

Every pro needs a PRO

Conservez votre
professionnalisme
dans toutes
les situations



Imagine.  Roland®

Encre eco-solvant

SOLJET PRO4 XR-640

Every pro needs a PRO

Rapide, précise, polyvalente, efficace : la SOLJET PRO4 XR-640 imprime et découpe. Équilibre toujours parfait, fiabilité à toute épreuve. En bref : une machine professionnelle qui vous permet d'imprimer de grandes quantités avec une qualité imbattable, et que concepteur d'enseignes professionnel et chaque centre de photocopie se doit de posséder. La XR-640 peut être utilisée avec les encres ECO-SOL MAX2 blanches, métalliques et/ou noir clair. Cet appareil convient idéalement à la production d'autocollants, d'étiquettes, de transferts sur textile, de posters, de banderoles, de graphiques pour le Total Covering, pour n'en citer que quelques-uns.

XR-640



SOLJET PRO4 XF-640

Une qualité d'impression époustouflante et une haute productivité

À quelle vitesse pouvons-nous réaliser une impression pour l'extérieur avec une qualité irréprochable ? Venez découvrir la SOLJET PRO4 XF-640, l'imprimante la plus rapide jamais conçue par Roland DG. Le modèle XF-640 allie productivité et qualité. Le design robuste et la fiabilité bien connue des machines Roland viennent compléter le tableau. La XF-640 offre une largeur maximale du matériau de 163 cm et utilise les encres ECO-SOL MAX2 en quatre couleurs (CMYK). L'imprimante est équipée d'un nouveau système d'enroulement aussi rapide que soigneux.

XF-640



Roland DG est le leader du marché des **imprimantes grand format** et des **plotters de découpe**. Nos machines sont mondialement reconnues pour leur qualité, leur fiabilité et leur facilité d'utilisation. Roland DG et ses revendeurs agréés garantissent en outre tous les appareils grâce à un excellent service et à une **large gamme de supports et d'accessoires**.



VersaEXPRESS RF-640

Un investissement imbattable

La VersaEXPRESS RF-640 vous offre une productivité et une fiabilité incomparables à un prix défiant toute concurrence. Cette imprimante quatre couleurs vous permet de réaliser des impressions exceptionnelles à une vitesse élevée et à prix réduit. La RF-640 est en outre simple à utiliser. Grâce à l'appli pour iPad « Roland Printer Assist », vous commandez la production, les impressions tests et l'entretien à distance. Les cartouches d'encre se remplacent facilement grâce à la nouvelle unité de chargement qui se trouve à l'avant de l'imprimante. Vous pouvez également imprimer sans surveillance particulière et sans avoir à vous soucier des réserves d'encre. En effet, lorsque la première cartouche est vide, l'imprimante passe automatiquement à la cartouche de réserve. La production n'est de ce fait pas interrompue.

RF-640



VersaCAMM VS-640i, VS-540i et VS-300i

Le nouveau chouchou du public

Le VS-i représente tout ce qui fait depuis toujours le succès des VersaCAMM, et bien plus encore. La nouvelle version VS-i est aussi facile d'utilisation, polyvalente et fiable que ses prédécesseurs, mais répond encore mieux à vos attentes sur différents plans. Elle dispose de la technologie la plus récente en matière de têtes d'impression et a recours aux nouvelles encres ECO-SOL MAX2. La série VS-i est disponible en trois largeurs et cinq configurations couleur avec entre autres le métal, le noir léger et l'encre blanche. Ces machines d'impression/découpe vous permettent de réaliser avec un rapport prix/qualité attractif, des posters, autocollants, transferts sur textile, banderoles, étiquettes, etc.

VS-640i



VersaSTUDIO BN-20

L'impression et la découpe de qualité depuis votre bureau

La réalisation d'enseignes est désormais accessible à tous grâce à la VersaSTUDIO BN-20. Cette imprimante a sa place sur chaque bureau et est proposée à un prix attractif. L'appareil permet l'utilisation de supports allant jusqu'à 51 cm de largeur et convient parfaitement aux transferts sur textile, les autocollants, les étiquettes et les petits posters. Vous avez le choix parmi différents types d'encres. L'encre Eco-solvant est parfaite pour les applications extérieures. Cette encre est disponible en option en version argenté métallisé et blanc. L'encre à base d'eau constitue quant à elle le meilleur choix pour les applications intérieures.

BN-20





VersaCAMM SP-540i et SP-300i

Votre premier pas vers une entreprise de graphisme couronnée de succès

Les VersaCAMM SP-540i et SP-300i sont idéales si vous débutez dans le segment de l'impression ou si votre entreprise désire produire son propre matériel de promotion et autres imprimés. Ces appareils vous permettent de réaliser des impressions tant pour l'intérieur que pour l'extérieur. Pensez aux autocollants, étiquettes, banderoles, posters et lettrages de véhicules hauts en couleur. La SP-540i (137 cm) et la SP-300i (76 cm) sont d'une part des imprimantes rendant de superbes impressions en quadrichromie et d'autre part, des plotters de découpe découpant parfaitement les contours. Les appareils sont simples à utiliser et affichent un faible coût d'acquisition et d'entretien. Bref, ces machines vous offrent le moyen idéal de créer une entreprise de graphisme couronnée de succès.

SP-540i

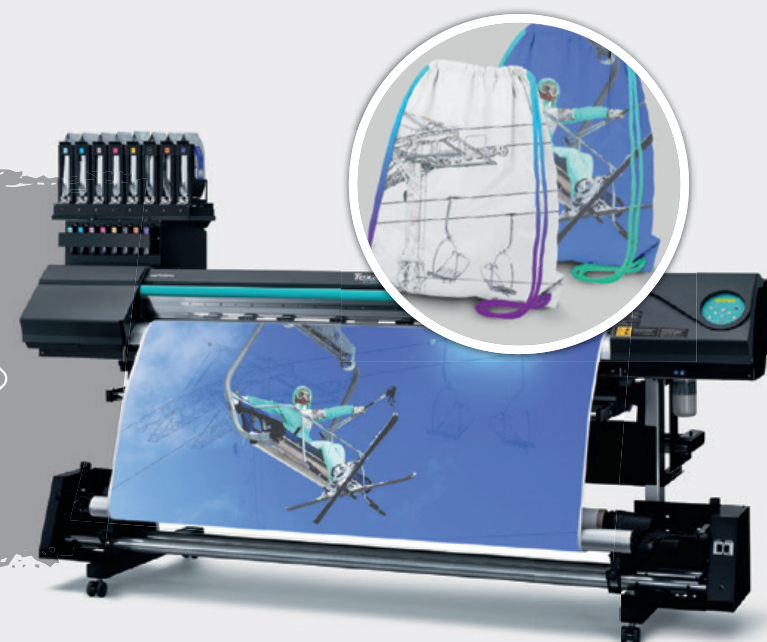
Encre à sublimation

Texart RT-640

Des performances de sublimation remarquables

La Texart RT-640, spécialement conçue pour la sublimation thermique, vous offre une qualité d'impression exceptionnelle, des couleurs éclatantes et une production particulièrement stable. Elle est idéale pour des applications telles que les vêtements de sport, les panneaux de signalisation, la décoration intérieure, les produits de mode et les articles promotionnels. La RT-640 est équipée de la nouvelle encre Texart et est disponible en quatre couleurs (CMJN) ou huit couleurs (CMJNLcLm + orange + violet). L'ajout de l'orange et du violet vous offre un spectre de couleurs exceptionnellement étendu et vous permet d'imprimer des couleurs vives avec un contraste particulièrement élevé. Pour votre logiciel RIP, vous avez le choix entre l'édition Roland d'Ergosoft et VersaWorks de Roland.

RT-640



Encre UV

VersaUV LEF-20 et LEF-12

Des possibilités innombrables

Ces imprimantes compactes à plat pour photos, cadeaux d'affaires, gadgets et prototypes vous donnent accès à un grand nombre de nouvelles possibilités. Ces appareils vous permettent d'imprimer des textes et des photos « pleine couleur » en très haute résolution sur une grande variété d'articles tels que des étuis pour smartphones et tablettes, des stylos, des cadres de photo en Plexiglas, des balles de golf et d'autres objets ou plaques d'une épaisseur allant jusqu'à 10 cm. Les imprimantes LEF sont équipées d'un système d'encre de six couleurs, comprenant entre autres le blanc et le vernis transparent, et sont disponibles en deux modèles. Le LEF-12 est notre modèle de base, proposé à un prix particulièrement attractif. La version LEF-20 est notre modèle de production, avec une surface d'impression de 508 sur 330 mm, et des vitesses d'impression élevées.

LEF-20



VersaUV LEC-540 et LEC-330

Feel the colour

Les VersaUV LEC-540 (137 cm) et LEC-330 (76 cm) sont des machines d'impression/découpe à jet d'encre LED UV. Ces appareils impriment en CMYK+blanc et un vernis transparent mat ou brillant. Grâce à cette combinaison, vous avez la possibilité de créer une jolie finition pour des impressions luxueuses et personnalisées. Vous pouvez également ajouter de la texture et du relief à vos impressions. Ces appareils vous permettent notamment de créer des épreuves réalistes, des prototypes d'emballage et de petites séries de superbes étiquettes. Les machines impriment sur toute une série de matériaux tels que les supports graphiques typiques, le papier, le cuir synthétique et véritable, le textile, les films, le BOPP, le PE et le film PET. La LEC-540 est également équipée de série d'une table permettant d'imprimer sur des supports semi-rigides.

LEC-540



VersaUV LEJ-640

Imprimante UV pour plaques et rouleaux

Imprimante UV hybride de 163 cm de largeur, la VersaUV LEJ-640 imprime aussi bien sur plaques que sur rouleaux. Les lampes LED intégrées assurent le séchage de l'encre. Ces lampes ne génèrent aucune chaleur, éliminant ainsi les problèmes liés à l'impression sur des matériaux sensibles à la chaleur. La LEJ-640 est livrée de série avec un système de tables que vous pouvez démonter simplement. L'épaisseur maximale des matériaux est de 13 mm. La LEJ-640 vous permet de réaliser des prototypes d'emballages, des présentoirs, des panneaux publicitaires et d'autres signaux. L'encre sèche instantanément de telle sorte que vous pouvez finir les impressions directement.

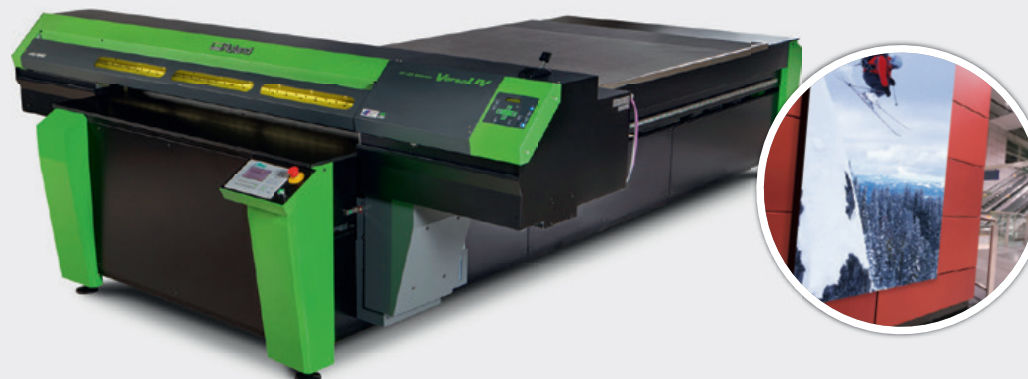
LEJ-640

VersaUV LEJ-640F

Imprimer à plat de qualité Roland

Les imprimantes LED-UV à plat de la série VersaUV LEJ-640F vous permettent d'imprimer aussi bien sur des matériaux flexibles que rigides d'une épaisseur maximale de 15 cm. Grâce à la grande surface d'impression de 1,6 m sur maximum 3,3 m, vous pouvez utiliser la LEJ-640F pour un large éventail d'applications, dont des prototypes d'emballage, la signalétique, des présentoirs et des articles de décoration.

LEJ-640F



CAMM-1 PRO GX-640, GX-500, GX-400 et GX-300

Plotters de découpe professionnels pour de nombreuses applications

La série CAMM-1 PRO est extrêmement fiable, polyvalente et conviviale. Les plotters découpent rapidement et avec précision les lettrages pour véhicules, les films de protection, les décorations de vitrine, les signalétiques et les pochoirs de peinture. Étant donné que les appareils peuvent détecter les repères de coupe par reconnaissance optique, il vous est possible de charger vos propres impressions sur les plotters et de les découper avec précision. Ainsi, vous pouvez, par exemple, réaliser des décorations de véhicules de manière professionnelle et des transferts pour les vêtements publicitaires. La série CAMM-1 PRO est disponible en quatre versions : la GX-300 (largeur de coupe de 73,7 cm), la GX-400 (100 cm), la GX-500 (119,5 cm) et la GX-640 (162,6 cm).

GX-640

Plotters de découpe

STIKA SV-15, SV-12 et SV-8

Machines de découpe de bureau simples à utiliser pour tous

La série STIKA comprend trois machines faciles d'utilisation qui ont parfaitement leur place sur chaque bureau ou plan de travail. Chacune est ainsi en mesure de découper des autocollants, des transferts sur textile et des panneaux de fléchage grâce à l'excellent rapport qualité/prix. La STIKA vous permet aussi de découper des films que vous venez d'imprimer sur votre imprimante A4. Il suffit d'ajouter à votre imprimé des repères de coupe. Vous pouvez aussi subdiviser de plus grands dessins dans le logiciel CutStudio fourni avec la machine, vous permettant ainsi de découper facilement de plus grands projets. La série SV est disponible en trois versions offrant des largeurs de coupe de 16 cm, 25 cm et 34 cm.

SV-15

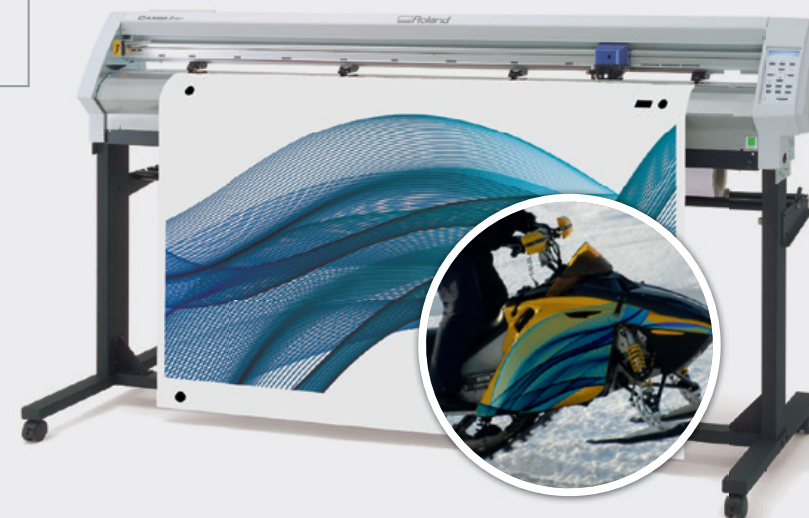


CAMM-1 GX-24

Notre machine la plus populaire

La GX-24 est une machine semi-professionnelle qui rencontre un grand succès auprès des graphistes débutants et des entreprises réalisant elles-mêmes leurs coupes. Par exemple, les entreprises qui découpent le flockage et le flex, ainsi que les hôpitaux qui réalisent leur propre signalétique. La GX-24 (largeur de coupe 58,4 cm) est très simple à utiliser et détecte automatiquement les repères de coupe. Les publicités sur véhicules, la signalétique, les autocollants, les pochoirs et mêmes les lignes assez fines sont découpées à la perfection. La GX-24 standard est une machine de bureau mais elle se monte également sur un pied.

GX-24



Spécifications

	XR-640	XF-640	VS-300i / VS-540i / VS-640i	RF-640	SP-300i / SP-540i	BN-20
Largeur de support / dimensions du support maximales	162,5 cm	162,5 cm	76,2/137,2 ou 162,5 cm	162,5 cm	76,2 cm ou 137,2 cm	51,5 cm
Impression et découpe	Oui	Non	Oui	Non	Oui	Oui
Résolution maximale	1440 dpi	1440 dpi	1440 dpi	1440 dpi	1440 dpi	1440 dpi
Vitesse d'impression maximale	49,1 m²/h @ 360x360dpi	102 m²/h @ 360x360dpi (Max mode) ; 63 m²/h @ 540x360dpi (Billboard) ; 31 m²/h @ 540x360dpi (High Speed)	CMYK : 9,8 m²/h @ 360x720dpi (VS-300i) ; 25,9 m²/h @ 360x720dpi (VS-540i) ; 26,9 m²/h @ 360x720dpi (VS-640i)	18,0 m²/h @ 360x720 dpi	6,5 m²/h@360 x 720 dpi (SP-300i) ; 7,8 m²/h@360 x 720 dpi (SP-540i)	1,8 m²/h @ 720x720dpi ; 3,75 length meters
Type d'encre	ECO-SOL MAX2	ECO-SOL MAX2	ECO-SOL MAX2	ECO-SOL MAX2	ECO-SOL MAX	ECO-SOL MAX, FPG
Couleurs d'encre	7 couleurs (CMYKcLmLk), 8 couleurs (CMYKcLmLkLW), 8 couleurs (CMYKcLmLkMt) ou 8 couleurs (CMYKcLmMtW)	4 couleurs (CMYK)	4 couleurs (CMYK), 7 couleurs (CMYKcLmLk), 8 couleurs (CMYKcLmLk+W, CMYKcLmLk+Mt, CMYKcLm+W+Mt)	4 couleurs (CMYK)	4 couleurs (CMYK)	ECO-SOL MAX : 4 couleurs (CMYK) ou 5 couleurs (CMYKmt ou CMYKW) ; FPG : 4 couleurs (CMYK)
Capacité d'encre	8 cassettes d'encre (440cc)**	8 cassettes d'encre (440cc)	8 cassettes d'encre (440cc)**	8 cassettes d'encre (440cc)	4 cassettes d'encre (220 ou 440cc)	5 cassettes d'encre (220cc)
Système d'enroulement	Compris	Compris	En option	En option	En option	-
Logiciel	VersaWorks	VersaWorks	VersaWorks	VersaWorks	VersaWorks	VersaWorks, R-Works
Interface	Ethernet	Ethernet	Ethernet	Ethernet	Ethernet	USB
Roland Intelligent Pass Control	Oui	Oui	Oui	Oui	Oui	Oui
Prix conseillé*	24.900 €	23.900 €	12.499 / 15.499 / 17.499 €	12.990 €	8.990 / 11.990 €	4.990 €

	RT-640	LEF-12 / LEF-20	LEC-330 / LEC-540	LEJ-640	LEJ-640F
Largeur de support / dimensions du support maximales	162,5 cm	33,5 x 31 x 10 cm ou 53,8 x 36 x 10 cm	76,2 ou 137,2 cm	162,5 cm	F210 : 162,5 x 210 cm/ F250 : 162,5 x 262,4 cm/ F320 : 162,5 x 332,4 cm
Impression et découpe	Non	Non	Oui	Non	Non
Résolution maximale	1440dpi	1440 dpi	1440 dpi	1440 dpi	1440 dpi
Vitesse d'impression maximale	4 couleurs 32,6 m²/h @ 540x360 dpi ; 8 couleurs : 16 m²/h @ 540x360 dpi	1,1 m²/h @ 1440x720dpi (LEF-12) ; 2,1 m²/h @ 720x720dpi (LEF-20)	Selon l'application	12,4 m²/h @ 360x720 dpi	12,4 m²/h @ 360x720 dpi
Type d'encre	SBL3	ECO-UV	ECO-UV, ECO-UV S	ECO-UV, ECO-UVS	ECO-UV
Couleurs d'encre	8 couleurs (CMYKcLm + Or + Vi) ou 4 couleurs (CMYK)	6 couleurs (CMYKW+ transparent)	ECO-UV : 6 couleurs (CMYKW+ transparent) ; ECO-UVS : 5 couleurs (CMYKW)	ECO-UV : 6 couleurs (CMYKW+ transparent), ECO-UVS : 5 couleurs (CMYKW)	6 couleurs (CMYKW+ transparent)
Capacité d'encre	8 poches (1000cc)	6 cassettes d'encre (220cc)	6 cassettes d'encre (220 cc)	6 cassettes d'encre (220cc)	6 cassettes d'encre (220cc)
Système d'enroulement	Compris	-	Compris	Compris	-
Logiciel	VersaWorks ou l'édition Ergosoft Roland	VersaWorks	VersaWorks	VersaWorks	VersaWorks
Interface	Ethernet	Ethernet	Ethernet	Ethernet	Ethernet
Roland Intelligent Pass Control	Oui	Oui	Oui	Oui	Oui
Prix conseillé*	16.900 €	15.000/22.900 €	44.900/49.900 €	52.500 €	de 79.900 €

Les vitesses d'impression maximales dépendent des matériaux et sont basées sur les tests de Roland DG Corporation.

Roland DG a acquis la licence de la technologie MMP auprès du groupe TPL.

* Ces prix conseillés s'entendent hors TVA et sont d'application en Allemagne, en Autriche, en Suisse, en France, en Belgique, aux Pays-Bas et au Luxembourg.

** Mt et W sont seulement disponibles en 220cc



Métal

Les reflets de cette encre confèrent à votre impression une touche luxueuse qui ne passe pas inaperçue. Combinez l'encre argentée avec les encres CMJN pour obtenir un nombre infini de couleurs métallisées.



Noir léger

Le noir léger permet des niveaux de gris uniformes et améliore la stabilité des tons chair et des autres teintes naturelles.



Blanc

Utilisez l'encre blanche couvrante sur des supports transparents ou comme couche de base sur des matériaux foncés. Le blanc est aussi apprécié pour les supports de « marquage ».



Vernis transparent

Le vernis transparent confère une finition brillante ou mate aux imprimés. Elle vous permet également de créer de la texture et du relief.

Travailler sans souci avec les encres Roland

ECO-SOL MAX2 est la nouvelle génération d'encre en éco-solvant. L'encre affiche de très hautes performances sur tous les plans pertinents : la durée de vie en cas d'utilisation en extérieur, la résistance aux éraflures, la résistance chimique et la portée des couleurs. L'encre est par ailleurs compatible avec l'éventail le plus large de supports d'impression disponibles sur le marché. Grâce à sa nouvelle composition, l'encre crée des images encore plus nettes. L'opacité de l'encre blanche est significativement plus élevée et l'encre métallique contient davantage de pigments réfléchissants. ECO-SOL MAX2 est aussi disponible dans une nouvelle couleur : le noir léger.

ECO-SOL MAX est une encre couronnée à de multiples reprises. Cette encre éco-solvant affiche un temps de séchage rapide, une densité de couleur élevée, une large palette de couleurs, une bonne résistance à l'abrasion, un faible coût d'investissement et supporte un grand nombre de types de matériaux. De plus, l'encre ECO-SOL MAX est pratiquement inodore et n'exige, par conséquent, pas de système spécial de traitement de l'air. L'encre possède une tenue en extérieur allant jusqu'à trois ans et est disponible dans six couleurs standard (CMYKLcLm). Egalement, une variante blanche et métallique de l'encre est disponible. L'encre est livrée dans des cartouches pratiques et garantit une production impeccable.

ECO-UV est une encre UV, qui ne s'écaille pas si l'imprimé est plié ou étiré. Elle est disponible en six couleurs (CMYK + blanc + vernis transparent). Cette encre vous permet d'imprimer sur un éventail quasiment illimité de matériaux, parmi lesquels des matériaux sensibles à la chaleur comme les films thermo-rétractables.

ECO-UV S est l'encre UV étirable de Roland DG. L'encre peut être étirée jusqu'à 220 %. ECO-UV S est disponible en cinq couleurs (CMYK + blanc).

La nouvelle encre d'impression par sublimation **Texart** vous garantit des impressions nettes, des couleurs éclatantes, de magnifiques dégradés et des noirs profonds. L'impression par sublimation peut être utilisée tant sur les textiles que sur les matériaux solides, et convient parfaitement à la production de vêtements (de sport), d'articles de décoration, de drapeaux et de produits promotionnels. L'encre Texart SBL3 est disponible en 8 couleurs (CMJN + cyan clair + magenta clair + orange + violet) sous forme de poches d'un litre.

La palette de couleurs des nouvelles **encres pigmentées à base aqueuse** de Roland (FPG) est désormais plus étendue. Grâce à leur nouvelle composition, elles donnent en outre de beaux résultats sur davantage de types de supports. Elles existent en quatre couleurs (CMYK) et sont disponibles en cartouches de 220 cc. Elles conviennent pour de nombreuses applications intérieures et l'impression artistique.

Y compris l'excellent logiciel VersaWorks

Toutes les imprimantes et machines d'impression découpe de Roland sont livrées avec le logiciel VersaWorks. Ce puissant logiciel RIP comprend des outils tels que la Roland Color System Library (notre système exclusif de gestion des couleurs), des réglages MAX Impact pour un contraste plus riche des couleurs, la possibilité d'imprimer des données variables et des fonctions permettant d'adapter le niveau d'encre. Le logiciel prend en charge le Roland Intelligent Pass Control pour une superbe qualité d'impression, même à des vitesses d'impression élevées. En outre, le logiciel contient de nombreuses fonctions d'édition et d'impression, telles que l'inclusion, la création de lés, le cropping, le recadrage et la production en série.

VersaWorks permet l'utilisation de la bibliothèque de couleurs PANTONE. Les aplats PANTONE dans le cadre d'un projet sont automatiquement convertis en une valeur CMYK pour être ensuite exactement liés à une couleur dans la gamme des encres ECO-SOL MAX. La recherche de la couleur précise est ainsi considérablement simplifiée.

VersaWorks est en mesure de gérer jusqu'à quatre appareils Roland à partir d'un seul ordinateur. Le logiciel prend aussi en charge les plotters de découpe GX. À l'aide de ces dernières, il est donc possible de découper, sans problèmes, les impressions réalisées avec une imprimante Roland. Tant la découpe des contours que la découpe perforée font partie des possibilités.

VersaWorks est compatible avec Windows 2000, XP, Vista, 7 et 8. Le logiciel peut être utilisé en combinaison avec des programmes de conception populaires tels qu'Adobe Illustrator, Photoshop, InDesign et CorelDRAW. Roland@NET garantit enfin un accès automatique et gratuit aux dernières versions des logiciels et des profils ICC. VersaWorks est conçu sur la base du moteur Adobe PostScript CPSI RIP.

Roland DG Care

Chez Roland, vous bénéficiez du meilleur service et de la meilleure assistance du marché. Nous faisons la différence grâce à des techniciens certifiés, un helpdesk accueillant, des garanties étendues, des contrats d'entretien attractifs, des logiciels gratuits, des mises à jour constantes et bien d'autres ajouts. Découvrez-les sans tarder sur notre site Web !

www.rolanddg.eu



ECO-UV Texart ink

Roland VersaWorks

MAX warranty



Imagine.  Roland®