

SureColor G6000

# Impression sur tissu flexible avec des couleurs vives



The image shows an Epson SureColor G6000 printer printing a large, flexible fabric with various outdoor-themed graphics and French text. The fabric features several circular and rectangular patches with vibrant colors and illustrations of mountains, forests, and outdoor equipment. The text on the fabric includes:

- PLUS DE PRODUCTIVITÉ
- COULEUR EXCEPTIONNELLE
- CONFIGURATION ET FONCTIONNEMENT FIABLES
- DIRECTE SUR FILM
- OPPORTUNITÉS DE PRODUITS ÉTENDUES
- PERFORMANCES FLEXIBLES

The Epson logo is visible on the printer's front panel.

EPSON®

# Élargissez instantanément votre portefeuille de produits

L'imprimante directe sur film (DTFilm) bobine à bobine d'Epson imprime des couleurs vives et une qualité d'image remarquable sur une variété de tissus, de surfaces et d'accessoires.

Avec son design compact et son écran tactile facile à utiliser, la DTFilm est simple à configurer et à utiliser, assure des performances fiables et flexibles avec un entretien minimal. Offrant une plus grande polyvalence que les options classiques laser et sérigraphie, elle est idéale pour les entreprises d'impression sur tissus cherchant à mettre à niveau leurs offres et à élargir leur portefeuille de produits.

## Pourquoi choisir l'impression DTFilm ?

L'impression DTFilm permet un transfert d'image de haute qualité vers une large gamme de fibres naturelles et synthétiques à l'aide d'une application thermique.

Et ce procédé ne nécessitant aucun prétraitement ni préparation d'écran, cela signifie un processus d'impression plus rapide et plus efficace pour bénéficier d'un avantage concurrentiel.



## Le processus DTFilm en trois étapes

Produisez des images de haute qualité et résistantes sur un éventail de produits grâce à un processus simple et rationalisé.

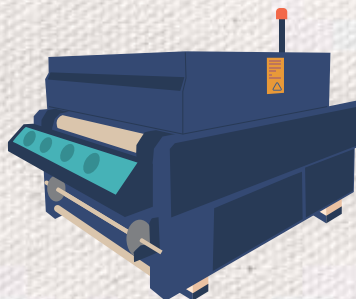
1



### Impression

Les graphismes sont imprimés en négatif sur un film spécial. L'encre CMJN est appliquée en premier, suivie d'une couche blanche, ou dans certains cas, seule une couche blanche est utilisée.

2



### Poudre et séchage

Un agitateur externe applique la poudre et l'excédent est secoué avant que le film ne soit séché à chaud et monté sur l'enrouleur.

3



### Presse

Les graphismes sont transférés sur le tissu choisi au moyen de chaleur et de pression.

# Impression couleur de haute qualité et économique

Créez des images nettes en couleurs vives sur une variété de tissus et d'applications.



## Configuration et fonctionnement fiables

Ses fonctionnalités conviviales et ses faibles exigences de maintenance font de la SC-G6000 un choix idéal pour l'impression DTFilm d'entrée de gamme. Le tout assorti d'une garantie et d'options de service exceptionnelles.



## Performances flexibles

Epson Edge Print Pro prend en charge une variété de supports, ainsi que les fichiers EMX pour une impression rapide avec des paramètres optimaux, et les utilisateurs de DTG peuvent facilement répliquer le mode film avec un profil d'entrée pour simuler la SC-F2200. La prise en charge du logiciel d'impression RIP est également disponible pour les principaux éditeurs de logiciels partenaires.



## Des couleurs exceptionnelles

La SC-G6000 utilise l'encre UltraChrome DF spécialement conçue pour le processus DTFilm, ce qui permet d'obtenir des graphismes nets et éclatants, quelle que soit la qualité du tissu. Elle est homologuée GOTS et certifiée OekoTex Eco Passport.



## Productivité accrue

L'imbrication et l'impression continues augmentent le débit et une variété de modes d'impression répondent aux besoins des utilisateurs, notamment l'impression monocouche ou double couche, la capacité de prise en charge de supports de 900 mm, le mode haute qualité, le mode production et le mode encre blanche.



## Opportunités de produits étendues

Permet d'imprimer sur tout un éventail de tissus et de surfaces (comme les poches, les casquettes, les chaussures, etc.) pour une gamme de produits étendue.



## Une imprimante DTFilm à faible maintenance et hautes performances

Son design compact et le chargement supérieur des supports facilitent l'installation et l'utilisation dans les espaces de travail restreints.

Les poches d'encre haute capacité de 1,6 l réduisent les temps d'arrêt pour remplacement.

Un système de nettoyage automatique des tissus évite le nettoyage manuel quotidien.

Son système de circulation de l'encre blanche fait circuler l'encre même lors de l'impression et réduit l'obstruction et la sédimentation.

Station de capuchon et capuchon d'aspiration séparés avec nettoyage automatique et remplacement peu fréquent.



## Caractéristiques techniques

|                               |                                           |
|-------------------------------|-------------------------------------------|
| Tête d'impression             | Tête d'impression PrecisionCore MicroTFP  |
| Nombre de buses               | 3 200 (400 buses × 2 rangées × 4 puces)   |
| Résolution maximale           | 1200 × 600 dpi                            |
| Marges (papier rouleau)       | 3 mm (droite/gauche), 5 mm (haut/bas)     |
| Nom du jeu d'encre            | ENCRE ULTRACHROME DF                      |
| Couleurs                      | Cyan, Magenta, Jaune, Noir, Blanc         |
| Capacité d'encre              | 1,6 l                                     |
| Diamètre maximal de la bobine | Max. 150 mm                               |
| Poids maximum de la bobine    | Max. 10 kg                                |
| Largeur du papier (rouleau)   | 254 mm à 900 mm (10 pouces à 35,4 pouces) |
| Panneau de commande           | Écran tactile de 4,3 pouces               |
| Dimensions                    | 1 608 (l) × 746 (p) × 1 128 (h)           |
| Poids                         | 129 kg (sans les cartouches d'encre)      |
| Tension                       | CA 100-240 V                              |

## Consommables

| Référence(s) | Produit                                     |
|--------------|---------------------------------------------|
| C13T57U100   | UltraChrome DF Noir (1,6 l)                 |
| C13T57U200   | UltraChrome DF Cyan (1,6 l)                 |
| C13T57U300   | UltraChrome DF Magenta (1,6 l)              |
| C13T57U400   | UltraChrome DF Jaune (1,6 l)                |
| C13T57UA00   | UltraChrome DF Blanc (1,6 l)                |
| C13T57UB00   | Liquide d'entretien UltraChrome DF (1,6 l)  |
| C13S400262   | Kit de nettoyage de tête                    |
| C13S902006   | Lame de rechange pour cutter automatique    |
| C13T724000   | Réservoir d'encre usagée                    |
| C13T736200   | Kit de maintenance                          |
| C13T57Y100   | Liquide de nettoyage UltraChrome DF (1,6 l) |

## Guide des niveaux de service

|              |                                          |
|--------------|------------------------------------------|
| CP03OSSECL78 | SC-G6000 CoverPlus OSSE 3 ans            |
| CP04OSSECL78 | SC-G6000 CoverPlus OSSE 4 ans            |
| CP05OSSECL78 | SC-G6000 CoverPlus OSSE 5 ans            |
| CP1EOSSECL78 | SC-G6000 1 an d'extension CoverPlus OSSE |