www.rolanddg.fr I www.rolandblog.fr I www.rolandforum.fr





102 M²/H EN VITESSE MAXIMUM

31 m²/h en mode high speed et 24m²/h en mode standard*

*selon les tests réalisés par Roland DG

COMMENT EST-ELLE FAITE?

Leader sur le marché de la Communication Visuelle, Roland se devait de concevoir l'imprimante que tout le monde attendait :

160 cm de laize d'impression, une structure robuste, un design soigné, une grande facilité d'utilisation, des caractéristiques taillées pour la production et surtout des performances et une qualité d'impression hors du commun.

Nouveaux composants électroniques, nouveaux servo-moteurs, patins d'entrainement de haute précision, chargement de rouleaux jusqu'à 40 kg, nouvel enrouleur de dernière génération, nouvelle tubulure...







Les imprimantes Roland sont réputées pour être simples d'utilisation. La XF-640 définit de nouveaux standards en la matière :

Chargement des cartouches d'encre en frontal, crics de levage pour le chargement et le déchargement de rouleaux lourds par une seule personne, double levier (avant et arrière) pour l'abaissement des patins lors du chargement du support, nouvel enrouleur encore plus performant, nouvelle barre de tension du media, nouvelle ergonomie globale pour faciliter l'utilisation.

ENCRE ÉCO-SOLVANT DE DERNIÈRE GÉNÉRATION

L'ECO-SOL MAX A TOUJOURS ÉTÉ UN STANDARD DANS L'IMPRESSION NUMÉRIQUE ET ELLE ÉQUIPE LA MAJORITÉ DES IMPRIMANTES ROLAND.

Souvent imitée mais jamais égalée, elle garantit la qualité et la richesse de couleurs qui font la différence.

La XF-640 utilise les nouvelles encres ECO-SOL MAX 2 de seconde génération. Nouveaux pigments pour une meilleure densité et un gamut plus large. Temps de séchage optimisé pour répondre aux exigences d'une haute productivité.

Les ECO-SOL MAX 2, ne contiennent pas de COV (composés organiques volatils) ni de nickel et ne nécessitent donc aucun système d'aspiration spécifique.







LA PRODUCTIVITÉ! SANS COMPROMIS

LES TÊTES EN POSITION DÉCALÉE PERMETTENT D'ATTEINDRE UNE PRODUCTIVITÉ SANS ÉGAL.

8 cartouches à chargement frontal assurent ainsi une grande autonomie d'impression avec 880 ml par couleur. Et pour une qualité irréprochable en bi-directionnel, les couleurs sont distribuées en mode miroir sur chacune des têtes :

TÊTES D'IMPRESSION PLAQUÉES OR

La XF-640 adopte les nouvelles têtes plaquées or, qui protègent les buses d'impression et évitent les dépôts d'encre. Elles garantissent une qualité d'impression irréprochable.

Trois types de gouttes utilisables simultanément sur un total de sept tailles de gouttes différentes, déterminées automatiquement suivant le mode d'impression choisi.

Les têtes d'impression que vous trouvez sur les traceurs Roland ont été testées une par une pour garantir la qualité de votre produit.





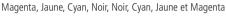














LE GREEN EST UNE RÉALITÉ

Raccordez la XF-640 à une prise électrique standard, chargez le support et envoyez l'impression du fichier. Aucune autre préoccupation pour vous. Vous imprimez sur un large éventail de supports avec l'appui des fabricants.

Certifiée Energy Star, parce qu'il est important de ne consommer que le strict nécessaire.

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

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. Faire un bon travail, avoir la communauté Roland et la maison mère 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 et suivez la procédure et envoyez-nous 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.



LA XF-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 des marques de supports d'impression les plus utilisés, 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 et il supporte les formats de fichiers les plus répandus tels que TIFF, JPEG, et PDF. La XF-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.







QUELLES APPLICATIONS?

La polyvalence et la productivité de la XF-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 à l'événementiel.

L'éventail des applications réalisables est très large. En voici quelques-unes : posters, kakemonos, banderoles, décorations au sol, canvas, caissons lumineux, fresques, 4x3, total covering, panneaux de chantiers, drapeaux, décoration d'électroménager, de motos, de vélos, d'intérieur, de mobilier... Suffisant pour débuter ?



















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

Têtes d'impression en position décalée et répartition des couleurs en miroir





Pas de système de ventilation spécifique requis.

Encombrement - Conditions d'utilisation

Dimensions (avec stand)		2750 (L) x 800 (P) x 1295 (H) mm	
Poids (avec stand)		177 kg	
Environnement	Sous tension	Température : 15 à 32°C (20°C ou plus recommandé) Humidité : 35 à 80% (sans condensation)	
	Hors tension	Température : 5 à 40°C, humidité : 20 à 80% (sans condensation)	

Certifiée Energy Star, parce qu'il est important de ne consommer que le strict nécessaire. Certifiée Roland Eco Label, parce que la XF-640 est res de respect de l'environnement que ce soit pour les matériaux ou pour les ressources d'ér

Fonction d'économie d'énergie		Mise en veille automatique	
Consommation électrique	En fonctionnement	Approx. 1350W	
	En veille	Approx. 20 W	
Niveau de bruit acoustique	En fonctionnement	62 dB (A) ou moins	
	En veille	45 dB (A) ou moins	







Profils ICC téléchargeables gratuitement sur notre site web.



Option nécessaire pour les vitesses d'impression supérieures à 30m²/h constituée d'un plateau de chauffage supplémentaire et d'une rampe de ventilateurs pour un séchage optimum

Logiciels

Roland VersaWorks

Le logiciel RIP Roland VersaWorks est développé par Roland et taillé sur mesure pour les performances des machines. Il peut géret routes 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.



Roland OnSupport



Ce logiciel permet d'être alerté par e-mail sur un ordinateur distant ou sur un smartphone du Ce logiciel permet d'être alerté par e-mail sur un oronnaieur traisen et a d'une impression, inveau bas des encres de la machine, d'une errieur quelconque, de la fin d'une impression. Yous pouvez paramétrer facilement ces éléments, en indiquant si vous souhaitez être prévenu. Yous 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 pour un ou plusieurs des cas cités ci-dessus et notamment à partir de quel pourcentage d'encre pour un ou plusieurs des cas cités ci-dessus et notamment à partir de quel pourcentage d'encre pour un ou plusieurs des cas cités ci-dessus et notamment à partir de quel pour Maccelle une connection de la fact de la fin d'une impression.

Vitesses d'impression (bi-directionnel)

XF-640 - Bâche Max Speed (360x360/1 Passe) 102 m²/h Billboard (540x360/2 Passes) High Speed (540x360/4 Passes) 31 m³/h Standard (720x720/5 Passes) 24 m³/h High Quality (720x1440/9 Passes) 13 m³/h XF-640 - Vinyle High Speed (360x720/4 Passes) 30 m²/h 20 m³/h Standard (720×720/6 Passes) High Quality (720x1440/12 Passes) 10 m²/h Artistic (1440x1440/16 Passes) 4 m²/h

kolana Program Care : extensions de garantie	
MAINTENANCE - PRO4	2 maintenances préventives par an.
BASIC - PRO4	2 maintenances préventives par an + main d'œuvre + visites illimitées.
EXCLUSIVE - PRO4	2 maintenances préventives par an + main d'œuvre + visites illimitées + pièces détachées.
PLUS - PRO4	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, consaître de nouvelles applications, approfondir VersaWorks et découvrir de nombreuses resources sur le Web. La rencontre avec les autres utilisateurs venus de la France entitée vous premetta a galament un échange riche en informations et en expériences. Vous entrerez dans la Communauté Roland I



Roland DG Academy

Roland Forum

Un espace amical sur le web sur mesure pour vous. Une communaute 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 pécieux consells à vos problématiques professionnelles et de nombreuser essources graphiques utiles pour votre travail.

Showroom Lyon

Bâtiment Les Erables 36 avenue Général de Gaulle

69110 Sainte Foy lês Lyon



Roland DG Recycle

Conscient de ses responsabilités en tant que fabriquant. 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 usagées.



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













