

Le meilleur s'améliore encore ... !

RIP Harlequin® Xitron Navigator

Le RIP Harlequin Navigator continue à offrir de nouvelles fonctions : performance, fiabilité, souplesse, qualité colorimétrique excellente, grand nombre de nouvelles caractéristiques spécifiques pour une plus grande variété d'environnements.

La Version RIP Harlequin Navigator est compatible avec le langage PostScript Niveau 3 et les spécifications PDF. Il comprend des modules d'entrée et de sortie facilement paramétrables grâce à une interface utilisateur très conviviale.

Après plus de 10 ans, les descendants du premier RIP Harlequin continuent à offrir des performances inégalées en matière de RIP.

Portable Document Format (PDF)

Le RIP Harlequin version 8 est compatible avec toutes les applications capables de générer des fichiers PDF. Il interprète les fichiers PDF natifs avec une grande rapidité.

Le RIP Harlequin supporte les formats standard PDF suivants :

- ❖ PDF1.3, 1.4, 1.5, 1.6, 1.7
- ❖ PDF/x-1a: 2001, PDF/X-1a : 2003
- ❖ PDF /x-3:2002, PDF/X-3 : 2003

Simulation Police

Une nouveauté avec la version 8, le RIP Harlequin comprend des fonctions de simulation de police les plus avancées dans ce domaine.

En effet, si une police est manquante, cette fonction peut être déclenchée pour créer une police similaire avec des caractéristiques typographiques identiques, c'est-à-dire avec les mêmes chasses, les mêmes interlettrages et la même graisse de caractères.

Imposition Simple (en option)

La nouvelle version 8 du RIP Harlequin donne accès à des fonctions d'imposition diverse internes au RIP pour une grande variété d'applications et de formats.

Le gestionnaire d'imposition est paramétrable via une interface utilisateur simple accessible à partir du Page Setup.

Habilitation-JDF (en option)

Le RIP Harlequin peut être habilité JDF; il est capable de traiter des fichiers venant d'une source JDF. La version 8 est compatible avec les spécifications JDF 1.2 et elle est conforme à la base CIP4, niveau 2 conforme aux spécifications d'interopérabilité (ICS).

Recouvrement In-RIP (trapping)

La meilleure dans sa catégorie, la fonction trapping, TrapPro™, est le résultat d'un développement interne très important. Le recouvrement in-RIP se fait automatiquement lorsqu'une page est traitée dans le flux prépresse.

ColorPro™

ColorPro permet un excellent contrôle des traitements couleurs, en donnant des épreuves précises pour une grande variété de flux de production. ColorPro gère les profils ICC standard du marché.

Combiner des fichiers pré-séparés

Le RIP accepte des fichiers pré-séparés, y compris CMJN et les couleurs non-quadri, et il les rassemble en un seul fichier Composite pour l'envoi sur des imprimantes couleurs.

Niveaux de gris supplémentaires

Cette fonction permet de générer un plus grand nombre de niveaux de gris pour une qualité maximum à quasiment toutes les résolutions.



RIP HARLEQUIN® VERSION 8.1

Gestionnaire Couleur	ColorPro™ Harlequin interface utilisateur élaborée Gestion des profils ICC 4.0 pour N-Couleur et gris. Simulation épreuve/impression	
Pilote d'épreuve	ProofReady™ Epson ProofReady™ Pilotes Harlequin EDS 1 bit et 2 bit <i>Pilotes d'épreuve en option pour :</i> Epson • 3000, 4000, 5000, 7000, 7500, 9000, 9500 • 5500, 7600, 9600, 10000, 10600, 11880 • 4800, 7800, 9800 Encad • NovaJet 700 (modèles 42" et 60") • NovaJet 850 (modèles 42" et 60")	
		Hewlett-Packard • HP DesignJet 120 • HP DesignJet 130 • HP DesignJet 10, 20, 50 • HP DesignJet 1050C/1055CM • HP DesignJet 2000CP/2500CP • HP DesignJet 3000CP/3500CP • HP DesignJet 5000 (42" et 60"), 5500
Trapping	TrapPro™ (en option) Traitement des zones de trapping dans les fichiers PDF dans TrapPro	
Types de fichiers	PDF 1.2, 1.3, 1.4, 1.5, 1.6, 1.7 PDF/X-1a:2003 & PDF/X-3:2003 PDF/X-1a:2001 & PDF/X-3:2002 TIFF™ 6 TIFF/IT-P1(en option) XPS (XML Paper Specification)	JPEG, GIF JPEG2000 (avec PDF 1.5) DCS 1 et DCS 2 PostScript Niveau 1/2/3 EPS Fichiers spécifiés JDF 1.1 a & 1.2 (option)
Protocoles Réseau	TCP/IP AppleTalk® (Mac, PC) Named pipe Windows®, sockets Unix®-style Série	
Fontes	35 fontes standard Linotype (en option)	
Support Fontes	Demand Loadable Fonts (DLD1) (Conversion automatique Harlequin des fonts Type1 en format compressé Fonte DLD1 permettant l'utilisation de plus de 1500 polices par page) Type0, Type1, Type2 (CFF), Type 3, Type 4, Type 32, Type 42 (TrueType) Fontes CID, incluant TrueType basé sur 'New CID'	
Substitution Fontes	Fonction <i>Font emulation</i> paramétrable par l'utilisateur.	
Calibrage	Compensation du point, courbe des tons etc. Utilitaire Genlin™ : importation automatique des valeurs de calibrage pour les produits suivants : • X-Rite 408, séries DTP41, DTP 32, DTP 12, 938, DTP34 • GretagMacbeth Eye-One	
Tramage	Tramages AM/FM disponibles pour une vaste gamme de périphériques : • Harlequin Precision Screening™ (HPS) • Harlequin Dispersed Screening™ (HDS). Tramage déposé FM/Stochastique (Option) • Harlequin Error Diffusion Screening™ (EDS) (Option) • Harlequin Chain Screening™ (HCS) (Option) • Harlequin Micro Screening™ (HMS) (Option)	
Compatibilité	Windows® 2003/2001/2000/Pro/Serveur SP4, XP Mac® OS x (10.5)	

Les spécifications décrites dans ce document peuvent être modifiées sans aucun préavis.

