



KONICA MINOLTA



business hub C253/C353

La combinaison gagnante



business hub C253/C353, la combinaison gagnante



Combinaison de technologies et fonctionnalités innovantes

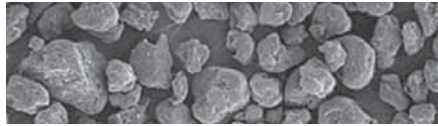
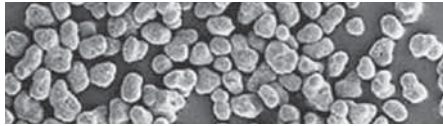
La recherche de productivité est au cœur de toutes les préoccupations. Mais elle ne doit pas se faire au détriment de la qualité ni de la rentabilité. Une communication efficace au quotidien passe donc par des équipements performants et simples d'utilisation.

Avec les business hub C253 et C353, Konica Minolta présente deux véritables concentrés de technologies et de fonctionnalités avancées en couleur et noir & blanc. Ces nouvelles plates-formes de communication, destinées aux équipes recherchant une très grande flexibilité, s'adaptent en effet facilement à tout type de demandes ou besoins spécifiques.

- Avec des vitesses identiques en noir & blanc et en couleur, de respectivement 25 et 35 pages par minute, leurs performances sont impressionnantes aussi bien en tant que systèmes d'impression couleur productifs que plates-formes de communication noir & blanc flexibles.
- Konica Minolta a intégré à ces systèmes des innovations éprouvées dont la technologie d'impression tandem associant une courroie de transfert à quatre double-faisceaux laser.
- Ses fonctions avancées d'impression, de numérisation, de Mailbox, de copie et de fax optimisent les tâches réalisées quotidiennement et garantissent un gain de temps considérable à chaque utilisateur.
- Grâce au toner polymérisé Simitri® HD, les business hub C253 et C353 offrent une qualité d'impression remarquable. Cette dernière génération de toner a en effet déjà fait ses preuves sur des équipements de production Konica Minolta.
- Des fonctions de sécurité uniques sur le marché dont l'authentification biométrique, garantissent la sécurité des informations critiques. La gestion complète du système est simplifiée grâce à de nombreux logiciels et utilitaires et un niveau de service inégalé.

→ Fonctions





Combinaison gagnante, flexibilité avancée

Les business hub C253 et C353, combinaisons de technologies de pointe et d'innovations, sont des plates-formes de communication complètes, techniquement supérieures, assurant des temps d'exécution réduits, une efficacité accrue et une fiabilité sans précédent.

A noter tout particulièrement les options de finition extrêmement souples et variées. Le module de finition des business hub C253/C353 optimise leurs performances et autorise des configurations entièrement personnalisées répondant aux demandes les plus diverses.

→ Un choix de finition exceptionnel

Les possibilités de finition sur une plate-forme de communication couleur et noir & blanc n'ont jamais été aussi vastes ! Extrêmement compact, le module de finition embarqué des business hub C253/C353 offre un très faible encombrement. Sa modularité est impressionnante et reste inégalée : les fonctions d'agrafage et de tri décalé peuvent être enrichies de la perforation, du mode livret (marquage du pli et agrafage central sur 15 feuilles), ou encore d'un module de 4 cases permettant de séparer les impressions selon les différents départements ou utilisateurs. Création automatisée de livrets, réalisation de rapports agrafés et perforés, impression de bannières..., la souplesse en terme de finition des business hub C253/C353 est réellement unique pour sa catégorie.

→ Un contrôleur d'impression performant

La technologie Emperon® est au cœur de l'architecture des business hub C253/C353. Ce contrôleur d'impression dernière génération assure

→ Configurations



leur intégration transparente au sein de tous les univers informatiques. Il est en effet compatible avec les systèmes d'exploitation les plus répandus tels que Windows, Mac, Unix, Linux et Citrix, soit la quasi-totalité des infrastructures actuelles. Doté de pilotes d'impression PCL et PostScript unifiés, Emperon® est synonyme de confort et de simplicité d'utilisation.

→ Un toner polymérisé dernière génération

Le toner Simitri® HD, fabriqué par Konica Minolta, est composé de particules ultra-fines et régulières. Il assure ainsi une qualité d'impression remarquable et de niveau professionnel. Sur les documents noir & blanc comme couleur, les textes sont extrêmement précis, les lignes très nettes, pour un résultat qui dure dans le temps. Un mode innovant d'optimisation des contours accroît encore la qualité d'impression des business hub C253/C353, améliorant tout particulièrement la reproduction des textes pâles, des lignes fines et des très petits caractères. Pour l'impression d'échantillons ou d'épreuves, ces deux équipements disposent d'un mode d'économie qui réduit considérablement la consommation de toner et accroît donc leur efficacité.

business hub C253/C353 

business hub C253/C353, la combinaison gagnante



Combinaison gagnante, communication optimisée

Le fonctionnement performant d'un groupe de travail dépend en partie de la synergie et du partage de l'information entre membres de l'équipe. Ceci passe notamment par des modes de communication variés. Dotés de fonctions complètes d'impression, numérisation, mailbox, fax et copie, les business hub C253 et C353 optimisent les flux de communication et augmentent ainsi la productivité générale, grâce à leur multifonctionnalité. Ce concentré de performances apporte donc une réponse appropriée en termes de polyvalence et souplesse, tant recherchées.

➔ La numérisation, une fonction essentielle

Afin d'optimiser la diffusion et le partage de l'information au bureau, une fonction de scan réseau complète est aujourd'hui indispensable. Avec les business hub C253 et C353, de multiples modes de numérisation sont disponibles en standard (Scan to e-mail, Scan to FTP Scan to mailbox...), ainsi que des formats très variés (PDF multi-page, XPS, JPG, TIFF). Le Compact PDF, format spécifique à Konica Minolta, permet de réduire considérablement le poids des fichiers avant transmission – idéal pour la communication interne et externe par e-mail.

➔ Des fonctionnalités complètes de fax

Les business hub C253 et C353 offrent en option une fonction fax avancée : outre l'envoi et la réception de télécopies, elle permet de gagner un temps précieux grâce à l'émission directe depuis le poste de travail. En réception, le transfert des fax entrants vers une adresse e-mail ou une mailbox en facilite considérablement la gestion. Différentes fonctions de sécurité garantissent également la confidentialité des communications.





→ Les Mailbox, un outil flexible

L'approche de Konica Minolta vis-à-vis de cette fonction est unique. Les mailbox sont en effet considérées comme une fonction centrale dans l'optimisation du stockage et du partage de l'information. Grâce au disque dur de 60 Go des business hub C253/C353, jusqu'à 1 000 mailbox peuvent être créées et configurées avec des droits d'accès flexibles. Ces boîtes peuvent être définies comme étant publiques, de groupe ou privées. Si nécessaire, des mots de passe peuvent être très facilement attribués, pour sécuriser leur accès. A partir du poste de travail, PageScope Box Operator permet d'accéder directement aux données stockées et de les télécharger. Sur l'écran tactile, la pré-visualisation en couleur des documents stockés sous forme de vignette, permet également aux utilisateurs de retrouver plus rapidement et plus facilement le document souhaité.

→ Automatisation rentable

Conçus principalement pour la production de documents noir-blanc, les modèles business hub C253/C353 sont capables de continuer à imprimer en noir-blanc même si le toner couleur vient à manquer. Ceci n'est qu'un des aspects positifs de l'exploitation très économique de ces systèmes, rendue possible grâce à un degré élevé d'automatisation : la reconnaissance automatique de la couleur veille à ce que l'appareil n'imprime en couleur que les pages qui en ont vraiment besoin. La sélection automatique du format de papier évite les impressions sur le faux support. Quant à la fonction automatique de rotation de l'image d'impression, elle permet de poursuivre la production d'un travail d'impression dans les cas où la réserve de papier avec la bonne orientation est épuisée.

→ Une impression performante

Grâce aux fonctions d'impression complètes des business hub C253/C353, les temps d'attente devant les équipements appartiennent au passé. L'efficacité de ces deux plates-formes de communication commence par leurs capacités des plus généreuses en gestion papier, incluant jusqu'à cinq sources différentes (3 650 feuilles max.) et le traitement de supports très épais (jusqu'à 271 g/m²). Le module de recto-verso, nouvellement développé, permet de conserver une productivité à 100 %, accélérant ainsi l'exécution des impressions recto-verso normalement plus lente. L'impression sur bannière, exclusivité Konica Minolta, facilite également la création de supports originaux, avec un format allant jusqu'à 1,20 mètre de long. Par ailleurs, les business hub C253/C353 présentent une grande nouveauté : la numérisation de documents vers une clé USB ainsi que l'impression directe à partir, toujours, d'une clé USB. Ces nouvelles fonctionnalités sont extrêmement pratiques et permettent par exemple de collecter des informations à la demande ou d'imprimer des documents immédiatement, sans passer par un ordinateur.



→ Finition



Agrafage en coin



Agrafage 2 points



Recto-verso



Combinaison mixplex / mixmedia



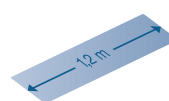
Insertion de pages



Livret (marquage du pli et agrafage)



Tri décalé



Impression bannière

Combinaison gagnante, gestion efficace



Gestion optimale, sécurité totale, disponibilité immédiate, trois éléments indispensables pour le fonctionnement sans heurts des bureaux très actifs. Avec la suite logicielle complète PageScope, Konica Minolta offre des utilitaires très appréciés des entreprises. Les utilisateurs des business hub C253/C353 n'ont également rien à craindre pour leurs données critiques : ces deux plates-formes de communication respectent les normes de sécurité les plus poussées. Ils disposent également d'un système de télémaintenance unique sur le marché.

→ Suite PageScope

Cet ensemble de logiciels, fourni en standard avec les business hub C253/C353, permet d'optimiser la gestion des plates-formes de communication, de simplifier les procédures de configuration et d'intégration réseau, et d'assurer un contrôle fiable des équipements.

→ Sécurité essentielle

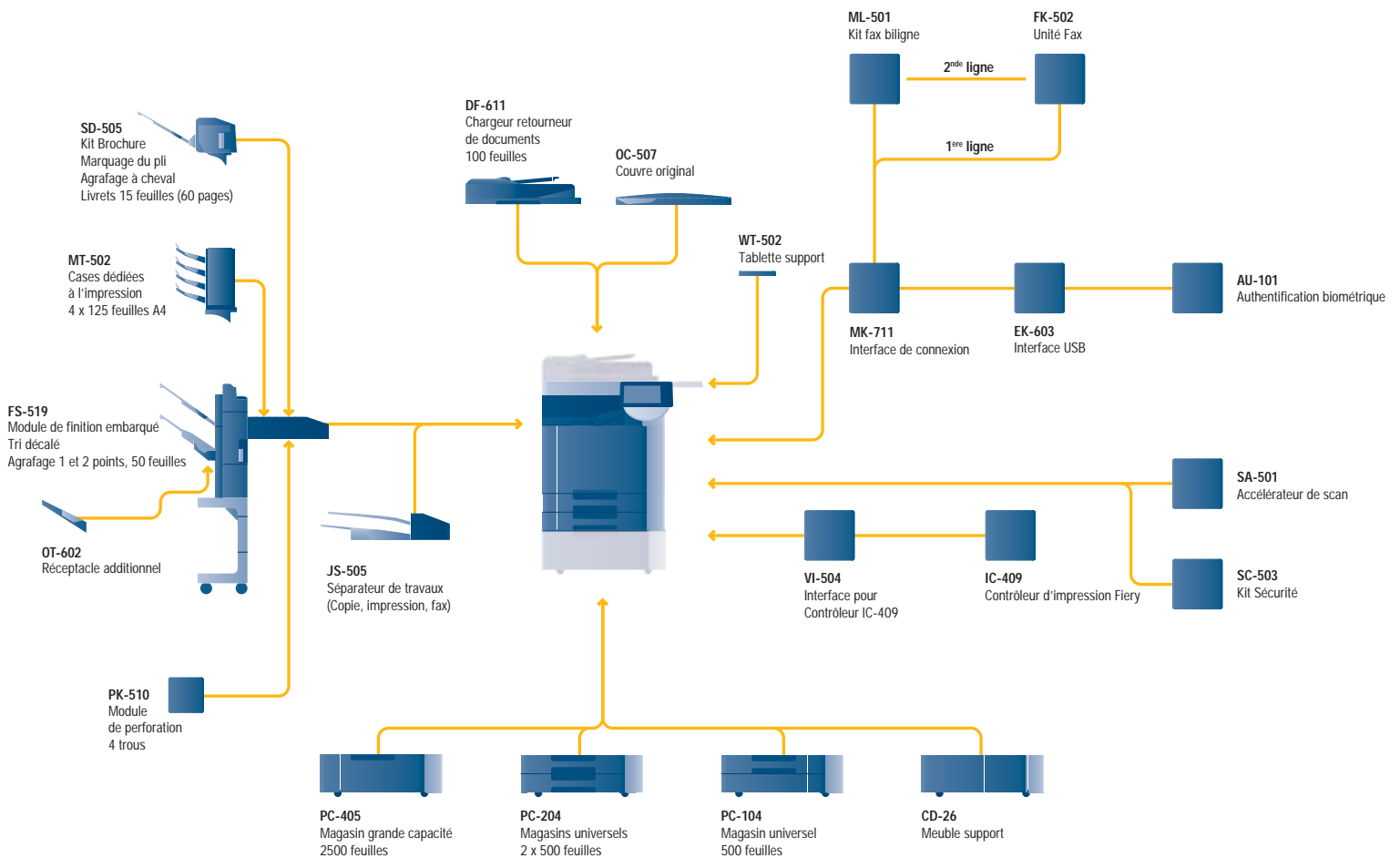
Les business hub C253 et C353 sont équipés en standard de fonctions de sécurité complètes. Konica Minolta a notamment intégré une innovation technologique unique en son genre : l'authentification biométrique. Cette option permet de contrôler, de façon hautement sécurisée, l'accès aux plates-formes de communication grâce à la numérisation des veines du doigt, qui sont propres à chacun. Ce système est également très simple et pratique car les utilisateurs n'ont plus besoin de se rappeler leur mot de passe. Les business hub C253/C353 ont également été entièrement conçus pour répondre à la norme internationale de sécurité ISO 15408 EAL 3*.

* Certification courant 2008

→ CS Remote Care, un système unique de télémaintenance

Auto-diagnostic et gestion automatique des consommables, CS Remote Care offre un support pro-actif extrêmement flexible. Grâce à un processus entièrement automatisé, basé sur une communication via GSM ou fax entre le système d'impression et notre service technique, les temps d'immobilisations sont réduits au maximum, ce qui assure une disponibilité optimale des équipements.

Les différentes options





KONICA MINOLTA



Simitri HD
High Definition Polymerised Toner



Caractéristiques techniques

Caractéristiques copieur

Système copie

Laser électrostatique
Technologie Tandem

Système Toner

Toner polymérisé Simitri® HD

Vitesse de copie/impression A4

Couleur / Noir & blanc : jusqu'à 25 ppm (C253)

Couleur / Noir & blanc : jusqu'à 35 ppm (C353)

Vitesse de copie/impression A3

Couleur / Monochrome: jusqu'à 13 ppm (C253)

Couleur / Monochrome: jusqu'à 18 ppm (C353)

1ère copie (A4)

Couleur : 11.7 s (C253)

Monochrome : 7.7 s. (C253)

Couleur : 8.5 s (C353)

Monochrome : 5.9 s. (C353)

Préchauffage

Environ 80 s. (C253)

Environ 75 s. (C353)

Résolution copie

600 x 600 ppp

Echelle

256 nuances

Multicopie

1 à 999,
interruption de cycle

Format des originaux

Du A5 au A3

Taux de zoom

25 à 400% par pas de 0,1%
Zoom automatique

Fonctionnalités copie

Mode chapitre, insertion de page et de couverture, mode épreuve, réglages colorimétriques, programme, mode poster, surimpression, tampon, protection copie...

Caractéristiques Contrôleur Emperon™

Résolution d'impression

Jusqu'à 1800 x 600 ppp

Processeur

1 Ghz

Langage d'impression

PCL 5c, PCL6c
PostScript 3

Systèmes d'exploitation

Windows 2000/XP/XP64
Windows VISTA 32/64
Server2000/2003/2003 x64

Macintosh 9.x/10.x

Unix/Linux/Citrix

Fonctionnalités d'impression

Impression directe de fichiers PCL, PS, XPS, TIFF, PDF et PDF crypté
Impression depuis USB*
Mixmedia et mixplex
Programmation d'impression
Surimpression, filigrane, protection copie...

Caractéristiques Scanner

Vitesse de numérisation

Couleur : jusqu'à 70 opm (300 ppp via le chargeur de documents)

Monochrome : jusqu'à 70 opm (300 ppp via le chargeur de documents)

Résolution de numérisation

Max.: 600 x 600 ppp

Modes de numérisation

Scan TWAIN Réseau

Scan to e-Mail

Scan to FTP

Scan to SMB

Scan to Mailbox

Scan to USB*

Formats de fichiers

JPEG, TIFF, XPS, PDF, Compact PDF, PDF crypté

Destinations

2 100 destinataires (groupes inclus)
Support LDAP

Fonctionnalités de numérisation

Annotations (texte/heure/date) pour PDF
Jusqu'à 400 programmes de travaux

Caractéristiques Fax*

Compatibilité

Super G3

Transmission Fax

Analogique, i-Fax

Résolution

Max : 600 x 600 ppp (ultra-fin)

Compression

MH, MR, MMH, JBIG

Vitesse du modem

Jusqu'à 33,6 Kbps

Destinations

2 100 destinataires (groupes inclus)

Fonctionnalités télécopie

Dépôt-relevé, émission différée, PC-Fax
Réception dans une boîte confidentielle

Transfert vers e-Mail, FTP, SMB

Caractéristiques du système

Mémoire système

1 024 Mo

Disque dur système

60 Go

Interfaces

Ethernet 10/100/1000 Base-T
USB 2.0

Chargeur automatique de documents

Jusqu'à 100 originaux

Format papier

Du A6 au A3++ (311 x 457mm)

Formats personnalisés
Bannière 1200 x 297 mm

Grammage papier

64 à 271 g/m²

Capacité d'entrée

Standard : 1 150 feuilles
Max. : 3 650 feuilles

Capacité de sortie

Max. : 1 200 feuilles

Recto-verso automatique

Du A5 au A3++ (311 x 457mm)
De 64 à 256 g/m²

Modes de finition*

Tri décalé, tri groupé, agrafage, perforation, marquage du pli, livret

Consommation électrique

220 - 240 V, 50/60Hz

Moins de 1.5 KW (système)

Dimensions (L x P x H, mm)

640 x 849 x 770

Poids

Environ 99 kg

Fonctions du système

Sécurité

ISO 15408 EAL3**

Comptes

Jusqu'à 1 000 comptes utilisateur
Support Active Directory
(nom utilisateur + mot de passe)
Définition de l'accès aux fonctions utilisateurs
Authentification biométrique *

Logiciels

PageScope NetCare
PageScope Data Administrator
PageScope Box Operator
Utilitaire Direct Print
Print Status Notifier
PageScope Workware

* option

** courant 2008

Certaines des illustrations produit contiennent des accessoires optionnels.

Les caractéristiques sont susceptibles d'être modifiées sans préavis.

Microsoft, Windows et le logo Windows sont des marques, déposées ou non, de Microsoft Corporation aux Etats-Unis et/ou dans d'autres pays.

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. 09/07