

**brother**<sup>®</sup>  
at your side\*

PE-DESIGN 8

Logiciel de création de  
broderies personnalisées

**Partez à la conquête du  
nouveau monde de  
la broderie créative.**



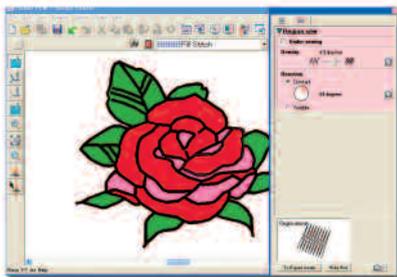
PE-DESIGN 8

- Fonction Imprimer et Broder : créez des ouvrages combinant broderie et images imprimées
- Plus de 500 motifs de broderie incorporés
- Interface utilisateur facile

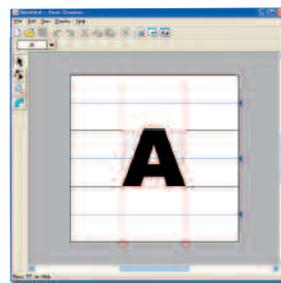
# Réalisez la broderie

Le PE-DESIGN 8 propose de puissantes capacités de numérisation et d'édition, vous permettant d'exprimer votre créativité pour créer simplement des broderies originales en transformant facilement des illustrations, des photos et du lettrage en motifs de broderie.

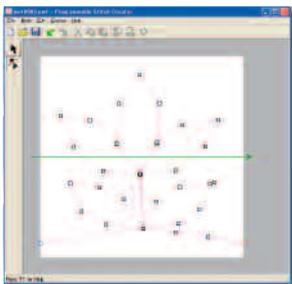
## 5 applications



**Design Center**  
Créez vos motifs de broderie manuellement grâce aux fonctions conviviales.



**Font Creator**  
Créez des polices de caractères personnelles et originales adaptées à vos projets.



**Programmable Stitch Creator**  
Créez vos propres points de remplissage.



**Layout & Editing**  
Créez des motifs de broderie automatiquement à partir d'une photo ou d'une illustration et éditez-les en toute simplicité.



**Design Database**  
Organisez vos fichiers de motifs de broderie facilement et méthodiquement.



# de vos rêves !

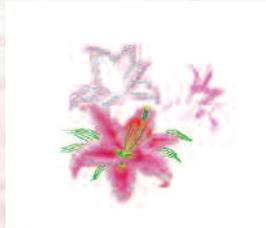
## Imprimer & broder

Créez des ouvrages combinant broderie et images imprimées.

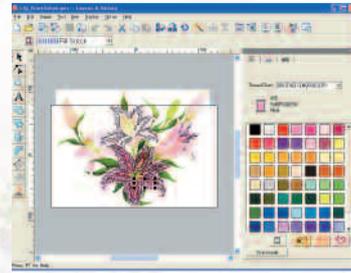
Imprimez l'image d'arrière-plan à transférer sur votre tissu



Brodez



Créez des tee-shirts, des coussins, des couvertures de livre en scrapbooking, etc... en combinant broderie et images imprimées



# Transformez vos illustrations ou photos préférées en broderie

## Conversion automatique rapide & facile

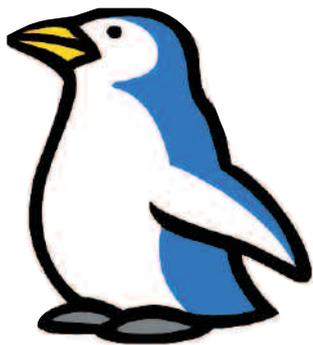
Le PE-DESIGN transforme automatiquement les images en motif de broderie avec les points de remplissage de votre choix.

Layout & Editing

### Piqûre Automatique

NOUVEAU

Les zones peuvent être converties en lignes



Conversion en données de broderie



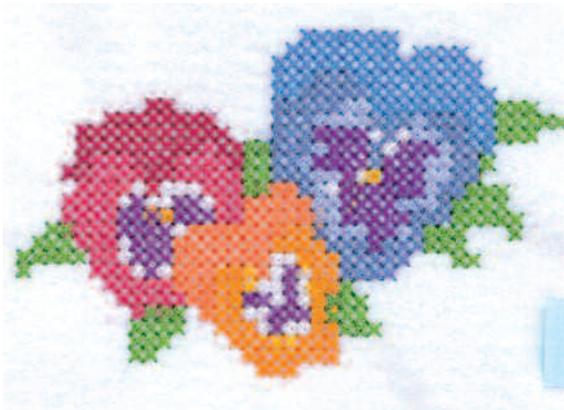
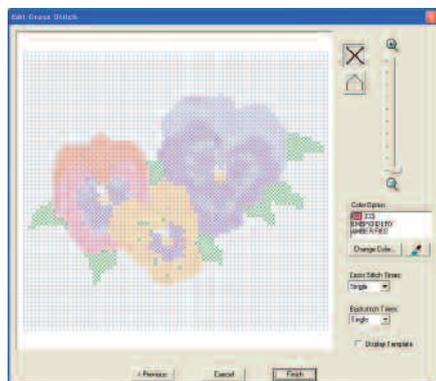
Ligne

Image d'origine

Le PE-DESIGN supporte tous ces fichiers d'image :  
\*.bmp, \*.tif, \*.jpg, \*.pcx, \*.wmf, \*.png, \*.eps, \*.pcd, \*.fpx, \*.j2k, \*.gif

NOUVEAU

### Editez des points de croix et des points d'arrière-plan



NOUVEAU  
Gris

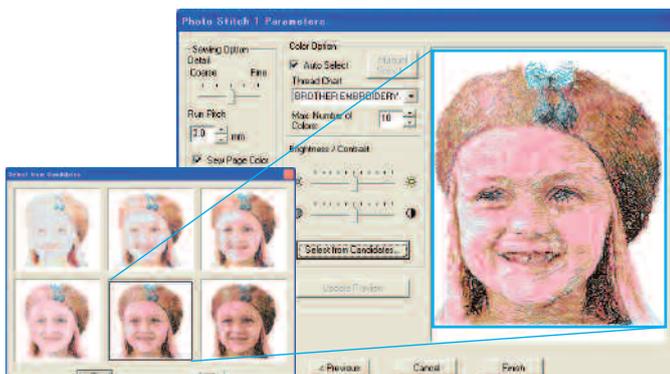


NOUVEAU  
Sépia



En utilisant l'assistant de point de croix vous pourrez créer des ouvrages de broderie avec plus de variations

## Point Photo



NOUVEAU  
Gris



NOUVEAU  
Sépia



NOUVEAU

Changez la taille et la disposition de l'image aisément.



Taille modifiée



Le PE-DESIGN ajuste automatiquement la luminosité et le contraste. Il propose plusieurs combinaisons de luminosité et de niveaux de contraste. Tout ce que vous aurez à faire c'est sélectionner votre préférée !

# Grâce aux fonctions de lettrage améliorées, jouissez de plus grandes possibilités d'expression !

## 35 types d'alphabets

Sélectionnez les caractères de votre choix !  
(vous avez également la possibilité de convertir automatiquement des polices True Type, vous aurez ainsi une gamme illimitée de caractères).



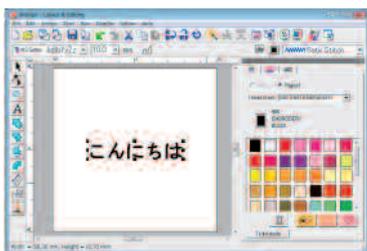
## Fonction monogrammes

Créez des monogrammes décoratifs variés en sélectionnant juste un alphabet, les caractères à intégrer et le motif d'encadrement décoratif



## Editez de multiples caractères ethniques

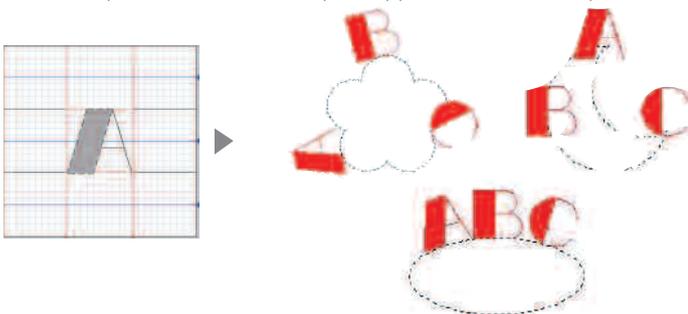
Disposez de caractères Chinois, Coréens, etc...



## Font creator

Utilisez « Font creator » pour créer d'originales polices de caractères personnelles.

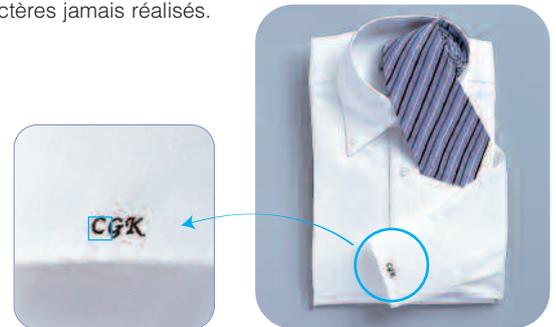
Créez vos polices de caractères pour apporter votre touche personnelle.



Les polices ainsi créées peuvent être réutilisées dans Layout & Editing.

## Petits caractères de 3 à 6 mm

Vous pourrez apprécier de broder avec précision les plus petits caractères jamais réalisés.

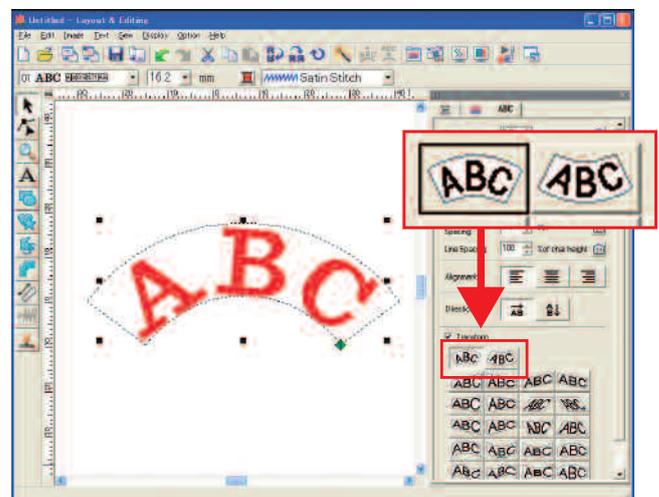


NOUVEAU

## Transformation du texte

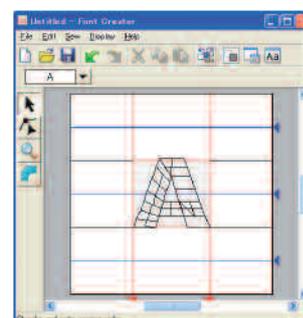
2 nouvelles transformations disponibles.

1 seul clic suffit pour disposer le texte en arc !



NOUVEAU

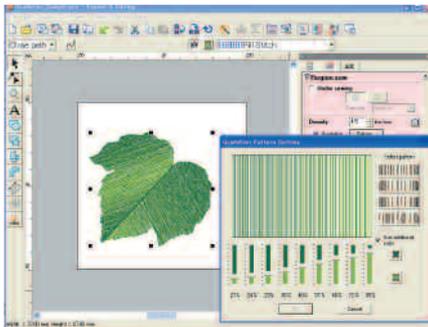
## Créez automatiquement des broderies à partir de polices True Type.



# Des points de remplissage expressifs vous permettant de créer d'étonnantes broderies.

## Dégradé & mélange de couleurs

Le PE-DESIGN ajuste automatiquement la densité du point pour obtenir un dégradé parfait et un mélange de couleurs.



Mélange de couleurs



Dégradé



Mélange de couleurs

## Points de remplissage & contour

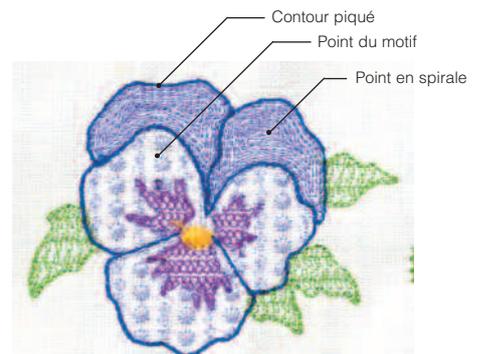
PE-DESIGN met à votre disposition 10 points de remplissage et 5 points de contour pour varier et apporter une touche créative.

Point radial

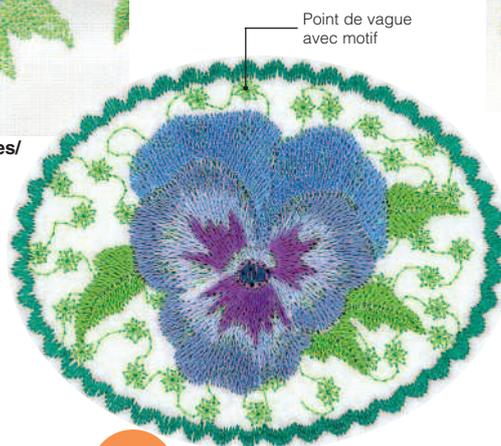


Point en cercles concentriques

Point en cercles concentriques/  
Point radial



Point en spirale/Point du motif



Point de vague  
avec motif

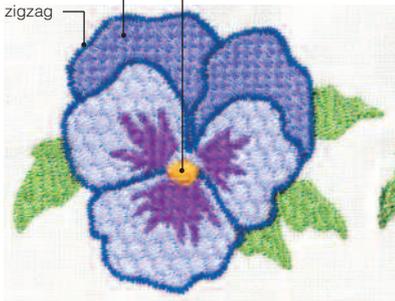
**NOUVEAU**

Un motif peut être ajouté au point de vague.

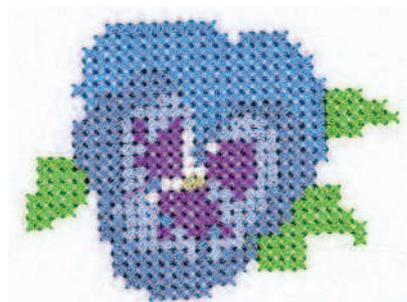
Point plumetis

Point de remplissage  
programmé

Point zigzag



Point de remplissage programmé



Point de croix



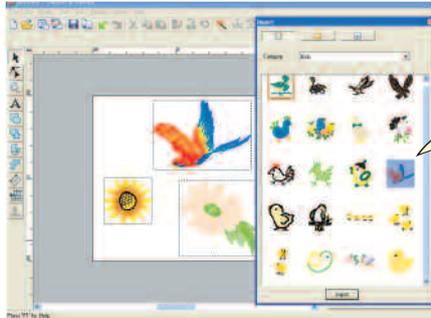
Point de remplissage

# Des fonctionnalités améliorées

**NOUVEAU**

Fonction d'importation améliorée

Cliquez & déposez simplement



Plus de 500 motifs de broderie incorporés

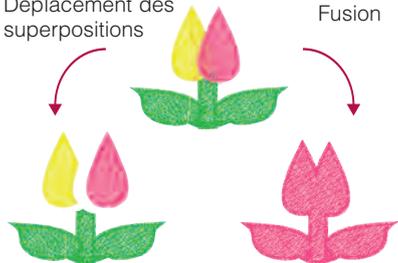


**NOUVEAU**

« Fusion » et « Suppression des superpositions »

Déplacement des superpositions

Fusion



Empêche la superposition des broderies.

Combine quelques motifs de broderie en un seul motif.

**NOUVEAU**

Interface utilisateur facile

Combine en une seule boîte de dialogue les fonctions de « Couleur de fils », « Caractéristiques de broderie » et « Caractéristiques de texte ».

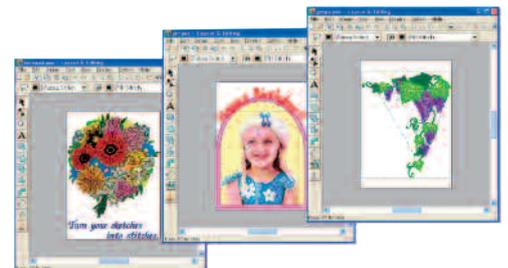


**NOUVEAU**

Ouverture de plusieurs fenêtres dans Layout & Editing

Facilite la recherche !

Les données peuvent être copiées et recollées facilement entre les fenêtres !

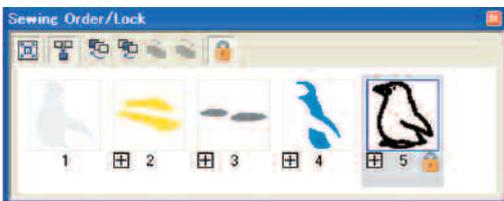


# Les clés du succès en broderie

**NOUVEAU**

Verrouillage des fonctions

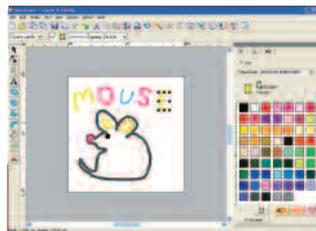
Le motif ou des parties du motif peuvent être protégés des déplacements ou de la destruction.



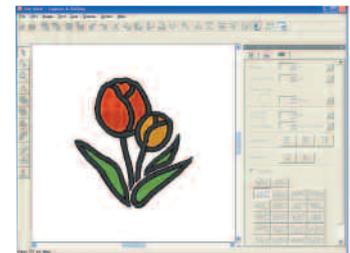
**NOUVEAU**

Outil de dessin

Dessinez à volonté des lignes en toute liberté

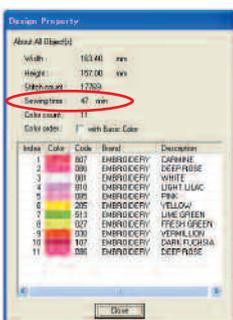


Aperçu réaliste encore plus précis.



**NOUVEAU**

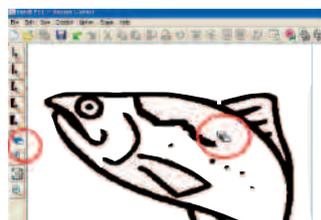
Calcul du temps de broderie



**NOUVEAU**

Outil Effaceur (Design Center)

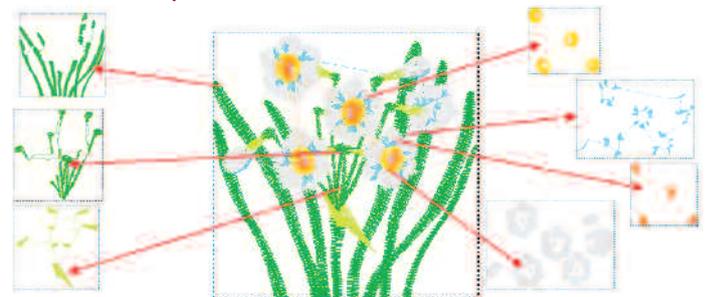
Les lignes sont facilement effaçables grâce à cet outil effaceur très pratique.



**NOUVEAU**

Séparation les données de broderie par couleur

Facilite les modifications partielles



## ■ Les caractéristiques exclusives du PE-DESIGN 8

### Nouvelles caractéristiques

#### Des caractéristiques plus amusantes

\* **Imprimer & Broder** des ouvrages combinant broderie et images imprimées.

\* **Plus de 500 motifs de broderie sont disponibles.**

- Les fonctions de transformation d'image améliorées
  - Ajout des modes Sépia et Gris aux fonctions Point Photo et Point de Croix.
  - La zone peut être convertie en ligne avec la fonction Piqûre Automatique.
  - Les points de croix et les points d'arrière-plan peuvent être édités point par point grâce à l'assistant astucieux.
  - Possibilité d'ajouter un motif au point de vague.

#### Plus de caractéristiques conviviales

- \* **Des fonctions à l'interface utilisateurs ont été ajoutées** : les fonctions Caractéristiques de Broderie, Couleur de fils et Caractéristiques de Texte sont combinées dans une seule boîte de dialogue pour faciliter l'utilisation.
- Les fonctions de suppression des superpositions et de fusion sont ajoutées aux caractéristiques des formes.
  - Ouverture de plusieurs fenêtres dans Layout & Editing. Les motifs peuvent être copiés et recollés facilement entre les fenêtres.
  - Fonction d'importation améliorée.
  - 2 nouveaux type d'arc de cercle pour disposer le texte sont maintenant disponibles.
  - Amélioration du Point Photo : taille et position de l'image peuvent être modifiées.
  - Nouvel outil pour tracer les lignes librement.
  - Données de broderie divisibles par couleur.
  - Les motifs de broderie peuvent être verrouillés pour éviter les manipulations indésirables.
  - Plus de détails en aperçu réaliste.
  - Affichage du temps de broderie estimé.
  - Design Center amélioré
    - Outil effaceur disponible dans la boîte d'outils de l'étape lignes du tracé.
    - Le réglage d'effilement du tracé d'image est amélioré. Cela permet de créer des dessins avec des traits plus fins.

#### Des caractéristiques plus professionnelles

- Améliorations des fonctions d'édition de texte
  - Les polices de caractères True Type peuvent être ouvertes comme un gabarit. De plus, des polices de caractères personnalisées peuvent être créées automatiquement à partir d'une police True Type.
  - Des caractères autres que des lettres d'alphabet, des nombres et des symboles peuvent être sauvegardés.
  - Si une image de gabarit est ouverte quand des données de police de caractères personnalisée sont sauvegardées en fichier PEF, l'image du gabarit sera alors sauvegardée avec les données.

#### Autres caractéristiques améliorées

- Etape tracé d'image améliorée.
  - De nouveaux motifs de tracé d'image ont été ajoutés pour broder les parties de texte et réaliser un motif manuel.
  - La densité du tracé des parties peut être Dense, Moyen ou Léger.
- 72 motifs de broderie (37 nouveaux)
- Cadres à broder 200 x 200 mm et 200 x 300 mm ont été ajoutés.
- Format GIF(.gif) supporté.
- Un guide d'installation imprimé plus convivial et plus détaillé.

#### Caractéristiques générales

- Fonction remplissage automatique • Fonction Point Photo • Fonction Point de Croix automatique • Formats de fichiers d'image (\*.bmp, \*.tif, \*.jpg, \*.pcx, \*.wmf, \*.png, \*.eps, \*.pcd, \*.fpx, \*.j2k, \*.gif) • Fonction création d'estampilles
- Fonction dégradé et mélange de couleurs • Création automatique d'appliqués • Création de grands motifs de taille supérieure au cadre
- 35 polices de caractères • Polices True Type • Monogrammes
- Petits caractères • Edition et confirmation de l'ordre de broderie, des couleurs et des attributs de la broderie • Simulateur de point
- Création de points de remplissage personnalisés avec Programmable Stitch Creator. • Création de polices personnels avec Font Creator. • Fonction STB
- Organisation des fichiers avec Design Database • 5 points de contours / 10 points de remplissage • Création de portrait

### ■ Configuration système minimale

Avant d'installer le logiciel sur votre ordinateur, vérifiez que celui-ci répond aux conditions spécifiques indiquées ci-dessous.

Ordinateur	IBM PC ou compatible
Système d'exploitation	Windows® 2000/XP/VISTA
Processeur	Pentium III 800 MHz ou plus
Mémoire	128MB (1GB ou plus est recommandé)

Espace libre disque dur	200MB minimum
Ecran	XGA(1024x768), 16bit couleur ou plus
Port	1 port USB disponible
Lecteur de CD-Rom	Requis pour l'installation

### ■ Contenu du pack PE-DESIGN 8

PE-DESIGN 8



#### Kit de mise à jour pour utilisateurs de PE-DESIGN 5/6/7



CD-ROM



Manuel d'instructions de base



Guide d'installation

Manuel d'instructions complet au format PDF inclus dans le CD-ROM.

### ■ Accessoires en option\*

\*Accessoires optionnels vendus séparément

#### Bibliothèque de cartes de broderie



Des centaines de motifs extraordinaires !

#### Fils à broder



Grand choix de fils à broder Brother dont des fils métalliques et des fils de couleurs chair.

Windows est une marque déposée de Microsoft Corporation aux Etats-Unis et/ou dans d'autres pays.  
© 2008 BROTHER INDUSTRIES, LTD, NAGOYA, JAPON. Les noms des produits ou marques sont des marques déposées ou marques de leurs sociétés respectives. Toutes les déclarations sont valables au moment de l'impression. La disponibilité des fonctions et des accessoires peut varier d'un pays à l'autre. Spécifications sujettes à modification sans préavis.

Votre Spécialiste Brother :

**brother**®  
at your side

#### Brother France S.A.S.

Parc des Reflets - Paris Nord 2  
165, avenue du Bois de la Pie - BP 46061  
95913 Roissy CDG Cedex

Informations Commerciales  
▶ 0 825 004 004  
0,15 € TTC/MIN

Toutes les déclarations sont valables au moment de l'impression. Brother est une marque déposée de Brother Industries Ltd. Les noms des produits sont des marques déposées ou marques de leurs sociétés respectives. La disponibilité des fonctions et accessoires peut varier d'un pays à l'autre.