

PRÉLIMINAIRE

XANTÉ

Excelagraphix 4200

Powered by
memjet



Jusqu'à
8x
plus rapide*



Adobe PostScript 3™

**IMPRIME GRAND. IMPRIME RAPIDEMENT.
EXTRÊMEMENT RAPIDEMENT!**

Systeme d'Impression Jet d'Encre Grand Format à Grande Vitesse

Le Système d'Impression Jet d'Encre Xanté Excelagraphix 4200 remet en question tout ce que vous savez sur l'impression grand format à grande vitesse. Il présente la technologie révolutionnaire *Memjet Waterfall Print-head Technology* qui produit plus de 3 milliards de gouttes d'encre par seconde, pour une vitesse d'impression atteignant 12" (305mm) par seconde.

Le passage réglable des supports permet aux utilisateurs d'imprimer sur une large gamme de supports (comprenant des panneaux épais de mousse et de carton ondulé) et des formats de feuilles allant de 8.27" (210mm) x 12" (305mm) à 42" (1067mm) x 50" (15m). Vous pouvez également personnaliser différentes pièces en cours d'impression, en passant des données variables à toute vitesse.

Impression quadrie de documents sur-dimensionnés d'architecture/ingénierie, cartes, signalétique intérieure, PLV, emballage, boîtes pliantes, cartons ondulés, journaux, et bien plus encore.

- Jusqu'à 12" par seconde en 1600 x 800 dpi
- Jusqu'à 6" par seconde en 1600 x 1600 dpi
- Largeur d'impression jusqu'à 42" (1067mm)
- Longueur d'impression jusqu'à 50" (15m)
- Imprime également sur supports épais jusqu'à 3/8" (9,5mm)
- Encres à base aqueuse personnalisées
- Piloté par le flux de travail pré-presse iQueue



CAPACITÉS D'IMPRESSION

Méthode d'impression:	Jet d'encre thermique goutte à la demande
Largeur d'impression:	5 têtes d'impression Memjet 8.77"(223mm) : 42"(1067mm)
Couleurs d'encre:	5 canaux par tête d'impression: CMJNN
Nombre de buses:	352 000 buses (70 400 par couleur)
Taille des gouttes:	~ 1.2 picolitre
Taux de point max./ Fréquence Line Fire:	700 000 000 gouttes par seconde, 9,6 KHz (par tête d'impression)
Vitesse d'impression:	Jusqu'à 12"(305mm) par seconde en 1600 x 800 dpi ou 6" (152mm) en 1600 x 1600 dpi
Résolution:	1600 dpi x 1600 dpi ou 1600 x dpi x 800 dpi

ENCRES ET SUPPORTS

Type d'encres:	Encres à base aqueuse personnalisées
Cartouches d'encre:	5 cartouches d'encre (C,M,J,N,N)- 2 litres ou 10 litres
Suivi d'encre:	Gestion d'encre sécurisée
Type de supports:	Divers supports compatibles avec le Jet d'encre jusqu'à une épaisseur de 3/8"(9,5mm)
Épaisseur supports:	Épaisseur supports jusqu'à 3/8 (9,5mm) configurable et dépend du transport du support
Longueur Min. / Max. supports:	De 12" (305mm) jusqu'à 50' (15m)
Largeur Max./ Min. supports:	: De 8.27" (210mm) jusqu'à 42" (1067mm)

CONNECTIVITÉ IMPRIMANTE

1-Gigabit Ethernet

FLUX DE TRAVAIL PRÉ PRESSE

Xanté iQueue 5.0:	Xanté iQueue 5.0: Adobe® PostScript® 3™, Contrôle de densité CMJN indépendant, correspondance de tons, Imposition, Estimation coût de travail et bien plus encore
-------------------	---

POIDS, DIMENSIONS

Dimensions:	65"(1651mm) Largeur x 49" (1245mm) Hauteur x 62.5" (1587mm) ou 88" (2235mm) avec tiges plateau étendues
Poids (sec):	480 lbs (218kg)
Alimentation électrique:	110 – 240 Volts/4A

ENVIRONNEMENT

Température de fonctionnement:	De 15 C à 30 C (de 59 F à 86 F)
Taux maximum de variation:	+/- 0.5 C / minute (+/- 27 F / minute)
Humidité:	De 20% à 80% RH sans condensation
Pression atmosphérique:	70 kPa to 106 kPa
Stockage / Température transport:	5°C to 45°C (de 41 F à 113 F)
Taux maximum de variation:	+ /- 5 C/ minute (+/- 27 F / minute)
Humidité:	De 5% à 95% RH sans condensation
Pression atmosphérique:	70 kPa à 106 kPa



XANTÉ

US: 1.800.926.8839 / 251.473.6502

EU: +31 (0) 26.319.3210

excelagraphix.com