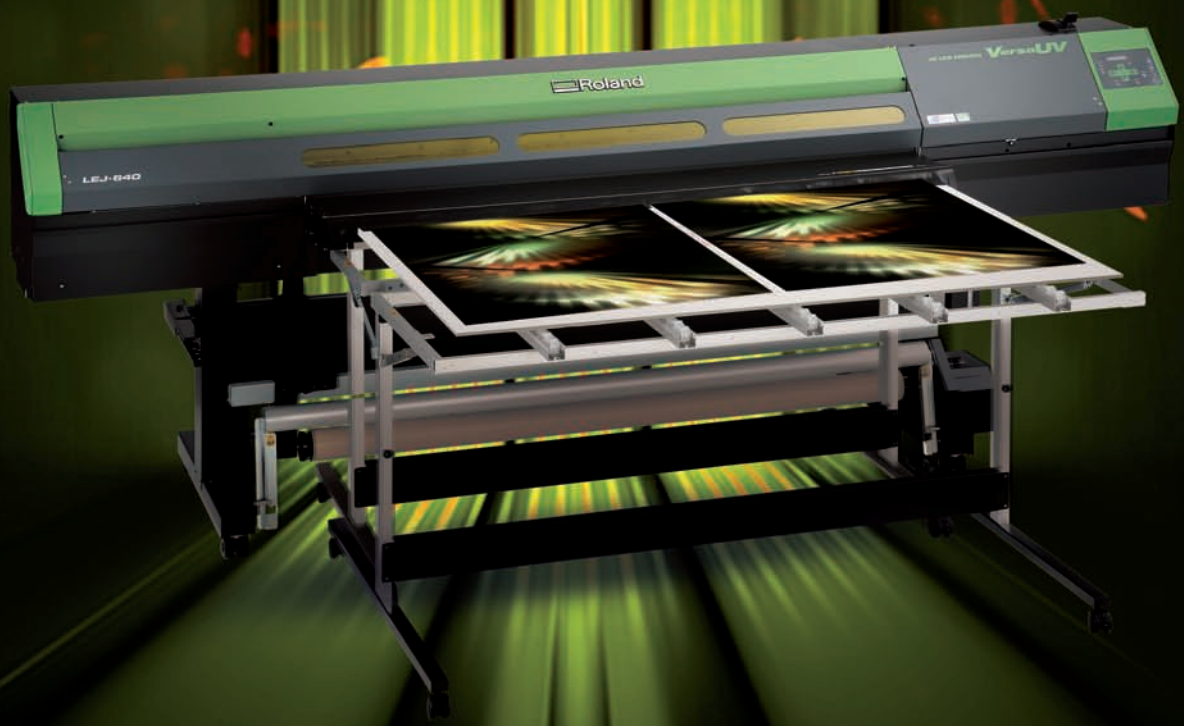


VERSA UV LEJ 640



Imagine.  **Roland**[®]

www.rolanddg.fr | www.rolandblog.fr | www.rolandforum.fr

VERSA UV LEJ-640

 Roland

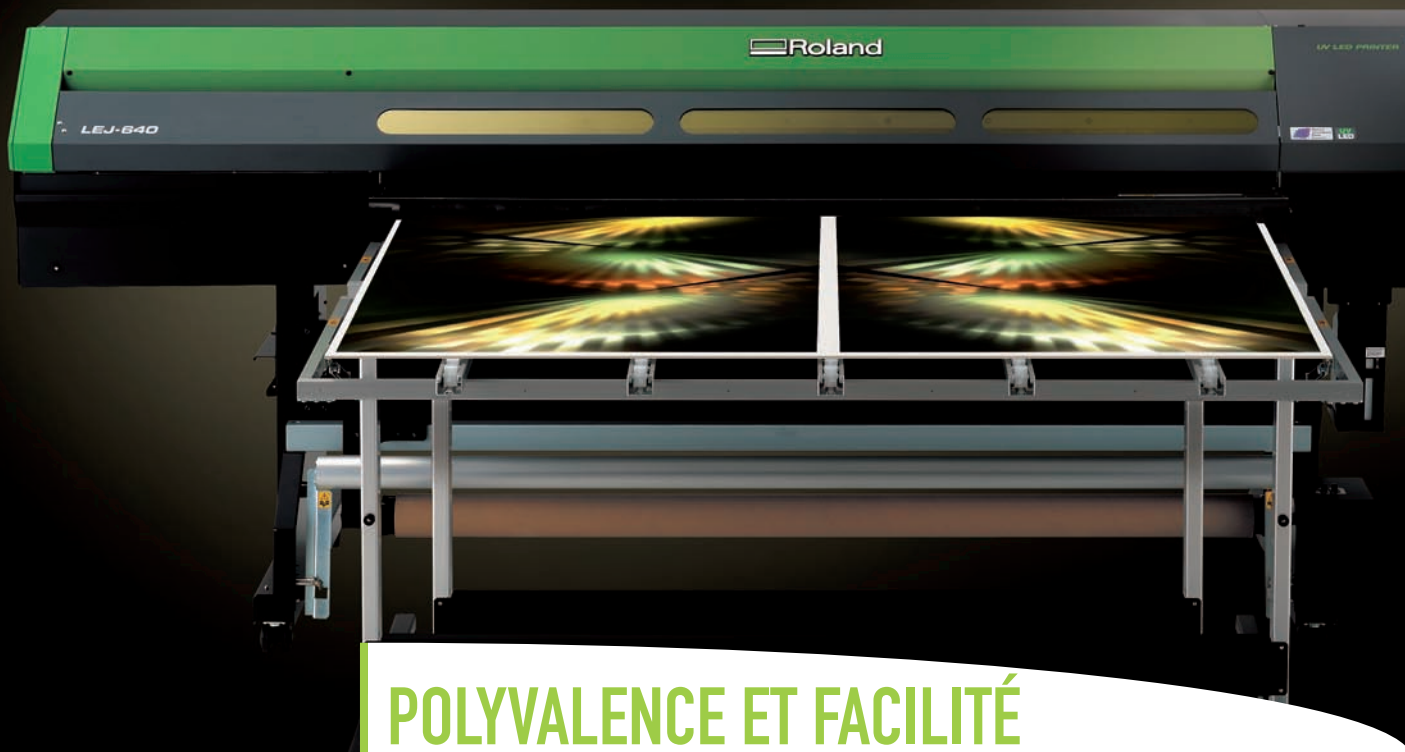
VUE D'ENSEMBLE

- La LEJ-640 est une imprimante hybride à polymérisation UV. Elle permet d'imprimer des supports en bobines aussi bien que des supports rigides jusqu'à 13 mm d'épaisseur.
- Six têtes d'impression en ligne pour une productivité maximale.
- 162,5 cm de laize pour explorer la plus grande variété d'applications.
- Equipée des encres Roland ECO-UV en cyan, magenta, jaune et noir, elle dispose également de l'encre blanche et d'un vernis transparent permettant ainsi toutes sortes d'effets et d'applications.
- Productivité optimale. Structure robuste. Eco-conçue afin de minimiser son impact sur l'environnement (Eco-label) et votre consommation électrique.



VERSA UV

**IMPRESSION À PLAT JUSQU'À 13MM D'ÉPAISSEUR
& IMPRESSION DE BOBINES EN LAIZE DE 161,5 CM**



L'ORIGINE

Leader sur le marché de la Communication Visuelle, Roland révolutionne l'UV en proposant une machine hybride, capable d'imprimer aussi bien des supports rigides que des bobines.

161,5 cm de laize d'impression, une structure solide, un design inspirant, une grande facilité d'utilisation...

Des caractéristiques taillées pour la production et surtout des performances et une qualité d'impression hors du commun (1440 dpi).

Un système unique de circulation de l'encre blanche maintient l'homogénéité des pigments (système anti-dépôt).

L'entretien est effectué automatiquement par la machine, comme sur toutes les imprimantes Roland.

POLYVALENCE ET FACILITÉ D'UTILISATION

Les imprimantes Roland sont réputées pour être polyvalentes et simples d'utilisation. La LEJ-640 en est un très bon exemple :

Des guides d'alignement permettent de positionner rapidement les supports rigides.

La machine est équipée de deux plateaux (avant et arrière). De surcroît, une calandre de sortie guide les supports rigides pour prévenir toute ondulation. Ces éléments peuvent être enlevés facilement et rapidement pour l'impression de bobines (roll to roll).

La LEJ-640 est également équipée d'un capteur qui permet de vérifier l'épaisseur du support installé. Un ré-enrouleur est inclus avec la machine pour rembobiner automatiquement les rouleaux après leur impression.

ENCRE ROLAND ECO-UV

L'ECO-UV EST LE STANDARD DE L'IMPRESSION NUMÉRIQUE ET ÉQUIPE LES IMPRIMANTES UV ROLAND EN SÉRIE.

Souvent imitée mais jamais égalée, elle garantit une qualité et une richesse de couleurs qui font la différence. **Elle permet d'imprimer sur pratiquement tous types de supports, et en particulier les plus souples, grâce à la flexibilité de l'encre.**

Elle se fixe sur le support par polymérisation grâce à deux lampes UV LED [basse consommation et longue durabilité]. Le séchage est donc quasiment instantané et sans dégagement de chaleur pour les matières les plus sensibles. La densité de l'encre blanche est remarquable et permet ainsi l'impression en vitrophanie. Le vernis transparent peut être appliqué sur des zones prédéfinies (verniss sélectif) en finition mate, brillante ou en relief.




LEJ-640



LA CONFIGURATION

- La LEJ-640 vous permet de choisir la configuration d'encre qui correspond à vos besoins.

- VOICI LES 3 CONFIGURATIONS POSSIBLES :

- CMJN, Blanc et Vernis 
- CMJN, double Blanc 
- CMJN, double Vernis 

- La configuration avec le blanc et le vernis est la plus répandue car elle offre le plus de polyvalence.
- L'encre blanche a une opacité idéale et une densité profonde pour vos travaux les plus exigeants. Ainsi, si vous souhaitez dédier entièrement la machine à la vitrophanie, le mode double Blanc est recommandé.
- Le vernis transparent est utilisé pour créer des effets (vernis sélectif), des textures, des simulations d'embossage, voire même du braille. Si vous comptez solliciter régulièrement le vernis et pas le blanc, le mode double Vernis est alors conseillé.

PRODUISEZ VERT

Raccordez la LEJ-640 à une prise électrique standard, chargez le support et envoyez l'impression du fichier.

Certifiée Roland Eco Label, la LEJ-640 est produite selon les critères de respect de l'environnement que ce soit pour les matériaux et les ressources d'énergie utilisés ou ses utilisateurs.

Faite sur mesure pour vous, parce que c'est l'humain qui compte le plus. Bien utiliser le produit, en tirer le meilleur, laisser libre court à votre créativité. Garantir un usage serein et agréable à l'opérateur, c'est la mission de Roland depuis sa création.

Faire un bon travail, avoir la communauté Roland et le constructeur à vos côtés.

LE RECYCLAGE DES CARTOUCHES

ROLAND FRANCE A MIS EN PLACE UN SYSTÈME SIMPLE ET GRATUIT DE COLLECTE DES CARTOUCHES ROLAND USAGÉES QUI GARANTIT LEUR RETOUR DANS NOS CENTRES DE RECYCLAGE.

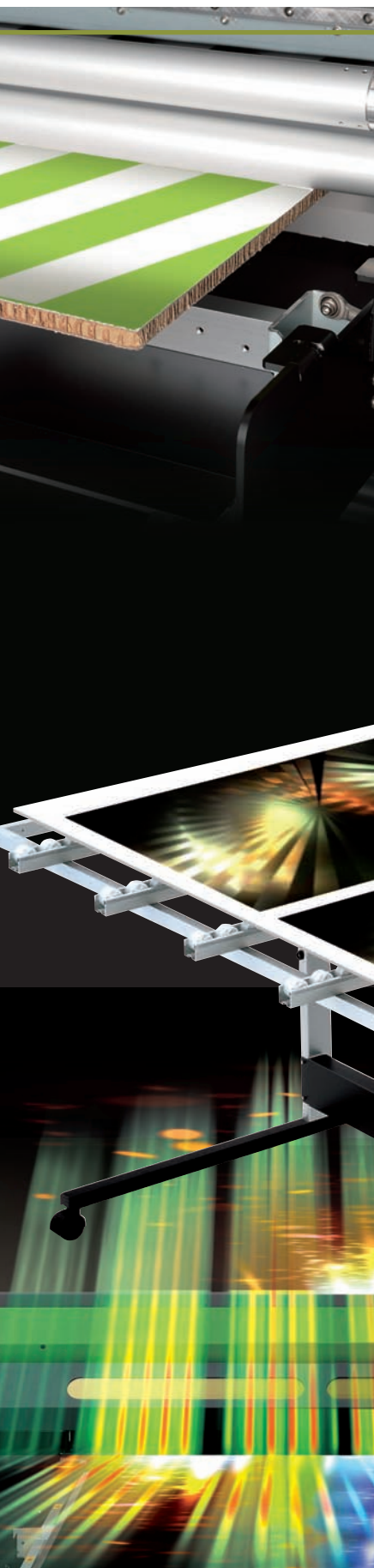
Conservez le carton d'origine Roland qui servira au retour des cartouches vides, réduisant ainsi la production de déchets et la consommation de matières premières. Rendez-vous sur le site www.rolandforum.fr, onglet **Recyclage**, suivez la procédure et envoyez une demande de retour avec vos coordonnées.

Une étiquette nominative vous sera retournée par mail au format PDF. Imprimez-la et collez-la sur le carton de retour.

Il ne vous reste plus qu'à déposer celui-ci dans un des 4500 relais Kiala en France.

Vous recevrez sous quelques jours un certificat de destruction et de revalorisation de vos déchets, vous permettant ainsi de prétendre à certains labels environnementaux.





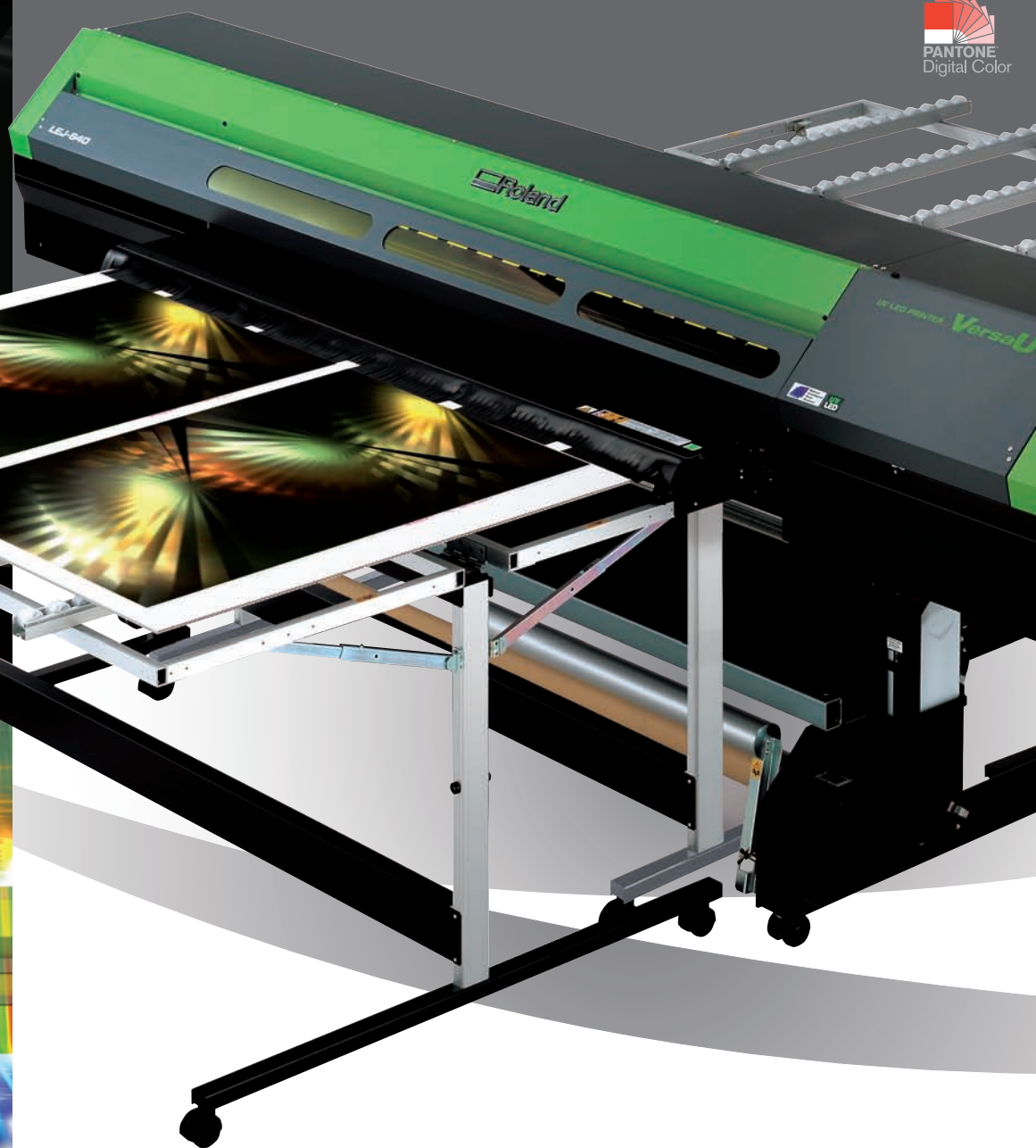
RIP ROLAND VERSAWORKS

La LEJ-640 est pilotée par le logiciel RIP VersaWorks. Il est entièrement en français, développé par Roland et taillé sur mesure pour les performances des machines. Il peut gérer toutes les opérations d'impression, les corrections couleurs et la position des graphiques suivant l'aire disponible sur le support.

Bibliothèque intégrée de profils ICC, bibliothèque de textures pour le vernis sélectif et la célèbre bibliothèque Pantone™, la référence universelle en terme de couleurs. Grâce à cela, vous bénéficiez ainsi d'une correspondance directe pour les bibliothèques Goe™ et Solid™.

VersaWorks calcule également la consommation d'encre suivant le fichier utilisé, ce qui s'avère essentiel lorsqu'il s'agit d'établir un devis. Il supporte les formats de fichiers les plus répandus tels que TIFF, JPEG, et PDF.

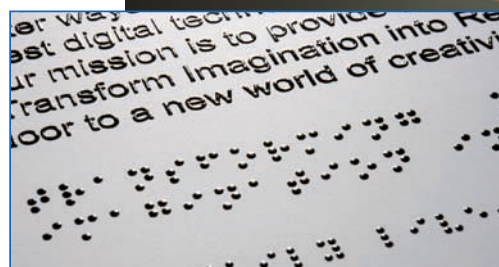
La LEJ-640 est également livrée avec le logiciel Roland On Support qui permet d'être alerté par e-mail sur un ordinateur distant ou sur un smartphone du niveau bas des encres sur la machine, d'une erreur quelconque, ou de la fin d'une impression.



LES APPLICATIONS

La polyvalence et la productivité de la LEJ-640 vous permettent de travailler dans tous les domaines de la communication visuelle, de la décoration d'intérieur à l'impression artistique, de la décoration de véhicule à la vitrophanie, des points de vente au packaging.

L'éventail des applications réalisables est aussi large que votre imagination : posters, kakemonos, banderoles, décorations au sol, canvas, P.L.V., packaging, décoration de vitrines, fresques, panneaux de chantiers, décoration d'électroménager, d'intérieur, de mobilier... Suffisant pour débiter ?



TÊTES D'IMPRESSION

La LEJ-640 adopte six têtes piézo-électriques disposées en ligne pour garantir une qualité d'impression irréprochable. Chaque tête est dédiée à une couleur.

Trois tailles de gouttes sont utilisées simultanément et déterminées automatiquement suivant le mode d'impression choisi et la couleur à reproduire avec une résolution maximale de 1440dpi.

Les têtes d'impression équipant les traceurs Roland sont testées une par une, pour garantir la qualité totale du produit.

TÊTES D'IMPRESSION



VERSA UV LEJ-640

CMYK + Wh + Wh 5 Couleurs

CMYK + Gl + Gl 5 Couleurs

CMYK + Gl + Wh 6 Couleurs

Technologie

Technologie d'impression	Jet d'encre piezo-électrique
Résolution d'impression	Max. 1440 dpi
Interface	Ethernet (10BASE-T/100BASE-TX, switch automatique)



Encre

Modèle	Couleur	Volume
ECO-UV	EUV-CY	Cyan, 220 cc
	EUV-MG	Magenta, 220 cc
	EUV-YE	Jaune, 220 cc
	EUV-BK	Noir, 220 cc
	EUV-WH	Blanc, 220 cc
ECO-UV3	EUV3-CY	Cyan, 220 cc
	EUV3-MG	Magenta, 220 cc
	EUV3-YE	Jaune, 220 cc
	EUV3-BK	Noir, 220 cc
	EUV3-WH	Blanc, 220 cc
Liquide de nettoyage	SL-CL	220 cc



Encombrement - Conditions d'utilisation

Dimensions avec plateau / sans plateau	3184 (L) x 3658 (P) x 1281 (H) mm / 3184 (L) x 836 (P) x 1281 (H) mm
Poids avec plateau / sans plateau	316 kg / 240 kg
Environnement	Sous tension Température : 20 à 32°C Humidité : 35 à 80% (sans condensation)
	Hors tension Température : 5 à 40°C Humidité : 20 à 80% (sans condensation)

Environnement

Certifié Roland Eco Label, parce que la LEJ-640 est produite selon les critères de respect de l'environnement que ce soit pour les matériaux ou pour les ressources d'énergie utilisées.

Fonction d'économie d'énergie	Mise en veille automatique	
Consommation électrique	En fonctionnement	Approx. 500W
	En veille	Approx. 15,2 W
Niveau de bruit acoustique	En fonctionnement	64 dB (A) ou moins
	En veille	40 dB (A) ou moins



Logiciels

Roland VersaWorks	Le logiciel RIP Roland VersaWorks est développé par Roland et taillé sur mesure pour les performances des machines. Il peut gérer toutes les opérations d'impression, les corrections couleurs et la position des graphiques suivant l'aire disponible sur le support. La dernière version de VersaWorks prend désormais en charge la célèbre bibliothèque Pantone®, la référence universelle en terme de couleurs. Une bibliothèque de textures est également incluse. Elle permet de simuler des effets de matière, comme le carbone.	 Roland Texture System Library
Roland OnSupport	Ce logiciel permet d'être alerté par e-mail sur un ordinateur distant ou sur un smartphone du niveau bas des encres de la machine, d'une erreur quelconque, de la fin d'une impression. Vous pouvez paramétrer facilement ces éléments, en indiquant si vous souhaitez être prévenu pour un ou plusieurs des cas cités ci-dessus et notamment à partir de quel pourcentage d'encre restant dans chaque cartouche. Nécessite une connexion internet sur le poste où VersaWorks est installé.	

Roland Program Care : extensions de garantie

MAINTENANCE-UV	2 maintenances préventives par an.
BASIC-UV	2 maintenances préventives par an + main d'œuvre + visites illimitées.
EXCLUSIVE-UV	2 maintenances préventives par an + main d'œuvre + visites illimitées + pièces détachées.
PLUS-UV	2 maintenances préventives par an + main d'œuvre + visites illimitées + pièces détachées + garantie sur les têtes d'impression.

Roland DG Academy

Formation offerte pour chaque machine, on pourra y apprendre de nouvelles choses sur la communication, connaître de nouvelles applications, approfondir VersaWorks et découvrir de nombreuses ressources sur le Web. La rencontre avec les autres utilisateurs venus de la France entière vous permettra également un échange riche en informations et en expériences. Vous entrez dans la Communauté Roland !



Roland Forum

Un espace amical sur le web sur mesure pour vous. Une communauté d'entreprises qui travaillent dans le monde de la communication visuelle. Pour discuter des applications, procédures et marchés avec d'autres collègues et techniciens Roland qui partagent la même passion. Pour trouver de précieux conseils à vos problématiques professionnelles et de nombreuses ressources graphiques utiles pour votre travail.



Roland DG Recycle

Conscient de ses responsabilités en tant que fabricant, Roland s'engage et contribue au développement durable en proposant des solutions d'impression qui sont autant de réponses aux défis économiques et environnementaux des entreprises. Roland a mis en place un système simple et gratuit de collecte des cartouches Roland usagés.



Roland DG Care

Avec le Protection Pack, votre investissement est en sécurité : un service complet d'assistance, de maintenance préventive et de garantie Roland. Vous avez à votre disposition des techniciens et des agences techniques agréés Roland sur toute la France métropolitaine.

Extensions de garantie disponibles dans le cadre du Roland Program Care.



Roland DG Mid Europe - Showroom Paris
4 rue Paul-Henry Spaak - 77400 ST. Thibault des Vignes
Tél (+33) 01.60.07.90.49 - Fax (+33) 01.60.07.90.53
dgsales@rolanddme.com

Showroom Lyon
Bâtiment Les Erables
36 avenue Général de Gaulle
69110 Sainte Foy lès Lyon

Suivez-nous sur



Imagine. Roland®

www.rolanddg.fr | www.rolandblog.fr | www.rolandforum.fr