

imagePRESS V1350

**UNE IMPRIMANTE COULEUR
EXTRÊMEMENT FIABLE ET
DURABLE POUR IMPRIMER
EN CONTINU UN GRAND
VOLUME DE SUPPORTS DE
HAUTE QUALITÉ À GRANDE
VITESSE**

L'imagePRESS V1350 est le fleuron de la gamme de presses de production numériques couleur imagePRESS, qui offre des performances exceptionnelles, permettant de réaliser des travaux dans les délais les plus courts et sans compromettre la qualité.



Optimisez la productivité

Avec une vitesse maximale de 135 ppm, un cycle d'utilisation mensuel maximum de 2,4 millions de pages et une durée de vie de 72 millions de pages, la V1350 offre la productivité la plus élevée de sa catégorie, vous permettant de réaliser des travaux dans les délais les plus courts.

Imprimez un large éventail de supports

L'imagePRESS V1350 prend en charge la plus large plage de grammages de supports de toutes les presses toner couleur numériques : de 60 à 500 g/m². La multiplication des possibilités d'application offre davantage d'opportunités de croissance pour votre entreprise.

Libérez du temps pour l'opérateur

La V1350 garantit une qualité d'impression proche de l'offset, maintenue de la première à la dernière feuille de chaque travail, quelle que soit la longueur de tirage et sans nécessiter une surveillance constante.

Imprimez en excellente qualité

La registration recto verso haut de gamme (0,5 mm), l'unité de refroidissement efficace et le mécanisme d'alimentation papier par aspiration permettent une reproduction d'image de qualité supérieure

Canon

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

imagePRESS V1350

UNITÉ PRINCIPALE

SPÉCIFICATIONS D'IMPRESSION

Vitesse d'impression (noir et blanc/couleur)
Volume mensuel recommandé
Volume mensuel maximum en période de pointe
Tolérance de registration
Méthode d'impression
Résolution d'impression (ppp)

imagePRESS V1350
Couleur : 135 ppm ; noir et blanc : 130 ppm
Jusqu'à 1,2 million de pages
2,4 millions de pages
De l'avant à l'arrière : 0,5 mm
Impression laser couleur
2400 × 2400

OPTIONS D'ALIMENTATION PAPIER

Capacité d'alimentation papier (A4, 80 g/m²)

Standard : 1000 feuilles
Maximum : 9000 feuilles
Moteur 1000 x1, module d'alimentation (POD Deck) (1000 + 1000 + 2000) x2

Supports pris en charge

Magasin d'alimentation papier du moteur (1) :
Fin, ordinaire, recyclé, couleur, épais, couché, gaufré, papier vélin, papier bond, OHP, film transparent, translucide, étiquette, perforé, onglet^{*1}, synthétique

^{*1} Un kit spécifique pour l'intercalaire est nécessaire

Module d'alimentation (POD Deck) :
Fin, ordinaire, recyclé, couleur, épais, couché, gaufré, papier vélin, papier bond, OHP, film transparent, translucide, étiquette, perforé, index^{*1}, synthétique

^{*1} Un kit spécifique pour l'intercalaire est nécessaire

Module d'alimentation bannière BDT VX 370
Fin, ordinaire, recyclé, couleur, épais, couché, gaufré, papier vélin, papier bond, OHP, film transparent, translucide, étiquette, perforé, synthétique

Formats de supports pris en charge

Magasin d'alimentation papier du moteur :
SRA3S, A3S, A4L, A4S, B4S, B5L, B5S, 13" × 19"S, 12" × 18"S, 11" × 17"S, LGLS, LTRL, LTRS, EXECL, 8KS, 16KL, 16KS, Personnalisé (182,0 × 182,0 mm à 330,2 × 487,7 mm)

Module d'alimentation (POD Deck) :
SRA3S, A3S, A4L, A4S, B4S, B5L, B5S, 13" × 19"S, 12" × 18"S, 11" × 17"S, LGLS, LTRL, LTRS, EXECL, 8KS, 16KL, 16KS, Personnalisé (182,0 × 182,0 mm à 330,2 × 487,7 mm)

Module d'alimentation bannière BDT VX 370
279 × 487,8 mm à 330,2 × 762 mm

Grammages pris en charge

Magasin d'alimentation papier du moteur : 60 à 500 g (couché 70 à 500 g)
Module d'alimentation (POD Deck) : 60 à 500 g/m² (couché 70 à 500 g/m²)
Module d'alimentation bannière BDT VX 370 : 60 à 400 g/m²

Type d'appareil

Presse laser couleur A3

Fonctions de base

Impression

Processeur

1,8 GHz, 1,3 GHz double

Panneau de contrôle

10,1 pouces

Mémoire

6 Go

Disque dur

SSD 1 TB

Écriture en miroir sur disque dur

Oui

Connexion d'interface

RÉSEAU
Standard : 1000Base-T/100Base-TX/10Base-T

Alimentation électrique

3 phases 5 fils
380-415 V CA,
50/60 Hz, 32 A

Dimensions du moteur principal (L × P × H)

2691 × 1165 × 1456 mm

Espace requis pour l'installation (L × P)

5218 × 1875 (moteur, module d'alimentation, module de finition)

Poids

Env. 1065 kg

CONSOMMABLES

Cartouches de toner

Toner T14 N/C/M/J

SPÉCIFICATIONS DU CONTRÔLEUR D'IMPRESSION FIERY

En option / Standard
Nom
Résolution d'impression (ppp)
Langage(s) de description de page
Mémoire
Stockage sur disque dur

En option
Serveur imagePRESS E9000
1200 × 1200, 600 × 600
PS3, PCL6

Vitesse du processeur

Intel Xeon 4214 Dual

Système

3,20 GHz, 12 cœurs

Polices

F5500Pro

Systèmes d'exploitation pris en charge

138 polices PS
Windows 8.1 32 et 64 bits / Windows 10 32 et 64 bits / Windows 11 / Windows 2012 R2 64 bits uniquement / Windows Server 2016 64 bits / Windows Server 2019 64 bits / Windows Server 2022 64 bits / MAC OS (10.14, 10.15, 11, 12)

Interface

2 x Ethernet (1000Base-T/100Base-TX, 10Base-T), USB3.0 x 7

Protocoles réseau

TCP/IP (FTP, SMTP, POP, HTTP, SNMP, LDAP, SLP, SMB, LPD, IPP, WS-Discovery, Bonjour, Direct Mobile Printing, Port9100, SNT, 802.1X, DHCP, DNS)

Impression directe

PDF2.0, EPS, TIFF, JDF1.8/JMF

VDP

PPML3.0, PDF/VT-1, PDF/VT-2, VPS, FreeForm Plus

Fonctionnalités du contrôleur d'impression Fiery standard

Fiery Command WorkStation 6 / Catalogue papier / Fiery Spot-On / Fiery Remote Scan / Fiery Hot Folders et imprimantes virtuelles

Options du contrôleur d'impression Fiery

Fiery Impose / Fiery Compose / Fiery Impose and Compose / Fiery Graphic Arts Package / Kit de disque dur amovible

Plate-forme matérielle

NX Premium

Dimensions (L × P × H)

235 × 572 × 527 mm

Poids

22KG

CARACTÉRISTIQUES DU CONTRÔLEUR PRISMASync

En option / Standard
Nom
Résolution d'impression (ppp)
Langage(s) de description de page
Mémoire
Disque dur
Vitesse du processeur
Système
Polices

En option
Serveur PRISMASync
1200 × 1200 ppp, 600 × 600 ppp
PS3 (mode Impression de documents) / PCL, IPDS (mode Impression de transaction)
16 Go
500 Go + 1 To
Intel Core i7-8700
Mark 9
139 polices de type 1 pour les langues romaines ; importation de polices PS par l'utilisateur via l'éditeur de paramètres ; polices asiatiques Adobe en option ; japonais : 5 polices ; chinois : 2 polices pour le chinois simplifié, 1 police pour le chinois traditionnel ; Coréen : 1 police

Systèmes d'exploitation pris en charge

Windows 8.1 (32 / 64 bits) et 10, Server 2012 R2, 2016, 2019, MacOS 10.15 (64 bits), MacOS 11, MacOS 12

Interface

Ethernet 10/100/1000BaseT x 2, USB3.0 x 8

Protocoles réseau

TCP/IP, prise en charge IPv6, IPsec, NetBEUI/SMB (hotfolders), IPP sécurisé, SNMP V3, Job MIB, HTTP, HTTPS, port d'impression

Impression directe

PDF, JDF

VDP

PDF/VT-1, PPML

Fonctionnalités standards du contrôleur PRISMASync

PS/PDF, planificateur, hotfolders et files d'attente multiples, streaming, comptabilité, numérisation, PPML, Remote Manager, Remote Service, vérificateur d'intégrité

Options du contrôleur PRISMASync

Destruction électronique, gestion avancée des couleurs, imposition avancée, DocBox, programmation des pages, DP LINK, PCL6 TP, IPDS, PDF pour IPDS

Plate-forme matérielle

200 × 430 × 420 mm

Dimensions (L × P × H)

16kg

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

imagePRESS V1350

OPTIONS DE SORTIE

MODULE DE FINITION AGRAFAGE-AF1

Capacité du plateau supérieur (A) :
1000 feuilles A4/A4R/ASR/A3/SRA3/330 x 483 mm
(13 x 19 pouces)
(60 à 326 g/m²) / 200 feuilles (326 à 400 g/m²) /
30 mm (401-500 g/m²)
Feuille bannière (487,7 mm à 762 mm de longueur)
300 feuilles (64 à 150 g/m²) / 150 feuilles (151 à 300 g/m²) /
120 feuilles (301 à 350 g/m²)
Capacité du plateau inférieur (B) :
4000 feuilles A4 (60 à 80 g/m²) / 3000 feuilles
(80,1 à 300 g/m²), 2000 feuilles A4R (60 à 300 g/m²),
1500 feuilles A3 (60 à 300 g/m²), 1000 feuilles SRA3
(60 à 300 g/m²), 200 feuilles de toutes tailles (301 à 350 g/m²)
Grammage : 52 à 350 g/m²
Emplacement des agrafes : en coin, deux points
Capacité de l'agrafeuse : 100 feuilles A4, 50 feuilles A3/A4R
Dimensions (L x P x H) : 800 x 792 x 1239 mm (avec guide
bannière : 1136 x 792 x 1239 mm)
Poids : env. 130 kg
Alimentation électrique : 220-240 V, 50-60 Hz, 8 A

MODULE DE FINITION BROCHURE-AF1

Capacité des plateaux / Grammages du papier /
Emplacement des agrafes /
Capacité d'agrafage : identique au module de finition
agrafage AF1
Format de papier adapté à la piquère à cheval pour
brochures : A3, A4R, SRA3, 330 x 483 mm (13 x 19 pouces),
Format personnalisé (210 x 279,4 mm à 330,2 x 487,7 mm)
Grammage adapté à la piquère à cheval pour brochures :
feuille corps 60 à 220 g/m², page de garde 64 à 300 g/m²
Capacité de la piquère à cheval pour brochures : 25 feuilles
(60 à 80 g/m², couverture incluse)
Dimensions (L x P x H) : 800 x 792 x 1239 mm (avec guide
bannière : 1136 x 792 x 1239 mm)
Poids : env. 180 kg
Alimentation électrique : 220-240 V, 50-60 Hz, 8 A
Capacité de pliage sans agrafe : jusqu'à 5 feuilles
(60 à 105 g/m²)
Source d'alimentation : 100-240 V, 50/60 Hz, 2,8 A
Dimensions (L x P x H) : 896 x 765 x 1040 mm
(plateau de réception déplié)
Poids : env. 110 kg

UNITÉ DE PERFORATION- BT1/BU1

(Nécessite le MODULE DE FINITION AGRAFAGE-AF1 ou le
MODULE DE FINITION BROCHURE-AF1)
Deux ou quatre trous
Type de perforation : BT1 : 2 trous et 4 trous (FRN) au
choix,
BU1 : 4 trous (SWE)
Grammages pris en charge pour la perforation : 60 à
300 g/m²
Formats pris en charge pour la perforation :
2 trous : A3, A4, A4R,
Format libre (182 x 182 mm à 297 x 432,0 mm, à l'exclusion
de 203 x 257 mm à 297 x 270 mm)
4 trous : A3, A4, format personnalisé (257 x 182 mm à
297 x 432 mm)

MODULE D'EMPLIAGE GRANDE CAPACITÉ-J1

Format : A3, A4, A4R, A5R, SRA3, 330 x 483 mm
(13 x 19 pouces),
Format personnalisé (182 x 182 mm à 330,2 x 762 mm)
Grammage du papier : 60 à 500 g/m² (bac supérieur),
60 à 400 g/m² (bac de dérivation)
Capacité de réception
Plateaux de réception : 6000 feuilles (80 g/m²) réparties
en deux piles de 3000 feuilles chacune
Bac supérieur : 200 feuilles (80 g/m², -487,7 mm)
100 feuilles (487,8 à 762 mm)
Dimensions (L x P x H) : 899 x 745 x 1040 mm
Poids : env. 120 kg
Alimentation électrique : 90-264 V, 47-63 Hz, 10 A

MODULE DE PERFORATION PROFESSIONNEL MULTIFONCTION-C1

Grammage du papier :
<Perforation> 75 à 300 g/m² (papier ordinaire), 118 à 300 g/m²
(papier couché)
<Rainage> 157 à 300 g/m² (papier ordinaire / papier couché)
<By Pass> Tous les supports pris en charge par le moteur
Format papier :
<By Pass> Tous les supports pris en charge par le moteur
<Perforation> SRA3, A3, SRA4, SRA4R, A4, A4R
<Rainage> SRA3, A3, SRA4R, A4R, 13" x 19", 13" x 19,2",
(12,6" x 19,2" S, 12" x 18" S, 11" x 17" S, LGLS, 9" x 12" S, LTRS)
Outils de perforation :
Pour anneaux plastiques 21 trous, double spirale 23 trous
(rond/carré), double spirale 34 trous (rond/carré),
Pour reliure color coil 47 trous,
Velo Bind 12 trous, feuillet mobile 4 trous,
Feuillet mobile 2 trous,
Feuillet mobile 4 trous (suédois), rainage
Dimensions (L x P x H) : 445 mm x 795 mm x 1040 mm
Poids : env. 102 kg
Alimentation : 230 V, 50 Hz, 1,9 A

MASSICOT DE CHASSE POUR BROCHURES-F1

Nécessite le module de finition brochure-AF1
Largeur de coupe : 2 à 28 mm
Épaisseur de coupe : jusqu'à 50 feuilles (couverture
comprise)
Grammage : 52 à 300 g/m²
Capacité du bac de déchets : environ 5000 feuilles (largeur
de coupe 20 mm, A4, 80 g/m²)
Dimensions (L x P x H) : 2095 (avec joint, convoyeur et bac
de sortie) x 790 x 1040 mm
Poids : env. 178 kg
(tapis de transport et plateau de réception compris)

MASSICOT TÊTE/ PIED A 2 LAMES-B1 et CONVOYEUR-B1

UNITÉ D'INSERTION DE DOCUMENTS-R1

MODULE DE PLIAGE-K1

THERMORELIEUR-F1

ADAPTEUR DFD-B1

MODULE DE FINITION, PONT-A1

MODULES DE FINITION TIERS

CARTOUCHE D'AGRAFES

Nécessite le massicot pour brochures F1
Largeur de coupe : 2 à 15 mm
Épaisseur de coupe : jusqu'à 50 feuilles (couverture
comprise)
Grammage du papier : 60 à 300 g/m² (découpe de 60 à
300 g/m²)
Capacité du bac de déchets : environ 1500 feuilles
(largeur de découpe 15mm, A4, 80 g/m²)
Dimensions (L x P x H) : 2312 mm (module de découpe de
brochure F1 inclus) x 790 mm x 1040 mm
Poids : env. 145 kg
Alimentation électrique : 220-240 V, 60 Hz, 2,3 A

Nombre de plateaux : 2
Capacité des plateaux : Plateau supérieur : 200 feuilles
(80 g/m²)
Plateau inférieur : 200 feuilles (80 g/m²)
Type de papier pris en charge : fin, ordinaire, recyclé,
couleur, épais, pré-perforé, à en-tête, de luxe, couché, à
onglet, calque, texturé
Formats de papier pris en charge : SRA3, A3, A4, A4R,
B4, B5, B5R, format personnalisé (182 x 182 mm à
330,2 x 487,7 mm)
Grammages pris en charge : 52 à 300 g/m²
Source d'alimentation : 100-240 V/50/60 Hz 1 A
Dimensions (L x P x H) : 336 x 793 x 1407 mm
(à l'exclusion du plateau de réception de documents)
Poids : env. 61 kg

Types de pliage pris en charge : pliage en Z, pliage
accordéon en Z, pliage en C, pliage en deux, pliage double
parallèle
Type de papier pris en charge : fin, ordinaire, recyclé,
couleur, de luxe
Format papier pris en charge :
Pliage en Z : A3, A4R, B4
Pliage accordéon en Z, pliage en C, pliage en deux, pliage
double parallèle : A4R
Grammage du papier pris en charge :
Pliage en Z, pliage accordéon en Z, pliage en C, pliage en
deux : 52 à 105 g/m²
Pliage double parallèle : 52 à 90 g/m²
Source d'alimentation : module de finition
Dimensions (L x P x H) : 336 x 793 x 1190 mm
Poids : env. 71 kg

Format de brochure : 203 x 138 mm à 297 x 216 mm
Épaisseur de brochure : jusqu'à 25 mm
Plage de coupe : tête/pied : 6,5 à 39,5 mm à chaque bord,
bord extérieur : 6,5 à 49,5 mm
Pages intérieures :
Formats : A4, SRA4, format personnalisé (257 x 182 mm à
320 x 228,6 mm)
Grammage du papier et nombre de feuilles :
Papier fin (52 à 63 g/m²) : de 30 à 200 feuilles
Papier ordinaire (64 à 80 g/m²) : de 10 à 200 feuilles
Papier ordinaire (81 à 90 g/m²) : de 10 à 150 feuilles
Papier épais (91 à 105 g/m²) : de 10 à 150 feuilles
Papier épais (106 à 163 g/m²) : jusqu'à 10 feuilles insérées
ou jusqu'à 25 mm d'épaisseur
Couverture :
Nombre de feuilles : 1 feuille
Formats : A3, SRA3, format personnalisé (257 x 364 mm à
330,2 x 487,7 mm)
Grammages : 90 à 300 g/m²
Capacité du bac : environ 127 mm, soit un total d'environ
1000 feuilles de papier
Dimensions : 922 x 791 x 1300 mm
Poids : environ 308 kg
Alimentation électrique : 220-240 V, 50/60 Hz, 3 A

Informations de base : assure une connectivité DFD
directement après le moteur
Grammage : papier ordinaire 52 à 325 g/m², papier couché
128 à 325 g/m²
Format papier : 182 x 182 mm à 330,2 x 487,7 mm
Accessoires en option : kit de finition hauteur de pont
1002-A1
(la hauteur DFD standard est de 860 mm)
Dimensions (L x P x H) : 300 mm x 745 mm x 1040 mm
Poids : env. 60 kg
Alimentation électrique : 90-264 V, 47-63 Hz, > 10 A

Informations de base : assure la connectivité du module
de finition
agrafe-AF1 PRO et du module de finition brochure-AF1
PRO avec les modules de finition DFD tiers. Toujours en
combinaison avec l'adaptateur DFD-A1. Grammage : papier
ordinaire 52 à 325 g/m², papier couché 128 à 325 g/m²
Format papier : 182 x 182 mm à 330,2 x 487,7 mm
Dimensions (L x P x H) : 600 x 745 x 150 mm
Poids : env. 30 kg
Alimentation : puissance et contrôle de l'adaptateur
DFD-A1

Informations de base : vous pouvez configurer
l'imagePRESS V1350 à des modules de finition tiers. Vous
trouverez ci-dessous une liste de modules de finition
référéncés et approuvés.
Module de création de brochure Plockmatic BLM35 et
BLM50
Module de réception multi formats Plockmatic (MPS)
Plockmatic BLM5000

AGRAFES-N1 : pour l'agrafage (3 x 5000 pièces)
(pour le module de finition agrafage-AF1 et le module de
finition brochure-AF1)
AGRAFES P1 : pour la piquère à cheval (2 x 5000 pièces)
(pour le module de finition brochure-AF1)

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

imagePRESS V1350

MODULE DE CONTRÔLE

Type

CIS en ligne + spectrophotomètre (SPM)

Registration recto verso

Format de papier : tous les formats de support pris en charge par le moteur.
Marge d'impression nécessaire pour le repère d'ajustement de registration : sens transversal : 9,21 mm (3,5 mm (marge d'impression) + 4,71 mm (repère d'ajustement de registration) + 1 mm (zone blanche))
Sens pour l'alimentation du papier : 9,5 mm (4,0 mm (marge d'impression) + 4,5 mm (repère d'ajustement de registration) + 1 mm (zone blanche))

Résolution CIS (Contact Image Sensor)

300 x 250 ppp

MODULE D'INSPECTION

Type

Type : CIS en ligne

Grammages et formats papier

Format papier : 182 x 182 mm à 303 x 487,7 mm
Tous les grammages sont pris en charge par le moteur

Zone d'inspection :

Jusqu'à 64 : par feuille
Zone d'image : 64
Zone de données (OCR, code 1D/2D) : 30 (recto)
Zone d'image et zone de données : 32 (zone de données uniquement : 30) (recto)
Restriction de format papier : B5/EXEC : 25 zones
Format personnalisé (182 x 182 mm à 330,2 x 487,7 mm) : 20 zones

Objets de données variables

OCR, code-barres, alphabet (majuscules uniquement, sauf « O »), chiffres, 8 caractères spéciaux #, - / < > ()

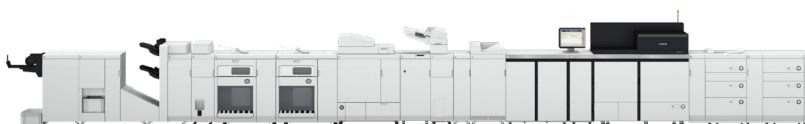
Taille de police des données variables

OCR-A/B : 8 à 24 points, chiffres inclus à OCR-A/B : 6 à 24 points, lettres/symboles : 8 à 24 points

Configuration standard



Configuration complète



Configuration avec module de contrôle



Configuration mettant en évidence les capacités d'alimentation papier Module multi-tiroirs, Module d'alimentation bannières BDT



Canon Inc.
canon.com

Canon Europe
canon-europe.com

French edition
© Canon Europa N.V., 2023