

Construites pour la performance,
conçues pour la fiabilité



Augmentez vos standards de productivité avec l'impression industrielle à sublimation

Les imprimantes à sublimation SureColor F11000 et SC-F11000H 76 pouces sont arrivées. Grâce à des fonctionnalités améliorées, ces deux modèles se caractérisent par une productivité élevée, une qualité d'impression excellente et stable et une réduction des temps d'arrêt.

Conçues sur mesure pour le marché de la production textile, elles se caractérisent par une efficacité et une fiabilité inégalées, des qualités qui constituent la pierre angulaire de la réussite dans ce secteur.

Ces deux imprimantes s'intègrent parfaitement à la nouvelle unité de rouleau Jumbo, qui peut être achetée séparément, pour améliorer la productivité tout en optimisant la disponibilité.

L'inclusion d'encres orange et violette sur le modèle SC-F11000H à six couleurs élargit l'espace colorimétrique jusqu'à 20 % par rapport au modèle SC-F11000 à quatre couleurs, ce qui rend cette imprimante idéale pour les fabricants spécialisés dans les vêtements de sport et l'habillement.

SureColor F11000

Équipée de têtes d'impression PrecisionCore Micro TFP et d'une unité de séchage efficace, la SC-F11000 est adaptée à de nombreuses applications telles que la production de vêtements de mode et de sport. Grâce à son intégration des technologies de traitement d'image Halftone (tramage multicouches) et MicroWeave, cette imprimante quatre couleurs assure une qualité d'impression élevée et stable.



SureColor F11000H

Avec des encres CMJN plus, au choix, orange et violet pour un espace colorimétrique étendu, jaune et rose fluorescents pour de véritables couleurs fluorescentes, ou cyan clair et magenta clair pour des dégradés subtils. La SC-F11000H est idéale pour les fabricants de vêtements de sport et d'habillement, ou pour ceux qui fabriquent des articles ménagers et des éléments de design intérieur haut de gamme.

Cette configuration dynamique la rend incroyablement polyvalente, hissant la productivité et la qualité d'impression vers de nouveaux sommets.





Largeur d'impression
de 76,8 pouces (195 cm)

Fonctionnement clair et
convivial avec une interface
utilisateur intuitive de
9 pouces (22,86 cm)

Technologie Epson
Precision Dot intégrée

Signal lumineux
indiquant clairement
l'état de l'imprimante

SC-F11000

SC-F11000H

Doubles packs d'encre
de 3 litres ou de 10 litres

Enrouleur précis

SC-F11000 - 4 têtes d'impression
SC-F11000H - 6 têtes d'impression

Fonction de
« remplacement à la volée »

Offre des niveaux remarquables de qualité et de stabilité

Chaque composant a été spécialement conçu, non seulement pour améliorer l'expérience de l'utilisateur, mais aussi pour augmenter la production, améliorer l'efficacité et réduire les coûts.

Très haute qualité

L'ensemble de têtes d'impression PrecisionCore MicroTFP de 4,7 pouces est équipé de 3 200 buses par tête et combine 4 têtes (6 têtes pour la SC-F11000H). La technologie de traitement d'image Epson Precision Dot intégrée combine trois technologies optimisées : Half Tone, LUT et Micro Weave, pour des résultats d'impression supérieurs.



Technologie Epson Precision Dot

Séchage très rapide

La température de surface du support d'impression est efficacement contrôlée par le système de chauffage, à la fois sur le devant et à l'arrière du support. Cela entraîne l'élimination du froissement, causé par un séchage insuffisant.



Sécheur

Des consommables d'encre qui vous permettent d'imprimer encore plus

Une productivité élevée nécessite une disponibilité maximale. Les imprimantes bénéficient de notre solution de gros encrage, vous offrant une flexibilité totale avec un double pack d'encre de 3 litres ou 10 litres, ou une combinaison des deux tailles. Le système utilise la fonction de « remplacement à la volée » d'Epson, conçue pour vous permettre de fonctionner sans interruption.



Fonction de « remplacement à la volée »

Unité de rouleau Jumbo

Améliorez la productivité et réduisez les temps d'arrêt de l'imprimante en changeant moins fréquemment les médias grâce à l'unité de rouleau Jumbo en option. Rouleau d'un poids maximum de 300 kg et diamètre jusqu'à 500 mm.

Peut être installé sur les modèles SC-F10000 et SC-F10000H existants au moyen d'un kit de mise à niveau.

Maîtrisez la haute productivité grâce à une technologie spécialement conçue

Obtenez une productivité exceptionnelle grâce à nos technologies de pointe, afin de développer votre activité.

Mettez votre prochaine tâche d'impression en route et laissez faire la fiabilité d'Epson. Grâce aux nombreux contrôles mis en place pour garantir la précision, stabiliser l'avance des supports et effectuer automatiquement de petits ajustements dès que cela s'avère nécessaire, les cycles de production importants et urgents deviennent nettement moins stressants.

Ajustements automatiques pour une tranquillité d'esprit

Avec la technologie d'ajustement automatique d'Epson, l'imprimante s'assure elle-même que tout fonctionne bien. Pour une surveillance continue, une caméra RVB très précise située sur la tête d'impression lit le motif imprimé, ce qui permet au logiciel Epson d'appliquer tous les ajustements requis.



Caméra RVB

Avance stable, quel que soit le support

L'impression constante et de haute qualité est le résultat de la précision élevée de l'avance des supports. Le système avancé de contrôle automatique de la tension (AD-ATC) assure une avance stable grâce à la synchronisation du moteur d'alimentation et du moteur du rouleau de friction. Cela minimise les effets négatifs causés par les variations du poids des supports, de la forme du mandrin du rouleau, du diamètre ou de l'adhérence des supports.



Contrôle automatique de la tension



Faites confiance à Epson à chaque étape du processus

Epson propose une solution complète incluant imprimante, encres, supports, logiciels et assistance technique. Tous les éléments ont été pensés pour fonctionner parfaitement les uns avec les autres. Non seulement cela garantit la compatibilité sur l'ensemble du processus d'impression, mais cela signifie aussi que vous bénéficiez de l'expertise Epson du début à la fin, pour une qualité exceptionnelle.

Suivez vos niveaux de production en temps réel

Avec l'application Epson Cloud Solution PORT pour smartphone et tablette, vous pouvez vérifier l'état de votre parc d'imprimantes et le gérer à tout moment, n'importe où. L'application vous permet de visualiser une image claire de l'état opérationnel de toutes vos imprimantes via le tableau de bord Production Monitor, que vous pouvez configurer en fonction de vos besoins et préférences.

Production Monitor est l'un des services proposés sur Epson Cloud Solution PORT et il indique toutes les actions urgentes nécessitant une attention particulière afin que vous puissiez corriger les problèmes immédiatement pour minimiser les arrêts de production. Production Monitor vous permet également de voir quand les travaux ont été terminés afin d'améliorer la précision de la planification des impressions. À partir des données détaillées disponibles, vous serez en mesure d'analyser facilement la productivité d'un parc d'imprimantes situées sur un site ou sur différents sites, et de recevoir des mises à jour opérationnelles claires chaque jour, afin de favoriser une productivité et une efficacité élevées.

Notre service CoverPlus Self-Repair permet aux utilisateurs de remplacer les têtes d'impression eux-mêmes, ce qui contribue à réduire les temps d'arrêt.

Notre service technique s'efforcera de diagnostiquer et de résoudre les problèmes à distance. Vous n'aurez donc pas besoin de faire appel à un technicien et de perdre un temps précieux à attendre sa visite sur place.

Cette imprimante possède des pièces de rechange de maintenance, dont des têtes d'impression. Leur durée de vie est indiquée dans la section Support d'Epson sur <https://www.epson.ch/fr/support>

Le logiciel Epson Edge Print maximise les performances

Le logiciel Epson Edge Print est inclus avec l'imprimante. Développé pour maximiser les performances des têtes d'impression PrecisionCore MicroTFP, il est facile à utiliser avec une interface intuitive pour un fonctionnement facile en trois étapes. Ce logiciel riche en fonctionnalités comprend la répétition de motifs, des dossiers actifs et le remplacement des couleurs pour faire correspondre les tons directs. Ces fonctionnalités permettent de maintenir une production de haute qualité.

Spectrophotomètre SD-10 et table de mesure automatique avec le logiciel Epson Edge Color Lite

Créez rapidement et facilement des profils de supports avec le spectrophotomètre SD-10 d'Epson, la table de mesure automatique SD-10 et le logiciel Epson Edge Color Lite.

La solution associant le spectrophotomètre SD-10, la table de mesure automatique SD-10 et le logiciel Epson Edge Color Lite permet de créer un profil à partir de la mesure de 379 patches en seulement 5 minutes.

Vous pouvez composer des bibliothèques de couleurs en utilisant l'application mobile pour créer des palettes de couleurs, trouver des couleurs Pantone similaires et enregistrer des mesures.



Production Monitor

Caractéristiques		SC-F11000		SC-F11000H	
Type de rouleau		Rouleau standard		Rouleau Jumbo	
Type d'enrouleur		Enrouleur standard		Enrouleur standard	
Largeur du support		1 950 mm (76,8 pouces)		1 950 mm (76,8 pouces)	
Tête d'impression		4 têtes d'impression PrecisionCore Micro TFP = hauteur de 4,7 pouces (11,9cm)		6 têtes d'impression PrecisionCore Micro TFP = hauteur de 4,7 pouces (11,9cm)	
Productivité	1.1 passe	255		246	
	[m2/h]	150		144	
	3.1 passes	103		99	
	4.3 passes	74		72	
Jeux d'encre		CMJN		CMJN	
		Encre UltraChrome DS		+ LcLm (cyan clair et magenta clair), ou FpFy (rose fluorescent et jaune fluorescent), ou OrVi (orange et violet)	
		Double 4C		Encre UltraChrome DS6	
		Double 4C		Double 6C	
Capacité d'encre		Pack d'encre de 3 litres ou 10 litres		Pack d'encre de 3 litres ou 10 litres	
		x2		x2	
		(Commutation automatique / remplaçable à la volée)		(Commutation automatique / remplaçable à la volée)	
Capacité du rouleau	Poids	60 kg	300 kg	60 kg	300 kg
	Diamètre	250 mm	500 mm	250 mm	500 mm
Capacité de l'enrouleur	Poids	60 kg	60 kg	60 kg	60 kg
	Diamètre	250 mm	250 mm	250 mm	250 mm

Encres	Référence produit	SC-F11000	SC-F11000H
UltraChrome DS Noir haute densité (10L)	C13T43H140	•	•
UltraChrome DS Cyan (10L)	C13T43H240	•	•
UltraChrome DS Magenta (10L)	C13T43H340	•	•
UltraChrome DS Jaune (10L)	C13T43H440	•	•
UltraChrome DS Noir haute densité (3L)	C13T43B140	•	•
UltraChrome DS Cyan (3L)	C13T43B240	•	•
UltraChrome DS Magenta (3L)	C13T43B340	•	•
UltraChrome DS Jaune (3L)	C13T43B440	•	•
UltraChrome DS Cyan clair (10L)	C13T43H540		•
UltraChrome DS Magenta clair (10L)	C13T43H640		•
UltraChrome DS Jaune fluo (10L)	C13T43H740		•
UltraChrome DS Rose fluo (10L)	C13T43H840		•
UltraChrome DS Cyan clair (3L)	C13T43B540		•
UltraChrome DS Magenta clair (3L)	C13T43B640		•
UltraChrome DS Jaune fluo (3L)	C13T43B740		•
UltraChrome DS Rose fluo (3L)	C13T43B840		•
UltraChrome DS Orange T43HA40 (10 litres)	C13T43HA40		•
UltraChrome DS Violet T43HD40 (10 litres)	C13T43HD40		•

Consommables	
Réservoir d'encre usagée	C13S210071
Rouleau nettoyeur	C13S210065
Kit de nettoyage	C13S210103

Options	
Support d'enrouleur	C12C933881
Support du dérouleur	C12C933901
Brosse nettoyante pour supports	C12C936031
Entretoise du rouleau presseur	C12C936041
Unité de rouleau Jumbo	C12C939701
Kit de mise à niveau SC-F10000	C12C938491
Kit de mise à niveau SC-F10000H	C12C938571

SC-F11000	Garantie
CP01OSSECK84	Service CoverPlus Self Repair 1 an sur site
CP03OSSECK84	Service CoverPlus Self Repair 3 ans sur site
CP05OSSECK84	Service CoverPlus Self Repair 5 ans sur site
CP01OSWHCK84	1 an

SC-F11000H	Garantie
CP01OSSECK85	Service CoverPlus Self Repair 1 an sur site
CP03OSSECK85	Service CoverPlus Self Repair 3 ans sur site
CP05OSSECK85	Service CoverPlus Self Repair 5 ans sur site
CP01OSWHCK85	1 an de service CoverPlus sur site, hors têtes d'impression



Epson Edge Print

1. La SC-F11000 imprime jusqu'à 255 m2/h, la SC-F11000H imprime jusqu'à 246 m2/h.
2. Avec 300 x 300 dpi 2 couches de demi-tons
3. Avec 300 x 300 dpi 4 couches de demi-tons

Epson en Belgique et au Luxembourg :
Infoline Belgique : +32 (0)2 792 04 47
Infoline Luxembourg : +352 27860692
Epson Europe BV
Sales Office Belgium
Noordkustlaan 16A
B-1702 Groot-Bijgaarden
www.epson.be/fr/contactus

Epson en Suisse :
Infoline Suisse : 022 592 7923
www.epson.ch/fr/contactus

Les marques commerciales et marques déposées sont la propriété de Seiko Epson Corporation ou de leurs détenteurs respectifs.
Les informations sur les produits sont sujettes à modification sans préavis.

