

CKMAG

N°5 — MAI 2015

**DOSSIER
MOBILE PRINTING**
P.4

**DES NOUVEAUTÉS
DANS TOUS NOS
DÉPARTEMENTS**



G R O U P E
CK
CHARLES KIEFFER

2, rue Léon Laval Z.A. am Bann
L-3372 Leudelange
Tél. : 26 380-1
Fax : 26 380-380
info@ck-online.lu
www.ck-online.lu



SOMMAIRE

CK Office Printing

DOSSIER MOBILE PRINTING

Imprimer depuis n'importe où, n'importe quand	4
Les différentes solutions en détail	5
Comparaison des fonctions de chaque solution mobile	9

CK Production Printing

Sublimez votre valeur ajoutée avec la Jetvarnish 3DS	10
Les presses numériques Konica Minolta à nouveau récompensées!	10
Toujours plus de finitions grâce à l'interface MK-737	11
Contrôleurs Creo® nouvelle génération	11

CK Scanning

FI-6400 scanner de production	12
Rétrospective : atelier fiduciaire 2015	13
Le Fujitsu ScanSnap iX100 remporte l'or à l'occasion des London Design Awards	13

CK Audiovisuel

Pourquoi un moniteur professionnel L.F.D. plutôt qu'une TV de salon dans les environnements B2B?	14
ClickShare, une merveille de simplicité	15

CK Postprint

Les nouvelles machines DUPLO, deux solutions idéales	16
--	----

CK Large Format

ÉDITO



FERNAND CLAUDE
Directeur
CK Sport Center - Kockelscheuer
et Fitness Center

Chers lecteurs,

C'est un grand plaisir pour moi de rédiger l'éditorial de notre... 1^{er} CK MAG de l'année 2015.

Je ne veux et ne peux pas parler de votre travail quotidien au sein du groupe CK, mais une chose est sûre, tous les mots clés que sont dynamisme, fidélité, esprit d'équipe, bonne ambiance et j'en passe, n'ont aucune valeur si on n'est pas bien dans son corps.

Cette affirmation peut parfaitement être illustrée par la citation du poète latin Juvénal « Mens sana in corpore sano », citation souvent utilisée dans le monde sportif (pour mes amis belges, cette citation est devenue la devise du Royal Sporting Club d'Anderlecht).

Cet esprit sain dans un corps sain peut aussi devenir le Leitmotiv de notre domaine qu'est le sport (Sport Center + 3 Centres de Fitness).

Donc, chers lecteurs, venez nombreux profiter de nos belles infrastructures sportives.

ONT COLLABORÉ À CE NUMÉRO :

Jean-Marc GRAFF
Sylvain CAVION
L'équipe CK IMAGE
Steve MITEB
Olivier DAUVISTER

Design graphique : 

NEWS

STÉFTUNG HËLLEF DOHEEM À L'HONNEUR CHEZ CK



M. Joseph FRISCH
M. Nico BEMTGEN
M. Manu SULEAU

Chaque année, la délégation du personnel CK apporte son soutien à une association caritative luxembourgeoise. Cette année c'est Stéftung Hëllef Doheem, via son Directeur administratif, Monsieur Nico Bemtgen, qui s'est vu remettre un chèque pour les aider dans leurs actions et services aux personnes malades, dépendantes et/ou handicapées.

L'ÉQUIPE CK, TOUJOURS AU DÉPART DU MARATHON ING !



Ce samedi 30 mai se tiendra la 10^e édition de l'ING Marathon et CK est fier de continuer à en être un des partenaires historiques. Notre équipe de coureurs CK s'entraîne depuis quelques mois et nous leur souhaitons ainsi qu'à tous les participants de prendre un maximum de plaisir lors de cet événement sportif majeur dont la renommée a dépassé avec fierté la limite de nos frontières.

Vous êtes tous des vainCKeurs !

LE MOBILE PRINTING IMPRIMER DEPUIS N'IMPORTE OÙ, N'IMPORTE QUAND...

L'impression mobile vous offre plus de flexibilité, de productivité et de temps pour vos activités de base. Elle est idéale pour les travailleurs et les employés de bureau qui sont souvent en voyages d'affaires, ne travaillent pas régulièrement sur site ou qui travaillent partiellement depuis leur domicile. Konica Minolta offre une large gamme de capacités d'impressions mobiles. Vous allez non seulement pouvoir innover d'avantage, trouver de nouvelles façons de travailler, mais aussi vous déplacer plus rapidement et profiter des nouvelles opportunités. Smartphones, tablettes ou tout autre appareil mobile peut se connecter à une imprimante en réseau, partout, et à tout moment si vous en avez besoin.

Smartphones, tablettes ou n'importe quel appareil mobile peut vous connecter à une imprimante en réseau, partout, si besoin, à tout moment.

L'évolution des conditions de travail s'accompagne également de changements fondamentaux quant à la collaboration entre collègues ; les informations et documents doivent être disponibles partout et à tout moment. Cette main d'œuvre mobile a besoin d'une flexibilité accrue et cette mobilité s'accompagne d'une augmentation significative de l'utilisation d'appareils mobiles multi-usages. Tout cela va de pair avec un besoin urgent d'impression mobile facilitée mais surtout accompagnée d'une sécurité fiable.

En 2015, plus de la moitié des utilisateurs de smartphones et de tablettes s'attendent à pouvoir imprimer à partir de leurs téléphones mobiles⁽¹⁾. Pour répondre aux attentes des utilisateurs mobiles, Konica Minolta a élargi ses capacités de mobile printing avec quatre nouvelles solutions d'impression Wifi :

- AirPrint Solutions,
- Google Cloud Print,
- Android Printing Framework,
- Mopria Print Service

La solution Near Field Communication (NFC) permet une impression mobile et encore plus rapide : les utilisateurs peuvent imprimer simplement depuis leur téléphone ou tablette grâce au système d'impression Konica Minolta.

En outre, il n'y a pas que les environnements Wifi qui doivent proposer du mobile printing. C'est pourquoi Konica Minolta a doté ses systèmes d'impression de moyens permettant d'offrir un environnement sans fil, tels que point d'accès Wifi LAN et WiFi Direct.

Grâce à une vaste disponibilité d'innovations technologiques, les travailleurs d'aujourd'hui sont de plus en plus mobiles. La plupart des employés de bureau n'ont plus besoin de passer leur journée complète au sein de l'entreprise et peuvent souvent travailler depuis l'emplacement de leur choix. IDC prévoit que la population de travailleurs mobiles pourrait atteindre 1,3 milliards d'ici 2015, soit 37,2% de la main d'œuvre totale⁽²⁾. Pour répondre aux exigences de cette augmentation de main-d'œuvre mobile, le Cloud professionnel et les applications d'impression mobile devront proposer des impressions sécurisées et fiables, offrir des tâches flexibles et supporter le choix des divers téléphones mobiles multi-marques dans le cadre de la politique BYOD d'une société.

À une enquête allemande cherchant à savoir pourquoi les utilisateurs de smartphone, d'ordinateur portable ou de tout autre appareil mobile n'imprimaient pas depuis ces appareils, 24% des personnes interrogées ont répondu que leur portable ne supportait pas les capacités d'impression. Plus de 18% ont répondu que cela prenait trop de temps d'imprimer à partir de leur appareil mobile et qu'ils ne comprenaient pas comment imprimer sur leur imprimante depuis leur smartphone⁽³⁾. Ces résultats montrent combien il est important d'offrir aux utilisateurs des possibilités d'impression correspondant à différents styles de travail, d'améliorer l'efficacité d'utilisation, assurant une compatibilité élevée et offrant une facilité d'utilisation sans devoir fournir d'explications superflues. Avec AirPrint, Google Cloud Print, Konica Minolta Print Service et Mopria Print Service, le département Office Printing de CK répond exactement à ces exigences.

(1) IDC, March 2013

(2) Press Release, IDC 2012: «Mobile Worker Population to Reach 1.3 Billion by 2015» ; wide Mobile Worker Forecast 2011-2015 (IDC #232073, December 2011), http://www.idc.com/IDC_MobilePrint.jsp

(3) InfoTrends 2010

LES DIFFÉRENTES SOLUTIONS EN DÉTAILS

AIR PRINT, POUR LES IMPRESSIONS À PARTIR D'APPAREILS APPLE & MOPRIA, POUR LES IMPRESSIONS À PARTIR D'APPAREILS ANDROID

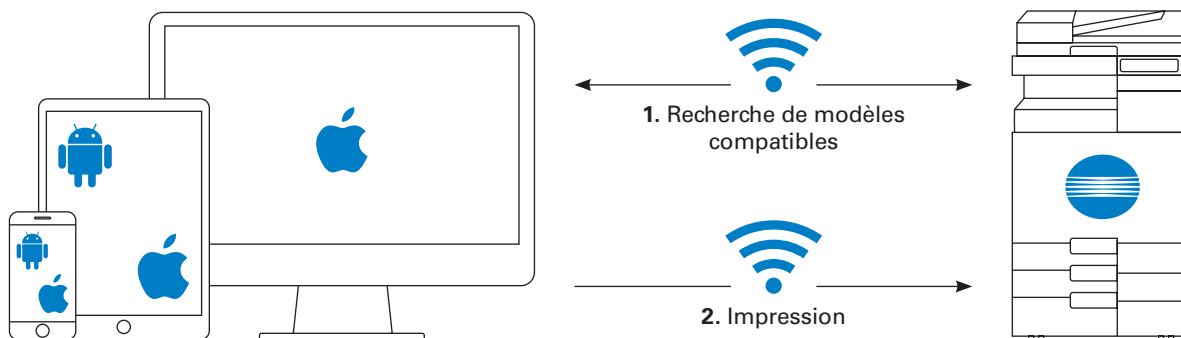
Les multifonctions BizHub de Konica Minolta sont certifiées AirPrint, permettant ainsi aux utilisateurs d'Apple d'imprimer en haute qualité des images et documents directement à partir de leurs applications sans avoir besoin d'installer de drivers. L'AirPrint est une technologie Apple qui est intégrée directement dans ses appareils iOS tels que l'iPad, l'iPhone et l'iPod Touch, ainsi que dans ses dispositifs OSX comme l'iMac et le Macbook Pro.

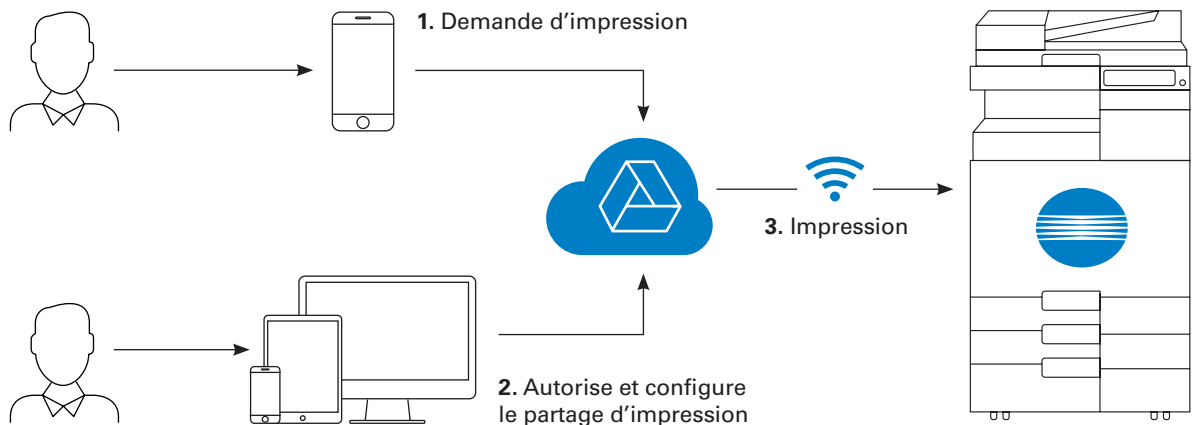
Mopria*, alliance entre les principaux fournisseurs de services mobiles et d'imprimantes, a développé le plug-in Mopria Print Service, qui permet aux utilisateurs d'imprimer directement à partir d'appareils (smartphones ou tablettes) fonctionnant sous Android 4.4 ou ultérieurs. Des documents tels que des photographies, des pages Web et des fichiers PDF, peuvent être imprimés facilement via le réseau sans fil pour les périphériques de sortie certifiés Mopria.

* L'Alliance Mopria est un organisme à but non lucratif avec des membres émanant des grandes sociétés de technologie. Il vise à adopter des normes pour l'impression sans fil à partir d'appareils mobiles.

CARACTÉRISTIQUES AIRPRINT ET MOPRIA :

- Les contenus tels qu'e-mails, photos ou pages Web peuvent être imprimés via LAN Wifi sur des multifonctions et imprimantes compatibles AirPrint et/ou Mopria Print Service.
- L'appareil mobile recherche automatiquement les MFP et imprimantes compatibles présents sur le réseau.
- Pas besoin de télécharger les drivers d'impression ou d'installer un logiciel pour utiliser Airprint, contrairement au système Mopria qui nécessite le téléchargement de l'application Print Service Mopria sur Google Play.
- L'impression est disponible pour tous les MFP et imprimantes supportant l'AirPrint et/ou Mopria qu'importe la marque ou le modèle.
- Les principaux paramètres d'impression sont le nombre de copies et l'impression recto/verso pour Airprint et le nombre de copies, le format du papier, les spécifications de page et l'orientation du papier pour Mopria.



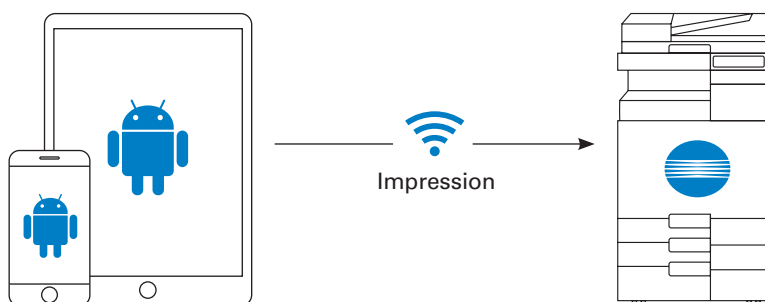


GOOGLE CLOUD PRINT, POUR IMPRIMER DE L'EXTÉRIEUR DE L'ENTREPRISE VIA LE CLOUD

Proposé par Google, Google Cloud Print™ (GCP) est une technologie qui permet aux utilisateurs de connecter les imprimantes et MFP à Internet via un compte Google. Grâce à Google Cloud Print, il est possible d'accéder aux imprimantes personnelles et professionnelles depuis les applications. Google Cloud Print fonctionne sur les téléphones, les tablettes, les Chromebooks, les ordinateurs de bureau et sur n'importe quel autre appareil connecté à Internet. GCP est soutenu par iOS, Android OS, Windows et Mac OS.

CARACTÉRISTIQUES :

- Les fichiers stockés sur les appareils tels qu'ordinateurs, smartphones et comprimés peuvent être produits par des applications (Chrome, Gmail et Google Drive) via Internet.
- Si l'utilisateur dispose d'un dispositif de sortie pris en charge et un compte Google, la sortie est possible sans avoir à installer de pilotes d'imprimante.
- Les dispositifs de sortie peuvent être partagés avec des utilisateurs autorisés.
- Les travaux d'impression et l'historique d'impression peuvent être supprimés à partir de la page de gestion de Google Cloud Print.



KONICA MINOLTA PRINT SERVICE, POUR L'IMPRESSION À PARTIR D'APPAREILS ANDROID

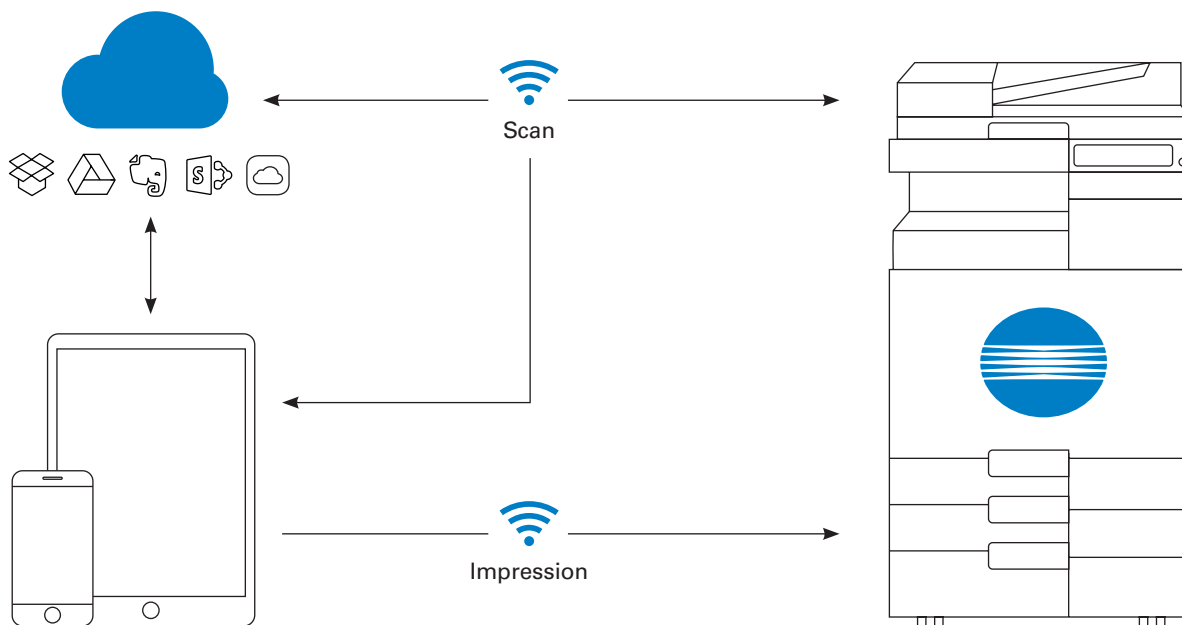
Il s'agit d'une fonction qui permet d'imprimer sans fil depuis les smartphones et tablettes Android sur les MFP Konica Minolta.

CARACTÉRISTIQUES :

- Les contenus tels qu'e-mails, photos ou pages Web peuvent être imprimés à partir d'appareils Android via Wifi LAN sur les MFP et les imprimantes.
- L'appareil mobile recherche automatiquement les appareils multifonctions et les imprimantes compatibles sur le même réseau.
- Compatible avec une large gamme de MFP et d'imprimantes Konica Minolta.
- Les principaux paramètres d'impression sont le nombre de copies, le format du papier, les spécifications de pages et l'orientation du papier.

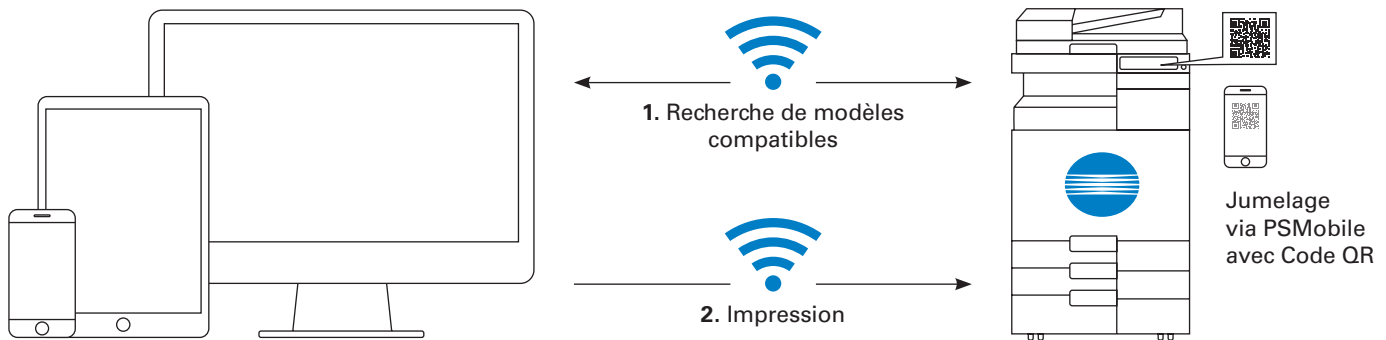
PAGESCOPE MOBILE, TIRER PLEINEMENT PARTI DES FONCTIONS DE BIZHUB POUR L'IMPRESSION ET LA NUMÉRISATION

Il s'agit d'une application de Konica Minolta qui peut lancer une impression et une numérisation sur un BizHub à partir d'un appareil mobile.



CARACTÉRISTIQUES :

- Impression : données dans Mes Documents, e-mails et fichiers annexés d'e-mails, photos sur le périphérique mobile et pages Web. Fichiers supportés : JPEG, GIF, BMP, PNG, PDF, TIFF, OOXML (docx, xlsx, pptx).
- Numérisation : importer des données de numérisation, contrôler à distance le MFP de l'appareil mobile, pour effectuer un balayage, ou utiliser la fonction Scan vers WebDAV à partir du panneau de MFP pour numériser les données PS Mobile).
- Les fonctions d'impression de BizHub peuvent être utilisées avec des réglages tels que : la couleur, les copies et impressions en recto-verso, ainsi que les paramètres détaillés comme le 2 en 1, les fonctions de finition telles que l'agrafage et la perforation, et la spécification des pages.
- Les données peuvent être sauvegardées dans Mes Documents et les données telles que des analyses, des photos de l'appareil mobile et les données du Cloud peuvent y être gérées, y compris le changement du nom de fichier, sa suppression, etc.
- Lien avec le Cloud Storage (Google Drive, Dropbox, Evernote, SharePoint Online, les dossiers partagés (SMB), et la version iCloud (iOS uniquement) permet d'imprimer des données du Cloud.
- Des solutions telles l'impression sécurisée et l'authentification de l'utilisateur, qui ne sont pas actuellement prises en charge par des services tels qu'AirPrint et Mopria, sont prises en charge par PageScope Mobile.
- Recherche automatique des MFP présents sur le même réseau. Lecture du code QR affiché sur le BizHub pour enregistrer l'appareil.

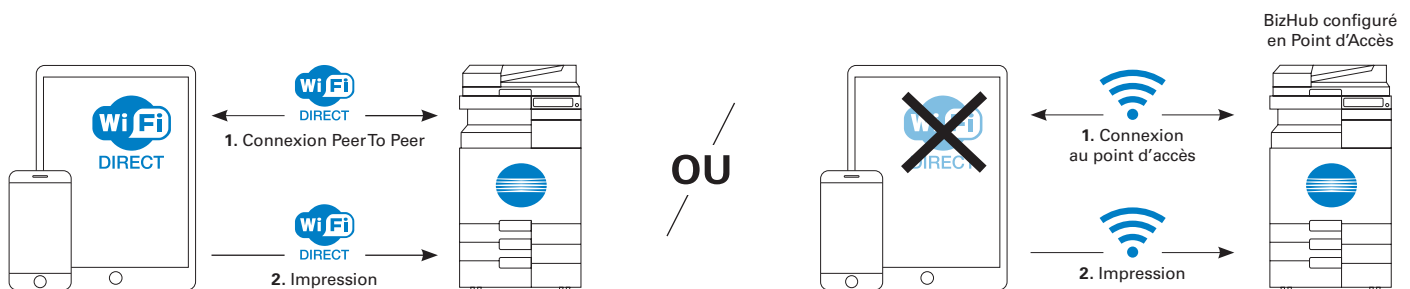


WIRELESS ACCESS POINT MODE, POUR UTILISER LE MFP COMME POINT D'ACCÈS

Pour l'environnement privé de réseau sans fil, l'imprimante multifonction de Konica Minolta peut agir comme un point d'accès sans fil offrant un réseau sans fil indépendant du réseau de l'entreprise, assurant une sécurité complète. Une autre possibilité est d'activer le WiFi Direct sur le système d'impression, pour un couplage instantané avec le terminal mobile.

CARACTÉRISTIQUES :

- Comme le BizHub devient un AP (point d'accès), divers dispositifs (PC, mobiles) peuvent s'y connecter.
- Fonctions de routage pour la connexion via BizHub à un réseau de câble non prises en charge.
- Les utilisateurs peuvent se connecter à un réseau réservé aux multifonctions, sans passer par le réseau local interne, afin de maintenir la sécurité sans modifier les paramètres du réseau interne. Ils peuvent dès lors imprimer à partir d'appareils externes à l'entreprise.
- Le système peut également être configuré pour empêcher les PC et les appareils mobiles de se rechercher automatiquement.



WI-FI DIRECT POUR UTILISER LES PÉRIPHÉRIQUES CONNECTÉS DIRECTEMENT À BIZHUB

Wi-Fi Direct est une fonction permettant la connexion directe entre les périphériques LAN sans fil, certifiée par le Wi-Fi Alliance, un organisme qui favorise la propagation de la marque Wi-Fi.

CARACTÉRISTIQUES :

- Les périphériques (PC, mobile) qui soutiennent Wi-Fi Direct peuvent se connecter en P2P avec le MFP. (à l'heure actuelle, l'impression à partir d'appareils mobiles n'est possible qu'avec PageScope Mobile)
- Même les appareils (PC, mobile) qui ne prennent pas en charge Wi-Fi Direct peuvent se connecter si le MFP devient un PA (point d'accès). Jusqu'à cinq unités peuvent être connectées.
- Les utilisateurs peuvent se connecter à un réseau réservé aux multifonctions, sans passer par le réseau local interne, afin de maintenir la sécurité sans modifier les paramètres du réseau interne. Ils peuvent dès lors imprimer à partir d'appareils venant externes à l'entreprise.
- Chaque fois que le MFP est débranché et rallumé, le SSID du BizHub est mis à jour, pour améliorer la sécurité.

COMPARAISON DES FONCTIONS DE CHAQUE SOLUTION MOBILE

Les applications d'impression mobile couvrent un large éventail, y compris OSS mobiles (AirPrint, cadre Impression Android) et applications Cloud Printing (Google Cloud Print) fourni par Apple et Google, ainsi que des offres de fournisseurs de technologies sans fil, telles que Wi-Fi Direct, et autres fabricants de MFP. Le tableau ci-dessous est une comparaison des fonctions d'impression mobile prises en charge par BizHub.

SOLUTIONS MOBILES	AirPrint	Mopria	Google Cloud Print	Konika Minolta Print Service	Page Scope Mobile
Compatible Android	-	X	X	X	X
Compatible iOS	X	-	X	-	X
Impression	X	X	X	X	X
Recto-verso	X	-	-	-	X
Couleur / monochrome	-	X	X	X	X
Finitions	-	-	-	-	X
N in 1	-	-	-	-	X
Nombre de copies	X	X	X	X	X
Fonction scanner	-	-	-	-	X
Authentification	-	-	-	-	X
Connexion Cloud	-	-	X	-	X
Compatibilité tous fabricants	X	X	-	-	-
App à installer	-	X	-	X	X

En exécutant ces technologies à partir d'un appareil multifonctions, les clients sont en mesure d'imprimer directement à partir de leur terminal mobile, dans tous les environnements et sans passer par une App externe

ni un pilote d'imprimante. Les clients peuvent profiter d'une plus grande flexibilité avec notre nouvelle solution mobilité et de nouvelles possibilités dans leurs activités quotidiennes.

EN CAS DE QUESTIONS, vous pouvez directement nous contacter, c'est avec plaisir que nous répondrons à toutes vos questions et vous présenterons nos produits et solutions :
M. Frederic LEGROS - CK Office Printing - Tél. +352 26 380 1 - repro68@ck-online.lu

SUBLIMEZ VOTRE VALEUR AJOUTÉE AVEC LA JETVARNISH 3DS



Développée par MGI pour Konica Minolta, la JETVARNISH 3DS sublimerait les documents de vos clients grâce à l'application d'un vernis sélectif (3D) ultra-précis sur les impressions numériques et Offset, en petites et/ou grandes séries.

Afin d'ajouter des effets sensoriels pouvant générer des émotions supplémentaires aux supports imprimés, il est possible de faire varier l'épaisseur du vernis déposé de 15 à 100µ.

L'impression de documents de communication nécessite une qualité irréprochable, mais qui reste néanmoins parfois insuffisante au niveau de l'impact visuel et de l'émulation sensorielle provoquant un «WAOOH!» d'admiration de la cible finale.

Produit respectant parfaitement l'environnement, que vous souhaitiez sublimer une seule ou plusieurs milliers de feuilles, la JETVARNISH 3DS vous offre les toutes dernières innovations de la technologie Jet d'encre UV.

LES PRESSES NUMÉRIQUES KONICA MINOLTA À NOUVEAU RÉCOMPENSÉES !

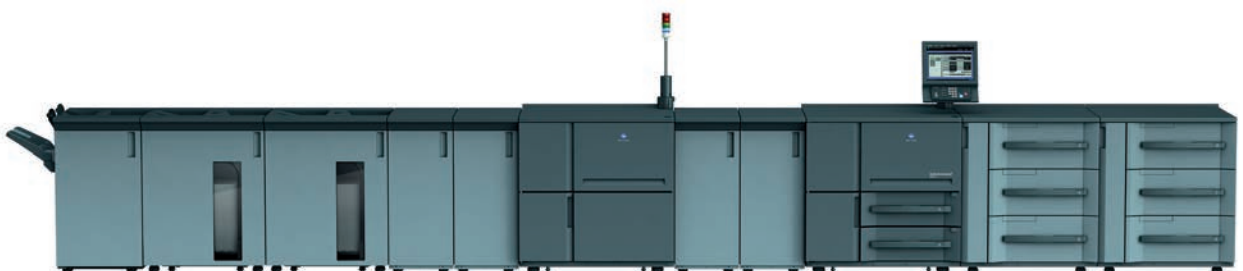


KONICA MINOLTA

Trois presses numériques Konica Minolta, les business hub PRESS 1052, 2250P et C1100, viennent d'être élues par BLI « Équipements de production exceptionnels » dans leurs catégories respectives. C'est la 3^{ème} année consécutive que Konica Minolta remporte ces récompenses convoitées.

Les performances de chacun des systèmes ont clairement impressionné le jury BLI. Comme le fait remarquer David Sweetnam, directeur du laboratoire et des services de recherche européens de BLI, le business hub PRESS C1100 offre « des performances globales impressionnantes » et le business hub PRESS 2250P représente un « choix excellent et économique ».

Pete Emory, directeur du laboratoire de test de BLI, décrit quant à lui le business hub PRESS 1052 comme un « dosage parfait de tout ce qui est le plus important dans les environnements de production monochromes ». Pour rappel, le business hub PRESS 1250/1250P, issu de la même gamme que le 1052, avait reçu le BLI PRO 2014 « Equipement exceptionnel dans la catégorie production moyen volume Noir & Blanc » avec 5 étoiles.



TOUJOURS PLUS DE FINITIONS GRÂCE À L'INTERFACE MK-737



KONICA MINOLTA

L'impression numérique est en forte croissance depuis un certain nombre d'années. La possibilité de produire des documents personnalisés à la demande en est une des raisons.

L'automatisation de la chaîne de production incluant l'impression de documents finis directement distribuables est l'un des atouts de l'offre Konica Minolta. Notre gamme de presses numériques de production offre un large éventail de modules de finition en ligne tels que la fabrication de livrets pliés piqués, la perforation, l'agrafage proportionnel...

Certaines applications comme l'impression de catalogues, brochures, magazines ou encore de livres ont actuellement le vent en poupe. Pour répondre au mieux à cette demande, nous pouvons désormais offrir la possibilité de connecter en ligne des modules de finition tiers.

L'interface Konica Minolta MK-737 permet à nos clients de choisir et de produire des documents finis grâce aux modules de finition Konica Minolta ou en connectant par exemple le module Watkiss Powersquare 224KR. Celui-ci permet de réaliser des livrets pliés piqués jusqu'à 10,4 mm d'épaisseur, de programmer jusqu'à 6 points de piqûre, le massicot de chasse ou le massicot bords courts.

Dans un premier temps, l'interface MK-737 est disponible en combinaison avec nos presses numériques Noir & Blanc, et à terme disponible sur l'ensemble de notre gamme de production. Cette interface permet également de connecter en ligne d'autres modules tiers en fonction des demandes et des environnements de chacun de nos clients.



CONTRÔLEURS CREO® NOUVELLE GÉNÉRATION

L'objectif d'une production couleur sophistiquée est parfaitement atteint

L'objectif d'une production couleur sophistiquée est parfaitement atteint en connectant les nouveaux contrôleurs d'impression IC-309/IC-312 aux Business Hub PRESS C1060/C1070 et C1085/C1100.

Ces nouveaux contrôleurs sont basés sur une architecture serveur Creo® Kodak et sont capables de répondre aux différents besoins des environnements de production professionnels. De nombreux kits optionnels fournissent des outils avancés pour :

- Répondre aux besoins des arts graphiques (Action Pack)
- Permettre un traitement en parallèle des tâches (Fast Pack)
- Offrir une colorimétrie avancée (Match Pack)
- Offrir une imposition avancée (Preps Pack)



EN CAS DE QUESTIONS, vous pouvez directement nous contacter, c'est avec plaisir que nous répondrons à toutes vos questions et vous présenterons nos produits et solutions :
M. Jean-Marc GRAFF - CK Production Printing - Tél. +352 26 38 01 - production.printing@ck-online.lu

FI-6400 SCANNER DE PRODUCTION

FUJITSU

Conçu pour la productivité - Haut volume, vitesse et qualité pour un TCO réduit : le scanner d'image FUJITSU fi-6400. **Efficace** : rapidement opérationnel grâce à un temps de démarrage très court. **Fiable** : le module de protection du papier et mécanismes minimisant les interventions de l'utilisateur. **Polyvalent** : numérisation de lots hétérogènes avec un large éventail de types de documents. **Intelligent** : technologie leader du marché et processus automatisés. La capture de document à moindre coût pour tous.



[...] les entreprises plus importantes peuvent également voir dans ce modèle abordable un bon moyen d'apporter plus de flexibilité à leur infrastructure de numérisation

Le scanner fi-6400 est l'outil idéal pour les petites et moyennes entreprises désireuses de mettre en place une solution de numérisation centralisée. Toutefois, les entreprises plus importantes peuvent également voir dans ce modèle abordable un bon moyen d'augmenter la flexibilité de leur infrastructure de numérisation, par exemple dans des services où les volumes à numériser diminuent, ou pour couvrir des périodes d'activité intenses, ou encore tout simplement comme un appareil de back-up.

Hautement technologique et naturellement polyvalent, le scanner fi-6400, conçu pour traiter l'afflux de documents et les transformer en données électroniques exploitables, sera le meilleur allié des sociétés qui cherchent une solution de numérisation à hauts

Le fi-6400 est tellement facile à installer et à configurer que vous pouvez vous permettre de paramétrer les profils de manière ponctuelle [...]

volumes. Un processus de capture global qui optimise les traitements, la gestion et l'automatisation des processus métier. Ces routines automatisées peuvent apporter un plus aux entreprises dans le domaine de l'archivage, leur permettant de respecter les exigences de conformité et d'introduire des lots de documents dans les processus métiers. Un scanner robuste au coût global de possession remarquablement bas, par rapport à d'autres modèles de sa gamme et de la gamme supérieure, qui vous garantit un retour sur investissement rapide.

Qualité de production impressionnante : convertissez quotidiennement de gros volumes de documents de manière sûre et rapide. Le scanner fi-6400 réduit les arrêts intempestifs grâce à un fonctionnement automatisé qui vous garantit une utilisation sans interruption lors du traitement d'importants lots de documents. Le fi-6400 est tellement facile à installer et à configurer que vous pouvez vous permettre de paramétrer les profils de manière ponctuelle. Ce scanner peut numériser 100 pages par minute (ppm) ou 200 images par minute (ipm) en recto verso à 300 dpi en mode A4 paysage (85 ppm/170 ipm en mode A4 portrait). Lorsque des résolutions supérieures sont nécessaires, il est possible de sélectionner jusqu'à 600 dpi de résolution optique.

RÉTROSPECTIVE : ATELIER FIDUCIAIRE 2015

CK a opté pour une approche plus verticale en rapport direct avec les problématiques métiers de chacun. Dans ce contexte, nous avons tenu notre premier atelier à l'attention des fiduciaires. Ce secteur étant largement représenté au Luxembourg, l'atelier a rencontré un vif succès auprès des participants.

L'une des forces de CK est de pouvoir offrir un service complet à ses clients

Cet événement a été tenu en collaboration avec la société IBLux, représentée par M. Yves Huytinx. IBLux propose des logiciels de gestion et de comptabilité interagissant directement avec les outils de numérisations proposés par le département Scanning de chez CK. Ainsi, l'automatisation du classement ainsi que la comptabilisation des opérations sont enregistrées directement dans le logiciel AdminConsult proposé par IBLux.



L'une des forces de CK est de pouvoir offrir un service complet à ses clients et c'est donc tout logiquement que nos départements Office Printing, Postprint et Audiovisuel étaient présents pour exposer des réponses adaptées aux problématiques rencontrées dans l'activité quotidienne des fiduciaires.



LE FUJITSU SCANSNAP IX100 REMPORTE L'OR À L'OCCASION DES LONDON DESIGN AWARDS 2014



Dans le bulletin de décembre 2014, nous vous informons que le Business Info Magazine avait décerné le prix « Editors Choice Award » au scanner ScanSnap iX100 de Fujitsu.

Ce mois-ci, nous sommes heureux de vous annoncer que ce même modèle a reçu l'or dans la catégorie « Conception produit et technologies » lors des London Design Awards 2014.



EN CAS DE QUESTIONS, vous pouvez directement nous contacter, c'est avec plaisir que nous répondrons à toutes vos questions et vous présenterons nos produits et solutions :
M. Vincent KOLACZYNSKI - CK Scanning - Tél. +352 26 380 1 - solutions@ck-online.lu

POURQUOI UN MONITEUR PROFESSIONNEL L.F.D. PLUTÔT QU'UNE TV DE SALON DANS LES ENVIRONNEMENTS B2B ?



L.F.D. : Large Format Display

ÉCRAN

- Niveau professionnel
- De la plus grande qualité destinée à une utilisation professionnelle

UTILISATION INFORMATIQUE

- Pas de scintillement : stable
- Qualité élevée

ÉLECTRONIQUE

- Électronique industrielle
- Panneaux et composants électroniques ayant une longue durée de vie

LUMINOSITÉ

- Luminosité supérieure possible jusqu'à 2500 cd/m²
- Étudié pour une utilisation dans un environnement professionnel

SYSTÈME ANTI-RÉMANENCE

- La protection logicielle intégrée évite que l'image ne « s'incruste »

UTILISATION

- Utilisation horizontale ou verticale possible

3 ANS DE GARANTIE SUR SITE
B2B - Approche professionnelle

Télévision de salon

ÉCRAN

- Qualité élevée destinée à une utilisation par les consommateurs (irrégulière)

UTILISATION INFORMATIQUE

- Avec clignotement
- Pas vraiment destinée à une utilisation informatique

ÉLECTRONIQUE

- Composants calibrés pour l'utilisation par des consommateurs

LUMINOSITÉ

- Pour une utilisation dans les habitations, luminosité de 350 cd/m²

SYSTÈME ANTI-RÉMANENCE

- Pas prévu

UTILISATION

- Uniquement utilisation horizontale

GARANTIE LIMITÉE À 2 ANS
RETOUR MARCHANDISE
B2C - Approche consommateur



CLICKSHARE, UNE MERVEILLE DE SIMPLICITÉ



Avec ClickShare, se connecter est un jeu d'enfant ! Il suffit en effet d'un seul clic pour se connecter au système vidéo d'une salle de réunion. Cette merveille de simplicité n'aide pas seulement le présentateur à être opérationnel en un clin d'œil. Elle garantit égale-

Cette merveille de simplicité n'aide pas seulement le présentateur à être opérationnel en un clin d'œil.

ment une participation plus active des personnes qui assistent à la présentation. Pour ce faire, utilisez le ClickShare Button ou installez une simple application permet de partager du contenu à partir d'un smartphone ou d'une tablette iOS ou Android. Cela se traduit par une efficacité accrue de la réunion et une meilleure prise de décisions.

Si vous utilisez un smartphone ou une tablette (avec système d'exploitation iOS ou Android), une simple application vous permet également de partager du contenu.

Une solution ClickShare CSM1 se compose de deux périphériques USB (les ClickShare Buttons) et d'une unité de base (Base Unit). La ClickShare Base Unit dispose d'une connexion fixe au système de visualisation de la salle de réunion et prend en charge toutes les opérations de traitement nécessaires. Pour diffuser une présentation sur le grand écran de la salle de réunion, l'utilisateur doit simplement connecter un ClickShare Button à un PC ou un Mac. Ensuite, il démarre l'application et clique sur le ClickShare Button. Son bureau est alors immédiatement transféré, à l'aide de la technologie sans fil, sur le système de visualisation grand format. Si vous utilisez un smartphone ou une tablette (avec système d'exploitation iOS ou Android), une simple application vous permet également de partager du contenu.



EN CAS DE QUESTIONS, vous pouvez directement nous contacter, c'est avec plaisir que nous répondrons à toutes vos questions et vous présenterons nos produits et solutions :
M. Pierre DI BARI - CK Audiovisuel - Tél. +352 26 380 1 - audiovisuel@ck-online.lu

LES NOUVELLES MACHINES DUPLO, DEUX SOLUTIONS IDÉALES

DC-616 PRO FINITION PROFESSIONNELLE SIMPLICITÉ D'UTILISATION

- Contrôleur PC
- 25 coupes transversales et 20 rainages en un seul passage
- Configuration totalement automatique

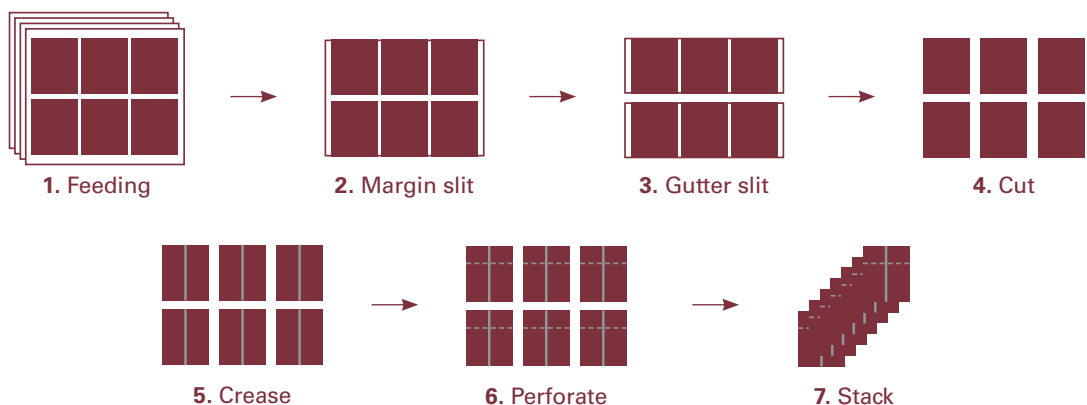


Le DC-616Pro offre aux imprimeurs numériques traitant des tirages courts à la demande, une solution de finition multifonction compacte et simple à utiliser. Il assure la coupe et le rainage des feuilles imprimées pour une finition en un seul passage. Permettant d'éviter le coût de machines supplémentaires et de réduire les temps de production, il a été conçu pour un retour sur investissement optimal (travail en temps masqué).

(...) il a été conçu pour un retour sur investissement optimal

- Refente/coupe/rainage : la polyvalence du DC-616Pro en fait l'outil idéal pour la finition des applications à fonds perdus en un seul passage.
- Outil de perforation : le DC-616Pro intègre un nouveau module de perforation qui s'installe facilement en sortie de la machine.
- Module de refente : ce module est doté de 6 refentes contrôlées indépendamment en standard. Il permet de couper les feuilles plusieurs fois sur la longueur en un seul passage.
- Contrôleur PC : l'assistant du logiciel Contrôleur PC permet aux opérateurs de créer facilement de nouveaux travaux, d'effectuer les réglages et de mémoriser jusqu'à 80 travaux sur la machine et un nombre pratiquement illimité dans la mémoire du PC, pour des changements de travail plus rapides.

PROCESSUS DE FINITION



DIGIAL BOOKLET SYSTEM 150

L'agrafeuse-plieuse Automatique DBM-150 avec l'assembleuse numérique DSF-2200 (système numérique 150) permet de créer des brochures où la couverture pourra être plus épaisse que les feuilles qui constituent la brochure sans aucune difficulté lors du montage de la brochure. La couverture pourra être très épaisse voir même pelliculée, l'assembleuse l'acceptera sans aucun problème.

Le Système Numérique 150 est la combinaison du plus petit module de brochage automatisé au monde le DBM-150 (avec massicot de chasse intégré) et du margeur de feuilles dernière génération, le DSF-2200. Solution near-line parfaite pour les faibles et moyens volumes d'impressions numériques, le Système Numérique 150 est conçu pour répondre aux exigences évolutives de l'imprimeur d'aujourd'hui et prendre en charge les impressions issues de multiples sources.

Le Système Numérique 150 est la combinaison du plus petit module de brochage automatisé au monde

CET ÉQUIPEMENT COMPREND LE LOGICIEL POUR CONTRÔLER L'ASSEMBLEUSE DEPUIS VOTRE ORDINATEUR.

Le Système Numérique 150 est un système très compact et modulaire, combinant un margeur de feuilles, un module de brochage et un massicot de chasse. Il est une réelle alternative aux systèmes de finition en ligne, intégrant de surcroît une lecture de codes-barres pour le contrôle de la production, d'utilisation simple et permettant de mélanger différentes sources d'impressions grâce à ses deux plateaux d'alimentation. Un système d'alimentation éprouvé permet au système d'être piloté par le même opérateur que la presse numérique, assure une production fiable et contrôlable et génère ainsi des gains en coûts de personnel. Ce système de brochage étant modulable, il offre des possibilités d'évolution aussi bien côté margeur que côté brochage, et adapte la ligne de finition en fonction de l'évolution d'activité de l'entreprise.

LES POINTS FORTS DU PRODUIT SONT :

- Précision automatisée
- Système d'alimentation performant
- Équipé de lecture de marque OMR
- 4 options de finition
- Encombrement compact
- Utilisation simple et conviviale

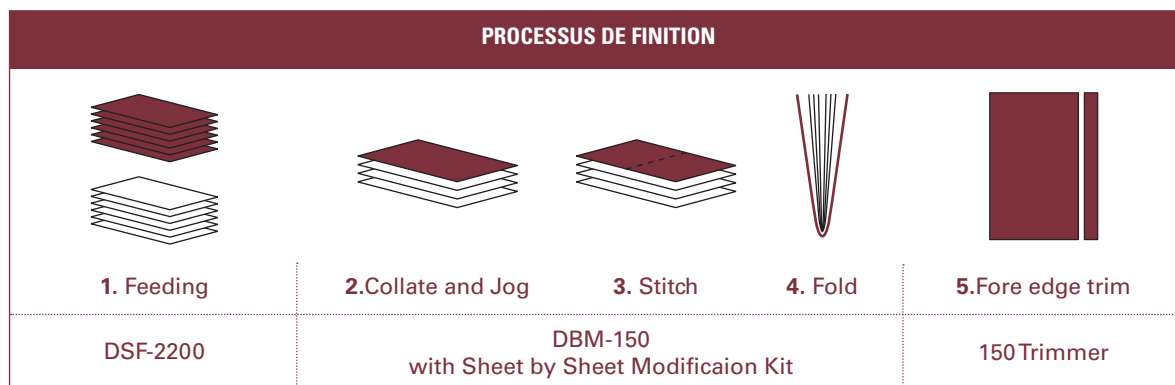
TYPES D'APPLICATIONS :

- Documents à données variables ou fixes
- Rapports financiers
- Manuels d'utilisation
- Albums photos
- Notices
- Magazines
- Catalogues personnalisés



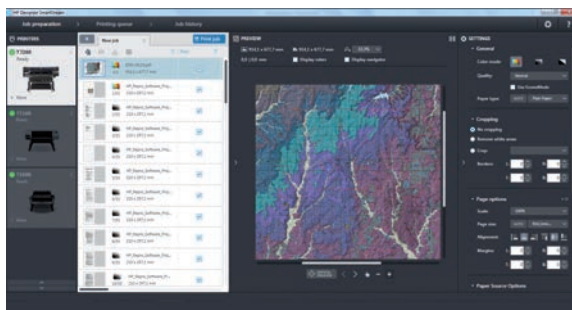
Le Système Numérique 150 est piloté via un PC Contrôleur, disposant d'une interface graphique conviviale dans un environnement Windows pour programmer ses formats, ajuster précisément et enregistrer/rappeler un nombre illimité de jobs. Le calage se réalise donc rapidement et automatiquement. Le système d'alimentation combine une aspiration par le dessus, une soufflerie sur plusieurs côtés et un système antistatique actif pour un départ papier fiable et cohérent. En outre, les plateaux d'alimentation du DSF-2200 peuvent être utilisés de cinq façons différentes pour une grande efficacité.

Le système peut produire jusqu'à 2400 brochures à l'heure sans intervention systématique d'un opérateur pour une gestion optimisée du temps.



EN CAS DE QUESTIONS, vous pouvez directement nous contacter, c'est avec plaisir que nous répondrons à toutes vos questions et vous présenterons nos produits et solutions :
M. Michel GORET - CK Postprint - Tél. +352 26 380 1 - postprint@ck-online.lu

HP DESIGNJET SMARTSTREAM



Réduisez le délai de préparation des tâches. Appuyez-vous sur une véritable fonction de gestion des PDF grâce à cette solution logicielle qui permet d'accroître la productivité et d'assurer une impression précise et fiable. Divisez le délai de préparation des tâches complexes par deux et contrôlez complètement votre flux d'impression.

Le logiciel d'impression technique HP Designjet SmartStream a été conçu pour optimiser votre productivité au sein d'environnements très exigeants :

- Véritable fonction de gestion des PDF grâce au logiciel Adobe PDF Print Engine 3
- Technologie d'aperçu HP Crystal Preview
- Accessoires matériels de production : empileur externe, plieuses en ligne es-te et GERA
- Détection automatique d'éventuels problèmes PDF
- Prise en charge de plusieurs imprimantes HP
- Assistance de bout en bout de votre flux d'impression

Remarque :
ce logiciel s'applique aux modèles
T3500, T7200, Z6600, Z6800, PageWide

CONTEX SDONE



Premier véritable scanner grand format de bureau

Le scanner de bureau compact SD One est un scanner grand format de bureau doté de fonctionnalités avancées. Il vous permet d'économiser de l'espace et du temps pour la numérisation en interne de plans d'exécution tout format.

Plans conformes à l'exécution, documentation et reconstruction : tous les projets comportent de nombreux documents de conception et sont soumis à des changements continus. Avec SD One, vous capturez et documentez les changements et les plans conformes à l'exécution.

Gain d'espace et poids plume : le design léger et compact du SD One en fait le scanner idéal à partager en interne entre plusieurs utilisateurs. Il peut facilement être déplacé ou rangé lorsqu'il n'est pas utilisé.

Capture de tous les types de documents : numérisez et documentez tous vos dessins industriels ou plans de construction sous des formats de fichiers standards, directement dans vos dossiers de projet.



HP DESIGNJET ROADSHOW 2015

En ce début d'année, notre fournisseur HP a tenu son roadshow à travers plusieurs pays et villes d'Europe. Après avoir traversé l'Angleterre, les Pays-Bas et la Belgique le camion HP s'est arrêté pour une journée au Grand-Duché de Luxembourg.



L'Administration Communale de Mersch a accepté de collaborer à cet événement en mettant à notre disposition la place St Michel, située au centre de la ville. Le camion, spécialement aménagé pour pouvoir accueillir les machines d'impression Grand Format, a réchauffé nos visiteurs qui n'ont pas hésité à venir malgré les chutes de neige.

Nos visiteurs ont pu y découvrir en temps réel la vitesse d'impression de la nouvelle T7200 permettant 2 A0 à la minute, la solution multifonction de la T3500 alliant numérisation, impression et pliage pour tous les formats de A0 à A3 et le scanner HD pour le Grand Format.

L'intérêt majeur de la journée a sans nul doute été le



L'intérêt majeur de la journée a sans nul doute été le tout nouveau logiciel SmartStream

tout nouveau logiciel SmartStream qui permet une véritable gestion des PDF et assure une impression précise et fiable. Il divise le délai de préparation des tâches complexes par deux et contrôle complètement le flux d'impression.

Une présentation de cette solution logicielle sera prochainement organisée au sein de l'établissement CK. Pour plus d'informations, n'hésitez pas à nous envoyer un mail à reproplans@ck-online.lu et nous suivre sur notre page d'entreprise LinkedIn.

EN CAS DE QUESTIONS, vous pouvez directement nous contacter, c'est avec plaisir que nous répondrons à toutes vos questions et vous présenterons nos produits et solutions :
M. Claude GANDOLFI - CK Replans - Tél. +352 26 380 1 - reproplans@ck-online.lu

18 NOUVELLES FINITIONS PÉTILLANTES ET VITAMINÉES PORTANT LA GAMME WRAP FILM 3M™ SÉRIE 1080 À 73 COULEURS !

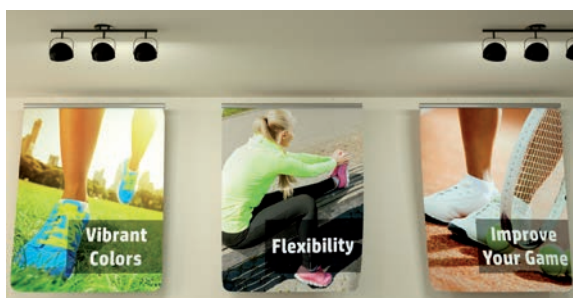


Vos clients pourront se distinguer avec discrétion. Offrez-leur la possibilité d'exprimer leur individualité avec un soupçon d'originalité ! Avec un nuancier de 73 couleurs flashy, soft, pétillantes ou encore vitaminées, vous allez forcément faire plaisir à vos clients.

3M™ Wrap Film Series 1080 ne s'applique pas seulement sur les portes, mais il les ouvre ! Soyez prêt à offrir à vos clients la possibilité de créer un look vraiment distinctif pour leur véhicule, leur camion ou même leur bateau avec cette série innovante de films d'emballage.

- Pas d'impression. Pas de pelliculage. Ouvrez la boîte et commencez.
- Grande manutention : le film de 90 microns double fonte fournit la rigidité adéquate sans bande d'application.
- Facilité d'installation : adhésif, coulissant et repositionnable, adhésion activée à la libération de l'air, canaux pour éviter les bulles d'air.
- Pas de coutures : 1,524 m de largeur/rouleau signifie que vous pouvez couvrir des sections entières.

HP LIGHT FABRIC



Produisez des affiches résistantes et éclatantes grâce à ce textile léger et infroissable.

Créez des affiches et des bannières attractives pour des événements et des points de vente au détail. Ce tissu polyester économique produit des impressions éclatantes qui résistent aux plis. Obtenez un résultat personnalisé et optimisez les coûts de ce matériau en polyester tissé et facile à utiliser. Léger et polyvalent, ce tissu constitue une nouvelle source de profit.

Démarquez-vous de la concurrence en offrant une alternative convaincante aux affiches et bannières en PVC. Ce tissu léger et non inflammable est également conforme au règlement européen REACH et certifié OEKO-tex®, pour aider vos clients et vous-même à respecter les normes de santé et de sécurité élevées.

AVANTAGES :

- Gamme chromatique étendue
- Infroissable
- L'alternative aux bannières et affiches en PVC
- Non inflammable
- Conforme au règlement REACH
- Impression résistante aux éraflures et aux frottements
- Certifié OEKO-tex®

CLIENTS CIBLÉS :

Services de reprographie pour affiches de salons professionnels et autres événements, de points de vente et autres magasins de détail, bannières, décorations intérieures, affiches déroulantes et stands portatifs

HP PHOTO REALISTIC POSTER PAPER



Le papier pour affiches qualité photo HP est un support recyclable hautement polyvalent qui offre des impressions de qualité photo éclatantes pour une large gamme d'applications graphiques intérieures, telles que des affiches, des affichages de point de vente et des décorations. Le papier pour affiches qualité photo HP est une solution économique de remplacement des supports photo offre un traitement post-impression aisé pour simplifier le flux de travail et optimiser la productivité.

AVANTAGES :

- Qualité de papier photo sur un papier d'affiche
- Simplicité de traitement post-impression
- Résultats fiables, performance constante

CLIENTS CIBLÉS :

Fournisseurs de services d'impression (PSP) pour des quantités moyennes nécessitant un papier photo-réaliste rentable.



HP PROFESSIONAL GLOSS PHOTO PAPER



Maintenant, vous pouvez imprimer la photographie haut de gamme, des affiches et des graphiques de détail pour des projets personnels ou des projets à haut volume avec votre imprimante HP Latex sur ce papier photo polyvalent enduit de résine.

AVANTAGES :

- L'impression sort complètement sèche, permettant l'impression de production
- Lourd, épais de construction pour une manipulation facile
- Large gamme de couleurs et blancs lumineux
- Papier certifié FSC

CLIENTS CIBLÉS :

- Salons professionnels et entreprises d'exposition
- Photos et maisons de reproduction d'art

EN CAS DE QUESTIONS, vous pouvez directement nous contacter, c'est avec plaisir que nous répondrons à toutes vos questions et vous présenterons nos produits et solutions :
M. Christophe FRANCI - CK Consommables - Tél. +352 26 380 1 - reproplans@ck-online.lu

CATALOGUE

CONSOMMABLES CAD & GIS

CK REPROPLANS

BIENTÔT
DISPONIBLE



CK



LA BROCHURE CONSOMMABLES CAD & GIS

Vous y trouverez, classés par famille, les matériels pour réussir toutes vos impressions et finitions grand format.

Que vous soyez un spécialiste de l'image, un bureau d'architectes, une administration communale ou encore un bureau d'études, notre département large format vous conseille et vous guide dans votre recherche d'outils performants et professionnels dans tous vos projets de large format. Pensez grand format, choisissez une de nos solutions.

INTERVIEW COLLABORATEUR : WILLY RENAUX

MERCI WILLY
POUR CES 28 ANS
DE SERVICE

Bonjour Willy, peux-tu te présenter en quelques mots ?

Je m'appelle Willy Renaux, de nationalité belge, originaire des Ardennes, et domicilié en région d'Arlon depuis 1956. J'ai 60 ans, deux enfants, Johanne & Steve et suis grand-père d'une petite-fille de deux ans, Eva-Rose.

Depuis quand as-tu rejoint l'équipe CK? Et pourquoi avoir choisi CK?

Je suis chez CK depuis 1987. J'ai commencé sur le terrain en tant que technicien durant 14 ans. Et depuis 2001 je suis le responsable du service livraison.

J'ai travaillé durant 14 ans aux P&T belges en tant que sous-percepteur et sur la fin, je tenais un guichet dans une petite succursale à Arlon. Pour diverses raisons j'ai souhaité changer d'air. Je connaissais M. Bernard Hugo, l'actuel Directeur Technique, qui était client à mon guichet et avait eu vent de mon souhait. Je me suis donc présenté à Steinfort auprès de M. Kieffer et M. Frisch et c'était parti pour 28 ans chez CK.

Peux-tu nous en dire plus sur ton poste et ton travail au sein de CK?

Je suis (pardon j'étais, car en retraite depuis le 1^{er} avril sans être un poisson d'avril) responsable du service livraison machine depuis 2001. Mon travail consistait à faire préparer les machines suivant une commande, prendre les divers rendez-vous avec le client. Je gérais aussi les stocks occasions (entrées et sorties) et la gestion des déménagements, locations, sponsorings... En résumé la logistique.

Comment se déroule une journée typique au sein du Service Livraison?

Arrivée tôt le matin, 07h00 – 07h15, contrôle des départs machines, avec les chauffeurs, lecture et prise en charge des nouveaux dossiers et attribution du travail aux aides techniciens. Prises de rendez-vous chez le client, gestion du dispatching des livreurs et chauffeurs. Un peu d'administratif avec la rédaction des bons de livraisons pour le lendemain, réalisation des offres pour les déménagements et location.

Te rappelles-tu d'une anecdote que tu as vécue à ton poste chez CK?

Il y en a... Je me souviens que lorsque le pape François a été intronisé nous avons fait la fête à notre collègue François PetitPas. Quand nous sommes arrivés vers 07h00, nous avons vite réalisé des mitres et cherché sur le net un chant religieux. À son arrivée nous l'avons accueilli comme il se devait, une bonne partie de rigolades entre collègues.



Comment décrirais-tu tes relations avec tes collègues et l'ambiance dans ton pool?

L'ambiance est très bonne avec mes collègues proches. C'est un mixte de sérieux quand il s'agit de travailler et de servir le client. Mais aussi de temps en temps un bon fou rire quand on souhaite décompresser ou lorsqu'un collègue lâche une vanne quelconque.

Quel est selon toi le point fort de CK et du département Service Livraison?

Complicité avec mon collègue direct, complémentarité, ponctualité avec un objectif principal : servir le client le plus rapidement possible. En résumé, une très bonne entente entre nous deux. Notre point fort chez CK, c'est servir le client que ce soit dans le service technique, livraison ou commercial.

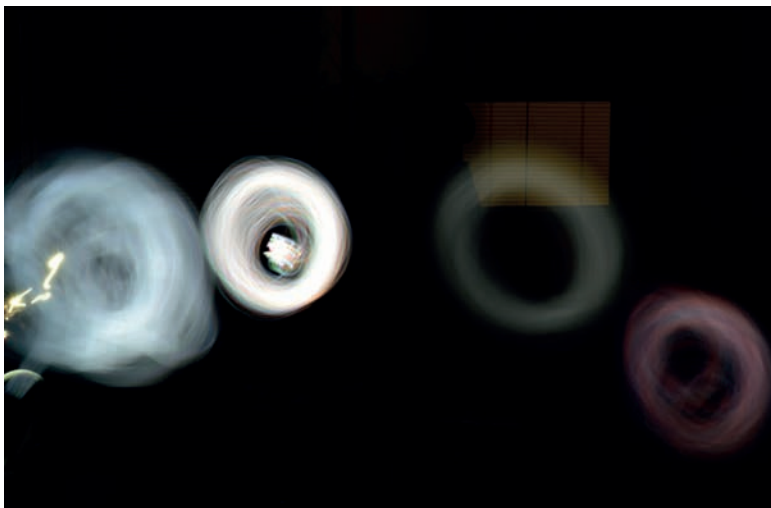
Quels sont tes hobbies en dehors de CK?

Le sport avec la course à pied, le VTT et dans une moindre mesure la marche à pied. J'adore aussi bricoler chez moi. Je n'aime pas trop les vacances, par contre, j'aime faire des petits weekends en famille ou entre amis, je suis plus tôt du style casanier.

Tu pars en retraite d'ici quelques semaines, un dernier mot?

Je pars avec le cœur gros, 28 ans cela ne s'oublie pas comme ça. J'espère revoir et garder contact avec mes collègues de temps en temps et profiter avec eux d'un bon petit verre de l'amitié. Merci à tous ceux qui m'ont fait confiance et permis de vivre quelques très belles aventures et souvenirs mémorables. Je suis confiant pour la relève, en la personne de François Petitpas, qui depuis 4-5 ans est à mes côtés et qui, j'en suis sûr, fera un boulot exemplaire dans le même souci de qualité envers les clients.

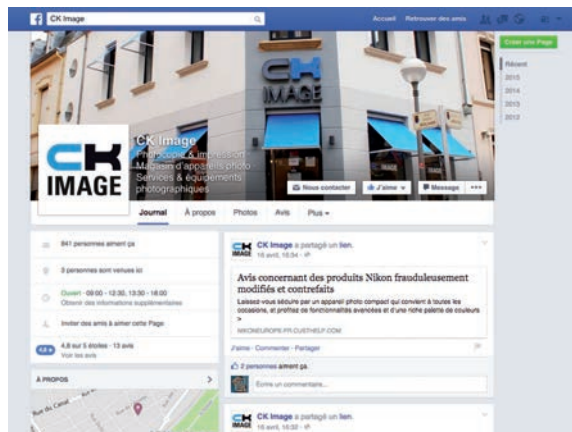
CK PHOTO SCHOOL Q1 2015



RETROUVEZ CK IMAGE SUR LES RÉSEAUX SOCIAUX

La communauté CK Image et les passionnés du monde de la photographie peuvent maintenant se retrouver sur la nouvelle page Facebook.

Présentation des nouveaux produits, annonces des sorties, jeux concours sur la photographie, échange entre passionnés de la photo... Rejoignez-nous et faites partie de l'aventure. CK image est également présent sur LinkedIn.



OLYMPUS E-M5 MARK II

OLYMPUS
FOCUS ON LIFE

Voyagez léger et réalisez des clichés exceptionnels grâce au meilleur stabilisateur.

Ce 24 février, CK Image a organisé dans son magasin d'Esch-sur-Alzette, une présentation sur le nouvel Olympus E-M5 MARK II. Cette présentation était animée par Monsieur Raphael Lavergne, Key Account Manager Photo.

Le nouvel OM-D E-M5 Mark II transforme un appareil photo référence sur le marché en un outil sophistiqué permettant aux photographes et aux vidéastes d'exprimer leur créativité spontanée, avec un appareil offrant l'esthétique et la convivialité d'un équipement professionnel haut de gamme. La première génération de l'E-M5 offrait aux photographes passionnés la possibilité d'égaliser la qualité d'image des reflex numériques pour les clichés pris à main levée, sans recourir à un trépied ou à d'autres accessoires. Son poids plume, sa conception compacte et son système unique de stabilisation d'image sur 5 axes étaient les piliers de ses performances.



Olympus a perfectionné ce système pour l'E-M5 Mark II, qui possède désormais le stabilisateur d'image le plus puissant au monde. La stabilisation permet de descendre à des vitesses d'obturation 5 fois plus lentes, ce qui se traduit par une qualité d'image étonnante, même par faible luminosité. La qualité de fabrication du boîtier de l'OM-D, utilisable par tous les temps, est à la hauteur de ses performances. Grâce à son stabilisateur sans équivalent et à son design robuste et compact, les vidéastes exigeants peuvent désormais filmer en extérieur à main levée – sans flou et sans bruit – sans s'encombrer d'équipements supplémentaires, même par faible luminosité.

Le nouveau mode vidéo de l'OM-D propose diverses fréquences et la Full HD jusqu'à 77 Mbit/s, tandis que ses commandes tactiles optimisées ouvrent de nouvelles possibilités créatives. Grâce à son écran LCD inclinable multi-angles et à son généreux viseur élec-

Grâce à son stabilisateur sans équivalent et à son design robuste et compact, les vidéastes exigeants peuvent désormais filmer en extérieur à main levée

tronique, le Mark II permet à son propriétaire d'avoir une excellente visée en toute situation. Un choix de plus de 40 objectifs interchangeables ZUIKO permet d'atteindre des résultats spectaculaires, sans oublier l'épatante nouvelle fonction de cliché Haute Résolution à 40M de pixels.

« Si un nouveau type d'appareil photo offre d'avantage de satisfaction au photographe à mesure qu'il apprend à le connaître, il deviendra pour celui-ci un outil indispensable et précieux »

M. Yoshihisa MAITANI – Concepteur de l'OM Original



VISIONNEZ LE TOURNAGE D'UN FILM CÔTÉ SPECTATEUR ET CÔTÉ RÉALISATEUR AVEC LE NOUVEL OM-D E-M5 MARK II

EN CAS DE QUESTIONS, vous pouvez directement nous contacter, c'est avec plaisir que nous répondrons à toutes vos questions et vous présenterons nos produits et solutions :
M. Georges SOCHA - CK Image - Tél. +352 54 21 24 - ckimage@ck-online.lu

ÊTRE EN BONNE SANTÉ...

Être en bonne forme physique et performant permet d'être actif aussi bien corporellement que mentalement jusqu'à un âge élevé.

Actuellement, il est possible d'influer sur son âge biologique. Au contraire de l'âge calendaire, l'âge biologique ne dépend pas de la taille et de l'ossature, mais plutôt du style de vie propre à chacun. C'est-à-dire que l'on peut rester réellement jeune, sain et efficace – voire même – avec les précautions adéquates. Ainsi, une personne de 60 ans peut avoir un âge biologique de 65 ans, mais peut, en mettant en place de nouvelles habitudes sportives, atteindre un âge biologique de 56 ans et à moyen terme de 48 ans. Les faiblesses et les problèmes dus à l'âge n'influent donc d'aucune manière sur le destin.



Si on améliore les fonctions vitales du corps, on peut ralentir le processus de vieillissement biologique

La pression artérielle élevée, l'asthme et les douleurs articulaires ne sont pas une fatalité. Il est possible de réduire ces risques lors du réaménagement de nos habitudes de vie et d'alimentation saine, ou même les éliminer complètement. On peut ainsi retrouver sa vitalité que l'on croyait perdue et augmenter systématiquement le nombre de jours en bonne santé. Car si on améliore les fonctions vitales du corps, on peut ralentir le processus du vieillissement biologique. Donc, les personnes qui n'ont plus fait d'exercices depuis des décennies peuvent saisir cette deuxième chance. On peut inverser le processus du vieillissement chez la plupart des gens, même ceux qui ont négligé leur corps pendant longtemps, et ce grâce à un entraînement de renforcement musculaire précis. Les effets positifs d'un entraînement de renforcement musculaire sont nombreux : il offre une grande chance aux personnes âgées ou malades de retrouver des forces,



On peut inverser le processus du vieillissement chez la plus grande partie des gens même pour ceux qui ont négligé leur corps depuis longtemps

plus d'énergie dans la vie et une meilleure santé. Cet entraînement améliore la résistance des os, permet de mieux stabiliser les chevilles et ralentit le processus de vieillissement biologique. En outre, vous vous sentez plus en forme, plus résistant, vous prolongez votre vie et paraissez plus jeune. Une musculature plus ferme est la meilleure protection contre votre entrée

L'entraînement de la force musculaire est la seule façon de rajeunir vraiment

dans une maison de retraite médicalisée (Alzheimer, chutes, accidents cardiaques, démences, dépressions, etc...). « L'entraînement de la force musculaire est la seule façon de rajeunir vraiment », selon le Prof. Doct. Schwieboldt de l'Université de Zurich.

RETROUVEZ ÉGALEMENT
CK FITNESS & CK SPORTCENTER
SUR FACEBOOK



CK REPROPLANS

FESPA 2015
Présentation Pagewide HP

JEUDI 21 MAI
Journée entière

COLOGNE
Allemagne

CK SCANNING

Workshop ARCO

JEUDI 28 MAI
9h30 - 12h30

NH HÔTEL
Luxembourg

CK

Night Marathon ING

SAMEDI 30 MAI
Début de la course à 19h00

LUXEMBOURG VILLE

CK

Challenge Charles Kieffer

MARDI 23 JUIN

GOLF DE PREISCH
France / Luxembourg

CK IMAGE

Photo Marathon

JUIN À DÉFINIR
Journée entière

À DÉFINIR
à définir

CK IMAGE

Canon Day

MERCREDI 24 JUIN
10h00 - 18h00

KULTURFABRIK
Esch sur Alzette

CK

Color Run

SAMEDI 18 JUILLET

LAC D'ECHTERNACH

AUDIOVISUEL

LuxDidac

DU 29 SEPTEMBRE
AU 1^{ER} OCTOBRE

FORUM GEESEKNÄPPCHEN
Luxembourg

CK IMAGE

**4^e festival international de
la photo animalière et de la nature**

SAMEDI 7 NOVEMBRE

KULTURSALL
Steinsel

AGENDA

Pour de plus amples informations sur nos events ou consulter les photos,
rendez-vous sur notre site ck-online.lu

CK. MORE THAN SOLUTIONS



BUSINESS HUB C454e / C554e

La nouvelle génération de multifonctions A3 couleur répond aux exigences de productivité pour les impressions haut volume tout en combinant haute technologie et éco-responsabilités. Avec une vitesse de 45 et 55 ppm en couleur comme en noir et blanc, ces multifonctions s'adaptent à chaque organisation :

- personnalisation selon les besoins
- ouverture totale vers les applications
- services optimisés
- sécurisation des accès et contrôle des coûts
- dématérialisation et archivage
- gestion documentaire
- gestion des fax
- optimisation des flux
- ouverture totale vers la mobilité

OFFICE PRINTING



KONICA MINOLTA