



Atteignez des sommets
de performances
en toute simplicité.

Xerox® Trivor® 2400 HD Inkjet Press

xerox™

Propulsez votre entreprise vers de nouveaux sommets.

La Xerox® Trivor® 2400 HD Inkjet Press repose sur des technologies d'impression éprouvées, combinées avec de nouvelles innovations pour accélérer les performances d'alimentation continue 51 cm - le tout dans un encombrement extrêmement faible. Il vous sera plus facile que jamais de respecter les accords de niveau de service.

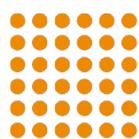
Le juste équilibre entre coûts, qualité et productivité grâce à un système unique flexible.



CHOISISSEZ LA RÉOLUTION :



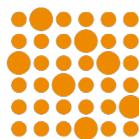
360 x 600 ppp



600 x 600 ppp



1200 x 600 ppp



Mode VHQ

CHOISISSEZ LA TAILLE DES GOUTTELETTES PAR COULEUR :



13 pL

11 pL

9 pL

6 pL

3 pL

CHOISISSEZ LA VITESSE DE LA PRESSE :

656, 551, 328 et 164
pieds par minute

200, 168, 100 et 50
mètres par minute



ATTEIGNEZ DE NOUVEAUX SOMMETS DE PERFORMANCES.

La Trivor 2 400 présente une vitesse accrue qui assure un rendement optimal dans un encombrement réduit. Elle offre un rapport taille/performance exceptionnel. À cela s'ajoutent de nouvelles innovations qui permettent de valoriser pleinement l'espace de production afin que vous puissiez respecter les échéances des accords de niveau de service les plus stricts.

- **Plus de 2 400 impressions couleur par minute** à des vitesses pouvant atteindre 168 mètres (551 pieds) par minute.
- **Plus de 2 850 impressions monochromes par minute** à des vitesses pouvant atteindre 200 mètres (656 pieds) par minute.

LIVREZ DES APPLICATIONS CONFORMES AUX EXIGENCES ACTUELLES EN TOUTE CONFIANCE.

Évitez les compromis inhérents aux systèmes unidimensionnels en matière de coûts, de qualité image et de productivité. La Trivor 2 400 offre la flexibilité nécessaire pour vous permettre d'optimiser les attributs de travaux individuels, avec tout un choix de résolutions, de tailles de gouttelettes et de vitesses d'impression. Vous êtes ainsi en mesure de répondre aux exigences d'aujourd'hui. De plus, la gamme étendue de supports de la presse permet d'exécuter des applications à plus forte valeur ajoutée tout en tirant parti des atouts économiques du jet d'encre.

ASSUREZ UNE QUALITÉ IMAGE CONSTANTE.

La presse Trivor 2 400 associe des technologies éprouvées de têtes d'impression et d'encrage avec de nouvelles fonctions d'automatisation visant à assurer en permanence une qualité image remarquable. Ensemble, ces technologies permettent de réduire le temps de maintenance de la presse afin vous puissiez vous concentrer sur la réalisation de travaux.

- **Détection et correction de jets manquants** : permet de détecter et de corriger automatiquement les jets manquants en ayant recours aux buses adjacentes.
- **Optimisation automatisée de la densité** : offre des couleurs uniformes, cohérentes, sur chaque page.
- **Technologie pixel transparent** : assure le bon état de marche et la longévité des têtes d'impression au travers d'une activation continue des buses, sans gaspillage ni impact sur la finition.
- **Vitesse d'impression réglable** : permet de ralentir la presse jusqu'à une vitesse de 1 mètre par minute à tout moment au cours d'un tirage afin de procéder à une inspection et d'éviter ainsi tout résultat inattendu.

FAITES DE VOS SUPPORTS ORDINAIRES DES IMPRESSIONS DE QUALITÉ.

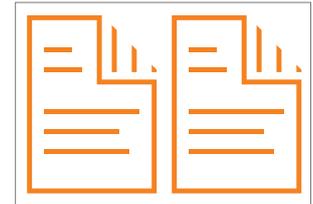
Les encres haute densité (HD) assurent une qualité exceptionnelle sur une large gamme de supports, notamment les supports offset ordinaires, les supports traités jet d'encre et les supports couchés mats jet d'encre.

- **Les encres HD sont optimisées pour produire une gamme étendue de couleurs** sur des supports non couchés ordinaires, pour des coûts de papier réduits.
- La durée d'exposition à l'air de ces encres (qui peut atteindre 20 minutes) **assure un fonctionnement ininterrompu de la presse, minimisant les cycles de purge particulièrement coûteux.**

UNE PRODUCTION ACCRUE DANS UN ENCOMBREMENT MINIMAL.

La presse Trivor 2400 est actuellement le système de production jet d'encre le plus performant et le plus compact du marché. Cette presse s'intègre parfaitement aux ateliers d'impression disposant d'un espace limité ou désireux d'ajouter un système de production fiable à leurs installations.

Valorisez pleinement l'espace de production avec une bobine de 51 cm, qui permet d'imprimer en mode recto verso 2 en 1 à partir d'une seule tour. Il s'agit là d'une solution de production tout à la fois robuste et économique.



← 51 cm →

IMPRESSION HAUTE QUALITÉ SUR PAPIER ORDINAIRE.

Les encres haute densité sont optimisées pour assurer une qualité image exceptionnelle sur une large gamme de supports, y compris les supports ordinaires non couchés peu coûteux.



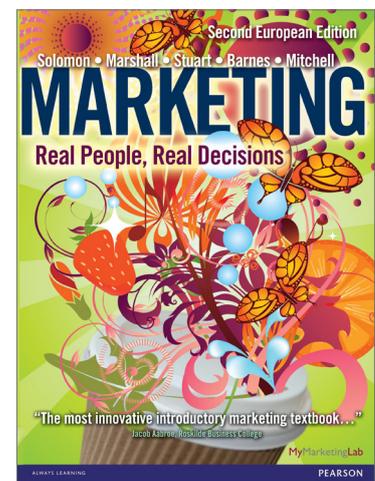
TRANSACTIONNEL

Les flux de travail basés sur papier blanc éliminent la nécessité de recourir à des supports préimprimés et permettent d'inclure des messages publicitaires personnalisés sur les relevés.



MARKETING DIRECT

L'utilisation de données pour élaborer des offres pertinentes permet aux équipes marketing de faire face à l'augmentation des frais postaux et de produire des publipostages ciblés, à plus forte valeur ajoutée.



LIVRES

Les solutions d'impression flexibles facilitent la prise en charge des stratégies de gestion de stocks adoptées par les éditeurs face au déclin des volumes.

Soyez prêt pour les innovations de demain.

Fidèle à notre stratégie de développement évolutif, la Trivor 2400 présente une toute nouvelle base de transport et une technologie améliorée de séchage, qui assurent la pérennité de votre investissement.

- Passez du monochrome à la couleur.
- Ajoutez des options de vitesse et de résolution.
- Continuez à étendre votre gamme de supports.
- Améliorez les fonctions RIP.
- Effectuez une mise à niveau vers l'encre Haute Fusion Xerox® pour réaliser des applications de type catalogue et magazine.



Productivité



Encres



Qualité



Supports



Innovations futures

Xerox® Trivor® 2400 HD Inkjet Press

TECHNOLOGIE

Têtes d'impression	Piézoélectriques DOD (à la demande)
Processus d'impression	1 seule tour, recto verso 2 en 1 en un seul passage, monochrome ou couleur
Volumes des gouttelettes	3, 6, 9, 11 et 13 pL
Résolutions d'impression	600 x 600 ppp ; 1 200 x 600 ppp (en option) ; 360 x 600 ppp (en option) ; mode VHQ (en option, mode monochrome uniquement)
Vitesse d'impression	Jusqu'à 168 mètres/minute (551 pieds/minute) en mode couleur ; jusqu'à 200 mètres/minute (656 pieds/minute) en mode monochrome
Largeur d'impression	Jusqu'à 474 mm (18,67 pouces)
Volume recommandé	4 à 35 millions d'impressions A4/Letter par mois (en CMJN, à une résolution de 600 x 600 ppp)
Volume maximal	Jusqu'à 57 millions d'impressions couleur ou 68 millions d'impressions monochromes A4/Letter par mois
Maintenance des têtes	Nettoyage automatique des têtes (purge, essuyage, mise en protection)

ENCRE

Type d'encre	Encres à pigments HD (haute densité) aqueuses
Configurations couleur disponibles	1 ou 4 couleurs, mise à niveau sur site

PAPIER

Caractéristiques du papier	Non couché, traité jet d'encre, couché mat et satiné jet d'encre. D'autres papiers peuvent éventuellement convenir, sous réserve de test*
Grammage papier	40 à 250 g/m ² sous réserve de test*
Largeur du papier	De 210 mm à 510 mm (8 à 20 po.)

MODULE DE SÉCHAGE

Caractéristiques de séchage	44 kW max. (2 sècheurs, 12 lampes à infrarouge de 1,85 kW chacune par sécheur)
-----------------------------	--

TOUR D'IMPRESSION

Dimensions	3 638 x 2 772 x 2 316 mm (11,9 x 9,1 x 7,6 po)
Poids	3 000 kg/6 614 lb (mono ou recto), 3 500 kg/7 716 lb (couleur recto verso)

SOLUTIONS D'INTERFACE LOGICIELLE

Contrôleur	αStream Controller
Formats des données d'impression	PDF, PDF/VT 1.0, PS (en option), IPDS (en option), AFP (en option), Adobe APPE v4.4
Caractéristiques principales	Insertion de pages vierges, pages bannières, codes-barres, Flush Lines, appel de fonds de pages en dynamique, soumission de plusieurs fichiers PDF sous la forme d'un travail unique, choix de l'ordre d'impression, prise en charge JDF/JMF, soumission via des dossiers actifs, gestion de la file de travaux et outils d'imposition
Outil d'estimation de l'encre	Incorporé au DFE Client autonome (option)
Plug-ins CGS-Oris	Module de gestion des couleurs pour le profilage couleur itératif, profils Device Link, gestion des couleurs d'accompagnement itératives et profils incorporés (option) Module économiseur d'encre (option)

ENVIRONNEMENT D'UTILISATION

Conditions de fonctionnement nominales	20–30° C (68–86° F) à 40–60 % HR
Qualité d'impression optimale	23–27° C (73–81° F) à 50 % HR
Air évacué	Jusqu'à 3 000 m ³ /h
Niveau sonore en fonctionnement	Moins de 78 dB
Dissipation thermique	75 000 BTU (pour le nombre max. de sècheurs, à la vitesse maximale)
Alimentation	100–240 V, 32 A + 400–415 V, 125 A (pour le nombre max. de sècheurs)
Certifications	CE, RoHS, UL/CSA, TÜV

OPTIONS

Finition	Enrouleur, perforateur, coupe-feuilles, plieuse, empileur ou tout module de finition compatible (sous réserve de test)
Autres options	Mode de résolution ou vitesse supplémentaire, tête d'impression supplémentaire, kit pour papier épais

MODÈLES	IMPRESSION GRAND FORMAT max 474 mm (18,67 po.)	CONFIGURATION	RÉSOLUTION (PPP)	VITESSE/PRODUCTIVITÉ				NOMBRE DE COULEURS
				(fpm)	(ipm Letter)	(mpm)	(ipm A4)	
Couleur recto verso à un seul moteur	Recto verso 2 en 1			551	2405	168	2 263	4/4
				328	1431	100	1347	
				164	716	50	673	
Mono recto verso à un seul moteur	Recto verso 2 en 1			656	2863	200	2 694	1/1
				656	2863	200	2 694	
				328	1431	100	1347	
				328	1431	100	1347	

* Consultez la liste des supports testés.

Pour plus d'informations, rendez-vous sur
<https://www.xerox.fr/fr-fr/impression-numerique/imprimante-jet-d-encre>