

&Stream Access pour ComColor GL9730, GL7430 & VALEZUS T1200

Un contrôleur conçu pour répondre à vos besoins d'impression haut volume.

&Stream
Powered by **tech.research**

&Stream Access est un contrôleur d'impression qui permet de gérer facilement les fichiers PostScript et PDF à la vitesse nominale de l'imprimante. Les travaux sont traités nativement par Adobe® PDF Print Engine™, assurant une parfaite gestion du rendu graphique.



Intégrité



Sécurité
RGPD
READY



Intégralité



Traçabilité
Rapports
d'évènements

ARCHIVES

Multiples fichiers dans
un seul travail

INTERFACE UNIQUE

Spooler et RIP

ACCÈS À DISTANCE

TRAVAUX AVEC IMPOSITION COMPLEXE

SUPPRESSION AUTOMATIQUE DES FICHIERS

INTERFACE GRAPHIQUE INTUITIVE ET ERGONOMIQUE

PRODUCTIVITÉ INÉGALÉE

RIP à la volée à
165 A4 ppm
88 A3 ppm

PACK GRAPHIQUE

SVG, SVGz, PNG,
JPEG, JPEG 2000,
GIF, PDF, PS, EPS,
TIFF Mono/Multi-page

Caractéristiques :

Configuration matériel

Dell Precision 3460 SFF :

- Processeur Intel® Core® i3-13100 (4 cœurs, cache 12 Mo, 3,4 GHz)
- 16 Go RAM DDR5
- 1 x SSD 512 Go M.2
- Ethernet LAN 1000/100/10
- Clé USB de restauration
- Clé USB de protection logiciel (Dongle)
- Ecran Dell 24"

Système d'exploitation

Windows 10 IoT LTSC 2021

Connexions réseaux

Ethernet : 10-1000 Base-T, 100Base-TX

Protocoles réseaux

TCP/IP
LPR
IPP

Fonctionnalités de sécurité

tech.research Technology

- Sauvegarde et restauration
- Installation automatique
- Bureau Windows® verrouillé
- Gestionnaire des droits utilisateurs

Microsoft®

BitLocker (à activer)

Garantie matériel

&Stream Access : 1 an

Maintenance/Mise à jour (logiciel)

Maintenance : 5 ans
Mise à jour : 5 ans

Flux de données en entrée

PDF Mono et Multi-Pages
Avec et sans transparence
Niveaux 1,3, 1,4, 1,5, 1,6, 1,7 et 2,0
PDF/X-1a, PDF/X-3, PDF/X-4, PDF/X-5,
PDF/VT
PostScript EPS, PS
Niveau 3 Mono et Multi-Pages
Pack graphique
TIFF Mono et Multi-Pages
Avec et sans transparence
JPEG, JPEG 2000
SVG, SVGz
PNG
GIF

Tramage

Trame stochastique Multi-niveaux optimisée pour les imprimantes jet d'encre

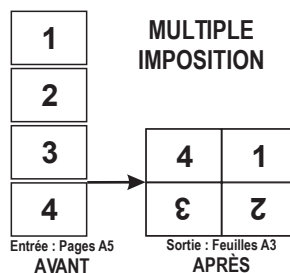
Management de la couleur

- Courbes de linéarisation
- Profils ICC
- Profils de liaison (Devices Links)
- Intention de rendu
- Table de correspondance pour les couleurs indexées ou nommées (ex: couleur Pantone vers espace de couleurs CMJN, RVB ou LAB)
- Table de correspondance pour tous types de couleurs en entrée CMJN et RVB
- Possibilité de définir directement par type d'objet (texte, vecteur, image, barcode), une couleur rencontrée dans le flux sans appliquer de conversion colorimétrique

Imposition et ajout de données

Gestion d'impositions complexes

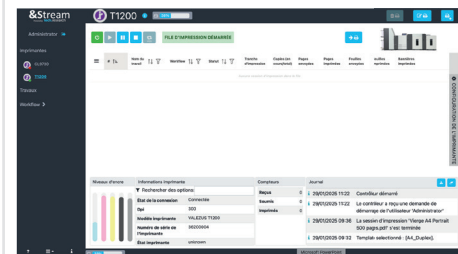
- Imposition de plusieurs pages logiques sur une feuille physique (Recto-Verso)



- Imposition livret
- Réordonnement de l'ordre des pages d'impression
- Rotation des pages de 0° à 360° avec une précision de 1/60ème de degrés
- Imposition et fusion d'un arrière ou avant plan (PDF, TIFF, JPEG,...) avec une gestion indépendante de la colorimétrie
- Possibilité d'ajouter des barcodes 1D ou 2D contenant des compteurs avec préfixe, suffixe et incrément
- Insertion automatique de pages blanches pour les travaux multi-fichiers (Archives) en mode recto/verso avec un nombre impair de pages
- Marque de repère, marque de début et fin de travail, marque de début et fin de copies de travail
- Insertion de flush line

Fonctionnalités spécifiques

- Résolution asymétrique sans interpolation de point (ex: 600 dpi x 300 dpi)
- Résolution avec une précision en flottant (ex: 601,203 dpi x 300, 525 dpi)
- Enchaînement de tous types de travaux (PDF, PS, JPEG, TIFF, SVG,...), dans n'importe quel ordre
- Soumission de fichier par hot folder
- Paramétrage indépendant, possible pour chaque hot folder
- Suppression automatique des travaux avec paramétrage du délai
- Prise en charge des archives (ZIP, 7ZIP, RAR)
- PDF, PS, EPS vu comme un seul travail (ex: 1000 fichiers PDF avec 2 ou 3 faces par fichier et 200 fichiers PS avec 3, 4 ou 5 faces par fichier)
- Historique complet et détaillé des travaux
- Exportation automatique ou manuelle avec possibilité de purge des logs de production en simultané
- Gestion des priorités des travaux dans la file d'impression
- Mode de reprise : Automatique, semi-automatique et manuel
- &Stream spooler : Interface utilisateur Web accessible à distance depuis n'importe quel ordinateur fonctionnant sous un système d'exploitation (Microsoft Windows, GNU/Linux, Apple macOS...) prenant en charge un navigateur Web HTML5 récent (Mozilla Firefox, Apple Safari, Google Chrome, Microsoft Edge...)



Poids et dimensions du matériel

POIDS

Max : 7 Kg (15,43 lb)

DIMENSIONS

Largeur : 26 cm

Hauteur : 40 cm

Profondeur : 49 cm

Alimentation électrique

- Voltage en entrée : 90-264 VAC, 47-63 Hz
- Puissance en entrée (max) : 200 W



tech.research

tech.research et &Stream sont des marques déposées ou des marques commerciales de TagG Informatique. Adobe, Adobe PDF et PostScript sont des marques déposées ou des marques commerciales d'Adobe Systems Incorporated. RISO et ComColor sont des marques déposées ou des marques commerciales de RISO KAGAKU Corporation. Microsoft, Windows, Windows 10 IoT et Edge sont des marques déposées ou des marques commerciales de Microsoft Corporation. Intel et Intel Core sont des marques déposées d'Intel Corporation. Apple, Safari et macOS sont des marques déposées ou des marques commerciales d'Apple Inc. Google et Chrome sont des marques déposées ou des marques commerciales de Google LLC. Mozilla et Firefox sont des marques déposées ou des marques commerciales de Mozilla Foundation. GNU/Linux est une marque déposée de la Free Software Foundation, Inc. Toutes les autres marques sont la propriété de leurs propriétaires respectifs.