

PE#DESIGN 11

PE#DESIGN  
PLUS 2

LOGICIELS DE CRÉATION DE BRODERIES PERSONNALISÉES



Donnez libre cours à votre créativité et accédez au monde de la broderie créative grâce à nos logiciels évolués.

## PE-Design

- Nombreuses fonctions de numérisation
- Point Photo
- Interface utilisateur conviviale
- Clé de sécurité (dongle) USB

• Compatible avec **ScanCut**

# PE-Design 11 - le logiciel de création broderie & couture tout-en-un !

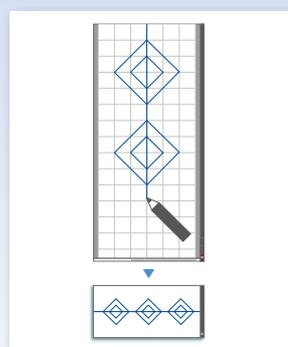
Doté de fonctionnalités puissantes et conviviales, ce logiciel s'adresse aussi bien aux amateurs qu'aux entrepreneurs à domicile. Vous pouvez créer vos propres polices de caractères, vos points de couture et motifs de broderie pour les utiliser autant que vous le souhaitez sur des chapeaux, des coussins, des chemises, des serviettes de table, des vêtements de sport ... Donnez libre cours à votre imagination !

Réduisez le temps passé à changer de fil grâce à la fonction de tri des couleurs, qui permet de regrouper les différentes zones d'une même couleur d'un projet de broderie. Mieux encore, si vous possédez le modèle Luminaire Innov-is XP1, profitez de sa connectivité sans fil LAN pour transférer rapidement vos motifs de broderie et vos points de couture.

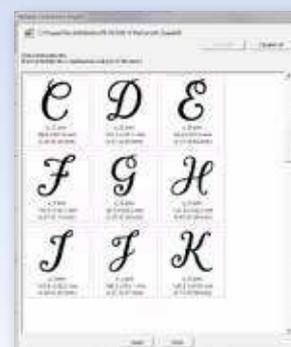
## Des fonctions avancées de mise en page et d'édition

- 130 polices de caractères avec filtre : filtrez par type de police pour affiner votre choix.
- Remplacez la palette de fils d'un motif de broderie existant par la palette de couleurs de votre choix.
- Plus de 1.000 motifs intégrés : Prévisualisez le motif avant de broder.
- Mappage de polices (Font Mapping): mappez vos polices préférées pour les utiliser aisément comme des polices de caractères intégrées.
- Concepteur de points de couture (Stitch Design Factory) : créez et enregistrez vos propres points de couture décoratifs, jusqu'à 100 mm de largeur.
- Nouveau nuancier de fils : faites votre choix de couleurs parmi les marques existantes ou parmi les deux nouvelles marques de fils.

\* pour le modèle Luminaire Innov-is XP1 uniquement



Concepteur de points de couture (Stitch Design Factory)



Mappage de polices de caractères (Font Mapping)



Motif de remplissage décoratif



Quilting en Echo

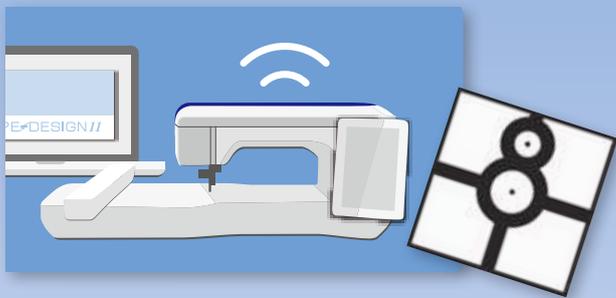
## Des fonctions de quilting encore plus puissantes

- Ajoutez automatiquement un arrière-plan à des motifs de broderie et réalisez votre quilt avec des remplissages en écho, décoratifs, en pointillés, en quadrillage ou en rayure.
- Motifs de remplissage décoratifs : créez vos propres points avec Programmable Stitch Creator ou faites votre choix parmi les 54 motifs de remplissage décoratifs intégrés que vous pouvez utiliser comme points de remplissage standard ou d'arrière-plan.
- Quilting en Echo : remplissez votre bloc à l'aide d'une méthode de quilting en rayons pour suivre la courbe de votre motif.
- Modification du motif de remplissage : d'autres motifs sont disponibles pour vous offrir plus de flexibilité dans la personnalisation de vos remplissages décoratifs. Par exemple, une fonction de distorsion aléatoire déforme le motif original pour créer un remplissage unique.

## Vous possédez déjà PE-Design 10 ?

Mettez à jour votre logiciel pour bénéficier de ses fonctionnalités améliorées et inédites ! Renseignez-vous sur la mise à niveau vers PE-Design 11 auprès de votre Spécialiste.





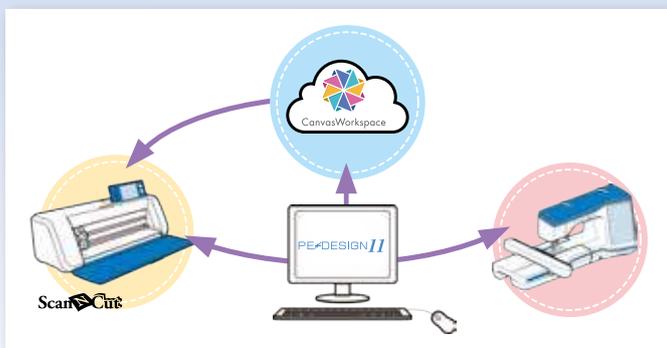
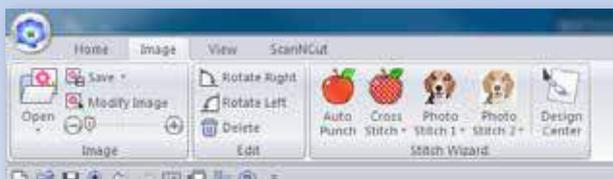
## Fonctionnalités spécifiques au modèle Luminaire XP1

Connectivité sans fil LAN :

- Transférez rapidement via une connexion sans fil LAN vos motifs de broderie et points de couture entre PE-Design 11 et le modèle Luminaire XP1.
- Meilleure division des motifs de broderie de grande taille à l'aide du marqueur de positionnement.
- Créez de grands motifs de broderie fractionnés en utilisant le grand cadre 272 x 408 mm du modèle Luminaire XP1. Pour de grandes ambitions !

## Meilleur tracé des images pour les fonctions Point Photo et Piqûre automatique

Assistants Point Photo, Piqûre automatique et Point de croix, simples à utiliser, pour un tracé plus précis des images.



## Compatibilité avec ScanNCut

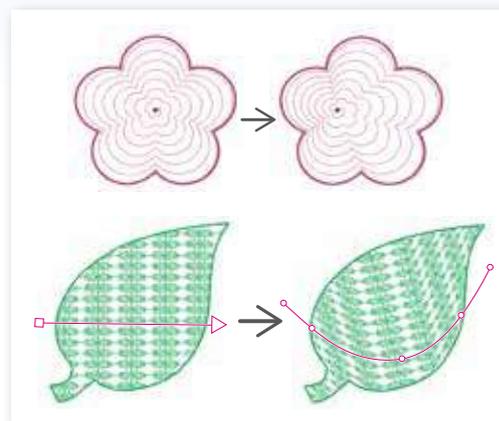
Compatible avec les machines de découpe & traçage ScanNCut :

- Importez des fichiers de découpe (.fcm) pour les transformer en motifs à broder.
- Créez des fichiers de découpe (.fcm) à envoyer au logiciel de création CanvasWorkspace ou directement à une machine de découpe ScanNCut disposant de la connexion sans fil\*.

\* selon le modèle

## Des outils de conception et de personnalisation de pointe

- La fonction de tri des couleurs permet de réduire le temps passé à changer les fils de couleurs sur votre machine.
- Le sélecteur de tissu ajuste automatiquement les caractéristiques de broderie en fonction du tissu sélectionné.
- Les points en spirale et en serpentins ajoutent du mouvement et de la dimension à vos formes de broderie. Ils peuvent suivre la forme de votre broderie ou être en relief pour créer un effet tridimensionnel.



Point en spirale flexible et direction du point

Découvrez les caractéristiques de base de la création de broderies personnalisées grâce à notre logiciel

## PE-Design Plus 2

- Point Photo
  - Fonctions de base de numérisation
  - Assistant d'Appliqué
  - Compatible avec ScanNCut
- conversion en données de découpe



Pour comparer les modèles PE-Design 11 et PE-Design Plus 2, consultez le tableau à la page suivante.

	Caractéristiques	PE-Design 11	PE-Design Plus 2
Généralités	Interface utilisateur avancée	✓	✓
	Sélection de la taille du cadre à broder	Jusqu'à 360 x 360 mm/ 272 x 408 mm	Jusqu'à 240 x 360 mm
	Cadres à broder multi-positions	✓	✓
	Bibliothèque de motifs	✓	✓
	Exemples de données de broderie	1300+	300+
	Importation de fichiers (.dst/.hus/.exp/.pcs/.vip/.sew/.jef/.csd/.xxx/.shw/.pes/.phc)	✓	✓
	Exportation de fichiers (.dst/.hus/.exp/.pcs/.vip/.sew/.jef/.csd/.xxx/.shw)	✓	✓
	Import d'images d'arrière-plan	7 (.bmp/.tif/.jpg/.wmf/.png/.eps/.gif)	5 (.bmp/.tif/.jpg/.png/.gif)
	Importation connexion sans fil (fichier broderie)	✓	
	Exportation connexion sans fil (fichier broderie, motif de points de couture)	✓	
	Importation (.fcm)	✓	
	Exportation (.fcm)	✓	✓
	Conversion d'images vectorielles (.wmf/.emf/.svg)	✓	✓
	Simulation de point	✓	✓
	Fonction coupe-fil points sautés	✓	
	Mise en page & modification	✓	✓
	Design Center	✓	
	Stitch Design Factory (concepteur de point)	✓	
	Base de données de motifs (Design Database)	✓	
	Icônes dans l'explorateur Windows	✓	
Créateur de polices (font creator)	✓		
Créateur de points programmables (programmable stitch creator)	✓		
Fonction Link (lien)	✓		
Fonctions de polices	Polices intégrées (y compris petites polices)	130	40
	Petite police	10	5
	Polices True Type	✓	
	Monogramme	2	
	Remplacement de nom	✓	
	Transformation de texte	26 types	5 types
Conversion d'image	Amélioration du tracé de l'image	✓	
	Piqûre automatique	✓	✓
	Point Photo 1 (Type complexe)	✓	✓
	Point Photo 2 (Type simple)	✓	✓
	Point de croix	✓	✓
Caractéristiques de broderie	Type de point des parties	14 types	5 types
	Type de point du tracé	9 types	3 types
	Dégradés et effets de couleur	✓	
	Charger/sauvegarder paramètres par défaut	✓	
Tracé de formes	Lignes/courbes/main levée	Lignes/courbes/main levée	Lignes/courbes
	Rectangle/cercle	✓	✓
	Piqûre manuelle	✓	
	Formes	✓	
Édition	Échelle/Rotation/Pivot	✓	✓
	Copie en miroir	✓	✓
	Copie en cercle/copie dans la matrice	✓	
	Lignes de décalage	✓	✓
	Motif floral	✓	
	Relief/gravure	✓	
	Suppression des chevauchements/Fusion/Fonction d'incorporation des motifs	✓	✓
	Edition de points	✓	✓
	Edition de la ligne de direction	✓	
	Fonction verrouillage	✓	
	Optimisation de l'ordre de broderie	✓	
	Assistant Appliqué	✓	✓
	Assistant Gabarit	✓	
	Assistant pièce brodée	✓	
	Assistant Cutwork	✓	
	Conserver densité motifs de points	✓	✓
	Conversions mutuelles de données (point/forme(contour)/texte)	✓	
	Fractionnement/Répartition motif de points	✓	
	Point de séparation/de division	✓	
	Modification de points de couture	✓	
Création de motifs de points de couture	✓		
Exemple de motifs de points de couture	✓		

## Configuration minimale requise PC

Système d'exploitation : Windows® 7/8.1/10  
 Processeur : 1GHz ou supérieur  
 Mémoire : 1GB ou plus recommandée  
 Espace libre du disque dur : 600MB  
 Ecran : XGA (1024 x 768), couleur 16 bits (ou supérieur)  
 Ports : 2 ports USB libres  
 Accès internet : nécessaire pour les mises à niveau

## PE-Design 11



## PE-Design Plus 2



## Fils à broder\*

\* Accessoires vendus séparément



## Note

Des mises à jour sont disponibles gratuitement via notre site technique Brother Solution Center.

<http://support.brother.com/>

France: @brothersewing.fr  
 Belgique: @brothersewing.be.fr



## Votre Spécialiste Brother :

**brother**  
at your side

Brother Sewing Machines Europe GmbH  
 Im Rosengarten 11, 61118 Bad Vilbel, Germany  
[www.brothersewing.eu](http://www.brothersewing.eu)

Pour plus d'informations, contactez votre Spécialiste ou rendez-vous sur [www.brothersewing.eu](http://www.brothersewing.eu).

Windows® et Windows Vista® sont des marques déposées de Microsoft Corporation aux États-Unis et/ou dans d'autres pays. Tous les autres noms de produits et marques sont des marques déposées de leurs sociétés respectives. Ce document est soumis à modification sans préavis. Les fonctions et les accessoires peuvent varier d'un pays à l'autre. Spécifications sujettes à modifications sans préavis. Toutes les déclarations sont valables au moment de l'impression. Dernière mise à jour 2018.08. #PE-Design\_FR peut comporter des inexactitudes ou des erreurs typographiques.

at your side = à vos côtés