



KONICA MINOLTA

L'énergie de votre communication



business hub
PRO C6500 

La couleur universelle



Un artiste universel

La puissance de bout en bout

Dans les agences de publicité et le secteur des arts graphiques, la couleur est un atout essentiel. Egalement indispensables, une qualité d'image supérieure pour l'épreuve ainsi qu'une grande vitesse de production. L'aspect économique joue lui aussi un rôle déterminant. Konica Minolta a réuni tous ces atouts dans sa nouvelle presse numérique couleur, le business hub PRO C6500.

■ Avec une vitesse de 65 pages par minute identique en couleur et en noir et blanc, le business hub PRO C6500 constitue un développement majeur dans le domaine de la production couleur. Doté de la technologie de traitement d'image avancée de Konica Minolta, ce nouveau système a été conçu pour fournir qualité, fiabilité, simplicité d'utilisation et économie - des ingrédients essentiels pour tout professionnel !

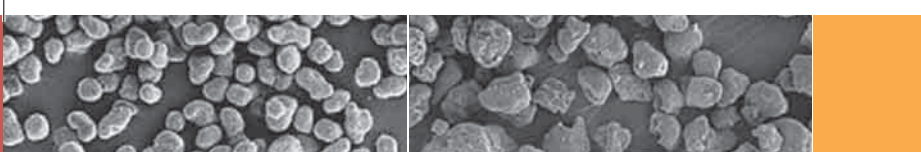
■ Le business hub PRO C6500 combine une grande souplesse au niveau des supports avec diverses possibilités de finition intégrées offrant aux graphistes mais également aux différents opérateurs, la créativité nécessaire à leur travail de conception. Sa structure métallique robuste assure une fiabilité absolue.

Son design compact s'insère même dans les espaces les plus restreints. Fonctionnement simple, grande facilité d'utilisation, tels ont été, parmi d'autres, les critères de développement majeurs. Véritable point fort du business hub PRO C6500, sa remarquable précision au niveau de la synchronisation dans l'impression recto verso, y compris pour les brochures et les livrets.

■ Grâce au concept archange® de Konica Minolta, avec le business hub PRO C6500, les interruptions imprévues ne sont plus qu'un mauvais souvenir.

Le business hub PRO C6500.
Couleur et puissance de bout en bout -
pourquoi viser plus bas !

business hub PRO C6500 



Toner polymérisé Simitri HD®

Toner conventionnel

Couleur et qualité illimitées



La couleur rapidement disponible et une qualité supérieure, telles sont les exigences des professionnels dans le domaine des arts graphiques, qu'ils aient besoin d'un système pour un travail créatif ou d'épreuve, ou qu'ils cherchent à produire de courts tirages ou des échantillons de leurs créations pour les clients. S'appuyant sur de multiples technologies et brevets Konica Minolta, le business hub PRO C6500 répond à la perfection à ces spécifications essentielles, en termes de couleur, de qualité et de productivité.

→ Compact, compétent et fiable

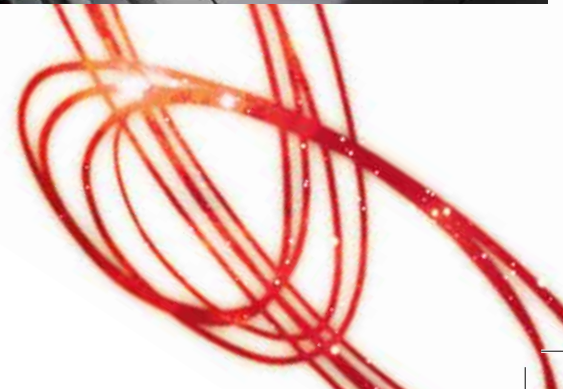
Le business hub PRO C6500 est incroyablement compact pour un système de sa catégorie. Pour beaucoup, ce faible encombrement sera un véritable plus, en particulier s'il doit être installé dans un atelier d'impression surchargé ou dans une agence de publicité où l'espace est très coûteux. Sa structure robuste et solide assure des performances en continu et absolument fiables.

→ Toner polymérisé Simitri HD®

Le toner Simitri HD® (HD – Haute Définition) de Konica Minolta élève la qualité d'image à un autre niveau : ses particules, microscopiques et uniformes, autorisent la reproduction précise des lignes les plus fines tout en conservant une densité du noir véritablement parfaite. Le toner Simitri HD® assure une qualité couleur inégalée. Du fait d'une faible température de fusion, ce toner permet d'utiliser une gamme réellement impressionnante de supports.

→ Puissant contrôleur EFI Fiery

Equipé d'un contrôleur Fiery d'EFI, le business hub PRO C6500 offre des résultats d'impression professionnels d'une qualité exceptionnelle, de façon rapide et efficace. Ce contrôleur, l'IC-408, bénéficie du système de gestion couleur d'EFI extrêmement performante. Les opérateurs disposent ainsi d'une vaste gamme d'utilitaires pour les applications à fort volume. Parfaitement adapté à l'impression couleur à grande vitesse, l'IC-408 apporte la convivialité complète des systèmes Fiery avec un support performant pour l'impression de données variables. Il intègre également une gamme étendue de fonctions garantissant la sécurité des données y compris l'accès au contrôleur lui-même.



La technologie de demain dès aujourd'hui



Le business hub PRO C6500 combine haute vitesse en couleur, souplesse impressionnante au niveau des supports, remarquable qualité de sortie, longévité et fiabilité. Offrant des coûts d'exploitation stables, ce système de production couleur à grande vitesse est extrêmement compétitif et constitue une solution d'impression économique pour les environnements fonctionnant sur un budget limité et devant produire des résultats parfaits, en haute qualité.

→ Une technologie de traitement couleur unique

Avec le business hub PRO C6500, Konica Minolta met pour la première fois en œuvre sa technologie de traitement couleur avancée. Toute une gamme d'innovations technologiques autorise une reproduction couleur rapide, d'une qualité exceptionnelle.

Une méthode de tramage unique, nouvellement appliquée, offre une qualité d'image optimisée avec des fonds beaucoup plus uniformes. La nouvelle technologie TagBit de Konica Minolta améliore énormément l'impression des demi-teintes, en particulier au niveau des contours, du texte inversé et du texte fin.

La grande vitesse et la précision surprenante du moteur couleur de Konica Minolta s'appuient sur un ensemble à double faisceau laser innovant. Au cœur du business hub PRO C6500, un circuit ASIC de traitement d'image à hautes performances, récemment développé, contient un grand nombre des technologies propriétaires de Konica Minolta.

→ Une souplesse impressionnante au niveau des supports

Sur le business hub PRO C6500, le traitement du papier est rapide et sans accroc. La technologie d'alimentation papier assistée par air pulsé de Konica Minolta permet d'utiliser une vaste gamme de supports allant jusqu'à 300 g/m² ou du papier couché, des cartes ou du papier offset numérique.

Avec une capacité papier de 4 250 feuilles, le business hub PRO C6500 est parfaitement équipé pour les grands tirages et la production en continu. Des fonctions avancées, telles que mixplex et mixmedia, garantissent une sortie professionnelle même pour les tirages complexes et extrêmement spécialisés. Le magasin papier de grande capacité, disponible en option, est équipé en standard d'une thermorégulation qui préchauffe le papier avant utilisation, améliorant encore la fiabilité d'alimentation du système.

Professionnellement productif

Le business hub PRO C6500 est totalement équipé pour assurer les plus hauts niveaux de productivité tout en minimisant interventions manuelles et interruptions. Tout un ensemble de caractéristiques et de fonctionnalités augmente le confort de l'opérateur et facilite le traitement rapide des tâches.

- La presse numérique couleur de Konica Minolta garantit une impression rapide des courts tirages avec un respect des délais de réalisation très courts ! Sa capacité de sortie, jusqu'à 65 pages par minute en couleur et en noir et blanc, et son réapprovisionnement en cours de tirage, pour le papier et pour le toner, font du business hub PRO C6500 un outil idéal pour une production intensive.
- La simplicité d'utilisation n'est que l'un des nombreux atouts du business hub PRO C6500. Confort utilisateur, gestion rapide, simple et intuitif, tels ont été quelques-unes des priorités lors du développement. Le fonctionnement et la programmation par l'opérateur sont directs et intuitifs via le grand pupitre de commande couleur qui offre un accès clair et simple à toutes les fonctions.



- Condition préalable pour une production d'impression sans erreur : la précision absolue. Le business hub PRO C6500 relève ce défi avec une synchronisation recto verso et page à page qui approche de très près les résultats de l'offset. Cette fonctionnalité apporte des avantages notables en particulier pour la production de livrets et de brochures et il ne s'agit que de deux des tâches les plus complexes prises en charge par le business hub PRO C6500 !
- La fiabilité, autre point considéré comme « la top » des priorités par les professionnels. Le business hub PRO C6500 a été conçu toujours avec ce mot à l'esprit. Le système de télémaintenance à distance archange® de Konica Minolta fournit un support pro-actif lorsque le business hub PRO C6500 est en action. Grâce à une analyse constante des performances, archange® assure un reporting automatisé et une maintenance préventive, garantissant une disponibilité maximum du système.

Finition en ligne pour les professionnels



La qualité de la sortie imprimée est importante, mais l'aspect du produit fini l'est tout autant. Pour automatiser le processus de finition et autoriser la production uniforme de produits d'impression sophistiqués à fort impact, Konica Minolta met à disposition tout un choix de fonctions de finition en ligne qui optimisent encore davantage les capacités du business hub PRO C6500.

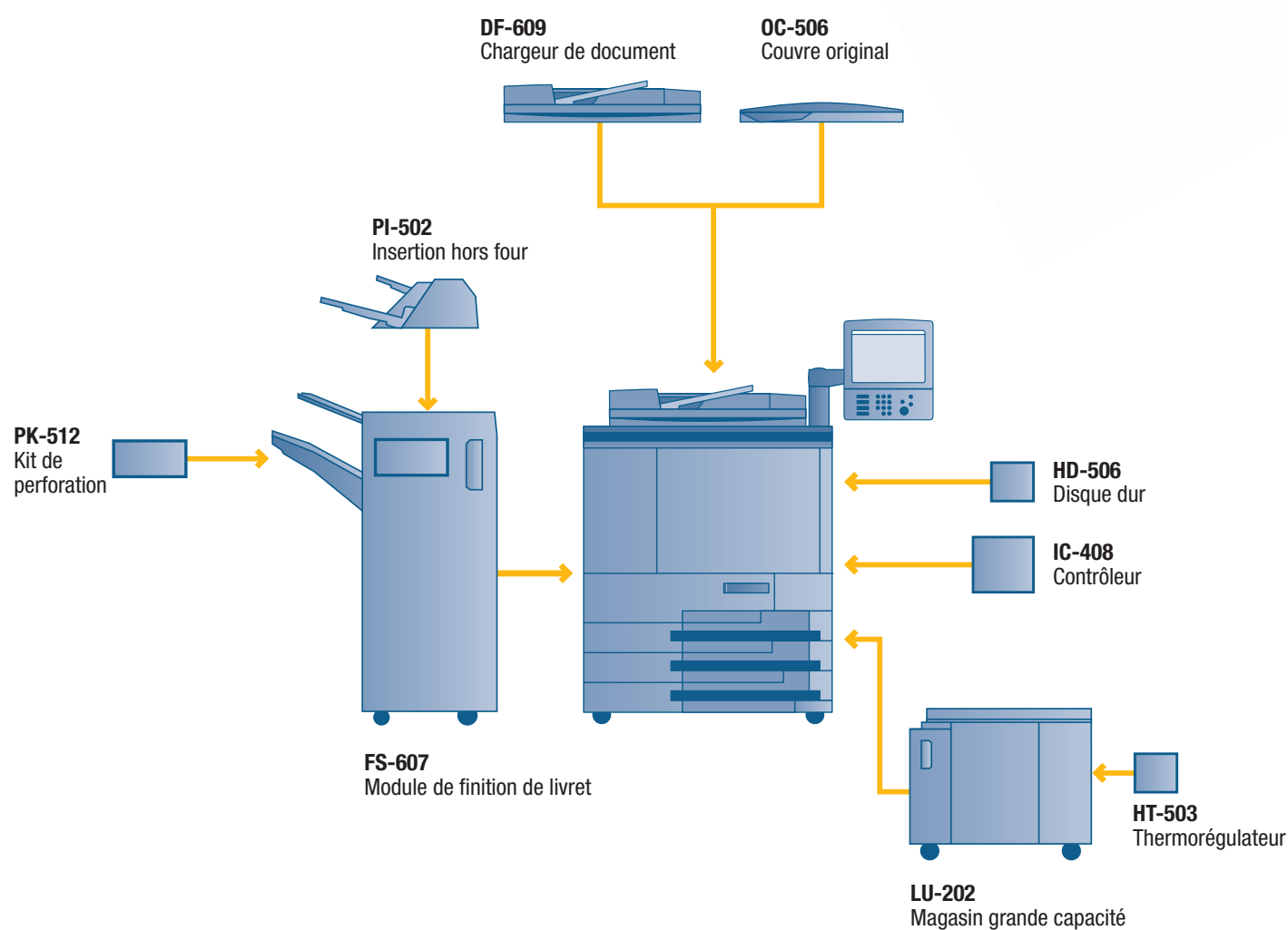
- Ajouter au business hub PRO C6500 le module de finition de livrets permet d'automatiser la production de livrets et de brochures. Ce module dispose d'une fonctionnalité très pratique de pli en deux et de piqûre à cheval en ligne. Les livrets peuvent être imposés jusqu'à 20 feuilles, autorisant un contenu allant jusqu'à 80 pages.
- L'agrafage multiposition jusqu'à 50 feuilles par jeu fait partie des fonctionnalités standards du module de finition de livrets.
- La fonction de pli en 3, courrier, pour des jeux allant jusqu'à 3 feuilles apporte une souplesse accrue et permet la production automatisée de mailings.

- La perforation en ligne 2 et 4 trous est disponible en option pour le module de finition de livrets.
- Autre option possible, l'insertion hors four, qui automatise le processus d'insertion de couvertures pré-imprimées dans les documents réalisés sur le business hub PRO C6500. Cette fonction améliore à nouveau la gamme des applications disponibles sur la presse numérique couleur de Konica Minolta.

Avec ce choix complet de finition, le business hub PRO C6500 est parfaitement équipé pour la production de livrets, brochures, manuels, rapports, mailings et autres documentations.



Vos possibilités en un coup d'œil





Caractéristiques techniques

Moteur

Vitesse

Couleur : jusqu'à 65 ppm A4
36 ppm A3

N&B : jusqu'à 65 ppm A4
36 ppm A3

Résolution

Impression : 600 x 1,800 ppp (avec lissage)
Scan/Copie : 600 x 600 ppp

Nuances

256 nuances

Mémoire

4 x 256 Mo de RAM
+ 4 x 40 Go disque dur

Grammage papier

64 – 300 g/m²

Format papier

A5 – SRA3 en standard
+ 100 x 148 mm à 330 x 487 mm

Recto-verso

En continu
64 – 256 g/m²

Capacité d'entrée papier

Standard : jusqu'à 1 750 feuilles
Avec cassette optionnelle :
jusqu'à 4 250 feuilles

Imprimante

Contrôleur IC-408

Type
interne

Processeur

Intel Celeron 2.8 GHz

Mémoire d'impression

512 Mo

Disque dur imprimante

80 Go

Interface

10/100/1000-Base-T

Langages d'impression

PS, TIFF, PDF

Caractéristiques système

Chargeur de document DF-609 (selon configuration)

Capacité 100 feuilles
Vitesse d'alimentation 39 opm
Grammage 35 – 210 g/m²
Format papier A5 – A3

Magasin grande capacité LU-202 (selon configuration)

Capacité papier : jusqu'à 2 500 feuilles
Grammage 64 – 300 g/m²
Format papier B5 – SRA3 (max. 330 x 487 mm)

Module de finition de livret FS-607 (selon configuration)

Création de livrets jusqu'à 20 feuilles
(80 images)
Agrafage 2 points et en coin
Agrafage jusqu'à 50 feuilles
Pli au centre et pli courrier
Tri avec décalage auto et tri groupé
Sortie jusqu'à 2 500 feuilles
Plateau secondaire jusqu'à 100 feuilles

Insertion hors four PI-502 (option pour le FS-607)

Insertion de feuilles pré-imprimées
2 plateaux jusqu'à 200 feuilles chacun

Kit de perforation PK-512 (option pour FS-607)

Perforation (2 et 4 trous sélectionnable)

Kit de perforation PK-513 (option pour FS-607)

Perforation (4 trous)

Toutes les caractéristiques relatives à la capacité papier font référence à du papier A4 de 80 g/m².

Toutes les caractéristiques relatives à la numérisation, la copie ou l'impression font référence à du papier A4 numérisé, copié ou imprimé en sens court sur plusieurs pages en mode recto.

Les capacités mémoire répertoriées font référence à du papier A4.

Certaines des illustrations produit contiennent des accessoires en option.

Les caractéristiques sont susceptibles d'être modifiées sans préavis.

Toutes les autres marques et noms de produits peuvent être des marques déposées ou des marques appartenant à leur détenteur respectif et sont par la présente reconnus.

Imprimé en France - 03/07

Konica Minolta Business Solutions France

365-367 route de Saint-Germain
78424 Carrières-sur-Seine cedex
<http://www.konicaminolta.fr>

Société par Actions Simplifiées au capital de
26 490 000 € - RCS Versailles B302 695 614

* prix d'un appel local

Adresse de votre point de vente Konica Minolta

