

Une ingénierie de précision Des performances exceptionnelles





Optez pour des performances exceptionnelles

La SureColor SC-R5000 et SC-R5000L sont les premières imprimantes grand format à encre résine Epson, offrant stabilité colorimétrique, séchage rapide et résistance aux rayures. Combinant précision des résultats, flexibilité des supports et fiabilité, elle permet l'impression sur de nombreux supports : vinyle, bâche, textile, toile, papier peint, film...

L'éclairage interne à LED illumine le chemin d'impression

Têtes d'impression remplaçables par l'utilisateur¹

Écran tactile de 4,3 pouces (10,9 cm) pour un fonctionnement intuitif

EPSON

SureColor
R5000L

SC-R5000L

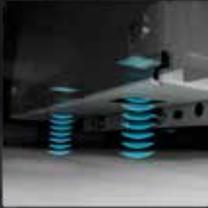
Haute résistance aux rayures et séchage rapide

Au choix, des poches d'encre de 1,5 litre par couleur ou 2 poches d'encre de 1,5 litre par couleur pour une productivité augmentée

6 couleurs et Optimiseur



Des technologies innovantes au service d'une productivité sans faille



Capteur à ultrasons



Sécheur à conception anti-poussière

Optimisez le temps de fonctionnement, minimisez la maintenance

L'innovant capteur à ultrasons réduit le risque de défaillance des têtes d'impression, tandis que la technologie de vérification des buses (NVT) compense automatiquement en cas de buse obstruée. Les têtes d'impression remplaçables par l'utilisateur participent à optimiser le temps de production, car elles peuvent être facilement remplacées, sans outils spéciaux, en moins de 60 minutes. De plus, la SC-R5000L comprend une solution de gros encrage qui prend en charge la fonction de remplacement des poches d'encre à la volée en cours d'impression.

Améliorez la productivité grâce à des fonctionnalités efficaces

Avec la SureColor SC-R5000(L), vous pouvez passer de l'impression d'applications de signalétiques traditionnelles à un large portefeuille de bannières, revêtements muraux, vinyles, films et textiles. Le système avancé de contrôle automatique de la tension assure une avance très précise des médias, ce qui permet d'obtenir des résultats exceptionnels sur les mises en lés. Cette répétabilité constante permet d'obtenir des résultats parfaits tout en limitant le gaspillage de médias et en réduisant le temps de mise en œuvre. Grâce à l'efficace processus de séchage et de durcissement des encres, les utilisateurs peuvent laminer immédiatement sans attendre le dégazage. Les délais d'exécution sont plus courts et la livraison peut s'effectuer le jour même.

SC-R5000





Homogénéité des couleurs

Des résultats de haute qualité à chaque fois

L'impressionnante qualité d'image est obtenue grâce à trois technologies d'impression Epson : le tramage multicouches, les tables de correspondance de couleurs LUT (Look-Up Table) parfaitement optimisées et les modes d'impression Micro Weave, qui contribuent tous à réduire les effets de grain et de bande. La technologie de chauffage et de séchage entièrement contrôlée, associée aux têtes d'impression PrecisionCore Micro TFP d'une grande longévité, garantit une homogénéité des couleurs et une grande fiabilité des résultats sur l'intégralité de la longueur des tirages. Cela évite d'avoir à réimprimer en raison d'un manque de stabilité colorimétrique.



Epson Cloud Solution PORT

Gardez le contrôle

Le démarrage d'une tâche d'impression et la surveillance de la progression s'effectuent facilement grâce à un écran tactile de 4,3 pouces simple d'utilisation. L'écran offre une utilisation intuitive de l'imprimante et le voyant lumineux permet de facilement vérifier son statut. Epson Production Monitor est l'un des services proposés sur Epson Cloud Solution PORT, qui est un système basé sur le Cloud permettant de surveiller les équipements sur plusieurs sites, ou plusieurs imprimantes sur un même site, pour ainsi faciliter le contrôle de la production.



Élargissez votre champ d'applications

Grâce à l'encre Epson UltraChrome RS, les imprimantes de la gamme SC-R5000 peuvent utiliser une grande variété de supports d'impression, ce qui en fait le choix idéal pour les professionnels de la signalétique et des industries graphiques, les agences de design et les sites de production de papier peint, de toile et de photo. L'encre aqueuse inodore signifie que les impressions réalisées peuvent être utilisées dans des environnements sensibles, tels que les écoles, les hôpitaux et les hôtels, mais aussi pour des applications en extérieur exigeant une durabilité extrême.

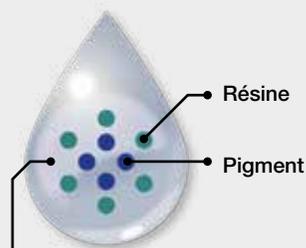


ULTRACHROME
RS



Libérez le potentiel de l'impression à encre résine

Les encres résine Epson sont dotées d'une chimie d'encre avancée. Écologique et inodore, l'encre résine aqueuse peut être utilisée sur des substrats couchés et non couchés. Ses propriétés de séchage rapide favorisent le pelliculage instantané et offrent une haute résistance aux rayures. L'introduction de l'encre résine améliore les performances des applications de signalétique courantes ou à forte valeur ajoutée et permet d'obtenir une qualité d'impression supérieure.



Liquide à base d'eau (eau, agent mouillant et humectant)

Modèle	SureColor SC-R5000
Référence	C11CH28301A0/C11CH28301B0
Configuration de la tête d'impression	Têtes d'impression PrecisionCore MicroTFP 9 600 buses
Volume minimal des gouttelettes d'encre	4,9 pl
Résolution maximale d'impression	1 200 x 2 400 dpi Avec 600 x 600 dpi 8 couches de demi-tons
Largeur du support	De 300 à 1 626 mm (64 pouces)
Diamètre externe du rouleau	Jusqu'à 250 mm
Diamètre externe sur l'enrouleur	Jusqu'à 200 mm
Poids du rouleau	Jusqu'à 45 kg
Nombre d'encres	6 couleurs (C,M,J,N,Cc,Mc + Op + ML)
LCD	Écran tactile optique TFT couleur de 4,3"
Connectivité	USB : USB 2.0 Haute vitesse Ethernet : 100Base-TX/1000Base-T
Dimensions	L : 2 949 mm H : 1 605 mm (capots fermés) (max. 1 774 mm en fonctionnement) P : 1 045 mm
Poids	Environ 425 kg (avec solution gros encrage)
Tension nominale	AC 200-240V(50/60Hz) 16A x 2

SureColor SC-R5000L
C11CH29301A0/C11CH29301B0
Têtes d'impression PrecisionCore MicroTFP 9 600 buses
4,9 pl
1 200 x 2 400 dpi Avec 600 x 600 dpi 8 couches de demi-tons
De 300 à 1 626 mm (64 pouces)
Jusqu'à 250 mm
Jusqu'à 200 mm
Jusqu'à 45 kg
6 couleurs (C,M,J,N,Cc,Mc + Op + ML) x 2
Écran tactile optique TFT couleur de 4,3"
USB : USB 2.0 Haute vitesse Ethernet : 100Base-TX/1000Base-T
L : 2 949 mm H : 1 605 mm (capots fermés) (max. 1 774 mm en fonctionnement) P : 1 045 mm
Environ 449 kg (avec solution gros encrage)
AC 200-240V(50/60Hz) 16A x 2

Encres SC-R5000	Référence	Capacité
Noir	C13T48F100	1 500 ml
Cyan	C13T48F200	1 500 ml
Magenta	C13T48F300	1 500 ml
Jaune	C13T48F400	1 500 ml
Cyan clair	C13T48F500	1 500 ml
Magenta clair	C13T48F600	1 500 ml
Optimiseur	C13T48F700	1 500 ml
Liquide de maintenance	C13T48F800	1 500 ml

Encres SC-R5000L	Référence	Capacité
Noir	C13T45U100	2 X 1 500 ml
Cyan	C13T45U200	2 X 1 500 ml
Magenta	C13T45U300	2 X 1 500 ml
Jaune	C13T45U400	2 X 1 500 ml
Cyan clair	C13T45U500	2 X 1 500 ml
Magenta clair	C13T45U600	2 X 1 500 ml
Optimiseur	C13T45U700	2 X 1 500 ml
Liquide de maintenance	C13T45U800	2 X 1 500 ml

CoverPlus	Référence
1 an sur site	CP01OSWHCH28
1 an sur site incluant le programme Self-Repair de têtes remplaçables par le client	CP01OSCRCH28
3 ans sur site incluant le programme Self-Repair de têtes remplaçables par le client	CP03OSCRCH28
5 ans sur site incluant le programme Self-Repair de têtes remplaçables par le client	CP05OSCRCH28



Epson Cloud Solution
PORT



CoverPlus



1. Avec service pack Cover+ applicable.

Epson en Belgique et au Luxembourg :
Infoline Belgique : +32 (0)2 792 04 47
Infoline Luxembourg : +352 27860692
Epson Europe BV
Branch office Belgium
Belgicastraat 1 – Fountain Plaza, B-1930 Zaventem
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.

EPSON®