

you can*
Canon

ColorPASS H1
Système de connexion couleur

Le partenaire des impressions couleur haute qualité

Le ColorPASS H1 est un contrôleur d'impression embarqué permettant d'optimiser les performances des CLC 4040 et CLC 5151.



Avantages principaux

Performances

Un large éventail d'applications permettant de répondre aux besoins les plus précis.

- Traitement rapide des fichiers couleur élaborés
- Contrôle simplifié des flux d'impression

Simplicité d'utilisation

Qualité

Capacités professionnelles : dégradés fins, images nettes et très grande précision des textes.

- Haute qualité Art graphique et extrême précision des textes.

Calibrage précis

Qualité et performance pour l'impression professionnelle

MATÉRIEL

Contrôleur pour CLC 4040/CLC 5151

Système d'exploitation : Linux
Fiery System 8e

Processeur : Céléron cadencé à 1,5GHz

Disque dur : 80 Go

Carte vidéo et circuit intégré : Fiery personnalisé

Câble vidéo : 1,8 m

Mémoire : 256Mo

Compression : ECT (Electronics for Imaging Compression Technology)

LANGAGE/FORMAT/POLICES

Adobe PostScript 3 v3015

PCL

136 polices PostScript Adobe installées

TIFF v6

Prise en charge du format PDF natif (1.5, et 1.6)

EPS/PS

CONNECTIVITÉ RÉSEAU (NetWise)

Pilotes d'impression

Nouvel interface interne

Personnalisation

Windows 2000/XP/Server 2003

Mac OS X

Prise en charge d'Ethernet 10/100 Base-T

Imprimantes virtuelles (option), Hot Folder (option)

Protocoles et Fonctionnalités réseaux :

TCP/IP, Novell IPX/SPX,

Novell NDS natif, PServer, SMB, LPD, DHCP, BOOTP,

Canon MIB, AppleTalk, EtherTalk II

Pointer-imprimer pour Windows 200 / 2003/ XP

Prise en charge de SNMP (via IP et IPX)

Ports 9100

Consultation des noms de domaine

Configuration automatique des adresses IP

Prise en charge du protocole d'impression IPP

Compatibilité avec NetWare 6 (NDPS, PnP, Canon NDPS Gateway, client de messagerie, impression d'e-mails)

Filtrage IP, blocage des Ports

GESTION DES COULEURS COLORWISE

ColorWise Pro Tools :

ICC Profile Manager

Color Editor - personnalisation des courbes

Color Setup - réglage des paramètres couleur par défaut

Prise en charge du spectrophotomètre ES-1000, Densitomètre

ES-100 et X-Rite DTP 32/41, Gretag Macbeth EYEONE Pro

Commandes RVB, CMJN et PANTONE indépendantes

Conversion automatique des fichiers RVB de PostScript Niveau 1 en Niveau 2

ColorCal

Lissage de l'image

Auto Gray

Lissage des dégradés

Profil couleur Canon

Méthodes CMJN :

Simulation rapide

Simulation complète

Correspondance tons directs PANTONE

Séparation RVB

Séparations combinées

Surimpression automatique du noir

Texte et graphiques en noir 100 %

Calibrage post-RIP

Auto Trapping

Fiery Spot-on

UTILITAIRES

Command WorkStation pour Windows

Hiérarchisation des tâches

Prévisualisation de maquettes FreeForm

Archivage

Journal des tâches

Équilibrage de la charge

Alignement des bacs

Groupes d'impression

Tri, agrafage

Interfoliage des transparents, Intercalaires

Formats de pages personnalisés

PowerPoint optimisé

Fonction du produit

Command WorkStation 4 pour Mac OS 10.2.8 ou supérieur

Fonctions identiques à celle de la commande Workstation 4.1 sauf :

impression du journal des tâches et de la fenêtre active, envoi vers

(équilibrage de la charge), Setup, gestion des couleurs,

gestion des polices, groupes d'impression,

fenêtre de serveurs multiples

Fiery Remote Scan 5

Numérisation des documents (Win 2000/XP/Server 2003), Mac OS 9 et X

Scan vers boîtes, queue attente, e-mail, iFAX, FTP, disque dur

Web scan

Scan depuis le panneau de commande

Fiery Downloader pour Windows et Mac

Pour télécharger fichiers et polices de caractères

Fiery Web Tools pour Windows et Mac

Pour administrer via navigateur Web (WebStatus, WebSpooler,

WebScan, WebLink, Installation)

EFI Job Monitor

Suivi des travaux sur le poste de travail (Windows Uniquement)

IMPRESSION DE DONNÉES VARIABLES

Langages pris en charge :

FreeForm 2

Gestionnaire de ressources VDP

Prise en charge de la finition indépendante par enregistrement

Mode imposition via Impose (en option)

IMPOSITION (OPTION)

Continuous Print (Impression continue)

RIP-While-Print (Traitement pendant l'impression)

Assemblage électronique

Édition de contenu avec Impose

Prévisualisation sous forme de vignettes et fusion/édition de documents

Impression sans erreur

Enregistrement pour réimpression rapide

Recto verso automatique

Impression en ordre inverse

Option d'impression de la maquette

Technologie PitStop intégrée

Scan Builder

Imposition VDP

SÉCURITÉ

Filtrage des adresses IP (pris en charge via l'interface du système d'exploitation)

Blocage des ports (pris en charge via l'interface du système d'exploitation)

Protection du journal des tâches

Résolution des problèmes de sécurité SNMP

Nom de communauté modifiable

Authentification LDAP

Effacement en disque dur sécurisé

OPTION

EFI impose 2.6 (depuis un poste déporté), EFI Hot Folder et Imprimantes virtuelles

ALIMENTATION ET CONSOMMATION ÉLECTRIQUE :

220 V, consommation max. 200 W

DIMENSIONS/ POIDS :

93 mm X 332 mm x 287 mm

(P x L x H)

Poids : 4,95 Kg



Canon France S.A.S.

17, Quai du Président Paul Doumer

92414 Courbevoie Cedex.

R.C.S. Nanterre N° SIRET : 738 205 269 01 395

www.canon.fr

