

— BABY LOCK —

# Solaris™ VISION

Machine à coudre, à broder et à quilter

## CRÉEZ VOTRE VISION

L'avenir de la créativité est désormais là avec la machine à coudre, à broder et à quilter Solaris Vision. Le projecteur IQ Visionary™ intégré à la machine Solaris Vision affiche parfaitement les points et les motifs de broderie sur votre tissu pour un placement parfait. Choisissez parmi de nombreuses conceptions intégrées ou bien tirez profit de l'application IQ™ Designer et IQ Intuition™ pour créer vos propres conceptions en les dessinant, en les numérisant ou en les transférant par l'intermédiaire de la connexion sans fil. Faites de vos visions de quilting une réalité en utilisant le grand cerceau de 272 mm x 272 mm (10-5/8" x 10-5/8") parfait pour les patchworks et les magnifiques motifs intégrés de quilting allant d'un bord à l'autre. La machine Solaris Vision représente réellement l'avenir de la couture.



Projecteur IQ  
Visionary™



Cerceau de  
broderie 272 mm  
x 408 mm  
(10-5/8" x 16")



Surveillance IQ  
Intuition™



IQ™  
Designer



Réglage du point  
final pour la  
couture

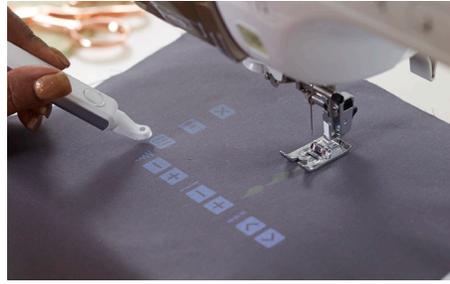
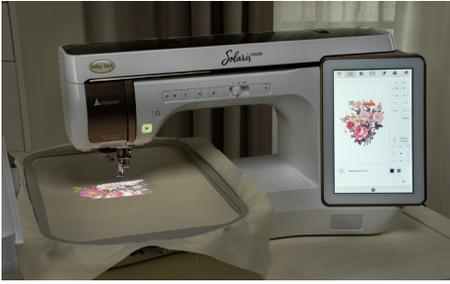


FOR THE LOVE OF SEWING

 BabyLock.com

Solaris<sup>VISION</sup>

Machine à coudre, à broder et à quilter



*Projecteur IQ Visionary™ - Placement précis de la broderie*  
En mode broderie, choisissez parmi trois arrière-plans de projection différents (noir, gris ou blanc) en fonction des choix de tissus pour voir clairement votre motif. Le placement de l'aiguille est affiché par un point laser ou un motif en « T » pour un placement encore plus précis.

*IQ Visionary - Placement parfait de la couture*  
La machine Solaris Vision utilise une variété de repères et de grilles pour un placement parfait. En mode couture, basculez entre trois couleurs laser différentes (rouge, vert et blanc) pour une meilleure visibilité en fonction du choix des tissus.

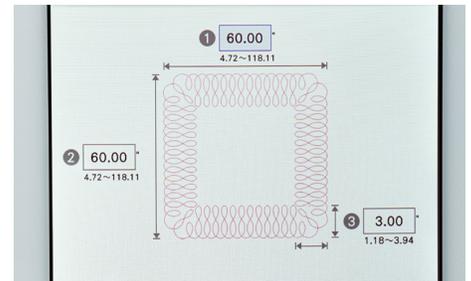
*Cerceau de broderie de 272 mm x 408 mm (10-5/8" x 16") ou de 272mm x 272mm (10-5/8" x 10-5/8")*  
Le cerceau de 272 mm x 408 mm (10-5/8" x 16") est le plus grand cerceau de Baby Lock à ce jour. Il permet de broder vos plus grands motifs de broderie avec moins de ré-encadrements possible. La taille du cerceau de 272mm x 272mm (10-5/8" x 10-5/8") est parfaite pour les patchworks.



*Effilage ou Tapering des points*  
Faites correspondre les angles marqués de votre projet ou créez des coins ajustés avec la fonction Stitch Tapering de Solaris Vision. Avec 12 réglages d'angle, trois méthodes de finition et 20 points décoratifs, vous pouvez personnaliser une variété de projets de couture.

*IQ™ Designer IQ Designer et positionnement IQ Intuition™*  
Créez facilement vos propres dessins et motifs de quilting. Dessinez directement sur l'écran, numérisiez vos illustrations préférées, téléchargez un fichier existant à l'aide d'une clé USB ou transférez les par l'intermédiaire de la connexion sans fil vers votre machine depuis votre smartphone en utilisant l'application de positionnement IQ Intuition™. Votre œuvre d'art sera instantanément converti en broderie !

*Réglage du point final pour la couture*  
Réalisez des points parfaits à l'aide de l'appareil photo intégré et des autocollants de couture de point final. Placez simplement l'autocollant à l'endroit où vous souhaitez que votre point se termine, activez la fonction de couture au point final et réalisez vos coutures en toute sérénité !



*Quilting d'un bord à l'autre*  
Créez de magnifiques projets de quilting d'un bord à l'autre à l'aide des 10 motifs intégrés. Entrez quelques mesures, sélectionnez un cerceau, spécifiez les options de retournement et la machine Solaris Vision configure l'ensemble de votre quilt. Les instructions à l'écran et les projections de conception vous guident à chaque étape du processus pour les quilting mesurant jusqu'à 3 m x 3 m (118 "x 118").

*Espace de travail large de 330 mm (13") à la droite de l'aiguille*  
Avec un espace sans précédent de 330 mm (13") à droite de l'aiguille offrant un espace de travail impressionnant de 420 cm<sup>2</sup> (65 pouces carrés), la Solaris Vision vous offre suffisamment d'espace pour travailler confortablement sur des projets plus importants et des quiltings complets.

*Bordures et pourtours améliorés de quilting*  
Créez de magnifiques bordures et pourtours de quilting avec une précision inégalée à l'aide des 30 motifs et deux formes. Entrez quelques mesures et la machine Solaris Vision effectue les calculs nécessaires pour vous. Les instructions à l'écran vous guident à chaque étape pour les quilting mesurant jusqu'à 3 m x 3 m (118 "x 118").



*Larges motifs de broderie connectés*  
Brodez de grands motifs époustouffants dans trois segments connectés à l'aide de l'appareil photo permettant d'aligner précisément chaque segment.



*Motifs de broderie à points longs*  
Vous pouvez coudre des motifs décoratifs uniques à points longs qui se chevauchent.



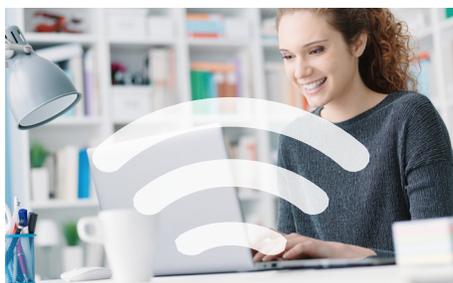
*Quilting selon un motif de broderie*  
Ajoutez des pointillés, un matelassage en écho ou l'un des 48 motifs de remplissage décoratifs proposés par IQ Designer autour d'un motif sélectionné. L'espacement des lignes, la distance et la taille du cadre sont facilement réglables.



*Désélectionner une zone (pas de réglage de broderie)*  
Désélectionnez des zones d'un motif pour prévisualiser et assembler le motif avec moins de couleurs.



*Alphabet rempli en couchure*  
Vous pouvez coudre des lettres, des caractères et des dessins dimensionnels.



*Dotée de la technologie Wi-Fi*  
La machine est dotée de la technologie Wi-Fi pour le téléchargement facultatif de fichiers de mise à jour, d'applications et de transfert de conception grâce à la fonctionnalité Design Database Transfer ou Palette 11 (achat facultatif).

### Caractéristiques technologiques

- Technologie d'écran tactile LCD couleur WXGA IPS TFT
- Fonction de lecture de film/vidéo Mpeg-4
- Projecteur IQ Visionary™
- Projeter votre motif de broderie sur une zone de 7,6 cm x 12,7 cm (3" x 5")
- Avancer et sélectionner les points de la projection à l'aide du stylet à double fonction
- Sélectionner la couleur d'arrière-plan de la projection à l'aide du stylet à double fonction
- Définir la largeur, la longueur et le décalage gauche/droite
- Projection du faisceau de guidage, de la grille et du faisceau d'aiguilles pour un alignement précis des points
- Appareil photo numérique NeedleCam™ pour le positionnement de la broderie et de la couture grâce à une numérisation plus rapide
- Positionnement précis Touch Positioning™ en utilisant NeedleCam
- Détection par la caméra du pied de boutonnière avec plaque de stabilisation
- IQ™ Designer avec cadre de maintien du papier pour la numérisation d'images
- 2 modes de numérisation
- Éclairage amélioré pour une zone d'éclairage LED de 330 mm plus lumineux sur l'aiguille et la zone de travail avec 5 réglages.
- 2 clés USB 2.0 (type A)
- Emplacement pour carte SD
- Fonction Wi-LAN sans fil
  - o Téléchargement directe des fichiers de mise à jour sur la machine
  - o Application de surveillance IQ Intuition™
  - o Application de positionnement IQ Intuition™
  - o Transfert à l'aide de la Design Database Transfer
  - o Transfert de motifs de la palette 11 vers la broderie et IQ Designer
- Système enfile aiguille automatique avancé NeverMiss™
- Système numérique à double entraînement
- Fonction de pivotement avancée et système automatique de capteur de tissu
- Capteurs automatiques
- Vitesse de broderie et de couture jusqu'à 1 050 point par minute
- Système de suivi précis sur le support de broderie
- Mode de reprise pour Broderie et IQ Designer
- Capacités d'arrêt programmables
- Mode d'alimentation économique
- Pédale de commande multifonction avancée

### Fonctionnalités de broderie

- 901 modèles de broderie intégrés
  - o 355 exclusivités Baby Lock
  - o 35 modèles de broderie intégrés
  - o 15 motifs de broderie boutonnière en 5 tailles
  - o 15 motifs de cadre de broderie de boutonnière
  - o 244 grands motifs de points décoratifs
  - o 30 motifs de bordure de quilting dans 3 catégories
  - o 40 modèles de couchures
  - o 5 larges modèles
  - o 10 modèles de broderie intégrés
  - o 10 modèles de points longs
  - o 6 grands motifs de points appliqués
- 140 Combinaisons de cadres
- 38 styles de police
- Cerceaux de broderie allant jusqu'à 272 mm x 408 mm (10 5/8" x 16")
- Le cerceau de 272 mm x 408 mm (10 5/8" x 16") a un nouveau mécanisme de verrouillage et des poignées latérales en silicone pour un support antidérapant du tissu.
- Capacité d'environ 10 Mo de la mémoire
- Détecte les motifs de broderie avec une capacité de points allant jusqu'à 750 000 points par motif et 127 changements de couleur
- Visualiseur de couleurs avec sélections de couleurs préférées
- Écran tactile LCD couleur WXGA IPS TFT affichant de nombreuses fonctionnalités
- Essai en 9 points pour vérifier la position
- Touche de point de départ pour un alignement instantané des caractères ou des motifs
- Boîtier de canette alternatif pour canettes pré-bobinées
- CPersonalisez le motif de broderie et les couleurs d'arrière-plan des vignettes (66 options)
- Grille à l'écran
- Coupe les points sautés (avec fonction marche/arrêt)
- Réglage de dégagement du cadre de broderie pour faciliter les changements de canette
- Broderie sans enlever la pédale
- Compatible de façon optionnelle avec le pied et la souris W+ Needle Beam

**Fonctionnalités d'édition de broderie :**

- Combinaison des motifs de broderie à l'écran
- Fonction de tableau de caractères/textes
- Espacement des caractères
- Texte multiligne avec options de justification du texte
- Capacités d'insertion de caractères et d'édition de groupe
- Changer les polices des lettres ou des mots une fois le design défini
- Rotation du motif de 0,1°, 1°, 10° et 90°
- Capacités améliorées d'agrandissement (jusqu'à 200 %) et de réduction (jusqu'à 60 %) de la conception
- Dédoublement de conception
- Capacité de sélection de conception multiple
- Appliqué automatique
- Faufileage automatique
- Ajoutez automatiquement des pointillés, des points d'écho et des motifs de remplissage décoratifs autour des motifs de broderie
- Imagerie miroir
- Modifier les sélections de couleurs dans les conceptions
- Tri des couleurs amélioré pour optimiser l'ordre de couture
- Option monochrome pour les motifs de broderie
- Sélection de couleur de fil personnalisée programmable
- 14 palettes de couleurs des grandes marques de fils intégrées

**Capacités de couture avancées :**

- 1514 points intégrés
- o 184 points utilitaires comprenant 15 styles de boutonniers en une étape et 1 boutonnière personnalisée en quatre étapes
- o 527 points décoratifs
- o 79 points décoratifs de satin
- o 20 points de satin
- o 21 points de croix
- o 63 points utilitaires combinables
- o 3 quiltings d'apparence fait à la main
- o 20 points de couture
- 4 points intégrés
- 40 points de quilting permettant 57 options de position d'aiguille
- Longueur des points allant de 0,0 mm à 5,0 mm
- 2 options de point de bâti : normal 5 mm et piqué libre
- Largeur de point utilitaire maximale 7 mm
- Capacités d'édition de points utilitaires
- 5 réglages de mémoire pour chaque point utilitaire
- Capacités d'édition de points décoratifs
- Couture des points utilitaires et décoratifs alors que le bras de broderie est fixé
- Détermination du point final de la ligne de couture avec la possibilité de terminer avec un motif fini
- Effilage du point pour spécifier les angles de début et de fin d'une catégorie de points sélectionnée
- Pied à double alimentation
- Alimentation automatique à l'écran
- Touche de verrouillage pour les points utilitaires et décoratifs
- Paramètres de configuration du perfectionnement
- Alimentation latérale et diagonale
- Positions d'aiguille variables
- Reprise intégrée entièrement automatique
- Réglages d'aiguille double

**Caractéristiques pratiques :**

- Plus grande zone de couture et espace de travail avec 332 mm (13,1") à droite de l'aiguille
- Finition de surface givrée sur le banc de la machine
- Boutons à une touche pratiques pour
  - o Démarrer/arrêter
  - o Couture inversée
  - o Clé de renfort
  - o Aiguille haut/bas
  - o Coupe-fil
  - o Levée automatique du pied presseur
  - o Enfile aiguille automatique
- Contrôle de la vitesse de couture servant également de contrôle de la largeur
- Bobine à chargement rapide par le haut Quick-Set avec capteur
- Système de bobinage indépendant Quick-Set
- Plaque à aiguille amovible pour un nettoyage facile d'accès
- Genouillère ergonomique réglable à 3 positions avec pied presseur extra haut - 10 mm en automatique et 13 mm en manuel
- Positionnement en haut/en bas de l'aiguille programmable
- Volume réglable avec 5 réglages
- Coupe-fil automatique (avec fonction marche/arrêt)
- Plaque à aiguille avec échelle en pouces et en centimètres et repères supplémentaires
- Bras libre
- Le support de fil pliable à deux bobines se fixe magnétiquement au couvercle de la machine
- Deux compartiments de rangement pour accessoires dans le plateau de couture
- Boîte de rangement d'accessoires améliorée avec 3 plateaux interchangeables

**Ressources d'instructions et d'assistance :**

- Instructions intégrées et manuel de référence
- Guide opérationnel intégré avec jusqu'à 40 rubriques d'assistance
- 48 vidéos intégrées
- Guide d'application de couture intégré
- Messages d'assistance intégrés
- Système de comptage de points de broderie - SCS
- Possibilité d'enregistrer des images d'écran de paramètres

**Logiciel téléchargeable :**

- Votre Solaris restera à jour avec les futures mises à niveau / mises à jour via une connexion USB ou WLAN

**Informations complémentaires :**

- Capacités de conversion linguistique (12 langues)
- Le cerceau de la machine nécessite un espace de (812 mm) 32" de l'avant vers l'arrière
- Garantie (limitée 25 ans du fabricant, 10 ans sur les pièces, 5 ans sur les pièces électriques, 1 année de travail.)

**Accessoires inclus :**

- Double stylet et support
- Stylet à pointe fine
- Genouillère réglable avec poignée à 3 positions
- Pédale de commande multifonction avancée
- 17 pieds presseurs
  - o Pied-de-Biche 1/4" de quilting
  - o Point invisible
  - o Boutonage
  - o Caméra détectant la boutonnière avec plaque de stabilisation
  - o Pied-de-biche de couchure à double entraînement
  - o Système numérique compact à double entraînement
  - o Pied-de-biche de broderie en « W »
  - o Pied-de-biche de couchure en « Y »
  - o Echo en piqué libre
  - o Pied-de-biche à bout ouvert pour quilting en piqué libre
  - o Quilting en piqué-libre
  - o Zigzag à usage général
  - o Monogramme avancé N+
  - o Surjet
  - o Point droit
  - o Fermeture éclair
- Mallette d'accessoires à fermeture facile pour le rangement des pieds-de-biche avec 3 plateaux interchangeables
- Support de bobine à 2 fils pour les grands cônes
- Ensemble de plaques à aiguilles pour point droit et housse pour broderie
- Couvercles de canette avec et sans marquage
- Boîte à canette alternatif à utiliser avec des canettes pré-enroulées
- Broche centrale de canette
- Fil à broder pour canette
- Canettes
- Autocollants de positionnement de broderie (2 feuilles)
- Autocollants blancs d'étalonnage de l'aiguille
- Tournevis multi-positions
- Adaptateur pour pied presseur
- Découvit
- Ciseaux
- Poinçon à oillet
- Filets à bobines (2)
- Pédale de commande
- Aiguille double
- Cadre de numérisation et aimants
- Cerceaux de broderie :
  - o 272 mm x 408 mm (7-7/8" x 16")
  - o 272 mm x 272 mm (10-5/8" x 10-5/8")
  - o 130 mm x 180 mm (5" x 7")
  - o 100 mm x 100 mm (4" x 4")
- Guide-fil pour couchure
- Guide-fil pour broderie
- Enfileur de fil
- Autocollants pour point final (4 feuilles, 243 autocollants par feuille)

**Accessoires optionnels :**

- Cadre magnétique (BLSA-MH10)
- Cadre magnétique (BLSA-MH)
- Cadre magnétique pour ceinture de piqué fractionné (EMF180)
- Palette 11 (ECS11)
- Table d'extension Solaris (BLSA-ET)
- Kit de pieds-de-biche Solaris (BLSA-FTK1T)
- Abonnement Love of Sewing (LOSML1)
- Et bien plus



FOR THE LOVE OF SEWING

L BSP-BLSA3-FR

10.22

L'expérience  
BABY LOCK



**Formation**

Nous mettons à votre disposition une bibliothèque complète d'enseignement et de formation pour que vous ayez toujours quelque chose à apprendre.

**Service**

Nous fournissons des produits et services de la plus haute qualité et pouvons répondre à vos besoins mieux que quiconque.



**Assistance**

Vous pouvez compter sur Baby Lock pour obtenir l'assistance dont vous avez besoin pour tirer le meilleur parti de votre machine.

