

# 71G SERIES

COPIE | IMPRESSION | NUMÉRISATION EN TONS DE GRIS



***Performance optimale  
pour les groupes de travail***

***Découvrez la technologie grand format la plus  
avancée pour les documents techniques***

# 71 G SERIES

## Technologie de toner intelligente

La série 71 G de KIP offre des solutions de pointe aux professionnels de l'impression de documents techniques

Impression de 6 pages D ou A1 par minute avec 1 ou 2 rouleaux  
Impression jusqu'à 300 % plus rapide que les systèmes à jet d'encre, ce qui peut représenter jusqu'à 50 % d'économies. Des jeux parfaitement assemblés à une vitesse de 360 impressions par heure grâce à deux rouleaux, pour une impression sans surveillance avec empilage par le haut ou l'arrière.

Les technologies avancées dont sont dotées les imprimantes KIP constituent une référence en matière de qualité et de performance. Elles garantissent que nos imprimantes offrent la meilleure qualité et le coût d'exploitation le plus bas possible afin d'aider votre entreprise à accroître son efficacité, sa productivité et sa rentabilité.

### Technologie de toner intelligente

- Écran tactile de 15.6 pouces fonctionnant comme une véritable tablette intelligente
- Modèles d'automatisation des flux de travaux
- Guides d'utilisation illustrés
- Accès par code QR aux guides d'utilisation (sur téléphone intelligent)
- Toner – Technologie d'impression haute définition
- Têtes d'impression permanentes
- Utilisation de 100 % du toner – aucune perte
- Cartouches de toner grande capacité
- Faible coût d'exploitation
- Durabilité maximale de l'image
- Productivité supérieure – Production d'impression rapide et constante
- Technologie de chargement du papier rapide
- Traitement des fichiers à haute vitesse
- Sécurité des données pour une tranquillité d'esprit

### Suite logicielle System K de KIP



#### IMPRESSION

- Suite logicielle System K de KIP
- Impression avancée à partir d'un navigateur Web
- Visualisation des miniatures en amont
- Pilote Windows WHQL
- Impression à partir de services infonuagiques
- Impression et numérisation en simultané



#### COPIE

- Copie en une seule touche
- Aperçu des images en temps réel
- Chargement de l'historique des travaux
- Agrandissement/Réduction par simple sélection
- Édition de zones d'intérêt
- Copie et numérisation en simultané



#### NUMÉRISATION

- Correction automatique de l'alignement
- Nettoyage de l'image
- Numérisation en couleur à haute résolution
- Numérisation de zones d'intérêt
- Renommage facile des fichiers
- Numérisation vers des services infonuagiques



#### SÉCURITÉ DES DONNÉES

- Écrasement des images – Destruction des données
- Internet des objets Windows – Chiffrement des données
- Disque dur amovible
- Centre de comptabilisation et d'établissement des coûts KIP
- Analyse des virus
- Impression sécurisée KIP – NIP de l'utilisateur



Conception incroyablement compacte  
Qualité de fabrication supérieure pour une longue durée de vie  
Cadre en acier  
Supérieure à plusieurs imprimantes à jet d'encre rapide en plastique  
Logiciel System K de KIP inclus  
Mises à jour logicielles gratuites  
Accès en tout temps à des tutoriels conviviaux en ligne sur les logiciels  
Formation virtuelle en direct sur les produits afin de maintenir la productivité de votre équipe



# Technologie d'impression à haute définition (HDP)



## La technologie HDP de KIP redéfinit les normes de qualité d'impression pour les professionnels de l'impression de documents techniques

Les images monochromes sont imprimées avec un rehaussement de la précision des images à niveaux de gris et à traits fins pour répondre aux normes de qualité les plus exigeantes. La technologie HDP de KIP est 100 % efficace en termes de toner – il n'y a aucune perte. Elle réduit les coûts d'impression et permet de réaliser d'importantes économies. En outre, elle offre un faible coût de propriété, ce qui fait de KIP le choix privilégié des professionnels de l'impression de documents techniques.



## DES ÉCONOMIES RÉELLES

### Faible coût d'exploitation

- Jusqu'à 50 % d'économies par rapport aux systèmes existants
- Utilisation de 100 % du toner – aucune perte
- Aucun recours à des formes d'impression ni à des révélateurs coûteux
- Cartouches de toner grande capacité à faible coût par rapport aux cartouches d'encre onéreuses qui ont une date d'expiration
- Technologie de tête d'impression permanente de KIP surpassant les têtes d'impression à jet d'encre coûteuses qui doivent être régulièrement remplacées (parce qu'elles expirent ou s'assèchent)
- Nul besoin d'utiliser des supports couchés coûteux pour obtenir des résultats de qualité. La série 71 de KIP permet d'obtenir des résultats de qualité sur des supports non couchés abordables.
- Les systèmes KIP ont une excellente qualité de fabrication; ils durent donc plus longtemps que d'autres systèmes à jet d'encre.

### Haute résolution de 600 x 2 400 ppp

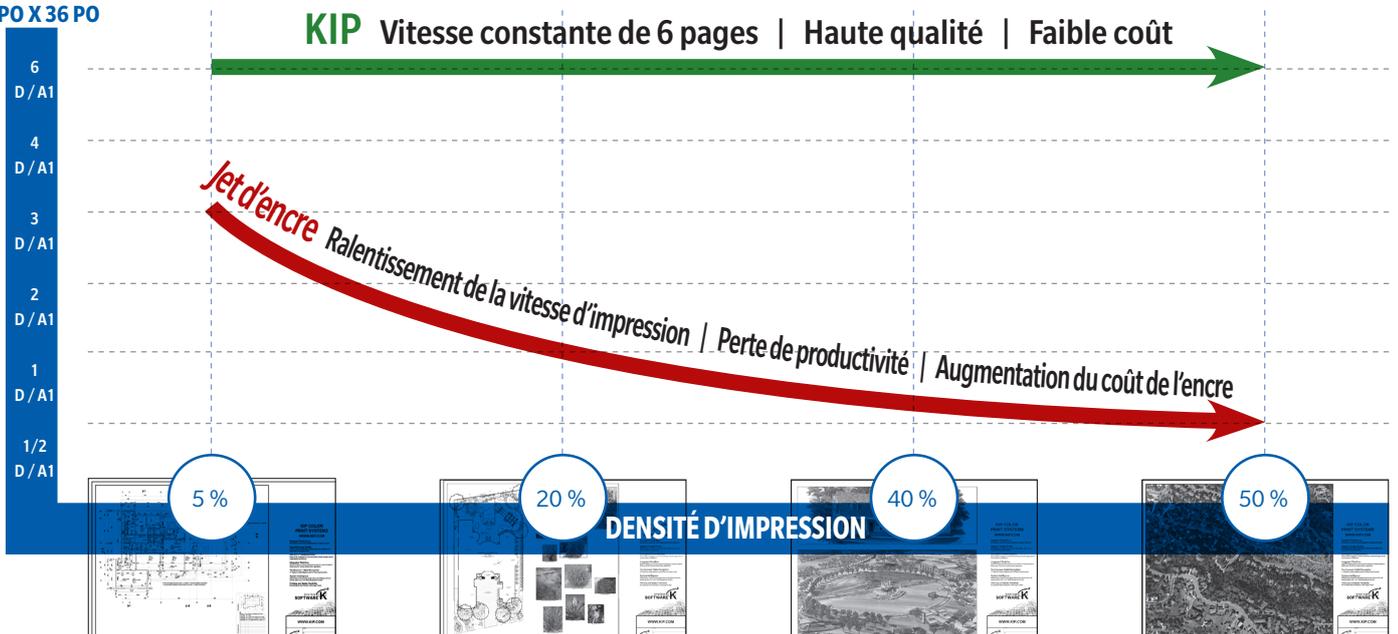
Une qualité d'impression pour parfaire chaque détail. Les systèmes KIP produisent des impressions nettes à haute résolution (600 x 2 400 ppp) avec des détails en tons de gris et en demi-tons distinctifs. La technologie de lissage des images HDP de KIP optimise les courbes, les lignes diagonales et les arcs en lissant les bords des lignes avec une excellente précision.

## Productivité supérieure TECHNOLOGIE À VITESSE CONSTANTE

Les systèmes de la série 71 G de KIP offrent des vitesses d'impression constantes de 360 impressions par heure, toujours avec la meilleure qualité, quelle que soit la densité ou la longueur d'impression. Imprimez en toute confiance et sans surveillance des jeux dans des délais réduits afin de pouvoir vous concentrer sur des priorités plus importantes. Mettez rapidement des fichiers en file d'attente sur votre PC. Faites l'expérience d'une conversion de fichiers ultra rapide et d'une productivité multitâche grâce au contrôleur IdO Windows de la série 71 G de KIP doté de processeurs quadricœurs et de disques durs électroniques.

KIP offre une rapidité d'impression de 2 à 20 fois supérieures, quels que soient les paramètres de qualité d'impression sélectionnés  
Les systèmes d'impression KIP offrent toujours la plus haute qualité à moindre coût

### VITESSE D'IMPRESSION 24 PO X 36 PO



## ÉCONOMIE D'ESPACE



S'installe là où vous en avez besoin, y compris près d'un mur

## Durabilité maximale de l'image

Les systèmes KIP produisent des noirs intenses et des dégradés fins, ainsi qu'une qualité d'impression uniforme de la première à la dernière page.

- Séchage instantané
- Résistance aux surligneurs
- Résistance à l'eau
- Sans bavure
- Résistance à la lumière et à la décoloration

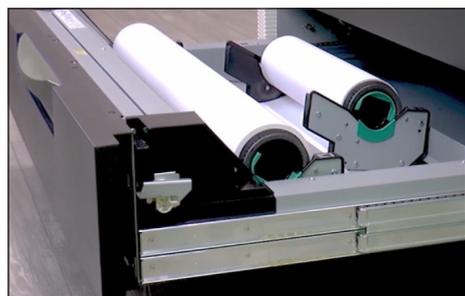


## 71 G SERIES PRODUCTIVITÉ ET CONFIGURATIONS



Rouleaux	Vitesse	CONFIGURATION
1 rouleau	6 D/A1	Multifonction
2 rouleaux	6 D/A1	Multifonction

6 pages D/A1 par minute | 360 impressions de haute qualité par heure



### Capacité des supports

Chargement simple et rapide du papier en moins d'une minute, contre plusieurs minutes pour les systèmes à jet d'encre automatisés. Les systèmes KIP sont dotés d'une conception conviviale « avec embout » pour faciliter le chargement des rouleaux. Les systèmes KIP sont munis de tiroirs à rouleaux à commutation automatique qui assurent une production continue, une récupération complète des travaux et une polyvalence maximale des supports. L'état des supports est affiché sur l'écran tactile intelligent et dans la suite logicielle System K de KIP; vous n'aurez donc jamais la mauvaise surprise de découvrir qu'il n'y a plus de papier dans l'imprimante.

### Empilage par le haut et l'arrière

Empilage par le haut jusqu'à 100 impressions. Le système d'empilage par l'arrière KIP 1200 de qualité professionnelle (en option) peut contenir jusqu'à 1 000 impressions parfaitement assemblées.



KIP 1200

### Vert, la couleur primaire de KIP

- Des considérations écologiques qui distinguent KIP
- Respect de l'environnement. Les systèmes de la série G de KIP sont 100 % efficaces en termes de toner, et ils n'utilisent pas de formes d'impression ni de révélateurs qui aboutissent dans les sites d'enfouissement.
- Économie d'énergie. Les systèmes de la série 71 G de KIP s'activent, s'éteignent et sont prêts à fonctionner selon votre emploi du temps.
- Les modes de mise en veille et d'économie d'énergie peuvent être configurés selon une heure ou une période – il n'est pas nécessaire de laisser l'appareil allumé en tout temps.
- Les cartouches de toner KIP peuvent être mises dans les bacs de recyclage standard.
- Les têtes d'impression permanentes ne s'assèchent pas, ne s'obstruent pas et n'ont pas besoin d'être jetées.

# Logiciel System K de KIP

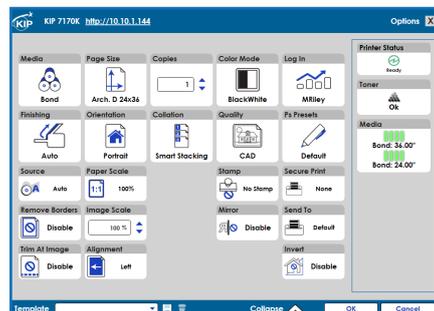
La suite logicielle System K de KIP offre une flexibilité inégalée pour tous vos projets d'impression.

Vous disposerez de la même interface utilisateur, que vous numérisez des documents à l'aide de l'écran tactile ou que vous lanciez des impressions à partir de votre ordinateur.



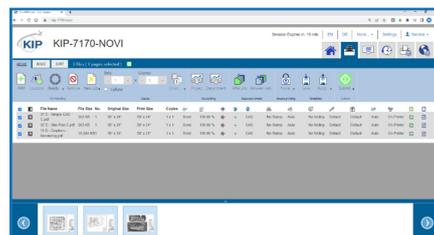
## Pilote KIP pour Windows – Rapide et doté du meilleur ensemble de fonctionnalités (pilote) de sa catégorie

- Certifié Microsoft WHQL
- Systèmes d'exploitation 32 et 64 bits
- Windows 10 et 11
- Utilisation d'une variété de programmes basés sur Windows, y compris Adobe, Office et des applications de CAO
- Installation à partir d'une source unique – nul besoin d'installer plusieurs pilotes
- Modèles d'automatisation des flux de travaux
- État de l'imprimante en temps réel
- Visualisation et gestion faciles de la file d'attente et de l'historique des travaux



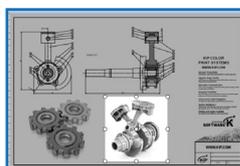
## PrintPro.net – Rapide et doté du meilleur ensemble de fonctionnalités (navigateur) de sa catégorie

- Impression sans pilote à partir du navigateur
- Outil de soumission de travaux d'impression sur navigateur; aucune application ni installation n'est nécessaire
- Prise en charge des navigateurs Windows, Unix et MAC OS
- Excellente méthode pour les utilisateurs MAC OS qui souhaitent avoir la pleine maîtrise des paramètres d'impression
- Administration de l'imprimante et gestion de la file d'attente à distance

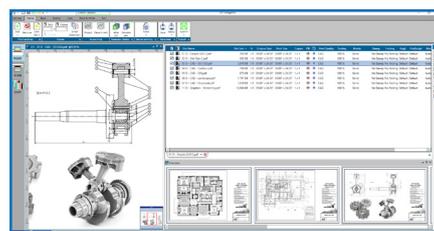


## KIP ImagePro – Productivité maximale et doté des meilleures fonctionnalités de sa catégorie

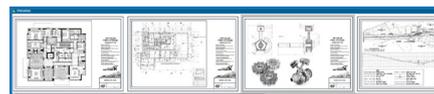
- Impression sans pilote à partir d'un PC
- Visualiseur d'images de haute définition avec visualisation des miniatures en amont
- Modèles d'automatisation des flux de travaux
- Combinaison facile de fichiers d'une ou de plusieurs pages à partir d'un ou de plusieurs emplacements dans des jeux assemblés – glisser/déposer et couper/coller pour réorganiser
- Accès en temps réel à la gestion de la file d'attente d'impression afin de maximiser la priorité des travaux (avec état de l'imprimante en temps réel)
- Mise à l'échelle des images de façon manuelle par pourcentage ou automatisée d'un simple clic, afin d'obtenir la taille de page souhaitée
- Licence de site illimitée – aucun serveur ni licence n'est nécessaire



Zone d'intérêt



Visualiseur HD



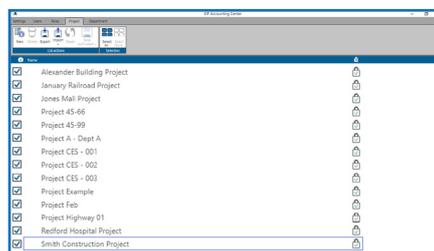
Visualisation des miniatures en amont

## Centre de comptabilisation et d'établissement des coûts KIP (optionnel)

Effectuez le suivi de vos projets et des coûts d'impression. Le centre de comptabilisation KIP répartit les volumes d'impression et de copie entre les services et les projets.

Il est facile d'imprimer ou d'envoyer par courriel des rapports visuellement attrayants aux fins de copie, d'impression et de numérisation, et ce, directement à partir de l'application.

- Accès et sécurité du système d'impression améliorés
- Suivi des projets de copie, de numérisation et d'impression
- Contrôle des fonctions utilisateur, y compris la gestion de la file d'attente (et bien d'autres encore)
- Importation LDAP des données de l'utilisateur



## Restez productif, réduisez vos coûts et diminuez votre niveau stress

Catégorie de performance	Solutions supérieures de KIP pour les groupes de travail	Principaux systèmes à jet d'encre
Mise en file d'attente	Traitement rapide des fichiers au niveau du contrôleur KIP	Mise en file d'attente lente, ce qui ralentit l'ordinateur de bureau
Impression des groupes de travail	Commutation d'un rouleau à un autre (tailles de support), 360 impressions/heure. Envoi simultané de travaux – les jeux sont parfaitement assemblés	Commutation d'un rouleau à un autre (tailles de support), 35 impressions/heure. Envoi simultané des travaux – combinaison de pages de différents travaux
Impression monochrome	Utilisation de toner noir uniquement – aucune perte, coûts réduits	De 15 à 25 % d'une impression monochrome est constituée d'encre couleur – gaspillage d'encre et coûts élevés
Fournitures	Cartouches de toner à haute capacité et à longue durée de vie	Cartouches d'encre de faible capacité qui s'assèchent et expirent à la date prévue
File d'attente d'impression	Gestion à partir d'un PC, d'un navigateur ou d'un écran tactile	Chaque page est gérée au niveau de l'imprimante à partir d'un petit écran tactile
Récupération des travaux	En cas de manque de papier ou de bourrage, réimpression automatique – récupération totale du travail	En cas de manque de papier ou de bourrage, des pages sont perdues, et le système doit être redémarré
Travaux hautement prioritaires	Mise en pause de la file d'attente d'impression KIP pour faire imprimer des travaux hautement prioritaires	Fonctionnalité non offerte
Installation des supports	Facile, en moins d'une minute; il suffit d'installer le papier	Difficile, en plusieurs minutes; il faut attendre d'obtenir la validation de l'imprimante
Économie sur les supports	Images à haute densité sur des supports non couchés standards et abordables	Images à haute densité qui nécessitent des supports à jet d'encre couchés coûteux
Durabilité de l'image	Maximale – séchage instantané et résistance à l'eau, aux surli-gneurs et à la lumière	Faible – humide, long temps de séchage, bavures, décoloration au soleil
Têtes d'impression	Permanentes – aucun remplacement nécessaire, coûts réduits	Remplacement nécessaire – long temps de séchage et coûts élevés
Qualité de fabrication	Supérieure – cadre en acier robuste	Faible – cadre en métal léger



**SOUTIEN AUX  
GROUPES DE  
TRAVAIL**

**KIP DEMEURE LA RÉFÉRENCE EN MATIÈRE D'EXCELLENCE DU SOUTIEN TECHNIQUE ET DU SERVICE À LA CLIENTÈLE**

## Planifiez une formation virtuelle en direct, donnée par des spécialistes des produits KIP, pour vos employés actuels et vos recrues

- Fonctionnement de l'écran tactile
- Système d'impression fiable sur lequel vous pouvez compter
- Accès par écran tactile à des guides d'utilisation illustrés en couleur
- Accès par code QR à des vidéos et à des guides d'utilisation illustrés
- Écran tactile accessible en 12 langues, lié au nom de l'utilisateur
- Conception simple des supports avec embout qui permet à tous les utilisateurs de remplacer facilement les supports, et guides d'utilisation accessibles sur l'écran tactile
- Accès à distance en tout lieu et à tout moment pour les employés qui travaillent à domicile ou sur le site du projet
- Numérisation et impression dans le nuage pour une collaboration globale sur les projets
- Gestion de la file d'attente et réimpression à partir de l'historique des travaux sans quitter votre PC
- État du système d'impression KIP pour une surveillance en tout temps et en tout lieu
- Réglage facile des minuteries de veille temporaire et de veille prolongée, ainsi que réglage des heures de mise en marche et de veille préférées à l'aide de minuteries d'événement
- Renommage facile des fichiers numérisés aux fins de gestion des documents
- Respect du budget – Rapports de projet produits dans le centre de comptabilisation et d'établissement des coûts KIP aux fins de suivi et de sécurité
- Suite logicielle System K de KIP offrant une productivité inégalée pour les projets d'impression

**SERVICE D'ASSISTANCE À LA CLIENTÈLE DE KIP – KC3@KIP.COM**

# 71 G SERIES SPÉCIFICATIONS



## Généralité

Description	Impression, copie et numérisation monochrome grand format avec scanner couleur
Type	Imprimante électrophotographique (technologie DEL) munie d'un photoconducteur organique (OPC) et d'un système de toner en boucle fermée
Productivité	6 pages D ou A1 par minute/360 impressions par heure
Délai de préchauffage (à partir de la veille prolongée)	Moins de 2 minutes depuis le mode d'attente
Configuration	Multifonction
Rouleaux	1 ou 2 rouleaux
Bac de sortie	Haut/arrière (en option)
Dimensions	1 590 mm (l) × 700 mm (p) × 1 510 mm (h)/63 po (l) × 28 po (p) × 59 po (h)
Poids	244 kg/538 lb
Alimentation électrique	120 V ± 10 %, 50/60 Hz, 12 A
Consommation d'énergie (en mode d'attente)	500 W
Consommation d'énergie (pendant l'impression)	1 100 W
Consommation d'énergie (veille)	Moins de 8 W

## Imprimante

Résolution d'impression	600 × 2 400 ppp
Capacité de rouleau	1 ou 2 rouleaux
Largeur de formats de sortie	De 11 po à 36 po
Longueur de formats de sortie	6 m/20 pi (standard), 150 m/500 pi si le support le permet
Types de supports	Papier bond 18-24 lb, papier bond vélin/translucide 18-20 lb, film 3,5 à 4 mil

## Contrôleur

Type de contrôleurs	Contrôleur de System K de KIP avec Microsoft® IoT Enterprise
Mémoire	2 Go, DDR3 standard, possibilité d'augmenter la capacité à 4 Go
SSD	250 Go minimum, possibilité d'augmenter la capacité illimitée
Types de fichiers pris en charge	DWF, PDF, PDF-A, HPGL 1/2, HP-RTL, Calcomp 906/907, CALS (groupe 4), TIFF (groupe 4), CIT/TG4, TIFF en niveaux de gris, TIFF bits compressés, PNG et JPEG

## Scanner

Type de scanners	CIS
Résolution de numérisation	600 ppp
Format de numérisation	TIFF, TIFF multipage, PDF, PDF-A, PDF multipage, DWF, JPEG
Destination du document numérisé	Port USB local (support amovible), boîtes aux lettres (locales), SMB, FTP, Cloud, Email
Largeur de l'original	De 210 mm à 914 mm (de 11 po à 36 po)
Épaisseur de l'original	De 0,05 mm à 1,60 mm (à plus de 0,25 mm, la qualité d'image n'est pas garantie)



**Balayez pour regarder les vidéos et obtenir de plus amples renseignements sur la série 71 G de KIP ou visitez le site : [www.KIP.com/71](http://www.KIP.com/71)**

KIP est une marque déposée de KIP Group. Les autres produits mentionnés aux présentes sont des marques de commerce de leur société respective. Les fonctions et les caractéristiques du produit peuvent changer sans préavis. Une fiche technique détaillée du produit est disponible au [www.kip.com](http://www.kip.com). © 2023

