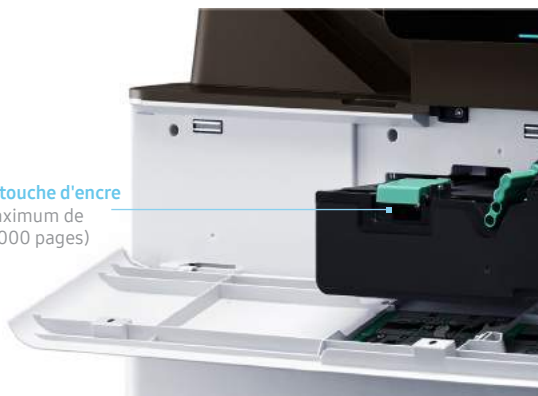


GÉREZ VOS DÉPENSES D'EXPLOITATION GRÂCE À DES RESSOURCES ÉCONOMIQUEMENT AVANTAGEUSES

Économisez les ressources grâce au faible coût total de possession (CTP)

Réduisez les coûts de main-d'œuvre engendrés par les volumes d'impression importants grâce aux cartouches d'encre et aux tambours à rendement ultra-élevé. Les cartouches, qui offrent un rendement de 30 000 pages monochromes standards, et les tambours, qui offrent un rendement de 100 000 pages, réduiront à la fois votre CTP et le gaspillage.

Cartouche d'encre
(maximum de
30 000 pages)



Créez l'environnement d'impression qui répond à vos besoins grâce aux solutions de partenaires

De nombreuses solutions de partenaires certifiés sont offertes à des fins de personnalisation supplémentaire par l'intermédiaire de la plateforme XOA de Samsung.

Profitez des options d'impression sans fil et avec communication en champ proche (CCP) de Samsung

Grâce à l'impression sans fil et avec communication en champ proche de Samsung, vous pouvez simplement toucher votre appareil intelligent pour accéder à diverses solutions d'impression mobile, notamment l'authentification de l'utilisateur, l'impression sécurisée, la configuration sans fil facile et le clonage d'appareils.



IMPRIMANTE MULTIFONCTION SAMSUNG

smartmultiXpress Série M5370

Fiche technique

Généralités	M5370	M4370
Fonctions standards	Impression, copie, numérisation	
Processeur	1 GHz (bicœur)	
Panneau de commande	Écran tactile couleur de 10,1 po	
Mémoire (standard)	4 Go (2 Go pour le système d'exploitation Android)	
Mémoire (maximum)	4 Go (2 Go pour le système d'exploitation Android)	
Lecteur de disque dur	320 Go (espace accessible à l'utilisateur : 279 Go)	
Interface (standard)	Périphérique USB, USB Host (3), Ethernet 10/100/1000 base TX	
Interface (optionnelle)	IEEE 802.11 b/g/n (communication en champ proche, type active), IEEE 802.11 b/g/n/ac (communication en champ proche, type active, BLE)	
Temps de préchauffage (à partir de l'état de marche)	35 secondes	
Temps de préchauffage (à partir du mode veille)	26 secondes	27 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	900 W (impression), 900 W (copie), 30 W (mode « prête »), 1,5 W (veille), consommation d'électricité typique de 3,9 kWh	900 W (impression), 900 W (copie), 30 W (mode « prête »), 1,5 W (veille), consommation d'électricité typique de 3,4 kWh
Niveau de bruit	Moins de 56 dBA (impression) / moins de 58 dBA (copie) / moins de 37 dBA (mode « prête »)	
Dimensions (L x P x H)	630 x 506 x 636 mm (24,8 x 19,9 x 25,0 po)	
Poids (APPAREIL seulement / APPAREIL avec fournitures)	Appareil seulement : 44 kg (97 lb) Appareil avec fournitures : 49 kg (108 lb)	
Cycle d'utilisation mensuel maximal	300 000 pages	250 000 pages
Volume d'impression mensuel recommandé	De 12 500 à 25 000 pages	De 10 000 à 20 000 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, 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, AutoIP, 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	M5370	M4370
Vitesse (monochrome)	Jusqu'à 53 ppm en format A4 (55 ppm en format lettre)	Jusqu'à 43 ppm en format A4 (45 ppm en format lettre)
Délai d'impression de la première page (monochrome)	Seulement 7,5 secondes	Seulement 8,0 secondes
Résolution	Résolution réelle maximale de 1200 x 1200 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	M5370	M4370
Vitesse (monochrome)	Jusqu'à 53 cpm en format A4 (jusqu'à 55 cpm en format lettre)	Jusqu'à 43 cpm en format A4 (jusqu'à 45 cpm en format lettre)
Délai de copie de la première page (monochrome)	Seulement 4,5 secondes	Seulement 5 secondes
Résolution	Résolution réelle maximale de 1200 x 1200 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, Livrets, Répétition d'images, Redimension automatique, Copie de livres, Copie d'affiches, Filigranes, Superposition d'images, Estampilles, Couvertures, Composition de tâches, Aperçu, Effacement des côtés, Changement dans les images, Réglage de l'arrière-plan, Aperçu, Programmation, Copie d'épreuves, Copie d'originaux de différentes tailles, Copie jusqu'au bord	
Numérisation	M5370	M4370
Vitesse de numérisation (monochrome)	Recto seulement : 53 ipm (300 ppp), recto verso : 80 ipm (300 ppp)	Recto seulement : 43 ipm (300 ppp), recto verso : 70 ipm (300 ppp)
Vitesse de numérisation (couleur)	Recto seulement : 53 ipm (300 ppp), recto verso : 80 ipm (300 ppp)	Recto seulement : 43 ipm (300 ppp), recto verso : 70 ipm (300 ppp)
Compatibilité	Windows : TWAIN Mac : TWAIN, ICDM Linux : SANE	
Méthode	Capteur CCD (couleur)	
Formats des fichiers	PDF, PDF interrogeable, PDF compact / cryptage de fichiers PDF, signature numérique dans PDF, PDF/A, TIFF, XPS, JPEG	
Définition (optique)	Jusqu'à 600 x 600 ppp	
Définition (améliorée)	Jusqu'à 4800 x 4800 ppp	
Destinations de numérisation	Courriel, FTP, SMB, boîte, USB, WSD, PC, télécopieur internet	
Gestion du papier	M5370	M4370
Capacité d'entrée (bac d'alimentation)	520 feuilles	
Capacité d'entrée (bac multifformat)	100 feuilles	
Capacité d'entrée (maximum)	3240 feuilles (bac d'alimentation standard de 620 feuilles + bac d'alimentation secondaire de 520 feuilles offert en option + alimentateur à grande capacité de 2100 feuilles offert en option)	
Types de support (bac d'alimentation)	Papier ordinaire, papier mince, papier épais, papier coton, papier coloré, papier préimprimé, papier recyclé, papier bond, papier d'archives, papier à en-tête, papier perforé, papier cartonné, enveloppes, étiquettes	
Types de support (bac multifformat)	Papier ordinaire, papier mince, papier épais, papier coton, papier coloré, papier préimprimé, papier recyclé, papier bond, papier d'archives, papier à en-tête, papier perforé, papier cartonné, enveloppes, 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 148 mm à 216 x 356 mm (3,86 x 5,85 po à 8,5 x 14 po)]	
Taille des supports (bac multifformat)	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 4 x 6, personnalisé [de 98 x 148 mm à 216 x 356 mm (3,86 x 5,85 po à 8,5 x 14 po)]	

Gestion du papier	M5370	M4370
Poids des supports (bac d'alimentation)	De 60 à 163 g/m ²	
Poids des supports (bac multifomat)	De 60 à 163 g/m ²	
Type d'alimentateur automatique de documents	Alimentateur de documents à double numérisation	
Capacité de l'alimentateur automatique de documents	100 feuilles	
Capacité de sortie	500 feuilles	

Fournitures	M5370	M4370
Cartouche d'encre (noir)	MLT-D358S (30 000 pages) * Le rendement déclaré respecte la norme ISO/IEC 19752.	
Module d'imagerie/tambour (noir)	MLT-R358 (100 000 pages) * Calcul fondé sur une impression moyenne de 3 pages recto seulement en format lettre/A4 par tâche d'impression.	

Options

Bac d'alimentation secondaire	SL-SCF5300
Capacité	520 feuilles
Taille des supports	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, personnalisé [de 98 x 152 mm à 216 x 356 mm (3,86 x 6 po à 8,5 x 14 po)]
Types de support	Papier ordinaire, papier mince, papier épais, papier coton, papier coloré, papier préimprimé, papier recyclé, papier bond, papier d'archives, papier à en-tête, papier perforé, papier cartonné, enveloppes, étiquettes
Poids des supports	De 60 à 120 g/m ²
Capteurs	Détection de l'installation de matériel, détection d'épuisement de papier, détection de niveau faible du papier, détection de la taille du papier
Dimensions (L x P x H)	554 x 454 x 138 mm (21,8 x 17,9 x 5,4 po)
Poids	11,8 kg (26,1 lb)

Alimentateur à grande capacité	SL-HCF001B
Capacité	2100 feuilles
Taille des supports	A4, A5, B5 (JIS), grand format, lettre, Executive, papier pour bordereaux, Oficio, Folio
Types de support	Papier ordinaire, papier mince, papier épais, papier coton, papier coloré, papier préimprimé, papier recyclé, papier bond, papier d'archives, papier à en-tête, papier perforé, papier cartonné
Poids des supports	De 60 à 120 g/m ²
Capteurs	Détection de l'installation de matériel, détection d'épuisement de papier, détection de papier (4 niveaux), détection de la taille du papier
Dimensions (L x P x H)	554 x 454 x 387 mm (21,8 x 17,9 x 15,2 po)
Poids	28 kg (61,7 lb)

Module de sortie à sections multiples	SL-MBT0401
Nombre de bacs	4
Capacité	400 feuilles
Capteurs	Détection de bac de sortie plein
Taille des supports	De 98 x 148 mm à 216 x 357 mm (de 3,9 x 5,8 mm à 8,5 x 14,1 po)
Types de support	Papier ordinaire, papier mince, papier épais, papier coton, papier préimprimé, papier recyclé, papier bond, papier à en-tête, papier perforé
Poids des supports	De 60 à 163 g/m ²
Dimensions (L x P x H)	360 x 110 x 368 mm (14,2 x 4,3 x 14,5 po)
Poids	4,4 kg / 9,8 lb

Module de finition interne	SL-FIN001M	SL-FIN002M
Capacité	500 feuilles	100 feuilles (bac principal : 500 feuilles, bac supérieur : 100 feuilles)
Capteurs	Bourrage papier, bac, agrafeuse, couvercle ouvert	
Taille des supports	De 98 x 148 mm à 216 x 357 mm (de 3,9 x 5,8 mm à 8,5 x 14,1 po)	
Types de support	Papier ordinaire, papier mince, papier épais, papier coton, papier préimprimé, papier recyclé, papier bond, papier à en-tête, papier perforé	
Poids des supports	De 60 à 163 g/m ²	
Nombre de bacs	1	2
Dimensions (L x P x H)	435 x 386 x 282 mm (17,1 x 15,2 x 11,1 po)	502 x 386 x 320 mm (19,8 x 15,2 x 12,6 po)
Poids	10,4 kg (23 lb)	12,8 kg (28,3 lb)
Bac supérieur – mode de finition	S. O.	Empilage
Bac supérieur – capacité de finition	S. O.	Empilage de 100 feuilles
Bac principal – mode de finition	Empilage, décalage, agrafage	
Bac principal – capacité de finition	500 feuilles (décalage, empilage), 10 ensembles de 50 feuilles (décalage, agrafage)	

Trousse de télécopie	SL-FAX1001
Type	Trousse de télécopie
Compatibilité	UIT-T G3, Super G3
Vitesse du modem	33,6 Kbps
Mémoire	Stockée sur disque dur
Résolution	Jusqu'à 300 x 300 ppp (monochrome)
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, Rappel, Réglage de l'arrière-plan, Page couverture, Composition de tâches, Démarrage rapide, Aperçu, Réception sécurisée, Transfert vers télécopie/courriel/SMB/TFP/boîte, etc.

PERSONNALISEZ VOTRE IMPRIMANTE MULTIFONCTION AVEC DES OPTIONS OFFRANT UNE GRANDE FLEXIBILITÉ

Configurations et options

Offert en option

Sortie du papier

Module de sortie à sections multiples
(SL-MBT0401)

* Le module de sortie est une sous-option du SL-FIN002M.

Module de finition interne
(SL-FIN001M)

Agrafes
(SCX-STP000 (50 feuilles))

Trousses

Interface pour appareil externe
(SCX-KIT20F)

Trousse de télécopie
(SL-FA1001)

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

Trousse pour réseau local sans fil/CCP/BLE
(SL-NWE002X)

Table

Table de travail
(CLX-WKT001)

Entrée du papier

Alimentateur à grande capacité
(SL-HCF001B)

Bac d'alimentation secondaire
(SL-SCF5300)

Support avec rangement
(SL-DSK001T)

* Le support requiert l'utilisation du bac d'alimentation secondaire

Petit support
(SL-DSK002S)



**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 0000049078

Pour obtenir de plus amples renseignements sur les fournitures Samsung authentiques, visitez le 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

Novembre 2016

