

DEVELOP

*L'équilibre gagnant

Dynamic balance*

www.develop-france.com

ineo+ 5501

Couleur | max. 3 000 pph*



*pph : pages par heure

Presse numérique couleur hautes performances

Si vous désirez entrer de pleins pieds dans le monde de l'impression couleur haut volume, il n'existe pas de meilleure solution que l'ineo+ 5501 de DEVELOP. Que vous soyez un centre de reprographie intégré, un reprographe indépendant ou un imprimeur, cette presse numérique couleur vous offre un excellent rapport coût/performance.

Flexibilité et précision

L'ineo+ 5501 vous permet de traiter une gamme impressionnante de supports dont le papier couché, le papier fin ou épais, le papier offset depuis le format A5 jusqu'au SRA3 avec des grammages allant jusqu'à 300 g/m². Ces aptitudes sont particulièrement intéressantes pour les professionnels régulièrement confrontés à des travaux d'impression des plus variés. Ce système numérique est non seulement flexible mais offre aussi une très grande exactitude en termes d'impression, assurant un repérage recto et recto-verso ultra-précis, permettant ainsi de bénéficier d'un très haut degré de précision, avec des résultats proches de l'impression offset.

Compétitif et économique

L'ineo+ 5501 est conçu pour des volumes mensuels élevés allant jusqu'à 250 000 pages mois, mais aussi pour des tirages courts et rapides. Sa vitesse d'impression allant jusqu'à 55 pages par minute associée à son architecture robuste rendent ce système approprié aux environnements de production. En véritable presse numérique, l'ineo+ 5501 vous offre un ratio coûts/performances compétitif,

même lorsqu'il s'agit d'imprimer un court tirage – un avantage non négligeable face à l'impression offset !

Qualité et fiabilité

Le toner polymérisé Haute Définition, composé de particules microscopiques (3-5 µm), extrêmement lisses et uniformes, améliore grandement le rendu des lignes fines. De plus, la température de fusion plus basse de ce toner réduit la tension au niveau des supports mais surtout au niveau du moteur – des conditions idéales pour l'impression couleur de production.

Simplicité et convivialité

Votre passage à l'impression numérique couleur ne pourrait pas être plus simple. Bien que cette presse numérique soit équipée d'un large éventail de fonctionnalités sophistiquées, elles sont toutes pilotables de manière aisée. Le large écran tactile couleur est extrêmement intuitif à utiliser et l'interface utilisateur offre un accès simple et rapide à toutes les fonctions.



ineo+ 5501 avec chargeur de document (DF-609),
module de finition livret (FS-607),
bac d'insertion hors four (PI-502)
et magasin latéral grande capacité (LU-202)

Vos avantages

- › Réponds aux besoins des professionnels de l'impression
- › Sortie de haute qualité grâce à une technologie sophistiquée
- › Jusqu'à 250 000 pages par mois
- › Système de gestion colorimétrique performant grâce au contrôleur EFI Fiery
- › Gestion d'une large gamme de supports
- › Options de finition en ligne de premier ordre

L'ineo+ 5501 : équipé avez

Cette presse numérique couleur est fournie avec une grande variété de fonctions permettant à votre entreprise de rester opérationnelle et compétitive.

Systeme de télémaintenance proactif

- > Diagnostic et maintenance à distance
- > Commande automatique de toner
- > Surveillance du système

Traitement colorimétrique avancé

- > Technologie unique
- > Innovations : tramage, technologie TagBit, unité laser à double faisceau
- > Vitesse et qualité d'image impressionnantes

Photoconducteur organique

- > Couche externe du tambour résistant mieux à l'usure
- > Stabilité couleur améliorée

Unité de fusion

- > Température basse de fusion prévenant contre la formations de cloques
- > Alimentation facile de papier épais grâce à une zone de contact plus large
- > Plus grande souplesse vis-à-vis des supports

Fonctions de finition professionnelles

- > Création automatisée de livrets (jusqu'à 80 pages)
- > Variété en termes de plis
- > Différentes fonctions de perforation et d'agrafage

Technologie TagBit

- > Perfectionnement dans l'impression des demi-teintes
- > Amélioration visible des contours, du texte inversé ou du texte fin



de tout ce dont vous besoin

Technologie de tramage

- > Deux types de trames sont disponibles : la trame lignes et la trame points
- > Le type de trame approprié est automatiquement sélectionné
- > Dégradés de couleur plus lisses

Panneau de commande tactile

- > Ecran tactile couleur 12"
- > Totalement orientable permettant une lisibilité et une navigation optimales
- > Intuitif et convivial

Courroie de transfert

- > Courroie fine et flexible
- > S'adapte aux supports et aux niveaux de couverture toner
- > Elimine les halos et les taches blanches

Toner Haute Définition

- > La taille microscopique des particules permet d'obtenir des lignes plus précises
- > Température basse de fusion optimisant le traitement papier et la pérennité moteur
- > Grande souplesse au niveau des supports

Unité de développement

- > Le tambour et le développeur tournent dans des directions opposées afin d'assurer une densité de toner plus uniforme
- > Aucun effet de halo indésirable entre les couleurs contrastées
- > Supporte l'impression à grande vitesse

Unité de thermorégulation

- > Idéal dans les environnements froids ou humides
- > Papier mis à température avant alimentation
- > Plus grande souplesse vis-à-vis des supports

Alimentation papier

- > Alimentation sécurisée du papier
- > Productivité plus élevée

Unité recto-verso

- > Alimentation papier précise et à grande vitesse
- > Repérage ultra-précis en impression recto-verso (+/- 1 mm)



Bénéficiez d'une technologie incomparable

L'ineo+ 5501 de DEVELOP vous permet de bénéficier d'un système équipé des dernières technologies développées et éprouvées. Ce qui présente un avantage concurrentiel tangible grâce à une productivité plus élevée, une finition de qualité supérieure et surtout moins de manipulations.

Finesse de la finition

Les modules de finition de qualité professionnelle sont essentiels et incontournables dans l'impression de production. L'ineo+ 5501 est en conséquence disponible avec deux unités de finition distinctes et optionnelles, toutes deux conçues pour répondre aux exigences très strictes d'un environnement de production. Par exemple, le module de finition FS-607 crée automatiquement des livrets allant jusqu'à 20 feuilles soit 80 pages et peut égalementagrafer jusqu'à 50 feuilles. En outre, il est équipé d'une fonction de pli en deux et de pli roulé. L'autre module de finition est une unité d'agrafage multiposition acceptant jusqu'à 50 feuilles. En option, ces deux modules peuvent être équipés d'un bac d'insertion hors-four ou d'un kit de perforation 2 et 4 trous.



Puissance du contrôleur

Pour bénéficier de tous les avantages de l'impression numérique couleur dans un environnement de production, vous avez besoin d'un contrôleur d'impression puissant. Vous avez ainsi le choix d'équiper l'ineo+ 5501 soit d'un contrôleur interne EFI Fiery (IC-408), soit d'un contrôleur externe Creo offrant de nombreux avantages décisifs :

- > Interface utilisateur simplifiée
- > Logiciel complet optimisant les flux de travaux
- > Support ultra-rapide pour l'impression de données variables
- > Reproduction précise des couleurs avec SpotOn
- > Traitement chromatique incomparable grâce au système de gestion ColorWise

Une personnalisation efficace

L'impression numérique vous permet de profiter de l'essor du marketing one-to-one. L'impression de données variables (ou VDP pour Variable Data Printing), fonctionnalité standard sur le contrôleur EFI Fiery, autorise des sorties totalement personnalisées sur l'ineo+ 5501. En variant les données d'image, le texte et le contenu de la base de données, l'outil VDP permet de fournir des informations sur mesure, adaptées à chaque destinataire, par exemple pour les mailings, les factures, les lettres à destination des clients, etc. Le contrôleur EFI Fiery fournit un support rapide et flexible pour la VDP, via FreeForm 2, outil permettant aux opérateurs de sélectionner certaines parties d'un document multi-pages, offrant ainsi un large choix de personnalisations possibles. Cette approche optimise la production de fichiers et permet d'exploiter les opportunités croissantes liées à l'évolution des technologies VDP.



ineo⁺ 5501

CARACTÉRISTIQUES GÉNÉRALES

Vitesse de copie / impression

> A4

Jusqu'à 55 ppm (couleur / noir & blanc)

Jusqu'à 3 000 pph (couleur / noir & blanc)

> A3

Jusqu'à 33 ppm (couleur / noir & blanc)

Technologie d'impression

Laser

Echelle

256

Alimentation papier

Standard : 1 750 feuilles (4 250 feuilles max.)

> 3 magasins de 500 feuilles (A5-SRA3, 64-256 g/m²)

> Bypass de 250 feuilles (A5-SRA3, 64-300 g/m²)

Formats papier

Du A6 au SRA3+

Max. 330 x 487 mm

Surface d'impression

Max. 318 x 480 mm (A3+)

Préchauffage

Moins de 420 secondes

Dimensions (L x H x P)

786 x 1056 x 992 mm (avec couvre original)

Poids

Environ 360 kg (moteur d'impression uniquement)

Puissance électrique

230 V / 15A / 50 Hz

CARACTÉRISTIQUES D'IMPRESSION (OPTION)

Résolution d'impression

Max. 1800 x 600 ppp

Contrôleurs d'impression

Contrôleur externe Creo IC-304 PLUS (option)

Processeur : Intel Core2 Duo

Mémoire : 2 Go, Disque dur : 3x250 Go

Interface : 10/100/1000-Base-T

Langages d'impression : PostScript 3

Contrôleur externe Fiery IC-305 (option)

Version système : 8 R2

Processeur : Intel Core2 Duo E6400

Mémoire : 1024 Mo, Disque dur : 160 Go

Interface : 10/100/1000-Base-T

Langages d'impression : PostScript 3

Contrôleur embarqué Fiery IC-408

Version système : 8e

Processeur : 2,8 GHz

Mémoire : 512 Mo

Disque dur : 80 Go

Interface : 10/100/1000-Base-T

Langages d'impression : PostScript 3, PCL5/6

CARACTÉRISTIQUES DE NUMÉRISATION (OPTION)

Modes de numérisation

Scan to e-mail/FTP/HDD/SMB/Boîte, Scan TWAIN

Résolution de numérisation

Max. 600 x 600 ppp

Vitesse de numérisation

> A4 : jusqu'à 39 ppm (couleur / noir & blanc)

> A3 : jusqu'à 22 ppm (couleur / noir & blanc)

Formats des originaux

Du A5 au A3

Formats de numérisation

PDF, JPEG, TIFF

Destinations de numérisation

Support LDAP

CARACTÉRISTIQUES DE COPIE

Chargeur de documents (option)

> Du A5 au A3

> Chargeur-retourneur automatique (100 feuilles, max. 210 g/m²)

Multicopie

1 - 9.999

Zoom

25 - 400% par pas de 0,1 %

Première copie A4

Moins de 6,5 sec. en couleur

Moins de 5,0 sec. en noir & blanc

Mémoire

4 x 256 Mo de RAM

Disque dur

4 disques dur de 40 Go (option)

Résolution

Max. 600 x 600 ppp

OPTIONS

Chargeur de documents DF-609

Couvre original OC-506

Module de finition agrafage FS-520

> Sortie jusqu'à 3 000 feuilles

> Agrafage jusqu'à 50 feuilles

> Agrafage 1 et 2 points

Module de finition livret FS-607

> Sortie jusqu'à 2 500 feuilles

> Création de livrets allant jusqu'à 20 feuilles (80 pages)

> Agrafage 1 et 2 points (jusqu'à 50 feuilles)

> Pli en 2 et pli roulé

> Tri décalé automatique et tri groupé

> Plateau secondaire jusqu'à 100 feuilles

Bac d'insertion hors-four PI-502

(option pour FS-607 et FS-520)

> Insertion de feuilles pré-imprimées

> 2 plateaux jusqu'à 200 feuilles chacun

Kit de perforation PK-512

(option pour FS-607 et FS-520)

> Perforation 2 et 4 trous sélectionnable

Réceptacle additionnel OT-502

Disque dur HD-506

Magasin latéral grande capacité LU-202

> 2 500 feuilles

> Du B5 au SRA3+

> De 64 à 300 g/m²

Unité de thermorégulation HT-503

(en standard avec LU-202)

Contrôleur d'impression Creo IC-304 PLUS

Contrôleur d'impression Creo IC-305

UTILITAIRES

> Fiery Color Profiler 2 (option)

> Fiery Impose 2.7 (option)

> Système de télémaintenance Develop

DEVELOP

ADRESSE DE VOTRE POINT DE VENTE DEVELOP

[]



Toutes les éditions antérieures relatives à ce produit sont remplacées par la présente édition.

Imprimé en France - 12/08

Certaines illustrations produit contiennent des accessoires optionnels.

Les caractéristiques techniques sont susceptibles d'être modifiées sans préavis.

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.

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